



ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ

ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ (ГОСТ ISO/IEC 17025-2019)

Испытательный центр Всероссийского электротехнического института - филиала
Федерального государственного унитарного предприятия "Российский Федеральный
Ядерный Центр - Всероссийский научно-исследовательский институт технической
физики имени академика Е.И. Забабахина"

наименование испытательной лаборатории

RA.RU.21NN33

Номер в реестре аккредитованных лиц

1. 111250, РОССИЯ, Город Москва, ул Красноказарменная, д. 12, стр. 3.

адреса мест осуществления деятельности

2. 111250, РОССИЯ, Город Москва, ул Красноказарменная, д. 12, стр. 8.

адреса мест осуществления деятельности

3. 111250, РОССИЯ, Город Москва, ул Красноказарменная, д. 12, стр. 7.

адреса мест осуществления деятельности

На соответствие требованиям

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

наименование и реквизиты межгосударственного или национального стандарта

111250, РОССИЯ, Город Москва, ул Красноказарменная, д. 12, стр. 3.

адреса мест осуществления деятельности

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1. Испытания (исследования), измерения продукции						
1.1.	ГОСТ 3484.1, Раздел 4; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Трансформаторы электрические ;	27.11.4	8504210000;8504221000;8504229000;850423000;850431;850432000;850433000;8504340000	Сопротивление обмоток постоянному току	- от 2*10 ⁻⁴ до 2*10 ⁵ (Ом)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.1.					Постоянный ток	- от 0.0001 до 100 (А)
					Время	- от 0 до 86 399 (с)
					Температура	- от 0 до 300 (°C)
1.2.	ГОСТ 3484.3, п.п 4.1.1- 4.1.3; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Трансформаторы электрические ;	27.11.4	8504210000;850422100 0;8504229000;8504230 00;850431;850432000;8 50433000;8504340000	Сопротивление изоляции	- от $3 \cdot 10^3$ до 10^{12} (Ом)
					Время	- от 1 до 60 (с)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.3.	ГОСТ 3484.3, п.п 4.1.4; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Трансформаторы электрические ;	27.11.4	8504210000;8504221000;8504229000;850423000;850431;850432000;850433000;8504340000	Коэффициент абсорбции	Расчетный показатель: -
					Сопротивление изоляции	- от $3 \cdot 10^3$ до 10^{12} (Ом)
1.4.	ГОСТ 3484.3, п. 4.2; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Трансформаторы электрические ;	27.11.4	8504210000;8504221000;8504229000;850423000;850431;850432000;850433000;8504340000	Тангенс угла диэлектрических потерь	- от 0,01 до 100 (%)
					Емкость обмоток	- от $20 \cdot 10^{-12}$ до 10^{-6} (Ф)
1.5.	ГОСТ Р 52719, п. 10.1 (визуально); Неразрушающий контроль; внешний осмотр и измерения	Трансформаторы электрические ;	27.11.4	-	Внешний вид	соответствует/не соответствует -

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.6.	ГОСТ Р 52719, п. 10.1 (измерительным инструментом); Неразрушающий контроль; внешний осмотр и измерения	Трансформаторы электрические ;	27.11.4	-	Размеры	- от 0 до 15000 (мм)
1.7.	ГОСТ Р 52719, п. 10.5; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Трансформаторы электрические ;	27.11.4	-	Стойкость при КЗ/стойкость при коротких замыканиях/ ударные толчки	выдерживает/не выдерживает -
					Ток испытательный динамической стойкости/испытательный ток	- от 0 до 200 (кА)
1.8.	ГОСТ 22756, п.п. 2.7, 2.10, 3.3; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Трансформаторы электрические ;	27.11.4	8504210000;8504221000;8504229000;850423000;850431;850432000;850433000;8504340000	Напряжение промышленной частоты	- от 0 до 230 (кВ)
					Электрическая прочность изоляции / Электрическая прочность внутренней изоляции / Электрическая прочность внутренней изоляции трансформатора	выдерживает/не выдерживает -

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.9.	ГОСТ Р 54827, п. 26.3; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Трансформаторы электрические ;	27.11.4	8504210000;850422;85 0423000;850431;85043 2000;850433000;85043 40000;8504221000;850 4229000;8504320001;8 50431800	Напряжение промышленной частоты	- от 0 до 230 (кВ)
					Относительная влажность воздуха	- от 10 до 98 (%)
					Удельная проводимость воды	- от 0.1 до 1.5 (См/м)
					Температура	- от -60 до +70 (°C)
					Стойкость к воздействию конденсации и к проникновению влаги	выдерживает/не выдерживает -

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.10.	ГОСТ Р 54827, п.п. 27.3, 27.4; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Трансформаторы электрические ;	27.11.4	8504210000;850422;85 0423000;850431;85043 2000;850433000;85043 40000;8504221000;850 4229000;8504320001;8 50431800	Напряжение промышленной частоты	- от 0 до 230 (кВ)
					Постоянный Ток	- от 0.0001 до 100 (А)
					Переменный ток	- от 0 до 6000 (А)
					Уровень частичных разрядов	- от 1 до 10 ⁴ (пКл)
					Температура	- от -60 до +70 (°C)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.10.					Стойкость к термической ударной нагрузке	выдерживает/не выдерживает -
1.11.	ГОСТ 20243; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Трансформаторы электрические ;	27.11.4	-	Стойкость при КЗ/ стойкость при коротких замыканиях	выдерживает/не выдерживает -
					Ток испытательный термической стойкости	- от 0 до 100 (кА)
					Ток испытательный динамической стойкости/испытательный ток	- от 0 до 200 (кА)
					Термическая стойкость при коротких замыканиях	выдерживает/не выдерживает -

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.12.	ГОСТ 14794, п. 6.12; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Трансформаторы электрические ;	27.11.4	850450	Стойкость при КЗ/стойкость при коротких замыканиях	выдерживает/не выдерживает -
					Термическая стойкость при коротких замыканиях	выдерживает/не выдерживает -
					Ток испытательный динамической стойкости/испытательный ток	- от 0 до 200 (кА)
					Ток испытательный термической стойкости	- от 0 до 100 (кА)
1.13.	ГОСТ 20074, Разделы 1 - 5; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Трансформаторы электрические ; Трансформаторы с жидким диэлектриком ; Трансформаторы прочие мощностью не более 16 кВА ; Трансформаторы прочие мощностью более 16 кВА ; Выключатели силовые ;	27.11.4; 27.11.41; 27.11.42; 27.11.43; 27.11; 27.12; 27.12.1; 27.12.3; 27.12.4; 27.12.10.110; 27.12.10.120; 27.12.10.130; 27.90.5; 27.90.51; 27.90.52; 27.90.53; 27.90.6;	8504; 8535; 8536; 8546	Уровень частичных разрядов / кажущийся заряд частичного разряда	- от 1 до 10 ⁴ (пКл)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.13.		Электродвигатели, генераторы и трансформаторы ; Аппаратура распределительная и регулирующая электрическая ; Устройства для коммутации или защиты электрических цепей на напряжение более 1 кВ ; Комплекты электрической аппаратуры коммутации или защиты ; Части электрической распределительной или регулирующей аппаратуры ; Выключатели, контакторы и реверсоры переменного тока высокого напряжения (выключатели силовые высоковольтные) ; Устройства для коммутации или защиты электрических цепей на напряжение более 1 кВ ; Разъединители, короткозамыкатели, отделители, заземлители переменного тока высокого напряжения ; Разрядники высоковольтные ; Конденсаторы электрические	27.90.60;27.90.8;27.90 .81;27.90.82;27.20;27. 20.1;27.20.2;27.31;27. 31.1;27.32;27.32.1;27. 33;27.33.1;27.40;27.40 .2;27.40.3;27.40.4;27.4 0.1;27.51;27.51.1;27.5 1.2;27.51.3;27.52;27.5 2.1;27.52.2;27.90;27.9 0.1;27.90.2;27.90.3;27. 90.4;27.90.7			

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.13.		; Конденсаторы постоянной емкости для цепей с частотой 50/60 Гц, на реактивную мощность не менее 0,5 кВар ; Конденсаторы постоянной емкости прочие ; Конденсаторы переменной или регулируемой емкости (предварительно настраиваемые) ; Резисторы, кроме нагревательных резисторов ; Резисторы, кроме нагревательных резисторов ; Части электрических конденсаторов, электрических резисторов, реостатов и потенциометров ; Части электрических конденсаторов ; Части резисторов, реостатов и потенциометров ; Батареи и аккумуляторы ; Элементы первичные и батареи первичных элементов и их части ; Аккумуляторы электрические и их части ; Кабели волоконно-оптические ; Кабели волоконно-оптические ;				

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.13.		Провода и кабели электронные и электрические прочие ; Провода и кабели электронные и электрические прочие ; Изделия электроустановочные ; Изделия электроустановочные ; Оборудование электрическое осветительное ; Светильники и осветительные устройства ; Светильники и осветительные устройства прочие ; Части ламп и осветительного оборудования ; Лампы накаливания или газоразрядные лампы; дуговые лампы; светодиодные лампы ; Приборы бытовые электрические ; Холодильники и морозильники; стиральные машины; электрические одеяла; вентиляторы ; Приборы бытовые электрические прочие, не включенные в другие группировки ;				

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.13.		Части бытовых электрических приборов ; Приборы бытовые неэлектрические ; Оборудование бытовое неэлектрическое для приготовления и подогрева пищи ; Части печей, плит, подогревателей тарелок и аналогичных неэлектрических бытовых приборов ; Оборудование электрическое прочее ; Оборудование электрическое прочее и его части ; Панели индикаторные на жидких кристаллах или на светоизлучающих диодах; электрическая аппаратура звуковой или световой сигнализации ; Инструменты электрические для пайки мягким и твердым припоем и сварки, машины и аппараты для поверхностной термообработки и газотермического напыления ; Оборудование электрическое прочее, не включенное в другие группировки (включая				

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.13.		магниты электрические; муфты и тормоза электромагнитные; захваты подъемные электромагнитные; ускорители частиц электрические; генераторы сигналов электрические); Устройства электрической сигнализации, электрооборудование для обеспечения безопасности или управления движением на железных дорогах, трамвайных путях, автомобильных дорогах, внутренних водных путях, площадках для парковки, в портовых сооружениях или на аэродромах ;				
1.14.	ГОСТ 1516.2, п.п. 4.1, 4.2, 4.4, 4.5, 7.1-7.4, Раздел 8;Электрофизические исследования (испытания);методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Трансформаторы электрические ; Электродвигатели, генераторы и трансформаторы ; Аппаратура распределительная и регулирующая электрическая ; Оборудование электрическое прочее ;	27.11.4;27.11;27.12;27.90;27.32	-	Соответствие изоляции нормированному испытательному напряжению / Электрическая прочность изоляции	выдерживает/не выдерживает -

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.14.		Провода и кабели электронные и электрические прочие ;			Испытательное напряжение	- от 0 до 230 (кВ)
1.15.	ГОСТ 8008, п.4 (микроометром); Электрофизи- ческие исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Трансформаторы электрические ;	27.11.4	-	Сопротивление токоведущего контура и сопротивления отдельных его элементов	- от 10^{-6} до 199,9 (Ом)
					Ток	- от 10^{-4} до 100 (А)
1.16.	ГОСТ 8008, п.9; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Трансформаторы электрические ;	27.11.4	-	Стойкость к токам короткого замыкания	выдерживает/не выдерживает -
					Испытательный ток/ток	- от 0 до 200 (кА)

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.17.	ГОСТ 8008, п.14.2, 14.6;Электрофизические исследования (испытания);методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Трансформаторы электрические ;	27.11.4	-	Степень защиты	выдерживает/не выдерживает -
1.18.	ГОСТ 8008, п.14.2, 14.5;Электрофизические исследования (испытания);методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Трансформаторы электрические ;	27.11.4	-	Электрическая прочность изоляции	выдерживает/не выдерживает -
1.19.	ГОСТ 8008, п.14.3, 14.4;Электрофизические исследования (испытания);методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Трансформаторы электрические ;	27.11.4	-	Правильность функционирования	выдерживает/не выдерживает -
1.20.	ГОСТ 8008, п.14.3, 14.7;Электрофизические исследования (испытания);методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Трансформаторы электрические ;	27.11.4	-	Износостойкость	выдерживает/не выдерживает -

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.21.	ГОСТ 9920-89 (СТ СЭВ 6465-88, МЭК 815-86, МЭК 694-80), п. 2.2; Неразрушающий контроль; прочие методы неразрушающего контроля	Электродвигатели, генераторы и трансформаторы ; Электродвигатели мощностью не более 37,5 Вт; электродвигатели постоянного тока прочие; генераторы постоянного тока ; Электродвигатели переменного и постоянного тока универсальные мощностью более 37,5 Вт; электродвигатели переменного тока прочие; генераторы (синхронные генераторы) переменного тока ; Установки генераторные электрические и вращающиеся преобразователи ; Трансформаторы электрические ; Элементы балластные для газоразрядных ламп или трубок; статические электрические преобразователи; прочие катушки индуктивности ; Части электродвигателей, генераторов и трансформаторов ;	27.11;27.11.1;27.11.2; 27.11.3;27.11.4;27.11.5;27.11.6;27.12;27.12.1;27.12.2;27.12.3;27.12.4;27.20;27.20.1;27.20.2;27.31;27.31.1;27.31.2;27.32.1;27.33;27.33.1;27.40;27.40.2;27.40.3;27.40.4;27.40.1;27.51;27.51.1;27.51.2;27.51.3;27.52;27.52.1;27.52.2;27.90;27.90.1;27.90.2;27.90.3;27.90.4;27.90.5;27.90.6;27.90.7;27.90.8	8504;8535;8536;8546	Длина пути утечки	- от 0 до 15000 (мм)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.21.		Аппаратура распределительная и регулирующая электрическая ; Устройства для коммутации или защиты электрических цепей на напряжение более 1 кВ ; Устройства коммутации или защиты электрических цепей на напряжение не более 1 кВ ; Комплекты электрической аппаратуры коммутации или защиты ; Части электрической распределительной или регулирующей аппаратуры ; Батареи и аккумуляторы ; Элементы первичные и батареи первичных элементов и их части ; Аккумуляторы электрические и их части ; Кабели волоконно- оптические ; Кабели волоконно- оптические ; Провода и кабели электронные и электрические прочие ; Провода и кабели электронные и электрические				

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.21.		прочие ; Изделия электроустановочные ; Изделия электроустановочные ; Оборудование электрическое осветительное ; Светильники и осветительные устройства ; Светильники и осветительные устройства прочие ; Части ламп и осветительного оборудования ; Лампы накаливания или газоразрядные лампы; дуговые лампы; светодиодные лампы ; Приборы бытовые электрические ; Холодильники и морозильники; стиральные машины; электрические одеяла; вентиляторы ; Приборы бытовые электрические прочие, не включенные в другие группировки ; Части бытовых электрических приборов ; Приборы бытовые неэлектрические ; Оборудование бытовое				

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.21.		неэлектрическое для приготовления и подогрева пищи ; Части печей, плит, подогревателей тарелок и аналогичных неэлектрических бытовых приборов ; Оборудование электрическое прочее ; Оборудование электрическое прочее и его части ; Панели индикаторные на жидких кристаллах или на светоизлучающих диодах; электрическая аппаратура звуковой или световой сигнализации ; Инструменты электрические для пайки мягким и твердым припоем и сварки, машины и аппараты для поверхностной термообработки и газотермического напыления ; Оборудование электрическое прочее, не включенное в другие группировки (включая магниты электрические; муфты и тормоза электромагнитные; захваты подъемные электромагнитные;				

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.21.		ускорители частиц электрические; генераторы сигналов электрические) ; Конденсаторы электрические ; Резисторы, кроме нагревательных резисторов ; Устройства электрической сигнализации, электрооборудование для обеспечения безопасности или управления движением на железных дорогах, трамвайных путях, автомобильных дорогах, внутренних водных путях, площадках для парковки, в портовых сооружениях или на аэродромах ; Части электрических конденсаторов, электрических резисторов, реостатов и потенциометров ; Выключатели силовые ; Комплектные трансформаторные подстанции ; Разъединители и заземлители, отделители и короткозамыкатели ; Разрядники, ограничители перенапряжений ; Трансформаторы тока ;				

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.21.		Трансформаторы напряжения ; Комплектные распределительные устройства ; Конденсаторы и конденсаторные установки ;				
1.22.	ГОСТ 8024, п. 2.1; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Трансформаторы электрические ; Электродвигатели, генераторы и трансформаторы ; Электродвигатели переменного и постоянного тока универсальные мощностью более 37,5 Вт; электродвигатели переменного тока прочие; генераторы (синхронные генераторы) переменного тока ; Электродвигатели мощностью не более 37,5 Вт; электродвигатели постоянного тока прочие; генераторы постоянного тока ; Установки генераторные электрические и вращающиеся преобразователи ;	27.11.4;27.11;27.11.2; 27.11.1;27.11.3;27.11.5;27.11.6;27.12;27.12.1;27.12.2;27.12.3;27.12.4;27.20;27.20.1;27.20.2;27.31;27.31.1;27.32;27.32.1;27.33;27.33.1;27.40;27.40.2;27.40.3;27.40.4;27.40.1;27.51;27.51.1;27.51.2;27.51.3;27.52;27.52.1;27.52.2;27.90;27.90.1;27.90.2;27.90.3;27.90.4;27.90.5;27.90.6;27.90.7;27.90.8	-	Превышение температуры Температура Испытательный ток	Расчетный показатель: - - от -40 до +300 (°C) - от 0 до 12000 (A)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.22.		Элементы балластные для газоразрядных ламп или трубок; статические электрические преобразователи; прочие катушки индуктивности ; Части электродвигателей, генераторов и трансформаторов ; Аппаратура распределительная и регулирующая электрическая ; Устройства для коммутации или защиты электрических цепей на напряжение более 1 кВ ; Устройства коммутации или защиты электрических цепей на напряжение не более 1 кВ ; Комплекты электрической аппаратуры коммутации или защиты ; Части электрической распределительной или регулирующей аппаратуры ; Батареи и аккумуляторы ; Элементы первичные и батареи первичных элементов и их части ; Аккумуляторы электрические и их части ;				

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.22.		Кабели волоконно-оптические ; Кабели волоконно-оптические ; Провода и кабели электронные и электрические прочие ; Провода и кабели электронные и электрические прочие ; Изделия электроустановочные ; Изделия электроустановочные ; Оборудование электрическое осветительное ; Светильники и осветительные устройства ; Светильники и осветительные устройства прочие ; Части ламп и осветительного оборудования ; Лампы накаливания или газоразрядные лампы; дуговые лампы; светодиодные лампы ; Приборы бытовые электрические ; Холодильники и морозильники; стиральные машины; электрические одеяла; вентиляторы ;				

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.22.		Приборы бытовые электрические прочие, не включенные в другие группировки ; Части бытовых электрических приборов ; Приборы бытовые неэлектрические ; Оборудование бытовое неэлектрическое для приготовления и подогрева пищи ; Части печей, плит, подогревателей тарелок и аналогичных неэлектрических бытовых приборов ; Оборудование электрическое прочее ; Оборудование электрическое прочее и его части ; Панели индикаторные на жидких кристаллах или на светоизлучающих диодах; электрическая аппаратура звуковой или световой сигнализации ; Инструменты электрические для пайки мягким и твердым припоем и сварки, машины и аппараты для поверхностной термообработки и газотермического напыления				

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.22.		; Оборудование электрическое прочее, не включенное в другие группировки (включая магниты электрические; муфты и тормоза электромагнитные; захваты подъемные электромагнитные; ускорители частиц электрические; генераторы сигналов электрические) ; Конденсаторы электрические ; Резисторы, кроме нагревательных резисторов ; Устройства электрической сигнализации, электрооборудование для обеспечения безопасности или управления движением на железных дорогах, трамвайных путях, автомобильных дорогах, внутренних водных путях, площадках для парковки, в портовых сооружениях или на аэродромах ; Части электрических конденсаторов, электрических резисторов, реостатов и потенциометров ;				

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.23.	ГОСТ 8024, п. 2.2; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Трансформаторы электрические ; Электродвигатели, генераторы и трансформаторы ; Электродвигатели переменного и постоянного тока универсальные мощностью более 37,5 Вт; электродвигатели переменного тока прочие; генераторы (синхронные генераторы) переменного тока ; Электродвигатели мощностью не более 37,5 Вт; электродвигатели постоянного тока прочие; генераторы постоянного тока ; Установки генераторные электрические и вращающиеся преобразователи ; Элементы балластные для газоразрядных ламп или трубок; статические электрические преобразователи; прочие катушки индуктивности ; Части электродвигателей, генераторов и трансформаторов ;	27.11.4;27.11;27.11.2; 27.11.1;27.11.3;27.11.5; 27.11.6;27.12;27.12.1; 27.12.2;27.12.3;27.12.4; 27.20;27.20.1;27.20.2; 27.31;27.31.1;27.31.2; 27.32.1;27.33;27.33.1; 27.40;27.40.2;27.40.3; 27.40.4;27.40.1;27.51; 27.51.1;27.51.2;27.51.3; 27.52;27.52.1;27.52.2; 27.90;27.90.1;27.90.2; 27.90.3;27.90.4;27.90.5; 27.90.6;27.90.7;27.90.8	-	Температура	- от -40 до +85 (°C)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.23.		Аппаратура распределительная и регулирующая электрическая ; Устройства для коммутации или защиты электрических цепей на напряжение более 1 кВ ; Устройства коммутации или защиты электрических цепей на напряжение не более 1 кВ ; Комплекты электрической аппаратуры коммутации или защиты ; Части электрической распределительной или регулирующей аппаратуры ; Батареи и аккумуляторы ; Элементы первичные и батареи первичных элементов и их части ; Аккумуляторы электрические и их части ; Кабели волоконно- оптические ; Кабели волоконно- оптические ; Провода и кабели электронные и электрические прочие ; Провода и кабели электронные и электрические				

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.23.		прочие ; Изделия электроустановочные ; Изделия электроустановочные ; Оборудование электрическое осветительное ; Светильники и осветительные устройства ; Светильники и осветительные устройства прочие ; Части ламп и осветительного оборудования ; Лампы накаливания или газоразрядные лампы; дуговые лампы; светодиодные лампы ; Приборы бытовые электрические ; Холодильники и морозильники; стиральные машины; электрические одеяла; вентиляторы ; Приборы бытовые электрические прочие, не включенные в другие группировки ; Части бытовых электрических приборов ; Приборы бытовые неэлектрические ; Оборудование бытовое				

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.23.		неэлектрическое для приготовления и подогрева пищи ; Части печей, плит, подогревателей тарелок и аналогичных неэлектрических бытовых приборов ; Оборудование электрическое прочее ; Оборудование электрическое прочее и его части ; Панели индикаторные на жидких кристаллах или на светоизлучающих диодах; электрическая аппаратура звуковой или световой сигнализации ; Инструменты электрические для пайки мягким и твердым припоем и сварки, машины и аппараты для поверхностной термообработки и газотермического напыления ; Оборудование электрическое прочее, не включенное в другие группировки (включая магниты электрические; муфты и тормоза электромагнитные; захваты подъемные электромагнитные;				

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.23.		ускорители частиц электрические; генераторы сигналов электрические) ; Конденсаторы электрические ; Резисторы, кроме нагревательных резисторов ; Устройства электрической сигнализации, электрооборудование для обеспечения безопасности или управления движением на железных дорогах, трамвайных путях, автомобильных дорогах, внутренних водных путях, площадках для парковки, в портовых сооружениях или на аэродромах ; Части электрических конденсаторов, электрических резисторов, реостатов и потенциометров ;				
1.24.	ГОСТ 8024, п. 2.3; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Трансформаторы электрические ; Электродвигатели, генераторы и трансформаторы ; Электродвигатели переменного и постоянного тока универсальные	27.11.4;27.11;27.11.2; 27.11.1;27.11.3;27.11. 5;27.11.6;27.12;27.12. 1;27.12.2;27.12.3;27.1 2.4;27.20;27.20.1;27.2 0.2;27.31;27.31.1;27.3 2;27.32.1;27.33;27.33. 1;27.40;	-	Температура	- от -40 до +100 (°C)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.24.		мощностью более 37,5 Вт; электродвигатели переменного тока прочие; генераторы (синхронные генераторы) переменного тока ; Электродвигатели мощностью не более 37,5 Вт; электродвигатели постоянного тока прочие; генераторы постоянного тока ; Установки генераторные электрические и вращающиеся преобразователи ; Элементы балластные для газоразрядных ламп или трубок; статические электрические преобразователи; прочие катушки индуктивности ; Части электродвигателей, генераторов и трансформаторов ; Аппаратура распределительная и регулирующая электрическая ; Устройства для коммутации или защиты электрических цепей на напряжение более 1 кВ ;	27.40.2;27.40.3;27.40. 4;27.40.1;27.51;27.51. 1;27.51.2;27.51.3;27.5 2;27.52.1;27.52.2;27.9 0;27.90.1;27.90.2;27.9 0.3;27.90.4;27.90.5;27. 90.6;27.90.7;27.90.8			

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.24.		Устройства коммутации или защиты электрических цепей на напряжение не более 1 кВ ; Комплекты электрической аппаратуры коммутации или защиты ; Части электрической распределительной или регулирующей аппаратуры ; Батарей и аккумуляторы ; Элементы первичные и батареи первичных элементов и их части ; Аккумуляторы электрические и их части ; Кабели волоконно-оптические ; Кабели волоконно-оптические ; Провода и кабели электронные и электрические прочие ; Провода и кабели электронные и электрические прочие ; Изделия электроустановочные ; Изделия электроустановочные ; Оборудование электрическое осветительное ; Светильники и				

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.24.		осветительные устройства ; Светильники и осветительные устройства прочие ; Части ламп и осветительного оборудования ; Лампы накаливания или газоразрядные лампы; дуговые лампы; светодиодные лампы ; Приборы бытовые электрические ; Холодильники и морозильники; стиральные машины; электрические одеяла; вентиляторы ; Приборы бытовые электрические прочие, не включенные в другие группировки ; Части бытовых электрических приборов ; Приборы бытовые неэлектрические ; Оборудование бытовое неэлектрическое для приготовления и подогрева пищи ; Части печей, плит, подогревателей тарелок и аналогичных неэлектрических бытовых приборов ;				

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.24.		Оборудование электрическое прочее ; Оборудование электрическое прочее и его части ; Панели индикаторные на жидких кристаллах или на светоизлучающих диодах; электрическая аппаратура звуковой или световой сигнализации ; Инструменты электрические для пайки мягким и твердым припоем и сварки, машины и аппараты для поверхностной термообработки и газотермического напыления ; Оборудование электрическое прочее, не включенное в другие группировки (включая магниты электрические; муфты и тормоза электромагнитные; захваты подъемные электромагнитные; ускорители частиц электрические; генераторы сигналов электрические) ; Конденсаторы электрические ; Резисторы, кроме нагревательных резисторов ; Устройства электрической				

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.24.		сигнализации, электрооборудование для обеспечения безопасности или управления движением на железных дорогах, трамвайных путях, автомобильных дорогах, внутренних водных путях, площадках для парковки, в портовых сооружениях или на аэродромах ; Части электрических конденсаторов, электрических резисторов, реостатов и потенциометров ;				
1.25.	ГОСТ 8024, п. 2.4; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Трансформаторы электрические ; Электродвигатели, генераторы и трансформаторы ; Электродвигатели переменного и постоянного тока универсальные мощностью более 37,5 Вт; электродвигатели переменного тока прочие; генераторы (синхронные генераторы) переменного тока ; Электродвигатели мощностью не более 37,5 Вт;	27.11.4;27.11;27.11.2; 27.11.1;27.11.3;27.11.5;27.11.6;27.12;27.12.1;27.12.2;27.12.3;27.12.4;27.20;27.20.1;27.20.2;27.31;27.31.1;27.32;27.32.1;27.33;27.33.1;27.40;27.40.2;27.40.3;27.40.4;27.40.1;27.51;27.51.1;27.51.2;27.51.3;27.52;27.52.1;27.52.2;27.90;27.90.1;27.90.2;27.90.3;27.90.4;27.90.5;27.90.6;27.90.7;	-	Температура	- от -40 до +300 (°C)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.25.		электродвигатели постоянного тока прочие; генераторы постоянного тока ; Установки генераторные электрические и вращающиеся преобразователи ; Элементы балластные для газоразрядных ламп или трубок; статические электрические преобразователи; прочие катушки индуктивности ; Части электродвигателей, генераторов и трансформаторов ; Аппаратура распределительная и регулирующая электрическая ; Устройства для коммутации или защиты электрических цепей на напряжение более 1 кВ ; Устройства коммутации или защиты электрических цепей на напряжение не более 1 кВ ; Комплекты электрической аппаратуры коммутации или защиты ; Части электрической	27.90.8			

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.25.		распределительной или регулирующей аппаратуры ; Батареи и аккумуляторы ; Элементы первичные и батареи первичных элементов и их части ; Аккумуляторы электрические и их части ; Кабели волоконно- оптические ; Кабели волоконно- оптические ; Провода и кабели электронные и электрические прочие ; Провода и кабели электронные и электрические прочие ; Изделия электроустановочные ; Изделия электроустановочные ; Оборудование электрическое осветительное ; Светильники и осветительные устройства ; Светильники и осветительные устройства прочие ; Части ламп и осветительного оборудования ; Лампы накаливания или газоразрядные лампы;				

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.25.		дуговые лампы; светодиодные лампы ; Приборы бытовые электрические ; Холодильники и морозильники; стиральные машины; электрические одеяла; вентиляторы ; Приборы бытовые электрические прочие, не включенные в другие группировки ; Части бытовых электрических приборов ; Приборы бытовые неэлектрические ; Оборудование бытовое неэлектрическое для приготовления и подогрева пищи ; Части печей, плит, подогревателей тарелок и аналогичных неэлектрических бытовых приборов ; Оборудование электрическое прочее ; Оборудование электрическое прочее и его части ; Панели индикаторные на жидких кристаллах или на светоизлучающих диодах; электрическая аппаратура				

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.25.		звуковой или световой сигнализации ; Инструменты электрические для пайки мягким и твердым припоем и сварки, машины и аппараты для поверхностной термообработки и газотермического напыления ; Оборудование электрическое прочее, не включенное в другие группировки (включая магниты электрические; муфты и тормоза электромагнитные; захваты подъемные электромагнитные; ускорители частиц электрические; генераторы сигналов электрические) ; Конденсаторы электрические ; Резисторы, кроме нагревательных резисторов ; Устройства электрической сигнализации, электрооборудование для обеспечения безопасности или управления движением на железных дорогах, трамвайных путях, автомобильных дорогах, внутренних водных путях,				

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.25.		площадках для парковки, в портовых сооружениях или на аэродромах ; Части электрических конденсаторов, электрических резисторов, реостатов и потенциометров ;				
1.26.	ГОСТ 8024, п. 2.5; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Трансформаторы электрические ; Электродвигатели, генераторы и трансформаторы ; Электродвигатели переменного и постоянного тока универсальные мощностью более 37,5 Вт; электродвигатели переменного тока прочие; генераторы (синхронные генераторы) переменного тока ; Электродвигатели мощностью не более 37,5 Вт; электродвигатели постоянного тока прочие; генераторы постоянного тока ; Установки генераторные электрические и вращающиеся преобразователи ;	27.11.4;27.11;27.11.2; 27.11.1;27.11.3;27.11.5;27.11.6;27.12;27.12.1;27.12.2;27.12.3;27.12.4;27.20;27.20.1;27.20.2;27.31;27.31.1;27.32;27.32.1;27.33;27.33.1;27.40;27.40.2;27.40.3;27.40.4;27.40.1;27.51;27.51.1;27.51.2;27.51.3;27.52;27.52.1;27.52.2;27.90;27.90.1;27.90.2;27.90.3;27.90.4;27.90.5;27.90.6;27.90.7;27.90.8	-	Температура Соппротивление	Расчетный показатель: - - от 0,000001 до 199,9 (Ом)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.26.		Элементы балластные для газоразрядных ламп или трубок; статические электрические преобразователи; прочие катушки индуктивности ; Части электродвигателей, генераторов и трансформаторов ; Аппаратура распределительная и регулирующая электрическая ; Устройства для коммутации или защиты электрических цепей на напряжение более 1 кВ ; Устройства коммутации или защиты электрических цепей на напряжение не более 1 кВ ; Комплекты электрической аппаратуры коммутации или защиты ; Части электрической распределительной или регулирующей аппаратуры ; Батареи и аккумуляторы ; Элементы первичные и батареи первичных элементов и их части ; Аккумуляторы электрические и их части ;				

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.26.		Кабели волоконно-оптические ; Кабели волоконно-оптические ; Провода и кабели электронные и электрические прочие ; Провода и кабели электронные и электрические прочие ; Изделия электроустановочные ; Изделия электроустановочные ; Оборудование электрическое осветительное ; Светильники и осветительные устройства ; Светильники и осветительные устройства прочие ; Части ламп и осветительного оборудования ; Лампы накаливания или газоразрядные лампы; дуговые лампы; светодиодные лампы ; Приборы бытовые электрические ; Холодильники и морозильники; стиральные машины; электрические одеяла; вентиляторы ;				

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.26.		Приборы бытовые электрические прочие, не включенные в другие группировки ; Части бытовых электрических приборов ; Приборы бытовые неэлектрические ; Оборудование бытовое неэлектрическое для приготовления и подогрева пищи ; Части печей, плит, подогревателей тарелок и аналогичных неэлектрических бытовых приборов ; Оборудование электрическое прочее ; Оборудование электрическое прочее и его части ; Панели индикаторные на жидких кристаллах или на светоизлучающих диодах; электрическая аппаратура звуковой или световой сигнализации ; Инструменты электрические для пайки мягким и твердым припоем и сварки, машины и аппараты для поверхностной термообработки и газотермического напыления				

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.26.		; Оборудование электрическое прочее, не включенное в другие группировки (включая магниты электрические; муфты и тормоза электромагнитные; захваты подъемные электромагнитные; ускорители частиц электрические; генераторы сигналов электрические) ; Конденсаторы электрические ; Резисторы, кроме нагревательных резисторов ; Устройства электрической сигнализации, электрооборудование для обеспечения безопасности или управления движением на железных дорогах, трамвайных путях, автомобильных дорогах, внутренних водных путях, площадках для парковки, в портовых сооружениях или на аэродромах ; Части электрических конденсаторов, электрических резисторов, реостатов и потенциометров ;				

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.27.	ГОСТ 8024, п. 2.6; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Трансформаторы электрические ; Электродвигатели, генераторы и трансформаторы ; Электродвигатели переменного и постоянного тока универсальные мощностью более 37,5 Вт; электродвигатели переменного тока прочие; генераторы (синхронные генераторы) переменного тока ; Электродвигатели мощностью не более 37,5 Вт; электродвигатели постоянного тока прочие; генераторы постоянного тока ; Установки генераторные электрические и вращающиеся преобразователи ; Элементы балластные для газоразрядных ламп или трубок; статические электрические преобразователи; прочие катушки индуктивности ; Части электродвигателей, генераторов и трансформаторов ;	27.11.4;27.11;27.11.2; 27.11.1;27.11.3;27.11.5;27.11.6;27.12;27.12.1;27.12.2;27.12.3;27.12.4;27.20;27.20.1;27.20.2;27.31;27.31.1;27.32;27.32.1;27.33;27.33.1;27.40;27.40.2;27.40.3;27.40.4;27.40.1;27.51;27.51.1;27.51.2;27.51.3;27.52;27.52.1;27.52.2;27.90;27.90.1;27.90.2;27.90.3;27.90.4;27.90.5;27.90.6;27.90.7;27.90.8	-	Сопротивление главной цепи аппарата/ сопротивление постоянному току	- от 0,000001 до 199,9 (Ом)
					Ток	- от 10 ⁻⁴ до 100 (А)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.27.		Аппаратура распределительная и регулирующая электрическая ; Устройства для коммутации или защиты электрических цепей на напряжение более 1 кВ ; Устройства коммутации или защиты электрических цепей на напряжение не более 1 кВ ; Комплекты электрической аппаратуры коммутации или защиты ; Части электрической распределительной или регулирующей аппаратуры ; Батареи и аккумуляторы ; Элементы первичные и батареи первичных элементов и их части ; Аккумуляторы электрические и их части ; Кабели волоконно- оптические ; Кабели волоконно- оптические ; Провода и кабели электронные и электрические прочие ; Провода и кабели электронные и электрические				

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.27.		прочие ; Изделия электроустановочные ; Изделия электроустановочные ; Оборудование электрическое осветительное ; Светильники и осветительные устройства ; Светильники и осветительные устройства прочие ; Части ламп и осветительного оборудования ; Лампы накаливания или газоразрядные лампы; дуговые лампы; светодиодные лампы ; Приборы бытовые электрические ; Холодильники и морозильники; стиральные машины; электрические одеяла; вентиляторы ; Приборы бытовые электрические прочие, не включенные в другие группировки ; Части бытовых электрических приборов ; Приборы бытовые неэлектрические ; Оборудование бытовое				

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.27.		неэлектрическое для приготовления и подогрева пищи ; Части печей, плит, подогревателей тарелок и аналогичных неэлектрических бытовых приборов ; Оборудование электрическое прочее ; Оборудование электрическое прочее и его части ; Панели индикаторные на жидких кристаллах или на светоизлучающих диодах; электрическая аппаратура звуковой или световой сигнализации ; Инструменты электрические для пайки мягким и твердым припоем и сварки, машины и аппараты для поверхностной термообработки и газотермического напыления ; Оборудование электрическое прочее, не включенное в другие группировки (включая магниты электрические; муфты и тормоза электромагнитные; захваты подъемные электромагнитные;				

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.27.		ускорители частиц электрические; генераторы сигналов электрические) ; Конденсаторы электрические ; Резисторы, кроме нагревательных резисторов ; Устройства электрической сигнализации, электрооборудование для обеспечения безопасности или управления движением на железных дорогах, трамвайных путях, автомобильных дорогах, внутренних водных путях, площадках для парковки, в портовых сооружениях или на аэродромах ; Части электрических конденсаторов, электрических резисторов, реостатов и потенциометров ;				
1.28.	ГОСТ Р 55194, п.п. 4.1, 4.4; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Электродвигатели, генераторы и трансформаторы ; Аппаратура распределительная и регулирующая электрическая ; Провода и кабели	27.11;27.12;27.32;27.9 0	8504;8535;8536	Переменное напряжение	- от 0 до 230 (кВ)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.28.		электронные и электрические прочие ; Оборудование электрическое прочее ;			Расстояние	- от 0 до 50 (м)
1.29.	ГОСТ Р 55194, Раздел 7 (Электрическая прочность изоляции при испытании одноминутным напряжением); Электрофизич еские исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Электродвигатели, генераторы и трансформаторы ; Аппаратура распределительная и регулирующая электрическая ; Провода и кабели электронные и электрические прочие ; Оборудование электрическое прочее ;	27.11;27.12;27.32;27.9 0	8504;8535;8536	Переменное напряжение	выдерживает/не выдерживает от 0 до 230 (кВ)
1.30.	ГОСТ Р 55194, Раздел 7 (Электрическая прочность изоляции вспомогательных цепей); Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Электродвигатели, генераторы и трансформаторы ; Аппаратура распределительная и регулирующая электрическая ; Провода и кабели электронные и электрические прочие ; Оборудование электрическое прочее ;	27.11;27.12;27.32;27.9 0	8504;8535;8536	Переменное напряжение	выдерживает/не выдерживает от 0 до 6 (кВ)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.31.	ГОСТ Р 55194, Раздел 7 (Электрическая прочность изоляции при испытании переменным напряжением при плавном подъеме); Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Электродвигатели, генераторы и трансформаторы ; Аппаратура распределительная и регулирующая электрическая ; Провода и кабели электронные и электрические прочие ; Оборудование электрическое прочее ;	27.11;27.12;27.32;27.90	8504;8535;8536	Переменное напряжение	выдерживает/не выдерживает от 0 до 230 (кВ)
1.32.	ГОСТ Р 55194, Раздел 8; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Электродвигатели, генераторы и трансформаторы ; Аппаратура распределительная и регулирующая электрическая ; Провода и кабели электронные и электрические прочие ; Оборудование электрическое прочее ;	27.11;27.12;27.32;27.90	8504;8535;8536	Испытание электрической прочности напряжением постоянного тока	выдерживает/не выдерживает -
					Постоянное напряжение	- от 0 до 70 (кВ)
1.33.	ГОСТ Р 52565, п. 9.1; Неразрушающий контроль; внешний осмотр и измерения	Выключатели, контакторы и реверсоры переменного тока высокого напряжения (выключатели силовые высоковольтные) ;	27.12.10.110	8535	Соответствие требованиям сборочного чертежа	соответствует/не соответствует -

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.33.					Геометрические размеры	- от 0 до 15000 (мм)
					Масса	- от 0 до 5000 (кг)
1.34.	ГОСТ Р 52565, п. 9.2.1.2, 9.2.2.2;Физико- механические;измерение физических величин	Выключатели, контакторы и реверсоры переменного тока высокого напряжения (выключатели силовые высоковольтные) ;	27.12.10.110	8535	Время	- от $0,2 \cdot 10^{-3}$ до 5,2 (с)
1.35.	ГОСТ Р 52565, п. 9.2.1.2, 9.2.2.3;Физико- механические;измерение физических величин	Выключатели, контакторы и реверсоры переменного тока высокого напряжения (выключатели силовые высоковольтные) ;	27.12.10.110	8535	Скорость	Расчетный показатель: -
					Перемещение	- от 1 до 900 (мм)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.35.					Время	- от 0,001 до 5,2 (с)
1.36.	ГОСТ Р 52565-2006, п. 9.2.1.2, 9.2.2.4; Физико-механические; измерение физических величин	Выключатели, контакторы и реверсоры переменного тока высокого напряжения (выключатели силовые высоковольтные);	27.12.10.110	8535	Контактное давление	- от 0 до 5 (кН)
1.37.	ГОСТ Р 52565-2006, п. 9.2.1.2, 9.2.2.5; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Выключатели, контакторы и реверсоры переменного тока высокого напряжения (выключатели силовые высоковольтные);	27.12.10.110	8535	Напряжение срабатывания	- от 0 до 1000 (В)
1.38.	ГОСТ Р 52565-2006, п. 9.2.1.2, 9.2.2.6; Физико-механические; измерение физических величин	Выключатели, контакторы и реверсоры переменного тока высокого напряжения (выключатели силовые высоковольтные);	27.12.10.110	8535	Давление срабатывания	- от 0 до 0,9 (МПа)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.39.	ГОСТ Р 52565-2006, п. 9.2.1.2, 9.2.2.8; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Выключатели, контакторы и реверсоры переменного тока высокого напряжения (выключатели силовые высоковольтные) ;	27.12.10.110	8535	Электрическое сопротивление	- от 1 до 1000 (мкОм)
1.40.	ГОСТ Р 52565, п. 9.2.1.2, 9.2.2.9; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Выключатели, контакторы и реверсоры переменного тока высокого напряжения (выключатели силовые высоковольтные) ;	27.12.10.110	8535	Ток потребления	- от 0 до 100 (А)
1.41.	ГОСТ Р 52565, п. 9.2.1.2, 9.2.3; Физико-механические; прочие методы исследований (испытаний) по определению физических и механических показателей	Выключатели, контакторы и реверсоры переменного тока высокого напряжения (выключатели силовые высоковольтные) ;	27.12.10.110	8535	Исправность действия механизма	выдерживает/не выдерживает -
1.42.	ГОСТ Р 52565-2006, п. 9.2.1.2, 9.2.4; Физико-механические; прочие методы исследований (испытаний) по определению физических и механических показателей	Выключатели, контакторы и реверсоры переменного тока высокого напряжения (выключатели силовые высоковольтные) ;	27.12.10.110	8535	Механическая стойкость	выдерживает/не выдерживает -

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.43.	ГОСТ Р 52565-2006, п. 9.2.1.2, 9.2.5; Физико-механические; прочие методы исследований (испытаний) по определению физических и механических показателей	Выключатели, контакторы и реверсоры переменного тока высокого напряжения (выключатели силовые высоковольтные);	27.12.10.110	8535	Оперирование в условиях гололеда	выдерживает/не выдерживает -
1.44.	ГОСТ Р 52565-2006, п. 9.2.1.2, 9.2.6; Физико-механические; прочие методы исследований (испытаний) по определению физических и механических показателей	Выключатели, контакторы и реверсоры переменного тока высокого напряжения (выключатели силовые высоковольтные);	27.12.10.110	8535	Работоспособность	выдерживает/не выдерживает -
					Сила	- от 0,1 до 10 (кН)
1.45.	ГОСТ Р 52565-2006, 9.5; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Выключатели, контакторы и реверсоры переменного тока высокого напряжения (выключатели силовые высоковольтные);	27.12.10.110	8535	Стойкость при сквозных токах короткого замыкания	выдерживает/не выдерживает -
					Ток	- от 0 до 200 (кА)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.46.	ГОСТ Р 52565-2006, п. 9.6; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Выключатели, контакторы и реверсоры переменного тока высокого напряжения (выключатели силовые высоковольтные) ;	27.12.10.110	8535	Коммутационная способность	выдерживает/не выдерживает -
					Ток	- от 0 до 63 (кА)
					Напряжение	- от 0 до 42 (кВ)
1.47.	ГОСТ Р 52565-2006, п. 9.7; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Выключатели, контакторы и реверсоры переменного тока высокого напряжения (выключатели силовые высоковольтные) ;	27.12.10.110	8535	Коммутационная способность	выдерживает/не выдерживает -
					Ток	- от 0 до 100 (А)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.47.					Напряжение	- от 0 до 35 (кВ)
1.48.	ГОСТ Р 52565-2006, п. 9.10.2.1, 9.10.2.2, 9.10.2.3, 9.10.4, 9.10.5; Испытания на воздействия внешних факторов; прочие методы исследований (испытаний) на воздействия внешних факторов	Выключатели, контакторы и реверсоры переменного тока высокого напряжения (выключатели силовые высоковольтные);	27.12.10.110	8535	Устойчивость к воздействию температуры	выдерживает/не выдерживает -
					Температура	- от -70 до +155 (°C)
1.49.	ГОСТ Р 52726, п.8.1; Неразрушающий контроль; внешний осмотр и измерения	Разъединители, короткозамыкатели, отделители, заземлители переменного тока высокого напряжения (Разъединители и заземлители переменного тока на напряжение свыше 1 кВ промышленной частоты 50 Гц, а также на приводы к ним);	27.12.10.120	853530	Соответствие требованиям технической документации	соответствует/не соответствует -
					Состояние защитных покрытий	выдерживает/не выдерживает -

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.49.					Состояние поверхности наружных	выдерживает/не выдерживает -
					Правильность маркировки и клеймения	соответствует/не соответствует -
					Правильность заполнения таблички	соответствует/не соответствует -
					Геометрические размеры	- от 0 до 15000 (мм)
					Масса	- от 0 до 5000 (кг)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.49.					Правильность регулировки	соответствует/не соответствует -
					Контактное нажатие	- от 50 до 500 (Н)
1.50.	ГОСТ Р 52726, п. 8.2; Физико-механические; прочие методы исследований (испытаний) по определению физических и механических показателей	Разъединители, короткозамыкатели, отделители, заземлители переменного тока высокого напряжения (Разъединители и заземлители переменного тока на напряжение свыше 1 кВ промышленной частоты 50 Гц, а также на приводы к ним);	27.12.10.120	853530	Исправность действия механизмов	соответствует/не соответствует -
1.51.	ГОСТ Р 52726, п. 8.3; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Разъединители, короткозамыкатели, отделители, заземлители переменного тока высокого напряжения (Разъединители и заземлители переменного тока на напряжение свыше 1 кВ промышленной частоты	27.12.10.120	853530	Испытательный ток	- от 0,0001 до 100 (А)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.51.		50 Гц, а также на приводы к ним);			Электрическое сопротивление	- от 0.000001 до 199,9 (Ом)
1.52.	ГОСТ Р 52726, п.п. 8.5.1.1, 8.5.3, 8.5.8; Физико-механические; прочие методы исследований (испытаний) по определению физических и механических показателей	Разъединители, короткозамыкатели, отделители, заземлители переменного тока высокого напряжения (Разъединители и заземлители переменного тока на напряжение свыше 1 кВ промышленной частоты 50 Гц, а также на приводы к ним);	27.12.10.120	853530	Исправность действия механизмов	выдерживает/не выдерживает -
1.53.	ГОСТ Р 52726, п.п. 8.5.1.1, 8.5.4, 8.5.8; Физико-механические; прочие методы исследований (испытаний) по определению физических и механических показателей	Разъединители, короткозамыкатели, отделители, заземлители переменного тока высокого напряжения (Разъединители и заземлители переменного тока на напряжение свыше 1 кВ промышленной частоты 50 Гц, а также на приводы к ним);	27.12.10.120	853530	Механическая износостойкость	выдерживает/не выдерживает -
					Время	- от 0 до 1000 (с)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.53.					Усилие	- от 0 до 1 (кН)
					Испытательное напряжение	- от 0 до 1000 (В)
					Давление	- от 0 до 0,9 (МПа)
					Электрическое сопротивление	- от 0.000001 до 199,9 (Ом)
					Испытательный ток	- от 0,0001 до 100 (А)

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.54.	ГОСТ Р 52726, п.п. 8.5.1.1, 8.5.5, 8.5.8; Физико-механические; прочие методы исследований (испытаний) по определению физических и механических показателей	Разъединители, короткозамыкатели, отделители, заземлители переменного тока высокого напряжения (Разъединители и заземлители переменного тока на напряжение свыше 1 кВ промышленной частоты 50 Гц, а также на приводы к ним);	27.12.10.120	853530	Работа вспомогательных контактов	выдерживает/не выдерживает -
1.55.	ГОСТ Р 52726, п.п. 8.5.1.1, 8.5.6, 8.5.8; Физико-механические; прочие методы исследований (испытаний) по определению физических и механических показателей	Разъединители, короткозамыкатели, отделители, заземлители переменного тока высокого напряжения (Разъединители и заземлители переменного тока на напряжение свыше 1 кВ промышленной частоты 50 Гц, а также на приводы к ним);	27.12.10.120	853530	Механическая нагрузка	- от 0 до 1 (кН)
					Оперирование при приложении номинальной статической механической нагрузки к выводам	выдерживает/не выдерживает -
1.56.	ГОСТ Р 52726, п.п. 8.5.1.1, 8.5.7, 8.5.8; Физико-механические; прочие методы исследований (испытаний) по определению физических и механических показателей	Разъединители, короткозамыкатели, отделители, заземлители переменного тока высокого напряжения (Разъединители и заземлители переменного тока на напряжение свыше 1	27.12.10.120	853530	Механическая износостойкость	выдерживает/не выдерживает -

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.56.		кВ промышленной частоты 50 Гц, а также на приводы к ним);				
1.57.	ГОСТ Р 52726, п.п. 8.5.1.1, 8.6; Физико-механические; прочие методы исследований (испытаний) по определению физических и механических показателей	Разъединители, короткозамыкатели, отделители, заземлители переменного тока высокого напряжения (Разъединители и заземлители переменного тока на напряжение свыше 1 кВ промышленной частоты 50 Гц, а также на приводы к ним);	27.12.10.120	853530	Исправность блокировочных устройств	выдерживает/не выдерживает -
					Механическая нагрузка	выдерживает/не выдерживает от 0 до 1 (кН)
1.58.	ГОСТ Р 52726, п. 8.7; Испытания на воздействия внешних факторов; прочие методы исследований (испытаний) на воздействия внешних факторов	Разъединители, короткозамыкатели, отделители, заземлители переменного тока высокого напряжения (Разъединители и заземлители переменного тока на напряжение свыше 1 кВ промышленной частоты 50 Гц, а также на приводы к ним);	27.12.10.120	853530	Устойчивость к воздействию корки льда	выдерживает/не выдерживает -
					Размеры	- от 0 до 20 (мм)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.58.					Температура	- от -7 до +2 (°C)
1.59.	ГОСТ Р 52726, п. 8.8.2; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Разъединители, короткозамыкатели, отделители, заземлители переменного тока высокого напряжения (Разъединители и заземлители переменного тока на напряжение свыше 1 кВ промышленной частоты 50 Гц, а также на приводы к ним);	27.12.10.120	853530	Стойкость привода к нагреву током	выдерживает/не выдерживает -
					Температура	- от 0 до +300 (°C)
					Ток	- от 0 до 500 (А)
1.60.	ГОСТ Р 52726, п. 8.9; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Разъединители, короткозамыкатели, отделители, заземлители переменного тока высокого напряжения (Разъединители и заземлители переменного тока на напряжение свыше 1 кВ промышленной частоты 50 Гц, а также на приводы к	27.12.10.120	853530	Стойкость при сквозных токах короткого замыкания	выдерживает/не выдерживает -

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.60.		ним);			Ток	- от 0 до 200 (кА)
1.61.	ГОСТ Р 52726, п. 8.13; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Разъединители, короткозамыкатели, отделители, заземлители переменного тока высокого напряжения (Разъединители и заземлители переменного тока на напряжение свыше 1 кВ промышленной частоты 50 Гц, а также на приводы к ним);	27.12.10.120	853530	Уровень радиопомех	выдерживает/не выдерживает от 0 до 100 (дБ)
					Переменное напряжение	- от 0 до 230 (кВ)
1.62.	ГОСТ Р 52726, п. 8.14; Физико-механические; прочие методы исследований (испытаний) по определению физических и механических показателей	Разъединители, короткозамыкатели, отделители, заземлители переменного тока высокого напряжения (Разъединители и заземлители переменного тока на напряжение свыше 1 кВ промышленной частоты 50 Гц, а также на приводы к ним);	27.12.10.120	853530	Коэффициент запаса механической прочности	Расчетный показатель: -
					Разрушающее усилие	- от 0 до 500 (кН)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.63.	ГОСТ Р 52726, п. 8.17; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Разъединители, короткозамыкатели, отделители, заземлители переменного тока высокого напряжения (Разъединители и заземлители переменного тока на напряжение свыше 1 кВ промышленной частоты 50 Гц, а также на приводы к ним);	27.12.10.120	853530	Способность включать номинальный ток включения короткого замыкания	выдерживает/не выдерживает -
					Испытательный ток	- от 0 до 200 (кА)
1.64.	ГОСТ Р 52726, п. 8.19; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Разъединители, короткозамыкатели, отделители, заземлители переменного тока высокого напряжения (Разъединители и заземлители переменного тока на напряжение свыше 1 кВ промышленной частоты 50 Гц, а также на приводы к ним);	27.12.10.120	853530	Электрическое сопротивление	- от 0.000001 до 199,9 (Ом)
					Ток	- от 0,0001 до 100 (А)
1.65.	ГОСТ 14694, п. 1.1; Неразрушающий контроль; внешний осмотр и измерения	Комплекты электрической аппаратуры коммутации или защиты ; Аппаратура распределительная и регулирующая электрическая ;	27.12.3; 27.12; 27.12.1; 27.12.2; 27.12.4	853720	Соответствие рабочим чертежам	соответствует/не соответствует -

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.65.		Устройства для коммутации или защиты электрических цепей на напряжение более 1 кВ ; Устройства коммутации или защиты электрических цепей на напряжение не более 1 кВ ; Части электрической распределительной или регулирующей аппаратуры ; Комплектные распределительные устройства ;				
1.66.	ГОСТ 14694, п. 1.5; Неразрушающий контроль; внешний осмотр и измерения	Комплекты электрической аппаратуры коммутации или защиты ; Аппаратура распределительная и регулирующая электрическая ; Устройства для коммутации или защиты электрических цепей на напряжение более 1 кВ ; Устройства коммутации или защиты электрических цепей на напряжение не более 1 кВ ; Части электрической распределительной или	27.12.3; 27.12; 27.12.1; 27.12.2; 27.12.4	853720	Техническая документация	соответствует/не соответствует -

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.66.		регулирующей аппаратуры ; Комплектные распределительные устройства ;				
1.67.	ГОСТ 14694, п. 3.1.8; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Комплекты электрической аппаратуры коммутации или защиты ; Аппаратура распределительная и регулирующая электрическая ; Устройства для коммутации или защиты электрических цепей на напряжение более 1 кВ ; Устройства коммутации или защиты электрических цепей на напряжение не более 1 кВ ; Части электрической распределительной или регулирующей аппаратуры ; Комплектные распределительные устройства ;	27.12.3;27.12;27.12.1; 27.12.2;27.12.4	853720	Плотность прилегания контактных поверхностей раз-борных контактных соединений	годен/не годен -

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.68.	ГОСТ 14694, п.п. 3.1.2 – 3.1.7; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Комплекты электрической аппаратуры коммутации или защиты ; Аппаратура распределительная и регулирующая электрическая ; Устройства для коммутации или защиты электрических цепей на напряжение более 1 кВ ; Устройства коммутации или защиты электрических цепей на напряжение не более 1 кВ ; Части электрической распределительной или регулирующей аппаратуры ; Комплектные распределительные устройства ;	27.12.3;27.12;27.12.1; 27.12.2;27.12.4	853720	Сопротивление / сопротивление токоведущего контура / сопротивление элементов токоведущего контура	- от 10 ⁻⁶ до 1999,9 (Ом)
1.69.	ГОСТ 14694, п.п. 3.1.1; 3.2 – 3.9; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Комплекты электрической аппаратуры коммутации или защиты ; Аппаратура распределительная и регулирующая электрическая ; Устройства для коммутации или защиты электрических цепей на напряжение более 1	27.12.3;27.12;27.12.1; 27.12.2;27.12.4	853720	Температура	- от 0 до 300 (°C)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.69.		кВ ; Устройства коммутации или защиты электрических цепей на напряжение не более 1 кВ ; Части электрической распределительной или регулирующей аппаратуры ; Комплектные распределительные устройства ;			Превышение температуры	Расчетный показатель: -
					Испытательный ток	- от 0 до 12000 (А)
					Стойкость к нагреву	выдерживает/не выдерживает -
1.70.	ГОСТ 14694, п. 4.2;Неразрушающий контроль;внешний осмотр и измерения	Комплекты электрической аппаратуры коммутации или защиты ; Аппаратура распределительная и регулирующая электрическая ; Устройства для коммутации или защиты электрических цепей на напряжение более 1 кВ ; Устройства коммутации или защиты электрических цепей на напряжение не более 1 кВ ;	27.12.3;27.12;27.12.1; 27.12.2;27.12.4	853720	Соосность разъемных контактов главных и вспомогательных цепей	- от 0,1 до 1000 (мм)
					Ход разъемных контактов главных и вспомогательных цепей	- от 0,1 до 1000 (мм)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.70.		Части электрической распределительной или регулирующей аппаратуры ; Комплектные распределительные устройства ;				
1.71.	ГОСТ 14694, п. 4.3;Физико-механические;прочие методы исследований (испытаний) по определению физических и механических показателей	Комплекты электрической аппаратуры коммутации или защиты ; Аппаратура распределительная и регулирующая электрическая ; Устройства для коммутации или защиты электрических цепей на напряжение более 1 кВ ; Устройства коммутации или защиты электрических цепей на напряжение не более 1 кВ ; Части электрической распределительной или регулирующей аппаратуры ; Комплектные распределительные устройства ;	27.12.3;27.12;27.12.1; 27.12.2;27.12.4	853720	Функционирование	выдерживает/не выдерживает -
					Усилие	- от 0 до 1 (кН)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.72.	ГОСТ 14694, п. 4.4; Физико-механические; прочие методы исследований (испытаний) по определению физических и механических показателей	Комплекты электрической аппаратуры коммутации или защиты ; Аппаратура распределительная и регулирующая электрическая ; Устройства для коммутации или защиты электрических цепей на напряжение более 1 кВ ; Устройства коммутации или защиты электрических цепей на напряжение не более 1 кВ ; Части электрической распределительной или регулирующей аппаратуры ; Комплектные распределительные устройства ;	27.12.3;27.12;27.12.1; 27.12.2;27.12.4	853720	Функционирование	выдерживает/не выдерживает -
1.73.	ГОСТ 14694, п. 4.5; Физико-механические; прочие методы исследований (испытаний) по определению физических и механических показателей	Комплекты электрической аппаратуры коммутации или защиты ; Аппаратура распределительная и регулирующая электрическая ; Устройства для коммутации или защиты электрических цепей на напряжение более 1	27.12.3;27.12;27.12.1; 27.12.2;27.12.4	853720	Собственное время отключения	- от 0,0001 до 10 (с)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.73.		кВ ; Устройства коммутации или защиты электрических цепей на напряжение не более 1 кВ ; Части электрической распределительной или регулирующей аппаратуры ; Комплектные распределительные устройства ;			Собственное время включения	- от 0,0001 до 10 (с)
1.74.	ГОСТ 14694, п.п. 4.6, 4.7; Физико-механические; прочие методы исследований (испытаний) по определению физических и механических показателей	Комплекты электрической аппаратуры коммутации или защиты ; Аппаратура распределительная и регулирующая электрическая ; Устройства для коммутации или защиты электрических цепей на напряжение более 1 кВ ; Устройства коммутации или защиты электрических цепей на напряжение не более 1 кВ ; Части электрической распределительной или регулирующей аппаратуры ; Комплектные распределительные	27.12.3;27.12;27.12.1; 27.12.2;27.12.4	853720	Механическая прочность элементов	выдерживает/не выдерживает -
					Циклы	- от 0 до 10000 (циклов)
					Напряжение	- от 0 до 1000 (В)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.74.		устройства ;				
1.75.	ГОСТ 14694, п. 4.8; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Комплекты электрической аппаратуры коммутации или защиты ; Аппаратура распределительная и регулирующая электрическая ; Устройства для коммутации или защиты электрических цепей на напряжение более 1 кВ ; Устройства коммутации или защиты электрических цепей на напряжение не более 1 кВ ; Части электрической распределительной или регулирующей аппаратуры ; Комплектные распределительные устройства ;	27.12.3;27.12;27.12.1; 27.12.2;27.12.4	853720	Работоспособность блокирующих устройств	выдерживает/не выдерживает -
					Усилие	- от 0 до 1 (кН)
					Напряжение	- от 0 до 500 (В)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.76.	ГОСТ 14694, п. 4.9; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Комплекты электрической аппаратуры коммутации или защиты ; Аппаратура распределительная и регулирующая электрическая ; Устройства для коммутации или защиты электрических цепей на напряжение более 1 кВ ; Устройства коммутации или защиты электрических цепей на напряжение не более 1 кВ ; Части электрической распределительной или регулирующей аппаратуры ; Комплектные распределительные устройства ;	27.12.3;27.12;27.12.1; 27.12.2;27.12.4	853720	Испытание фиксирующих устройств	выдерживает/не выдерживает -
					Усилие	- от 0 до 1 (кН)
					Напряжение	- от 0 до 500 (В)
1.77.	ГОСТ 14694, п. 4.10; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Комплекты электрической аппаратуры коммутации или защиты ; Аппаратура распределительная и регулирующая электрическая ; Устройства для коммутации или защиты электрических цепей на напряжение более 1	27.12.3;27.12;27.12.1; 27.12.2;27.12.4	853720	Непрерывность нажатия скользящих заземляющих контактов	выдерживает/не выдерживает -

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.77.		кВ ; Устройства коммутации или защиты электрических цепей на напряжение не более 1 кВ ; Части электрической распределительной или регулирующей аппаратуры ; Комплектные распределительные устройства ;			Сопротивление постоянному току	выдерживает/не выдерживает от 10 ⁻⁶ до 1999,9 (Ом)
					Размеры	- от 0,02 до 0,5 (мм)
1.78.	ГОСТ 14694, п.п. 5.1, 5.2; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Комплекты электрической аппаратуры коммутации или защиты ; Аппаратура распределительная и регулирующая электрическая ; Устройства для коммутации или защиты электрических цепей на напряжение более 1 кВ ; Устройства коммутации или защиты электрических цепей на напряжение не более 1 кВ ; Части электрической распределительной или регулирующей аппаратуры ; Комплектные распределительные	27.12.3;27.12;27.12.1; 27.12.2;27.12.4	853720	Переменное напряжение	- от 0 до 200 (кВ)
					Электрическая прочность изоляции	выдерживает/не выдерживает -

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.78.		устройства ;				
1.79.	ГОСТ 14694, п. 6.4;Физико-механические;прочие методы исследований (испытаний) по определению физических и механических показателей	Комплекты электрической аппаратуры коммутации или защиты ; Аппаратура распределительная и регулирующая электрическая ; Устройства для коммутации или защиты электрических цепей на напряжение более 1 кВ ; Устройства коммутации или защиты электрических цепей на напряжение не более 1 кВ ; Части электрической распределительной или регулирующей аппаратуры ; Комплектные распределительные устройства ;	27.12.3;27.12;27.12.1; 27.12.2;27.12.4	853720	Механическая прочность выводных зажимов Испытательное усилие	выдерживает/не выдерживает - - от 0 до 50 (кН)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.80.	ГОСТ 14694, Раздел 7; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Комплекты электрической аппаратуры коммутации или защиты ; Аппаратура распределительная и регулирующая электрическая ; Устройства для коммутации или защиты электрических цепей на напряжение более 1 кВ ; Устройства коммутации или защиты электрических цепей на напряжение не более 1 кВ ; Части электрической распределительной или регулирующей аппаратуры ; Комплектные распределительные устройства ;	27.12.3;27.12;27.12.1; 27.12.2;27.12.4	853720	Испытательный ток	- от 0 до 200 (кА)
					Стойкость к токам короткого замыкания	выдерживает/не выдерживает -
1.81.	ГОСТ 14694, Раздел 10; Физико-механические; прочие методы исследований (испытаний) по определению физических и механических показателей	Комплекты электрической аппаратуры коммутации или защиты ; Аппаратура распределительная и регулирующая электрическая ; Устройства для коммутации или защиты электрических цепей на напряжение более 1	27.12.3;27.12;27.12.1; 27.12.2;27.12.4	853720	Взаимозаменяемость сменных одностипных составных частей	функционирует/не функционирует -

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.81.		кВ ; Устройства коммутации или защиты электрических цепей на напряжение не более 1 кВ ; Части электрической распределительной или регулирующей аппаратуры ; Комплектные распределительные устройства ;			Усилие	- от 0 до 1 (кН)
					Размеры	- от 0 до 10000 (мм)
1.82.	ГОСТ 14694, Раздел 11; Испытания на воздействия внешних факторов; прочие методы исследований (испытаний) на воздействия внешних факторов	Аппаратура распределительная и регулирующая электрическая ; Комплекты электрической аппаратуры коммутации или защиты ; Устройства для коммутации или защиты электрических цепей на напряжение более 1 кВ ; Устройства коммутации или защиты электрических цепей на напряжение не более 1 кВ ; Части электрической распределительной или регулирующей аппаратуры ; Комплектные распределительные	27.12;27.12.3;27.12.1; 27.12.2;27.12.4	853720	Качество защиты против коррозии	выдерживает/не выдерживает -
					Температура	- от 20 до 40 (°C)
					Влажность	- от 60 до 98 (%)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.82.		устройства ;				
1.83.	ГОСТ 14694, Раздел 12;Электрофизические исследования (испытания);методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Комплекты электрической аппаратуры коммутации или защиты ; Аппаратура распределительная и регулирующая электрическая ; Устройства для коммутации или защиты электрических цепей на напряжение более 1 кВ ; Устройства коммутации или защиты электрических цепей на напряжение не более 1 кВ ; Части электрической распределительной или регулирующей аппаратуры ; Комплектные распределительные устройства ;	27.12.3;27.12;27.12.1; 27.12.2;27.12.4	853720	Локализационная способность	выдерживает/не выдерживает -
					Испытательный ток	- от 0 до 31,5 (кА)
					Испытательное напряжение	- от 0 до 35 (кВ)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.84.	ГОСТ 14254-2015 (IEC 60529:2013), Раздел 12; Испытания на воздействия внешних факторов; прочие методы исследований (испытаний) на воздействия внешних факторов	Электродвигатели, генераторы и трансформаторы ; Аппаратура распределительная и регулирующая электрическая ; Провода и кабели электронные и электрические прочие ; Оборудование электрическое прочее ; Металлоконструкции строительные и их части ; Резервуары, цистерны и аналогичные емкости из металлов прочие ; Оружие и боеприпасы ; Бочки и аналогичные емкости из черных металлов ; Тара металлическая легкая ; Металлоизделия готовые прочие, не включенные в другие группировки ; Компоненты электронные ; Платы печатные смонтированные ; Компьютеры и периферийное оборудование ; Оборудование коммуникационное ; Техника бытовая электронная ;	27.11;27.12;27.32;27.90;25.11;25.29;25.40;25.91;25.92;25.99;26.11;26.12;26.20;26.30;26.40;26.51;26.80;27.20;27.31;27.33;27.40;28.12;28.13;28.14;28.15;29.10;29.31;29.32	8504;8535;8536;8546	Степень защиты от доступа к опасным частям	выдерживает/не выдерживает от 1 до 4

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.84.		Оборудование для измерения, испытаний и навигации ; Носители данных магнитные и оптические ; Батареи и аккумуляторы ; Кабели волоконно- оптические ; Изделия электроустановочные ; Оборудование электрическое осветительное ; Оборудование гидравлическое и пневматическое силовое ; Насосы и компрессоры прочие ; Арматура трубопроводная (арматура) (краны, клапаны и прочие) ; Подшипники, зубчатые колеса, зубчатые передачи и элементы приводов ; Средства автотранспортные ; Оборудование электрическое и электронное для автотранспортных средств ; Комплектующие и принадлежности для автотранспортных средств прочие ;				

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.85.	ГОСТ 14254-2015 (IEC 60529:2013), Раздел 13; Испытания на воздействия внешних факторов; прочие методы исследований (испытаний) на воздействия внешних факторов	Металлоконструкции строительные и их части ; Резервуары, цистерны и аналогичные емкости из металлов прочие ; Оружие и боеприпасы ; Бочки и аналогичные емкости из черных металлов ; Тара металлическая легкая ; Металлоизделия готовые прочие, не включенные в другие группировки ; Компоненты электронные ; Платы печатные смонтированные ; Компьютеры и периферийное оборудование ; Оборудование коммуникационное ; Техника бытовая электронная ; Оборудование для измерения, испытаний и навигации ; Носители данных магнитные и оптические ; Электродвигатели, генераторы и трансформаторы ; Аппаратура распределительная и регулирующая электрическая ; Батареи и аккумуляторы ;	25.11;25.29;25.40;25.91;25.92;25.99;26.11;26.12;26.20;26.30;26.40;26.51;26.80;27.11;27.12;27.20;27.31;27.32;27.33;27.40;27.90;28.12;28.13;28.14;28.15;29.10;29.31;29.32	8504;8535;8536;8546	Степень защиты от внешних твердых предметов	выдерживает/не выдерживает от 1 до 4

