14868

Экземпляр

РОСАККРЕДИТАЦИИ

ПРИКАЗ
от «15» апреля 2022 г.
№ МЗ-28

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
RA.RU.22КБ13

ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ ИСПЫТАТЕЛЬНОЙ ЛАБОРАТОРИИ(ЦЕНТРА)
Испытательный центр по испытаниям кабельных изделий и материалов Открытого "ВНИИКП"
наименование испытательной лаборатории (центра) юридического лица

1. 111024, РОССИЯ, г. Москва, ш. Энтузиастов, д. 5, стр. 4;
2. 111024, РОССИЯ, г. Москва, ш. Энтузиастов, д. 5, стр. 1;
3. 142103, РОССИЯ, Московская область, г. Подольск, ул. Бронницкая, д. 5А, стр. 2;
4. 142103, РОССИЯ, Московская область, г. Подольск, ул. Бронницкая д. 15 Лит. Б, Лит. М, М1
адреса места осуществления деятельности испытательной лаборатории (центра)

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний), измерений, в том числе отбора проб	Наименование объекта	Код ОКПД 2	Код ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (показатель)	Диапазон определения
1	2	3	4	5	6	7
1. 111024, РОССИЯ, г. Москва, ш. Энтузиастов, д. 5, стр. 4						
1.	ГОСТ 12177	Кабели, провода и шнуры	27.31.12 27.32.13 27.32.14 27.32.12 27.31.11	8544 49 8544 60 8544 70	Конструкция и конструктивные размеры, мм	0,01 –1000
2.	ГОСТ 18690	Кабели, провода и шнуры			Качество маркировки	прочная/ не прочная четкая/не четкая
3.	ГОСТ 7229	Кабели, провода и шнуры			Электрическое сопротивление токопроводящих жил/проводников, Ом	$5 \cdot 10^{-6} – 10^{4}$
4.	ГОСТ 3345	Кабели, провода и шнуры			Электрическое сопротивление изоляции/оболочки при напряжении (100 – 1000 В), Ом	$10^{6} – 10^{15}$
5.	ГОСТ 2990	Кабели, провода и шнуры			Стойкость к воздействию переменного напряжения (1,0 – 50,0 кВ) или постоянного напряжения (1,0 – 70,0 кВ)	пробой/пробой отсутствует

1	2	3	4	5	6	7
6.	ГОСТ 17492	Кабели гибкие экранированные	27.32.13	8544 49	Электрическое сопротивление экранов, Ом	$5 \cdot 10^{-6} – 10^{4}$
7.	ГОСТ IEC 60811-201	Кабели электрические и волоконно-оптические	27.31.12 27.32.13 27.32.14 27.32.12 27.31.11	8544 49 8544 60 8544 70	Толщина изоляции, мм	0,01 – 150
8.	ГОСТ IEC 60811-202	Кабели электрические и волоконно-оптические			Толщина оболочки, мм	0,01 – 150
9.	ГОСТ IEC 60811-203	Кабели электрические и волоконно-оптические			Наружные размеры, мм	0,01 – 300
10.	ГОСТ IEC 60811-401(расчетный метод)	Кабели электрические и волоконно-оптические			Старение в термостате (тепловое старение) при температуре (50 – 250 °С)	-
11.	ГОСТ IEC 60811-402 (расчетный метод)	Кабели электрические и волоконно-оптические			Водопоглощение при температуре (30 – 100 °С);	-
12.	ГОСТ IEC 60811-403	Кабели электрические и волоконно-оптические			Озоностойкость при концентрации озона (10 – 300 ppm), проверка наличия трещин	Наличие/отсутствие
13.	ГОСТ IEC 60811-404 (расчетный метод)	Кабели электрические и волоконно-оптические			Стойкость оболочек к минеральному маслу при температуре (30 – 200 °С)	-
14.	ГОСТ IEC 60811-405	Кабели электрические и волоконно-оптические			Термическая стабильность изоляции и оболочек из ПВХ композиций при температуре (30 – 250 °С): время в течение которого индикаторная бумага изменяет pH, мин	1 - 180

1	2	3	4	5	6	7
15.	ГОСТ IEC 60811-409 (расчетный метод)	Кабели электрические и волоконно-оптические	27.31.12 27.32.13 27.32.14 27.32.12 27.31.11	8544 49 8544 60 8544 70	Потеря массы при температуре (30 – 200 °С)	-
16.	ГОСТ IEC 60811-501 (расчетный метод)	Кабели электрические и волоконно-оптические			Механические свойства композиций изоляции и оболочек при скорости раздвижения зажимов (1 –3000 мм/мин)	-
17.	ГОСТ IEC 60811-502 (расчетный метод)	Кабели электрические и волоконно-оптические			Усадка изоляции при температуре (30 – 250 °С)	-
18.	ГОСТ IEC 60811-503 (расчетный метод)	Кабели электрические и волоконно-оптические			Усадка оболочки при температуре (30 – 250 °С)	-
19.	ГОСТ IEC 60811-504	Кабели электрические и волоконно-оптические			Стойкость изоляции и оболочки к изгибу при низкой температуре при температуре (минус 60 – 0 °С), проверка наличия трещин	Наличие/отсутствие
20.	ГОСТ IEC 60811-505 (расчетный метод)	Кабели электрические и волоконно-оптические			Удлинение изоляции и оболочек при низкой температуре (минус 60 – 0 °С) при скорости раздвижения зажимов (25±5) мм/мин	-
21.	ГОСТ IEC 60811-506	Кабели электрические и волоконно-оптические			Стойкость изоляции и оболочек к удару при низкой температуре (минус 60 – 0 °С) ударником массой (100 – 1500 г), проверка наличия трещин	Наличие/отсутствие
22.	ГОСТ IEC 60811-507 (расчетный метод)	Кабели электрические и волоконно-оптические	27.31.12 27.32.13 27.32.14 27.32.12 27.31.11	8544 49 8544 60 8544 70	Стойкость к тепловой деформации при температуре (200 – 250 °С)	-

1	2	3	4	5	6	7
23.	ГОСТ IEC 60811-508 (расчетный метод)	Кабели электрические и волоконно-оптические			Стойкость изоляции и оболочек к давлению (продавливание) при температуре (30 – 150 °С)	-
24.	ГОСТ IEC 60811-509	Кабели электрические и волоконно-оптические			Стойкость изоляции и оболочек к растрескиванию (тепловой удар) при температуре (30 – 200 °С), диаметр оправки (3 – 40 мм), проверка наличия трещин	Наличие/отсутствие
25.	ГОСТ IEC 60811-605 (метод Б) (расчетный метод)	Кабели электрические и волоконно-оптические			Содержание сажи при температуре (100 – 950 °С), масса образца (5 – 10 мг)	-
26.	ГОСТ IEC 60811-606 (расчетный метод)	Кабели электрические и волоконно-оптические			Плотность, масса образца (0,01 – 200 г)	-
27.	ГОСТ 25018 (расчетный метод)	Кабели, провода и шнуры	27.31.12 27.32.13 27.32.14 27.32.12 27.31.11	8544 49 8544 60 8544 70	Механические свойства композиций изоляции и оболочек при температуре (25 – 250 °С) при скорости раздвижения зажимов (1 –3000 мм/мин)	-
28.	ГОСТ 22220 (расчетный метод)	Кабели, провода и шнуры	27.31.12 27.32.13 27.32.14 27.32.12 27.31.11	8544 49 8544 60 8544 70	Стойкость изоляции и оболочек к деформации при температуре (30 – 200 °С),	-
29.					Стойкость изоляции и оболочек к растрескиванию при температуре (30 – 200 °С), диаметр оправки (3 – 40 мм), проверка наличия трещин	Наличие/отсутствие
30.	ГОСТ 12182.1	Кабели, провода и шнуры			Стойкость к многократному перегибу через систему роликов: стойкость к воздействию переменного напряжения (1,0 – 50,0 кВ); проверка наличия трещин	 пробой/пробой отсутствует наличие/отсутствие

1	2	3	4	5	6	7
31.	ГОСТ 12182.5	Кабели, провода и шнуры			Стойкость к растяжению при скорости раздвижения зажимов (1 – 2000 мм/мин)	Разрыв/ нет разрыва
32.	ГОСТ 12182.6	Кабели, провода и шнуры			Раздавливание при скорости сжимания (15 мм/мин – 500 мм/мин)	-
33.	ГОСТ 12182.7	Кабели, провода и шнуры			Стойкость к осевому кручению, проверка наличия трещин и дефектов	Наличие/отсутствие
34.	ГОСТ 12182.8	Кабели, провода и шнуры	27.33.13.130 27.31.12 27.32.13 27.32.14 27.32.12 27.31.11	8544 49 8544 60 8544 70 8547 20	Стойкость к изгибу: стойкость к воздействию переменного напряжения (1,0 – 50,0 кВ) проверка наличия трещин	пробой/пробой отсутствует наличие/отсутствие
35.	ГОСТ 20.57.406 (метод 201-1)	Изделия электронной техники, квантовой электроники и электротехниче-ские			Стойкость к воздействию повышенной рабочей температуры среды (50 – 250) °С, проверка наличия трещин	наличие/отсутствие
36.	ГОСТ 20.57.406(метод 202)	Изделия электронной техники, квантовой электроники и электротехниче-ские			Стойкость к воздействию повышенной предельной температуры среды (50 – 250) °С, проверка наличия трещин	наличие/отсутствие
37.	ГОСТ 20.57.406(метод 203-1)	Изделия электронной техники, квантовой электроники и электротехниче-ские			Стойкость к воздействию пониженной рабочей температуры среды (минус 60 – 0) °С, проверка наличия трещин	наличие/отсутствие

1	2	3	4	5	6	7
38.	ГОСТ 20.57.406(метод 204-1)	Изделия электронной техники, квантовой электроники и электротехниче-ские	27.33.13.130 27.31.12 27.32.13 27.32.14 27.32.12 27.31.11	8544 49 8544 60 8544 70 8547 20	Стойкость к воздействию предельной пониженной температуры среды (минус 60 – 0) °С, проверка наличия трещин	наличие/отсутствие
39.	ГОСТ 20.57.406 (метод 205-1)	Изделия электронной техники, квантовой электроники и электротехниче-ские			Стойкость к воздействию изменения температуры среды (быстрое изменение температуры) (минус 60°С – 250) °С, проверка наличия трещин	наличие/отсутствие
40.	ГОСТ 20.57.406(метод 205-2)	Изделия электронной техники, квантовой электроники и электротехниче-ские			Стойкость к воздействию изменения температуры среды (постепенное изменение температуры) (минус 60°С – 150) °С, проверка наличия трещин	наличие/отсутствие
41.	ГОСТ 20.57.406- (метод 206-1)	Изделия электронной техники, квантовой электроники и электротехниче-ские			Воздействие конденсированных осадков (инея и росы) при температуре (минус 60°С – 250) °С	-
42.	ГОСТ 20.57.4061(метод 207-1)	Изделия электронной техники, квантовой электроники и электротехниче-ские			Воздействие повышенной влажности воздуха (10 – 95) % при температуре (30 – 80) °С, длительное или ускоренное (циклический режим)	-

1	2	3	4	5	6	7
43.	ГОСТ 20.57.406 (метод 207-2)	Изделия электронной техники, квантовой электроники и электротехниче-ские	27.33.13.130 27.31.12 27.32.13 27.32.14 27.32.12 27.31.11	8544 49 8544 60 8544 70 8547 20	Воздействие повышенной влажности воздуха(10 – 95 %) при температуре (30 – 80 °С), длительное или ускоренное (циклический режим)	-
44.	ГОСТ 20.57.406 (метод 208-2)	Изделия электронной техники, квантовой электроники и электротехниче-ские			Воздействие повышенной влажности воздуха(10 – 95 %) при температуре (30 – 80 °С) длительное или ускоренное (циклический режим)	-
45.	ГОСТ 20.57.406 (метод 211)	Изделия электронной техники, квантовой электроники и электротехниче-ские			Стойкость к воздействию солнечного излучения при интегральной поверхностной плотности потока излучения 1120 Вт/м^2 (в том числе поверхностная плотность потока ультрафиолетовой части спектра 68 Вт/м^2) при температуре 55°С, проверка наличия трещин	наличие/отсутствие
46.	ГОСТ 20.57.406 (метод 216)	Изделия электронной техники, квантовой электроники и электротехниче-ские			Стойкость к воздействию статического гидравлического давления (0,1 – 1,5) МПа, проникновение воды	выдержал/ не выдержал
47.	ГОСТ 16962.1 (метод 201-1)	Изделия электротехниче-ские			Стойкость к воздействию повышенной рабочей температуры среды (50 – 250 °С), проверка наличия трещин	наличие/отсутствие
48.	ГОСТ 16962.1(метод 202)	Изделия электротехниче-ские			Стойкость к воздействию повышенной предельной температуры среды (50 – 250 °С), проверка наличия трещин	наличие/отсутствие

1	2	3	4	5	6	7
49.	ГОСТ 16962.1(метод 203-1)	Изделия электротехнические	27.33.13.130 27.31.12 27.32.13 27.32.14 27.32.12 27.31.11	8544 49 8544 60 8544 70 8547 20	Стойкость к воздействию пониженной рабочей температуры среды (минус 60 – 0) °С), проверка наличия трещин	наличие/отсутствие
50.	ГОСТ 16962.1(метод 204-1)	Изделия электротехнические			Стойкость к воздействию предельной пониженной температуры среды (минус 60 – 0 °С), проверка наличия трещин	наличие/отсутствие
51.	ГОСТ 16962.1(метод 205-1)	Изделия электротехнические			Стойкость к воздействию изменения температуры среды (быстрое изменение температуры) (минус 60°С – 250 °С), проверка наличия трещин	наличие/отсутствие
52.	ГОСТ 16962.1(метод 205-2)	Изделия электротехнические			Стойкость к воздействию изменения температуры среды (постепенное изменение температуры) (минус 60°С – 150°С), проверка наличия трещин	наличие/отсутствие
53.	ГОСТ 16962.1(метод 207-2)	Изделия электротехнические			Воздействие повышенной влажности воздуха (10 – 95 %) длительное или ускоренное (циклический режим) при температуре (30 – 80) °С	-
54.	ГОСТ 16962.1(метод 208-2)	Изделия электротехнические			Воздействие повышенной влажности воздуха (10 – 95 %) при температуре (30 – 80 °С)	-

1	2	3	4	5	6	7
55.	ГОСТ 16962.1 (метод 211)	Изделия электротехниче-ские	27.33.13.130 27.31.12 27.32.13 27.32.14 27.32.12 27.31.11	8544 49 8544 60 8544 70 8547 20	Стойкость к воздействию солнечного излучения при интегральной поверхностной плотности потока излучения 1120 Вт/м^2 (в том числе поверхностная плотность потока ультрафиолетовой части спектра 68 Вт/м^2) при температуре 55°С, проверка наличия трещин	наличие/отсутствие
56.	ГОСТ IEC 60332-1-2 ГОСТ IEC 60332-1-3	Электрические и оптические кабели	27.31.12 27.32.13 27.32.14 27.32.12 27.31.11	8544 49 8544 60 8544 70	Стойкость к нераспространению горения при одиночной прокладки, время воздействия пламени (1 – 482): - расстояние от нижнего края верхней опоры до начала обугленной части образца, мм; - расстояние от нижнего края верхней опоры до конца обугленной части образца, мм; Воспламенение фильтровальной бумаги	 1 – 480 1 – 575 Наблюдается/ не наблюдается
57.	ГОСТ IEC 60332-2-2	Провода и кабели небольших размеров			Стойкость к нераспространению горения при одиночной прокладки, усилие прикладываемое к нижней части образца 5 Н на 1 мм^2 (кроме оптических кабелей): - расстояние от нижнего края верхней опоры до начала обугленной части образца, мм; - расстояние от нижнего края верхней опоры до конца обугленной части образца, мм	 1 – 480 1 – 575
58.	ГОСТ 17491, пункт 4.1	Кабели, провода и шнуры с резиновой и пластмассовой изоляцией и оболочкой	27.32.13 27.32.14	8544 49 8544 60	Стойкость к изгибу при отрицательных температурах (минус 60°С – 0°С), проверка наличия трещин)	наличие/отсутствие

1	2	3	4	5	6	7
59.	ГОСТ 17491,пункт 4.2 (расчетный метод)	Кабели, провода и шнуры с резиновой и пластмассовой изоляцией и оболочкой	27.32.13 27.32.14	8544 49 8544 60	Удлинение изоляции и оболочек при низкой температуре (минус 60 – 0 °С) при скорости раздвижения зажимов (25±5) мм/мин	-
60.	ГОСТ 17491,пункт 4.3	Кабели, провода и шнуры с резиновой и пластмассовой изоляцией и оболочкой			Стойкость изоляции и оболочек к удару при низкой температуре (минус 60 – 0 °С) ударником массой (100 – 1500 г), проверка наличия трещин	Наличие/отсутствие
61.	ГОСТ 17491, пункт 4.4	Кабели, провода и шнуры с резиновой и пластмассовой изоляцией и оболочкой			Стойкость к навиванию (испытание статическим методом) при пониженной температуре (минус 60 – 0 °С), проверка наличия трещин)	наличие/отсутствие
62.	ГОСТ 31947, пункт 8.2.1	Провода и кабели для электрических установок на напряжение до 450/750 В включительно	27.32.13	8544 49	Конструкция и конструктивные размеры: число токопроводящих жил; материал токопроводящих жил, Cu, AC; сечение токопроводящих жил, мм; класс жил; толщина изоляции, мм; толщина оболочки, мм; наружные диаметры токопроводящих жил и кабельного изделия, мм; проверка наличия конструктивных элементов	 1 – 5 соответствует/не соответствует 0,01 – 300 1, 2, 5 0,01 – 150 0,01 – 150 0,01 – 300 наличие/отсутствие
63.	ГОСТ 31947, пункт 8.2.2	Провода и кабели для электрических установок на напряжение до 450/750 В включительно	27.32.13	8544 49	Проверка плотности прилегания изоляции	прилегает/не прилегает

1	2	3	4	5	6	7
64.	ГОСТ 31947, пункт 8.3.1	Провода и кабели для электрических установок на напряжение до 450/750 В включительно	27.32.13	8544 49	Электрическое сопротивление токопроводящих жил/проводников, Ом	$5 \cdot 10^{-6} – 10^{4}$
65.	ГОСТ 31947, пункты 8.3.2, 8.3.3	Провода и кабели для электрических установок на напряжение до 450/750 В включительно			Стойкость к воздействию переменного напряжения (1,0 – 50,0 кВ)	пробой/пробой отсутствует
66.	ГОСТ 31947, пункт 8.3.4	Провода и кабели для электрических установок на напряжение до 450/750 В включительно			Электрическое сопротивление изоляции/оболочки при напряжении (100 – 1000 В), Ом:	$10^{6} – 10^{15}$
67.	ГОСТ 31947, пункт 8.4.1	Провода и кабели для электрических установок на напряжение до 450/750 В включительно			Стойкость изоляции и оболочек к удару при низкой температуре (минус 60 – 0 °С) ударником массой (100 – 1500 г), проверка наличия трещин	Наличие/отсутствие
68.	ГОСТ 31947, пункт 8.5.2 (расчетный метод)	Провода и кабели для электрических установок на напряжение до 450/750 В включительно			Определение прочности и относительного удлинения при разрыве изоляции и оболочек до и после теплового старения при скорости раздвижения зажимов (3 – 1000 мм/мин)	-

1	2	3	4	5	6	7
69.	ГОСТ 31947, пункт 8.5.3 9 (расчетный метод)	Провода и кабели для электрических установок на напряжение до 450/750 В включительно	27.32.13	8544 49	Потеря массы при температуре (30 – 200 °С)	-
70.	ГОСТ 31947, пункт 8.5.4	Провода и кабели для электрических установок на напряжение до 450/750 В включительно			Стойкость изоляции и оболочек к растрескиванию (тепловой удар) при температуре (30 – 200°С), диаметр оправки (3 – 40 мм), проверка наличия трещин	Наличие/отсутствие
71.	ГОСТ 31947, пункт 8.5.5 (расчетный метод)	Провода и кабели для электрических установок на напряжение до 450/750 В включительно			Стойкость изоляции и оболочек к продавливанию при высокой температуре (80 °С)	-
72.	ГОСТ 31947, пункт 8.5.6	Провода и кабели для электрических установок на напряжение до 450/750 В включительно			Термическая стабильность изоляции и оболочек из ПВХ композиций при температуре (30 – 250 °С): время в течение которого индикаторная бумага изменяет pH, мин	1 - 180
73.	ГОСТ 31947, пункты 8.6.1, 8.6.2	Провода и кабели для электрических установок на напряжение до 450/750 В включительно			Стойкость к воздействию пониженной температуры среды (минус 60 – 0 °С): стойкость к воздействию переменного напряжения (1,0 – 50,0 кВ); проверка наличия трещин	пробой/пробой отсутствует наличие/отсутствие

1	2	3	4	5	6	7
74.	ГОСТ 31947, пункты 8.6.1, 8.6.3	Провода и кабели для электрических установок на напряжение до 450/750 В включительно			Стойкость к воздействию повышенной температуры (50 – 250°С): стойкость к воздействию переменного напряжения (1,0 – 50,0 кВ); проверка наличия трещин	 пробой/пробой отсутствует наличие/отсутствие
75.	ГОСТ 31947, пункты 8.6.1, 8.6.4	Провода и кабели для электрических установок на напряжение до 450/750 В включительно			Стойкость к воздействию повышенной влажности воздуха (10 – 95 %) при температуре (30 – 80°С): сопротивление изоляции, Ом	 $10^6 – 10^{15}$
76.	ГОСТ 31947, пункт 8.8	Провода и кабели для электрических установок на напряжение до 450/750 В включительно			Качество маркировки	прочная/не прочная четкая/не четкая
77.	ГОСТ IEC 60227-1, пункт 5.1.3	Кабели с поливинилхлоридной изоляцией на напряжение до 450/750 В включительно			Конструкция и класс токопроводящих жил	1, 2, 3, 4, 5
78.	ГОСТ IEC 60227-1, пункт 5.2.2	Кабели с поливинилхлоридной изоляцией на напряжение до 450/750 В включительно Кабели с поливинилхлоридной изоляцией на напряжение до	27.32.13 27.32.13.131 27.32.13.190	8544 49 8544 49	Проверка наложения изоляции на токопроводящие жилы	отделяется/не отделяется
79.	ГОСТ IEC 60227-2, пункт 1.8				Качество маркировки	прочная/не прочная четкая/не четкая

1	2	3	4	5	6	7
		450/750 В включительно				
80.	ГОСТ IEC 60227-2, пункт 1.9	Кабели с поливинилхлоридной изоляцией на напряжение до 450/750 В включительно			Измерение толщины изоляции, мм	0,01 – 150
81.	ГОСТ IEC 60227-2, пункт 1.10	Кабели с поливинилхлоридной изоляцией на напряжение до 450/750 В включительно			Измерение толщины оболочки, мм	0,01 – 150
82.	ГОСТ IEC 60227-2, пункт 1.11	Кабели с поливинилхлоридной изоляцией на напряжение до 450/750 В включительно			Измерение наружных размеров и овальности, мм	0,01 – 300
83.	ГОСТ IEC 60227-2, пункт 2.1	Кабели с поливинилхлоридной изоляцией на напряжение до 450/750 В включительно			Электрическое сопротивление токопроводящих жил, Ом	$5 \cdot 10^{-6} – 10^{4}$
84.	ГОСТ IEC 60227-2, пункты 2.2, 2.3	Кабели с поливинилхлоридной изоляцией на напряжение до 450/750 В включительно			Стойкость к воздействию переменного напряжения (1,0 – 50,0 кВ)	пробой/пробой отсутствует
85.	ГОСТ IEC 60227-2, пункт 2.4	Кабели с поливинилхлоридной изоляцией на напряжение до 450/750 В	27.32.13.131 27.32.13.190	8544 49	Электрическое сопротивление изоляции/оболочки при напряжении (100 – 1000 В), Ом:	$10^{6} – 10^{15}$

1	2	3	4	5	6	7
		включительно				
86.	ГОСТ IEC 60227-2,пункт 3.1	Кабели с поливинилхлоридной изоляцией на напряжение до 450/750 В включительно			Испытание на гибкость: стойкость к воздействию переменного напряжения (1,0 – 50,0 кВ); проверка наличия трещин	пробой/пробой отсутствует наличие/отсутствие
87.	ГОСТ IEC 60227-2, пункт 3.5	Кабели с поливинилхлоридной изоляцией на напряжение до 450/750 В включительно			Статическая гибкость: высота расположения зажимов, мм	1500
88.	ГОСТ IEC 60227-6, пункт 2.4.1 (расчетный метод)	Лифтовые кабели и кабели для гибких соединений	27.32.13.126	8544 49	Стойкость изоляции и оболочек к продавливанию при высокой температуре (70 - 80 °С)	-
89.	ГОСТ IEC 60245-1, пункт 5.1.4	Кабели с резиновой изоляцией для электрических установок на напряжение до 450/750 В включительно	27.32.13.126 27.32.13.133 27.32.13.135 27.32.13.190 27.32.13.126 27.32.13.133 27.32.13.135 27.32.13.190	8544 49 8544 49	Класс токопроводящих жил	1, 2, 3, 4, 5
90.	ГОСТ IEC 60245-1, пункт 5.2.2	Кабели с резиновой изоляцией для электрических установок на напряжение до 450/750 В включительно			Проверка наложения изоляции на токопроводящие жилы	отделяется/ не отделяется

1	2	3	4	5	6	7
91.	ГОСТ IEC 60245-2, пункт 1.8	Кабели с резиновой изоляцией для электрических установок на напряжение до 450/750 В включительно			Качество маркировки	прочная/не прочная четкая/не четкая
92.	ГОСТ IEC 60245-2, пункт 2.1	Кабели с резиновой изоляцией для электрических установок на напряжение до 450/750 В включительно			Электрическое сопротивление токопроводящих жил, Ом	$5 \cdot 10^{-6} – 10^{4}$
93.	ГОСТ IEC 60245-2,пункты 2.2, 2.3	Кабели с резиновой изоляцией для электрических установок на напряжение до 450/750 В включительно			Стойкость к воздействию переменного напряжения (1,0 – 50,0 кВ)	пробой/пробой отсутствует
94.	ГОСТ IEC 60245-2, пункт 2.4	Кабели с резиновой изоляцией для электрических установок на напряжение до 450/750 В включительно	27.32.13.126 27.32.13.133 27.32.13.135 27.32.13.190	8544 49	Электрическое сопротивление изоляции/оболочки при напряжении (100 – 1000 В), Ом:	$10^{6} – 10^{15}$
95.	ГОСТ IEC 60245-2,пункт 3.1	Кабели с резиновой изоляцией для электрических установок на			Испытание на гибкость: стойкость к воздействию переменного напряжения (1,0 – 50,0 кВ); проверка наличия трещин	пробой/пробой отсутствует наличие/отсутствие

1	2	3	4	5	6	7
		напряжение до 450/750 В включительно				
96.	ГОСТ IEC 60245-2,пункт 3.2	Кабели с резиновой изоляцией для электрических установок на напряжение до 450/750 В включительно			Статическая гибкость: высота расположения зажимов, мм	 1500
97.	ГОСТ 33326, пункт 8.2.1	Кабели и провода для подвижного состава железно-дорожного транспорта	27.32.13.137 27.32.14.130	8544 49 8544 60	Проверка конструкции и размеров: число токопроводящих жил; материал токопроводящих жил (медь); сечение токопроводящих жил, мм; класс жил; толщина изоляции, мм; толщина оболочки, мм; наружные диаметры токопроводящих жил и кабельного изделия, мм; коэффициента перекрытия лент обмотки, мм; -коэффициента поверхностной плотности оплетки (обмотки), мм; проверка наличия конструктивных элементов	 1-37 соответствует/не соответствует 0,01 – 300 5 0,01 – 150 0,01 – 150 0,01 – 300 0,1 – 300 0,1 – 300 Наличие/отсутствие
98.	ГОСТ 33326, пункт 8.2.2	Кабели и провода для подвижного состава железно-дорожного транспорта	27.32.13.137 27.32.14.130	8544 49 8544 60	Проверка плотности прилегания изоляции	прилегает/ не прилегает
99.	ГОСТ 33326, пункт 8.3.1	Кабели и провода для подвижного состава железно-дорожного транспорта			Электрическое сопротивление токопроводящих жил/проводников, Ом	$5 \cdot 10^{-6} – 10^{4}$

1	2	3	4	5	6	7
100.	ГОСТ 33326, пункт 8.3.2	Кабели и провода для подвижного состава железнодорожного транспорта			Стойкость к воздействию переменного напряжения (1,0 – 50,0 кВ)	пробой/пробой отсутствует
101.	ГОСТ 33326, пункт 8.3.3	Кабели и провода для подвижного состава железнодорожного транспорта			Электрическое сопротивление изоляции/оболочки при напряжении (100 – 1000 В), Ом:	$10^6 – 10^{15}$
102.	ГОСТ 33326, пункт 8.4.4	Кабели и провода для подвижного состава железнодорожного транспорта			Стойкость к изгибу: стойкость к воздействию переменного напряжения (1,0 – 50,0 кВ) проверка наличия трещин	 пробой/пробой отсутствует наличие/отсутствие
103.	ГОСТ 33326, пункт 8.4.5	Кабели и провода для подвижного состава железнодорожного транспорта			Стойкость к продавливанию при температуре (90 – 200 °С): стойкость к воздействию переменного напряжения (1,0 – 50,0 кВ)	 пробой/пробой отсутствует
104.	ГОСТ 33326, пункт 8.5.1	Кабели и провода для подвижного состава железнодорожного транспорта	27.32.13.137 27.32.14.130	8544 49 8544 60	Стойкость к воздействию пониженной температуры среды (минус 60 – 0 °С): стойкость к воздействию переменного напряжения (1,0 – 50,0 кВ); проверка наличия трещин	 пробой/пробой отсутствует наличие/отсутствие
105.	ГОСТ 33326, пункт 8.5.1	Кабели и провода для подвижного состава железнодорожного транспорта			Стойкость к изгибу при отрицательных температурах (минус 60°С – 0°С), проверка наличия трещин)	наличие/отсутствие

1	2	3	4	5	6	7
106.	ГОСТ 33326, пункт 8.5.1 (расчетное значение)	Кабели и провода для подвижного состава железнодорожного транспорта	27.32.13.137 27.32.14.130	8544 49 8544 60	Удлинение оболочек при низкой температуре (минус 60 – 0 °С) при скорости раздвижения зажимов (25±5) мм/мин	-
107.	ГОСТ 33326, пункт 8.5.2	Кабели и провода для подвижного состава железнодорожного транспорта			Стойкость к воздействию повышенной температуры (50 – 250°С): стойкость к воздействию переменного напряжения (1,0 – 50,0 кВ); проверка наличия трещин	 пробой/пробой отсутствует наличие/отсутствие
108.	ГОСТ 33326, пункт 8.5.3	Кабели и провода для подвижного состава железнодорожного транспорта			Стойкость к воздействию изменения температуры среды (быстрое изменение температуры) (минус 60°С – 250°С): стойкость к воздействию переменного напряжения (1,0 – 50,0 кВ); проверка наличия трещин	 пробой/пробой отсутствует наличие/отсутствие
109.	ГОСТ 33326, пункт 8.5.4	Кабели и провода для подвижного состава железнодорожного транспорта			Стойкость к воздействию повышенной влажности воздуха(10 – 95 %), длительное или ускоренное (постоянный режим) при температуре (30 – 80 °С): электрическое сопротивление изоляции/оболочки, Ом; стойкость к воздействию переменного напряжения (1,0 – 50,0 кВ)	 $10^6 – 10^{15}$ пробой/пробой отсутствует
110.	ГОСТ 33326, пункт 8.5.5	Кабели и провода для подвижного состава железнодорожного транспорта			Озоностойкость при концентрации озона 0,015 %, проверка наличия трещин	наличие/отсутствие

1	2	3	4	5	6	7
111.	ГОСТ 33326, пункт 8.5.6	Кабели и провода для подвижного состава железнодорожного транспорта	27.32.13.137 27.32.14.130	8544 49 8544 60	Стойкость к воздействию солнечного излучения при интегральной поверхностной плотности потока излучения 1120 Вт/м^2 (в том числе поверхностная плотность потока ультрафиолетовой части спектра 68 Вт/м^2) при температуре (40 - 55°С), проверка наличия трещин	наличие/отсутствие
112.	ГОСТ 33326, пункт 8.5.10(метод 1) (расчетный метод)	Кабели и провода для подвижного состава железнодорожного транспорта			Стойкость оболочек к минеральному маслу при температуре (30 – 200 °С)	-
113.	ГОСТ 33326, пункт 8.5.10(метод 2)	Кабели и провода для подвижного состава железнодорожного транспорта			Стойкость к смазочным маслам и дизельному топливу для кабельных изделий с оболочкой из кремнийорганической резины при температуре 100 °С: стойкость к воздействию переменного напряжения (1,0 – 50,0 кВ); проверка наличия трещин	пробой/пробой отсутствует наличие/отсутствие
114.	ГОСТ 33326, пункт 8.8.1	Кабели и провода для подвижного состава железнодорожного транспорта			Проверка наличия маркировки	присутствует/отсутствует
115.	ГОСТ 33326, пункт 8.8.2	Кабели и провода для подвижного состава железнодорожного транспорта			Качество маркировки	прочная/не прочная четкая/не четкая

1	2	3	4	5	6	7
116.	ГОСТ 26445, пункт 4.2	Провода силовые изолированные	27.32.13.130 27.32.14.190	8544 49 8544 60	Проверка конструкции и размеров: число токопроводящих жил; материал токопроводящих жил (Медь,Л, А, АМ, Н, С); сечение токопроводящих жил, мм; класс жил; толщина изоляции, мм; толщина оболочки, мм; наружные диаметры токопроводящих жил и кабельного изделия, мм; - коэффициента перекрытия лент обмотки, мм; коэффициента поверхностной плотности оплетки (обмотки), мм; проверка наличия конструктивных элементов	 1-37 соответствует/не соответствует 0,01 – 300 1, 2, 3, 4, 5, 6 0,01 – 150 0,01 – 150 0,01 – 300 0,1 – 300 0,1 – 300 Наличие/отсутствие
117.	ГОСТ 26445, пункт 4.3.1	Провода силовые изолированные			Электрическое сопротивление токопроводящих жил/проводников, Ом	$5 \cdot 10^{-6} – 10^{4}$
118.	ГОСТ 26445, пункт 4.3.1	Провода силовые изолированные			Электрическое сопротивление изоляции/оболочки при напряжении (100 – 1000 В), Ом:	$10^{6} – 10^{15}$
119.	ГОСТ 26445, пункт 4.3.2	Провода силовые изолированные			Стойкость к воздействию переменного напряжения (1,0 – 50,0 кВ) или постоянного напряжения (1,0 – 70,0 кВ)	пробой/пробой отсутствует
120.	ГОСТ 26445, пункт 4.3.3	Провода силовые изолированные	27.32.13.130 27.32.14.190	8544 49 8544 60	Электрическая емкость, нФ	0 – 160
121.	ГОСТ 26445, пункт 4.4.11	Провода силовые изолированные			Стойкость к воздействию повышенной температуры (50 – 250°С): стойкость к воздействию переменного напряжения (1,0 – 50,0 кВ); проверка наличия трещин	 пробой/пробой отсутствует наличие/отсутствие

1	2	3	4	5	6	7
122.	ГОСТ 26445, пункт 4.4.12	Провода силовые изолированные			Стойкость к воздействию пониженной температуры среды (минус 60 – 0 °С): стойкость к воздействию переменного напряжения (1,0 – 50,0 кВ); проверка наличия трещин	 пробой/пробой отсутствует наличие/отсутствие
123.	ГОСТ 26445, пункт 4.4.13	Провода силовые изолированные			Стойкость к воздействию повышенной влажности воздуха(10 – 95 %), длительное или ускоренное (постоянный режим) при температуре (30 – 80 °С): электрическое сопротивление изоляции/оболочки, Ом; стойкость к воздействию переменного напряжения (1,0 – 50,0 кВ)	 $10^6 – 10^{15}$ пробой/пробой отсутствует
124.	ГОСТ 26445, пункт 4.4.19	Провода силовые изолированные			Стойкость к воздействию солнечного излучения при интегральной поверхностной плотности потока излучения 1120 Вт/м^2 (в том числе поверхностная плотность потока ультрафиолетовой части спектра 68 Вт/м^2) при температуре (40 - 55°С): проверка наличия трещин стойкость к воздействию переменного напряжения (1,0 – 50,0 кВ)	 наличие/отсутствие пробой/пробой отсутствует
125.	ГОСТ 26445, пункт 4.4.22 (расчетный метод)	Провода силовые изолированные	27.32.13.130 27.32.14.190	8544 49 8544 60	Испытание на воздействие масла, бензина, и дизельного топлива при температуре (30 – 250 °С), скорость раздвижения зажимов (1 – 3000 мм/мин)	-
126.	ГОСТ 26445, пункт 4.4.23	Провода силовые изолированные			Озоностойкость при концентрации озона 0,015 %, проверка наличия трещин	наличие/отсутствие

1	2	3	4	5	6	7
127.	ГОСТ 26445, пункт 4.4.24 (расчетный метод)	Провода силовые изолированные			Стойкость изоляции и оболочек к деформации при температуре (30 – 200 °С),	-
128.					Стойкость изоляции и оболочек к растрескиванию при температуре (30 – 200 °С), диаметр оправки (3 – 40 мм), проверка наличия трещин	Наличие/отсутствие
129.	ГОСТ 26445, пункт 4.4.25	Провода силовые изолированные			Стойкость к воздействию изменения температуры среды (минус 60°С – 250°С) (быстрое изменение температуры): проверка наличия трещин стойкость к воздействию переменного напряжения (1,0 – 50,0 кВ)	 наличие/отсутствие пробой/пробой отсутствует
130.	ГОСТ 26445, пункт 4.5.1	Провода силовые изолированные			Стойкость к изгибу: проверка наличия трещин стойкость к воздействию переменного напряжения (1,0 – 50,0 кВ)	 наличие/отсутствие пробой/пробой отсутствует
131.	ГОСТ 26445, пункт 4.5.3	Провода силовые изолированные	27.32.13.130 27.32.14.190	8544 49 8544 60	Стойкость к многократному перегибу: проверка наличия трещин стойкость к воздействию переменного напряжения (1,0 – 50,0 кВ)	 наличие/отсутствие пробой/пробой отсутствует
132.	ГОСТ 26445, пункт 4.5.5	Провода силовые изолированные			Стойкость к продавливанию при температуре 180°С: стойкость к воздействию переменного напряжения (1,0 – 50,0 кВ)	 пробой/пробой отсутствует
133.	ГОСТ 26445, пункт 4.5.6 (расчетный метод)	Провода силовые изолированные			Определение прочности и относительного удлинения при разрыве изоляции и оболочек до и после теплового старения при скорости раздвижения зажимов (3 – 1000 мм/мин)	-
134.	ГОСТ 26445, пункт 4.6.1	Провода силовые изолированные			Проверка наличия маркировки	присутствует/отсутствует

1	2	3	4	5	6	7
135.	ГОСТ 31996, пункт 8.2.1	Кабели силовые с пластмассовой изоляцией на номинальное напряжение 0,66; 1 и 3 кВ	27.32.13.110 27.32.14.110	8544 49 8544 60	Проверка конструкции и размеров: число токопроводящих жил; материал токопроводящих жил (медь); сечение токопроводящих жил, мм; класс жил; толщина изоляции, мм; толщина оболочки, мм; наружные диаметры токопроводящих жил и кабельного изделия, мм; коэффициента перекрытия лент обмотки, мм; коэффициента поверхностной плотности оплетки (обмотки), мм; проверка наличия конструктивных элементов	 1-4 Соответствует/не соответствует 0,01 – 300 1, 2 0,01 – 150 0,01 – 150 0,01 – 300 0,1 – 300 0,1 – 300 наличие/отсутствие
136.	ГОСТ 31996, пункт 8.3.1	Кабели силовые с пластмассовой изоляцией на номинальное напряжение 0,66; 1 и 3 кВ			Электрическое сопротивление токопроводящих жил, Ом	$5 \cdot 10^{-6} – 10^{4}$
137.	ГОСТ 31996, пункт 8.3.2	Кабели силовые с пластмассовой изоляцией на номинальное напряжение 0,66; 1 и 3 кВ			Электрическое сопротивление изоляции/оболочки при напряжении (100 – 1000 В), Ом	$10^{6} – 10^{15}$
138.	ГОСТ 31996, пункт 8.3.4	Кабели силовые с пластмассовой изоляцией на номинальное напряжение 0,66; 1 и 3 кВ			Стойкость к воздействию переменного напряжения (1,0 – 50,0 кВ) или постоянного напряжения (1,0 – 70,0 кВ)	пробой/пробой отсутствует

1	2	3	4	5	6	7
139.	ГОСТ 31996, пункт 8.4	Кабели силовые с пластмассовой изоляцией на номинальное напряжение 0,66; 1 и 3 кВ	27.32.13.110 27.32.14.110	8544 49 8544 60	Стойкость к навиванию: проверка наличия трещин	наличие/отсутствие
140.	ГОСТ 31996, пункт 8.5.1	Кабели силовые с пластмассовой изоляцией на номинальное напряжение 0,66; 1 и 3 кВ			Стойкость к воздействию повышенной рабочей температуры(50 – 250 °С) среды: Стойкость к воздействию переменного напряжения (1,0 – 50,0 кВ) или постоянного напряжения (1,0 – 70,0 кВ)	 пробой/пробой отсутствует
141.	ГОСТ 31996, пункт 8.5.2	Кабели силовые с пластмассовой изоляцией на номинальное напряжение 0,66; 1 и 3 кВ			Стойкость к воздействию предельной пониженной температуры(минус 60 – 0 °С); среды: состояние поверхности (проверка наличия трещин) Стойкость к воздействию переменного напряжения (1,0 – 50,0 кВ) или постоянного напряжения (1,0 – 70,0 кВ)	 наличие/отсутствие пробой/пробой отсутствует
142.	ГОСТ 31996, пункт 8.5.3	Кабели силовые с пластмассовой изоляцией на номинальное напряжение 0,66; 1 и 3 кВ			Воздействие повышенной влажности воздуха (10-95%), длительное или ускоренное (постоянный режим)при температуре (30 – 80 °С) Электрическое сопротивление изоляции/оболочки при напряжении (100 – 1000 В), Ом	 $10^6 – 10^{15}$
143.	ГОСТ 31996, пункт 8.6.1(расчетный метод)	Кабели силовые с пластмассовой изоляцией на номинальное напряжение 0,66; 1 и 3 кВ			Механические свойства композиций изоляции и оболочек при скорости раздвижения зажимов (1 –3000 мм/мин)	-

1	2	3	4	5	6	7
144.	ГОСТ 31996, пункт 8.6.2(расчетный метод)	Кабели силовые с пластмассовой изоляцией на номинальное напряжение 0,66; 1 и 3 кВ	27.32.13.110 27.32.14.110	8544 49 8544 60	Усадка изоляции при температуре (30 – 250°С	-
145.	ГОСТ 31996, пункт 8.6.3 (расчетный метод)	Кабели силовые с пластмассовой изоляцией на номинальное напряжение 0,66; 1 и 3 кВ			Стойкость изоляции и оболочек к давлению (продавливание)при температуре (30 – 150 °С)	-
146.	ГОСТ 31996, пункт 8.6.4(расчетный метод)	Кабели силовые с пластмассовой изоляцией на номинальное напряжение 0,66; 1 и 3 кВ			Стойкость к тепловой деформации при температуре (200 – 250 °С)	-
147.	ГОСТ 31996, пункт 8.6.5 (расчетный метод)	Кабели силовые с пластмассовой изоляцией на номинальное напряжение 0,66; 1 и 3 кВ			Водопоглощение при температуре (30 – 100 °С	-
148.	ГОСТ 31996, пункт 8.6.6 (расчетный метод	Кабели силовые с пластмассовой изоляцией на номинальное напряжение 0,66; 1 и 3 кВ			Потеря массы при температуре (30 – 200 °С)	-
149.	ГОСТ 31996, пункт 8.6.7	Кабели силовые с пластмассовой изоляцией на номинальное напряжение 0,66; 1 и 3 кВ			Удлинение изоляции и оболочек при низкой температуре (минус 60 – 0 °С) при скорости раздвижения зажимов (25±5) мм/мин	-

1	2	3	4	5	6	7
150.	ГОСТ 31996, пункт 8.6.8	Кабели силовые с пластмассовой изоляцией на номинальное напряжение 0,66; 1 и 3 кВ	27.32.13.110 27.32.14.110	8544 49 8544 60	Стойкость изоляции и оболочек к растрескиванию (тепловой удар) при температуре (30 – 200 °С), диаметр оправки (3 – 40 мм), проверка наличия трещин	Наличие/отсутствие
151.	ГОСТ 31996, пункт 8.6.9 (расчетный метод)	Кабели силовые с пластмассовой изоляцией на номинальное напряжение 0,66; 1 и 3 кВ			Старение в термостате (тепловое старение) при температуре (50 – 250 °С)	-
152.	ГОСТ 31996, пункт 8.8	Кабели силовые с пластмассовой изоляцией на номинальное напряжение 0,66; 1 и 3 кВ			Качество маркировки	прочная/ не прочная четкая/не четкая
153.	ГОСТ Р 55025, пункт 8.2.1	Кабели силовые с пластмассовой изоляцией на номинальное напряжение от 6 до 35 кВ включительно	27.32.14.110	8544 60	Конструкция и конструктивные размеры, мм	0,01 –1000
154.	ГОСТ Р 55025, пункт 8.3.1	Кабели силовые с пластмассовой изоляцией на номинальное напряжение от 6 до 35 кВ включительно			Электрическое сопротивление токопроводящих жил/проводников, Ом	$5 \cdot 10^{-6} – 10^{4}$
155.	ГОСТ Р 55025, пункт 8.3.2	Кабели силовые с пластмассовой изоляцией на номинальное напряжение от 6			Электрическое сопротивление изоляции/оболочки при напряжении (100 – 1000 В), Ом	$10^{6} – 10^{15}$

1	2	3	4	5	6	7
		до 35 кВ включительно				
156.	ГОСТ Р 55025, пункт 8.2.3 (расчетный метод)	Кабели силовые с пластмассовой изоляцией на номинальное напряжение от 6 до 35 кВ включительно			Отделяемость экструдированного электропроводящего экрана при скорости движения зажимов (50 мм/мин)	-
157.	ГОСТ Р 55025, пункт 8.6.1 (расчетный метод)	Кабели силовые с пластмассовой изоляцией на номинальное напряжение от 6 до 35 кВ включительно			Механические свойства композиций изоляции и оболочек при скорости раздвижения зажимов (1 –3000 мм/мин)	-
158.	ГОСТ Р 55025, пункт 8.6.2 (расчетный метод)	Кабели силовые с пластмассовой изоляцией на номинальное напряжение от 6 до 35 кВ включительно			Усадка изоляции при температуре (30 – 250°С	-
159.	ГОСТ Р 55025, пункт 8.6.3 (расчетный метод)	Кабели силовые с пластмассовой изоляцией на номинальное напряжение от 6 до 35 кВ включительно	27.32.14.110	8544 60	Стойкость изоляции и оболочек к давлению (продавливание)при температуре (30 – 150 °С)	-
160.	ГОСТ Р 55025, пункт 8.6.4 (расчетный метод)	Кабели силовые с пластмассовой изоляцией на номинальное напряжение от 6 до 35 кВ включительно			Стойкость к тепловой деформации при температуре (200 – 250 °С)	-

1	2	3	4	5	6	7
161.	ГОСТ Р 55025, пункт 8.6.5 (расчетный метод)	Кабели силовые с пластмассовой изоляцией на номинальное напряжение от 6 до 35 кВ включительно	27.32.14.110	8544 60	Водопоглощение при температуре (30 – 100 °С	-
162.	ГОСТ Р 55025, пункт 8.6.6 (расчетный метод)	Кабели силовые с пластмассовой изоляцией на номинальное напряжение от 6 до 35 кВ включительно			Потеря массы при температуре (30 – 200 °С)	-
163.	ГОСТ Р 55025, пункт 8.6.7	Кабели силовые с пластмассовой изоляцией на номинальное напряжение от 6 до 35 кВ включительно			Твердость материала оболочки по Шору (A, D), ед. тв.	0 – 100
164.	ГОСТ Р 55025, пункт 8.6.8	Кабели силовые с пластмассовой изоляцией на номинальное напряжение от 6 до 35 кВ включительно			Стойкость изоляции и оболочек к растрескиванию (тепловой удар) при температуре (30 – 200 °С), диаметр оправки (3 – 40 мм), проверка наличия трещин	Наличие/отсутствие
165.	ГОСТ Р 55025, пункт 8.6.9	Кабели силовые с пластмассовой изоляцией на номинальное напряжение от 6 до 35 кВ включительно			Термическая стабильность изоляции (время) при температуре (200 °С)	-