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.85.		Кабели волоконно-оптические ; Провода и кабели электронные и электрические прочие ; Изделия электроустановочные ; Оборудование электрическое осветительное ; Оборудование электрическое прочее ; Оборудование гидравлическое и пневматическое силовое ; Насосы и компрессоры прочие ; Арматура трубопроводная (арматура) (краны, клапаны и прочие) ; Подшипники, зубчатые колеса, зубчатые передачи и элементы приводов ; Средства автотранспортные ; Оборудование электрическое и электронное для автотранспортных средств ; Комплектующие и принадлежности для автотранспортных средств прочие ;				

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.86.	ГОСТ 14254-2015 (IEC 60529:2013), Раздел 15; Испытания на воздействия внешних факторов; прочие методы исследований (испытаний) на воздействия внешних факторов	Металлоконструкции строительные и их части ; Резервуары, цистерны и аналогичные емкости из металлов прочие ; Оружие и боеприпасы ; Бочки и аналогичные емкости из черных металлов ; Тара металлическая легкая ; Металлоизделия готовые прочие, не включенные в другие группировки ; Компоненты электронные ; Платы печатные смонтированные ; Компьютеры и периферийное оборудование ; Оборудование коммуникационное ; Техника бытовая электронная ; Оборудование для измерения, испытаний и навигации ; Носители данных магнитные и оптические ; Электродвигатели, генераторы и трансформаторы ; Аппаратура распределительная и регулирующая электрическая ; Батареи и аккумуляторы ;	25.11;25.29;25.40;25.91;25.92;25.99;26.11;26.12;26.20;26.30;26.40;26.51;26.80;27.11;27.12;27.20;27.31;27.32;27.33;27.40;27.90;28.12;28.13;28.14;28.15;29.10;29.31;29.32	8504;8535;8536;8546	Степень защиты от доступа к опасным частям	выдерживает/не выдерживает от А до D

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.86.		Кабели волоконно-оптические ; Провода и кабели электронные и электрические прочие ; Изделия электроустановочные ; Оборудование электрическое осветительное ; Оборудование электрическое прочее ; Оборудование гидравлическое и пневматическое силовое ; Насосы и компрессоры прочие ; Арматура трубопроводная (арматура) (краны, клапаны и прочие) ; Подшипники, зубчатые колеса, зубчатые передачи и элементы приводов ; Средства автотранспортные ; Оборудование электрическое и электронное для автотранспортных средств ; Комплектующие и принадлежности для автотранспортных средств прочие ;				

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.87.	ГОСТ 7746, п. 9.1;Неразрушающий контроль;внешний осмотр и измерения	Трансформаторы электрические ;	27.11.4	850431;850432000	Маркировка выводов комплектность	соответствует/не соответствует -
					Масса	- от 0 до 5000 (кг)
					Правильность заполнения табличек технических данных	выдерживает/не выдерживает -
					Размеры	- от 0 до 15000 (мм)
					Соответствие требованиям сборочного чертежа	соответствует/не соответствует -

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.87.					Состояние защитных покрытий наружных частей	выдерживает/не выдерживает -
					Состояние площадок под заземляющие зажимы	выдерживает/не выдерживает -
					состояние поверхности наружных изоляционных частей	выдерживает/не выдерживает -
1.88.	ГОСТ 7746, п. 9.2.1; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Трансформаторы электрические ;	27.11.4	850431;850432000	Электрическая прочность изоляции	выдерживает/не выдерживает -
					Испытательное напряжение	- от 0 до 230 (кВ)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.89.	ГОСТ 7746, п. 9.2.3; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Трансформаторы электрические ;	27.11.4	850431;850432000	Междусекционная изоляция	выдерживает/не выдерживает -
					Испытательное напряжение	- от 0 до 100 (кВ)
1.90.	ГОСТ 7746, п. 9.2.6; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Трансформаторы электрические ;	27.11.4	850431;850432000	Междувитковая изоляции	выдерживает/не выдерживает -
					Испытательное напряжение	- от 0 до 5 (кВ)
1.91.	ГОСТ 7746, п. 9.2.7; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Трансформаторы электрические ;	27.11.4	850431;850432000	Электрическая прочность изоляции	выдерживает/не выдерживает -

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.91.					Испытательное напряжение	- от 0 до 230 (кВ)
1.92.	ГОСТ 7746, п. 9.3; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Трансформаторы электрические ;	27.11.4	850431;850432000	Сопротивление изоляции обмоток	выдерживает/не выдерживает от $3 \cdot 10^3$ до 10^{12} (Ом)
1.93.	ГОСТ 7746, п. 9.5.1.1; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Трансформаторы электрические ;	27.11.4	850431;850432000	Полярность обмоток/ правильность обозначения контактных зажимов и выводов	соответствует/не соответствует -
1.94.	ГОСТ 7746, п. 9.6; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Трансформаторы электрические ;	27.11.4	850431;850432000	Предельная кратность и коэффициент безопасности	соответствует/не соответствует -
					Ток	- от 0 до 100 (кА)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.95.	ГОСТ 7746, п. 9.7;Неразрушающий контроль;прочие методы неразрушающего контроля	Трансформаторы электрические ;	27.11.4	850431;850432000	Годовая утечка газа	Расчетный показатель: -
					Концентрация газа	- от 0 до 1000 (млн ⁻¹ (ppm))
1.96.	ГОСТ 7746, п. 9.8;Электрофизические исследования (испытания);методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Трансформаторы электрические ;	27.11.4	850431;850432000	Ток намагничивания	- от 0 до 100 (А)
1.97.	ГОСТ 7746, п. 9.9;Электрофизические исследования (испытания);методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Трансформаторы электрические ;	27.11.4	850431;850432000	Нагрев при продолжительном режиме работы	- от 0 до 300 (°С)
1.98.	ГОСТ 7746, п. 9.10;Электрофизические исследования (испытания);методы электрофизических	Трансформаторы электрические ;	27.11.4	850431;850432000	Стойкость к токам короткого замыкания	выдерживает/не выдерживает -

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.98.	без уточнения				Ток	- от 0 до 200 (кА)
1.99.	ГОСТ 8.217, п. 9.4; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Трансформаторы электрические ;	27.11.4	850431;850432000	Полярность обмоток/ правильность обозначения контактных зажимов и выводов	соответствует/не соответствует -
1.100.	ГОСТ 8.217, п.п. 9.3, 9.5; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Трансформаторы электрические ;	27.11.4	850431;850432000	Абсолютная угловая погрешность	- от -600 до +600 (мин)
					Относительная токовая погрешность	- от 0,01 до 100 (%)
1.101.	ГОСТ 26093, п.п. 4.2.1, 4.3.1; Испытания на воздействия внешних факторов; прочие методы исследований (испытаний) на воздействия внешних факторов	Изоляторы электрические из керамики; арматура изолирующая для электроаппаратуры и приборов из керамики ; Изоляторы электрические ; Изоляторы для контактной	23.43.10;27.90.12.110	8546200000	Стойкость к термоударам	выдерживает/не выдерживает -

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.101.		сети электрифицированных железных дорог ;			Температура воды	- от +15 до +95 (°C)
1.102.	ГОСТ 26093, п.п. 1.7, 3.1.2, 3.1.3, 3.2.1.1-3.2.1.4, 3.2.2.1; Физико-механические; прочие методы исследований (испытаний) по определению физических и механических показателей	Изоляторы электрические из керамики; арматура изолирующая для электроаппаратуры и приборов из керамики ; Изоляторы электрические ; Изоляторы для контактной сети электрифицированных железных дорог ;	23.43.10;27.90.12.110	8546200000	Механическая прочность	выдерживает/не выдерживает -
					Механическая сила	- от 0 до 500 (кН)
1.103.	ГОСТ 26093, п. 3.2.1.3; Физико-механические; прочие методы исследований (испытаний) по определению физических и механических показателей	Изоляторы электрические из керамики; арматура изолирующая для электроаппаратуры и приборов из керамики ; Изоляторы электрические ; Изоляторы для контактной сети электрифицированных железных дорог ;	23.43.10;27.90.12.110	8546200000	Механическая прочность	выдерживает/не выдерживает -
					Механическая сила	- от 0 до 500 (кН)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.104.	ГОСТ 26093, п. 3.2.1.4; Физико-механические; прочие методы исследований (испытаний) по определению физических и механических показателей	Изоляторы электрические из керамики; арматура изолирующая для электроаппаратуры и приборов из керамики ; Изоляторы электрические ; Изоляторы для контактной сети электрифицированных железных дорог ;	23.43.10; 27.90.12.110	8546200000	Механическая прочность	выдерживает/не выдерживает -
					Механическая сила	- от 0 до 500 (кН)
					Температура	- от -60 до 0 (°C)
1.105.	ГОСТ 26093, п. 3.2.2.2; Испытания на воздействия внешних факторов; испытание на воздействие механических ударов одиночного действия (испытание на воздействие одиночных ударов)	Изоляторы электрические из керамики; арматура изолирующая для электроаппаратуры и приборов из керамики ; Изоляторы электрические ; Изоляторы для контактной сети электрифицированных железных дорог ;	23.43.10; 27.90.12.110	8546200000	Стойкость к воздействию ударов	выдерживает/не выдерживает от 0 до 60 (Дж)
					Энергия удара	- от 0 до 60 (Дж)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.106.	ГОСТ 26093, п. 4.2.1; Испытания на воздействия внешних факторов; испытание на воздействие изменения температуры среды	Изоляторы электрические из керамики; арматура изолирующая для электроаппаратуры и приборов из керамики ; Изоляторы электрические ; Изоляторы для контактной сети электрифицированных железных дорог ;	23.43.10;27.90.12.110	8546200000	Стойкость к термоударам	выдерживает/не выдерживает -
					Температура	- от 10 до 80 (°C)
1.107.	ГОСТ 26093, п. 4.2.2; Испытания на воздействия внешних факторов; испытание на воздействие изменения температуры среды	Изоляторы электрические из керамики; арматура изолирующая для электроаппаратуры и приборов из керамики ; Изоляторы электрические ; Изоляторы для контактной сети электрифицированных железных дорог ;	23.43.10;27.90.12.110	8546200000	Стойкость к медленному изменению температуры	выдерживает/не выдерживает -
					Температура	- от -60 до +85 (°C)
1.108.	ГОСТ 26093, п. 4.2.3; Физико-механические; прочие методы исследований (испытаний) по определению физических и механических показателей	Изоляторы электрические из керамики; арматура изолирующая для электроаппаратуры и приборов из керамики ; Изоляторы электрические ; Изоляторы для контактной сети электрифицированных железных дорог ;	23.43.10;27.90.12.110	8546200000	Холодостойкость	выдерживает/не выдерживает -

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.108.					Температура	- от -60 до 0 (°C)
1.109.	ГОСТ 26093, п. 4.2.4;Физико-механические;прочие методы исследований (испытаний) по определению физических и механических показателей	Изоляторы электрические из керамики; арматура изолирующая для электроаппаратуры и приборов из керамики ; Изоляторы электрические ; Изоляторы для контактной сети электрифицированных железных дорог ;	23.43.10;27.90.12.110	8546200000	Влагостойкость	выдерживает/не выдерживает от 0 до 98 (%)
					Влажность	- от 0 до 98 (%)
1.110.	ГОСТ 26093, п. 5.1.1;Неразрушающий контроль;внешний осмотр и измерения	Изоляторы электрические из керамики; арматура изолирующая для электроаппаратуры и приборов из керамики ; Изоляторы электрические ; Изоляторы для контактной сети электрифицированных железных дорог ;	23.43.10;27.90.12.110	8546200000	Качество поверхности	выдерживает/не выдерживает -

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.111.	ГОСТ 26093, п. 5.2; Неразрушающий контроль; внешний осмотр и измерения	Изоляторы электрические из керамики; арматура изолирующая для электроаппаратуры и приборов из керамики ; Изоляторы электрические ; Изоляторы для контактной сети электрифицированных железных дорог ;	23.43.10;27.90.12.110	8546200000	Отклонение от номинальных размеров и формы	- от 0,1 до 50 (мм)
1.112.	ГОСТ 26093, п. 5.7; Физико-механические; прочие методы исследований (испытаний) по определению физических и механических показателей	Изоляторы электрические из керамики; арматура изолирующая для электроаппаратуры и приборов из керамики ; Изоляторы электрические ; Изоляторы для контактной сети электрифицированных железных дорог ;	23.43.10;27.90.12.110	8546200000	Водопоглощение	выдерживает/не выдерживает -
1.113.	ГОСТ 1983, п.п. 9.1.1, 9.1.2; Неразрушающий контроль; внешний осмотр и измерения	Трансформаторы прочие мощностью не более 16 кВА ;	27.11.42	8504320002;850431	Размеры	- от 0 до 15000 (мм)
1.114.	ГОСТ 1983, п.п. 9.1.1, 9.1.3; Неразрушающий контроль; внешний осмотр и измерения	Трансформаторы прочие мощностью не более 16 кВА ;	27.11.42	8504320002;850431	Масса	- от 0 до 5000 (кг)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.115.	ГОСТ 1983, п. 9.1.1;Неразрушающий контроль;внешний осмотр и измерения	Трансформаторы прочие мощностью не более 16 кВА ;	27.11.42	8504320002;850431	Комплектность	соответствует/не соответствует -
					Маркировка выводов	соответствует/не соответствует -
					Правильность заполнения табличек технических данных	соответствует/не соответствует -
					Соответствие требованиям сборочного чертежа состояние поверхности наружных изоляционных частей	соответствует/не соответствует -
					Состояние защитных покрытий наружных частей	соответствует/не соответствует -

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.115.					Состояние площадок под заземляющие зажимы	соответствует/не соответствует -
1.116.	ГОСТ 1983, п. 9.3; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Трансформаторы прочие мощностью не более 16 кВА ;	27.11.42	8504320002;850431	Сопротивление изоляции обмоток	- от 0 до 1000 (ГОм)
1.117.	ГОСТ 1983, п. 9.6; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Трансформаторы прочие мощностью не более 16 кВА ;	27.11.42	8504320002;850431	Испытательное напряжение	- от 0 до 230 (кВ)
					Погрешность напряжения и угловая погрешность	- от 0,01 до 100 (%)
					Группа соединения обмоток	соответствует/не соответствует -

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.118.	ГОСТ 8.216, п. 10.2; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Трансформаторы прочие мощностью не более 16 кВА ;	27.11.42	8504320002;850431	Группа соединения обмоток	соответствует/не соответствует -
1.119.	ГОСТ 8.216, п. 10.3; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Трансформаторы прочие мощностью не более 16 кВА ;	27.11.42	8504320002;850431	Испытательное напряжение	- от 0 до 230 (кВ)
					Погрешность угла фазового сдвига напряжения	- от -600 до +600 (мин)
					Погрешность коэффициента масштабного преобразования напряжения ТН (погрешность напряжения ТН)	- от 0,01 до 100 (%)
1.120.	ГОСТ 1983, п. 9.13; Испытания на воздействия внешних факторов; прочие методы исследований (испытаний) на воздействия внешних факторов	Трансформаторы прочие мощностью не более 16 кВА ;	27.11.42	8504320002;850431	Устойчивость к климатическим внешним воздействующим факторам	выдерживает/не выдерживает -

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.121.	ГОСТ 1983, п. 9.14; Неразрушающий контроль; прочие методы неразрушающего контроля	Трансформаторы прочие мощностью не более 16 кВА ;	27.11.42	8504320002; 850431	Годовая утечка газа	Расчетный показатель: выдерживает/не выдерживает -
					Концентрация газа	- от 0 до 1000 (млн ⁻¹ (ppm))
					Давление	- от 0 до 0,9 (МПа)
					Размеры	- от 0 до 10000 (мм)
1.122.	ГОСТ Р 52034, п. 7.2.1; Физико-механические; прочие методы исследований (испытаний) по определению физических и механических показателей	Изоляторы электрические из керамики; арматура изолирующая для электроаппаратуры и приборов из керамики ; Изоляторы электрические ;	23.43.10; 27.90.12.110	8546200000	Механическая прочность	выдерживает/не выдерживает -

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.122.					Механическая сила	- от 0 до 10 (кН*м)
1.123.	ГОСТ Р 52034, п. 7.2.2; Физико-механические; прочие методы исследований (испытаний) по определению физических и механических показателей	Изоляторы электрические из керамики; арматура изолирующая для электроаппаратуры и приборов из керамики ; Изоляторы электрические ;	23.43.10; 27.90.12.110	8546200000	Стойкость к воздействию ударов	выдерживает/не выдерживает от 0 до 60 (Дж)
					Энергия удара	- от 0 до 60 (Дж)
1.124.	ГОСТ Р 52034, п.п. 7.4.2, 7.4.7, 7.4.9; Физико-механические; прочие методы исследований (испытаний) по определению физических и механических показателей	Изоляторы электрические из керамики; арматура изолирующая для электроаппаратуры и приборов из керамики ; Изоляторы электрические ;	23.43.10; 27.90.12.110	8546200000	Стойкость к резкому изменению температуры	выдерживает/не выдерживает от 50 до 80 (°C)
					Стойкость к механической силе	выдерживает/не выдерживает от 0 до 500 (кН)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.124.					Стойкость к медленному изменению температуры	выдерживает/не выдерживает от -70 до +130 (°C)
					Механическая нагрузка на кручение	выдерживает/не выдерживает от 0 до 50 (кН*м)
					Механическая нагрузка на растяжение	выдерживает/не выдерживает от 0 до 500 (кН)
					Надежность	выдерживает/не выдерживает -
					Сила	- от 0 до 500 (кН)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.124.					Крутящий момент	- от 0 до 50 (кН*м)
					Растягивающее усилие	- от 0 до 500 (кН)
					Температура	- от 50 до 80 (°C)
1.125.	ГОСТ 6490, п. 7.3.1; Неразрушающий контроль; внешний осмотр и измерения	Изоляторы электрические ; Изоляторы электрические стеклянные ; Изоляторы электрические из керамики; арматура изолирующая для электроаппаратуры и приборов из керамики ; Изоляторы для контактной сети электрифицированных железных дорог ;	27.90.12.110; 23.19.25; 23.43.10	8546100000; 854620000 0	Качество поверхности	выдерживает/не выдерживает -

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.126.	ГОСТ 6490, п.п. 7.3.2.1-7.3.2.3; Неразрушающий контроль; внешний осмотр и измерения	Изоляторы электрические ; Изоляторы электрические стеклянные ; Изоляторы электрические из керамики; арматура изолирующая для электроаппаратуры и приборов из керамики ; Изоляторы для контактной сети электрифицированных железных дорог ;	27.90.12.110; 23.19.25; 23.43.10	8546100000; 8546200000	Размеры	- от 0 до 15000 (мм)
1.127.	ГОСТ 6490, п. 7.3.2.4; Неразрушающий контроль; внешний осмотр и измерения	Изоляторы электрические ; Изоляторы электрические стеклянные ; Изоляторы электрические из керамики; арматура изолирующая для электроаппаратуры и приборов из керамики ;	27.90.12.110; 23.19.25; 23.43.10	8546100000; 8546200000	Масса	- от 0 до 5000 (кг)
1.128.	ГОСТ 6490, п. 7.3.4 (толщина цинкового покрытия); Неразрушающий контроль; внешний осмотр и измерения	Изоляторы электрические ; Изоляторы электрические стеклянные ; Изоляторы электрические из керамики; арматура изолирующая для электроаппаратуры и приборов из керамики ; Изоляторы для контактной сети электрифицированных	27.90.12.110; 23.19.25; 23.43.10	8546100000; 8546200000	Толщина цинкового покрытия	выдерживает/не выдерживает от 0 до 5000 (мкм)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.128.		железных дорог ;			Размеры	- от 0 до 5000 (мкм)
1.129.	ГОСТ 6490, п. 7.3.4 (качество цинкового покрытия);Неразрушающий контроль;внешний осмотр и измерения	Изоляторы электрические ; Изоляторы электрические стеклянные ; Изоляторы электрические из керамики; арматура изолирующая для электроаппаратуры и приборов из керамики ; Изоляторы для контактной сети электрифицированных железных дорог ;	27.90.12.110;23.19.25; 23.43.10	8546100000;854620000 0	Качество цинкового покрытия	выдерживает/не выдерживает -
1.130.	ГОСТ 6490, п. 7.3.5 (осевое смещение);Неразрушающий контроль;внешний осмотр и измерения	Изоляторы электрические ; Изоляторы электрические стеклянные ; Изоляторы электрические из керамики; арматура изолирующая для электроаппаратуры и приборов из керамики ;	27.90.12.110;23.19.25; 23.43.10	8546100000;854620000 0	Осевое смещение	- от 0 до 10 (мм)

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.131.	ГОСТ 6490, п. 7.3.5 (радиальное смещение); Неразрушающий контроль; внешний осмотр и измерения	Изоляторы электрические ; Изоляторы электрические стеклянные ; Изоляторы электрические из керамики; арматура изолирующая для электроаппаратуры и приборов из керамики ; Изоляторы для контактной сети электрифицированных железных дорог ;	27.90.12.110; 23.19.25; 23.43.10	8546100000; 8546200000	Радиальное смещение	- от 0 до 10 (мм)
1.132.	ГОСТ 6490, п. 7.3.6; Физико-механические; прочие методы исследований (испытаний) по определению физических и механических показателей	Изоляторы электрические ; Изоляторы электрические стеклянные ; Изоляторы электрические из керамики; арматура изолирующая для электроаппаратуры и приборов из керамики ; Изоляторы для контактной сети электрифицированных железных дорог ;	27.90.12.110; 23.19.25; 23.43.10	8546100000; 8546200000	Термостойкость	выдерживает/не выдерживает -
					Температура воды	- от +15 до +95 (°C)
1.133.	ГОСТ 6490, п. 7.4.1; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Изоляторы электрические ; Изоляторы электрические стеклянные ; Изоляторы электрические из керамики; арматура изолирующая для электроаппаратуры и	27.90.12.110; 23.19.25; 23.43.10	8546100000; 8546200000	Стойкость к непрерывному потоку искр	выдерживает/не выдерживает -

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.133.		приборов из керамики ; Изоляторы для контактной сети электрифицированных железных дорог ;			Время	- от 0 до 5 (мин)
					Напряжение	- от 0 до 150 (кВ)
					Расстояние	- от 15 до 30 (мм)
1.134.	ГОСТ 6490, п.п. 7.5.1, 7.5.4; Физико-механические; прочие методы исследований (испытаний) по определению физических и механических показателей	Изоляторы электрические ; Изоляторы электрические стеклянные ; Изоляторы электрические из керамики; арматура изолирующая для электроаппаратуры и приборов из керамики ; Изоляторы для контактной сети электрифицированных железных дорог ;	27.90.12.110; 23.19.25; 23.43.10	8546100000; 8546200000	Механическая прочность	выдерживает/не выдерживает -
					Растягивающая сила	- от 0 до 500 (кН)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.135.	ГОСТ 6490, п. 7.5.2 (механическая разрушающая сила); Физико-механические; прочие методы исследований (испытаний) по определению физических и механических показателей	Изоляторы электрические ; Изоляторы электрические стеклянные ; Изоляторы электрические из керамики; арматура изолирующая для электроаппаратуры и приборов из керамики ; Изоляторы для контактной сети электрифицированных железных дорог ;	27.90.12.110; 23.19.25; 23.43.10	8546100000; 8546200000	Механическая разрушающая сила	выдерживает/не выдерживает -
					Растягивающая сила	- от 0 до 1000 (кН)
1.136.	ГОСТ 1232, п. 8.5 (размеры); Неразрушающий контроль; внешний осмотр и измерения	Изоляторы электрические стеклянные ; Изоляторы электрические из керамики; арматура изолирующая для электроаппаратуры и приборов из керамики ; Изоляторы электрические ;	23.19.25; 23.43.10; 27.90.12.110	8546100000; 8546200000	Размеры	соответствует/не соответствует от 0 до 8000 (мм)
1.137.	ГОСТ 1232, п. 8.5 (длина пути утечки); Неразрушающий контроль; внешний осмотр и измерения	Изоляторы электрические стеклянные ; Изоляторы электрические из керамики; арматура изолирующая для электроаппаратуры и приборов из керамики ; Изоляторы электрические ;	23.19.25; 23.43.10; 27.90.12.110	8546100000; 8546200000	Длина пути утечки	выдерживает/не выдерживает -

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.137.					Размеры	- от 0 до 8000 (мм)
1.138.	ГОСТ 1232, п. 8.5 (масса); Неразрушающий контроль; внешний осмотр и измерения	Изоляторы электрические стеклянные ; Изоляторы электрические из керамики; арматура изолирующая для электроаппаратуры и приборов из керамики ; Изоляторы электрические ;	23.19.25;23.43.10;27.90.12.110	8546100000;8546200000	Масса	выдерживает/не выдерживает от 1 до 500 (кг)
1.139.	ГОСТ 1232, п. 8.6; Испытания на воздействия внешних факторов; прочие методы исследований (испытаний) на воздействия внешних факторов	Изоляторы электрические стеклянные ; Изоляторы электрические из керамики; арматура изолирующая для электроаппаратуры и приборов из керамики ; Изоляторы электрические ;	23.19.25;23.43.10;27.90.12.110	8546100000;8546200000	Термостойкость	выдерживает/не выдерживает -
					Температура	- от +15 до +95 (°C)
1.140.	ГОСТ 1232, п.п. 8.8, 8.9, 8.11; Физико-механические; прочие методы исследований (испытаний) по определению физических и	Изоляторы электрические стеклянные ; Изоляторы электрические из керамики; арматура изолирующая для	23.19.25;23.43.10;27.90.12.110	8546100000;8546200000	Механическая прочность	выдерживает/не выдерживает -

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.140.	показателей	электроаппаратуры и приборов из керамики ; Изоляторы электрические ;			Растягивающая сила	- от 0 до 500 (кН)
1.141.	ГОСТ 1232, п. 8.12.1; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Изоляторы электрические стеклянные ; Изоляторы электрические из керамики; арматура изолирующая для электроаппаратуры и приборов из керамики ; Изоляторы электрические ;	23.19.25;23.43.10;27.90.12.110	8546100000;8546200000	Стойкость к извлечению запирающего устройства	выдерживает/не выдерживает -
					Масса	- от 0 до 500 (кг)
1.142.	ГОСТ 1232, п. 8.12.2; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Изоляторы электрические стеклянные ; Изоляторы электрические из керамики; арматура изолирующая для электроаппаратуры и приборов из керамики ; Изоляторы электрические ;	23.19.25;23.43.10;27.90.12.110	8546100000;8546200000	Стойкость к извлечению запирающего устройства	выдерживает/не выдерживает -
					Механическая сила	- от 0 до 1 (кН)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.143.	ГОСТ 1232, п. 8.13; Физико-механические; прочие методы исследований (испытаний) по определению физических и механических показателей	Изоляторы электрические стеклянные ; Изоляторы электрические из керамики; арматура изолирующая для электроаппаратуры и приборов из керамики ; Изоляторы электрические ;	23.19.25; 23.43.10; 27.90.12.110	8546100000; 8546200000	Механическая прочность	выдерживает/не выдерживает -
					Растягивающая сила	- от 0 до 50 (кН)
1.144.	ГОСТ Р 52082, п. 8.4, Приложение М; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Изоляторы электрические ; Изделия из вулканизированной резины прочие, не включенные в другие группировки; твердая резина во всех формах и изделия из нее; напольные покрытия и коврики из вулканизированной пористой резины ;	27.90.12.110; 22.19.73	8546901000	Дугостойкость	выдерживает/не выдерживает -
					Ток	- от 0,5 до 6 (кА)
1.145.	ГОСТ Р 52082, п. 8.6.4; Испытания на воздействия внешних факторов; прочие методы исследований (испытаний) на воздействия внешних факторов	Изоляторы электрические ; Изделия из вулканизированной резины прочие, не включенные в другие группировки; твердая резина во всех формах и изделия из нее; напольные покрытия и коврики из вулканизированной пористой	27.90.12.110; 22.19.73	8546901000	Стойкость к проникновению влаги	выдерживает/не выдерживает -

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.145.		резины ;			Время	- от 0 до 50 (ч)
					Температура	- от 20 до 100 (°C)
1.146.	ГОСТ Р 52082, п.п. 8.6.4 – 8.6.5; Испытания на воздействия внешних факторов; прочие методы исследований (испытаний) на воздействия внешних факторов	Изоляторы электрические ; Изделия из вулканизированной резины прочие, не включенные в другие группировки; твердая резина во всех формах и изделия из нее; напольные покрытия и коврики из вулканизированной пористой резины ;	27.90.12.110; 22.19.73	8546901000	Стойкость к проникновению воды	выдерживает/не выдерживает -
					Время	- от 0 до 50 (ч)
					Температура	- от 20 до 100 (°C)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.147.	ГОСТ Р 52082, п.п. 8.8.1-8.8.3, 8.8.5 (размеры); Неразрушающий контроль; внешний осмотр и измерения	Изоляторы электрические ; Изделия из вулканизированной резины прочие, не включенные в другие группировки; твердая резина во всех формах и изделия из нее; напольные покрытия и коврики из вулканизированной пористой резины ;	27.90.12.110;22.19.73	8546901000	Геометрические размеры	соответствует/не соответствует от 0 до 10000 (мм)
1.148.	ГОСТ Р 52082, п.п. 8.8.4, 8.8.5; Неразрушающий контроль; внешний осмотр и измерения	Изоляторы электрические ; Изделия из вулканизированной резины прочие, не включенные в другие группировки; твердая резина во всех формах и изделия из нее; напольные покрытия и коврики из вулканизированной пористой резины ;	27.90.12.110;22.19.73	8546901000	Масса	- от 0,5 до 500 (кг)
1.149.	ГОСТ Р 52082, п. 8.9.1; Испытания на воздействия внешних факторов; прочие методы исследований (испытаний) на воздействия внешних факторов	Изоляторы электрические ; Изделия из вулканизированной резины прочие, не включенные в другие группировки; твердая резина во всех формах и изделия из нее; напольные покрытия и коврики из вулканизированной пористой резины ;	27.90.12.110;22.19.73	8546901000	Гидрофобность	- от 1 до 7 (класс)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.149.		резины ;				
1.150.	ГОСТ Р 52082, п. 8.9.2;Неразрушающий контроль;внешний осмотр и измерения	Изоляторы электрические ; Изделия из вулканизированной резины прочие, не включенные в другие группировки; твердая резина во всех формах и изделия из нее; напольные покрытия и коврики из вулканизированной пористой резины ;	27.90.12.110;22.19.73	8546901000	Качество поверхности	выдерживает/не выдерживает -
1.151.	ГОСТ Р 52082, п. 8.9.3;Неразрушающий контроль;внешний осмотр и измерения	Изоляторы электрические ; Изделия из вулканизированной резины прочие, не включенные в другие группировки; твердая резина во всех формах и изделия из нее; напольные покрытия и коврики из вулканизированной пористой резины ;	27.90.12.110;22.19.73	8546901000	Качество соединения арматуры с изоляционной частью	выдерживает/не выдерживает -
					Размеры	- от 0 до 10000 (мм)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.152.	ГОСТ Р 52082, п. 8.9.4; Неразрушающий контроль; прочие методы неразрушающего контроля	Изоляторы электрические ; Изделия из вулканизированной резины прочие, не включенные в другие группировки; твердая резина во всех формах и изделия из нее; напольные покрытия и коврики из вулканизированной пористой резины ;	27.90.12.110;22.19.73	8546901000	Толщина антикоррозионного покрытия	- от 5 до 5000 (мкм)
1.153.	ГОСТ Р 52082, п.п. 8.9.5.1, 8.9.5.2, 8.9.5.5 (отрывом); Неразрушающий контроль; внешний осмотр и измерения	Изоляторы электрические ; Изделия из вулканизированной резины прочие, не включенные в другие группировки; твердая резина во всех формах и изделия из нее; напольные покрытия и коврики из вулканизированной пористой резины ;	27.90.12.110;22.19.73	8546901000	Адгезия защитной оболочки	выдерживает/не выдерживает -
					Сила	- от 0 до 2 (кН)
1.154.	ГОСТ Р 52082, п. 8.9.6; Испытания на воздействия внешних факторов; прочие методы исследований (испытаний) на воздействия внешних факторов	Изоляторы электрические ; Изделия из вулканизированной резины прочие, не включенные в другие группировки; твердая резина во всех формах и изделия из нее; напольные покрытия и коврики из вулканизированной пористой	27.90.12.110;22.19.73	8546901000	Время подъема красителя	- от 0 до 60 (мин)

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.154.		резины ;			Стойкость к проникновению красящей жидкости	выдерживает/не выдерживает -
1.155.	ГОСТ Р 52082, п. 8.9.7;Неразрушающий контроль;внешний осмотр и измерения	Изоляторы электрические ; Изделия из вулканизированной резины прочие, не включенные в другие группировки; твердая резина во всех формах и изделия из нее; напольные покрытия и коврики из вулканизированной пористой резины ;	27.90.12.110;22.19.73	8546901000	Диффузия воды в изоляционное тело	выдерживает/не выдерживает -
1.156.	ГОСТ 30284, п. 7.15;Электрофизические исследования (испытания);методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Изоляторы электрические стеклянные ; Изоляторы электрические из керамики; арматура изолирующая для электроаппаратуры и приборов из керамики ; Изоляторы электрические ; Изделия из вулканизированной резины прочие, не включенные в другие группировки; твердая резина во всех формах и изделия из нее; напольные покрытия и коврики из	23.19.25;23.43.10;27.90.12.110;22.19.73	8546100000;8546200000;8546901000	Стойкость к воздействию электрической дуги	выдерживает/не выдерживает -
					Ток	- от 1 до 6 (кА)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.156.		вулканизированной пористой резины ; Изоляторы для контактной сети электрифицированных железных дорог ; Изоляторы для контактной сети электрифицированных железных дорог ; Изоляторы для контактной сети электрифицированных железных дорог ; Изоляторы для контактной сети электрифицированных железных дорог ; Изоляторы для контактной сети электрифицированных железных дорог ;				
1.157.	ГОСТ Р 55189, п.п. 8.4.1-8.4.7;Физико-механические;прочие методы исследований (испытаний) по определению физических и механических показателей	Изоляторы электрические ; Изделия из вулканизированной резины прочие, не включенные в другие группировки; твердая резина во всех формах и изделия из нее; напольные покрытия и коврики из вулканизированной пористой резины ;	27.90.12.110;22.19.73	8546901000	Механическая прочность	выдерживает/не выдерживает -
					Растягивающая сила	- от 0 до 500 (кН)
1.158.	ГОСТ Р 55189, п. 8.5.4;Испытания на воздействия внешних факторов;прочие методы исследований (испытаний) на	Изоляторы электрические ; Изделия из вулканизированной резины прочие, не включенные в другие группировки; твердая	27.90.12.110;22.19.73	8546901000	Переменное напряжение	- от 0 до 230 (кВ)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.158.	внешних факторов	резина во всех формах и изделия из нее; напольные покрытия и коврики из вулканизированной пористой резины ;			Температура воды	- от 0 до 100 (°C)
					Растягивающая сила	- от 0 до 500 (кН)
					Стойкость к проникновению воды	выдерживает/не выдерживает -
1.159.	ГОСТ Р 55189, п. 8.5.5; Испытания на воздействия внешних факторов; прочие методы исследований (испытаний) на воздействия внешних факторов	Изоляторы электрические ; Изделия из вулканизированной резины прочие, не включенные в другие группировки; твердая резина во всех формах и изделия из нее; напольные покрытия и коврики из вулканизированной пористой резины ;	27.90.12.110; 22.19.73	8546901000	Температура	- от -60 до 85 (°C)
					Растягивающая сила	- от 0 до 20 (кН)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.159.					Стойкость к климатическим воздействиям	выдерживает/не выдерживает -
1.160.	ГОСТ Р 55189, п.п. 8.6.1, 8.6.4 (размеры); Неразрушающий контроль; внешний осмотр и измерения	Изоляторы электрические ; Изделия из вулканизированной резины прочие, не включенные в другие группировки; твердая резина во всех формах и изделия из нее; напольные покрытия и коврики из вулканизированной пористой резины ;	27.90.12.110;22.19.73	8546901000	Геометрические размеры	соответствует/не соответствует от 0 до 15000 (мм)
1.161.	ГОСТ Р 55189, п.п. 8.6.2, 8.6.4 (длина пути утечки); Неразрушающий контроль; внешний осмотр и измерения	Изоляторы электрические ; Изделия из вулканизированной резины прочие, не включенные в другие группировки; твердая резина во всех формах и изделия из нее; напольные покрытия и коврики из вулканизированной пористой резины ;	27.90.12.110;22.19.73	8546901000	Длина пути утечки	выдерживает/не выдерживает от 0 до 15000 (мм)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.162.	ГОСТ Р 55189, п.п. 8.6.3, 8.6.4 (масса); Неразрушающий контроль; внешний осмотр и измерения	Изоляторы электрические; Изделия из вулканизированной резины прочие, не включенные в другие группировки; твердая резина во всех формах и изделия из нее; напольные покрытия и коврики из вулканизированной пористой резины;	27.90.12.110;22.19.73	-	Масса	выдерживает/не выдерживает от 0,1 до 500 (кг)
1.163.	ГОСТ Р 55189, п. 8.7.5; Испытания на воздействия внешних факторов; прочие методы исследований (испытаний) на воздействия внешних факторов	Изоляторы электрические ; Изделия из вулканизированной резины прочие, не включенные в другие группировки; твердая резина во всех формах и изделия из нее; напольные покрытия и коврики из вулканизированной пористой резины ;	27.90.12.110;22.19.73	8546901000	Гидрофобность	- от 1 до 7 (классе)
1.164.	ГОСТ Р 55189, п. 8.7.6; Испытания на воздействия внешних факторов; прочие методы исследований (испытаний) на воздействия внешних факторов	Изоляторы электрические ; Изделия из вулканизированной резины прочие, не включенные в другие группировки; твердая резина во всех формах и изделия из нее; напольные покрытия и коврики из вулканизированной пористой	27.90.12.110;22.19.73	8546901000	Время	- от 0 до 60 (мин)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.164.		резины ;			Стойкость к проникновению красящей жидкости	выдерживает/не выдерживает -
1.165.	ГОСТ 28856, п.п. 5.2.2, 5.2.3;Физико- механические;прочие методы исследований (испытаний) по определению физических и механических показателей	Изоляторы электрические ; Изделия из вулканизированной резины прочие, не включенные в другие группировки; твердая резина во всех формах и изделия из нее; напольные покрытия и коврики из вулканизированной пористой резины ; Изоляторы для контактной сети электрифицированных железных дорог ; Изоляторы для контактной сети электрифицированных железных дорог ; Изоляторы для контактной сети электрифицированных железных дорог ; Изоляторы для контактной сети электрифицированных железных дорог ;	27.90.12.110;22.19.73	8546901000	Механическая прочность	выдерживает/не выдерживает -
					Механическая растягивающая сила	- от 0 до 500 (кН)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.166.	ГОСТ 28856, п. 5.4.1.1 (размеры); Неразрушающий контроль; внешний осмотр и измерения	Изоляторы электрические ; Изделия из вулканизированной резины прочие, не включенные в другие группировки; твердая резина во всех формах и изделия из нее; напольные покрытия и коврики из вулканизированной пористой резины ; Изоляторы для контактной сети электрифицированных железных дорог ; Изоляторы для контактной сети электрифицированных железных дорог ; Изоляторы для контактной сети электрифицированных железных дорог ; Изоляторы для контактной сети электрифицированных железных дорог ;	27.90.12.110;22.19.73	8546901000	Геометрические размеры	соответствует/не соответствует от 0 до 15000 (мм)
1.167.	ГОСТ 28856, п. 5.4.1.2; Физико-механические; прочие методы исследований (испытаний) по определению физических и механических показателей	Изоляторы электрические ; Изделия из вулканизированной резины прочие, не включенные в другие группировки; твердая резина во всех формах и изделия из нее; напольные покрытия и коврики из вулканизированной пористой	27.90.12.110;22.19.73	8546901000	Длина пути утечки	- от 0 до 15000 (мм)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.167.		резины ; Изоляторы для контактной сети электрифицированных железных дорог ; Изоляторы для контактной сети электрифицированных железных дорог ; Изоляторы для контактной сети электрифицированных железных дорог ; Изоляторы для контактной сети электрифицированных железных дорог ;				
1.168.	ГОСТ 34205, п. 7.7;Физико-механические;прочие методы исследований (испытаний) по определению физических и механических показателей	Изоляторы электрические ; Изоляторы для контактной сети электрифицированных железных дорог ; Изоляторы для контактной сети электрифицированных железных дорог ; Изоляторы для контактной сети электрифицированных железных дорог ; Изоляторы для контактной сети электрифицированных железных дорог ;	27.90.12.110	853590000	Механическая прочность	выдерживает/не выдерживает -
					Механическая растягивающая сила	- от 0 до 500 (кН)

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.169.	ГОСТ 34205, п. 7.10, 7.11; Испытания на воздействия внешних факторов; прочие методы исследований (испытаний) на воздействия внешних факторов	Изоляторы электрические ; Изоляторы для контактной сети электрифицированных железных дорог ; Изоляторы для контактной сети электрифицированных железных дорог ; Изоляторы для контактной сети электрифицированных железных дорог ; Изоляторы для контактной сети электрифицированных железных дорог ;	27.90.12.110	853590000	Стойкость к проникновению влаги	выдерживает/не выдерживает -
					Температура воды	- от 0 до 100 (°C)
1.170.	ГОСТ 28739, п. 22; Испытания на воздействия внешних факторов; прочие методы исследований (испытаний) на воздействия внешних факторов	Изоляторы электрические ; Изделия из вулканизированной резины прочие, не включенные в другие группировки; твердая резина во всех формах и изделия из нее; напольные покрытия и коврики из вулканизированной пористой резины ;	27.90.12.110; 22.19.73	8546901000	Напряжение промышленной частоты	- от 0 до 230 (кВ)
					Стойкость к водопоглощению	выдерживает/не выдерживает -
1.171.	ГОСТ 30284, п. 7.5; Физико-механические; прочие методы исследований (испытаний) по определению физических и механических показателей	Изоляторы электрические стеклянные ; Изоляторы электрические из керамики; арматура изолирующая для электроаппаратуры и	23.19.25; 23.43.10; 27.90.12.110; 22.19.73	8546100000; 8546200000; 8546901000	Механическая прочность	выдерживает/не выдерживает -

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.171.		приборов из керамики ; Изоляторы электрические ; Изделия из вулканизированной резины прочие, не включенные в другие группировки; твердая резина во всех формах и изделия из нее; напольные покрытия и коврики из вулканизированной пористой резины ; Изоляторы для контактной сети электрифицированных железных дорог ; Изоляторы для контактной сети электрифицированных железных дорог ; Изоляторы для контактной сети электрифицированных железных дорог ; Изоляторы для контактной сети электрифицированных железных дорог ; Изоляторы для контактной сети электрифицированных железных дорог ;			Механическая растягивающая сила	- от 0 до 500 (кН)
1.172.	ГОСТ 30284, п. 7.6;Физико-механические;прочие методы исследований (испытаний) по определению физических и механических показателей	Изоляторы электрические стеклянные ; Изоляторы электрические из керамики; арматура изолирующая для электроаппаратуры и приборов из керамики ; Изоляторы электрические ;	23.19.25;23.43.10;27.90.12.110;22.19.73	8546100000;8546200000;8546901000	Механическая прочность	выдерживает/не выдерживает -

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.172.		Изделия из вулканизированной резины прочие, не включенные в другие группировки; твердая резина во всех формах и изделия из нее; напольные покрытия и коврики из вулканизированной пористой резины ; Изоляторы для контактной сети электрифицированных железных дорог ; Изоляторы для контактной сети электрифицированных железных дорог ; Изоляторы для контактной сети электрифицированных железных дорог ; Изоляторы для контактной сети электрифицированных железных дорог ;			Разрушающий изгибающий момент	Расчетный показатель: -
					Изгибающая сила	- от 0 до 100 (кН)
1.173.	ГОСТ 30284, п. 7.12;Испытания на воздействия внешних факторов;испытание на воздействие механических ударов одиночного действия (испытание на воздействие одиночных ударов)	Изоляторы электрические стеклянные ; Изоляторы электрические из керамики; арматура изолирующая для электроаппаратуры и приборов из керамики ; Изоляторы электрические ; Изделия из вулканизированной резины	23.19.25;23.43.10;27.90.12.110;22.19.73	8546100000;8546200000;8546901000	Стойкость к воздействию одиночных ударов	выдерживает/не выдерживает -

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.173.		прочие, не включенные в другие группировки; твердая резина во всех формах и изделия из нее; напольные покрытия и коврики из вулканизированной пористой резины ; Изоляторы для контактной сети электрифицированных железных дорог ; Изоляторы для контактной сети электрифицированных железных дорог ; Изоляторы для контактной сети электрифицированных железных дорог ; Изоляторы для контактной сети электрифицированных железных дорог ;			Расстояние	- от 0 до 2 (м)
					Масса	- от 0 до 10 (кг)
1.174.	ГОСТ 30284, п. 7.13;Испытания на воздействия внешних факторов;прочие методы исследований (испытаний) на воздействия внешних факторов	Изоляторы электрические стеклянные ; Изоляторы электрические из керамики; арматура изолирующая для электроаппаратуры и приборов из керамики ; Изоляторы электрические ; Изделия из вулканизированной резины прочие, не включенные в другие группировки; твердая	23.19.25;23.43.10;27.9 0.12.110;22.19.73	8546100000;854620000 0;8546901000	Стойкость к проникновению влаги	выдерживает/не выдерживает -
					Температура	- от 0 до 100 (°C)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.174.		резина во всех формах и изделия из нее; напольные покрытия и коврики из вулканизированной пористой резины ; Изоляторы для контактной сети электрифицированных железных дорог ; Изоляторы для контактной сети электрифицированных железных дорог ; Изоляторы для контактной сети электрифицированных железных дорог ; Изоляторы для контактной сети электрифицированных железных дорог ;			Время	- от 0 до 500 (ч)
1.175.	ГОСТ Р 52287-2004 (МЭК 60772-1983), п. 6.4.3; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Изоляторы электрические из керамики; арматура изолирующая для электроаппаратуры и приборов из керамики ; Комплекты электрической аппаратуры коммутации или защиты ; Изделия электроустановочные ; Изделия электроустановочные ;	23.43.10;27.12.3;27.33 ;27.33.1	853720;8546200000;8546901000	Непрерывность проводника	выдерживает/не выдерживает -
					Сопротивление	- от 0 до 1 (кОм)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.176.	ГОСТ Р 52287-2004 (МЭК 60772-1983), п. 6.4.9; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Изоляторы электрические из керамики; арматура изолирующая для электроаппаратуры и приборов из керамики ; Комплекты электрической аппаратуры коммутации или защиты ; Изделия электроустановочные ; Изделия электроустановочные ;	23.43.10;27.12.3;27.33 ;27.33.1	853720;8546200000;8546901000	Стойкость к кратковременному номинальному току перегрузки	выдерживает/не выдерживает -
					Ток перегрузки	- от 50 до 12000 (А)
1.177.	ГОСТ Р 52287-2004 (МЭК 60772-1983), п. 6.4.9; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Изоляторы электрические из керамики; арматура изолирующая для электроаппаратуры и приборов из керамики ; Комплекты электрической аппаратуры коммутации или защиты ; Изделия электроустановочные ; Изделия электроустановочные ;	23.43.10;27.12.3;27.33 ;27.33.1	853720;8546200000;8546901000	Номинальный кратковременный выдерживаемый ток	- от 100 до 5000 (А)
1.178.	ГОСТ Р 52287-2004 (МЭК 60772-1983), п. 6.4.10; Электрофизические исследования (испытания); методы	Изоляторы электрические из керамики; арматура изолирующая для электроаппаратуры и приборов из керамики ;	23.43.10;27.12.3;27.33 ;27.33.1	853720;8546200000;8546901000	Допустимый ток короткого замыкания	выдерживает/не выдерживает -

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.178.	исследований (испытаний) без уточнения	Комплекты электрической аппаратуры коммутации или защиты ; Изделия электроустановочные ; Изделия электроустановочные ;			Ток	- от 0 до 200 (кА)
1.179.	ГОСТ Р 55187, п. 9.1;Неразрушающий контроль;внешний осмотр и измерения	Изоляторы электрические ; Изоляторы электрические из керамики; арматура изолирующая для электроаппаратуры и приборов из керамики ; Изделия из вулканизированной резины прочие, не включенные в другие группировки; твердая резина во всех формах и изделия из нее; напольные покрытия и коврики из вулканизированной пористой резины ;	27.90.12.110;23.43.10; 22.19.73	8546200000;8546901000	Внешний вид	соответствует/не соответствует -
					Размеры	- от 0 до 15000 (мм)
					Масса	- от 0 до 2000 (кг)
1.180.	ГОСТ Р 55187, п. 9.4;Электрофизические исследования (испытания);методы электрофизических исследований (испытаний)	Изоляторы электрические ; Изоляторы электрические из керамики; арматура изолирующая для электроаппаратуры и приборов из керамики ;	27.90.12.110;23.43.10; 22.19.73	8546200000;8546901000	Сопротивление изоляции	- от $3 \cdot 10^3$ до 10^{12} (Ом)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.180.		Изделия из вулканизированной резины прочие, не включенные в другие группировки; твердая резина во всех формах и изделия из нее; напольные покрытия и коврики из вулканизированной пористой резины ;				
1.181.	ГОСТ Р 55187, п. 9.5; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Изоляторы электрические ; Изоляторы электрические из керамики; арматура изолирующая для электроаппаратуры и приборов из керамики ; Изделия из вулканизированной резины прочие, не включенные в другие группировки; твердая резина во всех формах и изделия из нее; напольные покрытия и коврики из вулканизированной пористой резины ;	27.90.12.110;23.43.10; 22.19.73	8546200000;854690100 0	Электрическая прочность изоляции измерительного вывода	выдерживает/не выдерживает -
					Испытательное напряжение	- от 0 до 5 (кВ)
1.182.	ГОСТ Р 55187, п. 9.6; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических	Изоляторы электрические ; Изоляторы электрические из керамики; арматура изолирующая для электроаппаратуры и	27.90.12.110;23.43.10; 22.19.73	8546200000;854690100 0	Соппротивление токоведущей цепи	- от *10 ⁻⁶ до 199,9 (Ом)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.182.	без уточнения	приборов из керамики ; Изделия из вулканизированной резины прочие, не включенные в другие группировки; твердая резина во всех формах и изделия из нее; напольные покрытия и коврики из вулканизированной пористой резины ;			Испытательный ток	- от 10 ⁻⁴ до 100 (А)
1.183.	ГОСТ Р 55187, п. 9.7; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Изоляторы электрические ; Изоляторы электрические из керамики; арматура изолирующая для электроаппаратуры и приборов из керамики ; Изделия из вулканизированной резины прочие, не включенные в другие группировки; твердая резина во всех формах и изделия из нее; напольные покрытия и коврики из вулканизированной пористой резины ;	27.90.12.110;23.43.10; 22.19.73	8546200000;854690100 0	Емкость / Электрическая емкость	- от 20 до 1000 (пФ)
					Прирост тангенса диэлектрических потерь	Расчетный показатель: -
					Тангенс угла диэлектрических потерь	- от 0,01 до 100 (%)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.184.	ГОСТ Р 55187, п.п. 9.12, 9.13; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Изоляторы электрические ; Изоляторы электрические из керамики; арматура изолирующая для электроаппаратуры и приборов из керамики ; Изделия из вулканизированной резины прочие, не включенные в другие группировки; твердая резина во всех формах и изделия из нее; напольные покрытия и коврики из вулканизированной пористой резины ;	27.90.12.110;23.43.10; 22.19.73	8546200000;8546901000	Стойкость к нагреву номинальным током	выдерживает/не выдерживает -
					Температура	- от 0 до 300 (°C)
1.185.	ГОСТ Р 55187, п. 9.18 (натурные испытания); Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Изоляторы электрические ; Изоляторы электрические из керамики; арматура изолирующая для электроаппаратуры и приборов из керамики ; Изделия из вулканизированной резины прочие, не включенные в другие группировки; твердая резина во всех формах и изделия из нее; напольные покрытия и коврики из вулканизированной пористой резины ;	27.90.12.110;23.43.10; 22.19.73	8546200000;8546901000	Стойкость при действии токов короткого замыкания	выдерживает/не выдерживает -
					Ток короткого замыкания	- от 0 до 200 (кА)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.186.	ГОСТ Р 55187, п. 9.18 (расчетный метод); Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Изоляторы электрические ; Изоляторы электрические из керамики; арматура изолирующая для электроаппаратуры и приборов из керамики ; Изделия из вулканизированной резины прочие, не включенные в другие группировки; твердая резина во всех формах и изделия из нее; напольные покрытия и коврики из вулканизированной пористой резины ;	27.90.12.110;23.43.10; 22.19.73	8546200000;854690100 0	Плотность тока	Расчетный показатель: -
					Площадь сечения	Расчетный показатель: -
					Ток	Расчетный показатель: -
1.187.	ГОСТ Р 55187, п. 9.22; Испытания на воздействия внешних факторов; прочие методы исследований (испытаний) на воздействия внешних факторов	Изоляторы электрические ; Изоляторы электрические из керамики; арматура изолирующая для электроаппаратуры и приборов из керамики ; Изделия из вулканизированной резины прочие, не включенные в другие группировки; твердая резина во всех формах и изделия из нее; напольные покрытия и коврики из вулканизированной пористой резины ;	27.90.12.110;23.43.10; 22.19.73	8546200000;854690100 0	Влагонепроницаемость	выдерживает/не выдерживает -
					Температура	- от 0 до 100 (°C)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.187.						
1.188.	ГОСТ Р 51155, п. 5.1.4;Неразрушающий контроль;внешний осмотр и измерения	Соединители электрические, зажимы контактные, наборы зажимов ; Арматура кабельная ;	27.33.13.120;27.33.13. 130	8535900008;854790000 0	Внешний вид	соответствует/не соответствует -
					Комплектность	соответствует/не соответствует -
					Маркировка и клеймение	соответствует/не соответствует -
1.189.	ГОСТ Р 51155, п. 5.2.1;Физико- механические;прочие методы исследований (испытаний) по определению физических и механических показателей	Соединители электрические, зажимы контактные, наборы зажимов ; Арматура кабельная ;	27.33.13.120;27.33.13. 130	8535900008;854790000 0	Прочность заделки проводов (тросов) в соединительной и натяжной арматуре	выдерживает/не выдерживает -

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.189.					Испытательная нагрузка	- от 0 до 50 (кН)
1.190.	ГОСТ Р 51155, п.п. 5.2.4, 5.2.6, 5.2.7; Физико-механические; прочие методы исследований (испытаний) по определению физических и механических показателей	Соединители электрические, зажимы контактные, наборы зажимов ; Арматура кабельная ;	27.33.13.120; 27.33.13.130	8535900008; 8547900000	Механическая прочность	выдерживает/не выдерживает -
					Испытательная нагрузка	- от 0 до 500 (кН)
1.191.	ГОСТ Р 51155, п. 5.3.4 – 5.3.6; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Соединители электрические, зажимы контактные, наборы зажимов ; Арматура кабельная ;	27.33.13.120; 27.33.13.130	8535900008; 8547900000	Относительное сопротивление электрического контакта	Расчетный показатель: -
					Сопротивление электрического контакта	- от 10 ⁻⁶ до 199,9 (Ом)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.191.					Испытательный ток	- от 10^{-4} до 100 (А)
1.192.	ГОСТ Р 51155, п. 5.3.8; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Соединители электрические, зажимы контактные, наборы зажимов; Арматура кабельная;	27.33.13.120; 27.33.13.130	-	Относительное сопротивление электрического контакта	Расчетный показатель: -
					Сопротивление электрического контакта	- от 10^{-6} до 199,9 (Ом)
1.193.	ГОСТ Р 51155, п. 5.4; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Соединители электрические, зажимы контактные, наборы зажимов ; Арматура кабельная ;	27.33.13.120; 27.33.13.130	8535900008; 8547900000	Потери на перемещение	выдерживает/не выдерживает -
					Напряжение	- от 0 до 1000 (В)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.193.					Испытательный ток	- от 50 до 5000 (А)
					Мощность	- от 0 до 10 (кВт)
1.194.	ГОСТ 2933, п. 2.1;Неразрушающий контроль;внешний осмотр и измерения	Устройства коммутации или защиты электрических цепей на напряжение не более 1 кВ ;	27.12.2	8536	Внешний вид	соответствует/не соответствует -
1.195.	ГОСТ 2933, п. 2.2;Неразрушающий контроль;внешний осмотр и измерения	Устройства коммутации или защиты электрических цепей на напряжение не более 1 кВ ;	27.12.2	8536	Геометрические размеры	- от 0 до 15000 (мм)
					Комплектность	соответствует/не соответствует -

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.195.					Маркировка и клеймение	соответствует/не соответствует -
1.196.	ГОСТ 2933, п. 2.5; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Устройства коммутации или защиты электрических цепей на напряжение не более 1 кВ ;	27.12.2	8536	Масса	- от 0 до 5000 (кг)
1.197.	ГОСТ 2933, п. 3; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Устройства коммутации или защиты электрических цепей на напряжение не более 1 кВ ;	27.12.2	8536	Напряжение срабатывания	Расчетный показатель: -
					Ток срабатывания	- от 0 до 30 (А)
1.198.	ГОСТ 2933, п. 8; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Устройства коммутации или защиты электрических цепей на напряжение не более 1 кВ ;	27.12.2	8536	Коммуникативные свойства	выдерживает/не выдерживает -

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.198.					Напряжение	- от 0 до 12 (кВ)
					Ток	- от 0 до 100 (кА)
1.199.	ГОСТ 2933, п. 9;Электрофизические исследования (испытания);методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Устройства коммутации или защиты электрических цепей на напряжение не более 1 кВ ;	27.12.2	8536	Стойкость при сквозных токах	выдерживает/не выдерживает -
					Ток	- от 0 до 100 (кА)
1.200.	ГОСТ 2933-83 , п.10;Электрофизические исследования (испытания);методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Устройства коммутации или защиты электрических цепей на напряжение не более 1 кВ ;	27.12.2	8536	Количество циклов	выдерживает/не выдерживает -

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.200.					Коммутационная износостойкость	выдерживает/не выдерживает -
					Механическая износостойкость	выдерживает/не выдерживает -
					Сопротивление	- от 0 до 1000 (мкОм)
1.201.	ГОСТ 2933-83 , п. 4.1; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Устройства коммутации или защиты электрических цепей на напряжение не более 1 кВ ;	27.12.2	8536	Электрическая прочность изоляции	выдерживает/не выдерживает -
					Напряжение	- от 0 до 10 (кВ)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.201.					Электрическое сопротивление	- от 10^{-6} до 199,9 (Ом)
1.202.	ГОСТ 2933-83 , п. 4.2; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Устройства коммутации или защиты электрических цепей на напряжение не более 1 кВ ;	27.12.2	8536	Электрическое сопротивление изоляции	- от $3 \cdot 10^3$ до 10^{12} (Ом)
1.203.	ГОСТ 2933-83 , п. 5; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Устройства коммутации или защиты электрических цепей на напряжение не более 1 кВ ;	27.12.2	8536	Стойкость к нагреву	выдерживает/не выдерживает -
					Ток	- от 100 до 5000 (А)
					Превышение температуры	Расчетный показатель: -

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.203.					Температура	- от 0 до 300 (°C)
1.204.	ГОСТ 2933-83, п.п. 6.2-6.5; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Устройства коммутации или защиты электрических цепей на напряжение не более 1 кВ ;	27.12.2	8536	Электрическое сопротивление	- от 10 ⁻⁶ до 199,9 (Ом)
					Ток	- от 10 ⁻⁴ до 100 (А)
1.205.	ГОСТ 2933, п. 6.6; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Устройства коммутации или защиты электрических цепей на напряжение не более 1 кВ ;	27.12.2	8536	Мощность	Расчетный показатель: -
					Напряжение	- от 0 до 1000 (В)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.205.					Ток	- от 10 ⁻⁴ до 100 (А)
1.206.	ГОСТ 6815, п. 6.1;Неразрушающий контроль;внешний осмотр и измерения	Комплекты электрической аппаратуры коммутации или защиты ;	27.12.3	853720	Внешний вид	соответствует/не соответствует -
					Геометрические размеры	- от 0 до 15000 (мм)
					Комплектность	соответствует/не соответствует -
					Маркировка и клеймение	подтверждено/не подтверждено -

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.206.					Масса	- от 0 до 5000 (кг)
1.207.	ГОСТ 6815, п. 6.2; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Комплекты электрической аппаратуры коммутации или защиты ;	27.12.3	853720	Механическая прочность	выдерживает/не выдерживает -
					Нагрузка	- от 0 до 1 (кН)
1.208.	ГОСТ 6815, п. 6.12; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Комплекты электрической аппаратуры коммутации или защиты ;	27.12.3	853720	Стойкость к сквозным токам короткого замыкания	выдерживает/не выдерживает -
					Испытательный ток	- от 0 до 100 (кА)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.209.	ГОСТ 31996, п. 8.3.3;Неразрушающий контроль;внешний осмотр и измерения	Проводники электрические прочие на напряжение не более 1 кВ ; Проводники электрические прочие на напряжение более 1 кВ ;	27.32.13;27.32.14	854460	Удельное объемное электрическое сопротивления изоляции	Расчетный показатель: -
					Электрическое сопротивление изоляции	- от $3 \cdot 10^3$ до $1000 \cdot 10^9$ (Ом)
					Геометрические размеры	- от 0 до 8000 (мм)
1.210.	ГОСТ 31996, п. 8.3.4 (метод переменного напряжения);Электрофизичес кие исследования (испытания);методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Проводники электрические прочие на напряжение не более 1 кВ ; Проводники электрические прочие на напряжение более 1 кВ ;	27.32.13;27.32.14	854460	Электрическая прочность изоляции	выдерживает/не выдерживает -
					Переменное напряжение	- от 0 до 50 (кВ)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.211.	ГОСТ Р 51321.1-2007 (МЭК 60439-1:2004), п. 8.2.1; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Комплекты электрической аппаратуры коммутации или защиты ; Панели и прочие комплекты электрической аппаратуры коммутации или защиты на напряжение не более 1 кВ ; Панели и прочие комплекты электрической аппаратуры коммутации или защиты на напряжение более 1 кВ ; Аппаратура распределительная и регулирующая электрическая ; Устройства для коммутации или защиты электрических цепей на напряжение более 1 кВ ; Устройства коммутации или защиты электрических цепей на напряжение не более 1 кВ ; Части электрической распределительной или регулирующей аппаратуры ;	27.12.3;27.12.31;27.12.32;27.12;27.12.1;27.12.2;27.12.4	8536;853610;853620;853630;853650;85367000;853690;8537	Испытательный ток	- от 100 до 5000 (А)
					Температура	выдерживает/не выдерживает от 0 до 300 (°C)
1.212.	ГОСТ Р 51321.1-2007 (МЭК 60439-1:2004), п. 8.2.2; Электрофизические исследования (испытания); методы	Комплекты электрической аппаратуры коммутации или защиты ; Панели и прочие комплекты электрической аппаратуры	27.12.3;27.12.31;27.12.32;27.12;27.12.1;27.12.2;27.12.4	8536;853610;853620;853630;853650;85367000;853690;8537	Электрическая прочность изоляции	выдерживает/не выдерживает -

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.212.	исследований (испытаний) без уточнения	коммутации или защиты на напряжение не более 1 кВ ; Панели и прочие комплекты электрической аппаратуры коммутации или защиты на напряжение более 1 кВ ; Аппаратура распределительная и регулирующая электрическая ; Устройства для коммутации или защиты электрических цепей на напряжение более 1 кВ ; Устройства коммутации или защиты электрических цепей на напряжение не более 1 кВ ; Части электрической распределительной или регулирующей аппаратуры ;			Испытательное напряжение	- от 0 до 6 (кВ)
1.213.	ГОСТ Р 51321.1-2007 (МЭК 60439-1:2004), п. 8.2.3; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Комплекты электрической аппаратуры коммутации или защиты ; Панели и прочие комплекты электрической аппаратуры коммутации или защиты на напряжение не более 1 кВ ; Панели и прочие комплекты электрической аппаратуры коммутации или защиты на	27.12.3;27.12.31;27.12 .32;27.12;27.12.1;27.1 2.2;27.12.4	8536;853610;853620;85 3630;853650;85367000 0;853690;8537	Стойкость к токам короткого замыкания	выдерживает/не выдерживает -

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.213.		напряжение более 1 кВ ; Аппаратура распределительная и регулирующая электрическая ; Устройства для коммутации или защиты электрических цепей на напряжение более 1 кВ ; Устройства коммутации или защиты электрических цепей на напряжение не более 1 кВ ; Части электрической распределительной или регулирующей аппаратуры ;			Ток	- от 0 до 200 (кА)
1.214.	ГОСТ Р 51321.1-2007 (МЭК 60439-1:2004), п. 8.2.5; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Комплекты электрической аппаратуры коммутации или защиты ; Панели и прочие комплекты электрической аппаратуры коммутации или защиты на напряжение не более 1 кВ ; Панели и прочие комплекты электрической аппаратуры коммутации или защиты на напряжение более 1 кВ ; Аппаратура распределительная и регулирующая электрическая ;	27.12.3;27.12.31;27.12.32;27.12;27.12.1;27.12.2;27.12.4	8536;853610;853620;853630;853650;853670000;853690;8537	Воздушные зазоры	- от 0 до 8000 (мм)
					Расстояния утечки	- от 0 до 8000 (мм)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.214.		Устройства для коммутации или защиты электрических цепей на напряжение более 1 кВ ; Устройства коммутации или защиты электрических цепей на напряжение не более 1 кВ ; Части электрической распределительной или регулирующей аппаратуры ;				
1.215.	ГОСТ Р 51321.1-2007 (МЭК 60439-1:2004), п. 8.2.6; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Комплекты электрической аппаратуры коммутации или защиты ; Панели и прочие комплекты электрической аппаратуры коммутации или защиты на напряжение не более 1 кВ ; Панели и прочие комплекты электрической аппаратуры коммутации или защиты на напряжение более 1 кВ ; Аппаратура распределительная и регулирующая электрическая ; Устройства для коммутации или защиты электрических цепей на напряжение более 1 кВ ; Устройства коммутации или	27.12.3;27.12.31;27.12.32;27.12;27.12.1;27.12.2;27.12.4	8536;853610;853620;853630;853650;853670000;853690;8537	Механическая работоспособность Усилие	выдерживает/не выдерживает - - от 0 до 1 (кН)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.215.		защиты электрических цепей на напряжение не более 1 кВ ; Части электрической распределительной или регулирующей аппаратуры ;				
1.216.	ГОСТ Р 51321.1-2007 (МЭК 60439-1:2004), п. 8.3.4; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Комплекты электрической аппаратуры коммутации или защиты ; Панели и прочие комплекты электрической аппаратуры коммутации или защиты на напряжение не более 1 кВ ; Панели и прочие комплекты электрической аппаратуры коммутации или защиты на напряжение более 1 кВ ; Аппаратура распределительная и регулирующая электрическая ; Устройства для коммутации или защиты электрических цепей на напряжение более 1 кВ ; Устройства коммутации или защиты электрических цепей на напряжение не более 1 кВ ; Части электрической распределительной или	27.12.3;27.12.31;27.12.32;27.12;27.12.1;27.12.2;27.12.4	8536;853610;853620;853630;853650;85367000 0;853690;8537	Электрическое сопротивление изоляции	выдерживает/не выдерживает от 0 до 10 ¹² (Ом)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.216.		регулирующей аппаратуры ;				
1.217.	ГОСТ 1516.3, п.п. 4.3, 4.4, 4.5.4, 4.5.5, 4.14, 8.1.4, 8.2.2, 8.3, 8.4.2, 8.4.5, 13.5, 13.6; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Электродвигатели, генераторы и трансформаторы ; Электродвигатели мощностью не более 37,5 Вт; электродвигатели постоянного тока прочие; генераторы постоянного тока ; Электродвигатели переменного и постоянного тока универсальные мощностью более 37,5 Вт; электродвигатели переменного тока прочие; генераторы (синхронные генераторы) переменного тока ; Установки генераторные электрические и вращающиеся преобразователи ; Трансформаторы электрические ; Элементы балластные для газоразрядных ламп или трубок; статические	27.11;27.11.1;27.11.2; 27.11.3;27.11.4;27.11.5;27.11.6;27.12;27.12.1;27.12.2;27.12.3;27.12.4;27.20;27.20.1;27.20.2;27.31;27.31.1;27.31.2;27.32.1;27.33;27.33.1;27.40;27.40.2;27.40.3;27.40.4;27.40.1;27.51;27.51.1;27.51.2;27.51.3;27.52;27.52.1;27.52.2;27.90;27.90.1;27.90.2;27.90.3;27.90.4;27.90.5;27.90.6;27.90.7;27.90.8	8504;8535;8536;8546	Электрическая прочность изоляции Испытательное напряжение	выдерживает/не выдерживает - - от 0 до 6 (кВ)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.217.		электрические преобразователи; прочие катушки индуктивности ; Части электродвигателей, генераторов и трансформаторов ; Аппаратура распределительная и регулирующая электрическая ; Устройства для коммутации или защиты электрических цепей на напряжение более 1 кВ ; Устройства коммутации или защиты электрических цепей на напряжение не более 1 кВ ; Комплекты электрической аппаратуры коммутации или защиты ; Части электрической распределительной или регулирующей аппаратуры ; Батареи и аккумуляторы ; Элементы первичные и батареи первичных элементов и их части ; Аккумуляторы электрические и их части ; Кабели волоконно-оптические ; Кабели волоконно-				

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.217.		оптические ; Провода и кабели электронные и электрические прочие ; Провода и кабели электронные и электрические прочие ; Изделия электроустановочные ; Изделия электроустановочные ; Оборудование электрическое осветительное ; Светильники и осветительные устройства ; Светильники и осветительные устройства прочие ; Части ламп и осветительного оборудования ; Лампы накаливания или газоразрядные лампы; дуговые лампы; светодиодные лампы ; Приборы бытовые электрические ; Холодильники и морозильники; стиральные машины; электрические одеяла; вентиляторы ; Приборы бытовые электрические прочие, не включенные в другие				

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.217.		группировки ; Части бытовых электрических приборов ; Приборы бытовые неэлектрические ; Оборудование бытовое неэлектрическое для приготовления и подогрева пищи ; Части печей, плит, подогревателей тарелок и аналогичных неэлектрических бытовых приборов ; Оборудование электрическое прочее ; Оборудование электрическое прочее и его части ; Панели индикаторные на жидких кристаллах или на светоизлучающих диодах; электрическая аппаратура звуковой или световой сигнализации ; Инструменты электрические для пайки мягким и твердым припоем и сварки, машины и аппараты для поверхностной термообработки и газотермического напыления ; Оборудование электрическое прочее, не включенное в				

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.217.		другие группировки (включая магниты электрические; муфты и тормоза электромагнитные; захваты подъемные электромагнитные; ускорители частиц электрические; генераторы сигналов электрические) ; Конденсаторы электрические ; Резисторы, кроме нагревательных резисторов ; Устройства электрической сигнализации, электрооборудование для обеспечения безопасности или управления движением на железных дорогах, трамвайных путях, автомобильных дорогах, внутренних водных путях, площадках для парковки, в портовых сооружениях или на аэродромах ; Части электрических конденсаторов, электрических резисторов, реостатов и потенциометров ; Комплектные трансформаторные подстанции ; Выключатели силовые ;				

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.217.		Разъединители и заземлители, отделители и короткозамыкатели ; Разрядники, ограничители перенапряжений ; Трансформаторы тока ; Трансформаторы напряжения ; Конденсаторы и конденсаторные установки ; Комплектные распределительные устройства ; Камеры сборные одностороннего обслуживания ; Комплектные распределительные устройства элегазовые ;				
1.218.	РАПИМ.411218.002РЭ;Неразрушающий контроль;внешний осмотр и измерения	Электродвигатели, генераторы и трансформаторы ; Электродвигатели мощностью не более 37,5 Вт; электродвигатели постоянного тока прочие; генераторы постоянного тока ; Электродвигатели переменного и постоянного тока универсальные	27.11;27.11.1;27.11.2; 27.11.3;27.11.4;27.11. 5;27.11.6;27.12;27.12. 1;27.12.2;27.12.3;27.1 2.4;27.20;27.20.1;27.2 0.2;27.31;27.31.1;27.3 2;27.32.1;27.33;27.33. 1;27.40;27.40.2;27.40. 3;27.40.4;27.40.1;27.5 1;27.51.1;27.51.2;27.5 1.3;27.52;27.52.1;	8536;8537;8546	Соппротивление изоляции	- от 0 до 1000 (ГОм)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.218.		мощностью более 37,5 Вт; электродвигатели переменного тока прочие; генераторы (синхронные генераторы) переменного тока ; Установки генераторные электрические и вращающиеся преобразователи ; Трансформаторы электрические ; Элементы балластные для газоразрядных ламп или трубок; статические электрические преобразователи; прочие катушки индуктивности ; Части электродвигателей, генераторов и трансформаторов ; Аппаратура распределительная и регулирующая электрическая ; Устройства для коммутации или защиты электрических цепей на напряжение более 1 кВ ; Устройства коммутации или защиты электрических цепей на напряжение не более 1 кВ ;	27.52.2;27.90;27.90.1; 27.90.2;27.90.3;27.90. 4;27.90.5;27.90.6;27.9 0.7;27.90.8			

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.218.		Комплекты электрической аппаратуры коммутации или защиты ; Части электрической распределительной или регулирующей аппаратуры ; Батареи и аккумуляторы ; Элементы первичные и батареи первичных элементов и их части ; Аккумуляторы электрические и их части ; Кабели волоконно-оптические ; Кабели волоконно-оптические ; Провода и кабели электронные и электрические прочие ; Провода и кабели электронные и электрические прочие ; Изделия электроустановочные ; Изделия электроустановочные ; Оборудование электрическое осветительное ; Светильники и осветительные устройства ; Светильники и осветительные устройства прочие ;				

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.218.		Части ламп и осветительного оборудования ; Лампы накаливания или газоразрядные лампы; дуговые лампы; светодиодные лампы ; Приборы бытовые электрические ; Холодильники и морозильники; стиральные машины; электрические одеяла; вентиляторы ; Приборы бытовые электрические прочие, не включенные в другие группировки ; Части бытовых электрических приборов ; Приборы бытовые неэлектрические ; Оборудование бытовое неэлектрическое для приготовления и подогрева пищи ; Части печей, плит, подогревателей тарелок и аналогичных неэлектрических бытовых приборов ; Оборудование электрическое прочее ; Оборудование электрическое прочее и его части ;				

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.218.		Панели индикаторные на жидких кристаллах или на светоизлучающих диодах; электрическая аппаратура звуковой или световой сигнализации ; Инструменты электрические для пайки мягким и твердым припоем и сварки, машины и аппараты для поверхностной термообработки и газотермического напыления ; Оборудование электрическое прочее, не включенное в другие группировки (включая магниты электрические; муфты и тормоза электромагнитные; захваты подъемные электромагнитные; ускорители частиц электрические; генераторы сигналов электрические) ; Конденсаторы электрические ; Резисторы, кроме нагревательных резисторов ; Устройства электрической сигнализации, электрооборудование для обеспечения безопасности или управления движением				

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.218.		на железных дорогах, трамвайных путях, автомобильных дорогах, внутренних водных путях, площадках для парковки, в портовых сооружениях или на аэродромах ; Части электрических конденсаторов, электрических резисторов, реостатов и потенциометров ;				
1.219.	ГОСТ Р 55025, п. 8.3.3;Неразрушающий контроль;внешний осмотр и измерения	Проводники электрические прочие на напряжение более 1 кВ ; Кабели силовые с пластмассовой и бумажной изоляция для стационарной прокладки на напряжение свыше 1 кВ (до 35 кВ включительно) ;	27.32.14	854460	Удельное объемное электрическое сопротивление	Расчетный показатель: -
					Электрическое сопротивление изоляции	- от $3 \cdot 10^3$ до 10^{12} (Ом)
					Длина	- от 0 до 8000 (мм)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.219.					Диаметр	- от 0 до 8000 (мм)
1.220.	ГОСТ Р 55025, п. 8.3.6; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Проводники электрические прочие на напряжение более 1 кВ ; Кабели силовые с пластмассовой и бумажной изоляцией для стационарной прокладки на напряжение свыше 1 кВ (до 35 кВ включительно) ;	27.32.14	854460	Электрическая прочность изоляции	выдерживает/не выдерживает -
					Испытательное переменное напряжение	- от 0 до 230 (кВ)
1.221.	ГОСТ Р 55025, п. 8.3.8; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Проводники электрические прочие на напряжение более 1 кВ ; Кабели силовые с пластмассовой и бумажной изоляцией для стационарной прокладки на напряжение свыше 1 кВ (до 35 кВ включительно) ;	27.32.14	854460	Тангенс угла диэлектрических потерь	- от 0,01 до 100 (%)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.222.	ГОСТ Р 55025, п. 8.3.9; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Проводники электрические прочие на напряжение более 1 кВ ; Кабели силовые с пластмассовой и бумажной изоляцией для стационарной прокладки на напряжение свыше 1 кВ (до 35 кВ включительно) ;	27.32.14	854460	Электрическая прочность изоляции	выдерживает/не выдерживает -
					Пробивное напряжение	- от 0 до 230 (кВ)
1.223.	ГОСТ 2990, п.п. 4.1, 4.2; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Проводники электрические прочие на напряжение более 1 кВ ; Кабели силовые для стационарной прокладки на напряжение более 1 кВ ; Кабели силовые с медной жилой на напряжение более 1 кВ ; Кабели силовые с алюминиевой жилой на напряжение более 1 кВ ; Провода для воздушных линий электропередач ; Провода и кабели для подвижного состава транспорта на напряжение более 1 кВ ; Проводники электрические на напряжение более 1 кВ прочие, не включенные в	27.32.14; 27.32.14.110; 27.32.14.111; 27.32.14.112; 27.32.14.120; 27.32.14.130; 27.32.14.190; 27.32.14.140	-	Электрическая прочность изоляции	выдерживает/не выдерживает -
					Переменное напряжение	- от 0 до 230 (кВ)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.223.		другие группировки ; Кабели высоковольтные для землеройных, горнодобывающих и других передвижных машин и механизмов ;				
1.224.	ГОСТ 3345, Разделы 2, 3, 4;Неразрушающий контроль;внешний осмотр и измерения	Провода и кабели электронные и электрические прочие ;	27.32.1	854460	Электрическое сопротивление изоляции	- от 0 до 1000 (ГОм)
1.225.	ГОСТ 7229, разделы 4, 5;Электрофизические исследования (испытания);методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Провода и кабели электронные и электрические прочие ;	27.32.1	854460	Сила электрического тока	- от 10^{-4} до 100 (А)
					Электрическое сопротивление/электрическое сопротивление токопроводящих жил и проводников	- от 10^{-6} до 199,9 (Ом)
1.226.	ГОСТ 12179, Разделы 3, 4;Электрофизические исследования (испытания);методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Провода и кабели электронные и электрические прочие ;	27.32.1	854460	Тангенс угла диэлектрических потерь	- от 0,01 до 100 (%)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.227.	ГОСТ 15581, п. 5.2; Испытания на воздействия внешних факторов; прочие методы исследований (испытаний) на воздействия внешних факторов	Конденсаторы электрические ; Конденсаторы и конденсаторные установки ; Конденсаторы и конденсаторные установки ;	27.90.5	8532	Температура	- от 0 до 130 (°C)
					Герметичность	выдерживает/не выдерживает -
1.228.	ГОСТ 15581, п.п. 5.3; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Конденсаторы электрические ; Конденсаторы и конденсаторные установки ; Конденсаторы и конденсаторные установки ;	27.90.5	8532	Емкость	- от 20 до 10 ⁶ (пФ)
1.229.	ГОСТ 15581, п.п. 5.4, 5.14; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Конденсаторы электрические ; Конденсаторы и конденсаторные установки ; Конденсаторы и конденсаторные установки ;	27.90.5	8532	Переменное напряжение	- от 1 до 230 (кВ)
					Электрическая прочность изоляции	выдерживает/не выдерживает -

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.230.	ГОСТ 15581, п. 5.7 (визуально); Неразрушающий контроль; внешний осмотр и измерения	Конденсаторы электрические ; Конденсаторы и конденсаторные установки ; Конденсаторы и конденсаторные установки ;	27.90.5	8532	Внешний вид	соответствует/не соответствует -
1.231.	ГОСТ 15581, п. 5.7 (измерительным инструментом); Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Конденсаторы электрические ; Конденсаторы и конденсаторные установки ; Конденсаторы и конденсаторные установки ;	27.90.5	8532	Размеры	- от 0 до 15000 (мм)
1.232.	ГОСТ 15581, п. 5.6; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Конденсаторы электрические ; Конденсаторы и конденсаторные установки ; Конденсаторы и конденсаторные установки ;	27.90.5	8532	Тангенс угла диэлектрических потерь	- от 0,01 до 100 (%)
1.233.	ГОСТ 15581, п. 5.12; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Конденсаторы электрические ; Конденсаторы и конденсаторные установки ; Конденсаторы и конденсаторные установки ;	27.90.5	8532	Емкость	- от 20 до 10 ⁶ (пФ)

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.234.	ГОСТ 15581, п.п. 5.4, 5.14; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Конденсаторы электрические ; Конденсаторы и конденсаторные установки ; Конденсаторы и конденсаторные установки ;	27.90.5	8532	Напряжение между выводами 1-2	- от 1 до 230 (кВ)
					Электрическая прочность изоляции	выдерживает/не выдерживает -
1.235.	ГОСТ 15581, п. 5.15; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Конденсаторы электрические ; Конденсаторы и конденсаторные установки ; Конденсаторы и конденсаторные установки ;	27.90.5	8532	Напряжение между выводами 2-3	- от 1 до 230 (кВ)
					Электрическая прочность изоляции	выдерживает/не выдерживает -
1.236.	ГОСТ 15581, п. 5.16; Неразрушающий контроль; внешний осмотр и измерения	Конденсаторы электрические ; Конденсаторы и конденсаторные установки ; Конденсаторы и конденсаторные установки ;	27.90.5	8532	Масса	- от 0 до 500 (кг)

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.237.	ГОСТ 15581, п. 5.17; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Конденсаторы электрические ; Конденсаторы и конденсаторные установки ; Конденсаторы и конденсаторные установки ;	27.90.5	8532	Частота	- от 20 до 200000 (Гц)
					Резонансная частота	соответствует/не соответствует -
1.238.	ГОСТ 15581, п.п. 5.18; Испытания на воздействия внешних факторов; прочие методы исследований (испытаний) на воздействия внешних факторов	Конденсаторы электрические ; Конденсаторы и конденсаторные установки ; Конденсаторы и конденсаторные установки ;	27.90.5	8532	Теплостойкость	выдерживает/не выдерживает -
					Температура	- от 0 до 85 (°C)
1.239.	ГОСТ 15581, п. 5.19; Испытания на воздействия внешних факторов; прочие методы исследований (испытаний) на воздействия внешних факторов	Конденсаторы электрические ; Конденсаторы и конденсаторные установки ; Конденсаторы и конденсаторные установки ;	27.90.5	8532	Относительная влажность	- от 10 до 98 (%)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.239.					Температура	- от 0 до 85 (°C)
					Влагостойкость	выдерживает/не выдерживает -
1.240.	ГОСТ 15581, п. 5.20; Испытания на воздействия внешних факторов; прочие методы исследований (испытаний) на воздействия внешних факторов	Конденсаторы электрические ; Конденсаторы и конденсаторные установки ; Конденсаторы и конденсаторные установки ;	27.90.5	8532	Стойкость к воздействию смены температур	выдерживает/не выдерживает -
					Температура	- от -60 до +85 (°C)
1.241.	ГОСТ 15581, п. 5.21; Испытания на воздействия внешних факторов; прочие методы исследований (испытаний) на воздействия внешних факторов	Конденсаторы электрические ; Конденсаторы и конденсаторные установки ; Конденсаторы и конденсаторные установки ;	27.90.5	8532	Испытательное напряжение	- от 1 до 230 (кВ)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.241.					Стойкость к воздействию иная с последующим его оттаиванием	выдерживает/не выдерживает -
					Температура	- от -60 до 85 (°C)
1.242.	ГОСТ 15581, п. 5.22; Испытания на воздействия внешних факторов; прочие методы исследований (испытаний) на воздействия внешних факторов	Конденсаторы электрические ; Конденсаторы и конденсаторные установки ; Конденсаторы и конденсаторные установки ;	27.90.5	8532	Температура	- от -60 до 85 (°C)
					Холодостойкость (Морозостойкость)	выдерживает/не выдерживает -
1.243.	ГОСТ 15581, п. 5.23; Испытания на воздействия внешних факторов; прочие методы исследований (испытаний) на воздействия внешних факторов	Конденсаторы электрические ; Конденсаторы и конденсаторные установки ; Конденсаторы и конденсаторные установки ;	27.90.5	8532	Механическая прочность при давлении ветра и горизонтальном тяжении присоединительных проводов	выдерживает/не выдерживает -

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.243.					Нагрузка	- от 0 до 10 (кН)
1.244.	ГОСТ Р 55190, п. 8.3.1; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Аппаратура распределительная и регулирующая электрическая ; Комплектные распределительные устройства ;	27.12	8535;8537	Стойкость к нагреву	выдерживает/не выдерживает -
					Испытательный ток	- от 100 до 12000 (А)
					Превышение температуры	Расчетный показатель: -
					Температура	- от 0 до 300 (°С)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.245.	ГОСТ Р 55190, п. 8.3.2.1; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Аппаратура распределительная и регулирующая электрическая ; Комплектные распределительные устройства ;	27.12	8535;8537	Сопротивление вспомогательных контактов классов 1 и 2	выдерживает/не выдерживает от 0,000001 до 1999,9 (Ом)
					Ток	- от 0,0001 до 100 (А)
1.246.	ГОСТ Р 55190, п. 8.3.2.2; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Аппаратура распределительная и регулирующая электрическая ; Комплектные распределительные устройства ;	27.12	8535;8537	Сопротивление вспомогательных контактов класса 3	выдерживает/не выдерживает от 10 ⁻⁶ до 1999,9 (Ом) от 10 ⁻⁴ до 100 (А)
					Ток	- от 10 ⁻⁴ до 100 (А)
1.247.	ГОСТ Р 55190, п. 8.3.2.3; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Аппаратура распределительная и регулирующая электрическая ; Комплектные распределительные устройства ;	27.12	8535;8537	Нормированное напряжение питания переменного тока	- от 0 до 500 (В)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.247.					Нормированное напряжение питания постоянного тока	- от 0 до 500 (В)
					Стойкость к нагреву	выдерживает/не выдерживает -
					Температура	- от 0 до 300 (°C)
1.248.	ГОСТ Р 55190, п. 8.4.5.1; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Аппаратура распределительная и регулирующая электрическая ; Комплектные распределительные устройства ;	27.12	8535;8537	Собственное время отключения	- от 10 ⁻⁴ до 10 (с)
					Собственное время включения	- от 10 ⁻⁴ до 10 (с)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.249.	ГОСТ Р 55190, п. 8.4.8; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Аппаратура распределительная и регулирующая электрическая ; Комплектные распределительные устройства ;	27.12	8535;8537	Усилие	- от 0 до 1 (кН)
					Напряжение питания	- от 0 до 500 (В)
					Работоспособность блокирующих устройств	выдерживает/не выдерживает -
1.250.	ГОСТ Р 55190, п. 8.4.9; Физико-механические; прочие методы исследований (испытаний) по определению физических и механических показателей	Аппаратура распределительная и регулирующая электрическая ; Комплектные распределительные устройства ;	27.12	8535;8537	Сила	- от 0 до 1 (кН)
					Фиксация	выдерживает/не выдерживает -

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.251.	ГОСТ Р 55190, п. 8.4.10; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Аппаратура распределительная и регулирующая электрическая ; Комплектные распределительные устройства ;	27.12	8535;8537	Непрерывность нажатия скользящих заземляющих контактов	выдерживает/не выдерживает от 0,02 до 0,5 (мм)
					Ток	- от 10^{-3} до 100 (А)
					Электрическое сопротивление	- от 10^{-6} до 1999,9 (Ом)
					Размеры	- от 0,02 до 0,5 (мм)
1.252.	ГОСТ Р 55190, п.п. 8.5.1, 8.5.2, 8.5.5 – 8.5.7, 8.5.9 – 8.5.13; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Аппаратура распределительная и регулирующая электрическая ; Комплектные распределительные устройства ;	27.12	8535;8537	Напряжение	- от 0 до 230 (кВ)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.252.					Электрическая прочность изоляции	выдерживает/не выдерживает -
1.253.	ГОСТ Р 55190, п. 8.6; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Аппаратура распределительная и регулирующая электрическая ; Комплектные распределительные устройства ;	27.12	8535;8537	Ток	- от 0 до 200 (кА)
					Стойкость к сквозным токам короткого замыкания	выдерживает/не выдерживает -
1.254.	ГОСТ Р 55190, п. 8.7.4; Физико- механические; прочие методы исследований (испытаний) по определению физических и механических показателей	Аппаратура распределительная и регулирующая электрическая ; Комплектные распределительные устройства ;	27.12	8535;8537	Механическая прочность	выдерживает/не выдерживает -
					Испытательная сила	- от 0 до 5 (кН)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.255.	ГОСТ Р 55190, п. 8.7.6; Испытания на воздействия внешних факторов; прочие методы исследований (испытаний) на воздействия внешних факторов	Аппаратура распределительная и регулирующая электрическая ; Комплектные распределительные устройства ;	27.12	8535;8537	Стойкость к коррозии	выдерживает/не выдерживает -
					Температура	- от 20 до 40 (°C)
					Влажность	- от 60 до 98 (%)
1.256.	ГОСТ Р 55190, п. 8.9.1; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Аппаратура распределительная и регулирующая электрическая ; Комплектные распределительные устройства ;	27.12	8535;8537	Коммутационная способность	выдерживает/не выдерживает -
					Испытательное напряжение	- от 0 до 35 (кВ)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.256.					Испытательный ток	- от 0 до 63 (кА)
1.257.	ГОСТ Р 55190, п. 8.9.2; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Аппаратура распределительная и регулирующая электрическая ; Комплектные распределительные устройства ;	27.12	8535;8537	Отключающая способность	выдерживает/не выдерживает -
					Испытательный ток	- от 0 до 3 (А)
1.258.	ГОСТ Р 55190, п. 8.11; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Аппаратура распределительная и регулирующая электрическая ; Комплектные распределительные устройства ;	27.12	8535;8537	Напряжение	- от 0 до 35 (кВ)
					Стойкость к воздействию дуги при внутреннем коротком замыкании	выдерживает/не выдерживает -

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.258.					Ток	- от 0 до 63 (кА)
1.259.	ГОСТ 16962.1, п. 2.14, метод 222; Испытания на воздействия внешних факторов; прочие методы исследований (испытаний) на воздействия внешних факторов	Электродвигатели, генераторы и трансформаторы ; Аппаратура распределительная и регулирующая электрическая ; Провода и кабели электронные и электрические прочие ; Оборудование электрическое прочее ;	27.11;27.12;27.32;27.90	8504;8535;8536;8546	Работоспособность при воздействии гололеда	выдерживает/не выдерживает -
					Размеры	- от 0 до 20 (мм)
					Температура	- от -20 до -7 (°C)
1.260.	ГОСТ 30630.2.1-2013, Раздел 4; методы 201-1.1, 201-1.2, 201-2.1.1, 201-2.1.2, 201-2.3.1, 201-2.3.2; Испытания на воздействия внешних факторов; прочие методы исследований (испытаний) на воздействия внешних факторов	Электродвигатели, генераторы и трансформаторы ; Аппаратура распределительная и регулирующая электрическая ; Провода и кабели электронные и электрические	27.11;27.12;27.32;27.90	8504;8535;8536;8546	Устойчивость к воздействию температуры	выдерживает/не выдерживает -

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.260.		прочие ; Оборудование электрическое прочее ;			Температура	- от 0 до +155 (°C)
1.261.	ГОСТ 30630.2.1-2013, Раздел 5; метод 202-1; Испытания на воздействия внешних факторов; прочие методы исследований (испытаний) на воздействия внешних факторов	Электродвигатели, генераторы и трансформаторы ; Аппаратура распределительная и регулирующая электрическая ; Провода и кабели электронные и электрические прочие ; Оборудование электрическое прочее ;	27.11;27.12;27.32;27.90	8504;8535;8536;8546	Устойчивость к воздействию температуры	выдерживает/не выдерживает -
					Температура	- от 0 до +155 (°C)
1.262.	ГОСТ 30630.2.1-2013, Раздел 6; методы 203-1, 203-2.1, 203-2.2; Испытания на воздействия внешних факторов; прочие методы исследований (испытаний) на воздействия внешних факторов	Электродвигатели, генераторы и трансформаторы ; Аппаратура распределительная и регулирующая электрическая ; Провода и кабели электронные и электрические прочие ; Оборудование электрическое прочее ;	27.11;27.12;27.32;27.90	8504;8535;8536;8546	Устойчивость к воздействию температуры	выдерживает/не выдерживает -
					Температура	- от -70 до 0 (°C)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.263.	ГОСТ 30630.2.1-2013, Раздел 7; метод 204-1; Испытания на воздействия внешних факторов; прочие методы исследований (испытаний) на воздействия внешних факторов	Электродвигатели, генераторы и трансформаторы ; Аппаратура распределительная и регулирующая электрическая ; Провода и кабели электронные и электрические прочие ; Оборудование электрическое прочее ;	27.11;27.12;27.32;27.90	8504;8535;8536;8546	Устойчивость к воздействию температуры	выдерживает/не выдерживает -
					Температура	- от -70 до 0 (°C)
1.264.	ГОСТ 30630.2.1-2013, Раздел 8; методы 205-1.1, 205-2; Испытания на воздействия внешних факторов; прочие методы исследований (испытаний) на воздействия внешних факторов	Электродвигатели, генераторы и трансформаторы ; Аппаратура распределительная и регулирующая электрическая ; Провода и кабели электронные и электрические прочие ; Оборудование электрическое прочее ;	27.11;27.12;27.32;27.90	8504;8535;8536;8546	Устойчивость к воздействию температуры	выдерживает/не выдерживает -
					Температура	- от -70 до +155 (°C)
1.265.	ГОСТ Р 51369, Раздел 4; методы 207-1, 207-2, 207-3, 207-4, 207-5; Испытания на воздействия внешних факторов; прочие методы	Электродвигатели, генераторы и трансформаторы ; Аппаратура распределительная и	27.11;27.12;27.32;27.90	8504;8535;8536;8546	Устойчивость к воздействию влажности	выдерживает/не выдерживает -

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.265.	исследований (испытаний) на воздействия внешних факторов	регулирующая электрическая ; Провода и кабели электронные и электрические прочие ; Оборудование электрическое прочее ;			Влажность	- от 25 до 100 (%)
					Температура	- от +20 до +60 (°C)
1.266.	ГОСТ Р 51369, Раздел 5; методы 208-1, 208-2; Испытания на воздействия внешних факторов; прочие методы исследований (испытаний) на воздействия внешних факторов	Электродвигатели, генераторы и трансформаторы; Аппаратура распределительная и регулирующая электрическая; Провода и кабели электронные и электрические прочие; Оборудование электрическое прочее;	27.11;27.12;27.32;27.90	-	Устойчивость к воздействию влажности	выдерживает/не выдерживает -
					Влажность	- от 25 до 100 (%)
					Температура	- от +20 до +60 (°C)

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.267.	ГОСТ Р 51369-99, Раздел 7; метод 206-1 (Испытание на воздействие иная с последующим его оттаиванием); Испытания на воздействия внешних факторов; прочие методы исследований (испытаний) на воздействия внешних факторов	Электродвигатели, генераторы и трансформаторы ; Аппаратура распределительная и регулирующая электрическая ; Провода и кабели электронные и электрические прочие ; Оборудование электрическое прочее ;	27.11;27.12;27.32;27.90	8504;8535;8536;8546	воздействие иная с последующим его оттаиванием	выдерживает/не выдерживает -
					Температура	- от -70 до 0 (°C)
					Испытательное напряжение	- от 0 до 230 (кВ)
1.268.	ГОСТ Р 51369, Раздел 8; метод 222-1 (Испытание на работоспособность при воздействии гололеда); Испытания на воздействия внешних факторов; прочие методы исследований (испытаний) на воздействия внешних факторов	Электродвигатели, генераторы и трансформаторы ; Аппаратура распределительная и регулирующая электрическая ; Провода и кабели электронные и электрические прочие ; Оборудование электрическое прочее ;	27.11;27.12;27.32;27.90	8504;8535;8536;8546	Работоспособность при воздействии гололеда	выдерживает/не выдерживает -
					Температура	- от -20 до -7 (°C)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.268.					Толщина	- от 0 до 20 (мм)
1.269.	ГОСТ 6581, п.п. 1.4, 1.5, Раздел 4;Электрофизические исследования (испытания);методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Масла электроизоляционные ;	19.20.29.172	2710	Пробивное напряжение	- от 0 до 100 (кВ)
1.270.	ГОСТ 20493, п.п. 8.1, 8.2;Неразрушающий контроль;внешний осмотр и измерения	Изоляторы электрические; изолирующая арматура для электрических машин и оборудования; трубки для электропроводки ;	27.90.12	8535900008	Защита от коррозии	соответствует/не соответствует -
					Исправность	соответствует/не соответствует -
					Комплектность	соответствует/не соответствует -

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.270.					Упаковка и маркировка	соответствует/не соответствует -
					Состояние поверхности	соответствует/не соответствует -
					Сопроводительная документация	соответствует/не соответствует -
					Соответствие рабочим чертежам	соответствует/не соответствует -
1.271.	ГОСТ 20493-2001, п.п. 8.4, 8.5, 8.9.5; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Изоляторы электрические; изолирующая арматура для электрических машин и оборудования; трубки для электропроводки ;	27.90.12	8535900008	Электрическая прочность изоляции	выдерживает/не выдерживает -

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.271.					Испытательное напряжение	- от 0 до 230 (кВ)
1.272.	ГОСТ 20493, п.п. 8.4, 8.5, 8.10.5; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Изоляторы электрические; изолирующая арматура для электрических машин и оборудования; трубки для электропроводки ;	27.90.12	8535900008	Электрическая прочность рабочей части	выдерживает/не выдерживает -
					Испытательное напряжение	- от 0 до 230 (кВ)
1.273.	ГОСТ 20493, п.п. 8.4, 8.5, 8.10.6; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Изоляторы электрические; изолирующая арматура для электрических машин и оборудования; трубки для электропроводки ;	27.90.12	8535900008	Электрическая прочность изолирующей части	выдерживает/не выдерживает -
					Испытательное напряжение	- от 0 до 230 (кВ)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.274.	ГОСТ 20493, п. 8.6; Испытания на воздействия внешних факторов; прочие методы исследований (испытаний) на воздействия внешних факторов	Изоляторы электрические; изолирующая арматура для электрических машин и оборудования; трубки для электропроводки ;	27.90.12	8535900008	Устойчивость к климатическим воздействиям	выдерживает/не выдерживает -
					Температура	- от -60 до +85 (°C)
1.275.	ГОСТ 20493-2001, п.п. 8.9.2, 8.8; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Изоляторы электрические; изолирующая арматура для электрических машин и оборудования; трубки для электропроводки ;	27.90.12	8535900008	Электрическое сопротивление изоляции зарядного устройства	- от $3 \cdot 10^3$ до 10^{12} (Ом)
1.276.	ГОСТ 20493-2001, п.п. 8.9.2, 8.10.3; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Изоляторы электрические; изолирующая арматура для электрических машин и оборудования; трубки для электропроводки ;	27.90.12	8535900008	Исправность указателя	выдерживает/не выдерживает -
					Напряжение индикации	- от 0 до 100 (кВ)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.277.	ГОСТ 20493-2001, п.п. 8.10.8, 8.10.9; Физико-механические; прочие методы исследований (испытаний) по определению физических и механических показателей	Изоляторы электрические; изолирующая арматура для электрических машин и оборудования; трубы для электропроводки ;	27.90.12	8535900008	Прочность на изгиб	выдерживает/не выдерживает -
					Длина, участвующая в испытании	- от 0 до 500 (см)
					Прогиб	- от 0 до 100 (см)
1.278.	IEC 60137(2017), п. 8.8; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Изоляторы электрические из керамики; арматура изолирующая для электроаппаратуры и приборов из керамики ; Изоляторы электрические ; Изделия из вулканизированной резины прочие, не включенные в другие группировки; твердая резина во всех формах и изделия из нее; напольные покрытия и коврики из вулканизированной пористой резины ;	23.43.10; 27.90.12.110; 22.19.73	8546200000; 8546901000	Стойкость к нагреву	выдерживает/не выдерживает -
					Ток	- от 50 до 12000 (А)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.278.					Превышение температуры	Расчетный показатель: -
					Температура	- от 0 до 300 (°C)
					Температура окружающего воздуха	- от 0 до 300 (°C)
1.279.	ИЕС 60137(2017), п. 8.9; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Изоляторы электрические из керамики; арматура изолирующая для электроаппаратуры и приборов из керамики ; Изоляторы электрические ; Изделия из вулканизированной резины прочие, не включенные в другие группировки; твердая резина во всех формах и изделия из нее; напольные покрытия и коврики из вулканизированной пористой резины ;	23.43.10;27.90.12.110; 22.19.73	8546200000;854690100 0	Стойкость к воздействию кратковременного тока	выдерживает/не выдерживает -
					Кратковременный ток	- от 0 до 200 (кА)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.279.						
1.280.	ИЕС 60137(2017), п. 8.10;Физико-механические;прочие методы исследований (испытаний) по определению физических и механических показателей	Изоляторы электрические из керамики; арматура изолирующая для электроаппаратуры и приборов из керамики ; Изоляторы электрические ; Изделия из вулканизированной резины прочие, не включенные в другие группировки; твердая резина во всех формах и изделия из нее; напольные покрытия и коврики из вулканизированной пористой резины ;	23.43.10;27.90.12.110; 22.19.73	8546200000;854690100 0	Механическая прочность	выдерживает/не выдерживает -
					Выдерживаемая консольная нагрузка	- от 0 до 10 (кН)
1.281.	ИЕС 60137(2017), п. 8.14;Неразрушающий контроль;внешний осмотр и измерения	Изоляторы электрические из керамики; арматура изолирующая для электроаппаратуры и приборов из керамики ; Изоляторы электрические ; Изделия из вулканизированной резины прочие, не включенные в другие группировки; твердая	23.43.10;27.90.12.110; 22.19.73	8546200000;854690100 0	Внешний вид	соответствует/не соответствует -

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.281.		резина во всех формах и изделия из нее; напольные покрытия и коврики из вулканизированной пористой резины ;			Масса	- от 0 до 5000 (кг)
					Размеры	- от 0 до 15000 (мм)
1.282.	ИЕС 60137(2017), п. 9.2; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Изоляторы электрические из керамики; арматура изолирующая для электроаппаратуры и приборов из керамики ; Изоляторы электрические ; Изделия из вулканизированной резины прочие, не включенные в другие группировки; твердая резина во всех формах и изделия из нее; напольные покрытия и коврики из вулканизированной пористой резины ;	23.43.10;27.90.12.110; 22.19.73	8546200000;854690100 0	Емкость	- от 20 до 10 ⁶ (пФ)
					Тангенс угла диэлектрических потерь	- от 0,01 до 100 (%)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.283.	ГОСТ Р ИСО 3746, Приложение А;Физико- механические;измерение геометрических параметров (длина, угол)	Трансформаторы электрические ;	27.11.4	8504210000;850422100 0;8504229000;8504230 00;850431;850432000;8 50433000;8504340000	Длина	- от 0 до 50 (м)
					Ширина	- от 0 до 50 (м)
					Высота	- от 0 до 15 (м)
					Геометрические размеры	- от 0 до 10000 (мм)
1.284.	ИЕС 61869-1:2007, п. 7.2.7.1;Неразрушающий контроль;внешний осмотр и измерения	Трансформаторы электрические ;	27.11.4	850431;8504320002	Геометрические размеры	- от 0 до 15000 (мм)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.284.					Комплектность	соответствует/не соответствует -
					Масса	- от 0 до 5000 (кг)
					Состояние защитного покрытия	выдерживает/не выдерживает -
					Состояние поверхности	выдерживает/не выдерживает -
1.285.	ЕС 61869-1:2007, п. 7.2.7.1; Испытания на воздействия внешних факторов; прочие методы исследований (испытаний) на воздействия внешних факторов	Трансформаторы электрические ;	27.11.4	850431;8504320002	Защита от доступа к опасным частям оборудования, обозначаемой первой характеристической цифрой	- от 0 до 4

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.286.	ИЕС 61869-1:2007, п. 7.3.1, 7.3.3, 7.3.4; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Трансформаторы электрические ;	27.11.4	850431;8504320002	Электрическая прочность изоляции	выдерживает/не выдерживает -
					Переменное напряжение / напряжение	- от 0 до 230 (кВ)
1.287.	ИЕС 61869-1:2007, п. 7.4.3; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Трансформаторы электрические ;	27.11.4	850431;8504320002	Емкость	- от 0 до 10 (пФ)
					Тангенс угла диэлектрических потерь	- от 0,01 до 100 (%)
1.288.	ИЕС 61869-1:2007, п. 7.4.5; Испытания на воздействия внешних факторов; прочие методы исследований (испытаний) на воздействия внешних факторов	Трансформаторы электрические ;	27.11.4	850431;8504320002	Механическая нагрузка	- от 0 до 50 (кН)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.289.	ГОСТ ИЕС 60044-1, п. 9.2; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Трансформаторы прочие мощностью не более 16 кВА ; Трансформаторы электрические ; Трансформаторы с жидким диэлектриком ; Трансформаторы прочие мощностью более 16 кВА ; Трансформаторы тока ;	27.11.42;27.11.4;27.11.41;27.11.43	850431;850432000	Емкость	- от 20 до 10 ⁶ (пФ)
					Тангенс угла диэлектрических потерь	- от 0,01 до 100 (%)
1.290.	ГОСТ ИЕС 60044-1, п. 9.3; Физико-механические; прочие методы исследований (испытаний) по определению физических и механических показателей	Трансформаторы прочие мощностью не более 16 кВА ; Трансформаторы электрические ; Трансформаторы с жидким диэлектриком ; Трансформаторы прочие мощностью более 16 кВА ; Трансформаторы тока ;	27.11.42;27.11.4;27.11.41;27.11.43	850431;850432000	Механическая прочность	выдерживает/не выдерживает -
					Испытательная нагрузка	- от 0 до 10 (кН)
1.291.	ИЕС 61869-2(2012), п. 7.3.1; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Трансформаторы электрические ; Трансформаторы с жидким диэлектриком ; Трансформаторы прочие мощностью не более 16 кВА ; Трансформаторы прочие мощностью более 16 кВА ; Трансформаторы тока ;	27.11.4;27.11.41;27.11.42;27.11.43	8504320002	Электрическая прочность изоляции	выдерживает/не выдерживает -

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.291.					Выдерживаемое напряжение промышленной частоты	- от 0 до 230 (кВ)
1.292.	ИЕС 61869-2(2012), п. 7.4.3; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Трансформаторы электрические ; Трансформаторы с жидким диэлектриком ; Трансформаторы прочие мощностью не более 16 кВА ; Трансформаторы прочие мощностью более 16 кВА ; Трансформаторы тока ;	27.11.4;27.11.41;27.11.42;27.11.43	8504320002	Емкость	- от 20 до 10 ⁶ (пФ)
					Тангенс угла диэлектрических потерь	- от 0,01 до 100 (%)
1.293.	ИЕС 61869-2(2012), п.п. 7.2.6, 7.3.5; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Трансформаторы электрические ; Трансформаторы с жидким диэлектриком ; Трансформаторы прочие мощностью не более 16 кВА ; Трансформаторы прочие мощностью более 16 кВА ; Трансформаторы тока ;	27.11.4;27.11.41;27.11.42;27.11.43	8504320002	Относительная токовая погрешность	- от 0,01 до 100 (%)
					Абсолютная угловая погрешность	- от -600 до +600 (мин)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.294.	ИЕС 61869-2(2012), п. 7.3.203; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Трансформаторы электрические ; Трансформаторы с жидким диэлектриком ; Трансформаторы прочие мощностью не более 16 кВА ; Трансформаторы прочие мощностью более 16 кВА ; Трансформаторы тока ;	27.11.4;27.11.41;27.11.42;27.11.43	8504320002	Ток намагничивания/ток насыщения	соответствует/не соответствует от 0 до 100 (А)
					Напряжение намагничивания/напряжения насыщения	соответствует/не соответствует от 0 до 2000 (В)
1.295.	ИЕС 61869-2(2012), п. 7.2.2; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Трансформаторы электрические ; Трансформаторы с жидким диэлектриком ; Трансформаторы прочие мощностью не более 16 кВА ; Трансформаторы прочие мощностью более 16 кВА ; Трансформаторы тока ;	27.11.4;27.11.41;27.11.42;27.11.43	8504320002	Превышение температуры	выдерживает/не выдерживает -
					Температура	- от 0 до 300 (°C)
					Температура окружающего воздуха	- от 0 до 300 (°C)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.296.	ИЕС 61869-2(2012), п. 7.2.201 (Стойкость к воздействию номинального динамического тока/динамическая стойкость); Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Трансформаторы электрические ; Трансформаторы с жидким диэлектриком ; Трансформаторы прочие мощностью не более 16 кВА ; Трансформаторы прочие мощностью более 16 кВА ; Трансформаторы тока ;	27.11.4;27.11.41;27.11.42;27.11.43	8504320002	Испытательный ток	выдерживает/не выдерживает от 0 до 200 (кА)
1.297.	ИЕС 61869-2(2012), п. 7.2.201 (Стойкость к воздействию номинального кратковременного термического тока/термическая стойкость); Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Трансформаторы электрические ; Трансформаторы с жидким диэлектриком ; Трансформаторы прочие мощностью не более 16 кВА ; Трансформаторы прочие мощностью более 16 кВА ; Трансформаторы тока ;	27.11.4;27.11.41;27.11.42;27.11.43	8504320002	Испытательный ток	выдерживает/не выдерживает от 0 до 50 (кА)
1.298.	ИЕС 61869-3(2011), ed.1 п. 7.3.1; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Трансформаторы электрические ; Трансформаторы напряжения ;	27.11.4	850431;8504320002	Электрическая прочность изоляции	выдерживает/не выдерживает -

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.298.					Выдерживаемое напряжение промышленной частоты	- от 0 до 230 (кВ)
1.299.	IEC 61869-3(2011), ed.1 п.п. 7.2.6, 7.3.5; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Трансформаторы электрические ; Трансформаторы напряжения ;	27.11.4	850431;8504320002	Группа соединения обмоток	соответствует/не соответствует -
					Угловая погрешность (погрешность угла фазового сдвига напряжения)	- от -600 до +600 (мин)
					Погрешность коэффициента масштабного преобразования напряжения / относительная погрешность напряжения	- от 0,01 до 100 (%)
1.300.	IEC 61869-3(2011), ed.1 п. 7.4.3; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Трансформаторы электрические ; Трансформаторы напряжения ;	27.11.4	850431;8504320002	Тангенс угла диэлектрических потерь	- от 0,01 до 100 (%)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.301.	ГОСТ Р 55191-2012, Разделы 5, 8; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Электродвигатели, генераторы и трансформаторы ; Аппаратура распределительная и регулирующая электрическая ; Провода и кабели электронные и электрические прочие ; Оборудование электрическое прочее ;	27.11;27.12;27.32;27.90	8501;8504;8535	Напряжение возникновения и погасания частичных разрядов	- от 0 до 230 (кВ)
					Уровень частичных разрядов при нормированном значении испытательного напряжения	- от 1 до 10000 (пКл)
1.302.	ГОСТ Р 55716, п. 6.4; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Выключатели, контакторы и реверсоры переменного тока высокого напряжения (выключатели силовые высоковольтные) ; Разъединители, короткозамыкатели, отделители, заземлители переменного тока высокого напряжения ;	27.12.10.110;27.12.10.120	8535	Сопротивление главной цепи	- от $1 \cdot 10^{-6}$ до 1999,9 (Ом)
					Сопротивления вспомогательных контактов класса 1	- от $1 \cdot 10^{-6}$ до 1999,9 (Ом)
					Сопротивления вспомогательных контактов класса 2	- от $1 \cdot 10^{-6}$ до 1999,9 (Ом)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.302.					Сопротивления вспомогательных контактов класса 3	- от $1 \cdot 10^{-6}$ до 1999,9 (Ом)
1.303.	ГОСТ Р 55716, п. 6.6; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Выключатели, контакторы и реверсоры переменного тока высокого напряжения (выключатели силовые высоковольтные); Разъединители, короткозамыкатели, отделители, заземлители переменного тока высокого напряжения;	27.12.10.110; 27.12.10.120	8535	Кратковременный выдерживаемый ток и пик выдерживаемого тока	выдерживает/не выдерживает -
					Ток	- от 0 до 200 (кА)
1.304.	ГОСТ 2213-79, п. 7.1; Неразрушающий контроль; внешний осмотр и измерения	Предохранители высоковольтные;	27.12.10.140	853610	Состояние защитного покрытия	соответствует/не соответствует -
					Габаритные, установочные и присоединительных размеры	- от 0 до 10000 (мм)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.304.					Масса предохранителя	- от 0,05 до 500 (кг)
1.305.	ГОСТ 2213, п.7.5 (методом амперметра и вольтметра); Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Предохранители высоковольтные ;	27.12.10.140	853610	Электрическое сопротивление заменяемого элемента	Расчетный показатель: -
					Постоянное напряжение	- от 0 до 100 (В)
					Постоянный ток	- от 0,0001 до 100 (А)
1.306.	ГОСТ 2213, п. 7.5; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Предохранители высоковольтные ;	27.12.10.140	853610	Стойкость к нагреву	выдерживает/не выдерживает -

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.306.					Температура	- от 0 до 300 (°C)
					Температура окружающего воздуха	- от 0 до 300 (°C)
					Однофазный переменный ток частоты (50±5) Гц	- от 100 до 12000 (А)
					Превышение температуры	Расчетный показатель: -
1.307.	Измеритель усилия нажатия СМР-1, п. 5.2;Неразрушающий контроль;прочие методы неразрушающего контроля	Аппаратура распределительная и регулирующая электрическая ;	27.12	8537;8535	Усилие нажатия	- от 50 до 500 (Н)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.308.	ГОСТ 19264, п. 7.4; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Аппараты электрические для управления электротехническими установками, кроме контакторов и пускателей электромагнитных, реле управления и защиты ;	27.33.13.160	850590	Сопротивление изоляции	- от $3 \cdot 10^3$ до $1000 \cdot 10^9$ (Ом)
1.309.	ГОСТ 19264-82 , п. 7.5; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Аппараты электрические для управления электротехническими установками, кроме контакторов и пускателей электромагнитных, реле управления и защиты ;	27.33.13.160	850590	Электрическая прочность изоляции/прочность изоляции	выдерживает/не выдерживает -
					Напряжение	- от 100 до 6000 (В)
1.310.	ГОСТ 19264, п. 7.6; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Аппараты электрические для управления электротехническими установками, кроме контакторов и пускателей электромагнитных, реле управления и защиты ;	27.33.13.160	850590	Электрическое сопротивление постоянному току/сопротивление постоянному току	- от 10^{-6} до 9990 (Ом)
					Ток	- от 10^{-4} до 100 (А)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.311.	ГОСТ 19264, п. 7.7; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Аппараты электрические для управления электротехническими установками, кроме контакторов и пускателей электромагнитных, реле управления и защиты ;	27.33.13.160	850590	Потребляемая мощность	- от 0 до 100 (кВт)
					Электрический ток	- от 0 до 100 (А)
1.312.	ГОСТ ИЕС 61439-1, п. 10.2.7; Неразрушающий контроль; внешний осмотр и измерения	Аппаратура распределительная и регулирующая электрическая ; Устройства для коммутации или защиты электрических цепей на напряжение более 1 кВ ; Устройства коммутации или защиты электрических цепей на напряжение не более 1 кВ ; Комплекты электрической аппаратуры коммутации или защиты ; Части электрической распределительной или регулирующей аппаратуры ;	27.12; 27.12.1; 27.12.2; 27.12.3; 27.12.4	8536; 8537	Стойкость маркировки	выдерживает/не выдерживает -
					Время	- от 0 до 60 (с)

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.313.	ГОСТ ИЕС 61439-1-2013, п. 10.9; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Аппаратура распределительная и регулирующая электрическая ; Устройства для коммутации или защиты электрических цепей на напряжение более 1 кВ ; Устройства коммутации или защиты электрических цепей на напряжение не более 1 кВ ; Комплекты электрической аппаратуры коммутации или защиты ; Части электрической распределительной или регулирующей аппаратуры ;	27.12;27.12.1;27.12.2; 27.12.3;27.12.4	8536;8537	Выдерживаемое напряжение промышленной частоты	- от 0 до 10 (кВ)
					Импульсное выдерживаемое напряжение	- от 0 до 20 (кВ)
					Электроизоляционные свойства/электрическая прочность изоляции	выдерживает/не выдерживает -
1.314.	ГОСТ ИЕС 61439-1, п. 10.10; Теплотехнические испытания; измерение температуры	Аппаратура распределительная и регулирующая электрическая ; Устройства для коммутации или защиты электрических цепей на напряжение более 1 кВ ; Устройства коммутации или защиты электрических цепей на напряжение не более 1 кВ ; Комплекты электрической	27.12;27.12.1;27.12.2; 27.12.3;27.12.4	8536;8537	Превышение температуры	выдерживает/не выдерживает -
					Температура	- от 0 до 300 (°C)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.314.		аппаратуры коммутации или защиты ; Части электрической распределительной или регулирующей аппаратуры ;			Температура окружающего воздуха	- от 0 до 300 (°C)
1.315.	ГОСТ IEC 61439-1, п. 10.11; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Аппаратура распределительная и регулирующая электрическая ; Устройства для коммутации или защиты электрических цепей на напряжение более 1 кВ ; Устройства коммутации или защиты электрических цепей на напряжение не более 1 кВ ; Комплекты электрической аппаратуры коммутации или защиты ; Части электрической распределительной или регулирующей аппаратуры ;	27.12;27.12.1;27.12.2; 27.12.3;27.12.4	8536;8537	Устойчивость к токам короткого замыкания	выдерживает/не выдерживает -
					Ток	- от 0 до 150 (кА)
1.316.	ГОСТ IEC 61439-1-2013, п. 10.13; Испытания на надежность, долговечность; прочие методы исследований (испытаний) на надежность,	Аппаратура распределительная и регулирующая электрическая ; Устройства для коммутации или защиты электрических	27.12;27.12.1;27.12.2; 27.12.3;27.12.4	8536;8537	Работоспособность механических частей	выдерживает/не выдерживает -

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.316.		цепей на напряжение более 1 кВ ; Устройства коммутации или защиты электрических цепей на напряжение не более 1 кВ ; Комплекты электрической аппаратуры коммутации или защиты ; Части электрической распределительной или регулирующей аппаратуры ;			Циклы	- от 100 до 300 (циклов)
					Усилие	- от 0 до 1 (кН)
1.317.	ГОСТ 17441, п. 2.6; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Разъемы, розетки и прочая аппаратура коммутации или защиты электрических цепей, не включенная в другие группировки ; Разъемы и розетки штепсельные ; Соединители электрические, зажимы контактные, наборы зажимов ; Арматура кабельная ; Контакты электромагнитные ; Пускатели электромагнитные ; Аппараты электрические для управления электротехническими установками, кроме	27.33.13;27.33.13.110; 27.33.13.120;27.33.13.130;27.33.13.140;27.33.13.150;27.33.13.160; 27.33.13.161;27.33.13.162;27.33.13.163;27.33.13.164;27.33.13.165; 27.33.13.169;27.33.13.190	8504;8535;8536	Ток	- от 0,001 до 100 (А)
					Электрическое сопротивление	- от 10 ⁻⁶ до 1999,9 (Ом)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.317.		контакторов и пускателей электромагнитных, реле управления и защиты ; Коммутаторы элементные, командоаппараты, контроллеры, переключатели барабанные, пускатели ручные, выключатели разные ; Кнопки управления, кнопочные посты управления, станции, аппараты ; Муфты электромагнитные, электромагниты, отводки электромагнитные, катушки ОДА, блоки, замки, ключи электромагнитные ; Усилители магнитные и дрессели управляемые ; Элементы логические магнитные, полупроводниковые ; Аппараты электрические для управления электротехническими установками прочие, не включенные в другие группировки ; Устройства коммутационные и/или предохранительные для электрических цепей прочие, не включенные в другие				

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.317.		группировки ;				
1.318.	Многофункциональные весы GX-A и GF-A, п. 5.1; Неразрушающий контроль; прочие методы неразрушающего контроля	Аппаратура распределительная и регулирующая электрическая ; Устройства для коммутации или защиты электрических цепей на напряжение более 1 кВ ; Устройства коммутации или защиты электрических цепей на напряжение не более 1 кВ ; Комплекты электрической аппаратуры коммутации или защиты ; Части электрической распределительной или регулирующей аппаратуры ; Провода и кабели электронные и электрические прочие ; Провода и кабели электронные и электрические прочие ; Оборудование электрическое прочее ; Оборудование электрическое	27.12;27.12.1;27.12.2; 27.12.3;27.12.4;27.32; 27.32.1;27.90;27.90.1; 27.90.2;27.90.3;27.90.4;27.90.5;27.90.6;27.90.7;27.90.8	-	Масса	- от 0,02 до 122 (г)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.318.		прочее и его части ; Панели индикаторные на жидких кристаллах или на светоизлучающих диодах; электрическая аппаратура звуковой или световой сигнализации ; Инструменты электрические для пайки мягким и твердым припоем и сварки, машины и аппараты для поверхностной термообработки и газотермического напыления ; Оборудование электрическое прочее, не включенное в другие группировки (включая магниты электрические; муфты и тормоза электромагнитные; захваты подъемные электромагнитные; ускорители частиц электрические; генераторы сигналов электрические) ; Конденсаторы электрические ; Резисторы, кроме нагревательных резисторов ; Устройства электрической сигнализации, электрооборудование для обеспечения безопасности				

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.318.		или управления движением на железных дорогах, трамвайных путях, автомобильных дорогах, внутренних водных путях, площадках для парковки, в портовых сооружениях или на аэродромах ; Части электрических конденсаторов, электрических резисторов, реостатов и потенциометров ;				
1.319.	Весы подвесные крановые ВСК-А, Раздел 3;Неразрушающий контроль;внешний осмотр и измерения	Электродвигатели, генераторы и трансформаторы ; Аппаратура распределительная и регулирующая электрическая ; Провода и кабели электронные и электрические прочие ; Оборудование электрическое прочее ;	27.11;27.12;27.32;27.90	8504;8535;8536;8546	Масса	- от 4 до 500 (кг)
1.320.	ВР41.00.000РЭ, п. 2.4.1;Электрофизические исследования (испытания);методы электрофизических	Вода дистиллированная ;	20.13.52.120	-	Удельная электрическая проводимость	- от 0 до 2000 (мкСм/см)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.320.	без уточнения					
1.321.	КБСП.427634.051-1 РЭ, Раздел 2;Неразрушающий контроль;внешний осмотр и измерения	Изоляторы электрические стеклянные ; Изоляторы электрические из керамики; арматура изолирующая для электроаппаратуры и приборов из керамики ; Изоляторы электрические ;	23.19.25;23.43.10;27.9 0.12.110	8546100000;854620000 0	Толщина защитного покрытия	- от 0 до 5000 (мкм)
1.322.	ИЕС 60060-1(2010), ed. 3.0 Разделы 4, 6;Электрофизические исследования (испытания);методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Электродвигатели, генераторы и трансформаторы ; Аппаратура распределительная и регулирующая электрическая ; Провода и кабели электронные и электрические прочие ; Оборудование электрическое прочее ;	27.11;27.12;27.32;27.9 0	8504;8535;8536;8546	Электрическая прочность изоляции	выдерживает/не выдерживает -
					Переменное напряжение	- от 0 до 230 (кВ)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.323.	ГОСТ ИЕС 60898-1, п. 9.3; Испытания на воздействия внешних факторов; испытание на воздействие очищающих растворов	Выключатели, контакторы и реверсоры переменного тока высокого напряжения (выключатели силовые высоковольтные) ;	27.12.10.110	8535	Стойкость маркировки	выдерживает/не выдерживает -
1.324.	ГОСТ ИЕС 60898-1, п. 9.4; Физико-механические; измерения механических величин	Выключатели, контакторы и реверсоры переменного тока высокого напряжения (выключатели силовые высоковольтные) ;	27.12.10.110	8535	Надежность винтов, токоведущих частей и соединений	выдерживает/не выдерживает -
					Крутящий момент	- от 0 до 100 (Н*м)
					Усилие	- от 0 до 500 (Н)
1.325.	ГОСТ ИЕС 60898-1, п. 9.5; Физико-механические; измерения механических величин	Выключатели, контакторы и реверсоры переменного тока высокого напряжения (выключатели силовые высоковольтные) ;	27.12.10.110	8535	Надежность резьбовых выводов для внешних медных проводников	выдерживает/не выдерживает -

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.325.					Крутящий момент	- от 0 до 100 (Н*м)
					Сила	- от 0 до 500 (Н)
1.326.	ГОСТ ИЕС 60898-1, п. 9.6;Испытания на воздействия внешних факторов;прочие методы исследований (испытаний) на воздействия внешних факторов	Выключатели, контакторы и реверсоры переменного тока высокого напряжения (выключатели силовые высоковольтные) ;	27.12.10.110	8535	Защита от поражения электрическим током	выдерживает/не выдерживает -
					Усилие	- от 0 до 100 (Н)
					Напряжение момент	- от 40 до 100 (В)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.327.	ГОСТ ИЕС 60898-1, п. 9.7.2;Прочие исследования (испытания);методы прочих исследований (испытаний) без уточнения	Выключатели, контакторы и реверсоры переменного тока высокого напряжения (выключатели силовые высоковольтные) ;	27.12.10.110	8535	Сопротивление изоляции	- от 10^{-11} до 300 (ГОм)
1.328.	ГОСТ ИЕС 60898-1, п. 9.11;Испытания на надежность, долговечность;прочие методы исследований (испытаний) на надежность, долговечность	Выключатели, контакторы и реверсоры переменного тока высокого напряжения (выключатели силовые высоковольтные) ;	27.12.10.110	8535	Коммутационная износостойкость	выдерживает/не выдерживает -
					Испытательный ток	- от 0 до 100 (кА)
					Напряжение	- от 0 до 1 (кВ)
1.329.	ГОСТ ИЕС 60898-1, п. 9.12 (Стойкость к токам короткого замыкания);Электрофизическое исследование (испытания);методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Выключатели, контакторы и реверсоры переменного тока высокого напряжения (выключатели силовые высоковольтные) ;	27.12.10.110	8535	Устойчивость к токам короткого замыкания	выдерживает/не выдерживает -

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.329.					Ток	- от 0 до 250 (кА)
1.330.	ГОСТ ИЕС 60898-1, п. 9.12 (коммутационная способность); Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Выключатели, контакторы и реверсоры переменного тока высокого напряжения (выключатели силовые высоковольтные) ;	27.12.10.110	8535	Коммутационная способность	выдерживает/не выдерживает -
					Ток	- от 0 до 50 (кА)
1.331.	ГОСТ ИЕС 60898-1, п. 9.14; Испытания на воздействия внешних факторов; испытание на воздействие повышенной рабочей температуры среды	Выключатели, контакторы и реверсоры переменного тока высокого напряжения (выключатели силовые высоковольтные) ;	27.12.10.110	8535	Устойчивость к воздействию температуры	выдерживает/не выдерживает -
					Температура	- от 0 до +155 (°С)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.332.	ГОСТ ИЕС 60898-1, п. 9.7.3; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Выключатели, контакторы и реверсоры переменного тока высокого напряжения (выключатели силовые высоковольтные) ;	27.12.10.110	8535	Электрическая прочность изоляции	выдерживает/не выдерживает -
					Напряжение	- от 100 до 6000 (В)
1.333.	ГОСТ ИЕС 60898-1, п. 9.7.4 (Сопротивление изоляции); Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Выключатели, контакторы и реверсоры переменного тока высокого напряжения (выключатели силовые высоковольтные) ;	27.12.10.110	8535	Сопротивление изоляции	выдерживает/не выдерживает -
1.334.	ГОСТ ИЕС 60898-1, п. 9.7.4 (Электрическая прочность вспомогательных цепей); Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Выключатели, контакторы и реверсоры переменного тока высокого напряжения (выключатели силовые высоковольтные) ;	27.12.10.110	8535	Электрическая прочность изоляции	выдерживает/не выдерживает -
					Напряжение	- от 100 до 6000 (В)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.335.	ГОСТ ИЕС 60898-1, п. 9.7.5 (Импульсные напряжения); Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Выключатели, контакторы и реверсоры переменного тока высокого напряжения (выключатели силовые высоковольтные) ;	27.12.10.110	8535	Сопrotивление изоляции	выдерживает/не выдерживает -
					Импульсное напряжение	- от 0,33 до 20 (кВ)
1.336.	ГОСТ ИЕС 60898-1, п. 9.8; Теплотехнические испытания; измерение температуры	Выключатели, контакторы и реверсоры переменного тока высокого напряжения (выключатели силовые высоковольтные) ;	27.12.10.110	8535	Испытательный ток	- от 0 до 10 (кА)
					Напряжение питания	- от 0,0001 до 1000 (В)
					Переменный ток	- от 1 до 10000 (А)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.336.					Потери мощности	Расчетный показатель: -
					Температура окружающего воздуха	- от -40 до 300 (°C)
					Температура частей	- от -40 до 300 (°C)
1.337.	ГОСТ ИЕС 60898-1, п. 9.9; Испытания на надежность, долговечность; прочие методы исследований (испытаний) на надежность, долговечность	Выключатели, контакторы и реверсоры переменного тока высокого напряжения (выключатели силовые высоковольтные) ;	27.12.10.110	8535	Работоспособность	выдерживает/не выдерживает -
					Испытательный ток	- от 0 до 10000 (А)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.337.					Циклы	- от 0 до 30 (циклов)
1.338.	ГОСТ ИЕС 60898-1, п. 9.10; Прочие исследования (испытания); методы прочих исследований (испытаний) без уточнения	Выключатели, контакторы и реверсоры переменного тока высокого напряжения (выключатели силовые высоковольтные);	27.12.10.110	8535	Время размыкания / интервал времени	- от 0,0001 до 1000 (с)
					Ток / Условный ток расцепления	- от 1 до 10000 (А)
1.339.	ГОСТ 30630.1.2, п. 4.3; метод 102-1; Испытания на воздействия внешних факторов; прочие методы исследований (испытаний) на воздействия внешних факторов	Электродвигатели, генераторы и трансформаторы; Электродвигатели мощностью не более 37,5 Вт; электродвигатели постоянного тока прочие; генераторы постоянного тока; Электродвигатели переменного и постоянного тока универсальные мощностью более 37,5 Вт; электродвигатели переменного тока прочие;	27.11; 27.11.1; 27.11.2; 27.11.3; 27.11.4; 27.11.5; 27.11.6; 27.12; 27.12.1; 27.12.2; 27.12.3; 27.12.4; 27.32; 27.32.1; 27.90; 27.90.1; 27.90.2; 27.90.3; 27.90.4; 27.90.5; 27.90.6; 27.90.7; 27.90.8	-	Устойчивость к воздействию синусоидальной вибрации	выдерживает/не выдерживает -
					Ускорение	- от 1,5 до 400 (м/с²)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.339.		генераторы (синхронные генераторы) переменного тока ; Установки генераторные электрические и вращающиеся преобразователи ; Трансформаторы электрические ; Элементы балластные для газоразрядных ламп или трубок; статические электрические преобразователи; прочие катушки индуктивности ; Части электродвигателей, генераторов и трансформаторов ; Аппаратура распределительная и регулирующая электрическая ; Устройства для коммутации или защиты электрических цепей на напряжение более 1 кВ ; Устройства коммутации или защиты электрических цепей на напряжение не более 1 кВ ; Комплекты электрической аппаратуры коммутации или защиты ;			Частота	- от 5 до 600 (Гц)
					Размеры	- от 0 до 6 (мм)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.339.		Части электрической распределительной или регулирующей аппаратуры ; Провода и кабели электронные и электрические прочие ; Провода и кабели электронные и электрические прочие ; Оборудование электрическое прочее ; Оборудование электрическое прочее и его части ; Панели индикаторные на жидких кристаллах или на светоизлучающих диодах; электрическая аппаратура звуковой или световой сигнализации ; Инструменты электрические для пайки мягким и твердым припоем и сварки, машины и аппараты для поверхностной термообработки и газотермического напыления ; Оборудование электрическое прочее, не включенное в другие группировки (включая магниты электрические; муфты и тормоза электромагнитные; захваты подъемные				

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.339.		электромагнитные; ускорители частиц электрические; генераторы сигналов электрические) ; Конденсаторы электрические ; Резисторы, кроме нагревательных резисторов ; Устройства электрической сигнализации, электрооборудование для обеспечения безопасности или управления движением на железных дорогах, трамвайных путях, автомобильных дорогах, внутренних водных путях, площадках для парковки, в портовых сооружениях или на аэродромах ; Части электрических конденсаторов, электрических резисторов, реостатов и потенциометров ;				
1.340.	ГОСТ 30630.1.2-99, п. 5.4; метод 103-1.1; Испытания на воздействия внешних факторов; прочие методы исследований (испытаний) на воздействия внешних факторов	Электродвигатели, генераторы и трансформаторы ; Электродвигатели мощностью не более 37,5 Вт; электродвигатели постоянного тока прочие;	27.11;27.11.1;27.11.2; 27.11.3;27.11.4;27.11.5;27.11.6;27.12;27.12.1;27.12.2;27.12.3;27.12.4;27.32;27.32.1;27.90;27.90.1;27.90.2;27.90.3;	-	Устойчивость к синусоидальной вибрации	выдерживает/не выдерживает -

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.340.		генераторы постоянного тока ; Электродвигатели переменного и постоянного тока универсальные мощностью более 37,5 Вт; электродвигатели переменного тока прочие; генераторы (синхронные генераторы) переменного тока ; Установки генераторные электрические и вращающиеся преобразователи ; Трансформаторы электрические ; Элементы балластные для газоразрядных ламп или трубок; статические электрические преобразователи; прочие катушки индуктивности ; Части электродвигателей, генераторов и трансформаторов ; Аппаратура распределительная и регулирующая электрическая ; Устройства для коммутации или защиты электрических цепей на напряжение более 1	27.90.4;27.90.5;27.90.6;27.90.7;27.90.8		Ускорение	- от 1,5 до 400 (м/с ²)
					Частота	- от 5 до 600 (Гц)
					Размеры	- от 0 до 6 (мм)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.340.		кВ ; Устройства коммутации или защиты электрических цепей на напряжение не более 1 кВ ; Комплекты электрической аппаратуры коммутации или защиты ; Части электрической распределительной или регулирующей аппаратуры ; Провода и кабели электронные и электрические прочие ; Провода и кабели электронные и электрические прочие ; Оборудование электрическое прочее ; Оборудование электрическое прочее и его части ; Панели индикаторные на жидких кристаллах или на светоизлучающих диодах; электрическая аппаратура звуковой или световой сигнализации ; Инструменты электрические для пайки мягким и твердым припоем и сварки, машины и аппараты для поверхностной термообработки и газотермического напыления				

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.340.		; Оборудование электрическое прочее, не включенное в другие группировки (включая магниты электрические; муфты и тормоза электромагнитные; захваты подъемные электромагнитные; ускорители частиц электрические; генераторы сигналов электрические) ; Конденсаторы электрические ; Резисторы, кроме нагревательных резисторов ; Устройства электрической сигнализации, электрооборудование для обеспечения безопасности или управления движением на железных дорогах, трамвайных путях, автомобильных дорогах, внутренних водных путях, площадках для парковки, в портовых сооружениях или на аэродромах ; Части электрических конденсаторов, электрических резисторов, реостатов и потенциометров ;				

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.341.	ГОСТ 30630.1.2, п. 4.6 метод 102-4; Испытания на воздействия внешних факторов; прочие методы исследований (испытаний) на воздействия внешних факторов	Электродвигатели, генераторы и трансформаторы ; Электродвигатели мощностью не более 37,5 Вт; электродвигатели постоянного тока прочие; генераторы постоянного тока ; Электродвигатели переменного и постоянного тока универсальные мощностью более 37,5 Вт; электродвигатели переменного тока прочие; генераторы (синхронные генераторы) переменного тока ; Установки генераторные электрические и вращающиеся преобразователи ; Трансформаторы электрические ; Элементы балластные для газоразрядных ламп или трубок; статические электрические преобразователи; прочие катушки индуктивности ; Части электродвигателей, генераторов и трансформаторов ;	27.11;27.11.1;27.11.2; 27.11.3;27.11.4;27.11.5;27.11.6;27.12;27.12.1;27.12.2;27.12.3;27.12.4;27.32;27.32.1;27.90;27.90.1;27.90.2;27.90.3;27.90.4;27.90.5;27.90.6;27.90.7;27.90.8;25.11;25.11.1;25.11.2;25.29;25.29.1;25.40;25.40.1;25.91;25.91.1;25.92;25.92.1;25.99;25.99.1;25.99.2;26.11;26.11.1;26.11.2;26.11.3;26.11.4;26.12;26.12.1;26.12.2;26.12.3;26.20;26.20.1;26.20.2;26.20.3;26.20.4;26.30;26.30.1;26.30.2;26.30.3;26.30.4;26.30.5;26.30.6;26.40;26.40.1;26.40.2;26.40.3;26.40.4;26.40.5;26.40.6;26.51;26.51.1;26.51.2;26.51.3;26.51.4;26.51.5;26.51.6;26.51.7;26.51.8;26.80;26.80.1;27.20;27.20.1;27.20.2;27.31;27.31.1;27.33;27.33.1;27.40;27.40.2;	-	Виброперемещение	- от 0 до 6 (мм)
					Ускорение	- от 1,5 до 400 (м/с²)
					Устойчивость к воздействию синусоидальной и широкополосной случайной вибрации	выдерживает/не выдерживает -
					Частота	- от 5 до 600 (Гц)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.341.		Аппаратура распределительная и регулирующая электрическая ; Устройства для коммутации или защиты электрических цепей на напряжение более 1 кВ ; Устройства коммутации или защиты электрических цепей на напряжение не более 1 кВ ; Комплекты электрической аппаратуры коммутации или защиты ; Части электрической распределительной или регулирующей аппаратуры ; Провода и кабели электронные и электрические прочие ; Провода и кабели электронные и электрические прочие ; Оборудование электрическое прочее ; Оборудование электрическое прочее и его части ; Панели индикаторные на жидких кристаллах или на светоизлучающих диодах; электрическая аппаратура звуковой или световой	27.40.3;27.40.4;27.40.1;28.12;28.12.1;28.12.2;28.14;28.14.1;28.14.2;28.15;28.15.1;28.15.2;28.15.3;29.31;29.31.1;29.31.2;29.31.3;29.32;29.32.1;29.32.2;29.32.3			

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.341.		сигнализации ; Инструменты электрические для пайки мягким и твердым припоем и сварки, машины и аппараты для поверхностной термообработки и газотермического напыления ; Оборудование электрическое прочее, не включенное в другие группировки (включая магниты электрические; муфты и тормоза электромагнитные; захваты подъемные электромагнитные; ускорители частиц электрические; генераторы сигналов электрические) ; Конденсаторы электрические ; Резисторы, кроме нагревательных резисторов ; Устройства электрической сигнализации, электрооборудование для обеспечения безопасности или управления движением на железных дорогах, трамвайных путях, автомобильных дорогах, внутренних водных путях, площадках для парковки, в				

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.341.		портовых сооружениях или на аэродромах ; Части электрических конденсаторов, электрических резисторов, реостатов и потенциометров ; Металлоконструкции строительные и их части ; Здания сборные из металла ; Металлоконструкции строительные и их части ; Резервуары, цистерны и аналогичные емкости из металлов прочие ; Резервуары, цистерны и аналогичные емкости из металлов прочие ; Оружие и боеприпасы ; Оружие и боеприпасы и их части ; Бочки и аналогичные емкости из черных металлов ; Бочки и аналогичные емкости из черных металлов ; Тара металлическая легкая ; Тара металлическая легкая ; Металлоизделия готовые прочие, не включенные в другие группировки ; Металлоизделия для ванной и кухни ; Изделия металлические прочие ;				