1	2	3	4	5	6	7
166.	ГОСТ Р 55025, пункт 8.6.10 (расчетный метод)	Кабели силовые с пластмассовой изоляцией на номинальное напряжение от 6 до 35 кВ включительно	27.32.14.110	8544 60	Старение в термостате (тепловое старение) при температуре (50 – 250 °С)	-
167.	ГОСТ Р 55025, пункт 8.8	Кабели силовые с пластмассовой изоляцией на номинальное напряжение от 6 до 35 кВ включительно			Качество маркировки	прочная/ не прочная четкая/не четкая
168.	ГОСТ Р 51777, пункт 7.1	Кабели для установок погружных электронасосов	27.32.13.122 27.32.14.190	8544 60	Проверка конструкции и размеров: число токопроводящих жил; материал токопроводящих жил (медь); сечение токопроводящих жил, мм толщина изоляции, мм; толщина оболочки, мм; наружные диаметры токопроводящих жил и кабельного изделия, мм; класс жил; коэффициента перекрытия лент обмотки, мм; конструкция броненленты, мм; проверка наличия конструктивных элементов	 3-7 Соответствует/не соответствует 0,01 – 300 0,01 – 150 0,01 – 150 0,01 – 300 1, 2 0,1 – 300 0,1 – 300 Наличие/отсутствие
169.	ГОСТ Р 51777, пункт 7.3.1	Кабели для установок погружных электронасосов	27.32.13.122 27.32.14.190	8544 60	Электрическое сопротивление токопроводящих жил/проводников, Ом	$5 \cdot 10^{-6} – 10^{4}$
170.	ГОСТ Р 51777, пункт 7.3.2	Кабели для установок погружных электронасосов			Электрическое сопротивление изоляции/оболочки при напряжении (100 – 1000 В), Ом:	$10^{6} – 10^{15}$

1	2	3	4	5	6	7
171.	ГОСТ Р 51777, пункт 7.3.3	Кабели для установок погружных электронасосов			Стойкость к воздействию постоянного напряжения (800 – 20400 В)	пробой/пробой отсутствует
172.	ГОСТ Р 51777, Приложение А	Кабели для установок погружных электронасосов			Определение тока утечки изоляции при воздействии испытательного напряжения (1000 – 25000 В), мкА	0 – 250
173.	ГОСТ Р 51777, пункт 7.4.3	Кабели для установок погружных электронасосов			Герметичность кабеля при давлении 0,1 МПа: отсутствие течи масла	 есть течь/ нет течи
174.	ГОСТ Р 51777,пункт 7.5.1	Кабели для установок погружных электронасосов			Стойкость к воздействию изменения температур (минус 60°С – 250°С): проверка наличия трещин стойкость к воздействию постоянного напряжения (800 – 20400 В)	 наличие/отсутствие пробой/пробой отсутствует
175.	ГОСТ Р 51777,пункт 7.5.2	Кабели для установок погружных электронасосов			Стойкость к воздействию изгибов при пониженной температуре воздуха (минус 60 – 0 °С): стойкость к воздействию постоянного напряжения (800 – 20400 В)	 пробой/пробой отсутствует
176.	ГОСТ Р 51777, пункт 7.5.3	Кабели для установок погружных электронасосов	27.32.13.122 27.32.14.190	8544 60	Стойкость к изгибам при смене температур (минус 60 – 150 °С): стойкость к воздействию постоянного напряжения (800 – 20400 В)	 пробой/пробой отсутствует
177.	ГОСТ Р 51777, пункт 7.6	Кабели для установок погружных электронасосов			Качество маркировки	прочная/ не прочная четкая/не четкая

1	2	3	4	5	6	7
178.	ГОСТ 433 пункт 4.2.1	Кабели силовые с резиновой изоляцией	27.32.13.110 27.32.14.110	8544 49 8544 60	Проверка конструкции и размеров: число токопроводящих жил; материал токопроводящих жил (медь); сечение токопроводящих жил, мм; класс жил; толщина изоляции, мм; толщина оболочки, мм; наружные диаметры токопроводящих жил и кабельного изделия, мм; - коэффициента перекрытия лент обмотки, мм; коэффициента поверхностной плотности оплетки (обмотки), мм; проверка наличия конструктивных элементов	 1-37 соответствует/не соответствует 0,01 – 300 1, 2, 3, 4, 5, 6 0,01 – 150 0,01 – 150 0,01 – 300 0,1 – 300 0,1 – 300 Наличие/отсутствие
179.	ГОСТ 433, пункт 4.5.1	Кабели силовые с резиновой изоляцией			Стойкость к навиванию: проверка наличия трещин стойкость к воздействию переменного напряжения (1,0 – 50,0 кВ)	 наличие/отсутствие пробой/пробой отсутствует
180.	ГОСТ 24334, пункт 5.2.1	Кабели силовые для нестационарной прокладки	27.32.13.120 27.32.14.190	8544 49 8544 60	Проверка конструкции и размеров: число токопроводящих жил; материал токопроводящих жил (медь); сечение токопроводящих жил, мм; класс жил; толщина изоляции, мм; толщина оболочки, мм; наружные диаметры токопроводящих жил и кабельного изделия, мм; коэффициента перекрытия лент обмотки, мм; коэффициента поверхностной плотности оплетки (обмотки), мм; проверка наличия конструктивных элементов	 1-12 соответствует/не соответствует 0,01 – 300 5 ,6 0,01 – 150 0,01 – 150 0,01 – 300 0,1 – 300 0,1 – 300 Наличие/отсутствие

1	2	3	4	5	6	7
181.	ГОСТ 24334, пункт 5.2.2	Кабели силовые для нестационарной прокладки			Отделяемость элементов кабеля друг от друга	соответствует/не соответствует
182.	ГОСТ 24334, пункты 5.3.1, 5.3.1 а	Кабели силовые для нестационарной прокладки	27.32.13.120 27.32.14.190	8544 49 8544 60	Стойкость к воздействию переменного напряжения (1,0 – 50,0 кВ) или постоянного напряжения (1,0 – 70,0 кВ)	пробой/пробой отсутствует
183.	ГОСТ 24334, пункт 5.3.2	Кабели силовые для нестационарной прокладки			Электрическое сопротивление токопроводящих жил/проводников, Ом;	$5 \cdot 10^{-6} – 10^{4}$
184.					Электрическое сопротивление изоляции/оболочки при напряжении (100 – 1000 В), Ом	$10^{6} – 10^{15}$
185.					Электрическое сопротивление экранов, Ом	$5 \cdot 10^{-6} – 10^{4}$
186.	ГОСТ 24334, пункт 5.4.1	Кабели силовые для нестационарной прокладки			Стойкость к изгибу: проверка наличия трещин стойкость к воздействию переменного напряжения (1,0 – 50,0 кВ)	 наличие/отсутствие пробой/пробой отсутствует
187.	ГОСТ 24334, пункт 5.4.5	Кабели силовые для нестационарной прокладки			Стойкость к многократному перегибу: проверка наличия трещин стойкость к воздействию переменного напряжения (1,0 – 50,0 кВ)	 наличие/отсутствие пробой/пробой отсутствует
188.	ГОСТ 24334, пункт 5.4.5а	Кабели силовые для нестационарной прокладки			Статическая гибкость: высота расположения зажимов, мм	 1500
189.	ГОСТ 24334, пункт 5.5.1	Кабели силовые для нестационарной прокладки			Испытание на теплостойкость при температуре (50 – 250°С): проверка наличия трещин; электрическое сопротивление изоляции при напряжении (100 – 1000 В), Ом	 наличие/отсутствие $10^{6} – 10^{15}$

1	2	3	4	5	6	7
190.	ГОСТ 24334, пункт 5.5.2	Кабели силовые для нестационарной прокладки	27.32.13.120 27.32.14.190	8544 49 8544 60	Стойкость изоляции и оболочки к изгибу при низкой температуре при температуре (минус 60 – 0 °С), проверка наличия трещин	Наличие/отсутствие
191.	ГОСТ 24334, пункт 5.5.3	Кабели силовые для нестационарной прокладки			Стойкость к воздействию солнечного излучения при интегральной поверхностной плотности потока излучения 1120 Вт/м^2 (в том числе поверхностная плотность потока ультрафиолетовой части спектра 68 Вт/м^2) при температуре (40 - 55°С): проверка наличия трещин стойкость к воздействию переменного напряжения (1,0 – 50,0 кВ)	 наличие/отсутствие пробой/пробой отсутствует
192.	ГОСТ 24334, пункт 5.5.4	Кабели силовые для нестационарной прокладки			Озоностойкость при концентрация озона 0,0015 %в течение 180 мин, проверка наличия трещин	наличие/отсутствие
193.	ГОСТ 24334, пункт 5.5.7 (расчетный метод)	Кабели силовые для нестационарной прокладки			Маслобензостойкость при температуре (50 – 250 °С), скорость раздвижения зажимов (1 – 3000 мм/мин)	-
194.	ГОСТ 24334, пункт 5.7.2	Кабели силовые для нестационарной прокладки			Качество маркировки	прочная/ не прочная четкая/не четкая
195.	ГОСТ 24334, пункт 5.7.3	Кабели силовые для нестационарной прокладки			Проверка качества расцветки отличительных нитей (изменение цвета)	прочная/не прочная

1	2	3	4	5	6	7
196.	ГОСТ 7399, пункты 6.1.1; 6.1.2	Провода и шнуры на номинальное напряжение до 450/750 В	27.32.13.133 27.32.13.135	8544 49	Проверка конструкции и размеров: число токопроводящих жил; материал токопроводящих жил (медь); сечение токопроводящих жил, мм; класс жил; толщина изоляции, мм; толщина оболочки, мм; наружные диаметры токопроводящих жил и кабельного изделия, мм; коэффициента перекрытия лент обмотки, мм; -коэффициента поверхностной плотности оплетки (обмотки), мм; проверка наличия конструктивных элементов диаметр, мм овальность	 1-5 соответствует/не соответствует 0,01 – 300 5, 6 0,01 – 150 0,01 – 150 0,01 – 300 0,1 – 300 0,1 – 300 Наличие/отсутствие 1 – 100 -
197.	ГОСТ 7399, пункт 6.1.3	Провода и шнуры на номинальное напряжение до 450/750 В			Разделяемость жил шнуров с параллельно уложенными жилами при скорости раздвижения зажимов 5 мм/с	разделяются/не разделяются
198.	ГОСТ 7399, пункт 6.1.4	Провода и шнуры на номинальное напряжение до 450/750 В			Плотность наложения изоляции: отсутствие остатков изоляции на токопроводящей жиле	 отсутствуют/присутствуют
199.	ГОСТ 7399,пункт 6.1.5	Провода и шнуры на номинальное напряжение до 450/750 В			Отделяемость оболочки от изоляции	Отделяется/не отделяется

1	2	3	4	5	6	7
200.	ГОСТ 7399,пункт 6.2.1	Провода и шнуры на номинальное напряжение до 450/750 В			Стойкость к воздействию переменного напряжения (1,0 – 50,0 кВ) или постоянного напряжения (1,0 – 70,0 кВ)	пробой/пробой отсутствует
201.	ГОСТ 7399,пункт 6.2.2	Провода и шнуры на номинальное напряжение до 450/750 В			Электрическое сопротивление изоляции/оболочки при напряжении (100 – 1000 В), Ом	$10^6 – 10^{15}$
202.	ГОСТ 7399,пункт 6.2.3	Провода и шнуры на номинальное напряжение до 450/750 В	27.32.13.133 27.32.13.135	8544 49	Электрическое сопротивление токопроводящих жил/проводников, Ом	$5 \cdot 10^{-6} – 10^4$
203.	ГОСТ 7399,пункты 6.3.1; 6.3.3 (расчетный метод)	Провода и шнуры на номинальное напряжение до 450/750 В			Определение физико-механических показателей изоляции и оболочки при скорости раздвижения зажимов (1 – 3000 мм/мин)	-
204.	ГОСТ 7399,пункт 6.3.2	Провода и шнуры на номинальное напряжение до 450/750 В			Стойкость изоляции и оболочек к деформации при температуре (30 – 200 °С),	-
205.					Стойкость изоляции и оболочек к растрескиванию при температуре (30 – 200 °С), диаметр оправки (3 – 40 мм), проверка наличия трещин	Наличие/отсутствие
206.	ГОСТ 7399, пункт 6.4.1, приложение Д (расчетный метод)	Провода и шнуры на номинальное напряжение до 450/750 В			Стойкость к тепловой деформации при температуре (200 – 250 °С)	-
207.	ГОСТ 7399,пункт 6.4.2	Провода и шнуры на номинальное напряжение до 450/750 В			Стойкость к воздействию максимальной температуры 80°С, (проверка наличия трещин	наличие/отсутствие

1	2	3	4	5	6	7
208.	ГОСТ 7399,пункт 6.4.3	Провода и шнуры на номинальное напряжение до 450/750 В			Стойкость к изгибу при отрицательных температурах (минус 60°С – 0°С), проверка наличия трещин	наличие/отсутствие
209.	ГОСТ 7399,пункт 6.4.3	Провода и шнуры на номинальное напряжение до 450/750 В	27.32.13.133 27.32.13.135	8544 49	Стойкость изоляции и оболочек к удару при низкой температуре (минус 60 – 0 °С) ударником массой (100 – 1500 г), проверка наличия трещин	Наличие/отсутствие
210.	ГОСТ 7399,пункт 6.4.4 (расчетный метод)	Провода и шнуры на номинальное напряжение до 450/750 В			Стойкость к воздействию масла при температура 100 °С, скорость раздвижения зажимов (1 – 3000 мм/мин)	-
211.	ГОСТ 7399,пункт 6.4.7, приложение Г (расчетный метод)	Провода и шнуры на номинальное напряжение до 450/750 В			Потеря массы при температуре (30 – 200 °С)	-
212.	ГОСТ 7399, пункт 6.5.1	Провода и шнуры на номинальное напряжение до 450/750 В			Стойкость к изгибу: стойкость к воздействию переменного напряжения (1,0 – 50,0 кВ) проверка наличия трещин	пробой/пробой отсутствует наличие/отсутствие
213.	ГОСТ 7399, пункт 6.6.2	Провода и шнуры на номинальное напряжение до 450/750 В			Проверка наличия маркировки	присутствует/отсутствует

1	2	3	4	5	6	7
214.	ГОСТ 31945, пункт 7.2.1	Кабели гибкие и шнуры для подземных и открытых горных работ	27.32.13.121 27.32.13.129 27.32.14.140	8544 49 8544 60	Проверка конструкции и размеров: число токопроводящих жил; материал токопроводящих жил (медь); сечение токопроводящих жил, мм; класс жил; толщина изоляции, мм; толщина оболочки, мм; наружные диаметры токопроводящих жил и кабельного изделия, мм; коэффициента перекрытия лент обмотки, мм; коэффициента поверхностной плотности оплетки (обмотки), мм; проверка наличия конструктивных элементов	 1-49 соответствует/не соответствует 0,01 – 300 5, 6 0,01 – 150 0,01 – 150 0,01 – 300 0,1 – 300 0,1 – 300 Наличие/отсутствие
215.	ГОСТ 31945, пункт 7.2.2	Кабели гибкие и шнуры для подземных и открытых горных работ			Отделяемость элементов кабеля друг от друга	соответствует/не соответствует
216.	ГОСТ 31945, пункт 7.2.3	Кабели гибкие и шнуры для подземных и открытых горных работ			Неровности на оболочке кабелей и шнуров	отсутствуют/присутствуют
217.	ГОСТ 31945, пункт 7.3.1	Кабели гибкие и шнуры для подземных и открытых горных работ			Электрическое сопротивление токопроводящих жил/проводников, Ом Электрическое сопротивление изоляции/оболочки при напряжении (100 – 1000 В), Ом:	$5 \cdot 10^{-6} – 10^{4}$ $10^{6} – 10^{15}$
218.	ГОСТ 31945, пункт 7.3.2	Кабели гибкие и шнуры для подземных и открытых горных работ			Стойкость к воздействию переменного напряжения (1,0 – 50,0 кВ) или постоянного напряжения (1,0 – 70,0 кВ)	пробой/пробой отсутствует

1	2	3	4	5	6	7
219.	ГОСТ 31945, пункт 7.4.2	Кабели гибкие и шнуры для подземных и открытых горных работ	27.32.13.121 27.32.13.129 27.32.14.140	8544 49 8544 60	Стойкость к изгибу: стойкость к воздействию переменного напряжения (1,0 – 50,0 кВ) проверка наличия трещин	 пробой/пробой отсутствует наличие/отсутствие
220.	ГОСТ 31945, пункт 7.4.4	Кабели гибкие и шнуры для подземных и открытых горных работ			Стойкость к многократному перегибу через систему роликов: стойкость к воздействию переменного напряжения (1,0 – 50,0 кВ); проверка наличия трещин	 пробой/пробой отсутствует наличие/отсутствие
221.	ГОСТ 31945, пункт 7.5.1	Кабели гибкие и шнуры для подземных и открытых горных работ			Стойкость к воздействию длительно допустимой температуры (50 – 250°С); и стойкость к повышенной температуры: состояние поверхности (проверка наличия трещин); электрическое сопротивление изоляции, Ом пробой изоляции (отсутствие пробоя)	 наличие/отсутствие $10^6 – 10^{15}$ пробой/пробой отсутствует
222.	ГОСТ 31945, пункт 7.5.2	Кабели гибкие и шнуры для подземных и открытых горных работ			Стойкость к изгибу при отрицательных температурах: температура (минус 60°С – 0°С); диаметр ролика (10– 63 мм); состояние поверхности (проверка наличия трещин)	 наличие/отсутствие
223.	ГОСТ 31945, пункт 7.5.3	Кабели гибкие и шнуры для подземных и открытых горных работ			Озоностойкость при концентрации озона (10 – 300 ppm), проверка наличия трещин	наличие/отсутствие
224.	ГОСТ 31945, пункт 7.5.4 (расчетный метод)	Кабели гибкие и шнуры для подземных и открытых горных работ			Стойкость оболочек к минеральному маслу при температуре (30 – 200 °С)	—

1	2	3	4	5	6	7
225.	ГОСТ 31945, пункт. 7.5.5	Кабели гибкие и шнуры для подземных и открытых горных работ	27.32.13.195	8544 49	Стойкость оболочки шнуров из резины к воздействию щелочных электролитов: масса (0,01 – 200 г); изменение массы	 —
226.	ГОСТ 31945, пункт. 7.5.6	Кабели гибкие и шнуры для подземных и открытых горных работ			Стойкость к воздействию жирных кислот температура (70°С); масса (0,01 – 200 г); изменение массы	 —
227.	ГОСТ 31945, пункт. 7.5.7	Кабели гибкие и шнуры для подземных и открытых горных работ			Стойкость к воздействию солнечного излучения при интегральной поверхностной плотности потока излучения1120 Вт/м^2 (в том числе поверхностная плотность потока ультрафиолетовой части спектра68 Вт/м^2) при температуре 55°С,проверка наличия трещин	наличие/отсутствие
228.	ГОСТ 31945, пункт 7.6	Кабели гибкие и шнуры для подземных и открытых горных работ			Качество маркировки (окрашивание ватного тампона)	окрашен/ не окрашен
229.	ГОСТ 31944, пункт 7.2	Кабели грузонесущие геофизические бронированные			Проверка конструкции и размеров: число токопроводящих жил; материал токопроводящих жил (Медь, С, См); сечение токопроводящих жил, мм; класс жил; толщина изоляции, мм; толщина оболочки, мм; наружные диаметры токопроводящих жил и кабельного изделия, мм; коэффициента поверхностной плотности оплетки (обмотки), мм; проверка наличия конструктивных элементов	 1-14 Соответствует/не соответствует 0,01 – 300 1, 2, 3, 4, 5, 6 0,01 – 150 0,01 – 150 0,01 – 300 0,1 – 300 наличие/отсутствие

1	2	3	4	5	6	7
230.	ГОСТ 31944,пункт 7.3.1	Кабели грузонесущие геофизические бронированные	27.32.13.195	8544 49	Электрическое сопротивление токопроводящих жил, Ом	$5 \cdot 10^{-6} – 10^{4}$
231.	ГОСТ 31944,пункт 7.3.2	Кабели грузонесущие геофизические бронированные			Электрическое сопротивление изоляции/оболочки при напряжении (100 – 1000 В), Ом:	$10^{6} – 10^{15}$
232.	ГОСТ 31944,пункты 7.3.3, 7.4.4	Кабели грузонесущие геофизические бронированные			Стойкость к воздействию переменного напряжения (1,0 – 50,0 кВ) или постоянного напряжения (1,0 – 70,0 кВ)	пробой/пробой отсутствует
233.	ГОСТ 31944,пункт 7.5.1	Кабели грузонесущие геофизические бронированные			Стойкость к воздействию изменения температуры среды (постепенное изменение температуры) (минус 50°С –плюс 50°С), проверка наличия трещин	
234.	ГОСТ 31944, пункт 7.5.2	Кабели грузонесущие геофизические бронированные			Стойкость изоляции и оболочки к изгибу при низкой температуре при температуре (минус 60 – 0 °С), проверка наличия трещин	Наличие/отсутствие

1	2	3	4	5	6	7
235.	ГОСТ 17515, пункты 4.2, 4.3	Провода монтажные с пластмассовой изоляцией	27.32.13.191 27.32.13.192	8544 49	Проверка конструкции и размеров: число токопроводящих жил; материал токопроводящих жил (медь); сечение токопроводящих жил, мм; класс жил; толщина изоляции, мм; толщина оболочки, мм; наружные диаметры токопроводящих жил и кабельного изделия, мм; коэффициента поверхностной плотности оплетки (обмотки), мм; проверка наличия конструктивных элементов	 1, 2, 3 Соответствует/не соответствует 0,01 – 300 1, 3, 4, 5 0,01 – 150 0,01 – 150 0,01 – 300 0,1 – 300 наличие/отсутствие
236.	ГОСТ 17515, пункт 4.5	Провода монтажные с пластмассовой изоляцией			Электрическое сопротивление токопроводящих жил, Ом	$5 \cdot 10^{-6} – 10^{4}$
237.	ГОСТ 17515, пункт 4.6	Провода монтажные с пластмассовой изоляцией			Стойкость к воздействию переменного напряжения (1,0 – 50,0 кВ) или постоянного напряжения (1,0 – 70,0 кВ)	пробой/пробой отсутствует
238.	ГОСТ 17515, пункт 4.8	Провода монтажные с пластмассовой изоляцией			Электрическое сопротивление изоляции/оболочки при напряжении (30 – 200 В), Ом:	$10^{6} – 10^{15}$
239.	ГОСТ 17515, пункт 4.10 (расчетный метод)	Провода монтажные с пластмассовой изоляцией			Усадка изоляции при температуре (30 – 300 °С)	—

1	2	3	4	5	6	7
240.	ГОСТ 17515, пункт 4.11	Провода монтажные с пластмассовой изоляцией			Стойкость изоляции и оболочек к растрескиванию (тепловой удар) при температуре (30 – 200 °С), диаметр оправки (3 – 40 мм), проверка наличия трещин	Наличие/отсутствие
241.	ГОСТ 17515, пункт 4.12	Провода монтажные с пластмассовой изоляцией	27.32.13.191 27.32.13.192	8544 49	Стойкость к воздействию предельной пониженной температуры (минус 60 – 0 °С); среды: состояние поверхности (проверка наличия трещин) Стойкость к воздействию переменного напряжения (1,0 – 50,0 кВ) или постоянного напряжения (1,0 – 70,0 кВ)	 наличие/отсутствие пробой/пробой отсутствует
242.	ГОСТ 17515, пункт 4.13	Провода монтажные с пластмассовой изоляцией			Воздействие повышенной влажности воздуха (40-95%), длительное или ускоренное (постоянный режим)при температуре (30 – 90 °С) Электрическое сопротивление изоляции/оболочки при напряжении (100 – 1000 В), Ом	 $10^6 – 10^{15}$
243.	ГОСТ 17515, пункт 4.15	Провода монтажные с пластмассовой изоляцией			Стойкость к воздействию бензина и масла температура (50°С); Стойкость к воздействию переменного напряжения (1,0 – 50,0 кВ) или постоянного напряжения (1,0 – 70,0 кВ)	 пробой/пробой отсутствует

1	2	3	4	5	6	7
244.	ГОСТ 7866.1, пункты 4.2.1; 4.2.2, 4.2.3	Кабели судовые	27.32.13.196	8544 49 8544 60	Проверка конструкции и размеров: число токопроводящих жил; материал токопроводящих жил (алюминий, медь); сечение токопроводящих жил, мм; класс жил; толщина изоляции, мм; толщина оболочки, мм; наружные диаметры токопроводящих жил и кабельного изделия, мм; коэффициента поверхностной плотности оплетки (обмотки), мм; проверка наличия конструктивных элементов	 1 – 74 Соответствует/не соответствует 0,01 – 300 мм 1, 2, 3, 4, 5 0,01 – 150 0,01 – 150 0,01 – 300 0,1 – 300 наличие/отсутствие
245.	ГОСТ 7866.1, пункт 4.2.3	Кабели судовые			Электрическое сопротивление токопроводящих жил, Ом	$5 \cdot 10^{-6} – 10^{4}$
246.	ГОСТ 7866.1, пункт 4.3.1	Кабели судовые			Стойкость к воздействию переменного напряжения (1,0 – 50,0 кВ) или постоянного напряжения (1,0 – 70,0 кВ)	пробой/пробой отсутствует
247.	ГОСТ 7866.1, пункт 4.3.2 (расчетный метод)	Кабели судовые	27.32.13.196	8544 49 8544 60	Электрическое сопротивление изоляции/оболочки при напряжении (100 – 1000 В), Ом	$10^{6} – 10^{15}$
248.	ГОСТ 7866.1, пункт 4.4.3	Кабели судовые			Испытание на радиальную герметичность: гидравлическое давление (до 650 кгс/см^2) Отсутствие воды	вытекает/не вытекает
249.	ГОСТ 7866.1, пункт 4.4.4	Кабели судовые			Стойкость к изгибу: стойкость к воздействию переменного напряжения (1,0 – 50,0 кВ) проверка наличия трещин	 пробой/пробой отсутствует наличие/отсутствие

1	2	3	4	5	6	7
250.	ГОСТ 7866.1, пункт 4.5.1	Кабели судовые			Воздействие повышенной влажности воздуха (10-95%), длительное или ускоренное (постоянный режим)при температуре (30 – 80 °С) Стойкость к воздействию переменного напряжения (1,0 – 50,0 кВ) или постоянного напряжения (1,0 – 70,0 кВ)	пробой/пробой отсутствует
251.	ГОСТ 7866.1, пункт 4.5.2	Кабели судовые			Стойкость к воздействию предельной пониженной температуры (минус 60 – 0 °С); среды: Стойкость к изгибу: стойкость к воздействию переменного напряжения (1,0 – 50,0 кВ) проверка наличия трещин	наличие/отсутствие
252.	ГОСТ 7866.1, пункт 4.5.3 (расчетный метод)	Кабели судовые			Стойкость к морской воде: - масса (0,01 – 200 г); - изменение массы	-
253.	ГОСТ 7866.1, пункт 4.5.4 (расчетный метод)	Кабели судовые			Стойкость оболочек к минеральному маслу при температуре (30 – 200 °С)	-
254.	ГОСТ 7866.2, пункт 4.2 (расчетный метод)	Кабели судовые			Стойкость к морской воде и раствору соли: - масса (0,01 – 200 г); - изменение массы	-
255.	ГОСТ 7866.3, пункт 4.3 (расчетный метод)	Кабели судовые	27.32.13.196	8544 49 8544 60	Стойкость оболочек к минеральному маслу при температуре (30 – 200 °С)	-
256.	ГОСТ 7866.3, пункт 4.4 (расчетный метод)	Кабели судовые			Стойкость оболочек к жирам, тузлукам, кислотам и щелочам при температуре (100 °С); Механические свойства композиций изоляции и оболочек при скорости раздвижения зажимов (1 –3000 мм/мин)	-

1	2	3	4	5	6	7
257.	ГОСТ 26411, пункт 5.3.4	Кабели контрольные	27.32.13.143	8544 49	Стойкость к монтажным изгибам - температура (минус 15°С – 7 °С); - состояние поверхности (проверка наличия трещин)	 наличие/отсутствие
258.	ГОСТ 26411, пункт 5.5	Кабели контрольные			Качество маркировки (окрашивание ватного тампона)	окрашен/ не окрашен
259.	ОСТ 16.0.505.021, пункт 4.2.1	Кабели и провода бортовые	27.32.13.193	8544 49	Проверка конструкции и размеров: число токопроводящих жил; материал токопроводящих жил (Медь, Л, А, АМ, Н, С); сечение токопроводящих жил, мм; класс жил; толщина изоляции, мм; толщина оболочки, мм; наружные диаметры токопроводящих жил и кабельного изделия, мм; коэффициента поверхностной плотности оплетки (обмотки), мм; проверка наличия конструктивных элементов	 1-37 Соответствует/не соответствует 0,01 – 300 3, 4, 5, 6 0,01 – 150 0,01 – 150 0,01 – 300 0,1 – 300 м наличие/отсутствие
260.	ОСТ 16.0.505.021, пункт 4.3.1	Кабели и провода бортовые			Электрическое сопротивление токопроводящих жил, Ом	$5 \cdot 10^{-6} – 10^{4}$
261.	ОСТ 16.0.505.021, пункт 4.3.2	Кабели и провода бортовые	27.32.13.193	8544 49	Стойкость к воздействию переменного напряжения (1,0 – 50,0 кВ)	пробой/пробой отсутствует
262.	ОСТ 16.0.505.021, пункт 4.3.3 (расчетный метод)	Кабели и провода бортовые			Электрическое сопротивление изоляции: при температуре (30 – 200 °С); при влажности 93%	-
263.	ОСТ 16.0.505.021, пункт 4.3.4	Кабели и провода бортовые			Стойкость к истиранию иглой при длине хода 10 мм, нагрузке 714 г: количество возвратно поступательных движений груза	 60/в минуту

1	2	3	4	5	6	7
264.	ОСТ 16.0.505.021, пункт 4.3.5	Кабели и провода бортовые			Стойкость к изгибу: проверка наличия трещин стойкость к воздействию переменного напряжения (1,0 – 50,0 кВ)	 наличие/отсутствие пробой/пробой отсутствует
265.	ОСТ 16.0.505.021, пункты 4.4.6, 4.4.7	Кабели и провода бортовые			Стойкость к воздействию максимальной рабочей температуры (50 – 250°С): проверка наличия трещин; стойкость к воздействию переменного напряжения (1,0 – 50,0 кВ)	 наличие/отсутствие пробой/пробой отсутствует
266.	ОСТ 16.0.505.021, пункт 4.4.8	Кабели и провода бортовые			Стойкость к воздействию пониженной рабочей температуры (минус 60 – 0°С) в условиях фиксированного монтажа: проверка наличия трещин; стойкость к воздействию переменного напряжения (1,0 – 50,0 кВ)	 наличие/отсутствие пробой/пробой отсутствует
267.	ОСТ 16.0.505.021, пункт 4.4.9	Кабели и провода бортовые	27.32.13.193	8544 49	Стойкость к воздействию пониженной рабочей температуры (минус 60 – 0°С) в условиях монтажных изгибов: проверка наличия трещин; стойкость к воздействию переменного напряжения (1,0 – 50,0 кВ)	 наличие/отсутствие пробой/пробой отсутствует
268.	ОСТ 16.0.505.021, пункт 4.4.10	Кабели и провода бортовые			Стойкость к воздействию изменения температуры среды (минус 60°С – 250°С): проверка наличия трещин; стойкость к воздействию переменного напряжения (1,0 – 50,0 кВ)	 наличие/отсутствие пробой/пробой отсутствует
269.	ОСТ 16.0.505.021, пункт 4.4.11	Кабели и провода бортовые			Стойкость к воздействию повышенной влажности воздуха (10 – 95 %) и температуре (30 – 80°С): стойкость к воздействию переменного напряжения (1,0 – 50,0 кВ); электрическое сопротивление изоляции/оболочки при напряжении (100 – 1000 В), Ом	 пробой/пробой отсутствует $10^6 – 10^{15}$

1	2	3	4	5	6	7
270.	ОСТ 16.0.505.021,пункт 4.4.15	Кабели и провода бортовые			Стойкость к воздействию солнечного излучения при интегральной поверхностной плотности потока излучения 1120 Вт/м^2 (в том числе поверхностная плотность потока ультрафиолетовой части спектра 68 Вт/м^2) при температуре (40 - 55°С): проверка наличия трещин стойкость к воздействию переменного напряжения (1,0 – 50,0 кВ)	 наличие/отсутствие пробой/пробой отсутствует
271.	ОСТ 16.0.505.021, пункт 4.4.20	Кабели и провода бортовые	27.32.13.193	8544 49	Стойкость к воздействию агрессивных сред при температуре (25 – 100 °С): стойкость к воздействию переменного напряжения (1,0 – 50,0 кВ)	 пробой/пробой отсутствует
272.	ОСТ 16.0.505.021, пункт 4.4.21 (расчетный метод)	Кабели и провода бортовые			Линейная усадка линейных размеров при-температуре (30 – 300 °С)	-
273.	ОСТ 16.0.505.021, пункт 4.4.22	Кабели и провода бортовые			Нераспространение горения: длина сгоревшей части, мм	 1 – 600
274.	ТУ 16.505-600-77, пункт 3.2.1	Кабели для аэродромных огней	27.32.13.123	8544 49 8544 60	Проверка конструкции и размеров: число токопроводящих жил; материал токопроводящих жил (медь); сечение токопроводящих жил, мм; класс жил; толщина изоляции, мм; толщина оболочки, мм; наружные диаметры токопроводящих жил и кабельного изделия, мм; коэффициента поверхностной плотности оплетки (обмотки), мм; проверка наличия конструктивных элементов	 1, 2 соответствует/не соответствует 0,01 – 300 5 0,01 – 150 0,01 – 150 0,01 – 300 0,1 – 300 Наличие/отсутствие

1	2	3	4	5	6	7
275.	ТУ 16.505-600-77, пункт 3.2.2	Кабели для аэродромных огней			Качество поверхности оболочек кабеля	гладка/не гладкая ровная/не ровная
276.	ТУ 16.505-600-77, пункт 3.3.1	Кабели для аэродромных огней			Электрическое сопротивление токопроводящих жил, Ом	$5 \cdot 10^{-6} – 10^{4}$
277.	ТУ 16.505-600-77, пункт 3.3.2	Кабели для аэродромных огней			Стойкость к воздействию переменного напряжения (1,0 – 50,0 кВ)	пробой/пробой отсутствует
278.	ТУ 16.505-600-77, пункт 3.3.4	Кабели для аэродромных огней			Электрическое сопротивление изоляции/оболочки при напряжении (100 – 1000 В), Ом	$10^{6} – 10^{15}$
279.	ТУ 16.505-600-77, пункт 3.3.7	Кабели для аэродромных огней	27.32.13.193	8544 49	Проверка отсутствия обрывов токопроводящих элементов: сопротивление, Ом	$5 \cdot 10^{-6} – 10^{4}$
280.	ТУ 16.505-600-77, пункты 3.4.1, 3.4.2 (расчетный метод)	Кабели для аэродромных огней			Разрывное усилие и относительное удлинение при скорости раздвижения зажимов (1 – 3000 мм/мин)	-
281.	ТУ 16.505-600-77,пункт 3.4.3	Кабели для аэродромных огней			Стойкость к изгибу, проверка наличия трещин	Наличие/отсутствие
282.	ТУ 16.505-600-77, пункт 3.6.1	Кабели для аэродромных огней			Теплоустойчивость при температуре 100°С: проверка наличия трещин; стойкость к воздействию переменного напряжения (1,0 – 50,0 кВ); электрическое сопротивление изоляции при напряжении (100 – 1000 В), Ом	наличие/отсутствие пробой/пробой отсутствует $10^{6} – 10^{15}$
283.	ТУ 16.505-600-77, пункт 3.6.2	Кабели для аэродромных огней			Холодоустойчивость при температуре минус 60°С: проверка наличия трещин; стойкость к воздействию переменного напряжения (1,0 – 50,0 кВ); электрическое сопротивление изоляции при напряжении (100 – 1000 В), Ом	наличие/отсутствие пробой/пробой отсутствует $10^{6} – 10^{15}$

1	2	3	4	5	6	7
284.	ТУ 16.505-600-77, пункт 3.6.6	Кабели для аэродромных огней			Устойчивость к воздействию смены температур (от минус 60 до 50°С): проверка наличия трещин; стойкость к воздействию переменного напряжения (1,0 – 50,0 кВ); электрическое сопротивление изоляции при напряжении (100 – 1000 В), Ом	 наличие/отсутствие пробой/пробой отсутствует $10^6 – 10^{15}$
285.	ТУ 16.505-600-77, пункт 3.6.7	Кабели для аэродромных огней	27.32.13.193	8544 49	Влагоустойчивость при температуре 55°С: проверка наличия трещин; стойкость к воздействию переменного напряжения (1,0 – 50,0 кВ); электрическое сопротивление изоляции при напряжении (100 – 1000 В), Ом	 наличие/отсутствие пробой/пробой отсутствует $10^6 – 10^{15}$
286.	ТУ 16.505-600-77, пункт 3.6.8 (расчетный метод)	Кабели для аэродромных огней			Маслобензостойкость при температуре 50°С, скорость раздвижения зажимов (1 – 3000 мм/мин)	-
287.	ТУ 16.К71-283-99, пункт 4.2.1	Кабели для аэродромных огней			Конструкция и размеры: число токопроводящих жил; материал токопроводящих жил (медь); сечение токопроводящих жил, мм; класс жил; толщина изоляции, мм; толщина оболочки, мм; наружные диаметры токопроводящих жил и кабельного изделия, мм; коэффициента поверхностной плотности оплетки (обмотки), мм; проверка наличия конструктивных элементов	 1 Соответствует/не соответствует 2, 3, 4, 5 0,01 – 150 0,01 – 150 0,01 – 300 0,1 – 300 Наличие/отсутствие
288.	ТУ 16.К71-283-99, пункт 4.2.2	Кабели для аэродромных огней			Проверка плотности прилегания изоляции жилы к электропроводящему экрану	Плотно/не плотно

1	2	3	4	5	6	7
289.	ТУ 16.К71-283-99, пункт 4.2.3	Кабели для аэродромных огней			Проверка отделяемости внутреннего электропроводящего экрана от жилы	Отделяется/не отделяется
290.	ТУ 16.К71-283-99, пункт 4.3.1	Кабели для аэродромных огней			Электрическое сопротивление токопроводящих жил, Ом	$5 \cdot 10^{-6} – 10^{4}$
291.	ТУ 16.К71-283-99, пункт 4.3.2	Кабели для аэродромных огней	27.32.13.193	8544 49	Стойкость к воздействию переменного напряжения (1,0 – 50,0 кВ) или постоянного напряжения (1,0 – 70,0 кВ)	пробой/пробой отсутствует
292.	ТУ 16.К71-283-99, пункт 4.3.3	Кабели для аэродромных огней			Электрическое сопротивление изоляции/оболочки при напряжении (100 – 1000 В), Ом	$10^{6} – 10^{15}$
293.	ТУ 16.К71-283-99, пункт 4.4.1	Кабели для аэродромных огней			Стойкость к изгибу при температуре минус 15°С, проверка наличия трещин	наличие/отсутствие
294.	ТУ 16.К71-283-99, пункт 4.4.2 (расчетный метод)	Кабели для аэродромных огней			Прочность и относительное удлинение при разрыве при скорости раздвижения зажимов (1 – 3000 мм/мин)	-
295.	ТУ 16.К71-283-99, пункт 4.5.1	Кабели для аэродромных огней			Теплоустойчивость при температуре 100°С: проверка наличия трещин; стойкость к воздействию переменного напряжения (1,0 – 50,0 кВ); электрическое сопротивление изоляции при напряжении (100 – 1000 В), Ом	наличие/отсутствие пробой/пробой отсутствует $10^{6} – 10^{15}$

1	2	3	4	5	6	7
296.	ТУ 16.К71-283-99, пункт 4.5.2	Кабели для аэродромных огней	27.32.13.193	8544 49	Холодоустойчивость при температуре минус 60°С: проверка наличия трещин; стойкость к воздействию переменного напряжения (1,0 – 50,0 кВ); электрическое сопротивление изоляции при напряжении (100 – 1000 В), Ом	наличие/отсутствие пробой/пробой отсутствует $10^6 – 10^{15}$
297.	ТУ 16.К71-283-99, пункт 4.5.3	Кабели для аэродромных огней			Устойчивость к воздействию смены температур (от минус 60 до 50°С): проверка наличия трещин; стойкость к воздействию переменного напряжения (1,0 – 50,0 кВ); электрическое сопротивление изоляции при напряжении (100 – 1000 В), Ом	наличие/отсутствие пробой/пробой отсутствует $10^6 – 10^{15}$
298.	ТУ 16.К71-283-99, пункт 4.5.4	Кабели для аэродромных огней			Влагоустойчивость при температуре 35°С) проверка наличия трещин; стойкость к воздействию переменного напряжения (1,0 – 50,0 кВ); электрическое сопротивление изоляции при напряжении (100 – 1000 В), Ом	наличие/отсутствие пробой/пробой отсутствует $10^6 – 10^{15}$
299.	ТУ 16.К71-283-99, пункт 4.5.5	Кабели для аэродромных огней			Озоностойкость при концентрации озона 0,015%, проверка наличия трещин	наличие/отсутствие
300.	ТУ 16.К71-283-99, пункт 4.5.7 (расчетный метод)	Кабели для аэродромных огней			Стойкость к воздействию минеральных масел, бензина, керосина и слабых растворов солей, кислот и щелочей при температуре (50 – 100°С) при скорости раздвижения зажимов (1 – 3000 мм/мин)	-
301.	ГОСТ 18404.0-78, пункт 4.6.2б	Кабели управления			Стойкость к воздействию пониженной температуры среды (минус 60°С – 0) в условиях изгиба, проверка наличия трещин	наличие/отсутствие

1	2	3	4	5	6	7
302.	ГОСТ 18404.0-78, пункт 4.2.2 (расчетный метод)	Кабели управления			Линейная усадка изоляции при температуре (50 – 250°С)	-
303.	ГОСТ Р МЭК 60800, пункт 8.2.19 (расчетный метод)	Кабели нагревательные на номинальное напряжение 300/500 В	27.32.13.136	8544 49	Циклическое испытание на старение при скорости раздвижения зажимов (1 – 3000 мм/мин)	-
304.	ТУ 3555-001-00217053-2006, пункт 5.3.1	Провода и шнуры соединительные	27.32.13.133 27.32.13.135	8544 49	Конструкция и размеры: число токопроводящих жил; материал токопроводящих жил (медь); сечение токопроводящих жил, мм; класс жил; толщина изоляции, мм; толщина оболочки, мм; наружные диаметры токопроводящих жил и кабельного изделия, мм; коэффициента поверхностной плотности оплетки (обмотки), мм; проверка наличия конструктивных элементов	 1 Соответствует/не соответствует 5 0,01 – 150 0,01 – 150 0,01 – 300 0,1 – 300 Наличие/отсутствие
305.	ТУ 3555-001-00217053, пункт 5.4.1	Провода и шнуры соединительные			Проверка исходной массы покрытия, г	0-200
306.	ТУ 3555-001-00217053, пункт 5.5.1	Провода и шнуры соединительные			Электрическое сопротивление токопроводящих жил, Ом	$5 \cdot 10^{-6} – 10^{4}$
307.	ТУ 3555-001-00217053, пункты 5.5.2, 5.5.3 (расчетный метод)	Провода и шнуры соединительные			Проверка удельного электрического сопротивления покрытия:	-
308.	ТУ 3555-001-00217053, пункт 5.6.1	Провода и шнуры соединительные			Проверка прочности сцепления покрытия с токопроводящей жилой, кг	2,5
309.	ТУ 3555-001-00217053, пункт 5.6.2	Провода и шнуры соединительные			Проверка прочности сцепления слоев покрытия между собой кг	1,0

1	2	3	4	5	6	7
310.	ТУ 3555-001-00217053, пункт 5.7.1	Провода и шнуры соединительные	27.32.13.133 27.32.13.135	8544 49	Стойкость к воздействию максимальной рабочей температуры при эксплуатации (50 – 90°С), проверка наличия трещин	Наличие/отсутствие
311.	ТУ 3555-001-00217053, пункт 5.7.2	Провода и шнуры соединительные			Стойкость к воздействию пониженной рабочей температуры: минус 50°С, проверка наличия трещин	Наличие/отсутствие
312.	ТУ 3555-001-00217053, пункт 5.7.3 (расчетный метод)	Провода и шнуры соединительные			Стойкость к горюче-смазочным материалам при температуре 100°С, скорость раздвижения зажимов (1 – 3000 мм/мин)	-
313.	ТУ 3555-001-00217053, пункт 5.9.1	Провода и шнуры соединительные			Проверка наличия маркировки	Наличие/отсутствие
314.	ТУ 16.К17-021-94, пункт 3.2.1	Провода автотракторные	27.32.13.132	8544 49	Конструкция и размеры: число токопроводящих жил; материал токопроводящих жил (медь); сечение токопроводящих жил, мм; толщина изоляции, мм; толщина оболочки, мм; наружные диаметры токопроводящих жил и кабельного изделия, мм; коэффициента поверхностной плотности оплетки (обмотки), мм; проверка наличия конструктивных элементов	 1, 2 Соответствует/не соответствует 0,01 – 150 0,01 – 150 0,01 – 300 0,1 – 300 Наличие/отсутствие
315.	ТУ 16.К17-021-94, пункт 3.2.2	Провода автотракторные			Проверка прилегания изоляции: масса груза, г	 150 – 2500
316.	ТУ 16.К17-021-94, пункт 3.2.3	Провода автотракторные			Отделяемость изоляции от токопроводящей жилы	отделяется/не отделяется
317.	ТУ 16.К17-021-94, пункт 3.3.1	Провода автотракторные			Электрическое сопротивление токопроводящих жил, Ом	$5 \cdot 10^{-6} – 10^{4}$
318.	ТУ 16.К17-021-94, пункт 3.3.2	Провода автотракторные			Стойкость к воздействию переменного напряжения (1,0 – 50,0 кВ)	пробой/пробой отсутствует
319.	ТУ 16.К17-021-94, пункт 3.4.1	Провода автотракторные			Воздействие повышенной температуры 135°С, проверка наличия трещин	Наличие/отсутствие

1	2	3	4	5	6	7
320.	ТУ 16.К17-021-94, пункт 3.4.1а (расчетный метод)	Провода автотракторные	27.32.13.132	8544 49	Тепловая усадка при температуре 150°С	-
321.	ТУ 16.К17-021-94, пункт 3.4.2	Провода автотракторные			Стойкость к воздействию пониженной температуры (минус 60 – 40°С): проверка наличия трещин; стойкость к воздействию переменного напряжения (1,0 – 50,0 кВ)	 наличие/отсутствие пробой/пробой отсутствует
322.	ТУ 16.К17-021-94, пункт 3.4.3 (расчетный метод)	Провода автотракторные			Стойкость к воздействию минерального масла, бензина, дизельного топлива при температуре (25 – 120°С): проверка наличия трещин; стойкость к воздействию переменного напряжения (1,0 – 50,0 кВ) - продольная усадка; - изменение наружного диаметра	 наличие/отсутствие пробой/пробой отсутствует - -
323.	ТУ 16.К17-021-94, пункт 3.4.4	Провода автотракторные			Стойкость к воздействию смены температур (от минус 60 до 105°С): проверка наличия трещин; стойкость к воздействию переменного напряжения (1,0 – 50,0 кВ)	 наличие/отсутствие пробой/пробой отсутствует
324.	ТУ 16.К17-021-94, пункт 3.4.5	Провода автотракторные			Стойкость к растрескиванию при температуре 150°С, проверка наличия трещин	наличие/отсутствие
325.	ТУ 16.К17-021-94, пункт 3.5.1	Провода автотракторные			Стойкость к продавливанию при температуре 110°С: стойкость к воздействию переменного напряжения (1,0 – 50,0 кВ)	 пробой/пробой отсутствует
326.	ТУ 16.К17-021-94, пункт 3.5.2	Провода автотракторные			Стойкость к монтажным и эксплуатационным изгибам при пониженной температуре (минус 60°С – 30°С): проверка наличия трещин; стойкость к воздействию переменного напряжения (1,0 – 50,0 кВ)	 наличие/отсутствие пробой/пробой отсутствует

1	2	3	4	5	6	7
327.	ТУ 16.К17-021-94, пункт 3.5.3	Провода автотракторные	27.32.13.132	8544 49	Стойкость к изгибу, проверка наличия трещин	наличие/отсутствие
328.	ТУ 16-К81-01-87, пункт 3.2.1	Провода автотракторные			Толщина изоляции, мм	0,01 – 150
329.	ТУ 16-К81-01-87, пункт 3.2.2	Провода автотракторные			Проверка прилегания изоляции: масса грузов, г	 50 – 2500
330.	ТУ 16-К81-01-87, пункт 3.2.2	Провода автотракторные			Проверка отделяемости изоляции от токопроводящей жилы	отделяется/ не отделяется
331.	ТУ 16-К81-01-87, пункт 3.2а.1	Провода автотракторные			Электрическое сопротивление токопроводящих жил, Ом	$5 \cdot 10^{-6} – 10^{4}$
332.	ТУ 16-К81-01-87, пункт 3.2а.2	Провода автотракторные			Стойкость к воздействию переменного напряжения (1,0 – 50,0 кВ)	пробой/пробой отсутствует
333.	ТУ 16-К81-01-87, пункт 3.3.2	Провода автотракторные			Стойкость к воздействию повышенной температуры 155°С: проверка наличия трещин; стойкость к воздействию переменного напряжения (1,0 – 50,0 кВ) - продольная усадка; - изменение наружного диаметра	 наличие/отсутствие пробой/пробой отсутствует - -
334.	ТУ 16-К81-01-87, пункт 3.3.3	Провода автотракторные			Стойкость к воздействию пониженной температуры (минус 60 – 40°С): проверка наличия трещин; стойкость к воздействию переменного напряжения (1,0 – 50,0 кВ)	 наличие/отсутствие пробой/пробой отсутствует
335.	ТУ 16-К81-01-87, пункт 3.3.4	Провода автотракторные			Стойкость к воздействию минерального масла, бензина, дизельного топлива при температуре (25 – 120°С): проверка наличия трещин; стойкость к воздействию переменного напряжения (1,0 – 50,0 кВ) - продольная усадка; - изменение наружного диаметра	 наличие/отсутствие пробой/пробой отсутствует - -