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.341.		Компоненты электронные ; Лампы и трубки электронные вакуумные или газонаполненные с термокатодом, холодным катодом, фотокатодом, включая трубки электронно-лучевые ; Диоды и транзисторы ; Схемы интегральные электронные ; Части электронных ламп и трубок, и прочих электронных компонентов, не включенные в другие группировки ; Платы печатные смонтированные ; Платы печатные смонтированные ; Платы звуковые, видеоплаты, сетевые и аналогичные платы для машин автоматической обработки информации ; Карты со встроенными интегральными схемами (смарт-карты) ; Компьютеры и периферийное оборудование ; Компьютеры, их части и принадлежности ; Устройства запоминающие и прочие устройства хранения				

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.341.		данных ; Устройства автоматической обработки данных прочие ; Блоки, части и принадлежности вычислительных машин ; Оборудование коммуникационное ; Аппаратура коммуникационная, аппаратура радио- или телевизионная передающая; телевизионные камеры ; Оборудование оконечное (пользовательское) телефонной или телеграфной связи, аппаратура видеосвязи ; Части и комплектующие коммуникационного оборудования ; Антенны и антенные отражатели всех видов и их части; части передающей радио- и телевизионной аппаратуры и телевизионных камер ; Устройства охранной или пожарной сигнализации и аналогичная аппаратура ; Части устройств охранной или пожарной сигнализации и аналогичной аппаратуры ;				

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.341.		Техника бытовая электронная ; Радиоприемники ширококвотательные ; Приемники телевизионные, совмещенные или не совмещенные с ширококвотательными радиоприемниками или аппаратурой для записи или воспроизведения звука или изображения ; Аппаратура для записи и воспроизведения звука и изображения ; Микрофоны, громкоговорители, приемная аппаратура для радиотелефонной или радиотелеграфной связи ; Части звукового и видеооборудования ; Приставки игровые, используемые с телевизионным приемником или оборудованные встроенным экраном, и прочие коммерческие и азартные игры с электронным дисплеем ; Оборудование для измерения, испытаний и навигации ; Приборы навигационные,				

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.341.		метеорологические, геофизические и аналогичные инструменты ; Аппаратура радиолокационная, радионавигационная и радиоаппаратура дистанционного управления ; Весы точные; инструменты для черчения, расчетов, приборы для измерения линейных размеров и т.п. ; Приборы для измерения электрических величин или ионизирующих излучений ; Приборы для контроля прочих физических величин ; Инструменты и приборы прочие для измерения, контроля и испытаний ; Термостаты, стабилизаторы давления и прочие приборы и аппаратура для автоматического регулирования или управления ; Части и принадлежности оборудования для измерения, испытаний и навигации ; Носители данных магнитные и оптические ; Носители данных магнитные и оптические ;				

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.341.		Батареи и аккумуляторы ; Элементы первичные и батареи первичных элементов и их части ; Аккумуляторы электрические и их части ; Кабели волоконно- оптические ; Кабели волоконно- оптические ; Изделия электроустановочные ; Изделия электроустановочные ; Оборудование электрическое осветительное ; Светильники и осветительные устройства ; Светильники и осветительные устройства прочие ; Части ламп и осветительного оборудования ; Лампы накаливания или газоразрядные лампы; дуговые лампы; светодиодные лампы ; Оборудование гидравлическое и пневматическое силовое ; Оборудование гидравлическое и пневматическое силовое ;				

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.341.		Части гидравлического и пневматического силового оборудования ; Арматура трубопроводная (арматура) (краны, клапаны и прочие) ; Арматура (краны, клапаны и другая аналогичная арматура) для трубопроводов, сосудов, котлов, цистерн, баков и аналогичных емкостей ; Детали и узлы арматуры (кранов, клапанов и прочей арматуры) ; Подшипники, зубчатые колеса, зубчатые передачи и элементы приводов ; Подшипники шариковые или роликовые ; Подшипники прочие, зубчатые колеса, зубчатые передачи и элементы приводов ; Части подшипников, зубчатых передач и элементов приводов ; Оборудование электрическое и электронное для автотранспортных средств ; Комплекты проводов системы зажигания и прочие комплекты проводов, используемые в наземных,				

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.341.		воздушных или водных транспортных средствах ; Оборудование электрическое прочее для автотранспортных средств и его части ; Части прочего электрического оборудования для автотранспортных средств и мотоциклов ; Комплектующие и принадлежности для автотранспортных средств прочее ; Сиденья для автотранспортных средств ; Ремни безопасности, подушки безопасности, их части и принадлежности кузовов ; Комплектующие и принадлежности для автотранспортных средств, не включенные в другие группировки ;				
1.342.	ГОСТ 30630.1.2, п. 5.10; метод 103-2.1; Испытания на воздействия внешних факторов; прочие методы исследований (испытаний) на воздействия внешних факторов	Электродвигатели, генераторы и трансформаторы ; Электродвигатели мощностью не более 37,5 Вт; электродвигатели постоянного тока прочие;	27.11;27.11.1;27.11.2; 27.11.3;27.11.4;27.11.5;27.11.6;27.12;27.12.1;27.12.2;27.12.3;27.12.4;27.32;27.32.1;27.90;27.90.1;27.90.2;27.90.3;	-	Устойчивость к воздействию синусоидальной вибрации	выдерживает/не выдерживает -

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.342.		генераторы постоянного тока ; Электродвигатели переменного и постоянного тока универсальные мощностью более 37,5 Вт; электродвигатели переменного тока прочие; генераторы (синхронные генераторы) переменного тока ; Установки генераторные электрические и вращающиеся преобразователи ; Трансформаторы электрические ; Элементы балластные для газоразрядных ламп или трубок; статические электрические преобразователи; прочие катушки индуктивности ; Части электродвигателей, генераторов и трансформаторов ; Аппаратура распределительная и регулирующая электрическая ; Устройства для коммутации или защиты электрических цепей на напряжение более 1	27.90.4;27.90.5;27.90.6;27.90.7;27.90.8;25.11.1;25.11.2;25.29.1;25.40;25.40.1;25.91;25.91.1;25.92;25.92.1;25.99;25.99.1;25.99.2;26.11;26.11.1;26.11.2;26.11.3;26.11.4;26.12;26.12.1;26.12.2;26.12.3;26.20;26.20.1;26.20.2;26.20.3;26.20.4;26.30;26.30.1;26.30.2;26.30.3;26.30.4;26.30.5;26.30.6;26.40;26.40.1;26.40.2;26.40.3;26.40.4;26.40.5;26.40.6;26.51;26.51.1;26.51.2;26.51.3;26.51.4;26.51.5;26.51.6;26.51.7;26.51.8;26.80;26.80.1;27.20;27.20.1;27.20.2;27.30;27.31.1;27.33;27.33.1;27.40;27.40.2;27.40.3;27.40.4;27.40.1;28.12;28.12.1;28.12.2;28.12.3;28.14.1;28.14.2;28.14.3;28.15.1;28.15.2;28.15.3;29.31;29.31.1;29.31.2;29.31.3;29.32;29.32.1;		Ускорение	- от 1,5 до 400 (м/с ²)
					Частота	- от 5 до 600 (Гц)
					Размеры	- от 0 до 6 (мм)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.342.		кВ ; Устройства коммутации или защиты электрических цепей на напряжение не более 1 кВ ; Комплекты электрической аппаратуры коммутации или защиты ; Части электрической распределительной или регулирующей аппаратуры ; Провода и кабели электронные и электрические прочие ; Провода и кабели электронные и электрические прочие ; Оборудование электрическое прочее ; Оборудование электрическое прочее и его части ; Панели индикаторные на жидких кристаллах или на светоизлучающих диодах; электрическая аппаратура звуковой или световой сигнализации ; Инструменты электрические для пайки мягким и твердым припоем и сварки, машины и аппараты для поверхностной термообработки и газотермического напыления	29.32.2;29.32.3			

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.342.		; Оборудование электрическое прочее, не включенное в другие группировки (включая магниты электрические; муфты и тормоза электромагнитные; захваты подъемные электромагнитные; ускорители частиц электрические; генераторы сигналов электрические) ; Конденсаторы электрические ; Резисторы, кроме нагревательных резисторов ; Устройства электрической сигнализации, электрооборудование для обеспечения безопасности или управления движением на железных дорогах, трамвайных путях, автомобильных дорогах, внутренних водных путях, площадках для парковки, в портовых сооружениях или на аэродромах ; Части электрических конденсаторов, электрических резисторов, реостатов и потенциометров ; Металлоконструкции				

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.342.		строительные и их части ; Здания сборные из металла ; Металлоконструкции строительные и их части ; Резервуары, цистерны и аналогичные емкости из металлов прочие ; Резервуары, цистерны и аналогичные емкости из металлов прочие ; Оружие и боеприпасы ; Оружие и боеприпасы и их части ; Бочки и аналогичные емкости из черных металлов ; Бочки и аналогичные емкости из черных металлов ; Тара металлическая легкая ; Тара металлическая легкая ; Металлоизделия готовые прочие, не включенные в другие группировки ; Металлоизделия для ванной и кухни ; Изделия металлические прочие ; Компоненты электронные ; Лампы и трубки электронные вакуумные или газонаполненные с термокатодом, холодным катодом, фотокатодом, включая трубки электронно-				

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.342.		лучевые ; Диоды и транзисторы ; Схемы интегральные электронные ; Части электронных ламп и трубок, и прочих электронных компонентов, не включенные в другие группировки ; Платы печатные смонтированные ; Платы печатные смонтированные ; Платы звуковые, видеоплаты, сетевые и аналогичные платы для машин автоматической обработки информации ; Карты со встроенными интегральными схемами (смарт-карты) ; Компьютеры и периферийное оборудование ; Компьютеры, их части и принадлежности ; Устройства запоминающие и прочие устройства хранения данных ; Устройства автоматической обработки данных прочие ; Блоки, части и принадлежности вычислительных машин ; Оборудование				

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.342.		коммуникационное ; Аппаратура коммуникационная, аппаратура радио- или телевизионная передающая; телевизионные камеры ; Оборудование оконечное (пользовательское) телефонной или телеграфной связи, аппаратура видеосвязи ; Части и комплектующие коммуникационного оборудования ; Антенны и антенные отражатели всех видов и их части; части передающей радио- и телевизионной аппаратуры и телевизионных камер ; Устройства охранной или пожарной сигнализации и аналогичная аппаратура ; Части устройств охранной или пожарной сигнализации и аналогичной аппаратуры ; Техника бытовая электронная ; Радиоприемники широковещательные ; Приемники телевизионные, совмещенные или не совмещенные с				

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.342.		широкоэшелательными радиоприемниками или аппаратурой для записи или воспроизведения звука или изображения ; Аппаратура для записи и воспроизведения звука и изображения ; Микрофоны, громкоговорители, приемная аппаратура для радиотелефонной или радиотелеграфной связи ; Части звукового и видеооборудования ; Приставки игровые, используемые с телевизионным приемником или оборудованные встроенным экраном, и прочие коммерческие и азартные игры с электронным дисплеем ; Оборудование для измерения, испытаний и навигации ; Приборы навигационные, метеорологические, геофизические и аналогичные инструменты ; Аппаратура радиолокационная, радионавигационная и радиоаппаратура				

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.342.		дистанционного управления ; Весы точные; инструменты для черчения, расчетов, приборы для измерения линейных размеров и т.п. ; Приборы для измерения электрических величин или ионизирующих излучений ; Приборы для контроля прочих физических величин ; Инструменты и приборы прочие для измерения, контроля и испытаний ; Термостаты, стабилизаторы давления и прочие приборы и аппаратура для автоматического регулирования или управления ; Части и принадлежности оборудования для измерения, испытаний и навигации ; Носители данных магнитные и оптические ; Носители данных магнитные и оптические ; Батареи и аккумуляторы ; Элементы первичные и батареи первичных элементов и их части ; Аккумуляторы электрические и их части ; Кабели волоконно-				

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.342.		оптические ; Кабели волоконно- оптические ; Изделия электроустановочные ; Изделия электроустановочные ; Оборудование электрическое осветительное ; Светильники и осветительные устройства ; Светильники и осветительные устройства прочие ; Части ламп и осветительного оборудования ; Лампы накаливания или газоразрядные лампы; дуговые лампы; светодиодные лампы ; Оборудование гидравлическое и пневматическое силовое ; Оборудование гидравлическое и пневматическое силовое ; Части гидравлического и пневматического силового оборудования ; Арматура трубопроводная (арматура) (краны, клапаны и прочие) ; Арматура (краны, клапаны и				

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.342.		другая аналогичная арматура) для трубопроводов, сосудов, котлов, цистерн, баков и аналогичных емкостей ; Детали и узлы арматуры (кранов, клапанов и прочей арматуры) ; Подшипники, зубчатые колеса, зубчатые передачи и элементы приводов ; Подшипники шариковые или роликовые ; Подшипники прочие, зубчатые колеса, зубчатые передачи и элементы приводов ; Части подшипников, зубчатых передач и элементов приводов ; Оборудование электрическое и электронное для автотранспортных средств ; Комплекты проводов системы зажигания и прочие комплекты проводов, используемые в наземных, воздушных или водных транспортных средствах ; Оборудование электрическое прочее для автотранспортных средств и его части ; Части прочего электрического оборудования				

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.342.		для автотранспортных средств и мотоциклов ; Комплектующие и принадлежности для автотранспортных средств прочие ; Сиденья для автотранспортных средств ; Ремни безопасности, подушки безопасности, их части и принадлежности кузовов ; Комплектующие и принадлежности для автотранспортных средств, не включенные в другие группировки ;				
1.343.	ГОСТ 34204, п. 7.10;Испытания на безопасность. Пожаробезопасность и взрывобезопасность;прочие методы исследований (испытаний) на пожаробезопасность и взрывобезопасность	Аппаратура распределительная и регулирующая электрическая ;	27.12	-	Взрывобезопасность	выдерживает/не выдерживает -
					Напряжение	- от 0 до 12 (кВ)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.343.					Ток	- от 0 до 10 (кА)
1.344.	ГОСТ 34204, п. 7.15; Испытания на безопасность. Пожаробезопасность и взрывобезопасность; прочие методы исследований (испытаний) на пожаробезопасность и взрывобезопасность	Аппаратура распределительная и регулирующая электрическая ;	27.12	-	Пожаробезопасность	выдерживает/не выдерживает -
					Напряжение	- от 0 до 12 (кВ)
					Ток	- от 0 до 10 (кА)
1.345.	ГОСТ 11828-86, раздел 2, 3; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Электродвигатели, генераторы и трансформаторы ; Электродвигатели мощностью не более 37,5 Вт; электродвигатели постоянного тока прочие; генераторы постоянного тока ;	27.11; 27.11.1; 27.11.2; 27.11.3; 27.11.4; 27.11. 5; 27.11.6	8501	Электрическое сопротивление изоляции	- от 10 ⁻⁶ до 1999,9 (Ом)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.345.		Электродвигатели переменного и постоянного тока универсальные мощностью более 37,5 Вт; электродвигатели переменного тока прочие; генераторы (синхронные генераторы) переменного тока ; Установки генераторные электрические и вращающиеся преобразователи ; Трансформаторы электрические ; Элементы балластные для газоразрядных ламп или трубок; статические электрические преобразователи; прочие катушки индуктивности ; Части электродвигателей, генераторов и трансформаторов ;			Ток	- от 10 ⁻⁴ до 100 (А)
1.346.	ГОСТ 11828-86, раздел 2, 4; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Электродвигатели, генераторы и трансформаторы ; Электродвигатели мощностью не более 37,5 Вт; электродвигатели постоянного тока прочие;	27.11;27.11.1;27.11.2; 27.11.3;27.11.4;27.11.5;27.11.6	8501	Частота вращения	выдерживает/не выдерживает от 10 до 30000 (об/мин)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.346.		генераторы постоянного тока ; Электродвигатели переменного и постоянного тока универсальные мощностью более 37,5 Вт; электродвигатели переменного тока прочие; генераторы (синхронные генераторы) переменного тока ; Установки генераторные электрические и вращающиеся преобразователи ; Трансформаторы электрические ; Элементы балластные для газоразрядных ламп или трубок; статические электрические преобразователи; прочие катушки индуктивности ; Части электродвигателей, генераторов и трансформаторов ;				
1.347.	ГОСТ 11828-86, раздел 2, 6; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических	Электродвигатели, генераторы и трансформаторы ; Электродвигатели мощностью не более 37,5 Вт;	27.11;27.11.1;27.11.2; 27.11.3;27.11.4;27.11.5;27.11.6	8501	Напряжение	- от 50 до 5000 (В)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.347.	без уточнения	электродвигатели постоянного тока прочие; генераторы постоянного тока ; Электродвигатели переменного и постоянного тока универсальные мощностью более 37,5 Вт; электродвигатели переменного тока прочие; генераторы (синхронные генераторы) переменного тока ; Установки генераторные электрические и вращающиеся преобразователи ; Трансформаторы электрические ; Элементы балластные для газоразрядных ламп или трубок; статические электрические преобразователи; прочие катушки индуктивности ; Части электродвигателей, генераторов и трансформаторов ;			Сопротивление изоляции	- от $3 \cdot 10^3$ до $1000 \cdot 10^9$ (Ом)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.348.	ГОСТ 11828-86, раздел 2, 7; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Электродвигатели, генераторы и трансформаторы ; Электродвигатели мощностью не более 37,5 Вт; электродвигатели постоянного тока прочие; генераторы постоянного тока ; Электродвигатели переменного и постоянного тока универсальные мощностью более 37,5 Вт; электродвигатели переменного тока прочие; генераторы (синхронные генераторы) переменного тока ; Установки генераторные электрические и вращающиеся преобразователи ; Трансформаторы электрические ; Элементы балластные для газоразрядных ламп или трубок; статические электрические преобразователи; прочие катушки индуктивности ; Части электродвигателей, генераторов и трансформаторов ;	27.11;27.11.1;27.11.2; 27.11.3;27.11.4;27.11.5;27.11.6	8501	Электрическая прочность изоляции	выдерживает/не выдерживает -
					Напряжение	- от 0 до 150 (кВ)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.348.						
1.349.	ГОСТ 11828-86, раздел 2, 8; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Электродвигатели, генераторы и трансформаторы ; Электродвигатели мощностью не более 37,5 Вт; электродвигатели постоянного тока прочие; генераторы постоянного тока ; Электродвигатели переменного и постоянного тока универсальные мощностью более 37,5 Вт; электродвигатели переменного тока прочие; генераторы (синхронные генераторы) переменного тока ; Установки генераторные электрические и вращающиеся преобразователи ; Трансформаторы электрические ; Элементы балластные для газоразрядных ламп или трубок; статические	27.11;27.11.1;27.11.2; 27.11.3;27.11.4;27.11.5;27.11.6	8501	Электрическая прочность междувитковой изоляции при напряжении промышленной частоты	выдерживает/не выдерживает -

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.349.		электрические преобразователи; прочие катушки индуктивности ; Части электродвигателей, генераторов и трансформаторов ;				
1.350.	ГОСТ 11828-86, раздел 2, 9; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Электродвигатели, генераторы и трансформаторы ; Электродвигатели мощностью не более 37,5 Вт; электродвигатели постоянного тока прочие; генераторы постоянного тока ; Электродвигатели переменного и постоянного тока универсальные мощностью более 37,5 Вт; электродвигатели переменного тока прочие; генераторы (синхронные генераторы) переменного тока ; Установки генераторные электрические и вращающиеся преобразователи ; Трансформаторы электрические ; Элементы балластные для	27.11;27.11.1;27.11.2; 27.11.3;27.11.4;27.11.5;27.11.6	8501	Температура	- от 0 до +300 (°C)
					Электрическое сопротивление постоянному току	- от 10 ⁻⁶ до 1999,9 (Ом)
					Температура окружающего воздуха	- от -40 до +85 (°C)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.350.		газоразрядных ламп или трубок; статические электрические преобразователи; прочие катушки индуктивности ; Части электродвигателей, генераторов и трансформаторов ;				
1.351.	ГОСТ 11828-86, раздел 2,10;Электрофизические исследования (испытания);методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Электродвигатели, генераторы и трансформаторы ; Электродвигатели мощностью не более 37,5 Вт; электродвигатели постоянного тока прочие; генераторы постоянного тока ; Электродвигатели переменного и постоянного тока универсальные мощностью более 37,5 Вт; электродвигатели переменного тока прочие; генераторы (синхронные генераторы) переменного тока ; Установки генераторные электрические и вращающиеся преобразователи ; Трансформаторы	27.11;27.11.1;27.11.2; 27.11.3;27.11.4;27.11.5;27.11.6	8501	Температура	- от 0 до +300 (°C)
					Частота	- от 3 до 400 (Гц)
					Частота вращения	- от 100 до 30000 (об/мин)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.351.		электрические ; Элементы балластные для газоразрядных ламп или трубок; статические электрические преобразователи; прочие катушки индуктивности ; Части электродвигателей, генераторов и трансформаторов ;				
1.352.	ГОСТ 17717-79 , п. 7.1.1;Неразрушающий контроль;внешний осмотр и измерения	Выключатели, контакторы и реверсоры переменного тока высокого напряжения (выключатели силовые высоковольтные) ; Выключатели силовые ;	27.12.10.110	8535	Соответствие требованиям сборочного чертежа	соответствует/не соответствует -
1.353.	ГОСТ 17717-79, п. 7.1.2(размеры);Неразрушающий контроль;внешний осмотр и измерения	Выключатели, контакторы и реверсоры переменного тока высокого напряжения (выключатели силовые высоковольтные) ; Выключатели силовые ;	27.12.10.110	8535	Габаритные размеры / установочные размеры / присоединительные размеры	соответствует/не соответствует от 0 до 15000 (мм)
1.354.	ГОСТ 17717-79, п. 7.1.2(масса);Неразрушающий контроль;внешний осмотр и измерения	Выключатели, контакторы и реверсоры переменного тока высокого напряжения (выключатели силовые высоковольтные);	27.12.10.110	-	Масса	соответствует/не соответствует от 0 до 5000 (кг)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.354.		Выключатели силовые;				
1.355.	ГОСТ 17717, п. 7.4.1.2; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Выключатели, контакторы и реверсоры переменного тока высокого напряжения (выключатели силовые высоковольтные) ; Выключатели силовые ;	27.12.10.110	8535	Ток потребления электромагнитов управления	- от 0 до 1000 (А)
1.356.	ГОСТ 17717, п. 7.4.2.1; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Выключатели, контакторы и реверсоры переменного тока высокого напряжения (выключатели силовые высоковольтные) ; Выключатели силовые ;	27.12.10.110	8535	Собственное время / Собственное время включения / Собственное время отключения	- от 10^{-7} до 10 (с)
					Напряжение	- от 0 до 500 (В)
1.357.	ГОСТ 17717-79 , п. 7.4.3.2; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Выключатели, контакторы и реверсоры переменного тока высокого напряжения (выключатели силовые высоковольтные) ; Выключатели силовые ;	27.12.10.110	8535	Электрическое сопротивление	- от 0 до 1000 (мкОм)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.358.	ГОСТ 17717-79, п. 7.4.2.1; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Выключатели, контакторы и реверсоры переменного тока высокого напряжения (выключатели силовые высоковольтные) ; Выключатели силовые ;	27.12.10.110	8535	Скорость / Скорость включения / Скорость отключения	Расчетный показатель: -
					время	- от 10 ⁻⁷ до 10 (с)
					перемещение	Расчетный показатель: - от 0 до 900 (мм)
1.359.	ГОСТ 17717-79 , п.7.4.3; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Выключатели, контакторы и реверсоры переменного тока высокого напряжения (выключатели силовые высоковольтные) ; Выключатели силовые ;	27.12.10.110	8535	Механическая износостойкость	выдерживает/не выдерживает -
1.360.	ГОСТ 17717-79 , п. 7.5; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Выключатели, контакторы и реверсоры переменного тока высокого напряжения (выключатели силовые высоковольтные) ; Выключатели силовые ;	27.12.10.110	8535	Стойкость при сквозных токах короткого замыкания	выдерживает/не выдерживает -

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.360.					Ток	- от 0 до 200 (кА)
1.361.	ГОСТ 17717-79 , п. 7.7;Электрофизические исследования (испытания);методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Выключатели, контакторы и реверсоры переменного тока высокого напряжения (выключатели силовые высоковольтные) ; Выключатели силовые ;	27.12.10.110	8535	Коммутационная способность	выдерживает/не выдерживает -
					Напряжение	- от 0 до 12 (кВ)
					Ток	- от 0 до 100 (кА)
1.362.	ГОСТ 17717-79 , п.7.8.1;Испытания на надежность, долговечность;прочие методы исследований (испытаний) на надежность, долговечность	Выключатели, контакторы и реверсоры переменного тока высокого напряжения (выключатели силовые высоковольтные) ; Выключатели силовые ;	27.12.10.110	8535	Надежность по механическому ресурсу	выдерживает/не выдерживает -

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.362.					Циклы (наработка)	- от 0 до 100000 (циклов)
1.363.	ИЕС 60076-1(2011), п. 11.2;Электрофизические исследования (испытания);методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Трансформаторы электрические ; Трансформаторы силовые ;	27.11.4	8504210000;850422100 0;8504229000;8504230 00;850431;850432000;8 50433000;8504340000	Температура	- от 0 до 300 (°C)
					Время	- от 0 до 86399 (с)
					Постоянный ток	- от 0,1 до 10000 (мА)
					Сопротивление обмоток постоянному току	- от $2 \cdot 10^{-4}$ до $2 \cdot 10^5$ (Ом)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.364.	ИЕС 60076-1(2011) , Приложение Е;Электрофизические исследования (испытания);методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Трансформаторы электрические ; Трансформаторы силовые ;	27.11.4	8504210000;850422100 0;8504229000;8504230 00;850431;850432000;8 50433000;8504340000	Электрический ток	- от 0,0001 до 100 (А)
					Температура	- от 0 до 300 (°С)
					Сопротивление обмоток постоянному току	- от 0,0001 до 100000 (Ом)
					Потери	- от 0 до 40 (кВт)
1.365.	ИЕС 62271-1-2017 ed. 2.1, п. 7.4.3;Электрофизические исследования (испытания);методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Аппаратура распределительная и регулирующая электрическая ;	27.12	8504;8535;8536;8546	Электрическая прочность изоляции при кратковременном напряжении промышленной частоты	выдерживает/не выдерживает -

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.365.					Испытательное напряжение	- от 0 до 230 (кВ)
1.366.	IEC 62271-1-2017 ed. 2.1, п. 7.4.3; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Аппаратура распределительная и регулирующая электрическая ;	27.12	8504;8535;8536;8546	Электрическая непрерывность заземляемых металлических частей	выдерживает/не выдерживает -
					Испытательный ток	- от 0,0001 до 100 (А)
					Падение напряжения	- от 0 до 100 (В)
1.367.	IEC 62271-1-2017 ed. 2.1, п. 7.4.4; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Аппаратура распределительная и регулирующая электрическая ;	27.12	8504;8535;8536;8546	Сопротивление контактов и соединений главной цепи	- от $1 \cdot 10^{-6}$ до 1999,9 (Ом)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.367.					Падение напряжения	- от 0 до 100 (В)
1.368.	IEC 62271-1-2017 ed. 2.1, п. 7.5; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Аппаратура распределительная и регулирующая электрическая ;	27.12	8504;8535;8536;8546	Расчетный показатель: превышение температуры Температура объекта испытаний	- от 0 до 300 (°C)
					Температура окружающего воздуха	- от 0 до 300 (°C)
1.369.	IEC 62271-1-2017 ed. 2.1, п. 7.6; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Аппаратура распределительная и регулирующая электрическая ;	27.12	8504;8535;8536;8546	Устойчивость к токам короткого замыкания	выдерживает/не выдерживает -
					Ток	- от 0 до 50 (кА)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.369.					Напряжение	- от 0 до 100 (кВ)
1.370.	IEC 62271-1-2017 ed. 2.1, п. 7.10.5; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Аппаратура распределительная и регулирующая электрическая ;	27.12	8504;8535;8536;8546	Электрическая прочность изоляции вспомогательных и контрольных цепей	выдерживает/не выдерживает -
					Испытательное напряжение	- от 100 до 6000 (В)
1.371.	IEC 62271-100 ed. 2.1, п.п. 7.102, 7.103, 7.104, 7.105, 7.106, 7.107, 7.108, 7.109, 7.110, 7.111; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Аппаратура распределительная и регулирующая электрическая ;	27.12	8504;8535;8536;8546	Коммутационная способность	выдерживает/не выдерживает -
					Ток	- от 0 до 100 (кА)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.371.					Напряжение	- от 0 до 1 (кВ)
1.372.	ИЕС 60076-3(2013) , Раздел 10;Электрофизические исследования (испытания);методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Трансформаторы электрические ;	27.11.4	850431;850432000;850433000;8504340000;8504210000;8504221000;8504229000;850423000	Напряжение промышленной частоты	- от 0 до 230 (кВ)
					Электрическая прочность изоляции / Приложенное кратковременное переменное напряжение / ПКПН	выдерживает/не выдерживает -
1.373.	ИЕС 60076-3(2013) , Раздел 12;Электрофизические исследования (испытания);методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Трансформаторы электрические ;	27.11.4	850431;850432000;850433000;8504340000;8504210000;8504221000;8504229000;850423000	Напряжение промышленной частоты	- от 0 до 230 (кВ)
					Электрическая прочность изоляции / Изоляция относительно земли линейных выводов обмоток трансформаторов с неполной изоляции нейтрали/ Электрическая прочность линейного вывода при	выдерживает/не выдерживает -

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.373.					кратковременном переменном напряжении / ЛКПН	
1.374.	ИЕС 60076-3(2013) , Раздел 14;Электрофизические исследования (испытания);методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Трансформаторы электрические ;	27.11.4	850431;850432000;850433000;8504340000;8504210000;8504221000;8504229000;850423000	Стойкость к динамическом воздействиям короткого замыкания/ стойкость при КЗ / стойкость при токах короткого замыкания	выдерживает/не выдерживает -
					Теплостойкость к короткому замыканию/ термическая стойкость при КЗ	выдерживает/не выдерживает -
					Ток испытательный динамической стойкости/испытательный ток	- от 0 до 200 (кА)
1.375.	ИЕС/IEEE 62271-37-013 ed. 2.0, п. 7.6;Электрофизические исследования (испытания);методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Аппаратура распределительная и регулирующая электрическая ;	27.12	8537	Стойкость к токам короткого замыкания	выдерживает/не выдерживает -

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.375.					Ток	- от 0 до 50 (кА)
					Напряжение	- от 0 до 100 (кВ)
1.376.	ИЕС/IEEE 62271-37-013 ed. 2.0, п.п. 7.103, 7.104, 7.105; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Аппаратура распределительная и регулирующая электрическая ;	27.12	8537	Коммутационная способность	выдерживает/не выдерживает -
					Ток	- от 0 до 50 (кА)
					Напряжение	- от 0 до 100 (кВ)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.377.	ИЕС 60076-5(2006) , Раздел 4;Электрофизические исследования (испытания);методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Трансформаторы электрические ;	27.11.4	8504210000;8504221000;8504229000;850423000;850431;850432000;850433000;8504340000	Стойкость к динамическом воздействию короткого замыкания/ стойкость при КЗ / стойкость при токах короткого замыкания	выдерживает/не выдерживает -
					Теплостойкость к короткому замыканию/ термическая стойкость при КЗ	выдерживает/не выдерживает -
					Ток испытательный динамической стойкости/испытательный ток	- от 0 до 200 (кА)
1.378.	ИЕС 60214-1(2014), п. 7.2.3;Электрофизические исследования (испытания);методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Аппаратура распределительная и регулирующая электрическая ;	27.12	8535	Стойкость к токам короткого замыкания	выдерживает/не выдерживает -
					Ток	- от 0 до 250 (кА)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.379.	ИЕС 60076-11 ed. 2.0, п. 14.4.4; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Трансформаторы электрические (Сухие трансформаторы общего назначения, в том числе на автотрансформаторы, трансформаторы собственных нужд электростанций и трансформаторы для комплектных трансформаторных подстанций (КТП) классов напряжения до 35 кВ включительно);	27.11.4	8504210000;8504221000;8504229000;850423000;850431;850432000;850433000;8504340000	Напряжение промышленной частоты	- от 0 до 230 (кВ)
					Переменный ток	- от 0 до 6000 (А)
					Постоянный Ток	- от 0,0001 до 100 (А)
					Температура	- от -60 до +75 (°C)
					Уровень ЧР/Уровень частичных разрядов	- от 1 до 10000 (пКл)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.379.					Стойкость к термическому удару/ к ударной термической нагрузке	выдерживает/не выдерживает -
1.380.	IEC 62271-101 ed. 3.0, п.п. 7.102, 7.104, 7.107, 7.108.2, 7.109, 7.110, 7.111; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Аппаратура распределительная и регулирующая электрическая ;	27.12	8537	Коммутационная способность	выдерживает/не выдерживает -
					Ток	- от 0 до 50 (кА)
					Напряжение	- от 0 до 220 (кВ)
1.381.	ГОСТ Р 54828, п. 8.6; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Аппаратура распределительная и регулирующая электрическая ; Устройства для коммутации или защиты электрических цепей на напряжение более 1 кВ ; Устройства коммутации или	27.12;27.12.1;27.12.2; 27.12.3;27.12.4	8537	Стойкость к токам короткого замыкания	выдерживает/не выдерживает -

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.381.		защиты электрических цепей на напряжение не более 1 кВ ; Комплекты электрической аппаратуры коммутации или защиты ; Части электрической распределительной или регулирующей аппаратуры ;			Ток	- от 0 до 250 (кА)
1.382.	ГОСТ Р 54828, п. 8.8.1; Неразрушающий контроль; неразрушающий контроль проникающими веществами. Течеискание, масс-спектрометрический метод	Аппаратура распределительная и регулирующая электрическая ; Устройства для коммутации или защиты электрических цепей на напряжение более 1 кВ ; Устройства коммутации или защиты электрических цепей на напряжение не более 1 кВ ; Комплекты электрической аппаратуры коммутации или защиты ; Части электрической распределительной или регулирующей аппаратуры ;	27.12; 27.12.1; 27.12.2; 27.12.3; 27.12.4	8537	Герметичность	выдерживает/не выдерживает -
					Утечка газа	- от 0 до 0,0274 (%/сут)

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.383.	ГОСТ Р 54828, 8.9.1; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Аппаратура распределительная и регулирующая электрическая ; Устройства для коммутации или защиты электрических цепей на напряжение более 1 кВ ; Устройства коммутации или защиты электрических цепей на напряжение не более 1 кВ ; Комплекты электрической аппаратуры коммутации или защиты ; Части электрической распределительной или регулирующей аппаратуры ;	27.12;27.12.1;27.12.2; 27.12.3;27.12.4	8537	Уровень радиопомех/радиопомехи	выдерживает/не выдерживает от 10 до 100 (дБ)
1.384.	ГОСТ Р 54828, 8.10.3; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Аппаратура распределительная и регулирующая электрическая; Устройства для коммутации или защиты электрических цепей на напряжение более 1 кВ; Устройства коммутации или защиты электрических цепей на напряжение не более 1 кВ; Комплекты электрической аппаратуры коммутации или	27.12;27.12.1;27.12.2; 27.12.3;27.12.4	-	Непрерывность заземленных металлических частей	выдерживает/не выдерживает -
					Испытательный ток	- от 0 до 100 (А)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.384.		защиты; Части электрической распределительной или регулирующей аппаратуры;				
1.385.	ГОСТ Р 54828, п. 8.12; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Аппаратура распределительная и регулирующая электрическая ; Устройства для коммутации или защиты электрических цепей на напряжение более 1 кВ ; Устройства коммутации или защиты электрических цепей на напряжение не более 1 кВ ; Комплекты электрической аппаратуры коммутации или защиты ; Части электрической распределительной или регулирующей аппаратуры ;	27.12;27.12.1;27.12.2; 27.12.3;27.12.4	8537	Коммутационная способность	выдерживает/не выдерживает -
					Ток	- от 0 до 50 (кА)
					Напряжение	- от 0 до 100 (кВ)
1.386.	ГОСТ Р 52287, 6.4.9; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Изоляторы электрические ; Арматура изолирующая для электрических машин и оборудования ; Трубки изоляционные для электропроводки ;	27.90.12.110;27.90.12.120;27.90.12.130	853590000	Испытательный ток	выдерживает/не выдерживает от 0 до 12 (кА)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.387.	ГОСТ 34839, п. 9.3.7; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Арматура электроизоляционная из пластмасс ;	27.33.14	853590000	Стойкость к токам короткого замыкания	выдерживает/не выдерживает -
					Ток	- от 0 до 200 (кА)
1.388.	ГОСТ 34839, п.п. 9.3.1, 9.3.2; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Арматура электроизоляционная из пластмасс ;	27.33.14	853590000	Электрическая прочность изоляции	выдерживает/не выдерживает -
					Напряжение промышленной частоты	- от 0 до 230 (кВ)
					Напряжение постоянного тока	- от 0 до 70 (кВ)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.389.	ГОСТ Р МЭК 60068-2-1, Разделы 4, 5, 6, 8; Испытания на воздействия внешних факторов; прочие методы исследований (испытаний) на воздействия внешних факторов	Металлоконструкции строительные и их части ; Резервуары, цистерны и аналогичные емкости из металлов прочие ; Оружие и боеприпасы ; Бочки и аналогичные емкости из черных металлов ; Тара металлическая легкая ; Металлоизделия готовые прочие, не включенные в другие группировки ; Компоненты электронные ; Платы печатные смонтированные ; Компьютеры и периферийное оборудование ; Оборудование коммуникационное ; Техника бытовая электронная ; Оборудование для измерения, испытаний и навигации ; Носители данных магнитные и оптические ; Электродвигатели, генераторы и трансформаторы ; Аппаратура распределительная и регулирующая электрическая ; Батареи и аккумуляторы ;	25.11;25.29;25.40;25.91;25.92;25.99;26.11;26.12;26.20;26.30;26.40;26.51;26.80;27.11;27.12;27.20;27.31;27.32;27.33;27.40;27.90;28.12;28.13;28.14;28.15;29.10;29.31;29.32	8504;8535;8536;8546	Устойчивость к воздействию температуры	выдерживает/не выдерживает -
					Температура	- от -70 до 155 (°C)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.389.		Кабели волоконно-оптические ; Провода и кабели электронные и электрические прочие ; Изделия электроустановочные ; Оборудование электрическое осветительное ; Оборудование электрическое прочее ; Оборудование гидравлическое и пневматическое силовое ; Насосы и компрессоры прочие ; Арматура трубопроводная (арматура) (краны, клапаны и прочие) ; Подшипники, зубчатые колеса, зубчатые передачи и элементы приводов ; Средства автотранспортные ; Оборудование электрическое и электронное для автотранспортных средств ; Комплектующие и принадлежности для автотранспортных средств прочие ;				

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.390.	ГОСТ Р МЭК 60068-2-2, Разделы 4, 5, 6, 8; Испытания на воздействия внешних факторов; прочие методы исследований (испытаний) на воздействия внешних факторов	Металлоконструкции строительные и их части ; Оружие и боеприпасы ; Тара металлическая легкая ; Компоненты электронные ; Компьютеры и периферийное оборудование ; Техника бытовая электронная ; Носители данных магнитные и оптические ; Аппаратура распределительная и регулирующая электрическая ; Кабели волоконно-оптические ; Изделия электроустановочные ; Оборудование электрическое прочее ; Насосы и компрессоры прочие ; Подшипники, зубчатые колеса, зубчатые передачи и элементы приводов ; Оборудование электрическое и электронное для автотранспортных средств ; Резервуары, цистерны и аналогичные емкости из металлов прочие ; Бочки и аналогичные емкости	25.11;25.40;25.92;26.11;26.20;26.40;26.80;27.12;27.31;27.33;27.90;28.13;28.15;29.31;29.29;25.91;25.99;26.12;26.30;26.51;27.11;27.20;27.32;27.40;28.12;28.14;29.10;29.32	8535;8546;8504;8536	Устойчивость к воздействию температуры	выдерживает/не выдерживает -
					Температура	- от -70 до 155 (°C)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.390.		из черных металлов ; Металлоизделия готовые прочие, не включенные в другие группировки ; Платы печатные смонтированные ; Оборудование коммуникационное ; Оборудование для измерения, испытаний и навигации ; Электродвигатели, генераторы и трансформаторы ; Батареи и аккумуляторы ; Провода и кабели электронные и электрические прочие ; Оборудование электрическое осветительное ; Оборудование гидравлическое и пневматическое силовое ; Арматура трубопроводная (арматура) (краны, клапаны и прочие) ; Средства автотранспортные ; Комплектующие и принадлежности для автотранспортных средств прочие ;				

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.391.	ГОСТ 30630.0.0, разделы 4, 7, п.п. 8.1-8.9; Испытания на воздействия внешних факторов; прочие методы исследований (испытаний) на воздействия внешних факторов	Металлоконструкции строительные и их части ; Резервуары, цистерны и аналогичные емкости из металлов прочие ; Оружие и боеприпасы ; Бочки и аналогичные емкости из черных металлов ; Тара металлическая легкая ; Металлоизделия готовые прочие, не включенные в другие группировки ; Компоненты электронные ; Платы печатные смонтированные ; Компьютеры и периферийное оборудование ; Оборудование коммуникационное ; Техника бытовая электронная ; Оборудование для измерения, испытаний и навигации ; Носители данных магнитные и оптические ; Электродвигатели, генераторы и трансформаторы ; Аппаратура распределительная и регулирующая электрическая ; Батареи и аккумуляторы ;	25.11;25.29;25.40;25.91;25.92;25.99;26.11;26.12;26.20;26.30;26.40;26.51;26.80;27.11;27.12;27.20;27.31;27.32;27.33;27.40;27.90;28.12;28.13;28.14;28.15;29.10;29.31;29.32	8504;8535;8536;8546	Устойчивость к воздействию температуры и влажности	выдерживает/не выдерживает -
					Температура	- от -70 до 155 (°C)
					Относительная влажность	- от 50 до 98 (%)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.391.		Кабели волоконно-оптические ; Провода и кабели электронные и электрические прочие ; Изделия электроустановочные ; Оборудование электрическое осветительное ; Оборудование электрическое прочее ; Оборудование гидравлическое и пневматическое силовое ; Насосы и компрессоры прочие ; Арматура трубопроводная (арматура) (краны, клапаны и прочие) ; Подшипники, зубчатые колеса, зубчатые передачи и элементы приводов ; Средства автотранспортные ; Оборудование электрическое и электронное для автотранспортных средств ; Комплектующие и принадлежности для автотранспортных средств прочие ;				

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.392.	ГОСТ Р 59239-2020 (МЭК 60076-18:2012) , Раздел 5; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Трансформаторы электрические ;	27.11.4	8504210000;8504221000;8504229000;850423000;850431;850432000;850433000;8504340000	Частота	- от 10 до 10000000 (Гц)
					Амплитуда частотной характеристики/коэффициент ослабления	- от -130 до 0 (дБ)
1.393.	IEC 60076-18(2012), Раздел 4; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Трансформаторы электрические ;	27.11.4	8504210000;8504221000;8504229000;850423000;850431;850432000;850433000;8504340000	Амплитуда частотной характеристики/коэффициент ослабления	- от -130 до 0 (дБ)
					Частота	- от 10 до 10000000 (Гц)

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1. Испытания (исследования), измерения продукции						
1.1.	ГОСТ 16962.1, п.2.14 (испытание 222); Испытания на воздействия внешних факторов; прочие методы исследований (испытаний) на воздействия внешних факторов	Электродвигатели, генераторы и трансформаторы ; Аппаратура распределительная и регулирующая электрическая ; Провода и кабели электронные и электрические прочие ; Оборудование электрическое прочее ;	27.11;27.12;27.32;27.90	8535;8546	Работоспособность при воздействии гололеда	выдерживает/не выдерживает -
					Температура	- от -20 до -7 (°C)
					Толщина корки льда	- от 0 до 20 (мм)
1.2.	ГОСТ Р МЭК 60068-2-2, Разделы 4, 5, 6, 8; Испытания на воздействия внешних факторов; испытание на воздействие повышенной рабочей температуры среды	Металлоконструкции строительные и их части ; Резервуары, цистерны и аналогичные емкости из металлов прочие ; Оружие и боеприпасы ; Бочки и аналогичные емкости из черных металлов ; Тара металлическая легкая ; Металлоизделия готовые прочие, не включенные в	25.11;25.29;25.40;25.91;25.92;25.99;26.11;26.12;26.20;26.30;26.40;26.51;26.80;27.11;27.12;27.20;27.31;27.32;27.33;27.40;27.90;28.12;28.13;28.14;28.15;29.10;29.31;29.32	8504;8535;8536;8546	Температура	- от -75 до 130 (°C)
					Устойчивость к воздействию температуры	выдерживает/не выдерживает -

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.2.		другие группировки ; Компоненты электронные ; Платы печатные смонтированные ; Компьютеры и периферийное оборудование ; Оборудование коммуникационное ; Техника бытовая электронная ; Оборудование для измерения, испытаний и навигации ; Носители данных магнитные и оптические ; Электродвигатели, генераторы и трансформаторы ; Аппаратура распределительная и регулирующая электрическая ; Батареи и аккумуляторы ; Кабели волоконно- оптические ; Провода и кабели электронные и электрические прочие ; Изделия электроустановочные ; Оборудование электрическое осветительное ; Оборудование электрическое прочее ;				

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.2.		Оборудование гидравлическое и пневматическое силовое ; Насосы и компрессоры прочие ; Арматура трубопроводная (арматура) (краны, клапаны и прочие) ; Подшипники, зубчатые колеса, зубчатые передачи и элементы приводов ; Средства автотранспортные ; Оборудование электрическое и электронное для автотранспортных средств ; Комплектующие и принадлежности для автотранспортных средств прочие ;				
1.3.	ГОСТ 30630.2.1, Раздел 4; методы 201-1.1, 201-1.2, 201-2.1.1, 201-2.1.2, 201-2.3.1, 201-2.3.2; Испытания на воздействия внешних факторов; прочие методы исследований (испытаний) на воздействия внешних факторов	Электродвигатели, генераторы и трансформаторы ; Аппаратура распределительная и регулирующая электрическая ; Провода и кабели электронные и электрические прочие ; Оборудование электрическое прочее ;	27.11;27.12;27.32;27.90	8504;8535;8536;8546	Устойчивость к воздействию температуры	выдерживает/не выдерживает -
					Температура	- от -75 до 130 (°C)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.3.						
1.4.	ГОСТ 30630.2.1, Раздел 5; метод 202-1;Испытания на воздействия внешних факторов;прочие методы исследований (испытаний) на воздействия внешних факторов	Электродвигатели, генераторы и трансформаторы ; Аппаратура распределительная и регулирующая электрическая ; Провода и кабели электронные и электрические прочие ; Оборудование электрическое прочее ;	27.11;27.12;27.32;27.9 0	8504;8535;8536;8546	Устойчивость к воздействию температуры	выдерживает/не выдерживает -
					Температура	- от -75 до 130 (°C)
1.5.	ГОСТ 30630.2.1, Раздел 6; методы 203-1, 203-2.1, 203- 2.2;Испытания на воздействия внешних факторов;прочие методы исследований (испытаний) на воздействия внешних факторов	Электродвигатели, генераторы и трансформаторы ; Аппаратура распределительная и регулирующая электрическая ; Провода и кабели электронные и электрические прочие ; Оборудование электрическое прочее ;	27.11;27.12;27.32;27.9 0	8504;8535;8536;8546	Устойчивость к воздействию температуры	выдерживает/не выдерживает -
					Температура	- от -75 до 130 (°C)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.6.	ГОСТ 30630.2.1, Раздел 7; метод 204-1; Испытания на воздействия внешних факторов; прочие методы исследований (испытаний) на воздействия внешних факторов	Электродвигатели, генераторы и трансформаторы ; Аппаратура распределительная и регулирующая электрическая ; Провода и кабели электронные и электрические прочие ; Оборудование электрическое прочее ;	27.11;27.12;27.32;27.90	8504;8535;8536;8546	Устойчивость к воздействию температуры	выдерживает/не выдерживает -
					Температура	- от -75 до 130 (°C)
1.7.	ГОСТ 30630.2.1, Раздел 8; методы 205-1.1, 205-2; Испытания на воздействия внешних факторов; прочие методы исследований (испытаний) на воздействия внешних факторов	Электродвигатели, генераторы и трансформаторы ; Аппаратура распределительная и регулирующая электрическая ; Провода и кабели электронные и электрические прочие ; Оборудование электрическое прочее ;	27.11;27.12;27.32;27.90	8504;8535;8536;8546	Устойчивость к воздействию температуры	выдерживает/не выдерживает -
					Температура	- от -75 до 130 (°C)
1.8.	ГОСТ Р МЭК 60068-2-1, Разделы 4, 5, 6, 8; Испытания на воздействия внешних факторов; испытание на воздействие пониженной	Металлоконструкции строительные и их части ; Резервуары, цистерны и аналогичные емкости из металлов прочие ;	25.11;25.29;25.40;25.91;25.92;25.99;26.11;26.12;26.20;26.30;26.40;26.51;26.80;27.11;27.12;	8504;8535;8536;8546	Температура	- от -75 до 130 (°C)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.8.	рабочей температуры среды	Оружие и боеприпасы ; Бочки и аналогичные емкости из черных металлов ; Тара металлическая легкая ; Металлоизделия готовые прочие, не включенные в другие группировки ; Компоненты электронные ; Платы печатные смонтированные ; Компьютеры и периферийное оборудование ; Оборудование коммуникационное ; Техника бытовая электронная ; Оборудование для измерения, испытаний и навигации ; Носители данных магнитные и оптические ; Электродвигатели, генераторы и трансформаторы ; Аппаратура распределительная и регулирующая электрическая ; Батареи и аккумуляторы ; Кабели волоконно- оптические ; Провода и кабели электронные и электрические прочие ;	27.20;27.31;27.32;27.33; 27.40;27.90;28.12;28.13; 28.14;28.15;29.10; 29.31;29.32		Устойчивость к воздействию температуры	выдерживает/не выдерживает -

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.8.		Изделия электроустановочные ; Оборудование электрическое осветительное ; Оборудование электрическое прочее ; Оборудование гидравлическое и пневматическое силовое ; Насосы и компрессоры прочие ; Арматура трубопроводная (арматура) (краны, клапаны и прочие) ; Подшипники, зубчатые колеса, зубчатые передачи и элементы приводов ; Средства автотранспортные ; Оборудование электрическое и электронное для автотранспортных средств ; Комплектующие и принадлежности для автотранспортных средств прочие ;				
1.9.	ГОСТ Р 51369, Раздел 4; методы 207-1, 207-2, 207-3, 207-4, 207-5; Испытания на воздействия внешних факторов; прочие методы исследований (испытаний) на	Электродвигатели, генераторы и трансформаторы ; Аппаратура распределительная и регулирующая электрическая	27.11;27.12;27.32;27.90	8504;8535;8536;8546	Устойчивость к воздействию влажности	выдерживает/не выдерживает -

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.9.	воздействия внешних факторов	; Провода и кабели электронные и электрические прочие ; Оборудование электрическое прочее ;			Влажность	- от 25 до 100 (%)
					Температура	- от +20 до +60 (°C)
1.10.	ГОСТ Р 51369, Раздел 5; методы 208-1, 208-2; Испытания на воздействия внешних факторов; прочие методы исследований (испытаний) на воздействия внешних факторов	Электродвигатели, генераторы и трансформаторы; Аппаратура распределительная и регулирующая электрическая; Провода и кабели электронные и электрические прочие; Оборудование электрическое прочее;	27.11;27.12;27.32;27.90	-	Устойчивость к воздействию влажности	выдерживает/не выдерживает -
					Влажность	- от 25 до 100 (%)
					Температура	- от +20 до +60 (°C)

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.11.	ГОСТ Р 51369-99 , Раздел 7; метод 206-1 (Испытание на воздействие иная с последующим его оттаиванием); Испытания на воздействия внешних факторов; прочие методы исследований (испытаний) на воздействия внешних факторов	Электродвигатели, генераторы и трансформаторы ; Аппаратура распределительная и регулирующая электрическая ; Провода и кабели электронные и электрические прочие ; Оборудование электрическое прочее ;	27.11;27.12;27.32;27.90	8504;8535;8536;8546	воздействие иная с последующим его оттаиванием	выдерживает/не выдерживает -
					Температура	- от -70 до 0 (°C)
					Испытательное напряжение	- от 0 до 230 (кВ)
1.12.	ГОСТ Р 51369, Раздел 8; метод 222-1 (Испытание на работоспособность при воздействии гололеда); Испытания на воздействия внешних факторов; прочие методы исследований (испытаний) на воздействия внешних факторов	Электродвигатели, генераторы и трансформаторы ; Аппаратура распределительная и регулирующая электрическая ; Провода и кабели электронные и электрические прочие ; Оборудование электрическое прочее ;	27.11;27.12;27.32;27.90	8504;8535;8536;8546	Работоспособность при воздействии гололеда	выдерживает/не выдерживает -
					Температура	- от -20 до -7 (°C)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.12.					Толщина	- от 0 до 20 (мм)
1.13.	ГОСТ 1516.2, п.п. 4.1, 4.2, 4.4, 4.5, 7.1-7.5, 7.7; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Электродвигатели, генераторы и трансформаторы ; Аппаратура распределительная и регулирующая электрическая ; Провода и кабели электронные и электрические прочие ; Оборудование электрическое прочее ; Комплектные трансформаторные подстанции ; Комплектные распределительные устройства элегазовые ; Выключатели силовые ; Комплектные распределительные устройства ; Трансформаторы тока ; Трансформаторы напряжения ;	27.11;27.12;27.32;27.9 0	8504;8535;8536;8546	Электрическая прочность изоляции	выдерживает/не выдерживает -
					Переменное напряжение	- от 0,1 до 100 (кВ)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.14.	ГОСТ Р 55194, п.п. 4.1, 4.4, Раздел 7;Электрофизические исследования (испытания);методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Электродвигатели, генераторы и трансформаторы ; Аппаратура распределительная и регулирующая электрическая ; Провода и кабели электронные и электрические прочие ; Оборудование электрическое прочее ;	27.11;27.12;27.32;27.9 0	8504;8535;8536;8546	Электрическая прочность изоляции	выдерживает/не выдерживает -
					Переменное напряжение	- от 0,1 до 100 (кВ)
1.15.	ГОСТ Р 52565, п. 9.1 (визуально);Неразрушающий контроль;внешний осмотр и измерения	Выключатели, контакторы и реверсоры переменного тока высокого напряжения (выключатели силовые высоковольтные) ;	27.12.10.110	8535	Маркировка и клеймение	соответствует/не соответствует -
					Состояние поверхности	выдерживает/не выдерживает -
					Состояние защитного покрытия	выдерживает/не выдерживает -

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.16.	ГОСТ Р 52565, п. 9.1 (универсальным измерительным инструментом); Неразрушающий контроль; внешний осмотр и измерения	Выключатели, контакторы и реверсоры переменного тока высокого напряжения (выключатели силовые высоковольтные);	27.12.10.110	-	Габаритные и присоединительные размеры	- от 0 до 15000 (мм)
1.17.	ГОСТ Р 52565, п. 9.1 (на весах общего назначения); Неразрушающий контроль; внешний осмотр и измерения	Выключатели, контакторы и реверсоры переменного тока высокого напряжения (выключатели силовые высоковольтные);	27.12.10.110	-	Масса	- от 0 до 5000 (кг)
1.18.	ГОСТ Р 52565, п. 9.2.1.2; Физико-механические; измерение физических величин	Выключатели, контакторы и реверсоры переменного тока высокого напряжения (выключатели силовые высоковольтные);	27.12.10.110	8535	Механическая работоспособность	выдерживает/не выдерживает -
1.19.	ГОСТ Р 52565, п. 9.2.2.2; Физико-механические; измерение физических величин	Выключатели, контакторы и реверсоры переменного тока высокого напряжения (выключатели силовые высоковольтные);	27.12.10.110	-	Собственное время отключения	- от $0,2 \cdot 10^{-3}$ до 5,2 (с)
					Собственное время включения	- от $0,2 \cdot 10^{-3}$ до 5,2 (с)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.20.	ГОСТ Р 52565, п. 9.2.1.2, 9.2.2.3; Физико-механические; измерение физических величин	Выключатели, контакторы и реверсоры переменного тока высокого напряжения (выключатели силовые высоковольтные) ;	27.12.10.110	8535	Скорость	Расчетный показатель: -
					Перемещение	- от 1 до 900 (мм)
					Время	- от 0,001 до 5,2 (с)
1.21.	ГОСТ Р 52565-2006, п. 9.2.1.2, 9.2.2.4; Физико-механические; измерение физических величин	Выключатели, контакторы и реверсоры переменного тока высокого напряжения (выключатели силовые высоковольтные) ;	27.12.10.110	8535	Контактное давление	- от 0 до 5 (кН)
1.22.	ГОСТ Р 52565-2006, п. 9.2.1.2, 9.2.2.5; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Выключатели, контакторы и реверсоры переменного тока высокого напряжения (выключатели силовые высоковольтные) ;	27.12.10.110	8535	Напряжение срабатывания	- от 0 до 1000 (В)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.23.	ГОСТ Р 52565-2006, п. 9.2.1.2, 9.2.2.6; Физико-механические; измерение физических величин	Выключатели, контакторы и реверсоры переменного тока высокого напряжения (выключатели силовые высоковольтные) ;	27.12.10.110	8535	Давление срабатывания	- от 0 до 0,9 (МПа)
1.24.	ГОСТ Р 52565-2006, п. 9.2.1.2, 9.2.2.8; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Выключатели, контакторы и реверсоры переменного тока высокого напряжения (выключатели силовые высоковольтные) ;	27.12.10.110	8535	Электрическое сопротивление	- от 1 до 1000 (мкОм)
1.25.	ГОСТ Р 52565, п. 9.2.1.2, 9.2.2.9; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Выключатели, контакторы и реверсоры переменного тока высокого напряжения (выключатели силовые высоковольтные) ;	27.12.10.110	8535	Ток потребления	- от 0 до 100 (А)
1.26.	ГОСТ Р 52565, п. 9.2.1.2, 9.2.3; Физико-механические; прочие методы исследований (испытаний) по определению физических и механических показателей	Выключатели, контакторы и реверсоры переменного тока высокого напряжения (выключатели силовые высоковольтные) ;	27.12.10.110	8535	Исправность действия механизма	выдерживает/не выдерживает -

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.27.	ГОСТ Р 52565-2006, п. 9.2.1.2, 9.2.4; Физико-механические; прочие методы исследований (испытаний) по определению физических и механических показателей	Выключатели, контакторы и реверсоры переменного тока высокого напряжения (выключатели силовые высоковольтные) ;	27.12.10.110	8535	Механическая стойкость	выдерживает/не выдерживает -
1.28.	ГОСТ Р 52565-2006, п. 9.2.1.2, 9.2.5; Физико-механические; прочие методы исследований (испытаний) по определению физических и механических показателей	Выключатели, контакторы и реверсоры переменного тока высокого напряжения (выключатели силовые высоковольтные) ;	27.12.10.110	8535	Оперирование в условиях гололеда	выдерживает/не выдерживает -
1.29.	ГОСТ Р 52565-2006, п. 9.2.1.2, 9.2.6; Физико-механические; прочие методы исследований (испытаний) по определению физических и механических показателей	Выключатели, контакторы и реверсоры переменного тока высокого напряжения (выключатели силовые высоковольтные) ;	27.12.10.110	8535	Работоспособность	выдерживает/не выдерживает -
					Сила	- от 0,1 до 10 (кН)
1.30.	ГОСТ Р 52565-2006, п. 9.10.2.1, 9.10.2.2, 9.10.2.3, 9.10.4, 9.10.5; Испытания на воздействия внешних факторов; прочие методы	Выключатели, контакторы и реверсоры переменного тока высокого напряжения (выключатели силовые высоковольтные) ;	27.12.10.110	8535	Устойчивость к воздействию температуры	выдерживает/не выдерживает от -70 до +130 (°C)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.30.	исследований (испытаний) на воздействия внешних факторов					
1.31.	ГОСТ 14254-2015 (IEC 60529:2013), Раздел 12; Испытания на воздействия внешних факторов; прочие методы исследований (испытаний) на воздействия внешних факторов	Металлоконструкции строительные и их части ; Резервуары, цистерны и аналогичные емкости из металлов прочие ; Оружие и боеприпасы ; Бочки и аналогичные емкости из черных металлов ; Тара металлическая легкая ; Металлоизделия готовые прочие, не включенные в другие группировки ; Компоненты электронные ; Платы печатные смонтированные ; Компьютеры и периферийное оборудование ; Оборудование коммуникационное ; Техника бытовая электронная ; Оборудование для измерения, испытаний и навигации ; Носители данных магнитные и оптические ; Электродвигатели, генераторы и	25.11;25.29;25.40;25.91;25.92;25.99;26.11;26.12;26.20;26.30;26.40;26.51;26.80;27.11;27.12;27.20;27.31;27.32;27.33;27.40;27.90;28.12;28.13;28.14;28.15;29.10;29.31;29.32	8504;8535;8536;8546	Степень защиты от доступа к опасным частям	выдерживает/не выдерживает от 1 до 4

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.31.		трансформаторы ; Аппаратура распределительная и регулирующая электрическая ; Батареи и аккумуляторы ; Кабели волоконно- оптические ; Провода и кабели электронные и электрические прочие ; Изделия электроустановочные ; Оборудование электрическое осветительное ; Оборудование электрическое прочее ; Оборудование гидравлическое и пневматическое силовое ; Насосы и компрессоры прочие ; Арматура трубопроводная (арматура) (краны, клапаны и прочие) ; Подшипники, зубчатые колеса, зубчатые передачи и элементы приводов ; Средства автотранспортные ; Оборудование электрическое и электронное для автотранспортных средств ; Комплекующие и				

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.31.		принадлежности для автотранспортных средств прочие ;				
1.32.	ГОСТ 14254-2015 (IEC 60529:2013), Раздел 13; Испытания на воздействия внешних факторов; прочие методы исследований (испытаний) на воздействия внешних факторов	Металлоконструкции строительные и их части ; Резервуары, цистерны и аналогичные емкости из металлов прочие ; Оружие и боеприпасы ; Бочки и аналогичные емкости из черных металлов ; Тара металлическая легкая ; Металлоизделия готовые прочие, не включенные в другие группировки ; Компоненты электронные ; Платы печатные смонтированные ; Компьютеры и периферийное оборудование ; Оборудование коммуникационное ; Техника бытовая электронная ; Оборудование для измерения, испытаний и навигации ; Носители данных магнитные и оптические ; Электродвигатели, генераторы и	25.11;25.29;25.40;25.91;25.92;25.99;26.11;26.12;26.20;26.30;26.40;26.51;26.80;27.11;27.12;27.20;27.31;27.32;27.33;27.40;27.90;28.12;28.13;28.14;28.15;29.10;29.31;29.32	8504;8535;8536;8546	Степень защиты от внешних твердых предметов	выдерживает/не выдерживает от 1 до 4

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.32.		трансформаторы ; Аппаратура распределительная и регулирующая электрическая ; Батареи и аккумуляторы ; Кабели волоконно- оптические ; Провода и кабели электронные и электрические прочие ; Изделия электроустановочные ; Оборудование электрическое осветительное ; Оборудование электрическое прочее ; Оборудование гидравлическое и пневматическое силовое ; Насосы и компрессоры прочие ; Арматура трубопроводная (арматура) (краны, клапаны и прочие) ; Подшипники, зубчатые колеса, зубчатые передачи и элементы приводов ; Средства автотранспортные ; Оборудование электрическое и электронное для автотранспортных средств ; Комплектующие и				

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.32.		принадлежности для автотранспортных средств прочие ;				
1.33.	ГОСТ 14254-2015 (IEC 60529:2013), Раздел 14; Испытания на воздействия внешних факторов; прочие методы исследований (испытаний) на воздействия внешних факторов	Металлоконструкции строительные и их части ; Резервуары, цистерны и аналогичные емкости из металлов прочие ; Оружие и боеприпасы ; Бочки и аналогичные емкости из черных металлов ; Тара металлическая легкая ; Металлоизделия готовые прочие, не включенные в другие группировки ; Компоненты электронные ; Платы печатные смонтированные ; Компьютеры и периферийное оборудование ; Оборудование коммуникационное ; Техника бытовая электронная ; Оборудование для измерения, испытаний и навигации ; Носители данных магнитные и оптические ; Электродвигатели, генераторы и	25.11;25.29;25.40;25.91;25.92;25.99;26.11;26.12;26.20;26.30;26.40;26.51;26.80;27.11;27.12;27.20;27.31;27.32;27.33;27.40;27.90;28.12;28.13;28.14;28.15;29.10;29.31;29.32	8504;8535;8536;8546	Степень защиты от воды, обозначаемая с помощью второй характеристической цифры	- от 3 до 5

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.33.		трансформаторы ; Аппаратура распределительная и регулирующая электрическая ; Батареи и аккумуляторы ; Кабели волоконно- оптические ; Провода и кабели электронные и электрические прочие ; Изделия электроустановочные ; Оборудование электрическое осветительное ; Оборудование электрическое прочее ; Оборудование гидравлическое и пневматическое силовое ; Насосы и компрессоры прочие ; Арматура трубопроводная (арматура) (краны, клапаны и прочие) ; Подшипники, зубчатые колеса, зубчатые передачи и элементы приводов ; Средства автотранспортные ; Оборудование электрическое и электронное для автотранспортных средств ; Комплектующие и				

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.33.		принадлежности для автотранспортных средств прочие ;				
1.34.	ГОСТ 14254-2015 (IEC 60529:2013), Раздел 15; Испытания на воздействия внешних факторов; прочие методы исследований (испытаний) на воздействия внешних факторов	Металлоконструкции строительные и их части ; Резервуары, цистерны и аналогичные емкости из металлов прочие ; Оружие и боеприпасы ; Бочки и аналогичные емкости из черных металлов ; Тара металлическая легкая ; Металлоизделия готовые прочие, не включенные в другие группировки ; Компоненты электронные ; Платы печатные смонтированные ; Компьютеры и периферийное оборудование ; Оборудование коммуникационное ; Техника бытовая электронная ; Оборудование для измерения, испытаний и навигации ; Носители данных магнитные и оптические ; Электродвигатели, генераторы и	25.11;25.29;25.40;25.91;25.92;25.99;26.11;26.12;26.20;26.30;26.40;26.51;26.80;27.11;27.12;27.20;27.31;27.32;27.33;27.40;27.90;28.12;28.13;28.14;28.15;29.10;29.31;29.32	8504;8535;8536;8546	Степень защиты от доступа к опасным частям	выдерживает/не выдерживает от А до D

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.34.		трансформаторы ; Аппаратура распределительная и регулирующая электрическая ; Батареи и аккумуляторы ; Кабели волоконно- оптические ; Провода и кабели электронные и электрические прочие ; Изделия электроустановочные ; Оборудование электрическое осветительное ; Оборудование электрическое прочее ; Оборудование гидравлическое и пневматическое силовое ; Насосы и компрессоры прочие ; Арматура трубопроводная (арматура) (краны, клапаны и прочие) ; Подшипники, зубчатые колеса, зубчатые передачи и элементы приводов ; Средства автотранспортные ; Оборудование электрическое и электронное для автотранспортных средств ; Комплектующие и				

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.34.		принадлежности для автотранспортных средств прочие ;				
1.35.	ГОСТ Р 52726, п.8.1;Неразрушающий контроль;внешний осмотр и измерения	Разъединители, короткозамыкатели, отделители, заземлители переменного тока высокого напряжения (Разъединители и заземлители переменного тока на напряжение свыше 1 кВ промышленной частоты 50 Гц, а также на приводы к ним);	27.12.10.120	853530	Соответствие требованиям технической документации	соответствует/не соответствует -
					Состояние защитных покрытий	выдерживает/не выдерживает -
					Состояние поверхности наружных	выдерживает/не выдерживает -
					Правильность маркировки и клеймения	соответствует/не соответствует -

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.35.					Правильность заполнения таблички	соответствует/не соответствует -
					Геометрические размеры	- от 0 до 15000 (мм)
					Масса	- от 0 до 5000 (кг)
					Правильность регулировки	соответствует/не соответствует -
					Контактное нажатие	- от 50 до 500 (Н)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.36.	ГОСТ Р 52726, п. 8.3; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Разъединители, короткозамыкатели, отделители, заземлители переменного тока высокого напряжения (Разъединители и заземлители переменного тока на напряжение свыше 1 кВ промышленной частоты 50 Гц, а также на приводы к ним);	27.12.10.120	853530	Испытательный ток	- от 0,0001 до 100 (А)
					Электрическое сопротивление	- от 0.000001 до 199,9 (Ом)
1.37.	ГОСТ Р 52726, п.п. 8.5.1.1, 8.5.3, 8.5.8; Физико-механические; прочие методы исследований (испытаний) по определению физических и механических показателей	Разъединители, короткозамыкатели, отделители, заземлители переменного тока высокого напряжения (Разъединители и заземлители переменного тока на напряжение свыше 1 кВ промышленной частоты 50 Гц, а также на приводы к ним);	27.12.10.120	853530	Исправность действия механизмов	выдерживает/не выдерживает -
1.38.	ГОСТ Р 52726, п.п. 8.5.1.1, 8.5.4, 8.5.8; Физико-механические; прочие методы исследований (испытаний) по определению физических и механических показателей	Разъединители, короткозамыкатели, отделители, заземлители переменного тока высокого напряжения (Разъединители и заземлители переменного тока на напряжение свыше 1	27.12.10.120	853530	Механическая износостойкость	выдерживает/не выдерживает -

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.38.		кВ промышленной частоты 50 Гц, а также на приводы к ним);			Время	- от 0 до 1000 (с)
					Усилие	- от 0 до 1 (кН)
					Испытательное напряжение	- от 0 до 1000 (В)
					Давление	- от 0 до 0,9 (МПа)
					Электрическое сопротивление	- от 0.000001 до 199,9 (Ом)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.38.					Испытательный ток	- от 0,0001 до 100 (А)
1.39.	ГОСТ Р 52726, п.п. 8.5.1.1, 8.5.5, 8.5.8; Физико-механические; прочие методы исследований (испытаний) по определению физических и механических показателей	Разъединители, короткозамыкатели, отделители, заземлители переменного тока высокого напряжения (Разъединители и заземлители переменного тока на напряжение свыше 1 кВ промышленной частоты 50 Гц, а также на приводы к ним);	27.12.10.120	853530	Работа вспомогательных контактов	выдерживает/не выдерживает -
1.40.	ГОСТ Р 52726, п.п. 8.5.1.1, 8.5.6, 8.5.8; Физико-механические; прочие методы исследований (испытаний) по определению физических и механических показателей	Разъединители, короткозамыкатели, отделители, заземлители переменного тока высокого напряжения (Разъединители и заземлители переменного тока на напряжение свыше 1 кВ промышленной частоты 50 Гц, а также на приводы к ним);	27.12.10.120	853530	Механическая нагрузка	- от 0 до 1 (кН)
					Оперирование при приложении номинальной статической механической нагрузки к выводам	выдерживает/не выдерживает -