1	2	3	4	5	6	7
336.	ТУ 16-К81-01-87, пункт 3.3.5	Провода автотракторные	27.32.13.132	8544 49	Стойкость к воздействию смены температур (от минус 60 до 105 С): проверка наличия трещин; стойкость к воздействию переменного напряжения (1,0 – 50,0 кВ)	 наличие/отсутствие пробой/пробой отсутствует
337.	ТУ 16-К81-01-87, пункт 3.3.6	Провода автотракторные			Испытание на стойкость к растрескиванию при температуре 150°С, проверка наличия трещин	наличие/отсутствие
338.	ТУ 16-К81-01-87, пункт 3.4.1	Провода автотракторные			Испытание на стойкость к продавливанию при температуре 110°С: стойкость к воздействию переменного напряжения (1,0 – 50,0 кВ)	 пробой/пробой отсутствует
339.	ТУ 16-К81-01-87, пункт 3.4.3	Провода автотракторные			Стойкость к монтажным и эксплуатационным изгибам при пониженной температуре (минус 60°С – 30°С) проверка наличия трещин; стойкость к воздействию переменного напряжения (1,0 – 50,0 кВ)	 наличие/отсутствие пробой/пробой отсутствует
340.	ТУ 16-К81-01-87, пункт 3.4.4	Провода автотракторные			Стойкость к изгибу, проверка наличия трещин	наличие/отсутствие
341.	ТУ 3552-001-57224340-2012, пункт 3.2.1	Провода автотракторные			Конструкция и размеры: число токопроводящих жил; материал токопроводящих жил (медь); сечение токопроводящих жил, мм; толщина изоляции, мм; толщина оболочки, мм; наружные диаметры токопроводящих жил и кабельного изделия, мм; коэффициента поверхностной плотности оплетки (обмотки), мм; проверка наличия конструктивных элементов	 1, 2 Соответствует/не соответствует 0,01 – 150 0,01 – 150 0,01 – 300 0,1 – 300 Наличие/отсутствие

1	2	3	4	5	6	7
342.	ТУ 3552-001-57224340-2012, пункт 3.2.2	Провода автотракторные	27.32.13.132	8544 49	Проверка прилегания изоляции: усилие снятия изоляции, Н	5 – 120
343.	ТУ 3552-001-57224340-2012, пункт 3.2.3	Провода автотракторные			Проверка отделяемости изоляции от токопроводящей жилы	отделяется/ не отделяется
344.	ТУ 3552-001-57224340-2012, пункт 3.3.1	Провода автотракторные			Электрическое сопротивление токопроводящих жил, Ом	$5 \cdot 10^{-6} – 10^{4}$
345.	ТУ 3552-001-57224340-2012, пункт 3.3.3	Провода автотракторные			Стойкость к воздействию переменного напряжения (1,0 – 50,0 кВ)	пробой/пробой отсутствует
346.	ТУ 3552-001-57224340-2012, пункт 3.3.4 (расчетный метод)	Провода автотракторные			Удельное объемное электрическое сопротивление изоляции	
347.	ТУ 3552-001-57224340-2012, пункт 3.4.1	Провода автотракторные			Тепловая усадка при температуре (150 – 200°С): - изменение длины изоляции; - проверка наличия трещин	- Наличие/отсутствие
348.	ТУ 3552-001-57224340-2012, пункт 3.4.2 (расчетный метод)	Провода автотракторные			Стойкость к деформации при высокой температуре 80°С	-
349.	ТУ 3552-001-57224340-2012, пункт 3.4.3	Провода автотракторные			Стойкость к тепловой перегрузке при температуре 120°С: проверка наличия трещин; стойкость к воздействию переменного напряжения (1,0 – 50,0 кВ)	наличие/отсутствие пробой/пробой отсутствует
350.	ТУ 3552-001-57224340-2012, пункт 3.4.4	Провода автотракторные			Стойкость к воздействию пониженной температуры: проверка наличия трещин; стойкость к воздействию переменного напряжения (1,0 – 50,0 кВ)	наличие/отсутствие пробой/пробой отсутствует
351.	ТУ 3552-001-57224340-2012, пункт 3.4.6	Провода автотракторные			Термическая стабильность изоляции при температуре (30 – 250 °С): время в течение которого индикаторная бумага изменяет pH, мин	1 - 180

1	2	3	4	5	6	7
352.	ТУ 3552-001-57224340-2012, пункт 3.4.7	Провода автотракторные	27.32.13.132	8544 49	Стойкость к воздействию минерального масла, бензина, дизельного топлива при температуре (20 – 120°С): проверка наличия трещин; стойкость к воздействию переменного напряжения (1,0 – 50,0 кВ)	 наличие/отсутствие пробой/пробой отсутствует
353.	ТУ 3552-001-57224340-2012, пункт 3.5.1	Провода автотракторные			Стойкость к истиранию иглой при длине хода 10 мм, нагрузке 714 г: количество возвратно поступательных движений груза	 60/в минуту
354.	ТУ 3552-011-57224340-2012, пункт 5.2.1	Провода автотракторные			Конструкция и размеры: число токопроводящих жил; материал токопроводящих жил (медь); сечение токопроводящих жил, мм; толщина изоляции, мм; толщина оболочки, мм; наружные диаметры токопроводящих жил и кабельного изделия, мм; коэффициента поверхностной плотности оплетки (обмотки), мм; проверка наличия конструктивных элементов	 1 Соответствует/не соответствует 0,01 – 150 0,01 – 150 0,01 – 300 0,1 – 300 Наличие/отсутствие
355.	ТУ 3552-011-57224340-2012, пункт 5.2.2	Провода автотракторные			Проверка отделяемости изоляции от токопроводящей жилы	отделяется/ не отделяется
356.	ТУ 3552-011-57224340-2012, пункт 5.2.3	Провода автотракторные			Проверка прилегания изоляции: масса грузов, г	 150 – 2500
357.	ТУ 3552-011-57224340-2012, пункт 5.3.1	Провода автотракторные			Электрическое сопротивление токопроводящих жил, Ом	$5 \cdot 10^{-6} – 10^{4}$
358.	ТУ 3552-011-57224340-2012, пункт 5.3.2	Провода автотракторные			Электрическое сопротивление изоляции/оболочки при напряжении (100 – 1000 В), Ом	$10^{6} – 10^{15}$

1	2	3	4	5	6	7
359.	ТУ 3552-011-57224340-2012, пункт 5.3.3	Провода автотракторные	27.32.13.132	8544 49	Стойкость к воздействию переменного напряжения (1,0 – 50,0 кВ)	пробой/пробой отсутствует
360.	ТУ 3552-011-57224340-2012, пункт 5.4.1	Провода автотракторные			Стойкость к воздействию монтажных и эксплуатационных изгибов при пониженной температуре: проверка наличия трещин; стойкость к воздействию переменного напряжения (1,0 – 50,0 кВ)	наличие/отсутствие пробой/пробой отсутствует
361.	ТУ 3552-011-57224340-2012, пункт 5.4.2	Провода автотракторные			Стойкость к U-образному изгибу при температуре 110°С: стойкость к воздействию переменного напряжения (1,0 – 50,0 кВ)	пробой/пробой отсутствует
362.	ТУ 3552-011-57224340-2012, пункт 5.5.1	Провода автотракторные			Стойкость к воздействию повышенной температуры 135°С: проверка наличия трещин; стойкость к воздействию переменного напряжения (1,0 – 50,0 кВ)	наличие/отсутствие пробой/пробой отсутствует
363.	ТУ 3552-011-57224340-2012, пункт 5.5.2	Провода автотракторные			Стойкость к воздействию пониженной температуры (минус 60 – 40°С): проверка наличия трещин; стойкость к воздействию переменного напряжения (1,0 – 50,0 кВ)	наличие/отсутствие пробой/пробой отсутствует
364.	ТУ 3552-011-57224340-2012, пункт 5.5.3 (расчетный метод)	Провода автотракторные			Тепловая усадка при температуре 150°С	
365.	ТУ 3552-011-57224340-2012, пункт 5.5.4	Провода автотракторные			Стойкость к воздействию минерального масла, бензина, дизельного топлива: проверка наличия трещин; стойкость к воздействию переменного напряжения (1,0 – 50,0 кВ)	наличие/отсутствие пробой/пробой отсутствует

1	2	3	4	5	6	7
366.	ТУ 3552-011-57224340-2012, пункт 5.5.5	Провода автотракторные	27.32.13.132	8544 49	Стойкость к воздействию смены температур: (минус 60 – 105°С): проверка наличия трещин; стойкость к воздействию переменного напряжения (1,0 – 50,0 кВ)	 наличие/отсутствие пробой/пробой отсутствует
367.	ТУ 3552-011-57224340-2013, пункт 5.5.8	Провода автотракторные			Стойкость к растрескиванию при температуре 150°С, проверка наличия трещин	наличие/отсутствие
368.	ТУ 16.К17-030-97, пункт 3.2.1	Провода автотракторные			Конструкция и размеры: число токопроводящих жил; материал токопроводящих жил (медь); сечение токопроводящих жил, мм; толщина изоляции, мм; толщина оболочки, мм; наружные диаметры токопроводящих жил и кабельного изделия, мм; коэффициента поверхностной плотности оплетки (обмотки), мм; проверка наличия конструктивных элементов	 1 Соответствует/не соответствует 0,01 – 150 0,01 – 150 0,01 – 300 0,1 – 300 Наличие/отсутствие
369.	ТУ 16.К17-030-97, пункт 3.2.2	Провода автотракторные			Проверка отделяемости изоляции от токопроводящей жилы	отделяется/ не отделяется
370.	ТУ 16.К17-030-97, пункт 3.2.3	Провода автотракторные			Проверка прилегания изоляции: усилие снятия изоляции, Н	 До 120
371.	ТУ 16.К17-030-97, пункт 3.3.1	Провода автотракторные			Электрическое сопротивление токопроводящих жил, Ом	$5 \cdot 10^{-6} – 10^{4}$ Ом
372.	ТУ 16.К17-030-97, пункт 3.3.3	Провода автотракторные			Стойкость к воздействию переменного напряжения (1,0 – 50,0 кВ)	пробой/пробой отсутствует
373.	ТУ 16.К17-030-97, пункт 3.3.4 (расчетный метод)	Провода автотракторные			Проверка удельного объемного электрического сопротивления изоляции	-
374.	ТУ 16.К17-030-97, пункт 3.4.1 (расчетный метод)	Провода автотракторные			Усадка изоляции при температуре 150°С	-

1	2	3	4	5	6	7
375.	ГОСТ Р МЭК 60840, Приложение F (расчетный метод)	Кабели силовые с экструдированной изоляцией и арматура к ним на номинальное напряжение свыше 30 кВ до 150 кВ	27.32.14.110 27.33.13.130	8544 60 8547 20	Повреждения, видимые при внешнем осмотре Прочность адгезии (отслаивания) металлической фольги с усилием отслаивания (0 – 10 Н/мм)	Наличие/ отсутствие -
376.	ГОСТ Р МЭК 60840, пункт 10.5	Кабели силовые с экструдированной изоляцией и арматура к ним на номинальное напряжение свыше 30 кВ до 150 кВ			Электрическое сопротивление токопроводящих жил/проводников, Ом	$5 \cdot 10^{-6} – 10^{4}$
377.	ГОСТ Р МЭК 60840, пункт 10.9 (расчетный метод)	Кабели силовые с экструдированной изоляцией и арматура к ним на номинальное напряжение свыше 30 кВ до 150 кВ	27.32.14.110 27.33.13.130	8544 60 8547 20	Стойкость к тепловой деформации при температуре (200 – 250) °С и массе грузов (1 – 500) г; - относительное удлинение	 -
378.	ГОСТ Р МЭК 60840, пункт 10.9	Кабели силовые с экструдированной изоляцией и арматура к ним на номинальное			Электрическая емкость, мкФ	$10^{-5} – 1$

1	2	3	4	5	6	7
		напряжение свыше 30 кВ до 150 кВ				
379.	ГОСТ Р МЭК 60840, пункт 12.5.4 (расчетный метод)	Кабели силовые с экструдированной изоляцией и арматура к ним на номинальное напряжение свыше 30 кВ до 150 кВ			Стойкость к старению при температуре (50 – 250) °С для скорости раздвижения зажимов (1 – 3000) мм/мин	-
380.	ГОСТ Р МЭК 60840, пункт 12.5.5 (расчетный метод)	Кабели силовые с экструдированной изоляцией и арматура к ним на номинальное напряжение свыше 30 кВ до 150 кВ	27.32.14.110 27.33.13.130	8544 60 8547 20	Потеря массы при температуре (30 – 200) °С для массы образца (0,01 – 200) г	-
381.	ГОСТ Р МЭК 60840, пункт 12.5.6	Кабели силовые с экструдированной изоляцией и арматура к ним на номинальное напряжение свыше 30 кВ до 150 кВ			Стойкость изоляции и оболочек к давлению при температуре 30 – 150°С (продавливание), масса грузов 1 – 500 г; время 4 ч, 6 ч, - глубина отпечатка	-

1	2	3	4	5	6	7
382.	ГОСТ Р МЭК 62067, Приложение F (расчетный метод)	Кабели силовые с экструдированной изоляцией и арматура к ним на номинальное напряжение свыше 150 кВ до 500 кВ			Повреждения, видимые при внешнем осмотре Прочность адгезии (отслаивания) металлической фольги с усилием отслаивания (0 – 10 Н/мм)	Наличие/ отсутствие -
383.	ГОСТ Р МЭК 62067,пункт 10.5	Кабели силовые с экструдированной изоляцией и арматура к ним на номинальное напряжение свыше 150 кВ до 500 кВ			Электрическое сопротивление токопроводящих жил/проводников, Ом	$5 \cdot 10^{-6} – 10^{4}$
384.	ГОСТ Р МЭК 62067,пункт 10.9 (расчетный метод)	Кабели силовые с экструдированной изоляцией и арматура к ним на номинальное напряжение свыше 150 кВ до 500 кВ	27.32.14.110 27.33.13.130	8544 60 8547 20	Стойкость к тепловой деформации при температуре (200 – 250) °С и массе грузов (1 – 500) г; - относительное удлинение	 -
385.	ГОСТ Р МЭК 62067,пункт 10.9	Кабели силовые с экструдированной изоляцией и арматура к ним на номинальное напряжение свыше 150 кВ до 500 кВ			Электрическая емкость, мкФ	$10^{-5} – 1$

1	2	3	4	5	6	7
386.	ГОСТ Р МЭК 62067,пункт 12.5.4 (расчетный метод)	Кабели силовые с экструдированной изоляцией и арматура к ним на номинальное напряжение свыше 150 кВ до 500 кВ			Стойкость к старению при температуре (50 – 250) °С для скорости раздвижения зажимов (1 – 3000) мм/мин	-
387.	ГОСТ Р МЭК 62067,пункт 12.5.5 (расчетный метод)	Кабели силовые с экструдированной изоляцией и арматура к ним на номинальное напряжение свыше 150 кВ до 500 кВ			Потеря массы при температуре (30 – 200) °С для массы образца (0,01 – 200) г	-
388.	ГОСТ Р МЭК 62067,пункт 12.5.6	Кабели силовые с экструдированной изоляцией и арматура к ним на номинальное напряжение свыше 150 кВ до 500 кВ	27.32.14.110 27.33.13.130	8544 60 8547 20	Стойкость изоляции и оболочек к давлению при температуре 30 – 150°С (продавливание), масса грузов 1 – 500 г; время 4 ч, 6 ч, - глубина отпечатка	 -
389.	IEC60840, Приложение F (расчетный метод)	Кабели силовые с экструдированной изоляцией и арматура к ним на номинальное напряжение свыше 30 кВ до 150 кВ			Повреждения, видимые при внешнем осмотре Прочность адгезии (отслаивания) металлической фольги с усилием отслаивания (0 – 10 Н/мм)	Наличие/ отсутствие -

1	2	3	4	5	6	7
390.	IEC 60840, пункт 10.5	Кабели силовые с экструдированной изоляцией и арматура к ним на номинальное напряжение свыше 30 кВ до 150 кВ			Электрическое сопротивление токопроводящих жил/проводников, Ом	$5 \cdot 10^{-6} - 10^{4}$
391.	IEC 60840, пункт 10.9	Кабели силовые с экструдированной изоляцией и арматура к ним на номинальное напряжение свыше 30 кВ до 150 кВ			Стойкость к тепловой деформации при температуре (200 – 250) °С и массе грузов (1 – 500) г; - относительное удлинение	- -
392.	IEC 60840, пункт 10.9	Кабели силовые с экструдированной изоляцией и арматура к ним на номинальное напряжение свыше 30 кВ до 150 кВ	27.32.14.110 27.33.13.130	8544 60 8547 20	Электрическая емкость, мкФ	$10^{-5} - 1$
393.	IEC 60840, пункт 12.5.4 (расчетный метод)	Кабели силовые с экструдированной изоляцией и арматура к ним на номинальное напряжение свыше 30 кВ до 150 кВ			Стойкость к старению при температуре (50 – 250) °С для скорости раздвижения зажимов (1 – 3000) мм/мин	-

1	2	3	4	5	6	7
394.	IEC 60840, пункт 12.5.5 (расчетный метод)	Кабели силовые с экструдированной изоляцией и арматура к ним на номинальное напряжение свыше 30 кВ до 150 кВ			Потеря массы при температуре (30 – 200) °С для массы образца (0,01 – 200) г	-
395.	IEC 60840, пункт 12.5.6	Кабели силовые с экструдированной изоляцией и арматура к ним на номинальное напряжение свыше 30 кВ до 150 кВ			Стойкость изоляции и оболочек к давлению при температуре 30 – 150°С (продавливание), масса грузов 1 – 500 г; время 4 ч, 6 ч, - глубина отпечатка	 -
396.	IEC 62067, Приложение F (расчетный метод)	Кабели силовые с экструдированной изоляцией и арматура к ним на номинальное напряжение свыше 150 кВ до 500 кВ	27.32.14.110 27.33.13.130	8544 60 8547 20	Повреждения, видимые при внешнем осмотре Прочность адгезии (отслаивания) металлической фольги с усилием отслаивания (0 – 10 Н/мм)	Наличие/ отсутствие -
397.	IEC 62067,пункт 10.5	Кабели силовые с экструдированной изоляцией и арматура к ним на номинальное напряжение свыше 150 кВ до 500 кВ			Электрическое сопротивление токопроводящих жил/проводников, Ом	$5 \cdot 10^{-6} – 10^{4}$

1	2	3	4	5	6	7
398.	IEC 62067,пункт 10.9 (расчетный метод)	Кабели силовые с экструдированной изоляцией и арматура к ним на номинальное напряжение свыше 150 кВ до 500 кВ			Стойкость к тепловой деформации при температуре (200 – 250) °С и массе грузов (1 – 500) г; - относительное удлинение	- -
399.	IEC 62067,пункт 10.9	Кабели силовые с экструдированной изоляцией и арматура к ним на номинальное напряжение свыше 150 кВ до 500 кВ			Электрическая емкость, мкФ	10^{-5} – 1
400.	IEC 62067,пункт 12.5.4 (расчетный метод)	Кабели силовые с экструдированной изоляцией и арматура к ним на номинальное напряжение свыше 150 кВ до 500 кВ	27.32.14.110 27.33.13.130	8544 60 8547 20	Стойкость к старению при температуре (50 – 250) °С для скорости раздвижения зажимов (1 – 3000) мм/мин	-
401.	IEC 62067,пункт 12.5.5 (расчетный метод)	Кабели силовые с экструдированной изоляцией и арматура к ним на номинальное напряжение свыше 150 кВ до 500 кВ			Потеря массы при температуре (30 – 200) °С для массы образца (0,01 – 200) г	-

1	2	3	4	5	6	7
402.	IEC 62067, пункт 12.5.6	Кабели силовые с экструдированной изоляцией и арматура к ним на номинальное напряжение свыше 150 кВ до 500 кВ			Стойкость изоляции и оболочек к давлению при температуре 30 – 150°С (продавливание), масса грузов 1 – 500 г; время 4 ч, 6 ч, - глубина отпечатка	 -
403.	ГОСТ 8.338-2002	Преобразователи термо-электрические	27.32.13.148	8544 49 8544 60	Термоэлектродвижущая сила (ТЭДС), мВ при температуре 1200°С	0 – 20
404.	ТУ 16-505.431-73, пункт 3.3.2	Преобразователи термо-электрические			Температура срабатывания, °С при сопротивление ($1 \cdot 10^4$Ом·м)	115, 165, 390, 650
405.	ГОСТ 27893, пункт 3	Кабели связи	27.32.13.150	8544 49	Рабочая емкость, нФ	0 – 160
406.	ГОСТ 27893, пункт 4	Кабели связи			Емкостные связи и емкостная асимметрия, нФ	0 – 1200
407.	ГОСТ 27893, пункт 5	Кабели связи	27.32.13.150	8544 49	Переходное затухание на ближнем конце и защищенность на дальнем конце, дБ	минус 70 – плюс 20
408.	ГОСТ 27893, пункт 6 (расчетный метод)	Кабели связи			Коэффициент затухания Волновое сопротивление - сопротивление, Ом	- - 10 – 600
409.	ГОСТ 27893, пункт 8	Кабели связи			Коэффициент защитного действия	0,01 – 0,99
410.	ГОСТ 27893, пункт 9	Кабели связи			Усилие отслаивания алюминиевого слоя алюмополиэтиленовой ленты, Н	1–20
411.	ГОСТ 27893 (метод 2-А)	Кабели связи			Герметичность при давлении (0,08 – 0,5 МПа), протечка воды	Наличие/ отсутствие
412.	ГОСТ 27893 (метод 10)	Кабели связи			Герметичность (протечка воды)	Наличие/ отсутствие
413.	ГОСТ 15125, пункт.4.2.1	Кабели дальней связи симметричные	27.32.13.151	8544 49	Конструкция и конструктивные размеры, мм	0,01 –1000

1	2	3	4	5	6	7
414.	ГОСТ 15125, пункты 4.2.2	Кабели дальней связи симметричные			Характеристики металлических оболочек (проверка наличия трещин)	Присутствуют/ отсутствуют
415.	ГОСТ 15125, пункт 4.3.4	Кабели дальней связи симметричные			Рабочая емкость, нФ	0 – 160
416.	ГОСТ 15125, пункт 4.3.6	Кабели дальней связи симметричные			Переходное затухание на ближнем конце и защищенность на дальнем конце, дБ	минус 70 – плюс 20
417.	ГОСТ 15125, пункт 4.3.7	Кабели дальней связи симметричные			Емкостные связи и емкостная асимметрия, нФ	0 – 1200
418.	ГОСТ 15125, пункт 4.3.9 (расчетный метод)	Кабели дальней связи симметричные			Коэффициент затухания - сопротивление, Ом	- 10 – 600
419.	ГОСТ 15125, пункт 4.3.11	Кабели дальней связи симметричные	27.32.13.151	8544 49	Коэффициент защитного действия	0,01 - 0,99
420.	ГОСТ 15125, пункт 4.4.1	Кабели дальней связи симметричные			Стойкость к воздействию повышенной рабочей температуры среды (50 – 250) °С); - проверка наличие трещин	Наличие/ отсутствие
421.	ГОСТ 15125, пункт 4.4.2	Кабели дальней связи симметричные			Стойкость к воздействию пониженной рабочей температуры среды минус 60 – 0°С); проверка наличия трещин	Наличие/ отсутствие
422.	ГОСТ 15125, пункт 4.4.3	Кабели дальней связи симметричные			Стойкость к перемотке проверка наличия трещин	Наличие/ отсутствие

1	2	3	4	5	6	7
423.	ГОСТ 10971, пункты 4.2, 4.3	Кабели коаксиальные магистральные	27.32.12.000	8544 49	Конструктивные элементы и размеры, мм	0,01 –1000
424.	ГОСТ 10971, пункт 4.6	Кабели коаксиальные магистральные			Электрическое сопротивление токопроводящих жил и омическая асимметрия, Ом	$5 \cdot 10^{-6} – 10^{4}$
425.	ГОСТ 10971, пункт 4.7	Кабели коаксиальные магистральные			Электрическое сопротивление изоляции жил и шланга	$10^{6} – 10^{15}$
426.	ГОСТ 10971, пункт 4.8 (расчетный метод)	Кабели коаксиальные магистральные			Волновое сопротивление - емкость, нФ	- 0 – 160
427.	ГОСТ 10971, пункт 4.9	Кабели коаксиальные магистральные			Переходное затухание на ближнем конце и защищенность на дальнем конце, дБ	минус 70 – плюс 20
428.	ГОСТ 10971, пункт 4.10 (расчетный метод)	Кабели коаксиальные магистральные			Коэффициент затухания - сопротивление, Ом	- 10 – 600
429.	ГОСТ 10971, пункт 4.11 (расчетный метод)	Кабели коаксиальные магистральные	27.32.12.000	8544 49	Коэффициент затухания - сопротивление, Ом	- 10 – 600
430.	ГОСТ 10971, пункт 4.12	Кабели коаксиальные магистральные			Стойкость к воздействию напряжения (1 – 10) кВ	Пробой/ отсутствие пробоя
431.	ГОСТ 10971, пункт 4.13	Кабели коаксиальные магистральные			Рабочая емкость, нФ	0 – 160
432.	ГОСТ 10971, пункт 4.14	Кабели коаксиальные магистральные			Коэффициент защитного действия	0,01 – 0,99
433.	ГОСТ 10971, пункт 4.15	Кабели коаксиальные магистральные			Механическая устойчивость к перемотке (проверка наличия трещин)	Наличие/ отсутствие

1	2	3	4	5	6	7
434.	ГОСТ 31943, пункт 7.2.1	Кабели телефонные с полиэтиленовой изоляцией в пластмассовой оболочке	27.32.13.152	8544 49	Конструктивные элементы и размеры, мм	0,01 –1000
	ГОСТ 31943, пункт 7.2.8	Кабели телефонные с полиэтиленовой изоляцией в пластмассовой оболочке			Обрыв жил при постоянном напряжении 42 В или переменном напряжении 2000 В	Присутствует/ отсутствует
435.	ГОСТ 31943, пункт 7.3.1	Кабели телефонные с полиэтиленовой изоляцией в пластмассовой оболочке			Электрическое сопротивление токопроводящих жил и омическая асимметрия, Ом	$5 \cdot 10^{-6} – 10^{4}$
436.	ГОСТ 31943, пункт 7.3.2	Кабели телефонные с полиэтиленовой изоляцией в пластмассовой оболочке	27.32.13.152	8544 49	Электрическое сопротивление изоляции жил и шланга, Ом	$10^{6} – 10^{15}$
437.	ГОСТ 31943, пункт 7.3.3	Кабели телефонные с полиэтиленовой изоляцией в пластмассовой оболочке			Стойкость к воздействию напряжения (1 – 10) кВ	Пробой/ отсутствие пробоя
438.	ГОСТ 31943, пункт 7.3.4	Кабели телефонные с полиэтиленовой изоляцией в пластмассовой оболочке			Рабочая емкость, нФ	0 – 160

1	2	3	4	5	6	7
439.	ГОСТ 31943, пункт 7.3.5	Кабели телефонные с полиэтиленовой изоляцией в пластмассовой оболочке	27.32.13.152	8544 49	Коэффициент защитного действия	0,01 – 0,99
440.	ГОСТ 31943, пункт 7.4.3	Кабели телефонные с полиэтиленовой изоляцией в пластмассовой оболочке			Стойкость к двукратной перемотке (проверка наличия трещин)	Наличие/ отсутствие
441.	ГОСТ 31943, пункты 7.5.3, 7.5.4 (расчетный метод)	Кабели телефонные с полиэтиленовой изоляцией в пластмассовой оболочке			Усадка изоляции и оболочки при температуре (50 – 250) °С на длине (1 – 1500) мм	-
442.	ГОСТ 31943, пункт 7.5.5 (расчетный метод)	Кабели телефонные с полиэтиленовой изоляцией в пластмассовой оболочке			Механические свойства композиций изоляции и оболочек при температуре (50 – 250) °С и скорости раздвижения зажимов (1 – 3000) мм/мин	-
443.	ГОСТ 31943, пункт 7.6.1	Кабели телефонные с полиэтиленовой изоляцией в пластмассовой оболочке			Стойкость к воздействию повышенной рабочей температуры среды (50 – 250) °С); - проверка наличие трещин	Наличие/ отсутствие
444.	ГОСТ 31943, пункт 7.6.2	Кабели телефонные с полиэтиленовой изоляцией в пластмассовой оболочке			Стойкость к воздействию пониженной рабочей температуры среды минус 60 – 0°С); проверка наличия трещин	Наличие/ отсутствие

1	2	3	4	5	6	7
445.	ГОСТ 31943, пункт 7.6.3	Кабели телефонные с полиэтиленовой изоляцией в пластмассовой оболочке			Воздействие повышенной влажности воздуха (10 – 95) % при температуре (30 – 80) °С, кратковременное (постоянный режим)	-
446.	ГОСТ 31943, пункт 7.6.5 (расчетный метод)	Кабели телефонные с полиэтиленовой изоляцией в пластмассовой оболочке			Стойкость гидрофобного заполнителя к вытеканию при температуре (50 ± 2) °С	—
447.	ГОСТ 31943, пункт 7.9	Кабели телефонные с полиэтиленовой изоляцией в пластмассовой оболочке			Качество маркировки	Прочная/не прочная Четкая/не четкая
448.	ГОСТ Р 54429, пункт 8.2.1	Кабели связи симметричные для цифровых систем передачи	27.32.13.150	8544 20	Конструктивные элементы и размеры, мм	0,01 –1000
449.	ГОСТ Р 54429, пункт 8.2.4	Кабели связи симметричные для цифровых систем передачи			Обрыв жил при постоянном напряжении 42 В или переменном напряжении 2000 В	Присутствует/ отсутствует
450.	ГОСТ Р 54429, пункты 8.3.1, 8.3.2, 8.3.3	Кабели связи симметричные для цифровых систем передачи			Электрическое сопротивление токопроводящих жил и омическая асимметрия, Ом	$5 \cdot 10^{-6} – 10^{4}$
451.	ГОСТ Р 54429, пункт 8.3.4	Кабели связи симметричные для цифровых систем передачи			Электрическое сопротивление изоляции жил и шланга, Ом	$10^{6} – 10^{15}$

1	2	3	4	5	6	7
452.	ГОСТ Р 54429, пункт 8.3.5	Кабели связи симметричные для цифровых систем передачи			Стойкость к воздействию напряжения (1 – 10) кВ	Пробой/ отсутствие пробоя
453.	ГОСТ Р 54429, пункты 8.3.6	Кабели связи симметричные для цифровых систем передачи			Рабочая емкость, нФ	0 – 160
454.	ГОСТ Р 54429, пункты 8.3.7	Кабели связи симметричные для цифровых систем передачи			Емкостные связи и емкостная асимметрия, нФ	0 – 1200
455.	ГОСТ Р 54429, пункты 8.3.12	Кабели связи симметричные для цифровых систем передачи			Коэффициент затухания, дБ	минус 70 – плюс 20
456.	ГОСТ Р 54429, пункты 8.4.1 (расчетный метод)	Кабели связи симметричные для цифровых систем передачи	27.32.13.150	8544 20	Относительное удлинение медной проволоки при разрыве для скорости раздвижения зажимов (1 – 3000) мм/мин	-
457.	ГОСТ Р 54429, пункты 8.4.4	Кабели связи симметричные для цифровых систем передачи			Прочность сцепления изоляции с ТПЖ для скорости раздвижения зажимов(100±10) мм/мин	-
458.	ГОСТ Р 56292, пункт 8.2.1	Кабели для сигнализации и блокировки	27.32.13.145	8544 49	Конструктивные элементы и размеры, мм	0,01 – 1000
459.	ГОСТ Р 56292, пункт 8.2.4	Кабели для сигнализации и блокировки			Герметичность (протечка воды)	Наличие/ отсутствие
460.	ГОСТ Р 56292, пункт 8.2.7	Кабели для сигнализации и блокировки			Обрыв жил при постоянном напряжении 42 В или переменном напряжении 2000 В	Присутствует/ отсутствует

1	2	3	4	5	6	7
461.	ГОСТ Р 56292, пункты 8.3.1, 8.3.2	Кабели для сигнализации и блокировки			Электрическое сопротивление токопроводящих жил и омическая асимметрия, Ом	$5 \cdot 10^{-6} – 10^{4}$
462.	ГОСТ Р 56292, пункт 8.3.3	Кабели для сигнализации и блокировки			Электрическое сопротивление изоляции жил, Ом	$10^{6} – 10^{15}$
463.	ГОСТ Р 56292, пункт 8.3.7	Кабели для сигнализации и блокировки			Электрическое сопротивление шланга, Ом	$10^{6} – 10^{15}$
464.	ГОСТ Р 56292, пункт 8.3.4	Кабели для сигнализации и блокировки			Стойкость к воздействию напряжения (1 – 10) кВ	Пробой/ отсутствие пробоя
465.	ГОСТ Р 56292, пункт 8.3.5	Кабели для сигнализации и блокировки			Рабочая емкость, нФ	0 – 160
466.	ГОСТ Р 56292, пункт 8.3.6	Кабели для сигнализации и блокировки			Коэффициент затухания, дБ	минус 70 – плюс 20
467.	ГОСТ Р 56292, пункт 8.4.1 (расчетный метод)	Кабели для сигнализации и блокировки	27.32.13.145	8544 49	Относительное удлинение медной проволоки при разрыве для скорости раздвижения зажимов (1 – 3000) мм/мин	-
468.	ГОСТ Р 56292, пункт 8.4.2	Кабели для сигнализации и блокировки			Усилие отслаивания алюминиевого слоя алюмополимерной ленты и стального слоя сталеполимерной ленты от внутренней и наружной оболочки, Н	1 – 20
469.	ГОСТ Р 56292, пункт 8.4.3	Кабели для сигнализации и блокировки			Стойкость к двукратной перемотке (наличие трещин)	Наличие/ отсутствие
470.	ГОСТ Р 56292, пункт 8.4.6	Кабели для сигнализации и блокировки			Стойкость кабелей к изгибам после температуры минус 15°С; проверка наличия трещин	Наличие/ отсутствие

1	2	3	4	5	6	7
471.	ГОСТ Р 56292, пункт 8.4.7 (расчетный метод)	Кабели для сигнализации и блокировки			Механические свойства композиций изоляции и оболочек для скорость раздвижения зажимов (1 – 3000) мм/мин; температура (50 – 250)°С	-
472.	ГОСТ Р 56292, пункт 8.4.8 (расчетный метод)	Кабели для сигнализации и блокировки			Усадка изоляции и оболочки при температуре (50 – 250)°С на длине (1 – 1500) мм	-
473.	ГОСТ Р 56292, пункт 8.5.1	Кабели для сигнализации и блокировки			Стойкость к воздействию повышенной рабочей температуры среды (50 – 150) °С); - проверка наличие трещин	Наличие/ отсутствие
474.	ГОСТ Р 56292, пункт 8.5.2	Кабели для сигнализации и блокировки			Стойкость к воздействию пониженной рабочей температуры среды минус 60 – 0°С); проверка наличия трещин	Наличие/ отсутствие
475.	ГОСТ Р 56292, пункт 8.5.3	Кабели для сигнализации и блокировки			Воздействие повышенной влажности воздуха (10 – 95) % при температуре (30 – 80) °С	-
476.	ГОСТ Р 56292, пункт 8.7	Кабели для сигнализации и блокировки			Качество маркировки	Прочная/не прочная Четкая/не четкая
477.	ГОСТ 31995, пункт 7.2.1	Кабели для сигнализации и блокировки с полиэтиленовой изоляцией в пластмассовой оболочке	27.32.13.145	8544 49	Конструктивные элементы и размеры, мм	0,01 –1000

1	2	3	4	5	6	7
478.	ГОСТ 31995, пункт 7.2.3	Кабели для сигнализации и блокировки с полиэтиленовой изоляцией в пластмассовой оболочке	27.32.13.145	8544 49	Герметичность (протечка воды)	Наличие/ отсутствие
479.	ГОСТ 31995, пункт 7.2.8	Кабели для сигнализации и блокировки с полиэтиленовой изоляцией в пластмассовой оболочке			Обрыв жил при постоянном напряжении 42 В или переменном напряжении 2000 В	Присутствует/ отсутствует
480.	ГОСТ 31995, пункт 7.3.1	Кабели для сигнализации и блокировки с полиэтиленовой изоляцией в пластмассовой оболочке			Электрическое сопротивление токопроводящих жил и омическая асимметрия, Ом	$5 \cdot 10^{-6} – 10^{4}$
481.	ГОСТ 31995, пункт 7.3.2	Кабели для сигнализации и блокировки с полиэтиленовой изоляцией в пластмассовой оболочке			Электрическое сопротивление изоляции жил и шланга, Ом	$10^{6} – 10^{15}$
482.	ГОСТ 31995, пункт 7.3.3	Кабели для сигнализации и блокировки с полиэтиленовой изоляцией в пластмассовой оболочке			Стойкость к воздействию напряжения (1 – 10) кВ	Пробой/ отсутствие пробоя

1	2	3	4	5	6	7
483.	ГОСТ 31995, пункт 7.3.4	Кабели для сигнализации и блокировки с полиэтиленовой изоляцией в пластмассовой оболочке	27.32.13.145	8544 49	Рабочая емкость, нФ	0 – 160
484.	ГОСТ 31995, пункт 7.3.5	Кабели для сигнализации и блокировки с полиэтиленовой изоляцией в пластмассовой оболочке			Коэффициент затухания, дБ	минус 70 – плюс 20
485.	ГОСТ 31995, пункт 7.4 (расчетный метод)	Кабели для сигнализации и блокировки с полиэтиленовой изоляцией в пластмассовой оболочке			Относительное удлинение медной проволоки при разрыве для скорости раздвижения зажимов (1 – 3000) мм/мин	-
486.	ГОСТ 31995, пункт 7.5.3 (расчетный метод)	Кабели для сигнализации и блокировки с полиэтиленовой изоляцией в пластмассовой оболочке			Усадка изоляции и оболочки при температуре (50 – 250) °С на длине (1 – 1500) мм	-
487.	ГОСТ 31995, пункт. 7.5.4 (расчетный метод)	Кабели для сигнализации и блокировки с полиэтиленовой изоляцией в пластмассовой оболочке			Механические свойства композиций изоляции и оболочек для скорость раздвижения зажимов (1 – 3000) мм/мин; температура (50 – 250)°С	-

1	2	3	4	5	6	7
488.	ГОСТ 31995, пункт. 7.6.1	Кабели для сигнализации и блокировки с полиэтиленовой изоляцией в пластмассовой оболочке	27.32.13.145	8544 49	Стойкость к воздействию повышенной рабочей температуры среды (50 – 150) °С); - проверка наличие трещин	Наличие/ отсутствие
489.	ГОСТ 31995, пункт 7.6.2	Кабели для сигнализации и блокировки с полиэтиленовой изоляцией в пластмассовой оболочке			Стойкость к воздействию пониженной рабочей температуры среды минус 60 – 0°С); проверка наличия трещин	Наличие/ отсутствие
490.	ГОСТ 31995, пункт 7.6.3	Кабели для сигнализации и блокировки с полиэтиленовой изоляцией в пластмассовой оболочке			Воздействие повышенной влажности воздуха (10 – 95) % при температуре (30 – 80) °С	-
491.	ГОСТ 31995, пункт 7.9	Кабели для сигнализации и блокировки с полиэтиленовой изоляцией в пластмассовой оболочке			Качество маркировки	Прочная/не прочная Четкая/не четкая
492.	ГОСТ 26415, пункты 4.2.1, 4.2.2	Шнуры слаботочные	27.32.13.157	8544 49	Конструктивные элементы и размеры, мм	0,01 –1000
493.	ГОСТ 26415, пункт 4.3.1	Шнуры слаботочные			Электрическое сопротивление токопроводящих жил и омическая асимметрия, Ом	$5 \cdot 10^{-6} – 10^{4}$
494.	ГОСТ 26415, пункт 4.3.2	Шнуры слаботочные			Электрическое сопротивление изоляции жил и шланга, Ом	$10^{6} – 10^{15}$

1	2	3	4	5	6	7
495.	ГОСТ 26415, пункт 4.3.3	Шнуры слаботочные			Стойкость к воздействию напряжения (1 – 10) кВ	Пробой/ отсутствие пробоя
496.	ГОСТ 11326.0, пункты 4.2.1, 4.2.2	Кабели радиочастотные	27.32.12.000	8544 20	Конструктивные элементы и размеры, мм	0,01 –1000
497.	ГОСТ 11326.0, пункт 4.3.1 (расчетный метод)	Кабели радиочастотные			Волновое сопротивление - емкость, нФ	- 0 – 160
498.	ГОСТ 11326.0, пункт 4.3.5	Кабели радиочастотные			Коэффициент затухания, дБ	минус 70 – плюс 20
499.	ГОСТ 11326.0, пункт 4.3.7	Кабели радиочастотные			Рабочая емкость, нФ	0 – 160
500.	ГОСТ 11326.0, пункт 4.3.9	Кабели радиочастотные			Электрическое сопротивление изоляции, Ом	$10^6 – 10^{15}$
501.	ГОСТ 11326.0, пункт 4.3.10	Кабели радиочастотные			Электрическое сопротивление токопроводящих жил и омическая асимметрия, Ом	$5 \cdot 10^{-6} – 10^4$
502.	ГОСТ 11326.0, пункты 4.3.13, 4.3.14	Кабели радиочастотные			Стойкость к воздействию напряжения (1 – 10) кВ	Пробой/ отсутствие пробоя
503.	ГОСТ 11326.0, пункт 4.4.7	Кабели радиочастотные	27.32.12.000	8544 20	Стойкость к перемоткам (наличие трещин)	Наличие/ отсутствие
504.	ГОСТ 11326.0, пункт 4.5.1	Кабели радиочастотные	27.32.12.000	8544 20	Стойкость к воздействию повышенной рабочей температуры среды (50 – 150) °С); - проверка наличие трещин	Наличие/ отсутствие
505.	ГОСТ 11326.0, пункт 4.5.2	Кабели радиочастотные			Стойкость к воздействию пониженной рабочей температуры среды минус 60 – 0°С); проверка наличия трещин	Наличие/ отсутствие
506.	ГОСТ 11326.0, пункт 4.6 (расчетный метод)	Кабели радиочастотные			Долговечность при температуре (50 – 250) °С	-
507.	ГОСТ Р 53880, пункт 8.2.1	Кабели коаксиальные для сетей кабельного телевидения	27.32.12.000	8544 20	Конструктивные элементы и размеры, мм	0,01 –1000

1	2	3	4	5	6	7
508.	ГОСТ Р 53880, пункт 8.3.1	Кабели коаксиальные для сетей кабельного телевидения			Электрическое сопротивление токопроводящих жил и омическая асимметрия, Ом	$5 \cdot 10^{-6} – 10^{4}$
509.	ГОСТ Р 53880, пункт 8.3.2	Кабели коаксиальные для сетей кабельного телевидения			Электрическое сопротивление изоляции, Ом	$10^{6} – 10^{15}$
510.	ГОСТ Р 53880, пункт 8.3.3	Кабели коаксиальные для сетей кабельного телевидения			Стойкость к воздействию напряжения (1 – 10) кВ	Пробой/ отсутствие пробоя
511.	ГОСТ Р 53880, пункт. 8.3.4	Кабели коаксиальные для сетей кабельного телевидения			Рабочая емкость, нФ	0 – 160
512.	ГОСТ Р 53880, пункт 8.3.6 (расчетный метод)	Кабели коаксиальные для сетей кабельного телевидения			Волновое сопротивление - емкость, нФ	- 0 – 160
513.	ГОСТ Р 53880, пункт 8.3.7	Кабели коаксиальные для сетей кабельного телевидения	27.32.12.000	8544 20	Коэффициент затухания, дБ	минус 70 – плюс 20
514.	ГОСТ Р 53880, пункт 8.4.1 (расчетный метод)	Кабели коаксиальные для сетей кабельного телевидения			Относительное удлинение медной проволоки при разрыве для скорости раздвижения зажимов (1 – 3000) мм/мин	-
515.	ГОСТ Р 53880, пункт 8.5.1	Кабели коаксиальные для сетей кабельного телевидения			Стойкость к воздействию повышенной рабочей температуры среды (50 – 150) °С); - проверка наличие трещин	Наличие/ отсутствие
516.	ГОСТ Р 53880, пункт 8.5.2	Кабели коаксиальные для сетей кабельного телевидения			Стойкость к воздействию пониженной рабочей температуры среды минус 60 – 0°С); проверка наличия трещин	Наличие/ отсутствие

1	2	3	4	5	6	7
517.	МИ16.К00-100-96 (расчетный метод)	Кабели связи с гидрофобным заполнением.	27.32.13.150	8544 20	Совместимость изоляции жил и заполнения после выдержки при температуре (50 – 250) °С при скорость раздвижения зажимов (1 – 3000) мм/мин	-
518.	ГОСТ 24641	Оболочки кабельные свинцовые и алюминиевые			Герметичность металлических оболочек	Да/ нет
519.	ГОСТ Р МЭК 60793-1-22	Волокна оптические	27.31.12.110	9001 10	Длина; строительная длина (м): затухание (0,01– 30 дБ), коэф-т затухания (0,01 – 30 дБ/км)	1 – 200 000
520.	ГОСТ Р МЭК 60793-1-31	Волокна оптические			Воздействие разрывного усилия (прочность при разрыве) при силе растяжения (0,001– 100) кН; скорость растяжения (10 – 500) мм/мин	-
521.	ГОСТ Р МЭК 60793-1-33, метод А	Волокна оптические	27.31.12.110	9001 10	Стойкость к коррозии в напряжённом состоянии при нагрузке (0,001– 100) кН с временем воздействия от 1 с Наличие разрыва волокна	 Наличие/отсутствие
522.	ГОСТ Р МЭК 60793-1-40	Волокна оптические			Затухание (коэффициент затухания): затухание, дБ коэф-т затухания, дБ/км Оптическая непрерывность (целостность): прохождение оптического сигнала	 0,01– 30 0,01 – 30 Наличие/отсутствие Проходит/ не проходит
523.	ГОСТ Р МЭК 60793-1-46	Волокна оптические			Изменение коэффициента оптического пропускания (приращение затухания), дБ	0,01– 30
524.	ГОСТ Р МЭК 60793-1-47, метод А	Волокна оптические			Оптические потери, вызванные макроизгибами, дБ радиусы изгиба (5, 7,5, 10, 15, 30) мм	 0,01 – 30
525.	ГОСТ Р МЭК 60793-1-50	Волокна оптические			Воздействие влажного тепла при температуре плюс 85°С, относительной влажности воздуха 85%	-

1	2	3	4	5	6	7
526.	ГОСТ Р МЭК 60793-1-51	Волокна оптические			Воздействие сухого тепла при температуре до плюс 85°С	-
527.	ГОСТ Р МЭК 60793-1-52	Волокна оптические			Температурные циклы (воздействие смены температур) от минус 60 до 85°С	-
528.	ГОСТ Р МЭК 60793-1-53	Волокна оптические			Воздействие к погружению в воду с температурой (23±5) °С	-
529.	ГОСТ Р МЭК 793-1, метод А6	Волокна оптические			Длина; строительная длина (м): затухание (0,01– 30 дБ), коэф-т затухания (0,01 – 30 дБ/км)	1 – 200 000
530.	ГОСТ Р МЭК 793-1, метод В2А	Волокна оптические			Воздействие разрывного усилия (прочность при разрыве) при силе растяжения (0,001– 100) кН; скорость растяжения (10 – 500) мм/мин	-
531.	ГОСТ Р МЭК 793-1,методы С4; С1С	Волокна оптические	27.31.12.110	9001 10	Оптическая непрерывность (целостность): прохождение оптического сигнала	Наличие/отсутствие прохождения сигнала
532.	ГОСТ Р МЭК 793-1, метод Д1	Волокна оптические			Стойкость к воздействию температурных циклов (смены температур) от минус 60 до 85 °С проверка наличия трещин/дефектов	 Наличие/отсутствие
533.	ГОСТ Р МЭК 794-1, метод Е1	Кабели оптические	27.31.12.120 27.31.11.000	8544 70	Стойкость к растяжению и разрыву с усилием растяжения (0,001 – 100) кН, скоростью растяжения (10 – 500) мм/мин проверка наличия трещин/дефектов	 Наличие/отсутствие
534.	ГОСТ Р МЭК 794-1, метод Е3	Кабели оптические			Стойкость к раздавливанию при нагрузке (0,001 – 100) кН; длина участка раздавливания (10– 100) мм проверка наличия трещин/дефектов	 Наличие/отсутствие
535.	ГОСТ Р МЭК 794-1, метод Е4	Кабели оптические			Стойкость (прочность) к удару с энергией удара от 1 до 4000 Н, проверка наличия трещин/дефектов	 Наличие/отсутствие