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.41.	ГОСТ Р 52726, п.п. 8.5.1.1, 8.5.7, 8.5.8; Физико-механические; прочие методы исследований (испытаний) по определению физических и механических показателей	Разъединители, короткозамыкатели, отделители, заземлители переменного тока высокого напряжения (Разъединители и заземлители переменного тока на напряжение свыше 1 кВ промышленной частоты 50 Гц, а также на приводы к ним);	27.12.10.120	853530	Механическая износостойкость	выдерживает/не выдерживает -
1.42.	ГОСТ Р 52726, п. 8.6; Физико-механические; прочие методы исследований (испытаний) по определению физических и механических показателей	Разъединители, короткозамыкатели, отделители, заземлители переменного тока высокого напряжения (Разъединители и заземлители переменного тока на напряжение свыше 1 кВ промышленной частоты 50 Гц, а также на приводы к ним);	27.12.10.120	853530	Исправность блокировочных устройств	выдерживает/не выдерживает -
					Механическая нагрузка	выдерживает/не выдерживает от 0 до 1 (кН)
1.43.	ГОСТ Р 52726, п. 8.7; Испытания на воздействия внешних факторов; прочие методы исследований (испытаний) на воздействия внешних факторов	Разъединители, короткозамыкатели, отделители, заземлители переменного тока высокого напряжения (Разъединители и заземлители переменного тока на напряжение свыше 1	27.12.10.120	853530	Устойчивость к воздействию корки льда	выдерживает/не выдерживает -

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.43.		кВ промышленной частоты 50 Гц, а также на приводы к ним);			Температура	- от -25 до 5 (°C)
					Толщина	- от 0 до 30 (мм)
1.44.	ГОСТ Р 52726, п. 8.19; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Разъединители, короткозамыкатели, отделители, заземлители переменного тока высокого напряжения (Разъединители и заземлители переменного тока на напряжение свыше 1 кВ промышленной частоты 50 Гц, а также на приводы к ним);	27.12.10.120	853530	Электрическое сопротивление	- от 0.000001 до 199,9 (Ом)
					Ток	- от 0,0001 до 100 (А)
1.45.	ГОСТ 7746, п. 9.1; Неразрушающий контроль; внешний осмотр и измерения	Трансформаторы электрические ; Трансформаторы тока ;	27.11.4	8504320002;850431	Наличие таблички со сведениями, установленными нормативной документацией	соответствует/не соответствует -

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.45.					Состояние поверхности	соответствует/не соответствует -
					Состояние защитного покрытия	соответствует/не соответствует -
					Масса	- от 0 до 5000 (кг)
					Маркировка и клеймение	соответствует/не соответствует -
					Геометрические размеры	- от 0 до 15000 (мм)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.46.	ГОСТ 7746, п. 9.3; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Трансформаторы электрические ; Трансформаторы тока ;	27.11.4	8504320002;850431	Сопротивление изоляции обмоток	выдерживает/не выдерживает от $3 \cdot 10^3$ до $1000 \cdot 10^9$ (Ом)
1.47.	ГОСТ 8.217, п. 9.2; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Трансформаторы электрические ; Трансформаторы тока ;	27.11.4	8504320002;850431	Сопротивление изоляции обмоток	выдерживает/не выдерживает от $3 \cdot 10^3$ до $1000 \cdot 10^9$ (Ом)
1.48.	ГОСТ 7746, п. 9.5; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Трансформаторы электрические ; Трансформаторы тока ;	27.11.4	8504320002;850431	Относительная токовая погрешность	- от 0,01 до 100 (%)
					Абсолютная угловая погрешность	- от -600 до +600 (мин)
					Маркировка	соответствует/не соответствует -

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.48.					Испытательный ток	- от 0 до 5000 (А)
1.49.	ГОСТ 7746, п. 9.5.1.1; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Трансформаторы электрические ; Трансформаторы тока ;	27.11.4	8504320002;850431	Полярность обмоток	соответствует/не соответствует -
1.50.	ГОСТ 8.217, п.п. 9.3, 9.5; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Трансформаторы электрические ; Трансформаторы тока ;	27.11.4	8504320002;850431	Абсолютная угловая погрешность	- от 0,01 до 100 (%)
					Относительная токовая погрешность	- от -600 до +600 (мин)
					Правильность маркировки	соответствует/не соответствует -

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.50.					Испытательный ток	- от 0 до 5000 (А)
1.51.	ГОСТ 8.217, п. 9.4; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Трансформаторы электрические ; Трансформаторы тока ;	27.11.4	8504320002;850431	Правильности обозначения контактных зажимов и выводов	соответствует/не соответствует -
1.52.	ГОСТ 1983, п. 9.1; Неразрушающий контроль; внешний осмотр и измерения	Трансформаторы прочие мощностью не более 16 кВА ; Трансформаторы напряжения ;	27.11.42	8504320002;850431	Наличие таблички со сведениями, установленными нормативной документацией	соответствует/не соответствует -
					Состояние защитного покрытия	соответствует/не соответствует -
					Масса	- от 0 до 5000 (кг)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.52.					Маркировка и клеймение	соответствует/не соответствует -
					Комплектность	соответствует/не соответствует -
					Геометрические размеры	- от 0 до 15000 (мм)
1.53.	ГОСТ 1983, п. 9.3;Физико-механические;прочие методы исследований (испытаний) по определению физических и механических показателей	Трансформаторы прочие мощностью не более 16 кВА ; Трансформаторы напряжения ;	27.11.42	8504320002;850431	Сопротивление изоляции обмоток	- от 0 до 1000 (ГОм)
1.54.	ГОСТ 1983, п. 9.13;Испытания на воздействия внешних факторов;прочие методы исследований (испытаний) на воздействия внешних факторов	Трансформаторы прочие мощностью не более 16 кВА ; Трансформаторы напряжения ;	27.11.42	8504320002;850431	Устойчивость к воздействию климатических факторов	выдерживает/не выдерживает -

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.54.					Температура	- от -75 до +135 (°C)
					Влажность воздуха	- от 10 до 98 (%)
1.55.	ГОСТ 1983, п. 9.13;Испытания на воздействия внешних факторов;прочие методы исследований (испытаний) на воздействия внешних факторов	Трансформаторы прочие мощностью не более 16 кВА ; Трансформаторы напряжения ;	27.11.42	8504320002;850431	Воздействие нагрузок от ветра, гололеда и тяжения проводов	выдерживает/не выдерживает -
					Испытательная сила	- от 0 до 10 (кН)
1.56.	ГОСТ 14694, п. 1.1;Неразрушающий контроль;внешний осмотр и измерения	Комплекты электрической аппаратуры коммутации или защиты ; Комплектные распределительные устройства ;	27.12.3	853720	Соответствие рабочим чертежам	соответствует/не соответствует -

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.56.					Маркировка и клеймение	соответствует/не соответствует -
					Масса	соответствует/не соответствует от 0 до 5000 (кг)
					Размеры	соответствует/не соответствует от 0 до 15000 (мм)
					Наличие таблички со сведениями, установленными нормативной документацией	соответствует/не соответствует -
					Внешний вид	соответствует/не соответствует -

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.57.	ГОСТ 14694, п. 1.5; Неразрушающий контроль; внешний осмотр и измерения	Комплекты электрической аппаратуры коммутации или защиты ; Комплектные распределительные устройства ;	27.12.3	853720	Техническая документация	соответствует/не соответствует -
1.58.	ГОСТ 14694, п. 4.3; Физико-механические; прочие методы исследований (испытаний) по определению физических и механических показателей	Комплекты электрической аппаратуры коммутации или защиты ; Комплектные распределительные устройства ;	27.12.3	853720	Функционирование механизмов шкафа и выдвижного элемента	выдерживает/не выдерживает -
					Усилие на рукоятке управления механизмом перемещения выдвижного элемента	- от 0 до 1 (кН)
1.59.	ГОСТ 14694, п. 4.4; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Комплекты электрической аппаратуры коммутации или защиты ; Комплектные распределительные устройства ;	27.12.3	853720	Проверка функционирования коммутационной аппаратуры	выдерживает/не выдерживает -
					Напряжение питания	- от 0 до 690 (В)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.60.	ГОСТ 14694, п.п. 4.5.1, 4.5.4, 4.5.5; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Комплекты электрической аппаратуры коммутации или защиты ; Комплектные распределительные устройства ;	27.12.3	853720	Собственное время включения	соответствует/не соответствует от 10^{-4} до 10 (с)
					Собственное время отключения	соответствует/не соответствует от 10^{-4} до 10 (с)
1.61.	ГОСТ 14694, п.п. 4.5.2, 4.5.3, 4.5.4, 4.5.5; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Комплекты электрической аппаратуры коммутации или защиты ; Комплектные распределительные устройства ;	27.12.3	853720	Скорость движения контактов коммутационной аппаратуры при операциях включения и отключения	Расчетный показатель: соответствует/не соответствует -
					Время	- от 10^{-4} до 10 (с)
					Перемещение	- от 0 до 100 (мм)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.62.	ГОСТ 14694, п. 4.6; Функциональные испытания систем и элементов конструкции; функциональные испытания систем и элементов конструкции	Комплекты электрической аппаратуры коммутации или защиты ; Комплектные распределительные устройства ;	27.12.3	853720	Механическая прочность элементов конструкции КРУ при многократных операциях	выдерживает/не выдерживает -
					Напряжение питания	- от 0 до 500 (В)
1.63.	ГОСТ 14694, п. 4.7; Функциональные испытания систем и элементов конструкции; функциональные испытания систем и элементов конструкции	Комплекты электрической аппаратуры коммутации или защиты ; Комплектные распределительные устройства ;	27.12.3	853720	Работоспособность приборов, аппаратуры и схем вспомогательных цепей	выдерживает/не выдерживает -
					Напряжение питания	- от 0 до 500 (В)
1.64.	ГОСТ 14694, п. 4.8; Функциональные испытания систем и элементов конструкции; функциональные испытания систем и элементов конструкции	Комплекты электрической аппаратуры коммутации или защиты; Комплектные распределительные устройства;	27.12.3	-	Работоспособность блокирующих устройств	выдерживает/не выдерживает -

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.64.					Сила	- от 0 до 1 (кН)
					Напряжение питания	- от 0 до 500 (В)
1.65.	ГОСТ 14694, п. 4.9; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Комплекты электрической аппаратуры коммутации или защиты ; Комплектные распределительные устройства ;	27.12.3	853720	Фиксирующие устройства	выдерживает/не выдерживает -
					Сила	- от 0 до 1 (кН)
1.66.	ГОСТ 14694, п.п. 4.10.1, 4.10.3; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Комплекты электрической аппаратуры коммутации или защиты; Комплектные распределительные устройства;	27.12.3	-	Сопротивление постоянному току	соответствует/не соответствует от 10 ⁻⁶ до 1999,9 (Ом)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.67.	ГОСТ 14694, п. 4.10.2; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Комплекты электрической аппаратуры коммутации или защиты ; Комплектные распределительные устройства ;	27.12.3	853720	Непрерывность нажатия скользящих заземляющих контактов	выдерживает/не выдерживает -
1.68.	ГОСТ 14694, п.п. 5.1, 5.2; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Комплекты электрической аппаратуры коммутации или защиты ; Комплектные распределительные устройства ;	27.12.3	853720	Электрическая прочность изоляции	выдерживает/не выдерживает -
					Переменное напряжение	- от 0,1 до 100 (кВ)
1.69.	ГОСТ 20248, Раздел 1; Неразрушающий контроль; внешний осмотр и измерения	Комплекты электрической аппаратуры коммутации или защиты ; Комплектные трансформаторные подстанции ;	27.12.3	853720	Наличие таблички со сведениями, установленными нормативной документацией	соответствует/не соответствует -
					Масса	- от 0 до 5000 (кг)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.69.					Маркировка и клеймение	подтверждено/не подтверждено -
					Геометрические размеры	- от 0 до 15000 (мм)
					Внешний вид	соответствует/не соответствует -
1.70.	ГОСТ 20248, Раздел 4; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Комплекты электрической аппаратуры коммутации или защиты ; Комплектные трансформаторные подстанции ;	27.12.3	853720	Правильность выполнения оперативных цепей управления, защиты, автоматики и сигнализации	соответствует/не соответствует -
					Испытательное напряжение	- от 0 до 500 (В)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.71.	ГОСТ 20248, Раздел 5; Функциональные испытания систем и элементов конструкции; функциональные испытания систем и элементов конструкции	Комплекты электрической аппаратуры коммутации или защиты ; Комплектные трансформаторные подстанции ;	27.12.3	853720	Напряжение питания	- от 0 до 500 (В)
					Опробование коммутационной аппаратуры и приводов главных цепей на включение и отключение	выдерживает/не выдерживает -
1.72.	ГОСТ 20248, Раздел 6; Функциональные испытания систем и элементов конструкции; функциональные испытания систем и элементов конструкции	Комплекты электрической аппаратуры коммутации или защиты ; Комплектные трансформаторные подстанции ;	27.12.3	853720	Действие блокировок / Действие электрических блокировок / Действие механических блокировок	выдерживает/не выдерживает -
					Сила	- от 0 до 1 (кН)
					Собственное время отключения	- от 0 до 100 (с)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.73.	ГОСТ 20248, Раздел 7;Функциональные испытания систем и элементов конструкции;функциональные испытания систем и элементов конструкции	Комплекты электрической аппаратуры коммутации или защиты ; Комплектные трансформаторные подстанции ;	27.12.3	853720	Механическая прочность элементов конструкции КТП при многократных операциях	выдерживает/не выдерживает -
					Сила	- от 0 до 1 (кН)
1.74.	ГОСТ 20248, п. 8.4;Испытания на воздействия внешних факторов;прочие методы исследований (испытаний) на воздействия внешних факторов	Комплекты электрической аппаратуры коммутации или защиты ; Комплектные трансформаторные подстанции ;	27.12.3	853720	Влажность при испытании	- от 40 до 98 (%)
					Испытательное напряжение	- от 0 до 100 (кВ)
					Сопротивление изоляции	- от $3 \cdot 10^3$ до $1000 \cdot 10^6$ (Ом)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.74.					Температура при испытании	- от 0 до 50 (°C)
					Электрическая прочность изоляции КТП в условиях выпадения росы	выдерживает/не выдерживает -
1.75.	ГОСТ 20248, п.п. 13.1, 13.2, 13.4 – 13.6;Функциональные испытания систем и элементов конструкции;функциональные испытания систем и элементов конструкции	Комплекты электрической аппаратуры коммутации или защиты ; Комплектные трансформаторные подстанции ;	27.12.3	853720	Контрольная сборка КТП	выдерживает/не выдерживает -
					Размеры	- от 0 до 15000 (мм)
1.76.	ГОСТ 20248, п.п. 13.3, 13.6;Функциональные испытания систем и элементов конструкции;функциональные испытания систем и элементов конструкции	Комплекты электрической аппаратуры коммутации или защиты ; Комплектные трансформаторные подстанции ;	27.12.3	853720	Взаимозаменяемость сменных одностипных составных частей	выдерживает/не выдерживает -

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.77.	ГОСТ ИЕС 61439-1, п. 10.2.7; Неразрушающий контроль; внешний осмотр и измерения	Аппаратура распределительная и регулирующая электрическая ; Устройства для коммутации или защиты электрических цепей на напряжение более 1 кВ ; Устройства коммутации или защиты электрических цепей на напряжение не более 1 кВ ; Комплекты электрической аппаратуры коммутации или защиты ; Части электрической распределительной или регулирующей аппаратуры ;	27.12;27.12.1;27.12.2;27.12.3;27.12.4	8536;8537	Стойкость маркировки	выдерживает/не выдерживает -
					Время выдержки	- от 0 до 60 (с)
1.78.	ГОСТ ИЕС 61439-1-2013, п. 10.9; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Аппаратура распределительная и регулирующая электрическая ; Устройства для коммутации или защиты электрических цепей на напряжение более 1 кВ ; Устройства коммутации или защиты электрических цепей на напряжение не более 1 кВ ; Комплекты электрической	27.12;27.12.1;27.12.2;27.12.3;27.12.4	8536;8537	Выдерживаемое напряжение промышленной частоты	- от 0 до 10 (кВ)
					Импульсное выдерживаемое напряжение	- от 0 до 20 (кВ)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.78.		аппаратуры коммутации или защиты ; Части электрической распределительной или регулирующей аппаратуры ;			Электроизоляционные свойства/электрическая прочность изоляции	выдерживает/не выдерживает -
1.79.	ГОСТ ИЕС 61439-1, п. 10.13;Испытания на надежность, долговечность;прочие методы исследований (испытаний) на надежность, долговечность	Аппаратура распределительная и регулирующая электрическая ; Устройства для коммутации или защиты электрических цепей на напряжение более 1 кВ ; Устройства коммутации или защиты электрических цепей на напряжение не более 1 кВ ; Комплекты электрической аппаратуры коммутации или защиты ; Части электрической распределительной или регулирующей аппаратуры ;	27.12;27.12.1;27.12.2; 27.12.3;27.12.4	8536;8537	Работоспособность механических частей	выдерживает/не выдерживает -
					Испытательная сила	- от 0 до 1 (кН)
1.80.	ГОСТ 30630.0.0 , Разделы 4, 7, п.п. 8.1 – 8.9;Испытания на воздействия внешних факторов;прочие методы исследований (испытаний) на воздействия внешних	Металлоконструкции строительные и их части ; Резервуары, цистерны и аналогичные емкости из металлов прочие ; Оружие и боеприпасы ;	25.11;25.29;25.40;25.91;25.92;25.99;26.11;26.12;26.20;26.30;26.40;26.51;26.80;27.11;27.12;27.20;27.31;27.32;	8504;8535;8536;8546	Влажность	- от 60 до 98 (%)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.80.	факторов	Бочки и аналогичные емкости из черных металлов ; Тара металлическая легкая ; Металлоизделия готовые прочие, не включенные в другие группировки ; Компоненты электронные ; Платы печатные смонтированные ; Компьютеры и периферийное оборудование ; Оборудование коммуникационное ; Техника бытовая электронная ; Оборудование для измерения, испытаний и навигации ; Носители данных магнитные и оптические ; Электродвигатели, генераторы и трансформаторы ; Аппаратура распределительная и регулирующая электрическая ; Батареи и аккумуляторы ; Кабели волоконно-оптические ; Провода и кабели электронные и электрические прочие ; Изделия	27.33;27.40;27.90;28.12;28.13;28.14;28.15;29.10;29.31;29.32		Температура	- от -75 до +130 (°C)
					Устойчивость к воздействию температуры и влажности	выдерживает/не выдерживает -

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.80.		электроустановочные ; Оборудование электрическое осветительное ; Оборудование электрическое прочее ; Оборудование гидравлическое и пневматическое силовое ; Насосы и компрессоры прочие ; Арматура трубопроводная (арматура) (краны, клапаны и прочие) ; Подшипники, зубчатые колеса, зубчатые передачи и элементы приводов ; Средства автотранспортные ; Оборудование электрическое и электронное для автотранспортных средств ; Комплектующие и принадлежности для автотранспортных средств прочие ;				

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1. Испытания (исследования), измерения продукции						
1.1.	ГОСТ 3484.1, п. 2.2.2; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Трансформаторы электрические ;	27.11.4	-	Коэффициент трансформации	- от 0,1 до 1000
1.2.	ГОСТ 3484.1, п. 2.2.3; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Трансформаторы электрические ;	27.11.4	-	Коэффициент трансформации	Расчетный показатель: -
					Напряжение первичной обмотки/ Напряжение вторичной обмотки/ Напряжение	- от 0,01 до 127 (кВ)
1.3.	ГОСТ 3484.1, п. 3.1.2; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Трансформаторы электрические ;	27.11.4	-	Группа соединения обмоток	подтверждено/не подтверждено от 0 до 11

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.3.					Фазовый угол	- от 0 до 360 (...°)
1.4.	ГОСТ 3484.1, 3.1.4; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Трансформаторы электрические ;	27.11.4	-	Группа соединения обмоток	Расчетный показатель: - от 0 до 11
					Линейное напряжение первичной обмотки/ Линейное напряжение вторичной обмотки/ Напряжение между разными зажимами разных обмоток/ Напряжение	- от 0,01 до 127 (кВ)
1.5.	ГОСТ 3484.1, Раздел 4; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Трансформаторы электрические ;	27.11.4	-	Время	- от 0 до 23 (ч)
					Температура	- от 0 до +300 (°C)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.5.					Постоянный ток	- от 0,0001 до 10 (А)
					Сопротивление обмоток постоянному току	- от $2 \cdot 10^{-4}$ до $2 \cdot 10^5$ (Ом)
1.6.	ГОСТ 3484.1, Раздел 5; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Трансформаторы электрические ; Трансформаторы с жидким диэлектриком ; Трансформаторы прочие мощностью не более 16 кВА ; Трансформаторы прочие мощностью более 16 кВА ; Реакторы, включая реакторы токоограничивающие бетонные ;	27.11.4; 27.11.41; 27.11.42; 27.11.43	-	Потери короткого замыкания	Расчетный показатель: -
					Напряжение короткого замыкания	Расчетный показатель: -
					Потери короткого замыкания	- от 0 до 40 (кВт)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.6.					Напряжение опыта	- от 0 до 100 (кВ)
					Ток опыта	- от 0 до 6000 (А)
1.7.	ГОСТ 3484.1, Раздел 6; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Трансформаторы электрические ; Трансформаторы с жидким диэлектриком ; Трансформаторы прочие мощностью не более 16 кВА ; Трансформаторы прочие мощностью более 16 кВА ; Реакторы, включая реакторы токоограничивающие бетонные ;	27.11.4;27.11.41;27.11 .42;27.11.43	-	Ток опыта/ ток холостого хода	Расчетный показатель: -
					Напряжение опыта/подведенное напряжение/напряжение опыта	- от 0 до 100 (кВ)
					Мощность/ потери холостого хода	- от 0 до 40 (кВт)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.8.	ГОСТ 3484.1, Раздел 7; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Трансформаторы электрические ; Трансформаторы с жидким диэлектриком ; Трансформаторы прочие мощностью не более 16 кВА ; Трансформаторы прочие мощностью более 16 кВА ; Реакторы, включая реакторы токоограничивающие бетонные ;	27.11.4;27.11.41;27.11.42;27.11.43	-	Общий ток трех фазных обмоток	- от 0 до 6000 (А)
					Подведенное в опыте напряжение	- от 0 до 127 (кВ)
					Сопротивление нулевой последовательности	Расчетный показатель: - от 0,0000001 до 100000 (Ом)
1.9.	ГОСТ 3484.1, Раздел 8; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Трансформаторы электрические ; Трансформаторы с жидким диэлектриком ; Трансформаторы прочие мощностью не более 16 кВА ; Трансформаторы прочие мощностью более 16 кВА ; Реакторы, включая реакторы токоограничивающие бетонные ;	27.11.4;27.11.41;27.11.42;27.11.43	-	Гармонический состав тока холостого хода	- от 0 до 100 (%)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.10.	ГОСТ 3484.2, Разделы 1 – 4, 6; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Трансформаторы электрические ;	27.11.4	8504210000;8504221000;8504229000;850423000;850431;850432000;850433000;8504340000	Время	- от 0 до 23 ч 59 мин 59 с.
					Напряжение	- от 0 до 35 (кВ)
					Потери в трансформаторе	- от 0 до 40 (кВт)
					Сопротивление	- от 0,000001 до 200 000 (Ом)
					Температура	- от 0 до +300 (°C)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.10.					Ток	- от 0 до 6000 (А)
					Частота	- от 5 до 100 (Гц)
1.11.	ГОСТ 3484.2, Раздел 5 (расчет); Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Трансформаторы электрические ;	27.11.4	8504210000;8504221000;8504229000;850423000;850431;850432000;850433000;8504340000	Превышения температуры отдельных элементов трансформатора над температурой охлаждающей среды / Превышение температур отдельных элементов трансформатора / Нагрев трансформатора / Испытания на нагрев	Расчетный показатель: -
					Ток	- от 0 до 6000 (А)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.11.					Температура/ температура охлаждающей среды/ температура элементов трансформатора	- от 0 до +300 (°C)
					Потери в трансформаторе	- от 0 до 40 (кВт)
1.12.	ГОСТ 3484.2, Приложение 3, раздел 2 (расчет); Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Трансформаторы электрические ;	27.11.4	8504210000;8504221000;8504229000;850423000;850431;850432000;850433000;8504340000	Определение средней температуры обмоток после отключения	Расчетный показатель: -
					Сопротивление	- от 0,000001 до 200 000 (Ом)
					Температура	- от 0 до +300 (°C)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.12.					Время	- от 0 до 23 ч 59 мин 59 с
1.13.	ГОСТ 3484.3, п.п 4.1.1, 4.1.2, 4.1.3; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Трансформаторы электрические ;	27.11.4	-	Сопротивление изоляции	- от $3 \cdot 10^3$ до 10^{12} (Ом)
					Время	- от 1 до 60 (с)
1.14.	ГОСТ 3484.3, п. 4.2; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Трансформаторы электрические ;	27.11.4	-	Емкость обмоток	- от $20 \cdot 10^{-12}$ до 10^{-6} (Ф)
					Тангенс угла диэлектрических потерь	- от 0,01 до 100 (%)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.15.	ГОСТ 3484.3, п. 4.1.4; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Трансформаторы электрические ;	27.11.4	-	Коэффициент абсорбции	Расчетный показатель: -
					Сопротивление изоляции	- от $3 \cdot 10^3$ до 10^{12} (Ом)
1.16.	ГОСТ Р 52719, п. 10.1 (визуально); Неразрушающий контроль; внешний осмотр и измерения	Трансформаторы электрические ;	27.11.4	-	Внешний вид	соответствует/не соответствует -
1.17.	ГОСТ Р 52719, п. 10.1 (измерительным инструментом); Неразрушаю- щий контроль; внешний осмотр и измерения	Трансформаторы электрические ;	27.11.4	-	Размеры	- от 0 до 15000 (мм)
1.18.	ГОСТ 22756, п.п. 2.5, 2.8; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Трансформаторы электрические ;	27.11.4	8504210000; 850422100 0; 8504229000; 8504230 00; 850431; 850432000; 8 50433000; 8504340000	Внутренняя изоляция / Электрическая прочность изоляции / Электрическая прочность внутренней изоляции трансформатора	выдерживает/не выдерживает -

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.18.					Значение испытательного импульсного напряжения при полных грозовых импульсах	- от 0 до 2250 (кВ)
					Значение испытательного импульсного напряжения при срезанных импульсах	- от 0 до 2250 (кВ)
1.19.	ГОСТ 22756, п.п. 2.6, 2.9, 3.2; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Трансформаторы электрические ;	27.11.4	8504210000;8504221000;8504229000;850423000;850431;850432000;850433000;8504340000	Внутренняя изоляция / Электрическая прочность изоляции / Электрическая прочность внутренней изоляции трансформатора	выдерживает/не выдерживает -
					Значение испытательного импульсного напряжения при коммутационных импульсах	- от 750 до 1600 (кВ)
1.20.	ГОСТ 22756, п.п. 2.7, 2.10, 3.3; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Трансформаторы электрические ;	27.11.4	8504210000;8504221000;8504229000;850423000;850431;850432000;850433000;8504340000	Значение испытательного напряжения промышленной частоты	- от 0 до 950 (кВ)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.20.					Электрическая прочность изоляции / Электрическая прочность внутренней изоляции / Электрическая прочность внутренней изоляции трансформатора	выдерживает/не выдерживает -
1.21.	ГОСТ 22756, п.п. 1.5.3, 1.5.4, 2.7.2, 2.7.3, 2.7.7; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Трансформаторы электрические ;	27.11.4	8504210000;8504221000;8504229000;850423000;850431;850432000;850433000;8504340000	Внутренняя изоляция / Электрическая прочность изоляции / Электрическая прочность внутренней изоляции трансформатора	выдерживает/не выдерживает -
					Значение испытательного напряжения	- от 0 до 900 (кВ)
					Частота испытательного напряжения	- от 45 до 200 (Гц)
1.22.	ГОСТ Р 56738, Раздел 10; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Трансформаторы электрические ;	27.11.4	8504210000;8504221000;8504229000;850423000;850431;850432000;850433000;8504340000	Электрическая прочность изоляции / Приложенное кратковременное переменное напряжение / ПКПН	выдерживает/не выдерживает -

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.22.					Значение приложенного кратковременного переменного напряжения	- от 0 до 425 (кВ)
1.23.	ГОСТ Р 56738, п.п. 11.1, 11.2; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Трансформаторы электрические ;	27.11.4	8504210000;8504221000;8504229000;850423000;850431;850432000;850433000;8504340000	Индуктированное кратковременное переменное напряжение / ИКПН / Электрическая прочность изоляции	выдерживает/не выдерживает -
					Значение индуктированного кратковременного переменного напряжения	- от 0 до 900 (кВ)
					Частота испытательного напряжения	- от 0 до 200 (Гц)
1.24.	ГОСТ Р 56738, п. 11.3; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Трансформаторы электрические ;	27.11.4	8504210000;8504221000;8504229000;850423000;850431;850432000;850433000;8504340000	Длительное переменное напряжение с измерением интенсивности частичных разрядов / ДПН / Электрическая прочность изоляции при испытании длительным переменным напряжением с измерением	выдерживает/не выдерживает -

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.24.					интенсивности частичных разрядов	
					Значение испытательного напряжения	- от 0 до 900 (кВ)
					Частота испытательного напряжения	- от 45 до 200 (Гц)
					Уровень частичных разрядов	- от 1 до 10000 (пКл)
1.25.	ГОСТ Р 56738, Раздел 12; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Трансформаторы электрические ;	27.11.4	8504210000;8504221000;8504229000;850423000;850431;850432000;850433000;8504340000	Электрическая прочность изоляции / Изоляция относительно земли линейных выводов обмоток трансформаторов с неполной изоляции нейтрали/ Электрическая прочность линейного вывода при	выдерживает/не выдерживает -

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.25.					кратковременном переменном напряжении / ЛКПН	
					Значение кратковременного переменного напряжения	- от 0 до 900 (кВ)
1.26.	ГОСТ Р 56738, Раздел 13;Электрофизические исследования (испытания);методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Трансформаторы электрические ;	27.11.4	8504210000;850422100 0;8504229000;8504230 00;850431;850432000;8 50433000;8504340000	Электрическая прочность изоляции / Напряжения грозовых импульсов / ПГИ / СГИ / ГИВН / ГИМВ / Электрическая прочность изоляции при грозовых импульсах	выдерживает/не выдерживает -
					Значение испытательного импульсного напряжения при грозовых импульсах	- от 0 до 2250 (кВ)
1.27.	ГОСТ Р 56738, Раздел 14;Электрофизические исследования (испытания);методы электрофизических исследований (испытаний)	Трансформаторы электрические ;	27.11.4	8504210000;850422100 0;8504229000;8504230 00;850431;850432000;8 50433000;8504340000	Электрическая прочность изоляции при коммутационных импульсах / Напряжение коммутационным импульсом / КИ	выдерживает/не выдерживает -

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.27.						
					Значение испытательного импульсного напряжения при коммутационных импульсах	- от 750 до 1600 (кВ)
1.28.	ГОСТ Р 54827, 26.3; Испытания на воздействия внешних факторов; прочие методы исследований (испытаний) на воздействия внешних факторов	Трансформаторы электрические ;	27.11.4	-	Стойкость к воздействию конденсации и к проникновению влаги	выдерживает/не выдерживает -
					Удельная проводимость воды	- от 0,1 до 1,5 (См/м)
					Приложенное напряжение	- от 0 до 425 (кВ)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.28.					Индуктированное напряжение	- от 0 до 900 (кВ)
1.29.	ГОСТ Р 54827, 27.3, 27.4; Испытания на воздействия внешних факторов; прочие методы исследований (испытаний) на воздействия внешних факторов	Трансформаторы электрические ;	27.11.4	-	Стойкость к термической ударной нагрузке	выдерживает/не выдерживает -
					Уровень ЧР/Уровень частичных разрядов	- от 1 до 10000 (пКл)
					Приложенное напряжение	- от 0 до 425 (кВ)
					Постоянный Ток	- от 0,0001 до 100 (А)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.29.					Переменный ток	- от 0 до 6000 (А)
					Индуктированное напряжение	- от 0 до 900 (кВ)
1.30.	ГОСТ Р 54827, Раздел 20;Электрофизические исследования (испытания);методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Трансформаторы электрические ;	27.11.4	-	Электрическая прочность изоляции при испытании индуктированным переменным напряжением промышленной частоты	выдерживает/не выдерживает -
					Напряжением	- от 0 до 900 (кВ)
					Частота	- от 45 до 200 (Гц)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.30.					Время	- от 0 до 83699 (с)
					Напряжение	- от 0 до 900 (кВ)
1.31.	ГОСТ Р 54827, Раздел 21 (Полный грозовой импульс); Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Трансформаторы электрические ;	27.11.4	-	Электрическая прочность при испытании полным грозовым импульсом	выдерживает/не выдерживает от 0 до 2250 (кВ)
1.32.	ГОСТ Р 54827, Раздел 21 (Срезанный грозовой импульс); Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Трансформаторы электрические ;	27.11.4	-	Электрическая прочность при испытании срезанным грозовым импульсом	выдерживает/не выдерживает от 0 до 2250 (кВ)

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.33.	ГОСТ Р 54827, Раздел 22; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Трансформаторы электрические ;	27.11.4	-	Уровень частичных разрядов / Характеристики частичных разрядов	- от 10 до 10000 (пКл)
1.34.	ГОСТ 20074, Разделы 1 – 5; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Трансформаторы электрические ; Трансформаторы с жидким диэлектриком ; Трансформаторы прочие мощностью не более 16 кВА ; Трансформаторы прочие мощностью более 16 кВА ; Выключатели силовые ; Электродвигатели, генераторы и трансформаторы ; Аппаратура распределительная и регулирующая электрическая ; Устройства для коммутации или защиты электрических цепей на напряжение более 1 кВ ; Комплекты электрической аппаратуры коммутации или защиты ; Части электрической распределительной или	27.11.4;27.11.41;27.11.42;27.11.43;27.11;27.12;27.12.1;27.12.3;27.12.4;27.12.10.110;27.12.10;27.12.10.120;27.12.10.130;27.90.5;27.90.51;27.90.52;27.90.53;27.90.6;27.90.60;27.90.8;27.90.81;27.90.82;27.20;27.20.1;27.20.2;27.31;27.31.1;27.32;27.32.1;27.33;27.33.1;27.40;27.40.2;27.40.3;27.40.4;27.40.1;27.51;27.51.1;27.51.2;27.51.3;27.52;27.52.1;27.52.2;27.90;27.90.1;27.90.2;27.90.3;27.90.4;27.90.7	8504;8535;8536;8546	Уровень частичных разрядов / кажущийся заряд частичного разряда	- от 1 до 10 ⁴ (пКл)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.34.		регулирующей аппаратуры ; Выключатели, контакторы и реверсоры переменного тока высокого напряжения (выключатели силовые высоковольтные) ; Устройства для коммутации или защиты электрических цепей на напряжение более 1 кВ ; Разъединители, короткозамыкатели, отделители, заземлители переменного тока высокого напряжения ; Разрядники высоковольтные ; Конденсаторы электрические ; Конденсаторы постоянной емкости для цепей с частотой 50/60 Гц, на реактивную мощность не менее 0,5 кВар ; Конденсаторы постоянной емкости прочие ; Конденсаторы переменной или регулируемой емкости (предварительно настраиваемые) ; Резисторы, кроме нагревательных резисторов ; Резисторы, кроме нагревательных резисторов ; Части электрических				

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.34.		конденсаторов, электрических резисторов, реостатов и потенциометров ; Части электрических конденсаторов ; Части резисторов, реостатов и потенциометров ; Батареи и аккумуляторы ; Элементы первичные и батареи первичных элементов и их части ; Аккумуляторы электрические и их части ; Кабели волоконно- оптические ; Кабели волоконно- оптические ; Провода и кабели электронные и электрические прочие ; Провода и кабели электронные и электрические прочие ; Изделия электроустановочные ; Изделия электроустановочные ; Оборудование электрическое осветительное ; Светильники и осветительные устройства ; Светильники и осветительные устройства				

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.34.		прочие ; Части ламп и осветительного оборудования ; Лампы накаливания или газоразрядные лампы; дуговые лампы; светодиодные лампы ; Приборы бытовые электрические ; Холодильники и морозильники; стиральные машины; электрические одеяла; вентиляторы ; Приборы бытовые электрические прочие, не включенные в другие группировки ; Части бытовых электрических приборов ; Приборы бытовые неэлектрические ; Оборудование бытовое неэлектрическое для приготовления и подогрева пищи ; Части печей, плит, подогревателей тарелок и аналогичных неэлектрических бытовых приборов ; Оборудование электрическое прочее ; Оборудование электрическое				

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.34.		прочее и его части ; Панели индикаторные на жидких кристаллах или на светоизлучающих диодах; электрическая аппаратура звуковой или световой сигнализации ; Инструменты электрические для пайки мягким и твердым припоем и сварки, машины и аппараты для поверхностной термообработки и газотермического напыления ; Оборудование электрическое прочее, не включенное в другие группировки (включая магниты электрические; муфты и тормоза электромагнитные; захваты подъемные электромагнитные; ускорители частиц электрические; генераторы сигналов электрические) ; Устройства электрической сигнализации, электрооборудование для обеспечения безопасности или управления движением на железных дорогах, трамвайных путях, автомобильных дорогах,				

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.34.		внутренних водных путях, площадках для парковки, в портовых сооружениях или на аэродромах ;				
1.35.	ГОСТ 1516.2, Разделы 1 – 6, п.п. 7.1 – 7.4, Раздел 8; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Трансформаторы электрические ; Трансформаторы с жидким диэлектриком ; Трансформаторы прочие мощностью не более 16 кВА ; Трансформаторы прочие мощностью более 16 кВА ; Трансформаторы силовые ; Реакторы, включая реакторы токоограничивающие бетонные ; Реакторы для тяговых подстанций систем электроснабжения электрифицированных железных дорог ;	27.11.4;27.11.41;27.11.42;27.11.43	8504210000;850422;8504229000;8504221000;850423000;850431;850431800;850432000;8504320001;850433000;8504340000	Напряжение грозового импульса Напряжение коммутационного импульса Напряжение постоянного тока Переменное напряжение	- от 0 до 2250 (кВ) - от 750 до 1600 (кВ) - от 2 до 70 (кВ) - от 0 до 425 (кВ)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.35.					Соответствие изоляции нормированному испытательному напряжению / Электрическая прочность изоляции	выдерживает/не выдерживает -
1.36.	ГОСТ 1516.2, Разделы 1 – 4, п.п. 7.1 – 7.3, 7.5; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Трансформаторы электрические ; Трансформаторы с жидким диэлектриком ; Трансформаторы прочие мощностью не более 16 кВА ; Трансформаторы прочие мощностью более 16 кВА ; Трансформаторы силовые ; Реакторы, включая реакторы токоограничивающие бетонные ; Реакторы для тяговых подстанций систем электроснабжения электрифицированных железных дорог ;	27.11.4;27.11.41;27.11.42;27.11.43	8504210000;850422;8504229000;8504221000;850423000;850431;850431800;850432000;8504320001;850433000;8504340000	Стойкость изоляции к тепловому пробую	выдерживает/не выдерживает -
					Переменное напряжение	- от 0 до 425 (кВ)
1.37.	ГОСТ 1516.2, Разделы 1 – 4, п.п. 7.1 – 7.3, 7.6; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний)	Трансформаторы электрические; Трансформаторы с жидким диэлектриком; Трансформаторы прочие мощностью не более 16 кВА; Трансформаторы прочие	27.11.4;27.11.41;27.11.42;27.11.43	-	Уровень радиопомех	выдерживает/не выдерживает от 01 до 100 (дБ)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.37.		мощностью более 16 кВА; Трансформаторы силовые; Реакторы, включая реакторы токоограничивающие бетонные; Реакторы для тяговых подстанций систем электроснабжения электрифицированных железных дорог;			Переменное напряжение	- от 0 до 425 (кВ)
1.38.	ГОСТ 1516.2, Разделы 1 – 4, п.п. 7.1 – 7.3, 7.7; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Трансформаторы электрические ; Трансформаторы с жидким диэлектриком ; Трансформаторы прочие мощностью не более 16 кВА ; Трансформаторы прочие мощностью более 16 кВА ; Трансформаторы силовые ; Реакторы, включая реакторы токоограничивающие бетонные ; Реакторы для тяговых подстанций систем электроснабжения электрифицированных железных дорог ;	27.11.4;27.11.41;27.11.42;27.11.43	8504210000;850422;8504229000;8504221000;850423000;850431;850431800;850432000;8504320001;850433000;8504340000	Отсутствие видимой короны	выдерживает/не выдерживает -
					Переменное напряжение	- от 1 до 425 (кВ)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.39.	ГОСТ 1516.2, п.п. 4.1-4.5, Разделы 5, 6, п.п. 7.1-7.5, 7.7, Раздел 8; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Трансформаторы электрические ; Комплекты электрической аппаратуры коммутации или защиты ; Установки генераторные электрические и вращающиеся преобразователи ; Оборудование электрическое прочее ; Электродвигатели, генераторы и трансформаторы ; Аппаратура распределительная и регулирующая электрическая ; Оборудование электрическое осветительное ; Электродвигатели мощностью не более 37,5 Вт; электродвигатели постоянного тока прочие; генераторы постоянного тока ; Части ламп и осветительного оборудования ; Части электрической распределительной или регулирующей аппаратуры ; Устройства для коммутации или защиты электрических	27.11.4;27.12.3;27.11.3;27.90;27.11;27.12;27.40;27.11.1;27.40.4;27.12.4;27.12.1;27.12.2;27.90.4;27.90.5;27.90.8;27.11.6;27.90.1;27.40.3;27.90.6;27.33.1;27.40.2	8504;8535;8536	Напряжение грозового импульса	- от 0 до 2250 (кВ)
					Напряжение коммутационного импульса	- от 750 до 1600 (кВ)
					Напряжение постоянного тока	- от 2 до 70 (кВ)
					Переменное напряжение	- от 0 до 950 (кВ)
					Соответствие изоляции нормированному испытательному напряжению / Электрическая прочность изоляции	выдерживает/не выдерживает -

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.39.		цепей на напряжение более 1 кВ ; Устройства коммутации или защиты электрических цепей на напряжение не более 1 кВ ; Оборудование электрическое прочее, не включенное в другие группировки (включая магниты электрические; муфты и тормоза электромагнитные; захваты подъемные электромагнитные; ускорители частиц электрические; генераторы сигналов электрические) ; Конденсаторы электрические ; Части электрических конденсаторов, электрических резисторов, реостатов и потенциометров ; Части электродвигателей, генераторов и трансформаторов ; Оборудование электрическое прочее и его части ; Светильники и осветительные устройства прочие ; Резисторы, кроме нагревательных резисторов ;				

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.39.		Изделия электроустановочные ; Светильники и осветительные устройства ;				
1.40.	ГОСТ 1516.2, п.п. 4.1 – 4.5, 7.1 – 7.3, 7.5; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Трансформаторы электрические ; Батареи и аккумуляторы ; Комплекты электрической аппаратуры коммутации или защиты ; Установки генераторные электрические и вращающиеся преобразователи ; Оборудование электрическое прочее ; Электродвигатели, генераторы и трансформаторы ; Аппаратура распределительная и регулирующая электрическая ; Оборудование электрическое осветительное ; Электродвигатели мощностью не более 37,5 Вт; электродвигатели постоянного тока прочие; генераторы постоянного тока ;	27.11.4;27.20;27.12.3; 27.11.3;27.90;27.11;27.12;27.40;27.11.1;27.40.4;27.12.4;27.12.1;27.11.2;27.90.4;27.90.5;27.90.8;27.11.6;27.90.1;27.40.3;27.90.6;27.33.1;27.40.2;27.33	8504;8535;8536	Переменное напряжение Стойкость изоляции к тепловому пробую	- от 0 до 500 (кВ) выдерживает/не выдерживает -

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.40.		Части ламп и осветительного оборудования ; Части электрической распределительной или регулирующей аппаратуры ; Устройства для коммутации или защиты электрических цепей на напряжение более 1 кВ ; Электродвигатели переменного и постоянного тока универсальные мощностью более 37,5 Вт; электродвигатели переменного тока прочие; генераторы (синхронные генераторы) переменного тока ; Оборудование электрическое прочее, не включенное в другие группировки (включая магниты электрические; муфты и тормоза электромагнитные; захваты подъемные электромагнитные; ускорители частиц электрические; генераторы сигналов электрические) ; Конденсаторы электрические ; Части электрических конденсаторов,				

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.40.		электрических резисторов, реостатов и потенциометров ; Части электродвигателей, генераторов и трансформаторов ; Оборудование электрическое прочее и его части ; Светильники и осветительные устройства прочие ; Резисторы, кроме нагревательных резисторов ; Изделия электроустановочные ; Светильники и осветительные устройства ; Изделия электроустановочные ;				
1.41.	ГОСТ 1516.2, п.п. 4.1 – 4.5, 7.1 – 7.3, 7.6; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Электродвигатели, генераторы и трансформаторы ; Электродвигатели мощностью не более 37,5 Вт; электродвигатели постоянного тока прочие; генераторы постоянного тока ; Электродвигатели переменного и постоянного тока универсальные мощностью более 37,5 Вт;	27.11;27.11.1;27.11.2; 27.11.3;27.11.4;27.11.5;27.11.6;27.12;27.12.1;27.12.2;27.12.3;27.12.4;27.20;27.33;27.33.1;27.40;27.40.2;27.40.3;27.40.4;27.40.1;27.90;27.90.1;27.90.4;27.90.5;27.90.6;27.90.7;27.90.8	8504;8535;8536	Уровень радиопомех	выдерживает/не выдерживает от 10 до 100 (дБ)
					Испытание переменным напряжением	- от 1 до 500 (кВ)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.41.		электродвигатели переменного тока прочие; генераторы (синхронные генераторы) переменного тока ; Установки генераторные электрические и вращающиеся преобразователи ; Трансформаторы электрические ; Элементы балластные для газоразрядных ламп или трубок; статические электрические преобразователи; прочие катушки индуктивности ; Части электродвигателей, генераторов и трансформаторов ; Аппаратура распределительная и регулирующая электрическая ; Устройства для коммутации или защиты электрических цепей на напряжение более 1 кВ ; Устройства коммутации или защиты электрических цепей на напряжение не более 1 кВ ; Комплекты электрической				

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.41.		аппаратуры коммутации или защиты ; Части электрической распределительной или регулирующей аппаратуры ; Батареи и аккумуляторы ; Изделия электроустановочные ; Изделия электроустановочные ; Оборудование электрическое осветительное ; Светильники и осветительные устройства ; Светильники и осветительные устройства прочие ; Части ламп и осветительного оборудования ; Лампы накаливания или газоразрядные лампы; дуговые лампы; светодиодные лампы ; Оборудование электрическое прочее ; Оборудование электрическое прочее и его части ; Оборудование электрическое прочее, не включенное в другие группировки (включая магниты электрические; муфты и тормоза электромагнитные; захваты				

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.41.		подъемные электромагнитные; ускорители частиц электрические; генераторы сигналов электрические) ; Конденсаторы электрические ; Резисторы, кроме нагревательных резисторов ; Устройства электрической сигнализации, электрооборудование для обеспечения безопасности или управления движением на железных дорогах, трамвайных путях, автомобильных дорогах, внутренних водных путях, площадках для парковки, в портовых сооружениях или на аэродромах ; Части электрических конденсаторов, электрических резисторов, реостатов и потенциометров ;				
1.42.	ГОСТ 1516.2, п.п. 4.1 – 4.5, 7.1 – 7.3, 7.7; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических	Трансформаторы электрические ; Комплекты электрической аппаратуры коммутации или защиты ; Установки генераторные	27.11.4;27.12.3;27.11. 3;27.90;27.11;27.12;2 7.40;27.11.1;27.40.4;2 7.12.4;27.12.1;27.11.2; 27.12.2;27.90.4;	8504;8535;8536	Отсутствие видимой короны	выдерживает/не выдерживает -

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.42.	без уточнения	электрические и вращающиеся преобразователи ; Оборудование электрическое прочее ; Электродвигатели, генераторы и трансформаторы ; Аппаратура распределительная и регулирующая электрическая ; Оборудование электрическое осветительное ; Электродвигатели мощностью не более 37,5 Вт; электродвигатели постоянного тока прочие; генераторы постоянного тока ; Части ламп и осветительного оборудования ; Части электрической распределительной или регулирующей аппаратуры ; Устройства для коммутации или защиты электрических цепей на напряжение более 1 кВ ; Электродвигатели переменного и постоянного тока универсальные мощностью более 37,5 Вт;	27.90.5;27.31.1;27.90. 8;27.20.2;27.11.6;27.9 0.1;27.40.3;27.90.6;27. 33.1;27.40.2;27.33		Переменное напряжение	- от 1 до 950 (кВ)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.42.		электродвигатели переменного тока прочие; генераторы (синхронные генераторы) переменного тока ; Устройства коммутации или защиты электрических цепей на напряжение не более 1 кВ ; Оборудование электрическое прочее, не включенное в другие группировки (включая магниты электрические; муфты и тормоза электромагнитные; захваты подъемные электромагнитные; ускорители частиц электрические; генераторы сигналов электрические) ; Конденсаторы электрические ; Кабели волоконно-оптические ; Части электрических конденсаторов, электрических резисторов, реостатов и потенциометров ; Аккумуляторы электрические и их части ; Части электродвигателей, генераторов и трансформаторов ;				

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.42.		Оборудование электрическое прочее и его части ; Светильники и осветительные устройства прочие ; Резисторы, кроме нагревательных резисторов ; Изделия электроустановочные ; Светильники и осветительные устройства ; Изделия электроустановочные ;				
1.43.	ГОСТ 14794, п. 6.1;Неразрушающий контроль;внешний осмотр и измерения	Трансформаторы электрические ; Трансформаторы с жидким диэлектриком ; Трансформаторы прочие мощностью более 16 кВА ; Трансформаторы прочие мощностью не более 16 кВА ; Реакторы, включая реакторы токоограничивающие бетонные ;	27.11.4;27.11.41;27.11.43;27.11.42	850450	Габаритные размеры	- от 1 до 10000 (мм)
					Установочные размеры	- от 1 до 10000 (мм)
					Конструкция	соответствует/не соответствует -

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.44.	ГОСТ 14794, п. 6.2; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Трансформаторы электрические ; Реакторы, включая реакторы токоограничивающие бетонные ; Трансформаторы с жидким диэлектриком ; Трансформаторы прочие мощностью не более 16 кВА ; Трансформаторы прочие мощностью более 16 кВА ;	27.11.4;27.11.41;27.11.42;27.11.43	850450	Индуктивное сопротивление	Расчетный показатель: -
					Сопротивление постоянному току	- от 0,000001 до 199,9 (Ом)
					Переменное напряжение	- от 0 до 950 (кВ)
					Переменный ток	- от 0 до 6000 (А)
1.45.	ГОСТ 14794, п. 6.7; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Трансформаторы электрические ; Реакторы, включая реакторы токоограничивающие бетонные ; Трансформаторы с жидким диэлектриком ; Трансформаторы прочие мощностью не более 16 кВА ;	27.11.4;27.11.41;27.11.42;27.11.43	850450	Коэффициент связи	Расчетный показатель: -

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.45.		Трансформаторы прочие мощностью более 16 кВА ;			Индуктивное сопротивление	- от 0 до 30 (кОм)
1.46.	ГОСТ 14794, п. 6.8; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Трансформаторы электрические ; Реакторы, включая реакторы токоограничивающие бетонные ; Трансформаторы с жидким диэлектриком ; Трансформаторы прочие мощностью не более 16 кВА ; Трансформаторы прочие мощностью более 16 кВА ;	27.11.4;27.11.41;27.11 .42;27.11.43	850450	Потери в трансформаторе	- от 0 до 40 (кВт)
1.47.	ГОСТ 14794, п. 6.10; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Трансформаторы электрические ; Реакторы, включая реакторы токоограничивающие бетонные ; Трансформаторы с жидким диэлектриком ; Трансформаторы прочие мощностью не более 16 кВА ; Трансформаторы прочие мощностью более 16 кВА ;	27.11.4;27.11.41;27.11 .42;27.11.43	850450	Распределение тока по параллельным проводам обмотки	- от 0 до 630 (А)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.48.	ГОСТ 14794, п. 6.11; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Трансформаторы электрические ; Реакторы, включая реакторы токоограничивающие бетонные ; Трансформаторы с жидким диэлектриком ; Трансформаторы прочие мощностью не более 16 кВА ; Трансформаторы прочие мощностью более 16 кВА ;	27.11.4;27.11.41;27.11 .42;27.11.43	850450	Превышение температуры	Расчетный показатель: -
					Потери в трансформаторе	- от 0 до 40 (кВт)
					Переменный ток	- от 0 до 6000 (А)
					Частота	- от 5 до 100 (Гц)
					Переменное напряжение	- от 0 до 35 (кВ)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.48.					Температура	- от 0 до 300 (°C)
					Температура охлаждающей среды	- от 0 до 300 (°C)
					Стойкость к нагреву	выдерживает/не выдерживает -
1.49.	ГОСТ 8008, п. 4; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Трансформаторы электрические ; Трансформаторы с жидким диэлектриком ; Трансформаторы прочие мощностью не более 16 кВА ; Трансформаторы прочие мощностью более 16 кВА ; Трансформаторы силовые ;	27.11.4;27.11.41;27.11 .42;27.11.43	8504210000;850422;85 04229000;8504221000; 850423000;850431;850 431800;850432000;850 4320001;850433000;85 04340000	Сопротивление элементов токоведущего контура	- от 10 ⁻⁶ до 199,9 (Ом)
					Испытательный ток	- от 10 ⁻⁴ до 100 (А)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.50.	ГОСТ 8008, п. 6; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Трансформаторы электрические ; Трансформаторы с жидким диэлектриком ; Трансформаторы прочие мощностью не более 16 кВА ; Трансформаторы прочие мощностью более 16 кВА ; Трансформаторы силовые ;	27.11.4;27.11.41;27.11 .42;27.11.43	8504210000;850422;85 04229000;8504221000; 850423000;850431;850 431800;850432000;850 4320001;850433000;85 04340000	Электрическая прочность изоляции	выдерживает/не выдерживает -
					Напряжение грозового импульса	- от 0 до 2250 (кВ)
					Напряжение промышленной частоты	- от 0 до 950
1.51.	ГОСТ 8008, п. 7; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Трансформаторы электрические ; Трансформаторы с жидким диэлектриком ; Трансформаторы прочие мощностью не более 16 кВА ; Трансформаторы прочие мощностью более 16 кВА ; Трансформаторы силовые ;	27.11.4;27.11.41;27.11 .42;27.11.43	8504210000;850422;85 04229000;8504221000; 850423000;850431;850 431800;850432000;850 4320001;850433000;85 04340000	Нагрев элементов токоведущего контура	выдерживает/не выдерживает -
					Превышение температуры	Расчетный показатель: -

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.51.					температура	- от 0 до 300 (°C)
1.52.	ГОСТ 10390, п.п. 4.2, 4.5 – 4.11, Раздел 5; п.п. 6.1 – 6.10, 6.12.1, 6.17; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Аппаратура распределительная и регулирующая электрическая ; Провода и кабели электронные и электрические прочие ; Оборудование электрическое прочее ;	27.12;27.32;27.90	8535;8536;8546	Напряжение промышленной частоты	- от 0 до 950 (кВ)
					Электрическая прочность внешней изоляции в загрязненном состоянии	выдерживает/не выдерживает -
1.53.	ГОСТ 10390, п.п. 4.2, 4.5 – 4.11, Раздел 5; п.п. 6.1 – 6.16, 6.19, 6.20; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Аппаратура распределительная и регулирующая электрическая ; Провода и кабели электронные и электрические прочие ; Оборудование электрическое прочее ;	27.12;27.32;27.90	8535;8536;8546	50%-ное разрядное напряжение в загрязненном состоянии	выдерживает/не выдерживает -
					Напряжение промышленной частоты	- от 0 до 950 (кВ)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.54.	ГОСТ 9920-89 (СТ СЭВ 6465-88, МЭК 815-86, МЭК 694-80), п. 2.2; Неразрушающий контроль; прочие методы неразрушающего контроля	Электродвигатели, генераторы и трансформаторы ; Электродвигатели мощностью не более 37,5 Вт; электродвигатели постоянного тока прочие; генераторы постоянного тока ; Электродвигатели переменного и постоянного тока универсальные мощностью более 37,5 Вт; электродвигатели переменного тока прочие; генераторы (синхронные генераторы) переменного тока ; Установки генераторные электрические и вращающиеся преобразователи ; Трансформаторы электрические ; Элементы балластные для газоразрядных ламп или трубок; статические электрические преобразователи; прочие катушки индуктивности ; Части электродвигателей, генераторов и трансформаторов ;	27.11;27.11.1;27.11.2; 27.11.3;27.11.4;27.11.5;27.11.6;27.12;27.12.1;27.12.2;27.12.3;27.12.4;27.20;27.20.1;27.20.2;27.31;27.31.1;27.31.2;27.32.1;27.33;27.33.1;27.40;27.40.2;27.40.3;27.40.4;27.40.1;27.51;27.51.1;27.51.2;27.51.3;27.52;27.52.1;27.52.2;27.90;27.90.1;27.90.2;27.90.3;27.90.4;27.90.5;27.90.6;27.90.7;27.90.8	8504;8535;8536;8546	Длина пути утечки	- от 0 до 15000 (мм)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.54.		Аппаратура распределительная и регулирующая электрическая ; Устройства для коммутации или защиты электрических цепей на напряжение более 1 кВ ; Устройства коммутации или защиты электрических цепей на напряжение не более 1 кВ ; Комплекты электрической аппаратуры коммутации или защиты ; Части электрической распределительной или регулирующей аппаратуры ; Батареи и аккумуляторы ; Элементы первичные и батареи первичных элементов и их части ; Аккумуляторы электрические и их части ; Кабели волоконно- оптические ; Кабели волоконно- оптические ; Провода и кабели электронные и электрические прочие ; Провода и кабели электронные и электрические				

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.54.		прочие ; Изделия электроустановочные ; Изделия электроустановочные ; Оборудование электрическое осветительное ; Светильники и осветительные устройства ; Светильники и осветительные устройства прочие ; Части ламп и осветительного оборудования ; Лампы накаливания или газоразрядные лампы; дуговые лампы; светодиодные лампы ; Приборы бытовые электрические ; Холодильники и морозильники; стиральные машины; электрические одеяла; вентиляторы ; Приборы бытовые электрические прочие, не включенные в другие группировки ; Части бытовых электрических приборов ; Приборы бытовые неэлектрические ; Оборудование бытовое				

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.54.		неэлектрическое для приготовления и подогрева пищи ; Части печей, плит, подогревателей тарелок и аналогичных неэлектрических бытовых приборов ; Оборудование электрическое прочее ; Оборудование электрическое прочее и его части ; Панели индикаторные на жидких кристаллах или на светоизлучающих диодах; электрическая аппаратура звуковой или световой сигнализации ; Инструменты электрические для пайки мягким и твердым припоем и сварки, машины и аппараты для поверхностной термообработки и газотермического напыления ; Оборудование электрическое прочее, не включенное в другие группировки (включая магниты электрические; муфты и тормоза электромагнитные; захваты подъемные электромагнитные;				

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.54.		ускорители частиц электрические; генераторы сигналов электрические) ; Конденсаторы электрические ; Резисторы, кроме нагревательных резисторов ; Устройства электрической сигнализации, электрооборудование для обеспечения безопасности или управления движением на железных дорогах, трамвайных путях, автомобильных дорогах, внутренних водных путях, площадках для парковки, в портовых сооружениях или на аэродромах ; Части электрических конденсаторов, электрических резисторов, реостатов и потенциометров ; Выключатели силовые ; Комплектные трансформаторные подстанции ; Разъединители и заземлители, отделители и короткозамыкатели ; Разрядники, ограничители перенапряжений ; Трансформаторы тока ;				

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.54.		Трансформаторы напряжения ; Комплектные распределительные устройства ; Конденсаторы и конденсаторные установки ;				
1.55.	ГОСТ 8024, п. 2.1; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Электродвигатели, генераторы и трансформаторы ; Электродвигатели мощностью не более 37,5 Вт; электродвигатели постоянного тока прочие; генераторы постоянного тока ; Электродвигатели переменного и постоянного тока универсальные мощностью более 37,5 Вт; электродвигатели переменного тока прочие; генераторы (синхронные генераторы) переменного тока ; Установки генераторные электрические и вращающиеся преобразователи ; Трансформаторы электрические ;	27.11;27.11.1;27.11.2; 27.11.3;27.11.4;27.11.5;27.11.6;27.12;27.12.1;27.12.2;27.12.3;27.12.4;27.20;27.20.1;27.20.2;27.31;27.31.1;27.32;27.32.1;27.33;27.33.1;27.40;27.40.2;27.40.3;27.40.4;27.40.1;27.51;27.51.1;27.51.2;27.51.3;27.52;27.52.1;27.52.2;27.90;27.90.1;27.90.2;27.90.3;27.90.4;27.90.5;27.90.6;27.90.7;27.90.8	8504;8535;8536;8546	Превышение температуры Температура Температура окружающего воздуха Испытательный ток	Расчетный показатель: - - от -40 до 300 (°C) - от -40 до 85 (°C) - от 0 до 5000 (A)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.55.		Элементы балластные для газоразрядных ламп или трубок; статические электрические преобразователи; прочие катушки индуктивности ; Части электродвигателей, генераторов и трансформаторов ; Аппаратура распределительная и регулирующая электрическая ; Устройства для коммутации или защиты электрических цепей на напряжение более 1 кВ ; Устройства коммутации или защиты электрических цепей на напряжение не более 1 кВ ; Комплекты электрической аппаратуры коммутации или защиты ; Части электрической распределительной или регулирующей аппаратуры ; Батареи и аккумуляторы ; Элементы первичные и батареи первичных элементов и их части ; Аккумуляторы электрические и их части ;				

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.55.		Кабели волоконно-оптические ; Кабели волоконно-оптические ; Провода и кабели электронные и электрические прочие ; Провода и кабели электронные и электрические прочие ; Изделия электроустановочные ; Изделия электроустановочные ; Оборудование электрическое осветительное ; Светильники и осветительные устройства ; Светильники и осветительные устройства прочие ; Части ламп и осветительного оборудования ; Лампы накаливания или газоразрядные лампы; дуговые лампы; светодиодные лампы ; Приборы бытовые электрические ; Холодильники и морозильники; стиральные машины; электрические одеяла; вентиляторы ;				

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.55.		Приборы бытовые электрические прочие, не включенные в другие группировки ; Части бытовых электрических приборов ; Приборы бытовые неэлектрические ; Оборудование бытовое неэлектрическое для приготовления и подогрева пищи ; Части печей, плит, подогревателей тарелок и аналогичных неэлектрических бытовых приборов ; Оборудование электрическое прочее ; Оборудование электрическое прочее и его части ; Панели индикаторные на жидких кристаллах или на светоизлучающих диодах; электрическая аппаратура звуковой или световой сигнализации ; Инструменты электрические для пайки мягким и твердым припоем и сварки, машины и аппараты для поверхностной термообработки и газотермического напыления				

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.55.		; Оборудование электрическое прочее, не включенное в другие группировки (включая магниты электрические; муфты и тормоза электромагнитные; захваты подъемные электромагнитные; ускорители частиц электрические; генераторы сигналов электрические) ; Конденсаторы электрические ; Резисторы, кроме нагревательных резисторов ; Устройства электрической сигнализации, электрооборудование для обеспечения безопасности или управления движением на железных дорогах, трамвайных путях, автомобильных дорогах, внутренних водных путях, площадках для парковки, в портовых сооружениях или на аэродромах ; Части электрических конденсаторов, электрических резисторов, реостатов и потенциометров ; Комплектные				

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.55.		трансформаторные подстанции ; Выключатели силовые ; Разъединители и заземлители, отделители и короткозамыкатели ; Трансформаторы тока ; Комплектные распределительные устройства элегазовые ; Камеры сборные одностороннего обслуживания ;				
1.56.	ГОСТ 8024, п. 2.2; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Электродвигатели, генераторы и трансформаторы ; Электродвигатели мощностью не более 37,5 Вт; электродвигатели постоянного тока прочие; генераторы постоянного тока ; Электродвигатели переменного и постоянного тока универсальные мощностью более 37,5 Вт; электродвигатели переменного тока прочие; генераторы (синхронные генераторы) переменного тока ;	27.11;27.11.1;27.11.2; 27.11.3;27.11.4;27.11.5;27.11.6;27.12;27.12.1;27.12.2;27.12.3;27.12.4;27.20;27.20.1;27.20.2;27.31;27.31.1;27.31.2;27.32.1;27.33;27.33.1;27.40;27.40.2;27.40.3;27.40.4;27.40.1;27.51;27.51.1;27.51.2;27.51.3;27.52;27.52.1;27.52.2;27.90;27.90.1;27.90.2;27.90.3;27.90.4;27.90.5;27.90.6;27.90.7;27.90.8	8504;8535;8536;8546	Температура окружающего воздуха	- от -40 до 85 (°C)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.56.		Установки генераторные электрические и вращающиеся преобразователи ; Трансформаторы электрические ; Элементы балластные для газоразрядных ламп или трубок; статические электрические преобразователи; прочие катушки индуктивности ; Части электродвигателей, генераторов и трансформаторов ; Аппаратура распределительная и регулирующая электрическая ; Устройства для коммутации или защиты электрических цепей на напряжение более 1 кВ ; Устройства коммутации или защиты электрических цепей на напряжение не более 1 кВ ; Комплекты электрической аппаратуры коммутации или защиты ; Части электрической распределительной или регулирующей аппаратуры ;				

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.56.		Батареи и аккумуляторы ; Элементы первичные и батареи первичных элементов и их части ; Аккумуляторы электрические и их части ; Кабели волоконно- оптические ; Кабели волоконно- оптические ; Провода и кабели электронные и электрические прочие ; Провода и кабели электронные и электрические прочие ; Изделия электроустановочные ; Изделия электроустановочные ; Оборудование электрическое осветительное ; Светильники и осветительные устройства ; Светильники и осветительные устройства прочие ; Части ламп и осветительного оборудования ; Лампы накаливания или газоразрядные лампы; дуговые лампы; светодиодные лампы ;				

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.56.		Приборы бытовые электрические ; Холодильники и морозильники; стиральные машины; электрические одеяла; вентиляторы ; Приборы бытовые электрические прочие, не включенные в другие группировки ; Части бытовых электрических приборов ; Приборы бытовые неэлектрические ; Оборудование бытовое неэлектрическое для приготовления и подогрева пищи ; Части печей, плит, подогревателей тарелок и аналогичных неэлектрических бытовых приборов ; Оборудование электрическое прочее ; Оборудование электрическое прочее и его части ; Панели индикаторные на жидких кристаллах или на светоизлучающих диодах; электрическая аппаратура звуковой или световой сигнализации ;				

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.56.		Инструменты электрические для пайки мягким и твердым припоем и сварки, машины и аппараты для поверхностной термообработки и газотермического напыления ; Оборудование электрическое прочее, не включенное в другие группировки (включая магниты электрические; муфты и тормоза электромагнитные; захваты подъемные электромагнитные; ускорители частиц электрические; генераторы сигналов электрические) ; Конденсаторы электрические ; Резисторы, кроме нагревательных резисторов ; Устройства электрической сигнализации, электрооборудование для обеспечения безопасности или управления движением на железных дорогах, трамвайных путях, автомобильных дорогах, внутренних водных путях, площадках для парковки, в портовых сооружениях или				

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.56.		на аэродромах ; Части электрических конденсаторов, электрических резисторов, реостатов и потенциометров ; Комплектные трансформаторные подстанции ; Выключатели силовые ; Разъединители и заземлители, отделители и короткозамыкатели ; Трансформаторы тока ; Комплектные распределительные устройства элегазовые ; Камеры сборные одностороннего обслуживания ;				
1.57.	ГОСТ 8024, п. 2.3;Теплотехнические испытания;измерение температуры	Электродвигатели, генераторы и трансформаторы ; Электродвигатели мощностью не более 37,5 Вт; электродвигатели постоянного тока прочие; генераторы постоянного тока ; Электродвигатели переменного и постоянного тока универсальные	27.11;27.11.1;27.11.2; 27.11.3;27.11.4;27.11. 5;27.11.6;27.12;27.12. 1;27.12.2;27.12.3;27.1 2.4;27.20;27.20.1;27.2 0.2;27.31;27.31.1;27.3 2;27.32.1;27.33;27.33. 1;27.40;27.40.2;27.40. 3;27.40.4;27.40.1;27.5 1;27.51.1;27.51.2;27.5 1.3;27.52;27.52.1;	8504;8535;8536;8546	Температура, определяемая методом термометра	- от -40 до 100 (°C)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.57.		мощностью более 37,5 Вт; электродвигатели переменного тока прочие; генераторы (синхронные генераторы) переменного тока ; Установки генераторные электрические и вращающиеся преобразователи ; Трансформаторы электрические ; Элементы балластные для газоразрядных ламп или трубок; статические электрические преобразователи; прочие катушки индуктивности ; Части электродвигателей, генераторов и трансформаторов ; Аппаратура распределительная и регулирующая электрическая ; Устройства для коммутации или защиты электрических цепей на напряжение более 1 кВ ; Устройства коммутации или защиты электрических цепей на напряжение не более 1 кВ ;	27.52.2;27.90;27.90.1; 27.90.2;27.90.3;27.90. 4;27.90.5;27.90.6;27.9 0.7;27.90.8			

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.57.		Комплекты электрической аппаратуры коммутации или защиты ; Части электрической распределительной или регулирующей аппаратуры ; Батареи и аккумуляторы ; Элементы первичные и батареи первичных элементов и их части ; Аккумуляторы электрические и их части ; Кабели волоконно-оптические ; Кабели волоконно-оптические ; Провода и кабели электронные и электрические прочие ; Провода и кабели электронные и электрические прочие ; Изделия электроустановочные ; Изделия электроустановочные ; Оборудование электрическое осветительное ; Светильники и осветительные устройства ; Светильники и осветительные устройства прочие ;				