1	2	3	4	5	6	7
536.	ГОСТ Р МЭК 794-1,метод Е6	Кабели оптические	27.31.12.120 27.31.11.000	8544 70	Стойкость к изгибам: диаметр изгиба (20 – 500) мм, угол изгиба (минус 90 – плюс 90), усилие натяжения (1 – 7,5) кг, проверка наличия трещин/дефектов	Наличие/отсутствие
537.	ГОСТ Р МЭК 794-1, метод Е7	Кабели оптические			Стойкость к осевому кручению: длина участка воздействия (0,5 – 5) м, угол скручивания (45 – 360 °) проверка наличия трещин/дефектов	Наличие/отсутствие
538.	ГОСТ Р МЭК 794-1, метод Е8	Кабели оптические			Стойкость к перегибам с диаметром изгиба (60 – 200) мм, усилием тяжения (0,5 кг – 10,0) кг, проверка наличия трещин/дефектов	Наличие/отсутствие
539.	ГОСТ Р МЭК 794-1, метод Е10	Кабели оптические			Стойкость к образованию петли (излом) с диаметром петли (1 – 1000) мм проверка наличия трещин/дефектов	Наличие/отсутствие
540.	ГОСТ Р МЭК 794-1, метод Е11	Кабели оптические			Стойкость к навиванию при температуре (минус 75 – 0) °С, диаметр роликов (20 – 1000) мм проверка наличия трещин/дефектов	Наличие/отсутствие
541.	ГОСТ Р МЭК 794-1, метод F1	Кабели оптические			Воздействие изменения температуры среды (температурные циклы) от минус 70 до 90 °С проверка наличия трещин/дефектов	Наличие/отсутствие
542.	ГОСТ Р МЭК 794-1, метод F5	Кабели оптические			Стойкость к воздействию продольной герметичности, в том числе при повышенном гидростатическом давлении (продольное проникновение воды) с давлением от 0,01 до 1,5 МПа, Наличие проникновения воды	Наличие/отсутствие
543.	ГОСТ Р МЭК 60794-1-22, методы F1, F12	Кабели оптические			Стойкость к воздействию температурных циклов (смены температур) от минус 60 до 85°С проверка наличия трещин/дефектов	Наличие/отсутствие

1	2	3	4	5	6	7
544.	ГОСТ Р МЭК 60794-1-22, метод F5	Кабели оптические	27.31.12.120 27.31.11.000	8544 70	Стойкость к воздействию продольной герметичности, в том числе при повышенном гидростатическом давлении (продольное проникновение воды) с давлением от 0,01 до 1,5 МПа Наличие проникновения воды	 Наличие/отсутствие
545.	ГОСТ Р МЭК 60794-1-22, метод F9	Кабели оптические			Надежность (стойкость к старению) при температуре от минус 70 до 200°С, затухание (0 – 30 дБ), коэф-т затухания (0,1 – 30 дБ/км) прохождение оптического сигнала проверка наличия трещин/дефектов	 Наличие/отсутствие Наличие/отсутствие
546.	ГОСТ Р МЭК 60794-1-22, метод F10	Кабели оптические			Стойкость к воздействию продольной герметичности, в том числе при повышенном гидростатическом давлении (продольное проникновение воды) с давлением от 0,01 до 1,5 МПа Наличие проникновения воды	 Наличие/отсутствие
547.	ГОСТ Р МЭК 60794-1-22, метод F11 (расчетный метод)	Кабели оптические			Усадка оболочки при температуре 50 – 200 °С	-
548.	ГОСТ Р МЭК 60794-1-22, метод F14	Кабели оптические			Воздействие солнечного излучения (ультрафиолета) с интегральная плотность потока солнечного излучения (0 до 1120) Вт·м^2,при температуре 50 – 60 °С	-
549.	ГОСТ Р МЭК 60794-1-22,метод F15	Кабели оптические			Стойкость к вмораживанию в лед при температуре (минус 40 – 0) °С проверка наличия трещин/дефектов	 Наличие/отсутствие
550.	ГОСТ Р МЭК 60794-1-23, метод G7	Кабели оптические			Стойкость к образованию петли (излом) с диаметром петли (1 – 1000) мм проверка наличия трещин/дефектов	 Наличие/отсутствие

1	2	3	4	5	6	7
551.	IEC 60794-1-21, метод E1	Кабели оптические	27.31.12.120 27.31.11.000	8544 70	Стойкость к растяжению и разрыву с усилием растяжения (0,001 – 100) кН, скоростью растяжения (10 – 500) мм/мин проверка наличия трещин/дефектов	Наличие/отсутствие
552.	IEC 60794-1-21, метод E3	Кабели оптические			Стойкость к раздавливанию при нагрузке (0,001 – 100) кН;- длина участка раздавливания (10– 100) мм проверка наличия трещин/дефектов	Наличие/отсутствие
553.	IEC 60794-1-21, метод E4	Кабели оптические			Стойкость (прочность) к удару с энергией удара от 1 до 4000 Н проверка наличия трещин/дефектов	Наличие/отсутствие
554.	IEC 60794-1-21, метод E6	Кабели оптические			Стойкость к изгибам: диаметр изгиба (20 – 500) мм, угол изгиба (минус 90 – плюс 90), усилие натяжения (1 – 7,5) кг проверка наличия трещин/дефектов	Наличие/отсутствие
555.	IEC 60794-1-21, метод E7	Кабели оптические			Стойкость к осевому кручению: длина участка воздействия (0,5 – 5) м, угол скручивания (45 – 360 °) проверка наличия трещин/дефектов	Наличие/отсутствие
556.	IEC 60794-1-21, метод E8	Кабели оптические			Стойкость к перегибам с диаметром изгиба (60 – 200) мм, усилием тяжения (0,5 кг – 10,0) кг проверка наличия трещин/дефектов	Наличие/отсутствие
557.	IEC 60794-1-21, метод E10	Кабели оптические			Стойкость к образованию петли (излом) с диаметром петли (1 – 1000) мм проверка наличия трещин/дефектов	Наличие/отсутствие
558.	IEC 60794-1-21, метод E11	Кабели оптические			Стойкость к навиванию при температуре (минус 75 – 0) °С, диаметр роликов (20 – 1000 мм) проверка наличия трещин/дефектов	Наличие/отсутствие

1	2	3	4	5	6	7
559.	ГОСТ Р 52266, пункт 7.10.7	Кабели оптические	27.31.12.120 27.31.11.000	8544 70	Стойкость к воздействию морской воды с соленостью (0 – 5,5 %) при температуре (минус 3– 37°С); проверка наличия трещин/дефектов	 Наличие/отсутствие
560.	ТУ 16.К71-467-2014, пункт 4.5.7	Кабели оптические			Стойкость к воздействию дезактивирующих (рабочих) растворов при температуре 15 – 60°С проверка наличия трещин/дефектов	 Наличие/отсутствие
561.	ТУ 16.К71-467-2014, пункт 4.6	Кабели оптические			Надежность (стойкость к старению) при температуре от минус 70 до 200°С, затухание (0 – 30 дБ), коэф-т затухания (0,1 – 30 дБ/км) прохождение оптического сигнала проверка наличия трещин/дефектов	 Наличие/отсутствие Наличие/отсутствие
562.	ТУ 16.К71-298-2001, пункт 3.26	Кабели оптические			Стойкость к воздействию дезактивирующих (рабочих) растворов при температуре 15 – 60°С проверка наличия трещин/дефектов	 Наличие/отсутствие
563.	ТУ 16.К71-298-2001, пункт 3.44	Кабели оптические			Надежность (стойкость к старению) при температуре от минус 70 до 200°С, затухание (0 – 30 дБ), коэф-т затухания (0,1 – 30 дБ/км) прохождение оптического сигнала проверка наличия трещин/дефектов	 Наличие/отсутствие Наличие/отсутствие
564.	ТУ 16.К71-289-2001, пункт 3.5.20	Кабели оптические			Стойкость к агрессивным жидкостям при температуре (5 – 45°С) проверка наличия трещин/дефектов	 Наличие/отсутствие
565.	ТУ 16.К71-417-2010, пункт 9.6.15	Кабели оптические			Стойкость к воздействию морской воды с соленостью (0 – 5,5 %), при температуре (минус 3– 37°С); проверка наличия трещин/дефектов	 Наличие/отсутствие

1	2	3	4	5	6	7
566.	ТУ 16.К71-417-2010, пункт 9.5	Кабели оптические	27.31.12.120 27.31.11.000	8544 70	Надежность (стойкость к старению) при температуре от минус 70 до 200°С, затухание (0 – 30 дБ), коэф-т затухания (0,1 – 30 дБ/км) прохождение оптического сигнала проверка наличия трещин/дефектов	 Наличие/отсутствие Наличие/отсутствие
567.	ТУ 16.К71-417-2010, пункт 9.6.19	Кабели оптические			Стойкость к воздействию озона с концентрацией озона 10 – 300 ppm проверка наличия трещин/дефектов	 Наличие/отсутствие
568.	ТУ 16.К71-308-2001, пункт 3.5.16	Кабели оптические			Стойкость к воздействию морской воды с соленостью (0 – 5,5 %), при температуре (минус 3– 37°С); проверка наличия трещин/дефектов	 Наличие/отсутствие
569.	ТУ 16.К71-308-2001, пункт 3.5.19	Кабели оптические			Стойкость к воздействию озона с концентрацией озона 10 – 300 ppm проверка наличия трещин/дефектов	 Наличие/отсутствие
570.	ТУ 3587-465-00217053-2014, пункт 8.4.16	Кабели оптические			Стойкость к воздействию озона с концентрацией озона 10 – 300 ppm проверка наличия трещин/дефектов	 Наличие/отсутствие
571.	ТУ 3587-465-00217053-2014, пункт 8.5	Кабели оптические			Надежность (стойкость к старению) при температуре от минус 70 до 200°С, затухание (0 – 30 дБ), коэф-т затухания (0,1 – 30 дБ/км) прохождение оптического сигнала проверка наличия трещин/дефектов	 Наличие/отсутствие Наличие/отсутствие

1	2	3	4	5	6	7
572.	ГОСТ 10446 (расчетный метод)	Проволока			Усилие разрыва при скорости раздвижения зажимов (1 – 500 мм/мин)	-
573.	ГОСТ 10447	Проволока			Стойкость к навиванию вокруг диаметра оправки (4 – 18) мм, проверка наличия трещин	Наличие отсутствие
574.	ГОСТ 1579	Проволока			Стойкость к перегибу вокруг валика радиусом (16 – 20) мм, проверка наличия трещин	Наличие отсутствие
575.	ГОСТ 9850, пункт 4.3 (расчетный метод)	Проволока стальная оцинкованная для сердечников проводов			Усилие разрыва при скорость раздвижения зажимов (1 – 500) мм/мин	-
576.	ГОСТ 26437, пункт 4.2.1	Провода неизолированные гибкие	27.32.13.199	7413 00	Конструктивные размеры, мм	0,01 –50
577.	ГОСТ 26437, пункт 4.3.1	Провода неизолированные гибкие			Электрическое сопротивление провода, Ом	$5 \cdot 10^{-6} – 10^{4}$
578.	ГОСТ 26437, пункт 4.4.1 (расчетный метод)	Провода неизолированные гибкие			Усилие разрыва при скорость раздвижения зажимов (1 – 500) мм/мин	-
579.	ГОСТ 26437, пункт 4.4.2	Провода неизолированные гибкие			Стойкость к перегибам вокруг диаметра (5 – 600 мм), проверка наличия трещин	Наличие отсутствие
580.	ГОСТ 839, пункт 4.2	Провода неизолированные для воздушных линий электропередачи	27.32.14.120	7413 00 7614 10	Конструкция проводов и конструктивные размеры, мм	0,01 –50

1	2	3	4	5	6	7
581.	ГОСТ 839, пункт 4.3	Провода неизолированные для воздушных линий электропередачи	27.32.14.120	7413 00 7614 10	Электрическое сопротивление провода, Ом	$5 \cdot 10^{-6} – 10^{4}$
582.	ГОСТ 839, пункт 4.4	Провода неизолированные для воздушных линий электропередачи			Усилие разрыва при скорость раздвижения зажимов (1 – 500) мм/мин	-
583.	ГОСТ Р МЭК 62219, пункты 6.6.1.4, 6.6.2	Провода для воздушных линий электропередачи скрученные из профилированных проволок	27.32.14.120	7614 00	Конструкция проводов и конструктивные размеры, мм	0,01 – 20
584.	ГОСТ Р МЭК 62219, пункт 6.5.3 (расчетный метод)	Провода для воздушных линий электропередачи скрученные из профилированных проволок			Усилие разрыва при скорость раздвижения зажимов (1 – 500) мм/мин	-
585.	ГОСТ Р МЭК 62219, пункт 6.6.4 (расчетный метод)	Провода для воздушных линий электропередачи скрученные из профилированных проволок			Разрывная прочность при скорость раздвижения зажимов (1 – 500) мм/мин	-
586.	ГОСТ Р 55647, пункт 7.3	Провода контактные из меди и ее сплавов для электрофицированных железных дорог	27.32.13.130		Конструктивные размеры, мм	0,01 – 1000

1	2	3	4	5	6	7
587.	ГОСТ Р 55647, пункт 7.8 (расчетный метод)	Провода контактные из меди и ее сплавов для электро-фицированных железных дорог	27.32.13.130		Временное сопротивление и относительное удлинение при скорость раздвижения зажимов (1 – 500 мм/мин)	-
588.	ГОСТ Р 55647, пункт 7.9	Провода контактные из меди и ее сплавов для электро-фицированных железных дорог			Стойкость к перегибу вокруг валика радиусом (16 – 20) мм, проверка наличия трещин	Наличие/отсутствие
					Стойкость к скручиванию при скорости вращения (1 – 30) об/мин, проверка наличия трещин	Наличие/отсутствие
589.	ГОСТ Р 55647, пункт 7.10	Провода контактные из меди и ее сплавов для электро-фицированных железных дорог			Электрическое сопротивление провода, Ом	$5 \cdot 10^{-6} – 10^{4}$
590.	ГОСТ 1497 (расчетный метод)	Металлы			Временное сопротивление и относительное удлинение при скорость раздвижения зажимов (1 – 500 мм/мин)	-
591.	ГОСТ 1545	Металлы			Стойкость к скручиванию, частота вращения 30, 60, 90 $мин^{-1}$ разрушение образца	Разрушен/ не разрушен
592.	ГОСТ 26877	Металло-продукция			Конструктивные размеры, мм	0,01 – 1000
593.	ГОСТ Р 53803, пункт 7.2	Катанка медная	24.44.23.000	7408 11	Диаметр	0,01 – 100 мм
594.	ГОСТ Р 53803, пункт 7.7 (расчетный метод)	Катанка медная			Удельное электрическое сопротивление - сопротивление, Ом	- $5 \cdot 10^{-6} – 10^{4}$

1	2	3	4	5	6	7
595.	ГОСТ Р 53803, пункт 7.8 (расчетный метод)	Катанка медная	24.44.23.000	7408 11	Временное сопротивление и относительное удлинение при скорость раздвижения зажимов (1 – 500 мм/мин)	-
596.	ГОСТ Р 53803, пункт 7.9	Катанка медная			Стойкость к скручиванию, частота вращения 30, 60, 90 мин$^{-1}$ разрушение образца	Разрушен/ не разрушен
597.	ГОСТ 13843, пункт 4.2	Катанка алюминиевая	24.42.22.120	760400	Диаметр, мм	0,01 – 100
598.	ГОСТ 13843, пункт 4.4 (расчетный метод)				Временное сопротивление и относительное удлинение при скорость раздвижения зажимов (1 – 500 мм/мин)	-
599.	ГОСТ 13843, пункт 4.4а				Стойкость к скручиванию, частота вращения 30, 60, 90 мин$^{-1}$ разрушение образца	Разрушен/ не разрушен
600.	ГОСТ 13843, пункт 4.5 (расчетный метод)				Удельное электрическое сопротивление - сопротивление, Ом	- $5 \cdot 10^{-6} – 10^{4}$
601.	ГОСТ 20967, пункт 4.1	Катанка из алюминиевого сплава	24.42.22.120	7604 00	Диаметр, мм	0,01 – 100
602.	ГОСТ 20967, пункт 4.6 (расчетный метод)	Катанка из алюминиевого сплава			Удельное электрическое сопротивление - сопротивление, Ом	- $5 \cdot 10^{-6} – 10^{4}$
603.	ГОСТ 9850, пункты 4.1, 4.2	Проволока стальная оцинкованная для сердечников проводов	24.34.11.190	7217 20	Диаметр, мм	0,01 – 100

1	2	3	4	5	6	7
604.	ГОСТ 9850, пункт 4.3 (расчетный метод)	Проволока стальная оцинкованная для сердечников проводов	24.34.11.190	7217 20	Временное сопротивление и относительное удлинение при скорость раздвижения зажимов (1 – 500 мм/мин)	-
605.	ГОСТ 9850, пункт 4.5	Проволока стальная оцинкованная для сердечников проводов			Прочность цинкового покрытия, проверка наличия трещин	Наличие/отсутствие
606.	ГОСТ 434, пункт 4.1	Проволока медная прямоугольного сечения и шины медные для электротехнических целей	24.44.23.000 24.44.24.120	7408 19	Конструктивные размеры, мм	0,01 – 100 мм
607.	ГОСТ 434, пункт 4.6 (расчетный метод)	Проволока медная прямоугольного сечения и шины медные для электротехнических целей			Временное сопротивление и относительное удлинение при скорость раздвижения зажимов (1 – 500 мм/мин)	-
608.	ГОСТ 434, пункт 4.7	Проволока медная прямоугольного сечения и шины медные для электротехнических целей			Стойкость к изгибу, проверка наличия трещин	Наличие/отсутствие

1	2	3	4	5	6	7
609.	ГОСТ 14340.1	Провода эмалированные круглые	27.32.11.000	8544 11 8544 19	Диаметры проволок, мм Диаметры проводов, мм	0,017 – 2,5 0,025 – 2,5
610.	ГОСТ 14340.2	Провода эмалированные круглые			Адгезия (проверка наличия трещин)	Наличие/отсутствие
611.	ГОСТ 14340.3	Провода эмалированные круглые			Эластичность при усилии разрыва (10 – 2000 Н), проверка наличия трещин	Наличие/отсутствие
612.	ГОСТ 14340.6	Провода эмалированные круглые			Облуживание при температуре (395 – 405 °С), разрыв	Наличие/отсутствие
613.	ГОСТ 14340.7	Провода эмалированные круглые			Стойкость к воздействию переменного напряжение (1,0 –30,0) кВ	Пробой/пробой отсутствует
614.	ГОСТ 14340.8	Провода эмалированные круглые			Стойкость изоляции к воздействию растворителей, масла и воды при температуре (25 – 130) °С и напряжении (10 – 12) В	Пробой/пробой отсутствует
615.	ГОСТ 14340.9 (расчетный метод)	Провода эмалированные круглые			Относительное удлинение при скорости растяжения (10 – 300) мм/мин	-
616.	ГОСТ 14340.10 (расчетный метод)	Провода эмалированные круглые			Механическая прочность изоляции на истирание при числе двойных ходов иглы (1 – 2500)	-
617.	ГОСТ 14340.13 (расчетный метод)	Провода эмалированные круглые			Упругость при угле отдачи (1 – 360) град.	-
618.	ГОСТ 14340.14 (расчетный метод)	Провода эмалированные круглые			Число точечных повреждений при напряжении (60 ± 3) В	-
619.	ГОСТ IEC 60851-2	Провода обмоточные.			Диаметры проволок, мм Диаметры проводов, мм	0,017 – 2,5 0,025 – 2,5

1	2	3	4	5	6	7
620.	ГОСТ IEC 60851-3, пункт 3 (расчетный метод)	Провода обмоточные	27.32.11.000	8544 11 8544 19	Относительное удлинение при скорости растяжения (10 – 300) мм/мин	-
621.	ГОСТ IEC 60851-3, пункт 4 (расчетный метод)	Провода обмоточные			Упругость при угле отдачи (1 – 360) град.	-
622.	ГОСТ IEC 60851-3, пункт 5	Провода обмоточные			Адгезия (проверка наличия трещин)	Наличие/отсутствие
623.	ГОСТ IEC 60851-3, пункт 6 (расчетный метод)	Провода обмоточные			Механическая прочность изоляции на истирание при числе двойных ходов иглы (1 – 2500)	-
624.	ГОСТ IEC 60851-4, пункт 5	Провода обмоточные			Облуживание при температуре (395 – 405 °С), разрыв	 Наличие/отсутствие
625.	ГОСТ IEC 60851-5, пункт 4	Провода обмоточные			Стойкость к переменному напряжению (1,0 – 15,0) кВ	Пробой/пробой отсутствует
626.	ГОСТ IEC 60851-5, пункт 5 (расчетный метод)	Провода обмоточные			Число точечных повреждений при напряжении (60 ± 3) В	-
627.	ГОСТ 15634.0	Провода обмоточные			Конструкция и геометрические размеры - диаметр провода, мм	1,00 – 3,2
					Размеры провода: сторона «a», мм сторона «b», мм	 1,00 – 4,5 3,00 – 16,0
628.	ГОСТ 15634.1 (расчетный метод)	Провода обмоточные			Относительное удлинение при скорости раздвижения зажимов (1 – 500) мм/мин	-
629.	ГОСТ 15634.2	Провода обмоточные			Механическая прочность изоляции на истирание при числе двойных ходов иглы (1 – 2500)	-
630.	ГОСТ 15634.3	Провода обмоточные			Эластичность (проверка наличия трещин)	Наличие/отсутствие
631.	ГОСТ 15634.4	Провода обмоточные			Стойкость к переменному напряжению (1,0 – 30,0) кВ	Пробой/пробой отсутствует

1	2	3	4	5	6	7
632.	ГОСТ 7262	Провода медные, изолированные лаком ВЛ-931	27.32.11.000	8544 11 8544 19	Диаметры проволок, мм Диаметры проводов, мм	0,017 – 2,5 0,025 – 2,5
633.	ГОСТ 26615, пункт 4.2.1	Провода обмоточные с эмалевой изоляцией			Диаметры проволок, мм Диаметры проводов, мм	0,017 – 2,5 0,025 – 2,5
634.	ГОСТ 26606, пункт 4.2.1	Провода обмоточные с эмалево-волокнистой, волокнистой, пластмассовой и пленочной изоляцией.			Конструкция и геометрические размеры - диаметр провода, мм	 1,00 – 3,2
					Размеры провода: сторона «а», мм сторона «b», мм	 1,00 – 4,5 3,00 – 16,0
635.	ГОСТ 26606, пункт 4.3.5 (расчетный метод)				Механическая прочность изоляции на истирание при числе двойных ходов иглы (1 – 2500)	-
636.	ГОСТ 13781.0, пункты 6.2, 6.21	Муфты для силовых кабелей на напряжение1-35 кВ	27.33.13.130	8547 20	Геометрические размеры, мм	1 – 1000
637.	ГОСТ 13781.0, пункты 6.22				Качество маркировки	Прочная/не прочная Четкая/не четкая
638.	ГОСТ 31939	Лаки электро-изоляционные	20.30.12	3208	Содержание нелетучих веществ, %	10 – 50
639.	ГОСТ 31991.1				Содержание летучих органических соединений, %	10 – 50
640.	ГОСТ 14236 (расчетный метод)	Пленки полимерные	22.21.42.120	3921 90	Стойкость к растяжению при скорости раздвижения зажимов (1 – 500 мм/мин); - прочность при разрыве - относительное удлинение при разрыве	 - -
641.	ГОСТ 6433.2	Материалы электро-изоляционные твердые			Электрическое сопротивление, ГОм	0,002 – 50000