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.57.		Части ламп и осветительного оборудования ; Лампы накаливания или газоразрядные лампы; дуговые лампы; светодиодные лампы ; Приборы бытовые электрические ; Холодильники и морозильники; стиральные машины; электрические одеяла; вентиляторы ; Приборы бытовые электрические прочие, не включенные в другие группировки ; Части бытовых электрических приборов ; Приборы бытовые неэлектрические ; Оборудование бытовое неэлектрическое для приготовления и подогрева пищи ; Части печей, плит, подогревателей тарелок и аналогичных неэлектрических бытовых приборов ; Оборудование электрическое прочее ; Оборудование электрическое прочее и его части ;				

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.57.		Панели индикаторные на жидких кристаллах или на светоизлучающих диодах; электрическая аппаратура звуковой или световой сигнализации ; Инструменты электрические для пайки мягким и твердым припоем и сварки, машины и аппараты для поверхностной термообработки и газотермического напыления ; Оборудование электрическое прочее, не включенное в другие группировки (включая магниты электрические; муфты и тормоза электромагнитные; захваты подъемные электромагнитные; ускорители частиц электрические; генераторы сигналов электрические) ; Конденсаторы электрические ; Резисторы, кроме нагревательных резисторов ; Устройства электрической сигнализации, электрооборудование для обеспечения безопасности или управления движением				

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.57.		на железных дорогах, трамвайных путях, автомобильных дорогах, внутренних водных путях, площадках для парковки, в портовых сооружениях или на аэродромах ; Части электрических конденсаторов, электрических резисторов, реостатов и потенциометров ; Комплектные распределительные устройства элегазовые ;				
1.58.	ГОСТ 8024, п. 2.4; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Электродвигатели, генераторы и трансформаторы ; Электродвигатели мощностью не более 37,5 Вт; электродвигатели постоянного тока прочие; генераторы постоянного тока ; Электродвигатели переменного и постоянного тока универсальные мощностью более 37,5 Вт; электродвигатели переменного тока прочие; генераторы (синхронные генераторы) переменного	27.11;27.11.1;27.11.2; 27.11.3;27.11.4;27.11.5;27.11.6;27.12;27.12.1;27.12.2;27.12.3;27.12.4;27.20;27.20.1;27.20.2;27.31;27.31.1;27.31.2;27.32.1;27.33;27.33.1;27.40;27.40.2;27.40.3;27.40.4;27.40.1;27.51;27.51.1;27.51.2;27.51.3;27.52;27.52.1;27.52.2;27.90;27.90.1;27.90.2;27.90.3;27.90.4;27.90.5;27.90.6;27.90.7;27.90.8	8504;8535;8536;8546	Температура, определяемая методом термопары	- от -40 до 300 (°C)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.58.		тока ; Установки генераторные электрические и вращающиеся преобразователи ; Трансформаторы электрические ; Элементы балластные для газоразрядных ламп или трубок; статические электрические преобразователи; прочие катушки индуктивности ; Части электродвигателей, генераторов и трансформаторов ; Аппаратура распределительная и регулирующая электрическая ; Устройства для коммутации или защиты электрических цепей на напряжение более 1 кВ ; Устройства коммутации или защиты электрических цепей на напряжение не более 1 кВ ; Комплекты электрической аппаратуры коммутации или защиты ; Части электрической распределительной или				

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.58.		регулирующей аппаратуры ; Батареи и аккумуляторы ; Элементы первичные и батареи первичных элементов и их части ; Аккумуляторы электрические и их части ; Кабели волоконно- оптические ; Кабели волоконно- оптические ; Провода и кабели электронные и электрические прочие ; Провода и кабели электронные и электрические прочие ; Изделия электроустановочные ; Изделия электроустановочные ; Оборудование электрическое осветительное ; Светильники и осветительные устройства ; Светильники и осветительные устройства прочие ; Части ламп и осветительного оборудования ; Лампы накаливания или газоразрядные лампы; дуговые лампы;				

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.58.		светодиодные лампы ; Приборы бытовые электрические ; Холодильники и морозильники; стиральные машины; электрические одеяла; вентиляторы ; Приборы бытовые электрические прочие, не включенные в другие группировки ; Части бытовых электрических приборов ; Приборы бытовые неэлектрические ; Оборудование бытовое неэлектрическое для приготовления и подогрева пищи ; Части печей, плит, подогревателей тарелок и аналогичных неэлектрических бытовых приборов ; Оборудование электрическое прочее ; Оборудование электрическое прочее и его части ; Панели индикаторные на жидких кристаллах или на светоизлучающих диодах; электрическая аппаратура звуковой или световой				

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.58.		сигнализации ; Инструменты электрические для пайки мягким и твердым припоем и сварки, машины и аппараты для поверхностной термообработки и газотермического напыления ; Оборудование электрическое прочее, не включенное в другие группировки (включая магниты электрические; муфты и тормоза электромагнитные; захваты подъемные электромагнитные; ускорители частиц электрические; генераторы сигналов электрические) ; Конденсаторы электрические ; Резисторы, кроме нагревательных резисторов ; Устройства электрической сигнализации, электрооборудование для обеспечения безопасности или управления движением на железных дорогах, трамвайных путях, автомобильных дорогах, внутренних водных путях, площадках для парковки, в				

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.58.		портовых сооружениях или на аэродромах ; Части электрических конденсаторов, электрических резисторов, реостатов и потенциометров ; Комплектные распределительные устройства элегазовые ;				
1.59.	ГОСТ 8024, п. 2.5; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Электродвигатели, генераторы и трансформаторы ; Электродвигатели мощностью не более 37,5 Вт; электродвигатели постоянного тока прочие; генераторы постоянного тока ; Электродвигатели переменного и постоянного тока универсальные мощностью более 37,5 Вт; электродвигатели переменного тока прочие; генераторы (синхронные генераторы) переменного тока ; Установки генераторные электрические и вращающиеся преобразователи ;	27.11;27.11.1;27.11.2; 27.11.3;27.11.4;27.11.5;27.11.6;27.12;27.12.1;27.12.2;27.12.3;27.12.4;27.20;27.20.1;27.20.2;27.31;27.31.1;27.31.2;27.32.1;27.33;27.33.1;27.40;27.40.2;27.40.3;27.40.4;27.40.1;27.51;27.51.1;27.51.2;27.51.3;27.52;27.52.1;27.52.2;27.90;27.90.1;27.90.2;27.90.3;27.90.4;27.90.5;27.90.6;27.90.7;27.90.8	8504;8535;8536;8546	Сопротивление катушки (обмотки)	- от 0,000001 до 199,9 (Ом)
					Температура окружающего воздуха	- от 0 до 60 (°C)
					Температура, определяемая методом измерения сопротивления/температура катушек (обмоток)	Расчетный показатель: -

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.59.		Трансформаторы электрические ; Элементы балластные для газоразрядных ламп или трубок; статические электрические преобразователи; прочие катушки индуктивности ; Части электродвигателей, генераторов и трансформаторов ; Аппаратура распределительная и регулирующая электрическая ; Устройства для коммутации или защиты электрических цепей на напряжение более 1 кВ ; Устройства коммутации или защиты электрических цепей на напряжение не более 1 кВ ; Комплекты электрической аппаратуры коммутации или защиты ; Части электрической распределительной или регулирующей аппаратуры ; Батареи и аккумуляторы ; Элементы первичные и батареи первичных элементов и их части ;				

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.59.		Аккумуляторы электрические и их части ; Кабели волоконно- оптические ; Кабели волоконно- оптические ; Провода и кабели электронные и электрические прочие ; Провода и кабели электронные и электрические прочие ; Изделия электроустановочные ; Изделия электроустановочные ; Оборудование электрическое осветительное ; Светильники и осветительные устройства ; Светильники и осветительные устройства прочие ; Части ламп и осветительного оборудования ; Лампы накаливания или газоразрядные лампы; дуговые лампы; светодиодные лампы ; Приборы бытовые электрические ; Холодильники и морозильники; стиральные				

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.59.		машины; электрические одежда; вентиляторы ; Приборы бытовые электрические прочие, не включенные в другие группировки ; Части бытовых электрических приборов ; Приборы бытовые неэлектрические ; Оборудование бытовое неэлектрическое для приготовления и подогрева пищи ; Части печей, плит, подогревателей тарелок и аналогичных неэлектрических бытовых приборов ; Оборудование электрическое прочее ; Оборудование электрическое прочее и его части ; Панели индикаторные на жидких кристаллах или на светоизлучающих диодах; электрическая аппаратура звуковой или световой сигнализации ; Инструменты электрические для пайки мягким и твердым припоем и сварки, машины и аппараты для поверхностной				

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.59.		термообработки и газотермического напыления ; Оборудование электрическое прочее, не включенное в другие группировки (включая магниты электрические; муфты и тормоза электромагнитные; захваты подъемные электромагнитные; ускорители частиц электрические; генераторы сигналов электрические) ; Конденсаторы электрические ; Резисторы, кроме нагревательных резисторов ; Устройства электрической сигнализации, электрооборудование для обеспечения безопасности или управления движением на железных дорогах, трамвайных путях, автомобильных дорогах, внутренних водных путях, площадках для парковки, в портовых сооружениях или на аэродромах ; Части электрических конденсаторов, электрических резисторов,				

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.59.		реостатов и потенциометров ; Комплектные распределительные устройства элегазовые ;				
1.60.	ГОСТ 8024, п. 2.6; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Электродвигатели, генераторы и трансформаторы ; Электродвигатели мощностью не более 37,5 Вт; электродвигатели постоянного тока прочие; генераторы постоянного тока ; Электродвигатели переменного и постоянного тока универсальные мощностью более 37,5 Вт; электродвигатели переменного тока прочие; генераторы (синхронные генераторы) переменного тока ; Установки генераторные электрические и вращающиеся преобразователи ; Трансформаторы электрические ; Элементы балластные для газоразрядных ламп или трубок; статические	27.11;27.11.1;27.11.2; 27.11.3;27.11.4;27.11.5;27.11.6;27.12;27.12.1;27.12.2;27.12.3;27.12.4;27.20;27.20.1;27.20.2;27.31;27.31.1;27.31.2;27.32.1;27.33;27.33.1;27.40;27.40.2;27.40.3;27.40.4;27.40.1;27.51;27.51.1;27.51.2;27.51.3;27.52;27.52.1;27.52.2;27.90;27.90.1;27.90.2;27.90.3;27.90.4;27.90.5;27.90.6;27.90.7;27.90.8	8504;8535;8536;8546	Сопротивление	- от 0,000001 до 199,9 (Ом)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.60.		электрические преобразователи; прочие катушки индуктивности ; Части электродвигателей, генераторов и трансформаторов ; Аппаратура распределительная и регулирующая электрическая ; Устройства для коммутации или защиты электрических цепей на напряжение более 1 кВ ; Устройства коммутации или защиты электрических цепей на напряжение не более 1 кВ ; Комплекты электрической аппаратуры коммутации или защиты ; Части электрической распределительной или регулирующей аппаратуры ; Батареи и аккумуляторы ; Элементы первичные и батареи первичных элементов и их части ; Аккумуляторы электрические и их части ; Кабели волоконно-оптические ; Кабели волоконно-				

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.60.		оптические ; Провода и кабели электронные и электрические прочие ; Провода и кабели электронные и электрические прочие ; Изделия электроустановочные ; Изделия электроустановочные ; Оборудование электрическое осветительное ; Светильники и осветительные устройства ; Светильники и осветительные устройства прочие ; Части ламп и осветительного оборудования ; Лампы накаливания или газоразрядные лампы; дуговые лампы; светодиодные лампы ; Приборы бытовые электрические ; Холодильники и морозильники; стиральные машины; электрические одеяла; вентиляторы ; Приборы бытовые электрические прочие, не включенные в другие				

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.60.		группировки ; Части бытовых электрических приборов ; Приборы бытовые неэлектрические ; Оборудование бытовое неэлектрическое для приготовления и подогрева пищи ; Части печей, плит, подогревателей тарелок и аналогичных неэлектрических бытовых приборов ; Оборудование электрическое прочее ; Оборудование электрическое прочее и его части ; Панели индикаторные на жидких кристаллах или на светоизлучающих диодах; электрическая аппаратура звуковой или световой сигнализации ; Инструменты электрические для пайки мягким и твердым припоем и сварки, машины и аппараты для поверхностной термообработки и газотермического напыления ; Оборудование электрическое прочее, не включенное в				

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.60.		другие группировки (включая магниты электрические; муфты и тормоза электромагнитные; захваты подъемные электромагнитные; ускорители частиц электрические; генераторы сигналов электрические) ; Конденсаторы электрические ; Резисторы, кроме нагревательных резисторов ; Устройства электрической сигнализации, электрооборудование для обеспечения безопасности или управления движением на железных дорогах, трамвайных путях, автомобильных дорогах, внутренних водных путях, площадках для парковки, в портовых сооружениях или на аэродромах ; Части электрических конденсаторов, электрических резисторов, реостатов и потенциометров ; Комплектные распределительные устройства элегазовые ;				

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.61.	ГОСТ Р 55194, п.п. 4.1, 4.4, 4.5, Разделы 5, 6, п.п. 7.1 – 7.5, Раздел 8; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Электродвигатели, генераторы и трансформаторы ; Электродвигатели мощностью не более 37,5 Вт; электродвигатели постоянного тока прочие; генераторы постоянного тока ; Электродвигатели переменного и постоянного тока универсальные мощностью более 37,5 Вт; электродвигатели переменного тока прочие; генераторы (синхронные генераторы) переменного тока ; Установки генераторные электрические и вращающиеся преобразователи ; Трансформаторы электрические ; Элементы балластные для газоразрядных ламп или трубок; статические электрические преобразователи; прочие катушки индуктивности ; Части электродвигателей, генераторов и трансформаторов ;	27.11;27.11.1;27.11.2; 27.11.3;27.11.4;27.11.5;27.11.6;27.12;27.12.1;27.12.2;27.12.3;27.12.4;27.20;27.20.1;27.20.2;27.31;27.31.1;27.31.2;27.32.1;27.33;27.33.1;27.40;27.40.2;27.40.3;27.40.4;27.40.1;27.51;27.51.1;27.51.2;27.51.3;27.52;27.52.1;27.52.2;27.90;27.90.1;27.90.2;27.90.3;27.90.4;27.90.5;27.90.6;27.90.7;27.90.8	8504;8535;8536;8546	Соответствие изоляции нормированному испытательному напряжению / Электрическая прочность изоляции	выдерживает/не выдерживает -
					Переменное напряжение	- от 0 до 950 (кВ)
					Напряжение постоянного тока	- от 2 до 70 (кВ)
					Напряжение коммутационного импульса	- от 750 до 1600 (кВ)
					Напряжение грозового импульса	- от 0 до 2250 (кВ)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.61.		Аппаратура распределительная и регулирующая электрическая ; Устройства для коммутации или защиты электрических цепей на напряжение более 1 кВ ; Устройства коммутации или защиты электрических цепей на напряжение не более 1 кВ ; Комплекты электрической аппаратуры коммутации или защиты ; Части электрической распределительной или регулирующей аппаратуры ; Батареи и аккумуляторы ; Элементы первичные и батареи первичных элементов и их части ; Аккумуляторы электрические и их части ; Кабели волоконно- оптические ; Кабели волоконно- оптические ; Провода и кабели электронные и электрические прочие ; Провода и кабели электронные и электрические				

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.61.		прочие ; Изделия электроустановочные ; Изделия электроустановочные ; Оборудование электрическое осветительное ; Светильники и осветительные устройства ; Светильники и осветительные устройства прочие ; Части ламп и осветительного оборудования ; Лампы накаливания или газоразрядные лампы; дуговые лампы; светодиодные лампы ; Приборы бытовые электрические ; Холодильники и морозильники; стиральные машины; электрические одеяла; вентиляторы ; Приборы бытовые электрические прочие, не включенные в другие группировки ; Части бытовых электрических приборов ; Приборы бытовые неэлектрические ; Оборудование бытовое				

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.61.		неэлектрическое для приготовления и подогрева пищи ; Части печей, плит, подогревателей тарелок и аналогичных неэлектрических бытовых приборов ; Оборудование электрическое прочее ; Оборудование электрическое прочее и его части ; Панели индикаторные на жидких кристаллах или на светоизлучающих диодах; электрическая аппаратура звуковой или световой сигнализации ; Инструменты электрические для пайки мягким и твердым припоем и сварки, машины и аппараты для поверхностной термообработки и газотермического напыления ; Оборудование электрическое прочее, не включенное в другие группировки (включая магниты электрические; муфты и тормоза электромагнитные; захваты подъемные электромагнитные;				

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.61.		ускорители частиц электрические; генераторы сигналов электрические) ; Конденсаторы электрические ; Резисторы, кроме нагревательных резисторов ; Устройства электрической сигнализации, электрооборудование для обеспечения безопасности или управления движением на железных дорогах, трамвайных путях, автомобильных дорогах, внутренних водных путях, площадках для парковки, в портовых сооружениях или на аэродромах ; Части электрических конденсаторов, электрических резисторов, реостатов и потенциометров ;				
1.62.	ГОСТ Р 55194, п.п. 4.1, 4.4, 7.1 – 7.4, 7.6; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Электродвигатели, генераторы и трансформаторы ; Электродвигатели мощностью не более 37,5 Вт; электродвигатели постоянного тока прочие; генераторы постоянного тока	27.11;27.11.1;27.11.2; 27.11.3;27.11.4;27.11.5;27.11.6;27.12;27.12.1;27.12.2;27.12.3;27.12.4;27.20;27.20.1;27.20.2;27.31;27.31.1;27.31.2;27.32.1;27.33;27.33.1;27.40;	8504;8535;8536;8546	Стойкость изоляции к тепловому пробую	выдерживает/не выдерживает -

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.62.		; Электродвигатели переменного и постоянного тока универсальные мощностью более 37,5 Вт; электродвигатели переменного тока прочие; генераторы (синхронные генераторы) переменного тока ; Установки генераторные электрические и вращающиеся преобразователи ; Трансформаторы электрические ; Элементы балластные для газоразрядных ламп или трубок; статические электрические преобразователи; прочие катушки индуктивности ; Части электродвигателей, генераторов и трансформаторов ; Аппаратура распределительная и регулирующая электрическая ; Устройства для коммутации или защиты электрических цепей на напряжение более 1 кВ ;	27.40.2;27.40.3;27.40.4;27.40.1;27.51;27.51.1;27.51.2;27.51.3;27.52;27.52.1;27.52.2;27.90;27.90.1;27.90.2;27.90.3;27.90.4;27.90.5;27.90.6;27.90.7;27.90.8		Переменное напряжение	- от 0 до 500 (кВ)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.62.		Устройства коммутации или защиты электрических цепей на напряжение не более 1 кВ ; Комплекты электрической аппаратуры коммутации или защиты ; Части электрической распределительной или регулирующей аппаратуры ; Батарей и аккумуляторы ; Элементы первичные и батареи первичных элементов и их части ; Аккумуляторы электрические и их части ; Кабели волоконно-оптические ; Кабели волоконно-оптические ; Провода и кабели электронные и электрические прочие ; Провода и кабели электронные и электрические прочие ; Изделия электроустановочные ; Изделия электроустановочные ; Оборудование электрическое осветительное ; Светильники и				

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.62.		осветительные устройства ; Светильники и осветительные устройства прочие ; Части ламп и осветительного оборудования ; Лампы накаливания или газоразрядные лампы; дуговые лампы; светодиодные лампы ; Приборы бытовые электрические ; Холодильники и морозильники; стиральные машины; электрические одеяла; вентиляторы ; Приборы бытовые электрические прочие, не включенные в другие группировки ; Части бытовых электрических приборов ; Приборы бытовые неэлектрические ; Оборудование бытовое неэлектрическое для приготовления и подогрева пищи ; Части печей, плит, подогревателей тарелок и аналогичных неэлектрических бытовых приборов ;				

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.62.		Оборудование электрическое прочее ; Оборудование электрическое прочее и его части ; Панели индикаторные на жидких кристаллах или на светоизлучающих диодах; электрическая аппаратура звуковой или световой сигнализации ; Инструменты электрические для пайки мягким и твердым припоем и сварки, машины и аппараты для поверхностной термообработки и газотермического напыления ; Оборудование электрическое прочее, не включенное в другие группировки (включая магниты электрические; муфты и тормоза электромагнитные; захваты подъемные электромагнитные; ускорители частиц электрические; генераторы сигналов электрические) ; Конденсаторы электрические ; Резисторы, кроме нагревательных резисторов ; Устройства электрической				

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.62.		сигнализации, электрооборудование для обеспечения безопасности или управления движением на железных дорогах, трамвайных путях, автомобильных дорогах, внутренних водных путях, площадках для парковки, в портовых сооружениях или на аэродромах ; Части электрических конденсаторов, электрических резисторов, реостатов и потенциометров ;				
1.63.	ГОСТ Р 55194, п.п. 4.1 – 4.4, 7.1 – 7.4, 7.7; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Электродвигатели, генераторы и трансформаторы ; Электродвигатели мощностью не более 37,5 Вт; электродвигатели постоянного тока прочие; генераторы постоянного тока ; Электродвигатели переменного и постоянного тока универсальные мощностью более 37,5 Вт; электродвигатели переменного тока прочие; генераторы (синхронные	27.11;27.11.1;27.11.2; 27.11.3;27.11.4;27.11.5;27.11.6;27.12;27.12.1;27.12.2;27.12.3;27.12.4;27.20;27.20.1;27.20.2;27.31;27.31.1;27.32;27.32.1;27.33;27.33.1;27.40;27.40.2;27.40.3;27.40.4;27.40.1;27.51;27.51.1;27.51.2;27.51.3;27.52;27.52.1;27.52.2;27.90;27.90.1;27.90.2;27.90.3;27.90.4;27.90.5;27.90.6;27.90.7;	8504;8535;8536;8546	Уровень радиопомех	выдерживает/не выдерживает от 10 до 100 (дБ)
					Переменное напряжение	- от 0 до 500 (кВ)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.63.		генераторы) переменного тока ; Установки генераторные электрические и вращающиеся преобразователи ; Трансформаторы электрические ; Элементы балластные для газоразрядных ламп или трубок; статические электрические преобразователи; прочие катушки индуктивности ; Части электродвигателей, генераторов и трансформаторов ; Аппаратура распределительная и регулирующая электрическая ; Устройства для коммутации или защиты электрических цепей на напряжение более 1 кВ ; Устройства коммутации или защиты электрических цепей на напряжение не более 1 кВ ; Комплекты электрической аппаратуры коммутации или защиты ; Части электрической	27.90.8			

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.63.		распределительной или регулирующей аппаратуры ; Батареи и аккумуляторы ; Элементы первичные и батареи первичных элементов и их части ; Аккумуляторы электрические и их части ; Кабели волоконно- оптические ; Кабели волоконно- оптические ; Провода и кабели электронные и электрические прочие ; Провода и кабели электронные и электрические прочие ; Изделия электроустановочные ; Изделия электроустановочные ; Оборудование электрическое осветительное ; Светильники и осветительные устройства ; Светильники и осветительные устройства прочие ; Части ламп и осветительного оборудования ; Лампы накаливания или газоразрядные лампы;				

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.63.		дуговые лампы; светодиодные лампы ; Приборы бытовые электрические ; Холодильники и морозильники; стиральные машины; электрические одеяла; вентиляторы ; Приборы бытовые электрические прочие, не включенные в другие группировки ; Части бытовых электрических приборов ; Приборы бытовые неэлектрические ; Оборудование бытовое неэлектрическое для приготовления и подогрева пищи ; Части печей, плит, подогревателей тарелок и аналогичных неэлектрических бытовых приборов ; Оборудование электрическое прочее ; Оборудование электрическое прочее и его части ; Панели индикаторные на жидких кристаллах или на светоизлучающих диодах; электрическая аппаратура				

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.63.		звуковой или световой сигнализации ; Инструменты электрические для пайки мягким и твердым припоем и сварки, машины и аппараты для поверхностной термообработки и газотермического напыления ; Оборудование электрическое прочее, не включенное в другие группировки (включая магниты электрические; муфты и тормоза электромагнитные; захваты подъемные электромагнитные; ускорители частиц электрические; генераторы сигналов электрические) ; Конденсаторы электрические ; Резисторы, кроме нагревательных резисторов ; Устройства электрической сигнализации, электрооборудование для обеспечения безопасности или управления движением на железных дорогах, трамвайных путях, автомобильных дорогах, внутренних водных путях,				

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.63.		площадках для парковки, в портовых сооружениях или на аэродромах ; Части электрических конденсаторов, электрических резисторов, реостатов и потенциометров ;				
1.64.	ГОСТ Р 55194, п.п. 4.1 – 4.4, 7.1 – 7.4, 7.8; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Электродвигатели, генераторы и трансформаторы ; Электродвигатели мощностью не более 37,5 Вт; электродвигатели постоянного тока прочие; генераторы постоянного тока ; Электродвигатели переменного и постоянного тока универсальные мощностью более 37,5 Вт; электродвигатели переменного тока прочие; генераторы (синхронные генераторы) переменного тока ; Установки генераторные электрические и вращающиеся преобразователи ; Трансформаторы электрические ;	27.11;27.11.1;27.11.2; 27.11.3;27.11.4;27.11.5;27.11.6;27.12;27.12.1;27.12.2;27.12.3;27.12.4;27.20;27.20.1;27.20.2;27.31;27.31.1;27.32;27.32.1;27.33;27.33.1;27.40;27.40.2;27.40.3;27.40.4;27.40.1;27.51;27.51.1;27.51.2;27.51.3;27.52;27.52.1;27.52.2;27.90;27.90.1;27.90.2;27.90.3;27.90.4;27.90.5;27.90.6;27.90.7;27.90.8	8504;8535;8536;8546	Отсутствие видимой короны Переменное напряжение	выдерживает/не выдерживает - - от 1 до 950 (кВ)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.64.		Элементы балластные для газоразрядных ламп или трубок; статические электрические преобразователи; прочие катушки индуктивности ; Части электродвигателей, генераторов и трансформаторов ; Аппаратура распределительная и регулирующая электрическая ; Устройства для коммутации или защиты электрических цепей на напряжение более 1 кВ ; Устройства коммутации или защиты электрических цепей на напряжение не более 1 кВ ; Комплекты электрической аппаратуры коммутации или защиты ; Части электрической распределительной или регулирующей аппаратуры ; Батареи и аккумуляторы ; Элементы первичные и батареи первичных элементов и их части ; Аккумуляторы электрические и их части ;				

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.64.		Кабели волоконно-оптические ; Кабели волоконно-оптические ; Провода и кабели электронные и электрические прочие ; Провода и кабели электронные и электрические прочие ; Изделия электроустановочные ; Изделия электроустановочные ; Оборудование электрическое осветительное ; Светильники и осветительные устройства ; Светильники и осветительные устройства прочие ; Части ламп и осветительного оборудования ; Лампы накаливания или газоразрядные лампы; дуговые лампы; светодиодные лампы ; Приборы бытовые электрические ; Холодильники и морозильники; стиральные машины; электрические одеяла; вентиляторы ;				

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.64.		Приборы бытовые электрические прочие, не включенные в другие группировки ; Части бытовых электрических приборов ; Приборы бытовые неэлектрические ; Оборудование бытовое неэлектрическое для приготовления и подогрева пищи ; Части печей, плит, подогревателей тарелок и аналогичных неэлектрических бытовых приборов ; Оборудование электрическое прочее ; Оборудование электрическое прочее и его части ; Панели индикаторные на жидких кристаллах или на светоизлучающих диодах; электрическая аппаратура звуковой или световой сигнализации ; Инструменты электрические для пайки мягким и твердым припоем и сварки, машины и аппараты для поверхностной термообработки и газотермического напыления				

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.64.		; Оборудование электрическое прочее, не включенное в другие группировки (включая магниты электрические; муфты и тормоза электромагнитные; захваты подъемные электромагнитные; ускорители частиц электрические; генераторы сигналов электрические) ; Конденсаторы электрические ; Резисторы, кроме нагревательных резисторов ; Устройства электрической сигнализации, электрооборудование для обеспечения безопасности или управления движением на железных дорогах, трамвайных путях, автомобильных дорогах, внутренних водных путях, площадках для парковки, в портовых сооружениях или на аэродромах ; Части электрических конденсаторов, электрических резисторов, реостатов и потенциометров ;				

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.65.	ГОСТ Р 52565, п. 9.1 (визуально внешним осмотром); Неразрушающий контроль; внешний осмотр и измерения	Выключатели, контакторы и реверсоры переменного тока высокого напряжения (выключатели силовые высоковольтные) ; Выключатели силовые ;	27.12.10.110	8535	Маркировка и клеймение	соответствует/не соответствует -
					Правильность заполнения таблички	соответствует/не соответствует -
					Соответствие требованиям сборочного чертежа	соответствует/не соответствует -
					Состояние защитного покрытия	выдерживает/не выдерживает -
					Состояние поверхности	выдерживает/не выдерживает -

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.66.	ГОСТ Р 52565, п. 9.1 (универсальными измерительными инструментами); Неразрушающий контроль; внешний осмотр и измерения	Выключатели, контакторы и реверсоры переменного тока высокого напряжения (выключатели силовые высоковольтные); Выключатели силовые;	27.12.10.110	8535	Габаритные и присоединительные размеры	- от 0 до 15000 (мм)
1.67.	ГОСТ Р 52565, п. 9.1 (на весах общего применения); Неразрушающий контроль; внешний осмотр и измерения	Выключатели, контакторы и реверсоры переменного тока высокого напряжения (выключатели силовые высоковольтные); Выключатели силовые;	27.12.10.110	8535	Масса	- от 0 до 5000 (кг)
1.68.	ГОСТ Р 52565, п.п. 9.2.1.2, 9.2.2.2; Физико-механические; прочие методы исследований (испытаний) по определению физических и механических показателей	Выключатели, контакторы и реверсоры переменного тока высокого напряжения (выключатели силовые высоковольтные); Выключатели силовые;	27.12.10.110	8535	Собственное время / Собственное время включения / Собственное время отключения	- от $0,2 \cdot 10^{-3}$ до 6,5 (с)
1.69.	ГОСТ Р 52565, п.п. 9.2.1.2, 9.2.2.3; Физико-механические; прочие методы исследований (испытаний) по определению физических и механических показателей	Выключатели, контакторы и реверсоры переменного тока высокого напряжения (выключатели силовые высоковольтные); Выключатели силовые;	27.12.10.110	8535	Время	- от 0,001 до 5,2 (с)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.69.					Перемещение	- от 1 до 900 (мм)
					Скорость / Скорость включения / Скорость отключения	Расчетный показатель: -
1.70.	ГОСТ Р 52565, п.п. 9.2.1.2, 9.2.2.4;Физико- механические;прочие методы исследований (испытаний) по определению физических и механических показателей	Выключатели, контакторы и реверсоры переменного тока высокого напряжения (выключатели силовые высоковольтные) ; Выключатели силовые ;	27.12.10.110	8535	Контактное давление	- от 0 до 5 (кН)
1.71.	ГОСТ Р 52565, п.п. 9.2.1.2, 9.2.2.5;Физико- механические;прочие методы исследований (испытаний) по определению физических и механических показателей	Выключатели, контакторы и реверсоры переменного тока высокого напряжения (выключатели силовые высоковольтные) ; Выключатели силовые ;	27.12.10.110	8535	Напряжение срабатывания устройств	- от 0 до 1000 (В)
1.72.	ГОСТ Р 52565, п.п. 9.2.1.2, 9.2.2.6;Физико- механические;прочие методы исследований (испытаний) по определению физических и	Выключатели, контакторы и реверсоры переменного тока высокого напряжения (выключатели силовые высоковольтные) ;	27.12.10.110	8535	Давление срабатывания	- от 0 до 0,9 (МПа)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.72.	показателей	Выключатели силовые ;				
1.73.	ГОСТ Р 52565, п.п. 9.2.1.2, 9.2.2.8; Физико-механические; прочие методы исследований (испытаний) по определению физических и механических показателей	Выключатели, контакторы и реверсоры переменного тока высокого напряжения (выключатели силовые высоковольтные) ; Выключатели силовые ;	27.12.10.110	8535	Сопротивление / Электрическое сопротивление	- от 1 до 1000 (мкОм)
1.74.	ГОСТ Р 52565, п.п. 9.2.1.2, 9.2.2.9; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Выключатели, контакторы и реверсоры переменного тока высокого напряжения (выключатели силовые высоковольтные) ; Выключатели силовые ;	27.12.10.110	8535	Ток потребления	- от 0 до 100 (А)
1.75.	ГОСТ Р 52565, п.п. 9.2.1.2, 9.2.3; Физико-механические; прочие методы исследований (испытаний) по определению физических и механических показателей	Выключатели, контакторы и реверсоры переменного тока высокого напряжения (выключатели силовые высоковольтные) ; Выключатели силовые ;	27.12.10.110	8535	Исправность действия механизма	выдерживает/не выдерживает -

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.76.	ГОСТ Р 52565, п.п. 9.2.1.2, 9.2.4; Физико-механические; прочие методы исследований (испытаний) по определению физических и механических показателей	Выключатели, контакторы и реверсоры переменного тока высокого напряжения (выключатели силовые высоковольтные) ; Выключатели силовые ;	27.12.10.110	8535	Ресурс по механической стойкости	выдерживает/не выдерживает -
1.77.	ГОСТ Р 52565, п.п. 9.2.1.2, 9.2.6; Физико-механические; прочие методы исследований (испытаний) по определению физических и механических показателей	Выключатели, контакторы и реверсоры переменного тока высокого напряжения (выключатели силовые высоковольтные) ; Выключатели силовые ;	27.12.10.110	8535	Значение испытательной силы	- от 0,1 до 10 (кН)
					Работоспособность при совместном действии тяжения проводов и ветровой нагрузки	выдерживает/не выдерживает -
1.78.	ГОСТ Р 52565, п. 9.9; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Выключатели, контакторы и реверсоры переменного тока высокого напряжения (выключатели силовые высоковольтные) ; Выключатели силовые ;	27.12.10.110	8535	Уровень радиопомех	выдерживает/не выдерживает -
					Переменное напряжение	- от 10 до 500 (кВ)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.79.	ГОСТ 14254-2015 (IEC 60529:2013), Раздел 12; Испытания на воздействия внешних факторов; прочие методы исследований (испытаний) на воздействия внешних факторов	Электродвигатели, генераторы и трансформаторы ; Аппаратура распределительная и регулирующая электрическая ; Провода и кабели электронные и электрические прочие ; Оборудование электрическое прочее ;	27.11;27.12;27.32;27.90	8504;8535;8536;8546	Степень защиты от доступа к опасным частям	- от 1 до 4
1.80.	ГОСТ 14254-2015 (IEC 60529:2013), Раздел 13; Испытания на воздействия внешних факторов; прочие методы исследований (испытаний) на воздействия внешних факторов	Металлоконструкции строительные и их части ; Резервуары, цистерны и аналогичные емкости из металлов прочие ; Оружие и боеприпасы ; Бочки и аналогичные емкости из черных металлов ; Тара металлическая легкая ; Металлоизделия готовые прочие, не включенные в другие группировки ; Компоненты электронные ; Платы печатные смонтированные ; Компьютеры и периферийное оборудование ; Оборудование коммуникационное ;	25.11;25.29;25.40;25.91;25.92;25.99;26.11;26.12;26.20;26.30;26.40;26.51;26.80;27.11;27.12;27.20;27.31;27.32;27.33;27.40;27.90;28.12;28.13;28.14;28.15;29.10;29.31;29.32	8504;8535;8536;8546	Степень защиты от внешних твердых предметов	выдерживает/не выдерживает от 1 до 4

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.80.		Техника бытовая электронная ; Оборудование для измерения, испытаний и навигации ; Носители данных магнитные и оптические ; Электродвигатели, генераторы и трансформаторы ; Аппаратура распределительная и регулирующая электрическая ; Батареи и аккумуляторы ; Кабели волоконно-оптические ; Провода и кабели электронные и электрические прочие ; Изделия электроустановочные ; Оборудование электрическое осветительное ; Оборудование электрическое прочее ; Оборудование гидравлическое и пневматическое силовое ; Насосы и компрессоры прочие ; Арматура трубопроводная (арматура) (краны, клапаны и прочие) ;				

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.80.		Подшипники, зубчатые колеса, зубчатые передачи и элементы приводов ; Средства автотранспортные ; Оборудование электрическое и электронное для автотранспортных средств ; Комплектующие и принадлежности для автотранспортных средств прочие ;				
1.81.	ГОСТ 14254-2015 (IEC 60529:2013), Раздел 14;Испытания на воздействия внешних факторов;прочие методы исследований (испытаний) на воздействия внешних факторов	Электродвигатели, генераторы и трансформаторы ; Аппаратура распределительная и регулирующая электрическая ; Провода и кабели электронные и электрические прочие ; Оборудование электрическое прочее ;	27.11;27.12;27.32;27.90	8504;8535;8536;8546	Степень защиты от воды, обозначаемая с помощью второй характеристической цифры	- от 3 до 5
1.82.	ГОСТ 14254-2015 (IEC 60529:2013), Раздел 15;Испытания на воздействия внешних факторов;прочие методы исследований (испытаний) на	Металлоконструкции строительные и их части ; Резервуары, цистерны и аналогичные емкости из металлов прочие ; Оружие и боеприпасы ;	25.11;25.29;25.40;25.91;25.92;25.99;26.11;26.12;26.20;26.30;26.40;26.51;26.80;27.11;27.12;27.20;27.31;27.32;	8504;8535;8536;8546	Степень защиты от доступа к опасным частям	выдерживает/не выдерживает от А до D

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.82.	факторов	Бочки и аналогичные емкости из черных металлов ; Тара металлическая легкая ; Металлоизделия готовые прочие, не включенные в другие группировки ; Компоненты электронные ; Платы печатные смонтированные ; Компьютеры и периферийное оборудование ; Оборудование коммуникационное ; Техника бытовая электронная ; Оборудование для измерения, испытаний и навигации ; Носители данных магнитные и оптические ; Электродвигатели, генераторы и трансформаторы ; Аппаратура распределительная и регулирующая электрическая ; Батареи и аккумуляторы ; Кабели волоконно-оптические ; Провода и кабели электронные и электрические прочие ; Изделия	27.33;27.40;27.90;28.12;28.13;28.14;28.15;29.10;29.31;29.32			

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.82.		электроустановочные ; Оборудование электрическое осветительное ; Оборудование электрическое прочее ; Оборудование гидравлическое и пневматическое силовое ; Насосы и компрессоры прочие ; Арматура трубопроводная (арматура) (краны, клапаны и прочие) ; Подшипники, зубчатые колеса, зубчатые передачи и элементы приводов ; Средства автотранспортные ; Оборудование электрическое и электронное для автотранспортных средств ; Комплектующие и принадлежности для автотранспортных средств прочие ;				
1.83.	ГОСТ Р 52726, п. 8.1 (визуально);Неразрушающий контроль;внешний осмотр и измерения	Разъединители, короткозамыкатели, отделители, заземлители переменного тока высокого напряжения ; Разъединители и заземлители, отделители и	27.12.10.120	853530	Маркировка и клеймение	соответствует/не соответствует -

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.83.		короткозамыкатели ;			Состояние поверхности	обнаружено/не обнаружено -
					Состояние защитного покрытия	обнаружено/не обнаружено -
1.84.	ГОСТ Р 52726, п. 8.1 (универсальным измерительным инструментом);Неразрушаю щий контроль;внешний осмотр и измерения	Разъединители, короткозамыкатели, отделители, заземлители переменного тока высокого напряжения; Разъединители и заземлители, отделители и короткозамыкатели;	27.12.10.120	-	Габаритные и присоединительные размеры	- от 0 до 15000 (мм)
1.85.	ГОСТ Р 52726, п. 8.1 (весами общего назначения);Неразрушающий контроль;внешний осмотр и измерения	Разъединители, короткозамыкатели, отделители, заземлители переменного тока высокого напряжения; Разъединители и заземлители, отделители и короткозамыкатели;	27.12.10.120	-	Масса	- от 0 до 5000 (кг)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.86.	ГОСТ Р 52726, п. 8.2; Физико-механические; прочие методы исследований (испытаний) по определению физических и механических показателей	Разъединители, короткозамыкатели, отделители, заземлители переменного тока высокого напряжения ; Разъединители и заземлители, отделители и короткозамыкатели ;	27.12.10.120	853530	Исправность действия механизмов	выдерживает/не выдерживает -
1.87.	ГОСТ Р 52726, п. 8.3; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Разъединители, короткозамыкатели, отделители, заземлители переменного тока высокого напряжения ; Разъединители и заземлители, отделители и короткозамыкатели ;	27.12.10.120	853530	Электрическое сопротивление	- от 10^{-6} до 199,9 (Ом)
					Испытательный ток	- от 10^{-4} до 100 (А)
1.88.	ГОСТ Р 52726, п. 8.6; Физико-механические; прочие методы исследований (испытаний) по определению физических и механических показателей	Разъединители, короткозамыкатели, отделители, заземлители переменного тока высокого напряжения ; Разъединители и заземлители, отделители и короткозамыкатели ;	27.12.10.120	853530	Работа блокировочных устройств	выдерживает/не выдерживает -
					Усилие	- от 0 до 1 (кН)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.89.	ГОСТ Р 52726, п. 8.8.2; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Разъединители, короткозамыкатели, отделители, заземлители переменного тока высокого напряжения ; Разъединители и заземлители, отделители и короткозамыкатели ;	27.12.10.120	853530	Испытательный ток	- от 0 до 500 (А)
					Стойкость привода к нагреву током	выдерживает/не выдерживает -
					Температура	- от 0 до 300 (°C)
1.90.	ГОСТ Р 52726, п. 8.13; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Разъединители, короткозамыкатели, отделители, заземлители переменного тока высокого напряжения ; Разъединители и заземлители, отделители и короткозамыкатели ;	27.12.10.120	853530	Уровень радиопомех	выдерживает/не выдерживает от 10 до 100 (дБ)
					Переменное напряжение	- от 1 до 500 (кВ)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.90.					Электрическая прочность изоляции	выдерживает/не выдерживает -
1.91.	ГОСТ Р 52726, п. 8.15; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Разъединители, короткозамыкатели, отделители, заземлители переменного тока высокого напряжения ; Разъединители и заземлители, отделители и короткозамыкатели ;	27.12.10.120	853530	Испытательный зарядный ток воздушных и кабельных линий	- от 0 до 5 (А)
					Испытательный ток холостого хода трансформатора	- от 0 до 5 (А)
					Испытательный уравнительный ток	- от 0 до 1600 (А)
					Коммутация / коммутация уравнительного тока / коммутация тока холостого хода трансформаторов / коммутация зарядных токов воздушных и кабельных линий	выдерживает/не выдерживает -

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.92.	ГОСТ Р 52726, п. 8.16; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Разъединители, короткозамыкатели, отделители, заземлители переменного тока высокого напряжения ; Разъединители и заземлители, отделители и короткозамыкатели ;	27.12.10.120	853530	Коммутируемый ток	- от 0 до 80 (А)
					Коммутационная способность	выдерживает/не выдерживает -
1.93.	ГОСТ Р 52726, п. 8.19; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Разъединители, короткозамыкатели, отделители, заземлители переменного тока высокого напряжения ; Разъединители и заземлители, отделители и короткозамыкатели ;	27.12.10.120	853530	Испытательный ток	- от 10 ⁻⁴ до 100 (А)
					Электрическое сопротивление защитного заземления. Электрическое сопротивление заземления металлических частей, доступных прикосновению	- от 10 ⁻⁶ до 199,9 (Ом)
1.94.	ГОСТ 7746, п. 9.1 (внешним осмотром); Неразрушающий контроль; внешний осмотр и измерения	Трансформаторы электрические ; Трансформаторы тока ;	27.11.4	850431; 850432000	Соответствие требованиям сборочного чертежа размеры	соответствует/не соответствует -

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.94.					маркировка выводов	выдерживает/не выдерживает -
					правильность заполнения табличек технических данных	выдерживает/не выдерживает -
					состояние защитных покрытий наружных частей	выдерживает/не выдерживает -
					состояние площадок под заземляющие зажимы	выдерживает/не выдерживает -
					состояние поверхности наружных изоляционных частей	выдерживает/не выдерживает -

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.95.	ГОСТ 7746, п. 9.1 (универсальным измерительным инструментом); Неразрушающий контроль; внешний осмотр и измерения	Трансформаторы электрические ; Трансформаторы тока ;	27.11.4	850431;850432000	Габаритные и присоединительные размеры	- от 0 до 15000 (мм)
1.96.	ГОСТ 7746, п. 9.1 (на весах общего применения); Неразрушающий контроль; внешний осмотр и измерения	Трансформаторы электрические ; Трансформаторы тока ;	27.11.4	850431;850432000	Масса	- от 0 до 5000 (кг)
1.97.	ГОСТ 7746, п.п. 9.2.1, 9.2.7; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Трансформаторы электрические ; Трансформаторы тока ;	27.11.4	850431;850432000	Электрическая прочность изоляции	выдерживает/не выдерживает -
					Переменное напряжение	- от 0 до 950 (кВ)
					Испытательное напряжение коммутационного импульса	- от 750 до 1600 (кВ)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.97.					Напряжение грозового импульса	- от 0 до 2250 (кВ)
1.98.	ГОСТ 7746, п. 9.2.3; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Трансформаторы электрические ; Трансформаторы тока ;	27.11.4	850431;850432000	Переменное напряжение	- от 0 до 100 (кВ)
					Междусекционная изоляция	выдерживает/не выдерживает -
1.99.	ГОСТ 7746, п. 9.2.6; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Трансформаторы электрические ; Трансформаторы тока ;	27.11.4	850431;850432000	Переменное напряжение	- от 0 до 5 (кВ)
					Междувитковая изоляции	выдерживает/не выдерживает -

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.100.	ГОСТ 7746, п. 9.3; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Трансформаторы электрические ; Трансформаторы тока ;	27.11.4	850431;850432000	Сопротивление изоляции обмоток	- от $3 \cdot 10^3$ до 10^{12} (Ом)
1.101.	ГОСТ 8.217, п. 9.2; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Трансформаторы электрические ; Трансформаторы тока ;	27.11.4	850431;850432000	Сопротивление изоляции обмоток	- от $3 \cdot 10^3$ до 10^{12} (Ом)
1.102.	ГОСТ 7746, п. 9.5; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Трансформаторы электрические ; Трансформаторы тока ;	27.11.4	850431;850432000	Относительная токовая погрешность	- от 0,01 до 100 (%)
					Абсолютная угловая погрешность	- от -600 до +600 (мин)
					Правильность маркировки	соответствует/не соответствует -

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.102.					Испытательный ток	- от 0 до 5000 (А)
1.103.	ГОСТ 8.217, п.п. 9.3, 9.5; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Трансформаторы электрические ; Трансформаторы тока ;	27.11.4	850431;850432000	Относительная токовая погрешность	- от 0,01 до 100 (%)
					Абсолютная угловая погрешность	- от -600 до +600 (мин)
					Испытательный ток	- от 0 до 5000 (А)
1.104.	ГОСТ 7746, п. 9.5.1.1; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Трансформаторы электрические ; Трансформаторы тока ;	27.11.4	850431;850432000	Полярность обмоток/ правильность обозначения контактных зажимов и выводов	соответствует/не соответствует -

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.105.	ГОСТ 8.217, п. 9.4; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Трансформаторы электрические ; Трансформаторы тока ;	27.11.4	850431;850432000	Полярность обмоток/ правильность обозначения контактных зажимов и выводов	соответствует/не соответствует -
1.106.	ГОСТ 7746, п. 9.7; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Трансформаторы электрические ; Трансформаторы тока ;	27.11.4	850431;850432000	Годовая утечка газа	Расчетный показатель: выдерживает/не выдерживает -
					Концентрация газа	- от 0 до 1000 (млн ⁻¹ (ppm))
					Давление	- от 0 до 0,9 (МПа)
					Размеры	- от 0 до 15000 (мм)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.107.	ГОСТ 7746, п. 9.8; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Трансформаторы электрические ; Трансформаторы тока ;	27.11.4	850431;850432000	Ток намагничивания	- от 0 до 100 (А)
1.108.	ГОСТ 7746, п. 9.9; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Трансформаторы электрические ; Трансформаторы тока ;	27.11.4	850431;850432000	Превышение температуры	Расчетный показатель: -
					Температура окружающего воздуха	- от 0 до 300 (°C)
					Температура	- от 0 до 300 (°C)
1.109.	ГОСТ 7746, п. 9.13; Испытания на воздействия внешних факторов; прочие методы исследований (испытаний) на воздействия внешних факторов	Трансформаторы электрические ; Трансформаторы тока ;	27.11.4	850431;850432000	Стойкость к воздействию статической нагрузки	выдерживает/не выдерживает -

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.109.					Нагрузка	- от 0 до 10 (кН)
1.110.	ГОСТ 1983, п. 9.1 (универсальным измерительным инструментом);Неразрушающий контроль;внешний осмотр и измерения	Трансформаторы прочие мощностью не более 16 кВА ; Трансформаторы напряжения ;	27.11.42	8504320002;850431	Геометрические размеры	- от 0 до 15000 (мм)
1.111.	ГОСТ 1983, п. 9.1 (на весах общего применения);Неразрушающий контроль;внешний осмотр и измерения	Трансформаторы прочие мощностью не более 16 кВА ; Трансформаторы напряжения ;	27.11.42	8504320002;850431	Масса	- от 0 до 5000 (кг)
1.112.	ГОСТ 1983, п. 9.1 (внешним осмотром);Неразрушающий контроль;визуальный метод	Трансформаторы прочие мощностью не более 16 кВА ; Трансформаторы напряжения ;	27.11.42	8504320002;850431	Комплектность	соответствует/не соответствует -
					Маркировка выводов	соответствует/не соответствует -

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.112.					Правильность заполнения табличек технических данных	соответствует/не соответствует -
					Соответствие требованиям сборочного чертежа	соответствует/не соответствует -
					Состояние защитных покрытий наружных частей	соответствует/не соответствует -
					Состояние площадок под заземляющие зажимы	соответствует/не соответствует -
					Состояние поверхности наружных изоляционных частей	соответствует/не соответствует -

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.113.	ГОСТ 1983, п. 9.3;Физико-механические;прочие методы исследований (испытаний) по определению физических и механических показателей	Трансформаторы прочие мощностью не более 16 кВА ; Трансформаторы напряжения ;	27.11.42	8504320002;850431	Сопротивление изоляции обмоток	- от 0 до 1000 (ГОм)
1.114.	ГОСТ 1983, п. 9.5;Электрофизические исследования (испытания);методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Трансформаторы прочие мощностью не более 16 кВА ; Трансформаторы напряжения ;	27.11.42	8504320002;850431	Ток холостого хода	- от 10 ⁻³ до 100 (А)
1.115.	ГОСТ 1983, п. 9.6;Электрофизические исследования (испытания);методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Трансформаторы прочие мощностью не более 16 кВА ; Трансформаторы напряжения ;	27.11.42	8504320002;850431	Погрешность коэффициента масштабного преобразования напряжения ТН (погрешность напряжения ТН)	- от 0,01 до 100 (%)
					Переменное напряжение	- от 0 до 250 (кВ)
					Группа соединения обмоток	соответствует/не соответствует -

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.115.					Угловая погрешность (погрешность угла фазового сдвига напряжения)	- от -600 до +600 (мин)
1.116.	ГОСТ 8.216, п. 10.2; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Трансформаторы прочие мощностью не более 16 кВА ; Трансформаторы напряжения ;	27.11.42	8504320002;850431	Группа соединения обмоток	соответствует/не соответствует -
1.117.	ГОСТ 8.216, п. 10.3; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Трансформаторы прочие мощностью не более 16 кВА ; Трансформаторы напряжения ;	27.11.42	8504320002;850431	Погрешность коэффициента масштабного преобразования напряжения ТН (погрешность напряжения ТН)	- от 0,01 до 100 (%)
					Угловая погрешность (погрешность угла фазового сдвига напряжения)	- от -600 до +600 (мин)
					Переменное напряжение	- от 0 до 250 (кВ)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.118.	ГОСТ 1983, п.п. 9.7, 9.8; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Трансформаторы прочие мощностью не более 16 кВА ; Трансформаторы напряжения ;	27.11.42	8504320002;850431	Напряжение на вводах разомкнутого треугольника	- от 0 до 600 (В)
1.119.	ГОСТ 1983, п. 9.9; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Трансформаторы прочие мощностью не более 16 кВА ; Трансформаторы напряжения ;	27.11.42	8504320002;850431	Превышение температуры	Расчетный показатель: выдерживает/не выдерживает -
					Температура	- от 0 до 300 (°C)
					Температура окружающего воздуха	- от 0 до 300 (°C)
1.120.	ГОСТ 1983, п. 9.10; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Трансформаторы прочие мощностью не более 16 кВА ; Трансформаторы напряжения ;	27.11.42	8504320002;850431	Устойчивость к длительным однофазным замыканиям питающей сети на землю	выдерживает/не выдерживает -

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.120.					Испытательное напряжение	- от 0 до 500 (кВ)
					Нагрузка	- от 0 до 2000 (В*А)
					Сопротивление обмоток	- от 0,000001 до 20000 (Ом)
1.121.	ГОСТ 1983, п. 9.11;Электрофизические исследования (испытания);методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Трансформаторы прочие мощностью не более 16 кВА ; Трансформаторы напряжения ;	27.11.42	8504320002;850431	Устойчивость к токам короткого замыкания	выдерживает/не выдерживает -
					Переменное напряжение	- от 0 до 500 (кВ)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.121.					Длительность воздействия	- от 0 до 10 (с)
1.122.	ГОСТ 1983, п. 9.12;Электрофизические исследования (испытания);методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Трансформаторы прочие мощностью не более 16 кВА ; Трансформаторы напряжения ;	27.11.42	8504320002;850431	Длительность переходного процесса	- от 0 до 100 (с)
					Напряжение промышленной частоты	- от 0 до 500 (кВ)
					Работоспособность емкостных трансформаторов при переходных процессах	выдерживает/не выдерживает -
1.123.	ГОСТ 1983, п. 9.13;Электрофизические исследования (испытания);методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Трансформаторы прочие мощностью не более 16 кВА ; Трансформаторы напряжения ;	27.11.42	8504320002;850431	Стойкость к воздействию нагрузок от ветра, гололеда и тяжения проводов	выдерживает/не выдерживает -

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.123.					Статическая нагрузка	- от 0 до 10 (кН)
1.124.	ГОСТ 1983, п. 9.14; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Трансформаторы прочие мощностью не более 16 кВА ; Трансформаторы напряжения ;	27.11.42	8504320002;850431	Годовая утечка газа	Расчетный показатель: выдерживает/не выдерживает (% по массе)
					Концентрация газа	- от 0 до 1000 (млн ⁻¹ (ppm))
					Давление	- от 0 до 0,9 (МПа)
					Размеры	- от 0 до 15000 (мм)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.125.	ГОСТ 14694, п. 1.1; Неразрушающий контроль; внешний осмотр и измерения	Комплекты электрической аппаратуры коммутации или защиты ; Аппаратура распределительная и регулирующая электрическая ; Устройства для коммутации или защиты электрических цепей на напряжение более 1 кВ ; Устройства коммутации или защиты электрических цепей на напряжение не более 1 кВ ; Части электрической распределительной или регулирующей аппаратуры ; Комплектные распределительные устройства ;	27.12.3;27.12;27.12.1; 27.12.2;27.12.4	853720	Внешний вид	соответствует/не соответствует -
					Геометрические размеры	- от 0 до 15000 (мм)
					Маркировка и клеймение	подтверждено/не подтверждено -
					Масса	- от 0 до 5000 (кг)
					Проверка соответствия указанных на табличке сведений установленным требованиям	подтверждено/не подтверждено -

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.126.	ГОСТ 14694, п.п. 1.1, 1.5; Неразрушающий контроль; внешний осмотр и измерения	Комплекты электрической аппаратуры коммутации или защиты ; Аппаратура распределительная и регулирующая электрическая ; Устройства для коммутации или защиты электрических цепей на напряжение более 1 кВ ; Устройства коммутации или защиты электрических цепей на напряжение не более 1 кВ ; Части электрической распределительной или регулирующей аппаратуры ; Комплектные распределительные устройства ;	27.12.3;27.12;27.12.1; 27.12.2;27.12.4	853720	Соответствие рабочим чертежам	соответствует/не соответствует -
					Техническая документация	соответствует/не соответствует -
1.127.	ГОСТ 14694, п. 4.2; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Комплекты электрической аппаратуры коммутации или защиты ; Аппаратура распределительная и регулирующая электрическая ; Устройства для коммутации или защиты электрических цепей на напряжение более 1	27.12.3;27.12;27.12.1; 27.12.2;27.12.4	853720	Соосность разъемных контактов главных и вспомогательных цепей	- от 0,1 до 1000 (мм)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.127.		кВ ; Устройства коммутации или защиты электрических цепей на напряжение не более 1 кВ ; Части электрической распределительной или регулирующей аппаратуры ; Комплектные распределительные устройства ;			Ход разъёмных контактов главных и вспомогательных цепей	- от 0,1 до 1000 (мм)
1.128.	ГОСТ 14694, п. 4.3;Физико-механические;прочие методы исследований (испытаний) по определению физических и механических показателей	Комплекты электрической аппаратуры коммутации или защиты ; Аппаратура распределительная и регулирующая электрическая ; Устройства для коммутации или защиты электрических цепей на напряжение более 1 кВ ; Устройства коммутации или защиты электрических цепей на напряжение не более 1 кВ ; Части электрической распределительной или регулирующей аппаратуры ; Комплектные распределительные	27.12.3;27.12;27.12.1; 27.12.2;27.12.4	853720	Функционирование механизмов шкафа и выдвижного элемента Усилие	выдерживает/не выдерживает - - от 0 до 1 (кН)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.128.		устройства ;				
1.129.	ГОСТ 14694, п. 4.4; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Комплекты электрической аппаратуры коммутации или защиты ; Аппаратура распределительная и регулирующая электрическая ; Устройства для коммутации или защиты электрических цепей на напряжение более 1 кВ ; Устройства коммутации или защиты электрических цепей на напряжение не более 1 кВ ; Части электрической распределительной или регулирующей аппаратуры ; Комплектные распределительные устройства ;	27.12.3;27.12;27.12.1; 27.12.2;27.12.4	853720	Проверка функционирования коммутационной аппаратуры	выдерживает/не выдерживает -

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.130.	ГОСТ 14694, п. 4.5; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Комплекты электрической аппаратуры коммутации или защиты ; Аппаратура распределительная и регулирующая электрическая ; Устройства для коммутации или защиты электрических цепей на напряжение более 1 кВ ; Устройства коммутации или защиты электрических цепей на напряжение не более 1 кВ ; Части электрической распределительной или регулирующей аппаратуры ; Комплектные распределительные устройства ;	27.12.3;27.12;27.12.1; 27.12.2;27.12.4	853720	Скорость движения контактов коммутационной аппаратуры при операциях включения и отключения	выдерживает/не выдерживает -
					Собственное время включения	выдерживает/не выдерживает от 10 ⁻⁴ до 10 (с)
					Собственное время отключения	выдерживает/не выдерживает от 10 ⁻⁴ до 10 (с)
1.131.	ГОСТ 14694, п. 4.7; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Комплекты электрической аппаратуры коммутации или защиты ; Аппаратура распределительная и регулирующая электрическая ; Устройства для коммутации или защиты электрических цепей на напряжение более 1	27.12.3;27.12;27.12.1; 27.12.2;27.12.4	853720	Функционирование	выдерживает/не выдерживает -

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.131.		кВ ; Устройства коммутации или защиты электрических цепей на напряжение не более 1 кВ ; Части электрической распределительной или регулирующей аппаратуры ; Комплектные распределительные устройства ;			Количество циклов	- от 0 до 1000 (циклов)
					Напряжение питания	- от 0 до 1000 (В)
1.132.	ГОСТ 14694, п. 4.8; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Комплекты электрической аппаратуры коммутации или защиты ; Аппаратура распределительная и регулирующая электрическая ; Устройства для коммутации или защиты электрических цепей на напряжение более 1 кВ ; Устройства коммутации или защиты электрических цепей на напряжение не более 1 кВ ; Части электрической распределительной или регулирующей аппаратуры ; Комплектные распределительные	27.12.3;27.12;27.12.1; 27.12.2;27.12.4	853720	Работоспособность блокирующих устройств	выдерживает/не выдерживает -
					Усилие	- от 0 до 1 (кН)
					Напряжение питания	- от 0 до 500 (В)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.132.		устройства ;				
1.133.	ГОСТ 14694, п. 4.9; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Комплекты электрической аппаратуры коммутации или защиты ; Аппаратура распределительная и регулирующая электрическая ; Устройства для коммутации или защиты электрических цепей на напряжение более 1 кВ ; Устройства коммутации или защиты электрических цепей на напряжение не более 1 кВ ; Части электрической распределительной или регулирующей аппаратуры ; Комплектные распределительные устройства ;	27.12.3;27.12;27.12.1; 27.12.2;27.12.4	853720	Фиксация Усилие Напряжение	выдерживает/не выдерживает - - от 0 до 1 (кН) - от 0 до 500 (В)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.134.	ГОСТ 14694, п. 4.10; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Комплекты электрической аппаратуры коммутации или защиты ; Аппаратура распределительная и регулирующая электрическая ; Устройства для коммутации или защиты электрических цепей на напряжение более 1 кВ ; Устройства коммутации или защиты электрических цепей на напряжение не более 1 кВ ; Части электрической распределительной или регулирующей аппаратуры ; Комплектные распределительные устройства ;	27.12.3;27.12;27.12.1; 27.12.2;27.12.4	853720	Непрерывность нажатия скользящих заземляющих контактов	выдерживает/не выдерживает от 0,02 до 0,5 (мм)
					Сопротивление постоянному току	выдерживает/не выдерживает от 10 ⁻⁶ до 1999,9 (Ом)
1.135.	ГОСТ 14694, п. 4.6; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Комплекты электрической аппаратуры коммутации или защиты ; Аппаратура распределительная и регулирующая электрическая ; Устройства для коммутации или защиты электрических цепей на напряжение более 1	27.12.3;27.12;27.12.1; 27.12.2;27.12.4	853720	Механическая прочность элементов конструкции КРУ при многократных операциях	выдерживает/не выдерживает от 0 до 10000 (циклов) от 0 до 1000 (В)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.135.		кВ ; Устройства коммутации или защиты электрических цепей на напряжение не более 1 кВ ; Части электрической распределительной или регулирующей аппаратуры ; Комплектные распределительные устройства ;				
1.136.	ГОСТ 14694, п.п. 5.1, 5.2; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Комплекты электрической аппаратуры коммутации или защиты ; Аппаратура распределительная и регулирующая электрическая ; Устройства для коммутации или защиты электрических цепей на напряжение более 1 кВ ; Устройства коммутации или защиты электрических цепей на напряжение не более 1 кВ ; Части электрической распределительной или регулирующей аппаратуры ; Комплектные распределительные	27.12.3;27.12;27.12.1; 27.12.2;27.12.4	853720	Напряжение грозового импульса	- от 3 до 500 (кВ)
					Переменное напряжение	- от 0 до 200 (кВ)
					Электрическая прочность изоляции	выдерживает/не выдерживает -

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.136.		устройства ;				
1.137.	ГОСТ 14694, п. 6.4;Физико-механические;прочие методы исследований (испытаний) по определению физических и механических показателей	Комплекты электрической аппаратуры коммутации или защиты ; Аппаратура распределительная и регулирующая электрическая ; Устройства для коммутации или защиты электрических цепей на напряжение более 1 кВ ; Устройства коммутации или защиты электрических цепей на напряжение не более 1 кВ ; Части электрической распределительной или регулирующей аппаратуры ; Комплектные распределительные устройства ;	27.12.3;27.12;27.12.1; 27.12.2;27.12.4	853720	Механическая прочность Механическая нагрузка	выдерживает/не выдерживает - - от 0 до 50 (кН)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.138.	ГОСТ 14694, Раздел 10; Физико-механические; прочие методы исследований (испытаний) по определению физических и механических показателей	Комплекты электрической аппаратуры коммутации или защиты ; Аппаратура распределительная и регулирующая электрическая ; Устройства для коммутации или защиты электрических цепей на напряжение более 1 кВ ; Устройства коммутации или защиты электрических цепей на напряжение не более 1 кВ ; Части электрической распределительной или регулирующей аппаратуры ; Комплектные распределительные устройства ;	27.12.3;27.12;27.12.1; 27.12.2;27.12.4	853720	Взаимозаменяемость сменных однотипных составных частей	выдерживает/не выдерживает -
					Усилие	- от 0 до 1 (кН)
					Размеры	- от 0 до 10000 (мм)
1.139.	ГОСТ 14694, Раздел 13; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Комплекты электрической аппаратуры коммутации или защиты ; Аппаратура распределительная и регулирующая электрическая ; Устройства для коммутации или защиты электрических цепей на напряжение более 1	27.12.3;27.12;27.12.1; 27.12.2;27.12.4	853720	Отключающая способность	выдерживает/не выдерживает -

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.139.		кВ ; Устройства коммутации или защиты электрических цепей на напряжение не более 1 кВ ; Части электрической распределительной или регулирующей аппаратуры ; Комплектные распределительные устройства ;			Ток холостого хода	- от 0 до 3 (А)
1.140.	ГОСТ 20248, Раздел 1 (визуально);Неразрушающий контроль;внешний осмотр и измерения	Комплекты электрической аппаратуры коммутации или защиты ; Комплектные трансформаторные подстанции ;	27.12.3	853720	Внешний вид	соответствует/не соответствует -
					Маркировка и клеймение	подтверждено/не подтверждено -
					Проверка соответствия указанных на табличке сведений установленным требованиям	подтверждено/не подтверждено -

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.141.	ГОСТ 20248, Раздел 1 (измерительным инструментом); Неразрушающий контроль; внешний осмотр и измерения	Комплекты электрической аппаратуры коммутации или защиты; Комплектные трансформаторные подстанции;	27.12.3	-	Габаритные и присоединительные размеры	- от 0 до 15000 (мм)
1.142.	ГОСТ 20248, Раздел 1 (весами общего назначения); Неразрушающий контроль; внешний осмотр и измерения	Комплекты электрической аппаратуры коммутации или защиты; Комплектные трансформаторные подстанции;	27.12.3	-	Масса	- от 0 до 5000 (кг)
1.143.	ГОСТ 20248, Раздел 4; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Комплекты электрической аппаратуры коммутации или защиты ; Комплектные трансформаторные подстанции ;	27.12.3	853720	Правильность выполнения оперативных цепей управления, защиты, автоматики и сигнализации	выдерживает/не выдерживает -
					Напряжение	- от 0 до 500 (В)
1.144.	ГОСТ 20248, Раздел 5; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических	Комплекты электрической аппаратуры коммутации или защиты ; Комплектные трансформаторные	27.12.3	853720	Опробование коммутационной аппаратуры и приводов главных цепей на включение и отключение	выдерживает/не выдерживает -

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.144.	без уточнения	подстанции ;				
					Напряжение	- от 0 до 500 (В)
1.145.	ГОСТ 20248, Раздел 6;Электрофизические исследования (испытания);методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Комплекты электрической аппаратуры коммутации или защиты ; Комплектные трансформаторные подстанции ;	27.12.3	853720	Работоспособность блокирующих устройств	выдерживает/не выдерживает -
					Напряжение питания	- от 0 до 500 (В)
1.146.	ГОСТ 20248, п.п. 7.1, 7.2, 7.4- 7.10;Испытания на надежность, долговечность;прочие методы исследований (испытаний) на надежность, долговечность	Комплекты электрической аппаратуры коммутации или защиты ; Комплектные трансформаторные подстанции ;	27.12.3	853720	Механическая прочность элементов конструкции КТП при многократных операциях	выдерживает/не выдерживает -

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.146.					Усилие	- от 0 до 1 (кН)
1.147.	ГОСТ 20248, Раздел 9; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Комплекты электрической аппаратуры коммутации или защиты ; Комплектные трансформаторные подстанции ;	27.12.3	853720	Напряжение	- от 50 до 5000 (В)
					Сопротивление изоляции	- от 0,003 до 1000 (ГОм)
1.148.	ГОСТ 20248, Раздел 13; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Комплекты электрической аппаратуры коммутации или защиты ; Комплектные трансформаторные подстанции ;	27.12.3	853720	Взаимозаменяемость сменных одноступенчатых составных частей	выдерживает/не выдерживает -
					Контрольная сборка КТП	выдерживает/не выдерживает -

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.148.					Габаритные и присоединительные размеры	- от 0 до 10000 (мм)
1.149.	ГОСТ Р 52725, п. 8.11; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Устройства для коммутации или защиты электрических цепей на напряжение более 1 кВ ; Разрядники, ограничители перенапряжений ;	27.12.10	8535400000	Уровень частичных разрядов	выдерживает/не выдерживает от 0 до 10 ⁴ (пКл)
1.150.	ГОСТ Р 52725, п. 8.12; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Устройства для коммутации или защиты электрических цепей на напряжение более 1 кВ ; Разрядники, ограничители перенапряжений ;	27.12.10	8535400000	Длина пути утечки	выдерживает/не выдерживает от 0 до 100000 (мм)
1.151.	ГОСТ Р 52725, п. 9.18; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Устройства для коммутации или защиты электрических цепей на напряжение более 1 кВ ; Разрядники, ограничители перенапряжений ;	27.12.10	8535400000	Трекинг-эрозионная стойкость	выдерживает/не выдерживает -
					Переменное напряжение	- от 0 до 80 (кВ)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.152.	ГОСТ 1282, п. 5.2;Физико-механические;прочие методы исследований (испытаний) по определению физических и механических показателей	Конденсаторы электрические ; Конденсаторы и конденсаторные установки ;	27.90.5	8532	Механическая прочность	выдерживает/не выдерживает -
					Механическая нагрузка	- от 0 до 10 (кН)
1.153.	ГОСТ 1282, п. 5.4;Электрофизические исследования (испытания);методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Конденсаторы электрические ; Конденсаторы и конденсаторные установки ;	27.90.5	8532	Емкость / Электрическая емкость	- от 20 до 10 ⁶ (пФ)
1.154.	ГОСТ 1282, п. 5.5;Электрофизические исследования (испытания);методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Конденсаторы электрические ; Конденсаторы и конденсаторные установки ;	27.90.5	8532	Электрическая прочность изоляции	выдерживает/не выдерживает -
					Испытательное напряжение	- от 0 до 100 (кВ)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.155.	ГОСТ 1282, п. 5.6; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Конденсаторы электрические ; Конденсаторы и конденсаторные установки ;	27.90.5	8532	Электрическая прочность изоляции	выдерживает/не выдерживает -
					Напряжение промышленной частоты	- от 0 до 350 (кВ)
1.156.	ГОСТ 1282, п. 5.7; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Конденсаторы электрические ; Конденсаторы и конденсаторные установки ;	27.90.5	8532	Тангенс угла потерь / Тангенс угла диэлектрических потерь	- от 0,01 до 100 (%)
1.157.	ГОСТ 1282, п. 5.8; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Конденсаторы электрические ; Конденсаторы и конденсаторные установки ;	27.90.5	8532	Теплостойкость	выдерживает/не выдерживает -
					Напряжение	- от 0 до 100 (кВ)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.157.					Переменное напряжение	- от 1 до 100 (кВ)
1.158.	ГОСТ 1282, п. 5.9; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Конденсаторы электрические ; Конденсаторы и конденсаторные установки ;	27.90.5	8532	Стойкость к разрядам накоротко	выдерживает/не выдерживает -
					Емкость	- от 0 до 1000 (нФ)
					Длительность воздействия	- от 0 до 30 (мин)
1.159.	ГОСТ 26093, п.п. 2.1.3, 2.2.1.4, 2.1.6; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Изоляторы электрические из керамики; арматура изолирующая для электроаппаратуры и приборов из керамики ; Изоляторы электрические ; Изоляторы для контактной сети электрифицированных железных дорог ;	23.43.10;27.90.12.110	8546200000	Пробивное напряжение при частоте 50 Гц	выдерживает/не выдерживает -

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.159.					Электрическая прочность изоляции	выдерживает/не выдерживает -
1.160.	ГОСТ 26093, п.п. 2.1.7, 2.2.1.8; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Изоляторы электрические из керамики; арматура изолирующая для электроаппаратуры и приборов из керамики ; Изоляторы электрические ; Изоляторы для контактной сети электрифицированных железных дорог ;	23.43.10;27.90.12.110	8546200000	Испытание непрерывным потоком искр	выдерживает/не выдерживает -
1.161.	ГОСТ 26093, п. 5.1.1; Неразрушающий контроль; внешний осмотр и измерения	Изоляторы электрические из керамики; арматура изолирующая для электроаппаратуры и приборов из керамики ; Изоляторы электрические ; Изоляторы для контактной сети электрифицированных железных дорог ;	23.43.10;27.90.12.110	8546200000	Качество поверхности	выдерживает/не выдерживает -
1.162.	ГОСТ 26093, п. 5.2; Неразрушающий контроль; внешний осмотр и измерения	Изоляторы электрические из керамики; арматура изолирующая для электроаппаратуры и приборов из керамики ;	23.43.10;27.90.12.110	8546200000	Отклонение от номинальных размеров	выдерживает/не выдерживает -

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.162.		Изоляторы электрические ; Изоляторы для контактной сети электрифицированных железных дорог ;			Отклонение от прямолинейности	- от 0 до 50 (мм)
1.163.	ГОСТ Р 52034, п. 7.1.2; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Изоляторы электрические из керамики; арматура изолирующая для электроаппаратуры и приборов из керамики ; Изоляторы электрические ;	23.43.10; 27.90.12.110	8546200000	Пробивное напряжение при частоте 50 Гц	- от 0 до 400 (кВ)
1.164.	ГОСТ 6490, п. 7.3.1; Неразрушающий контроль; внешний осмотр и измерения	Изоляторы электрические ; Изоляторы электрические стеклянные ; Изоляторы электрические из керамики; арматура изолирующая для электроаппаратуры и приборов из керамики ; Изоляторы для контактной сети электрифицированных железных дорог ;	27.90.12.110; 23.19.25; 23.43.10	8546100000; 8546200000	Качество поверхности изоляционной части изолятора	выдерживает/не выдерживает -
1.165.	ГОСТ 6490, п. 7.3.2.1; Неразрушающий контроль; внешний осмотр и измерения	Изоляторы электрические; Изоляторы электрические стеклянные; Изоляторы электрические из керамики; арматура изолирующая для	27.90.12.110; 23.19.25; 23.43.10	-	Геометрические размеры	- от 0 до 15000 (мм)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.165.		электроаппаратуры и приборов из керамики; Изоляторы для контактной сети электрифицированных железных дорог;				
1.166.	ГОСТ 6490, п. 7.3.2.2;Неразрушающий контроль;внешний осмотр и измерения	Изоляторы электрические; Изоляторы электрические стеклянные; Изоляторы электрические из керамики; арматура изолирующая для электроаппаратуры и приборов из керамики; Изоляторы для контактной сети электрифицированных железных дорог;	27.90.12.110;23.19.25; 23.43.10	-	Длина пути утечки	- от 0 до 15000 (мм)
1.167.	ГОСТ 6490, п. 7.3.2.4;Неразрушающий контроль;внешний осмотр и измерения	Изоляторы электрические ; Изоляторы электрические стеклянные ; Изоляторы электрические из керамики; арматура изолирующая для электроаппаратуры и приборов из керамики ; Изоляторы для контактной сети электрифицированных железных дорог ;	27.90.12.110;23.19.25; 23.43.10	8546100000;8546200000	Масса	- от 0 до 5000 (кг)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.168.	ГОСТ 6490, п. 7.3.4;Неразрушающий контроль;внешний осмотр и измерения	Изоляторы электрические ; Изоляторы электрические стеклянные ; Изоляторы электрические из керамики; арматура изолирующая для электроаппаратуры и приборов из керамики ; Изоляторы для контактной сети электрифицированных железных дорог ;	27.90.12.110;23.19.25; 23.43.10	8546100000;854620000 0	Толщина цинкового покрытия	выдерживает/не выдерживает от 0 до 5000 (мкм)
1.169.	ГОСТ 6490, п. 7.3.5;Неразрушающий контроль;внешний осмотр и измерения	Изоляторы электрические ; Изоляторы электрические стеклянные ; Изоляторы электрические из керамики; арматура изолирующая для электроаппаратуры и приборов из керамики ;	27.90.12.110;23.19.25; 23.43.10	8546100000;854620000 0	Осевое смещение	- от 0,01 до 10 (мм)
					Радиальное смещение	- от 0,01 до 10 (мм)
1.170.	ГОСТ 6490, п. 7.4.1;Электрофизические исследования (испытания);методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Изоляторы электрические ; Изоляторы электрические стеклянные ; Изоляторы электрические из керамики; арматура изолирующая для электроаппаратуры и приборов из керамики ;	27.90.12.110;23.19.25; 23.43.10	8546100000;854620000 0	Стойкость к непрерывному потоку искр	выдерживает/не выдерживает -

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.170.		Решение Комиссии Таможенного союза от 15.07.2011 № 710 (ТР ТС 001/2011, ТР ТС 002/2011, ТР ТС 003/2011) (редакция от 30.10.2018) ; Железнодорожный подвижной состав и его составные части ; Высокоскоростной железнодорожный транспорт и инфраструктура высокоскоростного железнодорожного транспорта ; Инфраструктура железнодорожного транспорта ; Изоляторы для контактной сети электрифицированных железных дорог ;			Напряжение промышленной частоты	- от 0 до 150 (кВ)
1.171.	ГОСТ 6490, п. 7.4.2; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Изоляторы электрические ; Изоляторы электрические стеклянные ; Изоляторы электрические из керамики; арматура изолирующая для электроаппаратуры и приборов из керамики ; Изоляторы для контактной сети электрифицированных	27.90.12.110; 23.19.25; 23.43.10	8546100000; 854620000 0	Пробивное напряжение при частоте 50 Гц	- от 0 до 400 (кВ)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.171.		железных дорог ;				
1.172.	ГОСТ 6490, п. 7.4.7; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Изоляторы электрические ; Изоляторы электрические стеклянные ; Изоляторы электрические из керамики; арматура изолирующая для электроаппаратуры и приборов из керамики ; Изоляторы для контактной сети электрифицированных железных дорог ;	27.90.12.110; 23.19.25; 23.43.10	8546100000; 8546200000	Непробиваемость импульсным напряжением с крутым фронтом	выдерживает/не выдерживает -
					Крутизна импульса	- от 500 до 2500 (кВ/мкс)
1.173.	ГОСТ 1232, п. 8.5 (измерительным инструментом); Неразрушающий контроль; внешний осмотр и измерения	Изоляторы электрические стеклянные ; Изоляторы электрические из керамики; арматура изолирующая для электроаппаратуры и приборов из керамики ; Изоляторы электрические ;	23.19.25; 23.43.10; 27.90.12.110	8546100000; 8546200000	Размеры	- от 0 до 8000 (мм)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.174.	ГОСТ 1232, п. 8.5 (клеейкой лентой на бумажной основе и измерительным инструментом); Неразрушающий контроль; внешний осмотр и измерения	Изоляторы электрические стеклянные ; Изоляторы электрические из керамики; арматура изолирующая для электроаппаратуры и приборов из керамики ; Изоляторы электрические ;	23.19.25;23.43.10;27.90.12.110	8546100000;8546200000	Длина пути утечки	выдерживает/не выдерживает от 0 до 8000 (мм)
1.175.	ГОСТ 1232, п. 8.5 (весами любой конструкции); Неразрушающий контроль; внешний осмотр и измерения	Изоляторы электрические стеклянные ; Изоляторы электрические из керамики; арматура изолирующая для электроаппаратуры и приборов из керамики ; Изоляторы электрические ;	23.19.25;23.43.10;27.90.12.110	8546100000;8546200000	Масса	выдерживает/не выдерживает от 1 до 500 (кг)
1.176.	ГОСТ 1232, п. 8.12.1; Испытания на воздействия внешних факторов; прочие методы исследований (испытаний) на воздействия внешних факторов	Изоляторы электрические стеклянные ; Изоляторы электрические из керамики; арматура изолирующая для электроаппаратуры и приборов из керамики ; Изоляторы электрические ;	23.19.25;23.43.10;27.90.12.110	8546100000;8546200000	Стойкость к извлечению запирающего устройства	выдерживает/не выдерживает -
					Масса	- от 0 до 500 (кг)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.177.	ГОСТ 1232, п. 8.12.2; Испытания на воздействия внешних факторов; прочие методы исследований (испытаний) на воздействия внешних факторов	Изоляторы электрические стеклянные ; Изоляторы электрические из керамики; арматура изолирующая для электроаппаратуры и приборов из керамики ; Изоляторы электрические ;	23.19.25;23.43.10;27.90.12.110	8546100000;8546200000	Стойкость к извлечению запирающего устройства	выдерживает/не выдерживает -
					Механическая сила	- от 0 до 1 (кН)
1.178.	ГОСТ 1232, п. 8.13; Физико-механические; прочие методы исследований (испытаний) по определению физических и механических показателей	Изоляторы электрические стеклянные ; Изоляторы электрические из керамики; арматура изолирующая для электроаппаратуры и приборов из керамики ; Изоляторы электрические ;	23.19.25;23.43.10;27.90.12.110	8546100000;8546200000	Механическая разрушающая сила	выдерживает/не выдерживает -
					Сила	- от 0 до 50 (кН)
1.179.	ГОСТ 1232, п. 8.14; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Изоляторы электрические стеклянные ; Изоляторы электрические из керамики; арматура изолирующая для электроаппаратуры и приборов из керамики ; Изоляторы электрические ;	23.19.25;23.43.10;27.90.12.110	8546100000;8546200000	Электрическая прочность изоляции	выдерживает/не выдерживает -

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.179.					Переменное напряжение	- от 0 до 350 (кВ)
1.180.	ГОСТ 26196, Разделы 1-4; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Изоляторы электрические стеклянные ; Изоляторы электрические из керамики; арматура изолирующая для электроаппаратуры и приборов из керамики ; Изоляторы электрические ;	23.19.25;23.43.10;27.90.12.110	8546100000;8546200000	Уровень радиопомех	выдерживает/не выдерживает -
					Испытательное напряжение	- от 0 до 500 (кВ)
1.181.	ГОСТ Р 52082, п. 8.1.9; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Изоляторы электрические ; Изделия из вулканизированной резины прочие, не включенные в другие группировки; твердая резина во всех формах и изделия из нее; напольные покрытия и коврики из вулканизированной пористой резины ;	27.90.12.110;22.19.73	8546901000	Переменное напряжение	- от 0 до 900 (кВ)
					Электрическая прочность изоляции	выдерживает/не выдерживает -

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.182.	ГОСТ Р 52082, п. 8.1.11; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Изоляторы электрические ; Изделия из вулканизированной резины прочие, не включенные в другие группировки; твердая резина во всех формах и изделия из нее; напольные покрытия и коврики из вулканизированной пористой резины ;	27.90.12.110;22.19.73	8546901000	Пробивное напряжение при частоте 50 Гц	- от 0 до 350 (кВ)
					Электрическая прочность изоляции	выдерживает/не выдерживает -
1.183.	ГОСТ Р 52082, п.п. 8.8.1, 8.8.5; Неразрушающий контроль; внешний осмотр и измерения	Изоляторы электрические ; Изделия из вулканизированной резины прочие, не включенные в другие группировки; твердая резина во всех формах и изделия из нее; напольные покрытия и коврики из вулканизированной пористой резины ;	27.90.12.110;22.19.73	8546901000	Геометрические размеры	выдерживает/не выдерживает от 0 до 10000 (мм)
1.184.	ГОСТ Р 52082, п.п. 8.8.2, 8.8.5; Неразрушающий контроль; внешний осмотр и измерения	Изоляторы электрические ; Изделия из вулканизированной резины прочие, не включенные в другие группировки; твердая резина во всех формах и изделия из нее; напольные покрытия и коврики из вулканизированной пористой	27.90.12.110;22.19.73	8546901000	Эксцентриситет торцевых поверхностей фланцев	выдерживает/не выдерживает от 0 до 10 (мм)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.184.		резины ;			Параллельность торцевых поверхностей фланцев	выдерживает/не выдерживает от 0 до 10 (мм)
1.185.	ГОСТ Р 52082, п.п. 8.8.3, 8.8.5 (клеякой лентой на бумажной основе); Неразрушающий контроль; внешний осмотр и измерения	Изоляторы электрические ; Изделия из вулканизированной резины прочие, не включенные в другие группировки; твердая резина во всех формах и изделия из нее; напольные покрытия и коврики из вулканизированной пористой резины ;	27.90.12.110;22.19.73	8546901000	Длина пути утечки	выдерживает/не выдерживает от 0 до 10000 (мм)
1.186.	ГОСТ Р 52082, п.п. 8.8.4, 8.8.5; Неразрушающий контроль; внешний осмотр и измерения	Изоляторы электрические ; Изделия из вулканизированной резины прочие, не включенные в другие группировки; твердая резина во всех формах и изделия из нее; напольные покрытия и коврики из вулканизированной пористой резины ;	27.90.12.110;22.19.73	8546901000	Масса	выдерживает/не выдерживает от 0,5 до 500 (кг)

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.187.	ГОСТ Р 52082, п. 8.9.6; Испытания на воздействия внешних факторов; прочие методы исследований (испытаний) на воздействия внешних факторов	Изоляторы электрические ; Изделия из вулканизированной резины прочие, не включенные в другие группировки; твердая резина во всех формах и изделия из нее; напольные покрытия и коврики из вулканизированной пористой резины ;	27.90.12.110;22.19.73	8546901000	Стойкость к проникновению красящей жидкости	выдерживает/не выдерживает -
					Время подъема красителя	- от 0 до 60 (мин)
1.188.	ГОСТ Р 52082, п. 8.1.7; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Изоляторы электрические ; Изделия из вулканизированной резины прочие, не включенные в другие группировки; твердая резина во всех формах и изделия из нее; напольные покрытия и коврики из вулканизированной пористой резины ;	27.90.12.110;22.19.73	8546901000	Стойкость к воздействию импульсов напряжения с крутым фронтом	выдерживает/не выдерживает -
					Крутизна импульса	- от 0 до 2000 (кВ/мкс)
1.189.	ГОСТ Р 52082, п. 8.1.12; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Изоляторы электрические ; Изделия из вулканизированной резины прочие, не включенные в другие группировки; твердая резина во всех формах и изделия из нее; напольные покрытия и коврики из вулканизированной пористой	27.90.12.110;22.19.73	8546901000	Уровень частичных разрядов	выдерживает/не выдерживает от 1 до 10000 (пКл)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.189.		резины ;				
1.190.	ГОСТ Р 52082, п. 8.2; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Изоляторы электрические ; Изделия из вулканизированной резины прочие, не включенные в другие группировки; твердая резина во всех формах и изделия из нее; напольные покрытия и коврики из вулканизированной пористой резины ;	27.90.12.110;22.19.73	8546901000	Трекинг-эрозионная стойкость	выдерживает/не выдерживает от 10 до 80 (кВ)
					Испытательное напряжение	- от 10 до 80 (кВ)
1.191.	ГОСТ Р 52082, п.п. 8.6.4 – 8.6.5; Испытания на воздействия внешних факторов; прочие методы исследований (испытаний) на воздействия внешних факторов	Изоляторы электрические ; Изделия из вулканизированной резины прочие, не включенные в другие группировки; твердая резина во всех формах и изделия из нее; напольные покрытия и коврики из вулканизированной пористой резины ;	27.90.12.110;22.19.73	8546901000	Стойкость к проникновению влаги	выдерживает/не выдерживает -
					Время выдержки	- от 0 до 120 (ч)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.192.	ГОСТ Р 52082, п. 8.9.1; Испытания на воздействия внешних факторов; прочие методы исследований (испытаний) на воздействия внешних факторов	Изоляторы электрические ; Изделия из вулканизированной резины прочие, не включенные в другие группировки; твердая резина во всех формах и изделия из нее; напольные покрытия и коврики из вулканизированной пористой резины ;	27.90.12.110;22.19.73	8546901000	Класс гидрофобности	- от 1 до 7 (класс)
1.193.	ГОСТ Р 52082, п.п. 8.9.2, 8.9.3; Неразрушающий контроль; внешний осмотр и измерения	Изоляторы электрические ; Изделия из вулканизированной резины прочие, не включенные в другие группировки; твердая резина во всех формах и изделия из нее; напольные покрытия и коврики из вулканизированной пористой резины ;	27.90.12.110;22.19.73	8546901000	Качество поверхности защитной оболочки	выдерживает/не выдерживает -
					Качество антикоррозионного защитного покрытия	выдерживает/не выдерживает -
1.194.	ГОСТ Р 52082, п. 8.9.4; Неразрушающий контроль; внешний осмотр и измерения	Изоляторы электрические ; Изделия из вулканизированной резины прочие, не включенные в другие группировки; твердая резина во всех формах и изделия из нее; напольные покрытия и коврики из вулканизированной пористой	27.90.12.110;22.19.73	8546901000	Толщина защитного покрытия	- от 0 до 5000 (мкм)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.194.		резины ;				
1.195.	ГОСТ Р 52082, п.п. 8.9.5.1, 8.9.5.2, 8.9.5.5 (методом отрыва); Физико-механические; прочие методы исследований (испытаний) по определению физических и механических показателей	Изоляторы электрические ; Изделия из вулканизированной резины прочие, не включенные в другие группировки; твердая резина во всех формах и изделия из нее; напольные покрытия и коврики из вулканизированной пористой резины ;	27.90.12.110;22.19.73	8546901000	Адгезия защитного покрытия	выдерживает/не выдерживает -
					Сила	- от 0 до 2 (кН)
1.196.	ГОСТ Р 55189, п. 8.1.1, 8.1.5, 8.1.11, 8.1.12; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Изоляторы электрические ; Изделия из вулканизированной резины прочие, не включенные в другие группировки; твердая резина во всех формах и изделия из нее; напольные покрытия и коврики из вулканизированной пористой резины ;	27.90.12.110;22.19.73	8546901000	Электрическая прочность изоляции	выдерживает/не выдерживает -
					Крутизна импульса	- от 500 до 2500 (кВ/мкс)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.196.					Переменное напряжение	- от 1 до 900 (кВ)
					Температура поверхности	- от 0 до +300 (°C)
1.197.	ГОСТ Р 55189, п. 8.2; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Изоляторы электрические ; Изделия из вулканизированной резины прочие, не включенные в другие группировки; твердая резина во всех формах и изделия из нее; напольные покрытия и коврики из вулканизированной пористой резины ;	27.90.12.110;22.19.73	8546901000	Трекинг-эрозионная стойкость	выдерживает/не выдерживает -
					Переменное напряжение	- от 10 до 80 (кВ)
1.198.	ГОСТ Р 55189, п. 8.3; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Изоляторы электрические ; Изделия из вулканизированной резины прочие, не включенные в другие группировки; твердая резина во всех формах и изделия из нее; напольные покрытия и коврики из вулканизированной пористой	27.90.12.110;22.19.73	8546901000	Уровень радиопомех	выдерживает/не выдерживает от 10 до 100 (дБ)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.198.		резины ;				
1.199.	ГОСТ Р 55189, п. 8.5.4; Испытания на воздействия внешних факторов; прочие методы исследований (испытаний) на воздействия внешних факторов	Изоляторы электрические ; Изделия из вулканизированной резины прочие, не включенные в другие группировки; твердая резина во всех формах и изделия из нее; напольные покрытия и коврики из вулканизированной пористой резины ;	27.90.12.110; 22.19.73	8546901000	Стойкость к проникновению влаги	выдерживает/не выдерживает -
					Крутизна импульса	- от 0 до 2500 (кВ/мкс)
					Переменное напряжение	- от 0 до 600 (кВ)
1.200.	ГОСТ Р 55189, п.п. 8.6.1, 8.6.4; Неразрушающий контроль; внешний осмотр и измерения	Изоляторы электрические ; Изделия из вулканизированной резины прочие, не включенные в другие группировки; твердая резина во всех формах и изделия из нее; напольные покрытия и коврики из вулканизированной пористой	27.90.12.110; 22.19.73	8546901000	Геометрические размеры	выдерживает/не выдерживает от 0 до 15000 (мм)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.200.		резины ;				
1.201.	ГОСТ Р 55189, п.п. 8.6.2, 8.6.4;Неразрушающий контроль;внешний осмотр и измерения	Изоляторы электрические ; Изделия из вулканизированной резины прочие, не включенные в другие группировки; твердая резина во всех формах и изделия из нее; напольные покрытия и коврики из вулканизированной пористой резины ;	27.90.12.110;22.19.73	8546901000	Длина пути утечки	выдерживает/не выдерживает от 0 до 15000 (мм)
1.202.	ГОСТ Р 55189, п.п. 8.6.3, 8.6.4;Неразрушающий контроль;внешний осмотр и измерения	Изоляторы электрические ; Изделия из вулканизированной резины прочие, не включенные в другие группировки; твердая резина во всех формах и изделия из нее; напольные покрытия и коврики из вулканизированной пористой резины ;	27.90.12.110;22.19.73	8546901000	Масса	выдерживает/не выдерживает от 0,1 до 500 (кг)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.203.	ГОСТ Р 55189, п. 8.7.5; Испытания на воздействия внешних факторов; прочие методы исследований (испытаний) на воздействия внешних факторов	Изоляторы электрические ; Изделия из вулканизированной резины прочие, не включенные в другие группировки; твердая резина во всех формах и изделия из нее; напольные покрытия и коврики из вулканизированной пористой резины ;	27.90.12.110;22.19.73	8546901000	Класс гидрофобности	- от 1 до 7 (класс)
1.204.	ГОСТ Р 55189, п. 8.7.6; Испытания на воздействия внешних факторов; прочие методы исследований (испытаний) на воздействия внешних факторов	Изоляторы электрические ; Изделия из вулканизированной резины прочие, не включенные в другие группировки; твердая резина во всех формах и изделия из нее; напольные покрытия и коврики из вулканизированной пористой резины ;	27.90.12.110;22.19.73	8546901000	Стойкость к проникновению красящей жидкости	выдерживает/не выдерживает -
					Время подъема красителя	- от 0 до 60 (мин)
1.205.	ГОСТ Р 55189, п. 8.7.9; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Изоляторы электрические ; Изделия из вулканизированной резины прочие, не включенные в другие группировки; твердая резина во всех формах и изделия из нее; напольные покрытия и коврики из вулканизированной пористой	27.90.12.110;22.19.73	8546901000	Напряжение погасания частичных разрядов	выдерживает/не выдерживает -

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.205.		резины ;			Уровень частичных разрядов	- от 1 до 10000 (пКл)
					Переменное напряжение	- от 1 до 350 (кВ)
1.206.	ГОСТ 28856, п.п. 5.1.1.4, 5.1.2, 5.1.3.1, 5.1.3.2, 5.1.3.6; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Изоляторы электрические ; Изделия из вулканизированной резины прочие, не включенные в другие группировки; твердая резина во всех формах и изделия из нее; напольные покрытия и коврики из вулканизированной пористой резины ; Изоляторы для контактной сети электрифицированных железных дорог ; Изоляторы для контактной сети электрифицированных железных дорог ; Изоляторы для контактной сети электрифицированных железных дорог ; Изоляторы для контактной сети электрифицированных железных дорог ; Изоляторы для контактной сети электрифицированных железных дорог ;	27.90.12.110;22.19.73	8546901000	Электрическая прочность изоляции	выдерживает/не выдерживает -
					Напряжение грозового импульса	- от 3 до 2250 (кВ)
					Напряжение коммутационного импульса	- от 750 до 1600 (кВ)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.206.		железных дорог ;			Переменное напряжение	- от 1 до 950 (кВ)
					Крутизна импульса	- от 500 до 2000 (кВ/мкс)
1.207.	ГОСТ 28856, п.п. 5.1.1.5, 5.1.2.1, 5.1.3.7 – 5.1.3.9; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Изоляторы электрические ; Изделия из вулканизированной резины прочие, не включенные в другие группировки; твердая резина во всех формах и изделия из нее; напольные покрытия и коврики из вулканизированной пористой резины ; Изоляторы для контактной сети электрифицированных железных дорог ; Изоляторы для контактной сети электрифицированных железных дорог ; Изоляторы для контактной сети электрифицированных железных дорог ; Изоляторы для контактной сети электрифицированных	27.90.12.110;22.19.73	8546901000	Трекинг-эрозионная стойкость	выдерживает/не выдерживает -
					Переменное напряжение	- от 10 до 80 (кВ)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.207.		железных дорог ;				
1.208.	ГОСТ 28856, п.п. 5.4.1.1;Неразрушающий контроль;внешний осмотр и измерения	Изоляторы электрические ; Изделия из вулканизированной резины прочие, не включенные в другие группировки; твердая резина во всех формах и изделия из нее; напольные покрытия и коврики из вулканизированной пористой резины ; Изоляторы для контактной сети электрифицированных железных дорог ; Изоляторы для контактной сети электрифицированных железных дорог ; Изоляторы для контактной сети электрифицированных железных дорог ; Изоляторы для контактной сети электрифицированных железных дорог ;	27.90.12.110;22.19.73	8546901000	Размеры	- от 0 до 15000 (мм)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.209.	ГОСТ 28856, п. 5.4.1.2; Неразрушающий контроль; внешний осмотр и измерения	Изоляторы электрические ; Изделия из вулканизированной резины прочие, не включенные в другие группировки; твердая резина во всех формах и изделия из нее; напольные покрытия и коврики из вулканизированной пористой резины ; Изоляторы для контактной сети электрифицированных железных дорог ; Изоляторы для контактной сети электрифицированных железных дорог ; Изоляторы для контактной сети электрифицированных железных дорог ; Изоляторы для контактной сети электрифицированных железных дорог ;	27.90.12.110;22.19.73	8546901000	Длина пути утечки	- от 0 до 15000 (мм)
1.210.	ГОСТ 28856, п. 5.1.3.4; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Изоляторы электрические ; Изделия из вулканизированной резины прочие, не включенные в другие группировки; твердая резина во всех формах и изделия из нее; напольные покрытия и коврики из вулканизированной пористой	27.90.12.110;22.19.73	8546901000	Уровень радиопомех	выдерживает/не выдерживает от 10 до 100 (дБ)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.210.		резины ;				
1.211.	ГОСТ 34205, п. 7.11;Испытания на воздействия внешних факторов;прочие методы исследований (испытаний) на воздействия внешних факторов	Изоляторы электрические ; Изоляторы для контактной сети электрифицированных железных дорог ; Изоляторы для контактной сети электрифицированных железных дорог ; Изоляторы для контактной сети электрифицированных железных дорог ; Изоляторы для контактной сети электрифицированных железных дорог ;	27.90.12.110	853590000	Стойкость к воздействию импульсов напряжения с крутым фронтом	выдерживает/не выдерживает -
					Крутизна импульса	- от 500 до 3000 (кВ/мкс)
1.212.	ГОСТ 28739, п. 17;Электрофизические исследования (испытания);методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Изоляторы электрические ; Изделия из вулканизированной резины прочие, не включенные в другие группировки; твердая резина во всех формах и изделия из нее; напольные покрытия и коврики из вулканизированной пористой резины ;	27.90.12.110;22.19.73	8546901000	Напряжение промышленной частоты	- от 0 до 200 (кВ)
					Напряжение погасания частичных разрядов	выдерживает/не выдерживает -

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.213.	ГОСТ 28739, п. 22; Испытания на воздействия внешних факторов; прочие методы исследований (испытаний) на воздействия внешних факторов	Изоляторы электрические ; Изделия из вулканизированной резины прочие, не включенные в другие группировки; твердая резина во всех формах и изделия из нее; напольные покрытия и коврики из вулканизированной пористой резины ;	27.90.12.110; 22.19.73	8546901000	Водопоглощение	выдерживает/не выдерживает -
					Напряжение промышленной частоты	- от 0 до 500 (кВ)
1.214.	ГОСТ 30284, п. 7.13; Испытания на воздействия внешних факторов; прочие методы исследований (испытаний) на воздействия внешних факторов	Изоляторы электрические стеклянные ; Изоляторы электрические из керамики; арматура изолирующая для электроаппаратуры и приборов из керамики ; Изоляторы электрические ; Изделия из вулканизированной резины прочие, не включенные в другие группировки; твердая резина во всех формах и изделия из нее; напольные покрытия и коврики из вулканизированной пористой резины ; Изоляторы для контактной сети электрифицированных железных дорог ; Изоляторы для контактной	23.19.25; 23.43.10; 27.90.12.110; 22.19.73	8546100000; 8546200000; 8546901000	Стойкость к проникновению влаги	выдерживает/не выдерживает -
					Температура воды	- от 0 до 100 (°C)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.214.		сети электрифицированных железных дорог ; Изоляторы для контактной сети электрифицированных железных дорог ; Изоляторы для контактной сети электрифицированных железных дорог ;				
1.215.	ГОСТ 30284, п. 7.14; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Изоляторы электрические стеклянные ; Изоляторы электрические из керамики; арматура изолирующая для электроаппаратуры и приборов из керамики ; Изоляторы электрические ; Изделия из вулканизированной резины прочие, не включенные в другие группировки; твердая резина во всех формах и изделия из нее; напольные покрытия и коврики из вулканизированной пористой резины ; Изоляторы для контактной сети электрифицированных железных дорог ; Изоляторы для контактной сети электрифицированных железных дорог ;	23.19.25;23.43.10;27.90.12.110;22.19.73	8546100000;8546200000;8546901000	Стойкость к воздействию импульсов напряжения с крутым фронтом Крутизна импульса	выдерживает/не выдерживает - - от 0 до 2000 (кВ/мкс)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.215.		Изоляторы для контактной сети электрифицированных железных дорог ; Изоляторы для контактной сети электрифицированных железных дорог ;				
1.216.	ГОСТ 30284, п. 7.16;Электрофизические исследования (испытания);методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Изоляторы электрические стеклянные ; Изоляторы электрические из керамики; арматура изолирующая для электроаппаратуры и приборов из керамики ; Изоляторы электрические ; Изделия из вулканизированной резины прочие, не включенные в другие группировки; твердая резина во всех формах и изделия из нее; напольные покрытия и коврики из вулканизированной пористой резины ; Изоляторы для контактной сети электрифицированных железных дорог ; Изоляторы для контактной сети электрифицированных железных дорог ; Изоляторы для контактной сети электрифицированных	23.19.25;23.43.10;27.9 0.12.110;22.19.73	8546100000;854620000 0;8546901000	Трекинг-эрозионная стойкость Напряжение	выдерживает/не выдерживает - - от 10 до 80 (кВ)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.216.		железных дорог ; Изоляторы для контактной сети электрифицированных железных дорог ;				
1.217.	ГОСТ Р 52287-2004 (МЭК 60772-1983), п. 6.4.3; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Изоляторы электрические из керамики; арматура изолирующая для электроаппаратуры и приборов из керамики ; Комплекты электрической аппаратуры коммутации или защиты ; Изделия электроустановочные ; Изделия электроустановочные ;	23.43.10;27.12.3;27.33 ;27.33.1	853720;8546200000;8546901000	Непрерывность	выдерживает/не выдерживает -
					Сопротивление	- от 0 до 1 (кОм)
1.218.	ГОСТ Р 52287-2004 (МЭК 60772-1983), п. 6.4.6; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Изоляторы электрические из керамики; арматура изолирующая для электроаппаратуры и приборов из керамики ; Комплекты электрической аппаратуры коммутации или защиты ; Изделия электроустановочные ; Изделия электроустановочные ;	23.43.10;27.12.3;27.33 ;27.33.1	853720;8546200000;8546901000	Уровень частичных разрядов	- от 1 до 10000 (пКл)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.219.	ГОСТ Р 52287-2004 (МЭК-60772-1983), п. 6.4.9; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Изоляторы электрические из керамики; арматура изолирующая для электроаппаратуры и приборов из керамики ; Комплекты электрической аппаратуры коммутации или защиты ; Изделия электроустановочные ; Изделия электроустановочные ;	23.43.10;27.12.3;27.33 ;27.33.1	853720;8546200000;8546901000	Кратковременный номинальный ток перегрузки	выдерживает/не выдерживает от 0 до 5000 (А)
1.220.	ГОСТ Р 55187, п. 9.1; Неразрушающий контроль; внешний осмотр и измерения	Изоляторы электрические ; Изоляторы электрические из керамики; арматура изолирующая для электроаппаратуры и приборов из керамики ; Изделия из вулканизированной резины прочие, не включенные в другие группировки; твердая резина во всех формах и изделия из нее; напольные покрытия и коврики из вулканизированной пористой резины ;	27.90.12.110;23.43.10; 22.19.73	8546200000;8546901000	Размеры	- от 0 до 15000 (мм)

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.221.	ГОСТ Р 55187, п. 9.1 (визуально); Неразрушающий контроль; внешний осмотр и измерения	Изоляторы электрические; Изоляторы электрические из керамики; арматура изолирующая для электроаппаратуры и приборов из керамики; Изделия из вулканизированной резины прочие, не включенные в другие группировки; твердая резина во всех формах и изделия из нее; напольные покрытия и коврики из вулканизированной пористой резины;	27.90.12.110; 23.43.10; 22.19.73	-	Видимые дефекты	наличие/отсутствие -
1.222.	ГОСТ Р 55187, п. 9.1 (весами общего назначения); Неразрушающий контроль; внешний осмотр и измерения	Изоляторы электрические; Изоляторы электрические из керамики; арматура изолирующая для электроаппаратуры и приборов из керамики; Изделия из вулканизированной резины прочие, не включенные в другие группировки; твердая резина во всех формах и изделия из нее; напольные покрытия и коврики из вулканизированной пористой резины;	27.90.12.110; 23.43.10; 22.19.73	-	Масса	- от 0 до 2000 (кг)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.223.	ГОСТ Р 55187, п. 9.4; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Изоляторы электрические ; Изоляторы электрические из керамики; арматура изолирующая для электроаппаратуры и приборов из керамики ; Изделия из вулканизированной резины прочие, не включенные в другие группировки; твердая резина во всех формах и изделия из нее; напольные покрытия и коврики из вулканизированной пористой резины ;	27.90.12.110;23.43.10; 22.19.73	8546200000;8546901000	Сопротивление изоляции	- от $3 \cdot 10^3$ до 10^{12} (Ом)
1.224.	ГОСТ Р 55187, п. 9.5 ;Электрофизические исследования (испытания);методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Изоляторы электрические ; Изоляторы электрические из керамики; арматура изолирующая для электроаппаратуры и приборов из керамики ; Изделия из вулканизированной резины прочие, не включенные в другие группировки; твердая резина во всех формах и изделия из нее; напольные покрытия и коврики из вулканизированной пористой резины ;	27.90.12.110;23.43.10; 22.19.73	8546200000;8546901000	Электрическая прочность изоляции	выдерживает/не выдерживает -
					Напряжение промышленной частоты	- от 0 до 5 (кВ)

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.225.	ГОСТ Р 55187, п. 9.6; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Изоляторы электрические ; Изоляторы электрические из керамики; арматура изолирующая для электроаппаратуры и приборов из керамики ; Изделия из вулканизированной резины прочие, не включенные в другие группировки; твердая резина во всех формах и изделия из нее; напольные покрытия и коврики из вулканизированной пористой резины ;	27.90.12.110;23.43.10; 22.19.73	8546200000;8546901000	Сопротивление токоведущей цепи	- от $\cdot 10^{-6}$ до 199,9 (Ом)
					Испытательный ток	- от 10^{-4} до 100 (А)
1.226.	ГОСТ Р 55187, п. 9.7; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Изоляторы электрические ; Изоляторы электрические из керамики; арматура изолирующая для электроаппаратуры и приборов из керамики ; Изделия из вулканизированной резины прочие, не включенные в другие группировки; твердая резина во всех формах и изделия из нее; напольные покрытия и коврики из вулканизированной пористой резины ;	27.90.12.110;23.43.10; 22.19.73	8546200000;8546901000	Емкость	- от 20 до 1000000 (пФ)
					Тангенс угла диэлектрических потерь	- от 0,01 до 100 (%)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.227.	ГОСТ Р 55187, п.п. 9.8, 9.10, 9.12; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Изоляторы электрические ; Изоляторы электрические из керамики; арматура изолирующая для электроаппаратуры и приборов из керамики ; Изделия из вулканизированной резины прочие, не включенные в другие группировки; твердая резина во всех формах и изделия из нее; напольные покрытия и коврики из вулканизированной пористой резины ;	27.90.12.110;23.43.10; 22.19.73	8546200000;854690100 0	Электрическая прочность изоляции	выдерживает/не выдерживает -
					Напряжение коммутационного импульса	- от 750 до 1600 (кВ)
					Напряжение грозового импульса	- от 3 до 2250 (кВ)
					Напряжение промышленной частоты	- от 1 до 950 (кВ)
1.228.	ГОСТ Р 55187, п. 9.9; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Изоляторы электрические ; Изоляторы электрические из керамики; арматура изолирующая для электроаппаратуры и приборов из керамики ; Изделия из вулканизированной резины прочие, не включенные в	27.90.12.110;23.43.10; 22.19.73	8546200000;854690100 0	Испытательное напряжение	- от 0 до 350 (кВ)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.228.		другие группировки; твердая резина во всех формах и изделия из нее; напольные покрытия и коврики из вулканизированной пористой резины ;			Уровень частичных разрядов	выдерживает/не выдерживает от 1 до 10000 (пКл)
1.229.	ГОСТ Р 55187, п. 9.11; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Изоляторы электрические ; Изоляторы электрические из керамики; арматура изолирующая для электроаппаратуры и приборов из керамики ; Изделия из вулканизированной резины прочие, не включенные в другие группировки; твердая резина во всех формах и изделия из нее; напольные покрытия и коврики из вулканизированной пористой резины ;	27.90.12.110;23.43.10; 22.19.73	8546200000;8546901000	Электрическая прочность изоляции при испытании длительным переменным напряжением с измерением интенсивности частичных разрядов	выдерживает/не выдерживает -
					Напряжение промышленной частоты	- от 0 до 350 (кВ)
1.230.	ГОСТ Р 55187, п. 9.13; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Изоляторы электрические ; Изоляторы электрические из керамики; арматура изолирующая для электроаппаратуры и приборов из керамики ; Изделия из вулканизированной резины	27.90.12.110;23.43.10; 22.19.73	8546200000;8546901000	Уровень радиопомех	выдерживает/не выдерживает от 10 до 100 (дБ)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.230.		прочие, не включенные в другие группировки; твердая резина во всех формах и изделия из нее; напольные покрытия и коврики из вулканизированной пористой резины ;			Испытательное напряжение	- от 1 до 500 (кВ)
1.231.	ГОСТ Р 55187, п. 9.15;Электрофизические исследования (испытания);методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Изоляторы электрические ; Изоляторы электрические из керамики; арматура изолирующая для электроаппаратуры и приборов из керамики ; Изделия из вулканизированной резины прочие, не включенные в другие группировки; твердая резина во всех формах и изделия из нее; напольные покрытия и коврики из вулканизированной пористой резины ;	27.90.12.110;23.43.10; 22.19.73	8546200000;8546901000	Стойкость изоляции к тепловому пробую	выдерживает/не выдерживает -
					Напряжение промышленной частоты	- от 0 до 500 (кВ)
1.232.	ГОСТ Р 55187, п. 9.17;Электрофизические исследования (испытания);методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Изоляторы электрические ; Изоляторы электрические из керамики; арматура изолирующая для электроаппаратуры и приборов из керамики ; Изделия из	27.90.12.110;23.43.10; 22.19.73	8546200000;8546901000	Превышение температуры	Расчетный показатель: выдерживает/не выдерживает -

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.232.		вулканизированной резины прочие, не включенные в другие группировки; твердая резина во всех формах и изделия из нее; напольные покрытия и коврики из вулканизированной пористой резины ;			Температура масла	- от 0 до 100 (°C)
					Температура окружающего воздуха	- от 0 до 300 (°C)
					Температура	- от 0 до 300 (°C)
					Испытательный ток	- от 0 до 5000 (А)
1.233.	ГОСТ Р 55187, п. 9.19;Физико-механические;прочие методы исследований (испытаний) по определению физических и механических показателей	Изоляторы электрические ; Изоляторы электрические из керамики; арматура изолирующая для электроаппаратуры и приборов из керамики ; Изделия из вулканизированной резины прочие, не включенные в	27.90.12.110;23.43.10; 22.19.73	8546200000;854690100 0	Механическая прочность	выдерживает/не выдерживает -

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.233.		другие группировки; твердая резина во всех формах и изделия из нее; напольные покрытия и коврики из вулканизированной пористой резины ;			Механическая нагрузка	- от 0 до 10 (кН)
1.234.	ГОСТ Р 51155, п. 5.1.4;Неразрушающий контроль;внешний осмотр и измерения	Соединители электрические, зажимы контактные, наборы зажимов ; Арматура кабельная ;	27.33.13.120;27.33.13.130	8535900008;8547900000	Внешний вид	соответствует/не соответствует -
					Комплектность	соответствует/не соответствует -
					Маркировка и клеймение	подтверждено/не подтверждено -
1.235.	ГОСТ Р 51155, п.п. 5.3.4 – 5.3.6;Электрофизические исследования (испытания);методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Соединители электрические, зажимы контактные, наборы зажимов ; Арматура кабельная ;	27.33.13.120;27.33.13.130	8535900008;8547900000	Относительное сопротивление электрического контакта	Расчетный показатель: -

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.235.					Ток	- от 0,0001 до 100 (А)
					Сопротивление	- от 0,000001 до 199,9 (Ом)
1.236.	ГОСТ Р 51155, п. 5.3.8; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Соединители электрические, зажимы контактные, наборы зажимов ; Арматура кабельная ;	27.33.13.120;27.33.13. 130	8535900008;854790000 0	Относительное сопротивление электрического контакта	Расчетный показатель: -
					Ток	- от 0,0001 до 100 (А)
					Сопротивление	- от 0,000001 до 199,9 (Ом)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.237.	ГОСТ Р 51155, п. 5.4; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Соединители электрические, зажимы контактные, наборы зажимов ; Арматура кабельная ;	27.33.13.120;27.33.13.130	8535900008;8547900000	Потери на перемещение	выдерживает/не выдерживает -
					Напряжение	- от 0 до 1000 (В)
					Мощность	- от 0 до 10 (кВт)
					Испытательный ток	- от 50 до 5000 (А)
1.238.	ГОСТ Р 51155, п. 5.8; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Соединители электрические, зажимы контактные, наборы зажимов ; Арматура кабельная ;	27.33.13.120;27.33.13.130	8535900008;8547900000	Уровень радиопомех	выдерживает/не выдерживает от 10 до 100 (дБ)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.238.					Напряжение промышленной частоты	- от 0 до 500 (кВ)
1.239.	ГОСТ 2933, п. 4.1; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Устройства коммутации или защиты электрических цепей на напряжение не более 1 кВ ;	27.12.2	8536	Испытательное напряжение	- от 0 до 10 (кВ)
					Электрическая прочность изоляции	выдерживает/не выдерживает -
1.240.	ГОСТ 2933, п. 4.2; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Устройства коммутации или защиты электрических цепей на напряжение не более 1 кВ ;	27.12.2	8536	Электрическое сопротивление изоляции	- от 0,003 до 1000 (ГОм)
1.241.	ГОСТ 2933, п. 5; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Устройства коммутации или защиты электрических цепей на напряжение не более 1 кВ ;	27.12.2	8536	Превышение температуры	Расчетный показатель: выдерживает/не выдерживает -

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.241.					Испытательный ток	- от 100 до 5000 (А)
					Температура	- от 0 до 300 (°С)
					Температура окружающего воздуха	- от 0 до 300 (°С)
					Сопротивление	- от 0,000001 до 199,9 (Ом)
1.242.	ГОСТ 2933, п.п. 6.1- 6.5; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Устройства коммутации или защиты электрических цепей на напряжение не более 1 кВ ;	27.12.2	8536	Электрическое сопротивление	- от 0,000001 до 199,9 (Ом)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.242.					Постоянный ток	- от 0,0001 до 100 (А)
1.243.	ГОСТ 2933, п. 6.6 (методом амперметра-вольтметра); Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Устройства коммутации или защиты электрических цепей на напряжение не более 1 кВ ;	27.12.2	8536	Напряжение	- от 0 до 500 (В)
					Потребляемая мощность	Расчетный показатель: -
					Ток	- от 0 до 50 (А)
1.244.	ГОСТ 6815, п. 6.2; Физико-механические; прочие методы исследований (испытаний) по определению физических и механических показателей	Комплекты электрической аппаратуры коммутации или защиты ;	27.12.3	853720	Механическая прочность	выдерживает/не выдерживает -

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.244.					Нагрузка	- от 0 до 1 (кН)
1.245.	ГОСТ 31996, п. 8.3.4; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Проводники электрические прочие на напряжение не более 1 кВ ; Проводники электрические прочие на напряжение более 1 кВ ;	27.32.13;27.32.14	854460	Электрическая прочность изоляции	выдерживает/не выдерживает -
					Напряжение грозового импульса	- от 0 до 100 (кВ)
					Переменное напряжение	- от 0 до 50 (кВ)
1.246.	ГОСТ 20494, п. 8.1 (визуально); Неразрушающий контроль; внешний осмотр и измерения	Арматура электроизоляционная из пластмасс (ШТАНГИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ ОПЕРАТИВНЫЕ И ШТАНГИ ПЕРЕНОСНЫХ ЗАЗЕМЛЕНИЙ);	27.33.14	-	Комплектность	соответствует/не соответствует -

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.246.					Маркировка и клеймение	подтверждено/не подтверждено -
					Состояние поверхности	обнаружено/не обнаружено -
1.247.	ГОСТ 20494, п. 8.1 (измерительным инструментом);Неразрушаю щий контроль;внешний осмотр и измерения	Арматура электроизоляционная из пластмасс ;	27.33.14	-	Размеры	- от 0 до 15000 (мм)
1.248.	ГОСТ 20494, п. 8.1 (взвешиванием);Неразрушаю щий контроль;внешний осмотр и измерения	Арматура электроизоляционная из пластмасс ;	27.33.14	-	Масса	- от 0 до 500 (кг)
1.249.	ГОСТ 20494, п. 8.4;Электрофизические исследования (испытания);методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Арматура электроизоляционная из пластмасс (ШТАНГИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ ОПЕРАТИВНЫЕ И ШТАНГИ ПЕРЕНОСНЫХ ЗАЗЕМЛЕНИЙ);	27.33.14	-	Электрическая прочность изоляции	выдерживает/не выдерживает -

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.249.					Переменное напряжение	- от 0 до 950 (кВ)
1.250.	ГОСТ 20494, п. 8.5.1; Физико-механические; прочие методы исследований (испытаний) по определению физических и механических показателей	Арматура электроизоляционная из пластмасс (ШТАНГИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ ОПЕРАТИВНЫЕ И ШТАНГИ ПЕРЕНОСНЫХ ЗАЗЕМЛЕНИЙ);	27.33.14	-	Прочность на разрыв	выдерживает/не выдерживает -
					Усилие	- от 0 до 10 (кН)
1.251.	ГОСТ 20494, п. 8.5.2; Физико-механические; прочие методы исследований (испытаний) по определению физических и механических показателей	Арматура электроизоляционная из пластмасс (ШТАНГИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ ОПЕРАТИВНЫЕ И ШТАНГИ ПЕРЕНОСНЫХ ЗАЗЕМЛЕНИЙ);	27.33.14	-	Механическая прочность на изгиб в сухом состоянии	выдерживает/не выдерживает -
1.252.	ГОСТ 20494, п. 8.5.4; Физико-механические; прочие методы исследований (испытаний) по определению физических и механических показателей	Арматура электроизоляционная из пластмасс (ШТАНГИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ ОПЕРАТИВНЫЕ И	27.33.14	-	Наибольшее усилие на руку	- от 0 до 1 (кН)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.252.		ШТАНГИ ПЕРЕНОСНЫХ ЗАЗЕМЛЕНИЙ);				
1.253.	ГОСТ Р 51321.1-2007 (МЭК 60439-1:2004), п. 8.2.2; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Комплекты электрической аппаратуры коммутации или защиты ; Панели и прочие комплекты электрической аппаратуры коммутации или защиты на напряжение не более 1 кВ ; Панели и прочие комплекты электрической аппаратуры коммутации или защиты на напряжение более 1 кВ ; Аппаратура распределительная и регулирующая электрическая ; Устройства для коммутации или защиты электрических цепей на напряжение более 1 кВ ; Устройства коммутации или защиты электрических цепей на напряжение не более 1 кВ ; Части электрической распределительной или регулирующей аппаратуры ;	27.12.3;27.12.31;27.12.32;27.12;27.12.1;27.12.2;27.12.4	8536;853610;853620;853630;853650;85367000;853690;8537	Электрическая прочность изоляции Испытательное напряжение	выдерживает/не выдерживает - - от 0 до 6 (кВ)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.254.	ГОСТ Р 51321.1-2007 (МЭК 60439-1:2004), п. 8.2.4.1; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Комплекты электрической аппаратуры коммутации или защиты ; Панели и прочие комплекты электрической аппаратуры коммутации или защиты на напряжение не более 1 кВ ; Панели и прочие комплекты электрической аппаратуры коммутации или защиты на напряжение более 1 кВ ; Аппаратура распределительная и регулирующая электрическая ; Устройства для коммутации или защиты электрических цепей на напряжение более 1 кВ ; Устройства коммутации или защиты электрических цепей на напряжение не более 1 кВ ; Части электрической распределительной или регулирующей аппаратуры ;	27.12.3;27.12.31;27.12.32;27.12;27.12.1;27.12.2;27.12.4	8536;853610;853620;853630;853650;85367000;853690;8537	Непрерывность цепи защиты	выдерживает/не выдерживает -
					Сопротивление между зажимом РЕ и различными точками цепи защиты	выдерживает/не выдерживает -
					Испытательное напряжение	- от 0 до 500 (В)
					Испытательный ток	- от 0 до 100 (А)
1.255.	ГОСТ Р 51321.1-2007 (МЭК 60439-1:2004), п. 8.2.5; Электрофизические исследования (испытания); методы	Комплекты электрической аппаратуры коммутации или защиты ; Панели и прочие комплекты электрической аппаратуры	27.12.3;27.12.31;27.12.32;27.12;27.12.1;27.12.2;27.12.4	8536;853610;853620;853630;853650;85367000;853690;8537	Воздушные зазоры и расстояния утечки	- от 0 до 8000 (мм)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.255.	исследований (испытаний) без уточнения	коммутации или защиты на напряжение не более 1 кВ ; Панели и прочие комплекты электрической аппаратуры коммутации или защиты на напряжение более 1 кВ ; Аппаратура распределительная и регулирующая электрическая ; Устройства для коммутации или защиты электрических цепей на напряжение более 1 кВ ; Устройства коммутации или защиты электрических цепей на напряжение не более 1 кВ ; Части электрической распределительной или регулирующей аппаратуры ;				
1.256.	ГОСТ Р 51321.1-2007 (МЭК 60439-1:2004), п. 8.2.6; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Комплекты электрической аппаратуры коммутации или защиты ; Панели и прочие комплекты электрической аппаратуры коммутации или защиты на напряжение не более 1 кВ ; Панели и прочие комплекты электрической аппаратуры коммутации или защиты на	27.12.3;27.12.31;27.12.32;27.12;27.12.1;27.12.2;27.12.4	8536;853610;853620;853630;853650;853670000;853690;8537	Механическая работоспособность	выдерживает/не выдерживает -

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.256.		напряжение более 1 кВ ; Аппаратура распределительная и регулирующая электрическая ; Устройства для коммутации или защиты электрических цепей на напряжение более 1 кВ ; Устройства коммутации или защиты электрических цепей на напряжение не более 1 кВ ; Части электрической распределительной или регулирующей аппаратуры ;			Сила	- от 0 до 1 (кН)
1.257.	ГОСТ Р 51321.1-2007 (МЭК 60439-1:2004), п. 8.3.4; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Комплекты электрической аппаратуры коммутации или защиты ; Панели и прочие комплекты электрической аппаратуры коммутации или защиты на напряжение не более 1 кВ ; Панели и прочие комплекты электрической аппаратуры коммутации или защиты на напряжение более 1 кВ ; Аппаратура распределительная и регулирующая электрическая ;	27.12.3;27.12.31;27.12.32;27.12;27.12.1;27.12.2;27.12.4	8536;853610;853620;853630;853650;853670000;853690;8537	Электрическое сопротивление изоляции	- от 0 до 10 ¹² (Ом)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.257.		Устройства для коммутации или защиты электрических цепей на напряжение более 1 кВ ; Устройства коммутации или защиты электрических цепей на напряжение не более 1 кВ ; Части электрической распределительной или регулирующей аппаратуры ;				
1.258.	ГОСТ 1516.3, п.п. 4.3, 4.4, 4.5.4, 4.5.5, 4.14, 8.1.4, 8.2.2, 8.3, 8.4.2, 8.4.5, 13.5, 13.6; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Электродвигатели, генераторы и трансформаторы ; Электродвигатели мощностью не более 37,5 Вт; электродвигатели постоянного тока прочие; генераторы постоянного тока ; Электродвигатели переменного и постоянного тока универсальные мощностью более 37,5 Вт; электродвигатели переменного тока прочие; генераторы (синхронные генераторы) переменного тока ; Установки генераторные электрические и	27.11;27.11.1;27.11.2; 27.11.3;27.11.4;27.11.5;27.11.6;27.12;27.12.1;27.12.2;27.12.3;27.12.4;27.20;27.20.1;27.20.2;27.31;27.31.1;27.32;27.32.1;27.33;27.33.1;27.40;27.40.2;27.40.3;27.40.4;27.40.1;27.51;27.51.1;27.51.2;27.51.3;27.52;27.52.1;27.52.2;27.90;27.90.1;27.90.2;27.90.3;27.90.4;27.90.5;27.90.6;27.90.7;27.90.8	8504;8535;8536;8546	Электрическая прочность изоляции	выдерживает/не выдерживает -
					Испытательное напряжение	- от 0 до 6 (кВ)
					Напряжение грозового импульса	- от 3 до 2250 (кВ)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.258.		вращающиеся преобразователи ; Трансформаторы электрические ; Элементы балластные для газоразрядных ламп или трубок; статические электрические преобразователи; прочие катушки индуктивности ; Части электродвигателей, генераторов и трансформаторов ; Аппаратура распределительная и регулирующая электрическая ; Устройства для коммутации или защиты электрических цепей на напряжение более 1 кВ ; Устройства коммутации или защиты электрических цепей на напряжение не более 1 кВ ; Комплекты электрической аппаратуры коммутации или защиты ; Части электрической распределительной или регулирующей аппаратуры ; Батареи и аккумуляторы ; Элементы первичные и			Напряжение коммутационного импульса	- от 750 до 1600 (кВ)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.258.		батареи первичных элементов и их части ; Аккумуляторы электрические и их части ; Кабели волоконно- оптические ; Кабели волоконно- оптические ; Провода и кабели электронные и электрические прочие ; Провода и кабели электронные и электрические прочие ; Изделия электроустановочные ; Изделия электроустановочные ; Оборудование электрическое осветительное ; Светильники и осветительные устройства ; Светильники и осветительные устройства прочие ; Части ламп и осветительного оборудования ; Лампы накаливания или газоразрядные лампы; дуговые лампы; светодиодные лампы ; Приборы бытовые электрические ;				

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.258.		Холодильники и морозильники; стиральные машины; электрические одеяла; вентиляторы ; Приборы бытовые электрические прочие, не включенные в другие группировки ; Части бытовых электрических приборов ; Приборы бытовые неэлектрические ; Оборудование бытовое неэлектрическое для приготовления и подогрева пищи ; Части печей, плит, подогревателей тарелок и аналогичных неэлектрических бытовых приборов ; Оборудование электрическое прочее ; Оборудование электрическое прочее и его части ; Панели индикаторные на жидких кристаллах или на светоизлучающих диодах; электрическая аппаратура звуковой или световой сигнализации ; Инструменты электрические для пайки мягким и твердым				

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.258.		припоем и сварки, машины и аппараты для поверхностной термообработки и газотермического напыления ; Оборудование электрическое прочее, не включенное в другие группировки (включая магниты электрические; муфты и тормоза электромагнитные; захваты подъемные электромагнитные; ускорители частиц электрические; генераторы сигналов электрические) ; Конденсаторы электрические ; Резисторы, кроме нагревательных резисторов ; Устройства электрической сигнализации, электрооборудование для обеспечения безопасности или управления движением на железных дорогах, трамвайных путях, автомобильных дорогах, внутренних водных путях, площадках для парковки, в портовых сооружениях или на аэродромах ; Части электрических				

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.258.		конденсаторов, электрических резисторов, реостатов и потенциометров ; Комплектные трансформаторные подстанции ; Выключатели силовые ; Разъединители и заземлители, отделители и короткозамыкатели ; Разрядники, ограничители перенапряжений ; Трансформаторы тока ; Трансформаторы напряжения ; Конденсаторы и конденсаторные установки ; Комплектные распределительные устройства ; Камеры сборные одностороннего обслуживания ; Комплектные распределительные устройства элегазовые ;				
1.259.	ГОСТ 17512, Разделы 2-4; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических	Электродвигатели, генераторы и трансформаторы ; Электродвигатели мощностью не более 37,5 Вт;	27.11;27.11.1;27.11.2; 27.11.3;27.11.4;27.11.5;27.11.6;27.12;27.12.1;27.12.2;27.12.3;27.12.4;27.20;	8504;8535;8536;8546	Напряжение грозового импульса	- от 3 до 2250 (кВ)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.259.	без уточнения	электродвигатели постоянного тока прочие; генераторы постоянного тока ; Электродвигатели переменного и постоянного тока универсальные мощностью более 37,5 Вт; электродвигатели переменного тока прочие; генераторы (синхронные генераторы) переменного тока ; Установки генераторные электрические и вращающиеся преобразователи ; Трансформаторы электрические ; Элементы балластные для газоразрядных ламп или трубок; статические электрические преобразователи; прочие катушки индуктивности ; Части электродвигателей, генераторов и трансформаторов ; Аппаратура распределительная и регулирующая электрическая ; Устройства для коммутации	27.20.1;27.20.2;27.31;27.31.1;27.32;27.32.1;27.33;27.33.1;27.40;27.40.2;27.40.3;27.40.4;27.40.1;27.51;27.51.1;27.51.2;27.51.3;27.52;27.52.1;27.52.2;27.90;27.90.1;27.90.2;27.90.3;27.90.4;27.90.5;27.90.6;27.90.7;27.90.8		Переменное напряжение	- от 1 до 950 (кВ)
					Напряжение коммутационного импульса	- от 750 до 1600 (кВ)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.259.		или защиты электрических цепей на напряжение более 1 кВ ; Устройства коммутации или защиты электрических цепей на напряжение не более 1 кВ ; Комплекты электрической аппаратуры коммутации или защиты ; Части электрической распределительной или регулирующей аппаратуры ; Батареи и аккумуляторы ; Элементы первичные и батареи первичных элементов и их части ; Аккумуляторы электрические и их части ; Кабели волоконно- оптические ; Кабели волоконно- оптические ; Провода и кабели электронные и электрические прочие ; Провода и кабели электронные и электрические прочие ; Изделия электроустановочные ; Изделия электроустановочные ;				

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.259.		Оборудование электрическое осветительное ; Светильники и осветительные устройства ; Светильники и осветительные устройства прочие ; Части ламп и осветительного оборудования ; Лампы накаливания или газоразрядные лампы; дуговые лампы; светодиодные лампы ; Приборы бытовые электрические ; Холодильники и морозильники; стиральные машины; электрические одеяла; вентиляторы ; Приборы бытовые электрические прочие, не включенные в другие группировки ; Части бытовых электрических приборов ; Приборы бытовые неэлектрические ; Оборудование бытовое неэлектрическое для приготовления и подогрева пищи ; Части печей, плит, подогревателей тарелок и				

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.259.		аналогичных неэлектрических бытовых приборов ; Оборудование электрическое прочее ; Оборудование электрическое прочее и его части ; Панели индикаторные на жидких кристаллах или на светоизлучающих диодах; электрическая аппаратура звуковой или световой сигнализации ; Инструменты электрические для пайки мягким и твердым припоем и сварки, машины и аппараты для поверхностной термообработки и газотермического напыления ; Оборудование электрическое прочее, не включенное в другие группировки (включая магниты электрические; муфты и тормоза электромагнитные; захваты подъемные электромагнитные; ускорители частиц электрические; генераторы сигналов электрические) ; Конденсаторы электрические ;				

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.259.		Резисторы, кроме нагревательных резисторов ; Устройства электрической сигнализации, электрооборудование для обеспечения безопасности или управления движением на железных дорогах, трамвайных путях, автомобильных дорогах, внутренних водных путях, площадках для парковки, в портовых сооружениях или на аэродромах ; Части электрических конденсаторов, электрических резисторов, реостатов и потенциометров ;				
1.260.	ГОСТ Р 51097, п.п. 5.2 – 5.5; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Электродвигатели, генераторы и трансформаторы ; Электродвигатели мощностью не более 37,5 Вт; электродвигатели постоянного тока прочие; генераторы постоянного тока ; Электродвигатели переменного и постоянного тока универсальные мощностью более 37,5 Вт;	27.11;27.11.1;27.11.2; 27.11.3;27.11.4;27.11.5;27.11.6;27.12;27.12.1;27.12.2;27.12.3;27.12.4;27.20;27.20.1;27.20.2;27.31;27.31.1;27.32;27.32.1;27.33;27.33.1;27.40;27.40.2;27.40.3;27.40.4;27.40.1;27.51;27.51.1;27.51.2;27.51.3;27.52;27.52.1;27.52.2;27.90;27.90.1;	8535;8546	Испытательное напряжение	- от 0 до 500 (кВ)
					Уровень радиопомех	- от 10 до 100 (дБ)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.260.		электродвигатели переменного тока прочие; генераторы (синхронные генераторы) переменного тока ; Установки генераторные электрические и вращающиеся преобразователи ; Трансформаторы электрические ; Элементы балластные для газоразрядных ламп или трубок; статические электрические преобразователи; прочие катушки индуктивности ; Части электродвигателей, генераторов и трансформаторов ; Аппаратура распределительная и регулирующая электрическая ; Устройства для коммутации или защиты электрических цепей на напряжение более 1 кВ ; Устройства коммутации или защиты электрических цепей на напряжение не более 1 кВ ; Комплекты электрической	27.90.2;27.90.3;27.90.4;27.90.5;27.90.6;27.90.7;27.90.8			

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.260.		аппаратуры коммутации или защиты ; Части электрической распределительной или регулирующей аппаратуры ; Батареи и аккумуляторы ; Элементы первичные и батареи первичных элементов и их части ; Аккумуляторы электрические и их части ; Кабели волоконно-оптические ; Кабели волоконно-оптические ; Провода и кабели электронные и электрические прочие ; Провода и кабели электронные и электрические прочие ; Изделия электроустановочные ; Изделия электроустановочные ; Оборудование электрическое осветительное ; Светильники и осветительные устройства ; Светильники и осветительные устройства прочие ; Части ламп и осветительного				

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.260.		оборудования ; Лампы накаливания или газоразрядные лампы; дуговые лампы; светодиодные лампы ; Приборы бытовые электрические ; Холодильники и морозильники; стиральные машины; электрические одеяла; вентиляторы ; Приборы бытовые электрические прочие, не включенные в другие группировки ; Части бытовых электрических приборов ; Приборы бытовые неэлектрические ; Оборудование бытовое неэлектрическое для приготовления и подогрева пищи ; Части печей, плит, подогревателей тарелок и аналогичных неэлектрических бытовых приборов ; Оборудование электрическое прочее ; Оборудование электрическое прочее и его части ; Панели индикаторные на				

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.260.		жидких кристаллах или на светоизлучающих диодах; электрическая аппаратура звуковой или световой сигнализации ; Инструменты электрические для пайки мягким и твердым припоем и сварки, машины и аппараты для поверхностной термообработки и газотермического напыления ; Оборудование электрическое прочее, не включенное в другие группировки (включая магниты электрические; муфты и тормоза электромагнитные; захваты подъемные электромагнитные; ускорители частиц электрические; генераторы сигналов электрические) ; Конденсаторы электрические ; Резисторы, кроме нагревательных резисторов ; Устройства электрической сигнализации, электрооборудование для обеспечения безопасности или управления движением на железных дорогах,				

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.260.		трамвайных путях, автомобильных дорогах, внутренних водных путях, площадках для парковки, в портовых сооружениях или на аэродромах ; Части электрических конденсаторов, электрических резисторов, реостатов и потенциометров ;				
1.261.	РАПМ.411218.002РЭ;Неразрушающий контроль;внешний осмотр и измерения	Электродвигатели, генераторы и трансформаторы ; Электродвигатели мощностью не более 37,5 Вт; электродвигатели постоянного тока прочие; генераторы постоянного тока ; Электродвигатели переменного и постоянного тока универсальные мощностью более 37,5 Вт; электродвигатели переменного тока прочие; генераторы (синхронные генераторы) переменного тока ; Установки генераторные электрические и вращающиеся	27.11;27.11.1;27.11.2; 27.11.3;27.11.4;27.11.5;27.11.6;27.12;27.12.1;27.12.2;27.12.3;27.12.4;27.20;27.20.1;27.20.2;27.31;27.31.1;27.31.2;27.32.1;27.33;27.33.1;27.40;27.40.2;27.40.3;27.40.4;27.40.1;27.51;27.51.1;27.51.2;27.51.3;27.52;27.52.1;27.52.2;27.90;27.90.1;27.90.2;27.90.3;27.90.4;27.90.5;27.90.6;27.90.7;27.90.8	8536;8537;8546	Сопротивление изоляции	- от 0 до 1000 (ГОм)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.261.		преобразователи ; Трансформаторы электрические ; Элементы балластные для газоразрядных ламп или трубок; статические электрические преобразователи; прочие катушки индуктивности ; Части электродвигателей, генераторов и трансформаторов ; Аппаратура распределительная и регулирующая электрическая ; Устройства для коммутации или защиты электрических цепей на напряжение более 1 кВ ; Устройства коммутации или защиты электрических цепей на напряжение не более 1 кВ ; Комплекты электрической аппаратуры коммутации или защиты ; Части электрической распределительной или регулирующей аппаратуры ; Батареи и аккумуляторы ; Элементы первичные и батареи первичных				

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.261.		элементов и их части ; Аккумуляторы электрические и их части ; Кабели волоконно- оптические ; Кабели волоконно- оптические ; Провода и кабели электронные и электрические прочие ; Провода и кабели электронные и электрические прочие ; Изделия электроустановочные ; Изделия электроустановочные ; Оборудование электрическое осветительное ; Светильники и осветительные устройства ; Светильники и осветительные устройства прочие ; Части ламп и осветительного оборудования ; Лампы накаливания или газоразрядные лампы; дуговые лампы; светодиодные лампы ; Приборы бытовые электрические ; Холодильники и				

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.261.		морозильники; стиральные машины; электрические одеяла; вентиляторы ; Приборы бытовые электрические прочие, не включенные в другие группировки ; Части бытовых электрических приборов ; Приборы бытовые неэлектрические ; Оборудование бытовое неэлектрическое для приготовления и подогрева пищи ; Части печей, плит, подогревателей тарелок и аналогичных неэлектрических бытовых приборов ; Оборудование электрическое прочее ; Оборудование электрическое прочее и его части ; Панели индикаторные на жидких кристаллах или на светоизлучающих диодах; электрическая аппаратура звуковой или световой сигнализации ; Инструменты электрические для пайки мягким и твердым припоем и сварки, машины и				

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.261.		аппараты для поверхностной термообработки и газотермического напыления ; Оборудование электрическое прочее, не включенное в другие группировки (включая магниты электрические; муфты и тормоза электромагнитные; захваты подъемные электромагнитные; ускорители частиц электрические; генераторы сигналов электрические) ; Конденсаторы электрические ; Резисторы, кроме нагревательных резисторов ; Устройства электрической сигнализации, электрооборудование для обеспечения безопасности или управления движением на железных дорогах, трамвайных путях, автомобильных дорогах, внутренних водных путях, площадках для парковки, в портовых сооружениях или на аэродромах ; Части электрических конденсаторов,				

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.261.		электрических резисторов, реостатов и потенциометров ;				
1.262.	ГОСТ Р 55025, п. 8.3.3; Неразрушающий контроль; внешний осмотр и измерения	Проводники электрические прочие на напряжение более 1 кВ ; Кабели силовые с пластмассовой и бумажной изоляцией для стационарной прокладки на напряжение свыше 1 кВ (до 35 кВ включительно) ;	27.32.14	854460	Удельное объемное электрическое сопротивление	Расчетный показатель: -
					Постоянная электрического сопротивления изоляции	Расчетный показатель: -
					Электрическое сопротивление изоляции	- от $3 \cdot 10^3$ до 10^{12} (Ом)
					Длина	- от 0 до 8000 (мм)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.262.					Диаметр	- от 0 до 8000 (мм)
1.263.	ГОСТ Р 55025, п. 8.3.6; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Проводники электрические прочие на напряжение более 1 кВ ; Кабели силовые с пластмассовой и бумажной изоляцией для стационарной прокладки на напряжение свыше 1 кВ (до 35 кВ включительно) ;	27.32.14	854460	Электрическая прочность изоляции	выдерживает/не выдерживает -
					Испытательное напряжение	- от 0 до 500 (кВ)
1.264.	ГОСТ Р 55025, п. 8.3.8; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Проводники электрические прочие на напряжение более 1 кВ ; Кабели силовые с пластмассовой и бумажной изоляцией для стационарной прокладки на напряжение свыше 1 кВ (до 35 кВ включительно) ;	27.32.14	854460	Тангенс угла диэлектрических потерь	- от 0,01 до 100 (%)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.265.	ГОСТ Р 55025, п. 8.3.9; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Проводники электрические прочие на напряжение более 1 кВ ; Кабели силовые с пластмассовой и бумажной изоляцией для стационарной прокладки на напряжение свыше 1 кВ (до 35 кВ включительно) ;	27.32.14	854460	Электрическая прочность изоляции	выдерживает/не выдерживает -
					Пробивное напряжение	- от 0 до 500 (кВ)
1.266.	ГОСТ 2990, п. 4.1; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Проводники электрические прочие на напряжение не более 1 кВ ; Кабели силовые с пластмассовой и бумажной изоляцией для стационарной прокладки на напряжение свыше 1 кВ (до 35 кВ включительно) ;	27.32.13	854442;854449	Электрическая прочность изоляции	выдерживает/не выдерживает -
					Испытательное напряжение	- от 1 до 500 (кВ)
1.267.	ГОСТ 2990, п. 4.2; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Проводники электрические прочие на напряжение не более 1 кВ ; Кабели силовые с пластмассовой и бумажной изоляцией для стационарной прокладки на напряжение свыше 1 кВ (до 35 кВ включительно) ;	27.32.13	854442;854449	Электрическая прочность изоляции	выдерживает/не выдерживает -

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.267.					Испытательное напряжение	- от 3 до 2250 (кВ)
1.268.	ГОСТ Р 53354, п.п. 3.3, 3.4, разделы 4, 5; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Проводники электрические прочие на напряжение более 1 кВ ;	27.32.14	854460	Электрическая прочность изоляции	выдерживает/не выдерживает -
					Импульсное напряжение	- от 3 до 2250 (кВ)
1.269.	ГОСТ 3345, Разделы 2, 3, 4; Неразрушающий контроль; внешний осмотр и измерения	Провода и кабели электронные и электрические прочие ;	27.32.1	854460	Электрическое сопротивление изоляции	- от 0 до 1000 (ГОм)
1.270.	ГОСТ 7229, Разделы 4, 5; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Провода и кабели электронные и электрические прочие ;	27.32.1	854460	Электрическое сопротивление / электрическое сопротивление токопроводящих жил и проводников	- от 10^{-6} до 199,9 (Ом)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.270.					Испытательный ток	- от 10^{-4} до 100 (А)
1.271.	ГОСТ 12179, Разделы 3, 4; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Провода и кабели электронные и электрические прочие ;	27.32.1	854460	Тангенс угла диэлектрических потерь	- от 0,01 до 100 (%)
1.272.	ГОСТ 15581, п.п. 5.3; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Конденсаторы электрические ; Конденсаторы и конденсаторные установки ; Конденсаторы и конденсаторные установки ;	27.90.5	8532	Емкость	- от 20 до 10^6 (пФ)
1.273.	ГОСТ 15581, п.п. 5.4, 5.14; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Конденсаторы электрические ; Конденсаторы и конденсаторные установки ; Конденсаторы и конденсаторные установки ;	27.90.5	8532	Напряжение грозового импульса	- от 3 до 2250 (кВ)
					Переменное напряжение	- от 1 до 950 (кВ)

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.273.					Электрическая прочность изоляции	выдерживает/не выдерживает -
1.274.	ГОСТ 15581, п. 5.7 (визуально); Неразрушающий контроль; внешний осмотр и измерения	Конденсаторы электрические ; Конденсаторы и конденсаторные установки ; Конденсаторы и конденсаторные установки ;	27.90.5	8532	Внешний вид	соответствует/не соответствует -
1.275.	ГОСТ 15581, п. 5.7 (измерительным инструментом); Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Конденсаторы электрические ; Конденсаторы и конденсаторные установки ; Конденсаторы и конденсаторные установки ;	27.90.5	8532	Размеры	- от 0 до 15000 (мм)
1.276.	ГОСТ 15581, п. 5.6; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Конденсаторы электрические ; Конденсаторы и конденсаторные установки ; Конденсаторы и конденсаторные установки ;	27.90.5	8532	Тангенс угла диэлектрических потерь	- от 0,01 до 100 (%)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.277.	ГОСТ 15581, п. 5.12; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Конденсаторы электрические ; Конденсаторы и конденсаторные установки ; Конденсаторы и конденсаторные установки ;	27.90.5	8532	Емкость	- от 20 до 10 ⁶ (пФ)
1.278.	ГОСТ 15581, п.п. 5.4, 5.14; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Конденсаторы электрические ; Конденсаторы и конденсаторные установки ; Конденсаторы и конденсаторные установки ;	27.90.5	8532	Напряжение между выводами 1-2	- от 1 до 230 (кВ)
					Электрическая прочность изоляции	выдерживает/не выдерживает -
1.279.	ГОСТ 15581, п. 5.15; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Конденсаторы электрические ; Конденсаторы и конденсаторные установки ; Конденсаторы и конденсаторные установки ;	27.90.5	8532	Напряжение между выводами 2-3	- от 1 до 230 (кВ)
					Электрическая прочность изоляции	выдерживает/не выдерживает -

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.280.	ГОСТ 15581, п. 5.16;Неразрушающий контроль;внешний осмотр и измерения	Конденсаторы электрические ; Конденсаторы и конденсаторные установки ; Конденсаторы и конденсаторные установки ;	27.90.5	8532	Масса	- от 0 до 500 (кг)
1.281.	ГОСТ 15581, п. 5.17;Электрофизические исследования (испытания);методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Конденсаторы электрические ; Конденсаторы и конденсаторные установки ; Конденсаторы и конденсаторные установки ;	27.90.5	8532	Частота	- от 20 до 200000 (Гц)
					Резонансная частота	соответствует/не соответствует -
1.282.	ГОСТ 15581, п. 5.23;Испытания на воздействия внешних факторов;прочие методы исследований (испытаний) на воздействия внешних факторов	Конденсаторы электрические ; Конденсаторы и конденсаторные установки ; Конденсаторы и конденсаторные установки ;	27.90.5	8532	Механическая прочность при давлении ветра и горизонтальном тяжении присоединительных проводов	выдерживает/не выдерживает -
					Нагрузка	- от 0 до 10 (кН)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.283.	ГОСТ Р 55190, п. 8.3.2.1; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Аппаратура распределительная и регулирующая электрическая ; Комплектные распределительные устройства ;	27.12	8535;8537	Сопротивление вспомогательных контактов классов 1 и 2	- от 10^{-6} до 1999,9 (Ом)
					Ток	- от 10^{-4} до 100 (А)
1.284.	ГОСТ Р 55190, п. 8.3.2.2; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Аппаратура распределительная и регулирующая электрическая ; Комплектные распределительные устройства ;	27.12	8535;8537	Сопротивление вспомогательных контактов класса 3	- от 10^{-6} до 1999,9 (Ом)
					Ток	- от 10^{-4} до 100 (А)
1.285.	ГОСТ Р 55190, п. 8.4.5.1; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Аппаратура распределительная и регулирующая электрическая ; Комплектные распределительные устройства ;	27.12	8535;8537	Собственное время / Собственное время включения / Собственное время отключения	- от 10^{-4} до 10 (с)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.286.	ГОСТ Р 55190, п. 8.4.8; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Аппаратура распределительная и регулирующая электрическая ; Комплектные распределительные устройства ;	27.12	8535;8537	Усилие	- от 0 до 1 (кН)
					Напряжение питания	- от 0 до 500 (В)
					Работоспособность блокирующих устройств	выдерживает/не выдерживает -
1.287.	ГОСТ Р 55190, п. 8.4.9; Физико-механические; прочие методы исследований (испытаний) по определению физических и механических показателей	Аппаратура распределительная и регулирующая электрическая ; Комплектные распределительные устройства ;	27.12	8535;8537	Сила	- от 0 до 1 (кН)
					Фиксация	выдерживает/не выдерживает -

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.288.	ГОСТ Р 55190, п. 8.4.10; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Аппаратура распределительная и регулирующая электрическая ; Комплектные распределительные устройства ;	27.12	8535;8537	Непрерывность нажатия скользящих заземляющих контактов	выдерживает/не выдерживает -
1.289.	ГОСТ Р 55190, п.п. 8.5.1 – 8.5.13; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Аппаратура распределительная и регулирующая электрическая ; Комплектные распределительные устройства ;	27.12	8535;8537	Электрическая прочность изоляции	выдерживает/не выдерживает -
					Испытательное напряжение грозового импульса	- от 3 до 200 (кВ)
					Испытательное одноминутное переменное напряжение	- от 0 до 300 (кВ)
					Уровень частичных разрядов	- от 1 до 10000 (пКл)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.290.	ГОСТ Р 55190, п. 8.7.4;Физико- механические;прочие методы исследований (испытаний) по определению физических и механических показателей	Аппаратура распределительная и регулирующая электрическая ; Комплектные распределительные устройства ;	27.12	8535;8537	Механическая прочность	выдерживает/не выдерживает -
					Испытательная сила	- от 0 до 5 (кН)
1.291.	ГОСТ Р 55190, п. 8.9.2;Электрофизические исследования (испытания);методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Аппаратура распределительная и регулирующая электрическая ; Комплектные распределительные устройства ;	27.12	8535;8537	Способность отключения тока холостого хода трансформатора собственных нужд	выдерживает/не выдерживает -
					Ток	- от 10 ⁻⁴ до 100 (А)
1.292.	ГОСТ 6581, п.п. 1.4, 1.5, Раздел 4;Электрофизические исследования (испытания);методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Масла электроизоляционные ;	19.20.29.172	2710	Пробивное напряжение при частоте 50 Гц	- от 0 до 100 (кВ)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.293.	ГОСТ 12.2.024, Раздел 2;Измерение параметров физических факторов;измерение шума	Трансформаторы электрические ;	27.11.4	8504	Корректированный уровень звуковой мощности	- от 30 до 137 (дБ)
1.294.	ГОСТ 20493, п.п. 8.1, 8.2;Неразрушающий контроль;внешний осмотр и измерения	Изоляторы электрические; изолирующая арматура для электрических машин и оборудования; трубки для электропроводки ;	27.90.12	8535900008	Защита от коррозии	соответствует/не соответствует -
					Исправность	соответствует/не соответствует -
					Комплектность	соответствует/не соответствует -
					Упаковка и маркировка	соответствует/не соответствует -

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.294.					Состояние поверхности	соответствует/не соответствует -
					Сопроводительная документация	соответствует/не соответствует -
					Соответствие рабочим чертежам	соответствует/не соответствует -
1.295.	ГОСТ 20493-2001, п.п. 8.4, 8.5, 8.9.5; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Изоляторы электрические; изолирующая арматура для электрических машин и оборудования; трубы для электропроводки ;	27.90.12	8535900008	Испытательное напряжение	- от 0 до 950 (кВ)
					Электрическая прочность изоляции двухполюсного указателя	выдерживает/не выдерживает -

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.296.	ГОСТ 20493-2001, п.п. 8.4, 8.5, 8.10.5; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Изоляторы электрические; изолирующая арматура для электрических машин и оборудования; трубки для электропроводки ;	27.90.12	8535900008	Электрическая прочность рабочей части	выдерживает/не выдерживает от 0 до 230 (кВ)
1.297.	ГОСТ 20493-2001, п.п. 8.4, 8.5, 8.10.6; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Изоляторы электрические; изолирующая арматура для электрических машин и оборудования; трубки для электропроводки ;	27.90.12	8535900008	Электрическая прочность изолирующей части	выдерживает/не выдерживает от 0 до 230 (кВ)
1.298.	ГОСТ 20493, п. 8.6; Испытания на воздействия внешних факторов; прочие методы исследований (испытаний) на воздействия внешних факторов	Изоляторы электрические; изолирующая арматура для электрических машин и оборудования; трубки для электропроводки ;	27.90.12	8535900008	Устойчивость к климатическим воздействиям	выдерживает/не выдерживает -
					Температура	- от -60 до +85 (°C)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.299.	ГОСТ 20493-2001, п.п. 8.9.2, 8.8; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Изоляторы электрические; изолирующая арматура для электрических машин и оборудования; трубки для электропроводки ;	27.90.12	8535900008	Электрическое сопротивление изоляции зарядного устройства	- от $3 \cdot 10^3$ до 10^{12} (Ом)
1.300.	ГОСТ 20493-2001, п.п. 8.9.2, 8.10.3; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Изоляторы электрические; изолирующая арматура для электрических машин и оборудования; трубки для электропроводки ;	27.90.12	8535900008	Исправность указателя	выдерживает/не выдерживает -
					Напряжение индикации	- от 0 до 100 (кВ)
1.301.	ГОСТ 20493-2001, п.п. 8.10.8, 8.10.9; Физико-механические; прочие методы исследований (испытаний) по определению физических и механических показателей	Изоляторы электрические; изолирующая арматура для электрических машин и оборудования; трубки для электропроводки ;	27.90.12	8535900008	Прочность на изгиб	выдерживает/не выдерживает -
					Длина, участвующая в испытании	- от 0 до 500 (см)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.301.					Прогиб	- от 0 до 100 (см)
1.302.	ИЕС 60137(2017), п. 8.2; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Изоляторы электрические из керамики; арматура изолирующая для электроаппаратуры и приборов из керамики ; Изоляторы электрические ; Изделия из вулканизированной резины прочие, не включенные в другие группировки; твердая резина во всех формах и изделия из нее; напольные покрытия и коврики из вулканизированной пористой резины ;	23.43.10;27.90.12.110; 22.19.73	8546200000;854690100 0	Переменное напряжение	- от 0 до 950 (кВ)
					Электрическая прочность изоляции	выдерживает/не выдерживает -
1.303.	ИЕС 60137(2017), п. 8.3; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Изоляторы электрические из керамики; арматура изолирующая для электроаппаратуры и приборов из керамики ; Изоляторы электрические ; Изделия из вулканизированной резины прочие, не включенные в другие группировки; твердая	23.43.10;27.90.12.110; 22.19.73	8546200000;854690100 0	Электрическая прочность при длительном воздействии напряжения промышленной частоты	выдерживает/не выдерживает -

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.303.		резина во всех формах и изделия из нее; напольные покрытия и коврики из вулканизированной пористой резины ;			Испытательное напряжение	- от 0 до 300 (кВ)
1.304.	ИЕС 60137(2017), п. 8.4;Электрофизические исследования (испытания);методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Изоляторы электрические из керамики; арматура изолирующая для электроаппаратуры и приборов из керамики ; Изоляторы электрические ; Изделия из вулканизированной резины прочие, не включенные в другие группировки; твердая резина во всех формах и изделия из нее; напольные покрытия и коврики из вулканизированной пористой резины ;	23.43.10;27.90.12.110; 22.19.73	8546200000;854690100 0	Напряжение грозового импульса	- от 0 до 2250 (кВ)
					Электрическая прочность изоляции	выдерживает/не выдерживает -
1.305.	ИЕС 60137(2017), п. 8.5;Электрофизические исследования (испытания);методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Изоляторы электрические из керамики; арматура изолирующая для электроаппаратуры и приборов из керамики ; Изоляторы электрические ; Изделия из вулканизированной резины прочие, не включенные в	23.43.10;27.90.12.110; 22.19.73	8546200000;854690100 0	Напряжение коммутационного импульса	- от 750 до 1600 (кВ)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.305.		другие группировки; твердая резина во всех формах и изделия из нее; напольные покрытия и коврики из вулканизированной пористой резины ;			Электрическая прочность изоляции	выдерживает/не выдерживает -
1.306.	ИЕС 60137(2017), 8.6;Электрофизические исследования (испытания);методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Изоляторы электрические из керамики; арматура изолирующая для электроаппаратуры и приборов из керамики ; Изоляторы электрические ; Изделия из вулканизированной резины прочие, не включенные в другие группировки; твердая резина во всех формах и изделия из нее; напольные покрытия и коврики из вулканизированной пористой резины ;	23.43.10;27.90.12.110; 22.19.73	8546200000;854690100 0	Стойкость изоляции к тепловому пробю	выдерживает/не выдерживает -
					Переменное напряжение	- от 0 до 500 (кВ)
1.307.	ИЕС 60137(2017), п. 8.7;Электрофизические исследования (испытания);методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Изоляторы электрические из керамики; арматура изолирующая для электроаппаратуры и приборов из керамики ; Изоляторы электрические ; Изделия из вулканизированной резины	23.43.10;27.90.12.110; 22.19.73	8546200000;854690100 0	Уровень радиопомех	выдерживает/не выдерживает от 10 до 100 (дБ)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.307.		прочие, не включенные в другие группировки; твердая резина во всех формах и изделия из нее; напольные покрытия и коврики из вулканизированной пористой резины ;				
1.308.	ИЕС 60137(2017), п. 8.8; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Изоляторы электрические из керамики; арматура изолирующая для электроаппаратуры и приборов из керамики ; Изоляторы электрические ; Изделия из вулканизированной резины прочие, не включенные в другие группировки; твердая резина во всех формах и изделия из нее; напольные покрытия и коврики из вулканизированной пористой резины ;	23.43.10;27.90.12.110; 22.19.73	8546200000;854690100 0	Нагревание номинальным (длительно-допустимым) током	выдерживает/не выдерживает -
					Испытательный ток	- от 0 до 5000 (А)
					Температура	- от 0 до 300 (°C)
					Превышение температуры	Расчетный показатель: -

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.309.	ИЕС 60137(2017), п. 8.10;Физико-механические;прочие методы исследований (испытаний) по определению физических и механических показателей	Изоляторы электрические из керамики; арматура изолирующая для электроаппаратуры и приборов из керамики ; Изоляторы электрические ; Изделия из вулканизированной резины прочие, не включенные в другие группировки; твердая резина во всех формах и изделия из нее; напольные покрытия и коврики из вулканизированной пористой резины ;	23.43.10;27.90.12.110; 22.19.73	8546200000;8546901000	Нагрузка	- от 0 до 10 (кН)
					Механическая прочность	выдерживает/не выдерживает -
1.310.	ИЕС 60137(2017), п. 8.14;Неразрушающий контроль;внешний осмотр и измерения	Изоляторы электрические из керамики; арматура изолирующая для электроаппаратуры и приборов из керамики ; Изоляторы электрические ; Изделия из вулканизированной резины прочие, не включенные в другие группировки; твердая резина во всех формах и изделия из нее; напольные покрытия и коврики из вулканизированной пористой резины ;	23.43.10;27.90.12.110; 22.19.73	8546200000;8546901000	Внешний вид	соответствует/не соответствует -
					Масса	- от 0 до 5000 (кг)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.310.					Размеры	- от 0 до 15000 (мм)
1.311.	ИЕС 60137(2017), п. 9.2; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Изоляторы электрические из керамики; арматура изолирующая для электроаппаратуры и приборов из керамики ; Изоляторы электрические ; Изделия из вулканизированной резины прочие, не включенные в другие группировки; твердая резина во всех формах и изделия из нее; напольные покрытия и коврики из вулканизированной пористой резины ;	23.43.10;27.90.12.110; 22.19.73	8546200000;854690100 0	Емкость	- от 20 до 10 ⁶ (пФ)
					Тангенс угла диэлектрических потерь	- от 0,01 до 100 (%)
1.312.	ИЕС 60137(2017), п. 9.5; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Изоляторы электрические из керамики; арматура изолирующая для электроаппаратуры и приборов из керамики ; Изоляторы электрические ; Изделия из вулканизированной резины прочие, не включенные в другие группировки; твердая	23.43.10;27.90.12.110; 22.19.73	8546200000;854690100 0	Уровень частичных разрядов	- от 1 до 100000 (пКл)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.312.		резина во всех формах и изделия из нее; напольные покрытия и коврики из вулканизированной пористой резины ;				
1.313.	ИЕС 60137(2017), 9.6;Электрофизические исследования (испытания);методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Изоляторы электрические из керамики; арматура изолирующая для электроаппаратуры и приборов из керамики ; Изоляторы электрические ; Изделия из вулканизированной резины прочие, не включенные в другие группировки; твердая резина во всех формах и изделия из нее; напольные покрытия и коврики из вулканизированной пористой резины ;	23.43.10;27.90.12.110; 22.19.73	8546200000;854690100 0	Переменное напряжение	- от 0 до 5 (кВ)
					Электрическая прочность изоляции измерительного вывода	выдерживает/не выдерживает -
1.314.	ИЕС 60076-1(2011), п. 11.2;Электрофизические исследования (испытания);методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Трансформаторы силовые ; Трансформаторы электрические ;	27.11.4	-	Температура окружающего воздуха	- от 0 до +300 (°C)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.314.					Сопротивление обмоток постоянному току	- от $2 \cdot 10^{-4}$ до $2 \cdot 10^5$ (Ом)
					Постоянный ток	- от 0,0001 до 10 (А)
					Время	- от 0 до 23 (ч)
					Температура	- от 0 до 300 (°C)
1.315.	ИЕС 60076-1(2011), п. 11.3; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Трансформаторы силовые ; Трансформаторы электрические ;	27.11.4	-	Коэффициент трансформации	- от 0,8 до 9999

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.315.					Группа соединения обмоток	- от 0 до 11
1.316.	ИЕС 60076-1, п. 11.4; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Трансформаторы силовые ; Трансформаторы электрические ;	27.11.4	-	Импеданс короткого замыкания/ полное сопротивление/сумма омических потерь	Расчетный показатель: - от 0 до 100000 (Ом)
					Нагрузочные потери/ потери короткого замыкания	- от 0 до 40 (кВт)
					Напряжение короткого замыкания	Расчетный показатель: - от 0 до 100 (%)
					Сопротивление/ сопротивление «холодной обмотки»/ сопротивление в условиях нагрузочных потерь/ сопротивление обмоток постоянному току	- от 0,0002 до 200000 (Ом)

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.317.	ИЕС 60076-1, п. 11.5; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Трансформаторы силовые ; Трансформаторы электрические ;	27.11.4	-	Межфазное напряжение/ напряжение между выводом фазы и нейтралью/ испытательное напряжение	- от 0 до 100 (кВ)
					Потери холостого хода	- от 0 до 40 (кВт)
					Скорректированные потери холостого хода	Расчетный показатель: - от 0 до 150 (кВт)
					Ток опыта/ ток холостого хода/среднеквадратическое значение тока холостого хода	Расчетный показатель: - от 0 до 400 (А)
1.318.	ИЕС 60076-1, п. 11.6; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Трансформаторы силовые ; Трансформаторы электрические ;	27.11.4	-	Импеданс нулевой последовательности/ полное сопротивление нулевой последовательности	Расчетный показатель: - от 0,0000001 до 100000 (Ом)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.318.					Испытательное напряжение/ напряжение опыта	- от 0 до 100 (кВ)
					Испытательный ток/ ток опыта	- от 0 до 6000 (А)
1.319.	ИЕС 60076-1, Приложение Е; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Трансформаторы силовые ; Трансформаторы электрические ;	27.11.4	-	Сопротивление обмоток постоянному току	- от 0,0001 до 100000 (Ом)
					Температура	- от 0 до +300 (°C)
					Электрический ток	- от 0,0001 до 100 (А)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.320.	ИЕС 60076-2(2011), раздел 7; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Трансформаторы электрические (Трансформаторы силовые);	27.11.4	8504210000;8504221000;8504229000;850423000;850431;850432000;850433000;8504340000	Нагревание номинальным (длительно-допустимым) током	выдерживает/не выдерживает -
					Сопротивление	- от 10^{-6} до $2 \cdot 10^5$ (Ом)
					Температура	выдерживает/не выдерживает от 0 до 300 (°C)
1.321.	ИЕС 60076-3(2013), Разделы 10, 12, 13, 14; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Трансформаторы электрические (Силовые трансформаторы (автотрансформаторы), линейные регулировочные трансформаторы, шунтирующие, токоограничивающие и дугогасящие реакторы);	27.11.4	850431;850432000;850433000;8504340000;8504210000;850422;850423000	Электрическая прочность изоляции	выдерживает/не выдерживает -
					Напряжение грозового импульса	- от 3 до 2250 (кВ)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.321.					Напряжение коммутационного импульса	- от 750 до 1600 (кВ)
					Переменное напряжение	- от 0 до 425 (кВ)
1.322.	ИЕС 60076-3(2013), Раздел 11;Электрофизические исследования (испытания);методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Трансформаторы электрические ; Трансформаторы силовые ; Реакторы, включая реакторы токоограничивающие бетонные ;	27.11.4	850431;850432000;850 433000;8504340000;85 04210000;850422;8504 23000	Электрическая прочность изоляции при испытании индуктированным напряжением	выдерживает/не выдерживает -
					Частота	- от 45 до 200 (Гц)
					Испытательное напряжение	- от 0 до 900 (кВ)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.322.					Уровень частичных разрядов	- от 1 до 10000 (пКл)
1.323.	ИЕС 60076-11 ed. 2.0, п. 14.4.4; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Трансформаторы электрические (Сухие трансформаторы общего назначения, в том числе на автотрансформаторы, трансформаторы собственных нужд электростанций и трансформаторы для комплектных трансформаторных подстанций (КТП) классов напряжения до 35 кВ включительно);	27.11.4	8504210000;8504221000;8504229000;850423000;850431;850432000;850433000;8504340000	Стойкость к термическому удару/ к ударной термической нагрузки	выдерживает/не выдерживает -
					Температура	- от -60 до +75 (°C)
					Уровень ЧР/Уровень частичных разрядов	- от 1 до 10000 (пКл)
					Приложенное напряжение	- от 0 до 425 (кВ)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.323.					Постоянный Ток	- от 0,0001 до 100 (А)
					Переменный ток	- от 0 до 6000 (А)
					Индуктированное напряжение	- от 0 до 900 (кВ)
1.324.	IEC 60076-11 ed. 2.0, п. 14.4.5; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Трансформаторы электрические (Сухие трансформаторы общего назначения, в том числе на автотрансформаторы, трансформаторы соб- ственных нужд электро- станций и трансформаторы для комплектных транс- форматорных подстанций (КТП) классов напряжения до 35 кВ включительно);	27.11.4	8504210000;850422100 0;8504229000;8504230 00;850431;850432000;8 50433000;8504340000	Стойкость к воздействию конденсации и к проникновению влаги/ стойкость к воздействию окружающей среды	выдерживает/не выдерживает -
					Температура	- от -60 до 70 (°C)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.324.					Относительная влажность воздуха	- от 10 до 98 (%)
					Индуктированное напряжение	- от 0 до 900 (кВ)
					Приложенное напряжение	- от 0 до 425 (кВ)
					Удельная проводимость воды	- от 0,1 до 1,5 (См/м)
1.325.	ИЕС 61869-1(2007), п. 7.2.2;Электрофизические исследования (испытания);методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Трансформаторы электрические ;	27.11.4	850431;8504320002	Устойчивость к превышению температуры	выдерживает/не выдерживает -

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.325.					Температура	- от 0 до 300 (°C)
					Сопротивление	- от 0,000001 до 199,9 (Ом)
					Превышение температуры	Расчетный показатель: - (°C)
					Испытательный ток	- от 0 до 5000 (А)
1.326.	ИЕС 61869-1(2007), п.п. 7.2.3.1 – 7.2.3.3, 7.2.4, 7.3.1, 7.3.3, 7.3.4, 7.4.1, 7.4.2; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Трансформаторы электрические ;	27.11.4	850431;8504320002	Электрическая прочность изоляции	выдерживает/не выдерживает -

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.326.					Переменное напряжение	- от 11 до 950 (кВ)
					Испытательное напряжение грозового импульса	- от 10 до 2250 (кВ)
					Испытательное напряжение коммутационного импульса	- от 750 до 1600 (кВ)
1.327.	ИЕС 61869-1(2007), п. 7.3.2;Электрофизические исследования (испытания);методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Трансформаторы электрические ;	27.11.4	850431;8504320002	Уровень частичных разрядов	- от 1 до 10000 (пКл)
1.328.	ИЕС 61869-1(2007), п. 7.4.3;Электрофизические исследования (испытания);методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Трансформаторы электрические ;	27.11.4	850431;8504320002	Емкость	- от 0 до 10 ⁶ (пФ)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.328.					Тангенс угла диэлектрических потерь	- от 0,01 до 100 (%)
1.329.	ИЕС 61869-1(2007), п. 7.2.7.1;Функциональные испытания систем и элементов конструкции;функциональные испытания систем и элементов конструкции	Трансформаторы электрические ;	27.11.4	850431;8504320002	Степень защиты от воды, обозначаемая с помощью второй характеристической цифры	- от 3 до 5
					Степень защиты от доступа к опасным частям	- от 1 до 4
					Степень защиты от проникновения посторонних твердых тел	- от 1 до 4
1.330.	ИЕС 61869-1(2007), п. 7.4.5;Испытания на воздействия внешних факторов;прочие методы исследований (испытаний) на воздействия внешних факторов	Трансформаторы электрические ;	27.11.4	850431;8504320002	Механическая нагрузка	выдерживает/не выдерживает от 0 до 10 (кН)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.331.	ГОСТ ИЕС 60044-1, п. 7.2; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Трансформаторы прочие мощностью не более 16 кВА ; Трансформаторы электрические ; Трансформаторы с жидким диэлектриком ; Трансформаторы прочие мощностью более 16 кВА ; Трансформаторы тока ;	27.11.42;27.11.4;27.11.41;27.11.43	850431;850432000	Нагрев нормированным током	выдерживает/не выдерживает -
					Превышение температуры	Расчетный показатель: -
					Сопротивление	- от 0,000001 до 199,9 (Ом)
					Температура	- от 0 до 300 (°C)
1.332.	ГОСТ ИЕС 60044-1, п.п. 7.3 – 7.5, 8.2.1, 8.2.2, 8.4, 9.1 ; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Трансформаторы прочие мощностью не более 16 кВА ; Трансформаторы электрические ; Трансформаторы с жидким диэлектриком ; Трансформаторы прочие мощностью более 16 кВА ; Трансформаторы тока ;	27.11.42;27.11.4;27.11.41;27.11.43	850431;850432000	Электрическая прочность изоляции	выдерживает/не выдерживает -

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.332.					Напряжение грозового импульса	- от 3 до 2250 (кВ)
					Напряжение коммутационного импульса	- от 750 до 1600 (кВ)
					Переменное напряжение	- от 1 до 950 (кВ)
					Уровень радиопомех	- от 1 до 100 (дБ) от 1 до 500 (кВ)
					Уровень частичных разрядов	- от 1 до 10000 (пКл) от 1 до 350 (кВ)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.333.	ГОСТ ИЕС 60044-1, п. 9.2; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Трансформаторы прочие мощностью не более 16 кВА ; Трансформаторы электрические ; Трансформаторы с жидким диэлектриком ; Трансформаторы прочие мощностью более 16 кВА ; Трансформаторы тока ;	27.11.42;27.11.4;27.11.41;27.11.43	850431;850432000	Электрическая емкость	- от 20 до 10 ⁶ (пФ)
					Тангенс угла диэлектрических потерь	- от 0,01 до 100 (%)
1.334.	ГОСТ ИЕС 60044-1, п.п. 7.3 – 7.4, 8.2.1, 8.4, 9.1 ; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Трансформаторы прочие мощностью не более 16 кВА ; Трансформаторы электрические ; Трансформаторы с жидким диэлектриком ; Трансформаторы прочие мощностью более 16 кВА ; Трансформаторы тока ;	27.11.42;27.11.4;27.11.41;27.11.43	850431;850432000	Электрическая прочность изоляции	выдерживает/не выдерживает -
					Напряжение грозового импульса	- от 3 до 2250 (кВ)
					Напряжение коммутационного импульса	- от 750 до 1600 (кВ)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.334.					Переменное напряжение	- от 1 до 950 (кВ)
1.335.	ГОСТ ИЕС 60044-1, п. 7.5; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Трансформаторы прочие мощностью не более 16 кВА ; Трансформаторы электрические ; Трансформаторы с жидким диэлектриком ; Трансформаторы прочие мощностью более 16 кВА ; Трансформаторы тока ;	27.11.42;27.11.4;27.11.41;27.11.43	850431;850432000	Уровень радиопомех	выдерживает/не выдерживает от 10 до 100 (дБ)
					Испытательное напряжение	- от 1 до 500 (кВ)
1.336.	ГОСТ ИЕС 60044-1, п. 8.2.2; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Трансформаторы прочие мощностью не более 16 кВА ; Трансформаторы электрические ; Трансформаторы с жидким диэлектриком ; Трансформаторы прочие мощностью более 16 кВА ; Трансформаторы тока ;	27.11.42;27.11.4;27.11.41;27.11.43	850431;850432000	Уровень частичных разрядов	выдерживает/не выдерживает от 1 до 10000 (пКл)
					Испытательное напряжение	- от 1 до 350 (кВ)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.337.	ГОСТ ИЕС 60044-1, п. 9.3; Физико-механические; прочие методы исследований (испытаний) по определению физических и механических показателей	Трансформаторы прочие мощностью не более 16 кВА ; Трансформаторы электрические ; Трансформаторы с жидким диэлектриком ; Трансформаторы прочие мощностью более 16 кВА ; Трансформаторы тока ;	27.11.42; 27.11.4; 27.11.41; 27.11.43	850431; 850432000	Механическая нагрузка	- от 0 до 10 (кН)
					Механическая прочность	выдерживает/не выдерживает -
1.338.	ИЕС 61869-2(2012), п.п. 7.2.3, 7.3.1; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Трансформаторы электрические ; Трансформаторы с жидким диэлектриком ; Трансформаторы прочие мощностью не более 16 кВА ; Трансформаторы прочие мощностью более 16 кВА ; Трансформаторы тока ;	27.11.4; 27.11.41; 27.11.42; 27.11.43	8504320002	Испытательное напряжение	- от 0 до 950 (кВ)
					Испытательное напряжение грозового импульса	- от 10 до 2250 (кВ)
					Испытательное напряжение коммутационного импульса	- от 750 до 1600 (кВ)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.338.					Электрическая прочность изоляции	выдерживает/не выдерживает -
1.339.	ИЕС 61869-2(2012), п. 7.4.3; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Трансформаторы электрические ; Трансформаторы с жидким диэлектриком ; Трансформаторы прочие мощностью не более 16 кВА ; Трансформаторы прочие мощностью более 16 кВА ; Трансформаторы тока ;	27.11.4;27.11.41;27.11.42;27.11.43	8504320002	Емкость	- от 20 до 10 ³ (пФ)
					Тангенс угла диэлектрических потерь	- от 0,01 до 100 (%)
1.340.	ИЕС 61869-2(2012), п.п. 7.2.6, 7.3.5; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Трансформаторы электрические ; Трансформаторы с жидким диэлектриком ; Трансформаторы прочие мощностью не более 16 кВА ; Трансформаторы прочие мощностью более 16 кВА ; Трансформаторы тока ;	27.11.4;27.11.41;27.11.42;27.11.43	8504320002	Относительная токовая погрешность	- от 0,01 до 100 (%)
					Абсолютная угловая погрешность	- от -600 до +600 (мин)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.341.	ИЕС 61869-2(2012), п. 7.3.203; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Трансформаторы электрические ; Трансформаторы с жидким диэлектриком ; Трансформаторы прочие мощностью не более 16 кВА ; Трансформаторы прочие мощностью более 16 кВА ; Трансформаторы тока ;	27.11.4;27.11.41;27.11.42;27.11.43	8504320002	Ток намагничивания	соответствует/не соответствует от 0 до 100 (А)
1.342.	ИЕС 61869-3(2011), ed.1 п. 7.2.2; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Трансформаторы электрические ; Трансформаторы напряжения ;	27.11.4	850431;8504320002	Мощность нагрузки	- от 0 до 2000 (В*А)
					Нагрев	выдерживает/не выдерживает -
					Превышение температуры	Расчетный показатель: -

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.342.					Сопротивление	- от 0,000001 до 199,9 (Ом)
					Температура	- от 0 до 300 (°C)
1.343.	ИЕС 61869-3(2011), ed.1 п.п. 7.2.3.1-7.2.3.3, 7.3.1, 7.3.2; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Трансформаторы электрические ; Трансформаторы напряжения ;	27.11.4	850431;8504320002	Электрическая прочность изоляции	выдерживает/не выдерживает -
					Переменное напряжение	- от 0 до 950 (кВ)
					Напряжение грозового импульса	- от 0 до 2250 (кВ)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.343.					Напряжение коммутационного импульса	- от 750 до 2250 (кВ)
					Уровень частичных разрядов	- от 1 до 10000 (пКл)
1.344.	ИЕС 61869-3(2011), ed.1 п.п. 7.2.6, 7.3.5; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Трансформаторы электрические ; Трансформаторы напряжения ;	27.11.4	850431;8504320002	Группа соединения обмоток	соответствует/не соответствует -
					Угловая погрешность (погрешность угла фазового сдвига напряжения)	- от -600 до +600 (мин)
					Погрешность коэффициента масштабного преобразования напряжения ТН (погрешность напряжения ТН)	- от 0,01 до 100 (%)

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.345.	ИЕС 61869-3(2011), ed.1 п. 7.2.301;Электрофизические исследования (испытания);методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Трансформаторы электрические ; Трансформаторы напряжения ;	27.11.4	850431;8504320002	Устойчивость к токам короткого замыкания	выдерживает/не выдерживает -
					Испытательное напряжение	- от 0 до 500 (кВ)
					Время	- от 0 до 10 (с)
1.346.	ИЕС 61869-3(2011), ed.1 п. 7.4.3;Электрофизические исследования (испытания);методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Трансформаторы электрические ; Трансформаторы напряжения ;	27.11.4	850431;8504320002	Тангенс угла диэлектрических потерь	- от 0,01 до 100 (%)
1.347.	ГОСТ Р 55191-2012, Раздел 5, п.п. 8.1, 8.2, 8.3.1;Электрофизические исследования (испытания);методы электрофизических исследований (испытаний)	Электродвигатели, генераторы и трансформаторы ; Аппаратура распределительная и регулирующая электрическая ;	27.11;27.12;27.32;27.90	8501;8504;8535	Напряжение возникновения и погасания частичных разрядов	- от 0 до 500 (кВ)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.347.		Провода и кабели электронные и электрические прочие ; Оборудование электрическое прочее ;			Уровень частичных разрядов	- от 1 до 10000 (пКл)
1.348.	ГОСТ Р 55191-2012, Раздел 5, п.п. 8.1, 8.2, 8.3.2; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Электродвигатели, генераторы и трансформаторы ; Аппаратура распределительная и регулирующая электрическая ; Провода и кабели электронные и электрические прочие ; Оборудование электрическое прочее ;	27.11;27.12;27.32;27.90	8501;8504;8535	Уровень частичных разрядов при нормированном значении испытательного напряжения	- от 1 до 10000 (пКл)
					Испытательное напряжение	- от 0 до 500 (кВ)
1.349.	ГОСТ Р 55716, п. 6.4; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Выключатели, контакторы и реверсоры переменного тока высокого напряжения (выключатели силовые высоковольтные) ; Разъединители, короткозамыкатели, отделители, заземлители переменного тока высокого напряжения ;	27.12.10.110;27.12.10.120	8535	Испытательный ток	- от $0,1 \cdot 10^{-3}$ до 100 (А)
					Сопротивление главной цепи аппарата	- от $1 \cdot 10^{-6}$ до 1999,9 (Ом)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.350.	ГОСТ 2213, п. 7.1 (визуально);Неразрушающий контроль;внешний осмотр и измерения	Предохранители высоковольтные ;	27.12.10.140	853610	Состояние защитного покрытия	соответствует/не соответствует -
					Состояние поверхности	соответствует/не соответствует -
					Правильность маркировки	соответствует/не соответствует -
					Наличие указателей	наличие/отсутствие -
1.351.	ГОСТ 2213, п. 7.1 (взвешиванием);Неразрушаю щий контроль;внешний осмотр и измерения	Предохранители высоковольтные ;	27.12.10.140	853610	Масса	- от 0,05 до 500 (кг)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.352.	ГОСТ 2213, п. 7.1 (измерительным инструментом); Неразрушаю- щий контроль; внешний осмотр и измерения	Предохранители высоковольтные ;	27.12.10.140	853610	Размеры	- от 0 до 10000 (мм)
1.353.	ГОСТ 2213, п. 7.2; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Предохранители высоковольтные ;	27.12.10.140	853610	Электрическое сопротивление	- от 0,000001 до 1999,9 (Ом)
					Испытательный ток	- от $0,1 \cdot 10^{-3}$ до 100 (А)
1.354.	Измеритель усилия нажатия СМР-1, п. 5.2; Неразрушающий контроль; прочие методы неразрушающего контроля	Аппаратура распределительная и регулирующая электрическая ;	27.12	8537;8535	Усилие нажатия	- от 50 до 500 (Н)
1.355.	ГОСТ 19264, п. 7.2 (визуально); Неразрушающий контроль; внешний осмотр и измерения	Аппараты электрические для управления электротехническими установками, кроме контакторов и пускателей электромагнитных, реле управления и защиты ;	27.33.13.160	850590	Выполнение контактных соединений	подтверждено/не подтверждено -

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.355.					Качество пайки	выдерживает/не выдерживает -
					Качество сборки и отделки	выдерживает/не выдерживает -
					Комплектность	соответствует/не соответствует -
					Надежность креплений	выдерживает/не выдерживает -
					Правильность маркировки	подтверждено/не подтверждено -

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.355.					Состояние защитного покрытия	обнаружено/не обнаружено -
1.356.	ГОСТ 19264, п. 7.2 (измерительным инструментом); Неразрушающий контроль; внешний осмотр и измерения	Аппараты электрические для управления электротехническими установками, кроме контакторов и пускателей электромагнитных, реле управления и защиты;	27.33.13.160	-	Размеры	- от 0 до 10000 (мм)
1.357.	ГОСТ 19264, п. 7.2 (взвешиванием); Неразрушающий контроль; внешний осмотр и измерения	Аппараты электрические для управления электротехническими установками, кроме контакторов и пускателей электромагнитных, реле управления и защиты;	27.33.13.160	-	Масса	- от 0 до 5000 (кг)
1.358.	ГОСТ 19264, п. 7.4; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Аппараты электрические для управления электротехническими установками, кроме контакторов и пускателей электромагнитных, реле управления и защиты ;	27.33.13.160	850590	Соппротивление изоляции	- от $3 \cdot 10^3$ до $1000 \cdot 10^9$ (Ом)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.359.	ГОСТ 19264, п. 7.5; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Аппараты электрические для управления электротехническими установками, кроме контакторов и пускателей электромагнитных, реле управления и защиты ;	27.33.13.160	850590	Напряжение промышленной частоты	- от 100 до 6000 (В)
					Электрическая прочность изоляции	выдерживает/не выдерживает -
1.360.	ГОСТ 19264, п. 7.6; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Аппараты электрические для управления электротехническими установками, кроме контакторов и пускателей электромагнитных, реле управления и защиты ;	27.33.13.160	850590	Электрическое сопротивление постоянному току	- от 0,000001 до 9990 (Ом)
					Ток	- от 0,0001 до 100 (А)
1.361.	ГОСТ 19264, п. 7.7; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Аппараты электрические для управления электротехническими установками, кроме контакторов и пускателей электромагнитных, реле управления и защиты ;	27.33.13.160	850590	Потребляемая мощность	- от 0 до 100 (кВт)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.361.					Электрический ток	- от 0 до 100 (А)
1.362.	ГОСТ 19264, п. 7.8; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Аппараты электрические для управления электротехническими установками, кроме контакторов и пускателей электромагнитных, реле управления и защиты ;	27.33.13.160	850590	Нагревание обмотки электромагнита	выдерживает/не выдерживает -
					Превышение температуры	Расчетный показатель: -
					Температура	- от 0 до 300 (°C)
					Сопротивление	- от 0,000001 до 199,9 (Ом)

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.363.	ГОСТ 11828, раздел 2, 3; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Электродвигатели, генераторы и трансформаторы ; Электродвигатели мощностью не более 37,5 Вт; электродвигатели постоянного тока прочие; генераторы постоянного тока ; Электродвигатели переменного и постоянного тока универсальные мощностью более 37,5 Вт; электродвигатели переменного тока прочие; генераторы (синхронные генераторы) переменного тока ; Установки генераторные электрические и вращающиеся преобразователи ; Трансформаторы электрические ; Элементы балластные для газоразрядных ламп или трубок; статические электрические преобразователи; прочие катушки индуктивности ; Части электродвигателей, генераторов и трансформаторов ;	27.11;27.11.1;27.11.2; 27.11.3;27.11.4;27.11.5;27.11.6	8501	Ток в цепи	- от 0,001 до 100 (А)
					Электрическое сопротивление постоянному току	- от 0,000001 до 10000 (Ом)

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.363.						
1.364.	ГОСТ 11828, раздел 2, 6; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Электродвигатели, генераторы и трансформаторы ; Электродвигатели мощностью не более 37,5 Вт; электродвигатели постоянного тока прочие; генераторы постоянного тока ; Электродвигатели переменного и постоянного тока универсальные мощностью более 37,5 Вт; электродвигатели переменного тока прочие; генераторы (синхронные генераторы) переменного тока ; Установки генераторные электрические и вращающиеся преобразователи ; Трансформаторы электрические ; Элементы балластные для газоразрядных ламп или трубок; статические	27.11;27.11.1;27.11.2; 27.11.3;27.11.4;27.11.5;27.11.6	8501	Соппротивление изоляции	- от 0,000003 до 1000 (ГОм)
					Испытательное напряжение	- от 50 до 5000 (В)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.364.		электрические преобразователи; прочие катушки индуктивности ; Части электродвигателей, генераторов и трансформаторов ;				
1.365.	ГОСТ 11828, раздел 2, 4;Физико- механические;измерение времени и частоты	Электродвигатели, генераторы и трансформаторы ; Электродвигатели мощностью не более 37,5 Вт; электродвигатели постоянного тока прочие; генераторы постоянного тока ; Электродвигатели переменного и постоянного тока универсальные мощностью более 37,5 Вт; электродвигатели переменного тока прочие; генераторы (синхронные генераторы) переменного тока ; Установки генераторные электрические и вращающиеся преобразователи ; Трансформаторы электрические ; Элементы балластные для	27.11;27.11.1;27.11.2; 27.11.3;27.11.4;27.11. 5;27.11.6	8501	Частота вращения	выдерживает/не выдерживает от 100 до 30000 (об/мин)

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.365.		газоразрядных ламп или трубок; статические электрические преобразователи; прочие катушки индуктивности ; Части электродвигателей, генераторов и трансформаторов ;				
1.366.	ГОСТ 11828, раздел 2, 7; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Электродвигатели, генераторы и трансформаторы ; Электродвигатели мощностью не более 37,5 Вт; электродвигатели постоянного тока прочие; генераторы постоянного тока ; Электродвигатели переменного и постоянного тока универсальные мощностью более 37,5 Вт; электродвигатели переменного тока прочие; генераторы (синхронные генераторы) переменного тока ; Установки генераторные электрические и вращающиеся преобразователи ; Трансформаторы	27.11;27.11.1;27.11.2; 27.11.3;27.11.4;27.11.5;27.11.6	8501	Электрическая прочность изоляции при испытании кратковременным переменным напряжением	выдерживает/не выдерживает -
					Испытательное напряжение	- от 0 до 150 (кВ)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.366.		электрические ; Элементы балластные для газоразрядных ламп или трубок; статические электрические преобразователи; прочие катушки индуктивности ; Части электродвигателей, генераторов и трансформаторов ;				
1.367.	ГОСТ 11828, раздел 2, 8; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Электродвигатели, генераторы и трансформаторы ; Электродвигатели мощностью не более 37,5 Вт; электродвигатели постоянного тока прочие; генераторы постоянного тока ; Электродвигатели переменного и постоянного тока универсальные мощностью более 37,5 Вт; электродвигатели переменного тока прочие; генераторы (синхронные генераторы) переменного тока ; Установки генераторные электрические и вращающиеся	27.11;27.11.1;27.11.2; 27.11.3;27.11.4;27.11.5;27.11.6	8501	Электрическая прочность изоляции при испытании индуктированным кратковременным переменным напряжением	выдерживает/не выдерживает -
					Испытательное напряжение	- от 0 до 100 (кВ)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.367.		преобразователи ; Трансформаторы электрические ; Элементы балластные для газоразрядных ламп или трубок; статические электрические преобразователи; прочие катушки индуктивности ; Части электродвигателей, генераторов и трансформаторов ;				
1.368.	ГОСТ 11828, раздел 2, 9;Прочие исследования (испытания);методы прочих исследований (испытаний) без уточнения	Электродвигатели, генераторы и трансформаторы ; Электродвигатели мощностью не более 37,5 Вт; электродвигатели постоянного тока прочие; генераторы постоянного тока ; Электродвигатели переменного и постоянного тока универсальные мощностью более 37,5 Вт; электродвигатели переменного тока прочие; генераторы (синхронные генераторы) переменного тока ; Установки генераторные	27.11;27.11.1;27.11.2; 27.11.3;27.11.4;27.11.5;27.11.6	8501	Температура	- от 0 до 300 (°C)
					Температура окружающего воздуха	- от -40 до 85 (°C)
					Электрическое сопротивление постоянному току	- от 0,000001 до 1999,9 (Ом)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.368.		электрические и вращающиеся преобразователи ; Трансформаторы электрические ; Элементы балластные для газоразрядных ламп или трубок; статические электрические преобразователи; прочие катушки индуктивности ; Части электродвигателей, генераторов и трансформаторов ;				
1.369.	ГОСТ 11828, раздел 2, 10;Прочие исследования (испытания);методы прочих исследований (испытаний) без уточнения	Электродвигатели, генераторы и трансформаторы ; Электродвигатели мощностью не более 37,5 Вт; электродвигатели постоянного тока прочие; генераторы постоянного тока ; Электродвигатели переменного и постоянного тока универсальные мощностью более 37,5 Вт; электродвигатели переменного тока прочие; генераторы (синхронные генераторы) переменного	27.11;27.11.1;27.11.2; 27.11.3;27.11.4;27.11.5;27.11.6	8501	Частота вращения	- от 100 до 30000 (об/мин)
					Частота	- от 3 до 400 (Гц)
					Температура	- от 0 до 300 (°C)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.369.		тока ; Установки генераторные электрические и вращающиеся преобразователи ; Трансформаторы электрические ; Элементы балластные для газоразрядных ламп или трубок; статические электрические преобразователи; прочие катушки индуктивности ; Части электродвигателей, генераторов и трансформаторов ;				
1.370.	ГОСТ ИЕС 61439-1, п. 10.2.7;Неразрушающий контроль;внешний осмотр и измерения	Аппаратура распределительная и регулирующая электрическая ; Устройства для коммутации или защиты электрических цепей на напряжение более 1 кВ ; Устройства коммутации или защиты электрических цепей на напряжение не более 1 кВ ; Комплекты электрической аппаратуры коммутации или защиты ;	27.12;27.12.1;27.12.2; 27.12.3;27.12.4	8536;8537	Маркировка	выдерживает/не выдерживает -
					Время выдержки	- от 0 до 60 (с)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.370.		Части электрической распределительной или регулирующей аппаратуры ;				
1.371.	ГОСТ ИЕС 61439-1, п.п. 10.9.1, 10.9.2, 10.9.4, 10.9.5; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Аппаратура распределительная и регулирующая электрическая ; Устройства для коммутации или защиты электрических цепей на напряжение более 1 кВ ; Устройства коммутации или защиты электрических цепей на напряжение не более 1 кВ ; Комплекты электрической аппаратуры коммутации или защиты ; Части электрической распределительной или регулирующей аппаратуры ;	27.12;27.12.1;27.12.2; 27.12.3;27.12.4	8536;8537	Электрическая прочность изоляции при испытании кратковременным переменным напряжением	выдерживает/не выдерживает -
					Испытательное напряжение	- от 0 до 10 (кВ)
1.372.	ГОСТ ИЕС 61439-1, п.п. 10.9.1, 10.9.3; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний)	Устройства для коммутации или защиты электрических цепей на напряжение более 1 кВ ; Устройства коммутации или защиты электрических цепей на напряжение не более 1 кВ	27.12.1;27.12.2;27.12.3;27.12.4;27.12	8536;8537	Электрическая прочность изоляции при испытании полным грозовым импульсом	выдерживает/не выдерживает -

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.372.		; Комплекты электрической аппаратуры коммутации или защиты ; Части электрической распределительной или регулирующей аппаратуры ; Аппаратура распределительная и регулирующая электрическая ;			Испытательное напряжение	- от 0 до 20 (кВ)
1.373.	ГОСТ 17441, п. 2.6; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Разъемы, розетки и прочая аппаратура коммутации или защиты электрических цепей, не включенная в другие группировки ; Разъемы и розетки штепсельные ; Соединители электрические, зажимы контактные, наборы зажимов ; Арматура кабельная ; Контакторы электромагнитные ; Пускатели электромагнитные ; Аппараты электрические для управления электротехническими установками, кроме контакторов и пускателей	27.33.13;27.33.13.110; 27.33.13.120;27.33.13.130;27.33.13.140;27.33.13.150;27.33.13.160; 27.33.13.161;27.33.13.162;27.33.13.163;27.33.13.164;27.33.13.165; 27.33.13.169;27.33.13.190	8504;8535;8536	Электрическое сопротивление	- от 1 до 1000 (Ом)
					Ток в цепи	- от 0,001 до 100 (А)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.373.		электромагнитных, реле управления и защиты ; Коммутаторы элементные, командоаппараты, контроллеры, переключатели барабанные, пускатели ручные, выключатели разные ; Кнопки управления, кнопочные посты управления, станции, аппараты ; Муфты электромагнитные, электромагниты, отводки электромагнитные, катушки ОДА, блоки, замки, ключи электромагнитные ; Усилители магнитные и дроссели управляемые ; Элементы логические магнитные, полупроводниковые ; Аппараты электрические для управления электротехническими установками прочие, не включенные в другие группировки ; Устройства коммутационные и/или предохранительные для электрических цепей прочие, не включенные в другие группировки ;				

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.373.						
1.374.	Многофункциональные весы GX-A и GF-A, п. 5.1;Неразрушающий контроль;прочие методы неразрушающего контроля	Аппаратура распределительная и регулирующая электрическая ; Провода и кабели электронные и электрические прочие ; Оборудование электрическое прочее ;	27.12;27.32;27.90	8535;8536;8546	Масса	- от 0,02 до 122 (г)
1.375.	Весы подвесные крановые ВСК-А, Раздел 3;Неразрушающий контроль;внешний осмотр и измерения	Электродвигатели, генераторы и трансформаторы ; Аппаратура распределительная и регулирующая электрическая ; Провода и кабели электронные и электрические прочие ; Оборудование электрическое прочее ;	27.11;27.12;27.32;27.9 0	8504;8535;8536;8546	Масса	- от 4 до 500 (кг)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.376.	ВР41.00.000РЭ, п. 2.4.1; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Вода дистиллированная ;	20.13.52.120	-	Удельная электрическая проводимость	- от 0 до 2000 (мкСм/см)
1.377.	ИЕС 60076-18(2012), раздел 4; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Трансформаторы электрические ;	27.11.4	8504210000;8504221000;8504229000;850423000;850431;850432000;850433000;8504340000	Коэффициент ослабления	- от 0 до -130 (дБ)
1.378.	ГОСТ Р ИСО 3746, Приложение А; Физико-механические; измерение геометрических параметров (длина, угол)	Трансформаторы электрические ; Трансформаторы с жидким диэлектриком ; Трансформаторы прочие мощностью не более 16 кВА ; Трансформаторы прочие мощностью более 16 кВА ;	27.11.4;27.11.41;27.11.42;27.11.43	8504210000;8504221000;8504229000;850423000;850431;850432000;850433000;8504340000	Геометрические размеры	- от 0 до 50 (м)
1.379.	КБСП.427634.051-1 РЭ, Раздел 2; Неразрушающий контроль; внешний осмотр и измерения	Изоляторы электрические стеклянные ; Изоляторы электрические из керамики; арматура изолирующая для электроаппаратуры и приборов из керамики ;	23.19.25;23.43.10;27.90.12.110	8546100000;8546200000	Толщина защитного покрытия	- от 0 до 5000 (мкм)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.379.		Изоляторы электрические ;				
1.380.	ИЕС 60060-1(2010), ed. 3.0 Разделы 4, 8; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Электродвигатели, генераторы и трансформаторы ; Аппаратура распределительная и регулирующая электрическая ; Провода и кабели электронные и электрические прочие ; Оборудование электрическое прочее ;	27.11;27.12;27.32;27.90	8504;8535;8536;8546	Электрическая прочность изоляции	выдерживает/не выдерживает -
					Напряжение коммутационного импульса	- от 30 до 1600 (кВ)
1.381.	ИЕС 60060-1(2010), ed. 3.0 Разделы 4, 7; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Электродвигатели, генераторы и трансформаторы ; Аппаратура распределительная и регулирующая электрическая ; Провода и кабели электронные и электрические прочие ; Оборудование электрическое прочее ;	27.11;27.12;27.32;27.90	8504;8535;8536;8546	Электрическая прочность изоляции	выдерживает/не выдерживает -
					Напряжение грозового импульса	- от 30 до 2250 (кВ)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.382.	IEC 60060-1(2010), ed. 3.0 Разделы 4, 6; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Электродвигатели, генераторы и трансформаторы ; Аппаратура распределительная и регулирующая электрическая ; Провода и кабели электронные и электрические прочие ; Оборудование электрическое прочее ;	27.11;27.12;27.32;27.90	8504;8535;8536;8546	Электрическая прочность изоляции	выдерживает/не выдерживает -
					Переменное напряжение	- от 0 до 950 (кВ)
1.383.	ГОСТ IEC 60898-1, п. 9.9; Испытания на надежность, долговечность; прочие методы исследований (испытаний) на надежность, долговечность	Выключатели, контакторы и реверсоры переменного тока высокого напряжения (выключатели силовые высоковольтные) ;	27.12.10.110	8535	Стойкость к воздействию циклов под нагрузкой и в обесточенном состоянии	выдерживает/не выдерживает -
					Циклы	- от 0 до 30 (циклов)
					Время	- от 0 до 21 (ч)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.384.	ГОСТ ИЕС 60898-1, п. 9.7.2;Прочие исследования (испытания);методы прочих исследований (испытаний) без уточнения	Выключатели, контакторы и реверсоры переменного тока высокого напряжения (выключатели силовые высоковольтные) ;	27.12.10.110	8535	Сопrotивление изоляции главной цепи	соответствует/не соответствует от 0,1 до 300*10 ⁹ (Ом)
1.385.	ГОСТ ИЕС 60898-1, п. 9.7.3;Прочие исследования (испытания);методы прочих исследований (испытаний) без уточнения	Выключатели, контакторы и реверсоры переменного тока высокого напряжения (выключатели силовые высоковольтные) ;	27.12.10.110	8535	Переменное напряжение	- от 100 до 6000 (В)
					Электрическая прочность изоляции главной цепи	выдерживает/не выдерживает -
1.386.	ГОСТ ИЕС 60898-1, п. 9.7.4 (электрическая прочность);Прочие исследования (испытания);методы прочих исследований (испытаний) без уточнения	Выключатели, контакторы и реверсоры переменного тока высокого напряжения (выключатели силовые высоковольтные) ;	27.12.10.110	8535	Электрическая прочность вспомогательных цепей	выдерживает/не выдерживает -
					Переменное напряжение	- от 100 до 6000 (В)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.387.	ГОСТ ИЕС 60898-1, п. 9.7.4 (сопротивление изоляции);Прочие исследования (испытания);методы прочих исследований (испытаний) без уточнения	Выключатели, контакторы и реверсоры переменного тока высокого напряжения (выключатели силовые высоковольтные) ;	27.12.10.110	8535	Сопротивление изоляции	соответствует/не соответствует от 0,1 до 300*10 ⁹ (Ом)
1.388.	ГОСТ ИЕС 60898-1, п. 9.7.5;Прочие исследования (испытания);методы прочих исследований (испытаний) без уточнения	Выключатели, контакторы и реверсоры переменного тока высокого напряжения (выключатели силовые высоковольтные) ;	27.12.10.110	8535	Электрическая прочность изоляции	выдерживает/не выдерживает -
					Импульсное напряжение	соответствует/не соответствует от 0,33 до 20 (кВ)
					Ток утечки на разомкнутых контактах	соответствует/не соответствует от 0 до 20 (мА)
1.389.	ГОСТ ИЕС 60898-1, п. 9.6;Испытания на воздействия внешних факторов;прочие методы исследований (испытаний) на воздействия внешних факторов	Выключатели, контакторы и реверсоры переменного тока высокого напряжения (выключатели силовые высоковольтные) ;	27.12.10.110	8535	Степень защиты от доступа к опасным частям	выдерживает/не выдерживает -

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.389.					Напряжение	- от 40 до 100 (В)
					Усилие	- от 0 до 100 (Н)
1.390.	ГОСТ ИЕС 60898-1, п. 9.5;Физико-механические;прочие методы исследований (испытаний) по определению физических и механических показателей	Выключатели, контакторы и реверсоры переменного тока высокого напряжения (выключатели силовые высоковольтные) ;	27.12.10.110	8535	Надежность резьбовых выводов для внешних медных проводников	выдерживает/не выдерживает -
					Вытягивающее усилие	- от 0 до 500 (Н)
1.391.	ГОСТ ИЕС 60898-1, п. 9.4;Физико-механические;прочие методы исследований (испытаний) по определению физических и механических показателей	Выключатели, контакторы и реверсоры переменного тока высокого напряжения (выключатели силовые высоковольтные) ;	27.12.10.110	8535	Надежность винтов, токоведущих частей и соединений	выдерживает/не выдерживает -

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.391.					Крутящий момент	- от 0 до 100 (Н*м)
1.392.	ГОСТ ИЕС 60898-1, п. 9.3;Физико-механические;прочие методы исследований (испытаний) по определению физических и механических показателей	Выключатели, контакторы и реверсоры переменного тока высокого напряжения (выключатели силовые высоковольтные) ;	27.12.10.110	8535	Стойкость маркировки	выдерживает/не выдерживает -
1.393.	ИЕС 62271-1 ed. 2.1, п.п. 7.2.1 – 7.2.9, 7.2.12;Электрофизические исследования (испытания);методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Аппаратура распределительная и регулирующая электрическая ;	27.12	8504;8535;8536;8546	Электрическая прочность	выдерживает/не выдерживает -
					Напряжение грозового импульса	- от 3 до 2250 (кВ)
1.394.	ИЕС 62271-1 ed. 2.1, п. 7.4.3;Электрофизические исследования (испытания);методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Аппаратура распределительная и регулирующая электрическая ;	27.12	8504;8535;8536;8546	Непрерывность заземленных металлических частей	выдерживает/не выдерживает -

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.394.					Постоянный ток	- от 0,0001 до 100 (А)
					Постоянное напряжение	- от 0 до 100 (В)
1.395.	IEC 62271-1 ed. 2.1, п. 7.4.4; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Аппаратура распределительная и регулирующая электрическая ;	27.12	8504;8535;8536;8546	Электрическое сопротивление	- от $1 \cdot 10^{-6}$ до 1999,9 (Ом)
					Постоянный ток	- от $0,1 \cdot 10^{-3}$ до 100 (А)
1.396.	IEC 62271-1 ed. 2.1, п. 7.5; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Аппаратура распределительная и регулирующая электрическая ;	27.12	8504;8535;8536;8546	Испытательный ток	- от 0 до 5000 (А)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.396.					Нагрев длительно протекающим током	выдерживает/не выдерживает -
					Превышение температуры	Расчетный показатель: -
					Температура	- от 0 до 300 (°C)
1.397.	IEC 62271-1 ed. 2.1, п. 7.9.1.1; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Аппаратура распределительная и регулирующая электрическая ;	27.12	8504;8535;8536;8546	Уровень радиопомех	выдерживает/не выдерживает от 10 до 100 (дБ)
					Переменное напряжение	- от 20 до 400 (кВ)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.398.	IEC 62271-1 ed. 2.1, п. 7.10.5; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Аппаратура распределительная и регулирующая электрическая ;	27.12	8504;8535;8536;8546	Электрическая прочность изоляции вспомогательных цепей	выдерживает/не выдерживает -
					Напряжение	- от 100 до 6000 (В)
1.399.	ГОСТ Р 54828, п. 8.8.1; Неразрушающий контроль; неразрушающий контроль проникающими веществами. Течеискание, масс-спектрометрический метод	Аппаратура распределительная и регулирующая электрическая ; Устройства для коммутации или защиты электрических цепей на напряжение более 1 кВ ; Устройства коммутации или защиты электрических цепей на напряжение не более 1 кВ ; Комплекты электрической аппаратуры коммутации или защиты ; Части электрической распределительной или регулирующей аппаратуры ;	27.12;27.12.1;27.12.2;27.12.3;27.12.4	8537	Герметичность	выдерживает/не выдерживает -
					Скорость утечки газа	Расчетный показатель: -
					Размеры	- от 0 до 50000 (мм)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.399.					Концентрация газа	- от 0 до 1000 (млн ⁻¹ (ppm))
1.400.	ГОСТ Р 54828, п. 8.9.1; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Аппаратура распределительная и регулирующая электрическая ; Устройства для коммутации или защиты электрических цепей на напряжение более 1 кВ ; Устройства коммутации или защиты электрических цепей на напряжение не более 1 кВ ; Комплекты электрической аппаратуры коммутации или защиты ; Части электрической распределительной или регулирующей аппаратуры ;	27.12;27.12.1;27.12.2; 27.12.3;27.12.4	8537	Испытательное напряжение	- от 0 до 500 (кВ)
					Уровень радиопомех	выдерживает/не выдерживает от 10 до 100 (дБ)
1.401.	ГОСТ Р 54828, п. 8.10.3; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Аппаратура распределительная и регулирующая электрическая ; Устройства для коммутации или защиты электрических цепей на напряжение более 1	27.12;27.12.1;27.12.2; 27.12.3;27.12.4	8537	Испытательный постоянный ток	- от 0 до 100 (А)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.401.		кВ ; Устройства коммутации или защиты электрических цепей на напряжение не более 1 кВ ; Комплекты электрической аппаратуры коммутации или защиты ; Части электрической распределительной или регулирующей аппаратуры ;			Непрерывность заземленных металлических частей	выдерживает/не выдерживает -
					Падение напряжения	- от 0 до 100 (В)
1.402.	ГОСТ 34839, п. 9.3.8; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Арматура электроизоляционная из пластмасс ;	27.33.14	853590000	Трекингостойкость	выдерживает/не выдерживает -
					Переменное напряжение промышленной частоты	- от 0 до 80 (кВ)
1.403.	ГОСТ 34839, п.п. 9.3.1, 9.3.2, 9.3.4, 9.3.5; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Арматура электроизоляционная из пластмасс ;	27.33.14	853590000	Электрическая прочность изоляции	выдерживает/не выдерживает -

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.403.					Переменное напряжение промышленной частоты	- от 0 до 500 (кВ)
					Импульсное напряжение	- от 30 до 2250 (кВ)
					Напряжение постоянного тока	- от 0 до 70 (кВ)
1.404.	ГОСТ 34839, п.п. 9.3.1, 9.3.3; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Арматура электроизоляционная из пластмасс;	27.33.14	-	Уровень частичных разрядов	выдерживает/не выдерживает от 1 до 10000 (пКл)
					Переменное напряжение	- от 1 до 350 (кВ)

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.405.	ГОСТ Р 55195, п. 4.10.2; Электрофизические исследования (испытания); методы электрофизических исследований (испытаний) без уточнения	Электродвигатели, генераторы и трансформаторы ; Электродвигатели мощностью не более 37,5 Вт; электродвигатели постоянного тока прочие; генераторы постоянного тока ; Электродвигатели переменного и постоянного тока универсальные мощностью более 37,5 Вт; электродвигатели переменного тока прочие; генераторы (синхронные генераторы) переменного тока ; Установки генераторные электрические и вращающиеся преобразователи ; Трансформаторы электрические ; Элементы балластные для газоразрядных ламп или трубок; статические электрические преобразователи; прочие катушки индуктивности ; Части электродвигателей, генераторов и трансформаторов ;	27.11;27.11.1;27.11.2; 27.11.3;27.11.4;27.11.5;27.11.6;27.12;27.12.1;27.12.2;27.12.3;27.12.4;27.20;27.20.1;27.20.2;27.33;27.33.1;27.40;27.40.2;27.40.3;27.40.4;27.90;27.90.1;27.90.4;27.90.5;27.90.6;27.90.8	8504;8535;8546	Уровень частичных разрядов	выдерживает/не выдерживает от 1 до 10000 (пКл)
					Переменное напряжение	- от 1 до 350 (кВ)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.405.		Аппаратура распределительная и регулирующая электрическая ; Устройства для коммутации или защиты электрических цепей на напряжение более 1 кВ ; Устройства коммутации или защиты электрических цепей на напряжение не более 1 кВ ; Комплекты электрической аппаратуры коммутации или защиты ; Части электрической распределительной или регулирующей аппаратуры ; Батареи и аккумуляторы ; Элементы первичные и батареи первичных элементов и их части ; Аккумуляторы электрические и их части ; Изделия электроустановочные ; Изделия электроустановочные ; Оборудование электрическое осветительное ; Светильники и осветительные устройства ; Светильники и				

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.405.		осветительные устройства прочие ; Части ламп и осветительного оборудования ; Оборудование электрическое прочее ; Оборудование электрическое прочее и его части ; Оборудование электрическое прочее, не включенное в другие группировки (включая магниты электрические; муфты и тормоза электромагнитные; захваты подъемные электромагнитные; ускорители частиц электрические; генераторы сигналов электрические) ; Конденсаторы электрические ; Резисторы, кроме нагревательных резисторов ; Части электрических конденсаторов, электрических резисторов, реостатов и потенциометров ;				

Начальник ИЦ ВЭИ

должность уполномоченного лица

Подписано электронной подписью

подпись уполномоченного лица

Милкин Евгений Александрович

инициалы, фамилия уполномоченного лица