1	2	3	4	5	6	7
	ГОСТ 6433.3	Материалы электро-изоляционные твердые			Электрическая прочность при переменном напряжении (1 – 50) кВ	Пробой/пробой отсутствует
642.	ГОСТ 11262 (расчетный метод)	Пластмассы	20.16.00	3900	Растяжение при скорость раздвижения зажимов (1 – 500 мм/мин) - относительное удлинение - прочность при разрыве	 - -
643.	ГОСТ 15139 (расчетный метод)	Пластмассы			Плотность, масса образца (0,01 – 124) г	-
644.	ГОСТ 15973 (расчетный метод)	Пластмассы			Массовая доля золы при температуре (450 – 950) °С, масса образца (0,01 – 124) г	-
645.	ГОСТ 9.708, метод 2	Пластмассы			Цвет, цветостойкость при температуре 70 °С	Изменился/ не изменился
646.	ГОСТ 16783	Пластмассы			Температура хрупкости при угле перегиба 180 °; проверка наличия трещин	 Наличие/отсутствие
647.	ГОСТ 4650 (расчетный метод)	Пластмассы			Водопоглащение при температуре 50 °С, масса образца (0,01 – 124) г	-
648.	ГОСТ 21793	Пластмассы			Кислородный индекс	20 – 75 %
649.	ГОСТ 28157	Пластмассы			Стойкость к горению за время (1 – 3600) с;- расстояние 25 мм, 100 мм	Сгорел/не сгорел
650.	ГОСТ 14041	Пластмассы			Термостабильность (время) при температуре 170 – 210°С	-
651.	ГОСТ 14926 (расчетный метод)	Пластмассы			Миграция пластификатора при температуре 70°С для массы образца (0,01 – 200) г	-
652.	ГОСТ 11645 (расчетный метод)	Пластмассы			Показатель текучести расплава при температуре (150 – 400) °С	-
653.	ГОСТ 13518	Пластмассы			Стойкость к растрескиванию при температуре (50±0,5) °С, проверка наличия трещин	 Наличие/отсутствие

1	2	3	4	5	6	7
654.	ГОСТ IEC 60754-1 (расчетный метод)	Материалы конструкции кабеля	20.16.00	3900	Количество выделяемых газов галогеновых кислот для массы образца (500 – 1000 мг) в пересчете на HCl	-
655.	ГОСТ IEC 60754-2	Материалы конструкции кабеля			Степень кислотности для массы образца (1000±5) мг: - pH - проводимость, мкСм/мм	 1 – 14 10 – 1999
656.	ГОСТ 24621	Пластмассы и эбонит			Твердость по Шору (A, D), ед. тверд.	0 – 100
657.	ГОСТ 22372 (расчетный метод)	Материалы диэлектрические			Диэлектрическая проницаемость Тангенса угла диэлектрических потерь при частоте 100 – $5 \cdot 10^6$ Гц	- -
658.	ГОСТ 24632	Материалы полимерные			Оптическая плотность дыма	0 – 600 у.е.
659.	ГОСТ 5960, пункт 4.6	Пластикат поливинил-хлоридный для изоляции и защитных оболочек проводов и кабелей	20.16.30		Внешний вид (размер включения), мм	0,2 – 3
660.	ГОСТ 5960, пункт 4.7 (расчетный метод)	Пластикат поливинил-хлоридный для изоляции и защитных оболочек проводов и кабелей			Удельное объемное электрическое сопротивление - сопротивление, ГОм	- 0,002 – 50000

1	2	3	4	5	6	7
661.	ГОСТ 5960, пункт 4.9	Пластикат поливинил-хлоридный для изоляции и защитных оболочек проводов и кабелей	20.16.30		Температура хрупкости при угле перегиба 180 °; проверка наличия трещин	 Наличие/отсутствие
662.	ГОСТ 5962, пункт 4.10 (расчетный метод)	Пластикат поливинил-хлоридный для изоляции и защитных оболочек проводов и кабелей			Потери в массе при температуре (30 – 200) °С для массы образца (0,01 – 124) г	-
663.	ГОСТ 5962, пункт 4.11	Пластикат поливинил-хлоридный для изоляции и защитных оболочек проводов и кабелей			Светостойкость при температуре 70 °С; - выпотевание пластификатора - проверка наличия трещин	 Присутствует/ отсутствует Наличие/отсутствие
664.	ГОСТ 5960, пункт 4.12	Пластикат поливинил-хлоридный для изоляции и защитных оболочек проводов и кабелей			Горючесть (кислородный индекс), %	20 – 75

1	2	3	4	5	6	7
665.	ГОСТ 5960, пункт 4.13 (расчетный метод)	Пластикат поливинил-хлоридный для изоляции и защитных оболочек проводов и кабелей	20.16.30		Стойкость к воздействие бензина и масла при нагрузке нагрузка (1 – 100) кгс	-
666.	ГОСТ 5960, пункт 4.14 (расчетный метод)	Пластикат поливинил-хлоридный для изоляции и защитных оболочек проводов и кабелей			Стойкость к воздействию температуры 100 °С, 136 °С при нагрузка (1 – 100) кгс	-
667.	ГОСТ 5960, пункт 4.15	Пластикат поливинил-хлоридный для изоляции и защитных оболочек проводов и кабелей			Электрическая прочность при переменном напряжении 1 – 50 кВ	Пробой/пробой отсутствует
668.	ГОСТ 5960, пункт 4.19	Пластикат поливинил-хлоридный для изоляции и защитных оболочек проводов и кабелей			Внешний вид жгута, поверхность среза жгута, наличие пор	Наличие/отсутствие

1	2	3	4	5	6	7
669.	ГОСТ 5960, пункт 4.20 (расчетный метод)	Пластикат поливинил-хлоридный для изоляции и защитных оболочек проводов и кабелей	20.16.30		Твердость при грузе 1 кгс	-
670.	ГОСТ 5960, пункт 4.21 (расчетный метод)	Пластикат поливинил-хлоридный для изоляции и защитных оболочек проводов и кабелей			Водопоглащение при температуре 50 °С, масса образца (0,01 – 124) г	-
671.	ГОСТ 5960, пункт 4.25	Пластикат поливинил-хлоридный для изоляции и защитных оболочек проводов и кабелей			Цвет, цветостойкость при температуре 70 °С	Изменился/ не изменился
672.	ГОСТ 16336, пункт 8.3 (расчетный метод)	Композиции полиэтилена для кабельной промышленности	20.16.10	3901 00	Плотность, масса образца (0,01 – 124) г	-
673.	ГОСТ 16336, пункты 8.4, 8.5 (расчетный метод)	Композиции полиэтилена для кабельной промышленности			Показатель текучести расплава при температуре (150 – 400) °С	-

1	2	3	4	5	6	7
674.	ГОСТ 16336, пункт 8.6 (расчетный метод)	Композиции полиэтилена для кабельной промышленности	20.16.10	3901 00	Количество включений для размера включений 0,2 – 2 мм	-
675.	ГОСТ 16336, пункт 8.7 (расчетный метод)	Композиции полиэтилена для кабельной промышленности			Массовая доля золы при температуре (450 – 950) °С, масса образца (0,01 – 124) г	-
676.	ГОСТ 16336, пункт 8.8 (расчетный метод)	Композиции полиэтилена для кабельной промышленности			Физико-механические свойства при скорости перемещения зажимов (50 мм/мин, 500 мм/мин) - предел текучести при растяжении - прочность при разрыве - относительное удлинение при разрыве	 - - -
677.	ГОСТ 16336, пункт 8.9 (расчетный метод)	Композиции полиэтилена для кабельной промышленности			Стойкость к термоокислительному старению при скорости перемещения зажимов (50 – 500) мм/мин: - предел текучести при растяжении - прочность при разрыве - относительное удлинение при разрыве	 - - -
678.	ГОСТ 16336, пункт 8.10	Композиции полиэтилена для кабельной промышленности			Стойкость к фотоокислительному старению при температуре (50 ± 5) °С проверка наличия трещин	 Наличие/отсутствие
679.	ГОСТ 16336, пункт 8.11 (расчетный метод)	Композиции полиэтилена для кабельной промышленности			Термостабильность (время) при температуре 170 – 210°С	-
680.	ГОСТ 16336, пункт 8.12	Композиции полиэтилена для кабельной промышленности			Горючесть - толщина 1 мм - затухание пламени	— Да/ нет

1	2	3	4	5	6	7
681.	ГОСТ 16336, пункт 8.13 (расчетный метод)	Композиции полиэтилена для кабельной промышленности	20.16.10	3901 00	Диэлектрическая проницаемость Тангенса угла диэлектрических потерь для диаметра образца(50,0±0,5) мм при частоте 1 МГц	- -
682.	ГОСТ 16336, пункт 8.14	Композиции полиэтилена для кабельной промышленности			Электрическая прочность при переменном напряжении (1 – 50) кВ	Пробой/пробой отсутствует
683.	ГОСТ 26359 (расчетный метод)	Полиэтилен			Массовая доля летучих веществ при температуре (105 ± 2) °С для массы образца (0,01 – 124) г	-
684.	ГОСТ 12.1.044-89, пункт 4.14	Вещества и материалы			Кислородный индекс, %	20 – 75
685.	ГОСТ 12.1.044-89, пункты 4.20.3.1-4.20.3.4, 4.20.3.6, 4.20.4.1, 4.20.4.2, 4.20.4.4 (расчетный метод)	Вещества и материалы			Токсичность - CO (0 – 5 %); - CO_2(0 – 16 %); - O_2(0 – 21 %); - CH (0 – 2000 млн$^{-1}$)	-
686.	ISO 5660-1 (расчетный метод)	Материалы			Показатели пожарной опасности для массы образца (0,1 – 2000 г); - дымовыделение (0 – 100 %); - CO (0 – 1%); - CO_2 (0 – 10%); - O_2 (0 – 100%); - скорость и суммарное тепловыделение - удельная теплота сгорания - скорость и суммарноедымовыделение - потеря массы и скорость потери массы - скорость и суммарное выделение CO и CO_2	 - - - - - - - - -

1	2	3	4	5	6	7
687.	ГОСТ 270 (расчетный метод)	Резины и резиновые смеси	22.19.20.111	4005 99 4008 21	Упругопрочностные свойства при растяжении при скорости раздвижения зажимов (3 – 1000 мм/мин); - прочность при разрыве - удлинение при разрыве	 - -
688.	ГОСТ 23016 (расчетный метод)	Резины и резиновые смеси			Сопротивление раздиру при растяжении при скорости раздвижения зажимов (3 – 1000 мм/мин)	-
689.	ГОСТ 262 (расчетный метод)	Резины и резиновые смеси			Сопротивление раздиру при растяжении при скорости раздвижения зажимов (3 – 1000 мм/мин)	-
690.	ГОСТ 263	Резины и резиновые смеси			Твердость по Шору(A, D) усл. ед	0 – 100
691.	ГОСТ 267 (расчетный метод)	Резины и резиновые смеси			Плотность, масса образца (0,01 – 200) г	-
692.	ГОСТ 415 (расчетный метод)	Резины и резиновые смеси			Пластоэластические свойства на пластометре при температуре 80 °С	-
693.	ГОСТ 426 (расчетный метод)	Резины и резиновые смеси			Сопротивление истиранию при скольжении при нагрузке 50 Н для скорости оборотов диска 38 об/мин	-
694.	ГОСТ 9.024 (расчетный метод)	Резины и резиновые смеси			Стойкость к термическому старению при температуре (70 – 250 °С)	-
695.	ГОСТ 9.026 (расчетный метод)	Резины и резиновые смеси			Стойкость к озонному и термосветоозонному старению при концентрации озона (1 – 300 ppm), скорость раздвижения зажимов (3 – 1000 мм/мин),	-
					проверка наличия трещин	Наличие/отсутствие

1	2	3	4	5	6	7
696.	ГОСТ 9.030,метод А (расчетный метод)	Резины и резиновые смеси	22.19.20.111	4005 99 4008 21	Стойкость в ненапряженном состоянии к воздействию жидких агрессивных сред (изменение массы, объема, размера) при температуре (25 – 100 °С)	-
697.	ГОСТ 9.030, метод В (расчетный метод)	Резины и резиновые смеси			Стойкость в ненапряженном состоянии к воздействию жидких агрессивных сред (изменение физико-механических свойств) при температуре (25 – 150 °С) для скорости раздвижения зажимоов (3 – 1000 мм/мин)	-
698.	ГОСТ 10722 (расчетный метод)	Резины и резиновые смеси			Вязкость и способность к преждевременной подвулканизации при температуре (50 – 200 °С) и давление до 6 bar	-
699.	ГОСТ 6768 (расчетный метод)	Резины и резиновые смеси			Прочность связи между слоями при расслоении при скорости раздвижения зажимов (3 – 1000) мм/мин	-
700.	ГОСТ Р 53293	Материалы, вещества и средства огнезащиты			Тип полимерного материала по изменению массы при нагревании 0,01 – 100 мг, температуре начала разложения 20 – 1000 °С, температуре максимума скорости разложения 20 – 1000 °С, - температуре плавления 20 – 450 °С, энтальпии плавления 0 – 2000 Дж/г, температуре окислительной индукции 20 – 450°С	Соответствует/ не соответствует
701.	СТО 00217053-001-2015 (расчетный метод)	Кабельные изделия			- срок службы, - энергия активации по температуре окислительной индукции 20 – 450°С; изменении массы при нагреве 0,01 – 100 мг, температуре, соответствующей заданной потере массы при нагреве 150 – 500 °С	- -

1	2	3	4	5	6	7
702.	СТО 00217053-003-2015	Материалы, вещества			Тип полимерного материала по волновому числу полосы ИК спектра4000 – 600 $см^{-1}$, изменению массы при нагревании0,01 – 100 мг, температуре начала разложения 20 – 1000°С,- температура максимума скорости разложения20 – 1000°С, температуре плавления 20 – 450°С, энтальпии плавления 0 – 2000 Дж/г, температуре окислительной индукции 20 – 450°С, степени сшивания 0 – 100%	Соответствует/ не соответствует
703.	ГОСТ Р 55134 (ИСО 11357-1:2009)	Пластмассы			Характеристические температуры, °С по площади экзотермического пика 0 – 2000 Дж/г и площади эндотермического пика 0 – 2000 Дж/г	150 – 450
704.	ГОСТ Р 55135 (ИСО 11357-2:1999)	Пластмассы			Температура стеклования, °С	минус 150 – 350
705.	ГОСТ Р 56721 (ИСО 11358-1:2014)	Пластмассы			Общая потеря массы; Скорость потери массы; - изменение массы при нагревании0,01 – 100 мг, - температура начала разложения20 – 1000°С, - температура максимума скорости разложения20 – 1000°С	— —
706.	ГОСТ Р 56722 (ИСО 11358-2:2014) (расчетный метод)	Пластмассы			Энергия активации по температуре, соответствующей заданной потере массы при нагреве 150 – 500 °С	—
707.	ГОСТ Р 56723 (ИСО 11359-3:2002)	Пластмассы			Температура пенетрации, °С	20 – 1000
708.	ГОСТ Р 56724 (ИСО 11357-3:2011)	Пластмассы			Температура плавления (°С) для энтальпии плавления 0 – 2000 Дж/г	20 – 450
709.	ГОСТ Р 56756 (ИСО 11357-6:2008)	Пластмассы			Температура окислительной индукции (°С) для времени окислительной индукции 0,05 – 8 ч	20 – 450
710.	ГОСТ 32618.1 (ИСО11359-1:1999)	Пластмассы			Линейный размер, мм Температура стеклования, °С Температура плавления, °С	$1 \cdot 10^{-3}$ – 25 минус 150 – 500 20 – 900

1	2	3	4	5	6	7
711.	ГОСТ 32618.2 (ИСО 11359-2:1999	Пластмассы			Температура стеклования, °С Изменение линейных размеров, мм Коэффициент линейного расширения, $град^{-1}$	минус 150 – 500 $1 \cdot 10^{-3}$ – 25 $10^{-6} – 10^{-4}$
712.	СТО 00217053-031-2017	Пластмассы			Степень сшивания, %	0 – 100

1	2	3	4	5	6	7
2. 111024, РОССИЯ, г. Москва, ш. Энтузиастов, д. 5, стр. 1						
713.	ГОСТ 12177	Кабели, провода и шнуры	27.31.12 27.32.13 27.32.14 27.32.12 27.31.11	8544 49 8544 60 8544 70	Конструкция и конструктивные размеры, мм	0,01 –1000
714.	ГОСТ 18690	Кабели, провода и шнуры			Качество маркировки	Прочная/не прочная Четкая/не четкая
715.	ГОСТ IEC 60811-201	Кабели электрические и волоконно-оптические	27.31.12 27.32.13 27.32.14 27.32.12 27.31.11	8544 49 8544 60 8544 70	Толщина изоляции, мм	0,01 – 150
716.	ГОСТ IEC 60811-202	Кабели электрические и волоконно-оптические			Толщина оболочки, мм	0,01 – 150
717.	ГОСТ IEC 60811-203	Кабели электрические и волоконно-оптические			Наружные размеры, мм	0,01 – 300
718.	ГОСТ Р 55025, Приложение Б (расчетный метод)	Кабели силовые с пластмассовой изоляцией на номинальное напряжение от 6 до 35 кВ включительно	27.32.14.110	8544 60	Электрическое сопротивление полимерных экранов при температуре (90 ± 2) °С	-
719.	ГОСТ Р 55025-2012,пункт 8.2.1.	Кабели силовые с пластмассовой изоляцией на номинальное напряжение от 6 до 35 кВ включительно			Размеры выступов на электропроводящем экране, полостей и инородных включений в изоляции, мм	0,010 – 10
720.	ГОСТ 17441-84, пункт 2.2	Соединения контактные электрические	27.33.13.120		Конструкция и конструктивные размеры, мм	1–1000

1	2	3	4	5	6	7
721.	ГОСТ Р МЭК 60840, пункт 10.4	Кабели силовые с экструдированной изоляцией и арматура к ним на номинальное напряжение свыше 30 кВ до 150 кВ	27.32.14.110 27.33.13.130	8544 60 8547 20	Конструкция токопроводящей жилы	Соответствует/ не соответствует
722.	ГОСТ Р МЭК 60840, пункт 10.6	Кабели силовые с экструдированной изоляцией и арматура к ним на номинальное напряжение свыше 30 кВ до 150 кВ			Толщина изоляции или наружной оболочки, мм	0,01 – 150
723.	ГОСТ Р МЭК 60840, пункт 10.7	Кабели силовые с экструдированной изоляцией и арматура к ним на номинальное напряжение свыше 30 кВ до 150 кВ			Толщина металлической оболочки, мм	0,01 – 150

1	2	3	4	5	6	7
724.	ГОСТ Р МЭК 60840, пункт 12.4.9 (расчетный метод)	Кабели силовые с экструдированной изоляцией и арматура к ним на номинальное напряжение свыше 30 кВ до 150 кВ	27.32.14.110 27.33.13.130	8544 60 8547 20	Электрическое сопротивление полимерных экранов при температуре (90 ± 2) °С	-
725.	ГОСТ Р МЭК 62067, пункт 10.4	Кабели силовые с экструдированной изоляцией и арматура к ним на номинальное напряжение свыше 150 кВ до 500 кВ	27.32.14.110 27.33.13.130	8544 60 8547 20	Конструкция токопроводящей жилы	Соответствует/ не соответствует
726.	ГОСТ Р МЭК 62067, пункт 10.6	Кабели силовые с экструдированной изоляцией и арматура к ним на номинальное напряжение свыше 150 кВ до 500 кВ			Толщина изоляции или наружной оболочки, мм	0,01 – 150
727.	ГОСТ Р МЭК 62067, пункт 10.7	Кабели силовые с экструдированной изоляцией и арматура к ним на номинальное напряжение свыше 150 кВ до 500 кВ			Толщина металлической оболочки, мм	0,01 – 150

1	2	3	4	5	6	7
728.	ГОСТ Р МЭК 62067, пункт 12.4.9 (расчетный метод)	Кабели силовые с экструдированной изоляцией и арматура к ним на номинальное напряжение свыше 150 кВ до 500 кВ	27.32.14.110 27.33.13.130	8544 60 854720	Электрическое сопротивление полимерных экранов при температуре (90 ± 2) °С	-
729.	IEC 60840, пункт 10.4	Кабели силовые с экструдированной изоляцией и арматура к ним на номинальное напряжение свыше 30 кВ до 150 кВ	27.32.14.110 27.33.13.130	8544 60 854720	Конструкция токопроводящей жилы	Соответствует/ не соответствует
730.	IEC 60840, пункт 10.6	Кабели силовые с экструдированной изоляцией и арматура к ним на номинальное напряжение свыше 30 кВ до 150 кВ			Толщина изоляции или наружной оболочки, мм	0,01 – 150

1	2	3	4	5	6	7
731.	IEC 60840, пункт 10.7	Кабели силовые с экструдированной изоляцией и арматура к ним на номинальное напряжение свыше 30 кВ до 150 кВ	27.32.14.110 27.33.13.130	8544 60 854720	Толщина металлической оболочки, мм	0,01 – 150
732.	IEC 60840, пункт 12.4.9 (расчетный метод)	Кабели силовые с экструдированной изоляцией и арматура к ним на номинальное напряжение свыше 30 кВ до 150 кВ			Электрическое сопротивление полимерных экранов при температуре (90 ± 2) °С	-
733.	IEC 62067, пункт 10.4	Кабели силовые с экструдированной изоляцией и арматура к ним на номинальное напряжение свыше 150 кВ до 500 кВ	27.32.14.110 27.33.13.130	8544 60 854720	Конструкция токопроводящей жилы	Соответствует/ не соответствует

1	2	3	4	5	6	7
734.	IEC 62067, пункт 10.6	Кабели силовые с экструдированной изоляцией и арматура к ним на номинальное напряжение свыше 150 кВ до 500 кВ	27.32.14.110 27.33.13.130	8544 60 854720	Толщина изоляции или наружной оболочки, мм	0,01 – 150
735.	IEC 62067, пункт 10.7	Кабели силовые с экструдированной изоляцией и арматура к ним на номинальное напряжение свыше 150 кВ до 500 кВ			Толщина металлической оболочки, мм	0,01 – 150
736.	IEC 62067, пункт 12.4.9 (расчетный метод)	Кабели силовые с экструдированной изоляцией и арматура к ним на номинальное напряжение свыше 150 кВ до 500 кВ			Электрическое сопротивление полимерных экранов при температуре (90 ± 2) °С	-
737.	ТУ 3530-405-0217053-2009, пункт 4.2.1	Кабели силовые с экструдированной изоляцией	27.32.14.110	8544 60	Размеры выступов на электропроводящем экране, полостей и инородных включений в изоляции, мм	0,010 – 10
738.	ТУ 16-705-495-2006, пункт 4.2.1	Кабели силовые с экструдированной изоляцией			Размеры выступов на электропроводящем экране, полостей и инородных включений в изоляции, мм	0,010 – 10

1	2	3	4	5	6	7
3. 142103, РОССИЯ, Московская область, г. Подольск, ул. Бронницкая, д. 5А, стр. 2						
739.	ГОСТ 2990	Кабели, провода и шнуры	27.32.13 27.32.14	8544 49 8544 60	Стойкость к воздействию переменного напряжения (1 – 600) кВ или постоянного напряжения (1 – 200) кВ или импульсного напряжения (20 – 2000) кВ	Пробой/пробой отсутствует
740.	ГОСТ Р 53354	Кабели и их арматура	27.32.13 27.32.14 27.33.13.130	8544 49 8544 60 8547 20	Стойкость к воздействию импульсного напряжения (20 – 2000) кВ	Пробой/пробой отсутствует
741.	ГОСТ 28114	Кабели	27.32.13 27.32.14	8544 49 8544 60	Частичные разряды, пКл	1 – 1000
742.	ГОСТ 12179	Кабели и провода	27.32.13 27.32.14	8544 49 8544 60	Тангенс угла диэлектрических потерь	0 – 10
743.	ГОСТ 27893-88 (метод 10-Б)	Кабели связи			Стойкость к продольному распространению воды	Наличие протечек/ отсутствие протечек
744.	IEC 60230	Кабели и их арматура	27.32.13 27.32.14 27.33.13.130	8544 49 8544 60 8547 20	Стойкость к воздействию импульсного напряжения (20 – 2000) кВ	Пробой/пробой отсутствует
745.	IEC 60885-3	Электрические кабели	27.32.13 27.32.14	8544 49 8544 60	Частичные разряды, пКл	1 – 1000
746.	ГОСТ 31996, пункт 8.3.4	Кабели силовые с пластмассовой изоляцией на номинальное напряжение 0,66; 1 и 3 кВ	27.32.13.110 27.32.14.110	8544 49 8544 60	Стойкость к воздействию переменного напряжения (1 – 600) кВ или постоянного напряжения (1 – 200) кВ или импульсного напряжения (20 – 2000) кВ	Пробой/пробой отсутствует

1	2	3	4	5	6	7
747.	ГОСТ Р 55025, пункт 8.3.6	Кабели силовые с пластмассовой изоляцией на номинальное напряжение от 6 до 35 кВ включительно	27.32.14.110	8544 60	Стойкость к воздействию переменного напряжения (1 – 600) кВ или постоянного напряжения (1 – 200) кВ или импульсного напряжения (20 – 2000) кВ	Пробой/пробой отсутствует
748.	ГОСТ Р 55025, пункт 8.3.7	Кабели силовые с пластмассовой изоляцией на номинальное напряжение от 6 до 35 кВ включительно			Частичные разряды, пКл	1 – 1000
749.	ГОСТ Р 55025, пункт 8.3.8	Кабели силовые с пластмассовой изоляцией на номинальное напряжение от 6 до 35 кВ включительно			Тангенс угла диэлектрических потерь	0 – 10
750.	ГОСТ Р 55025, пункт 8.3.9	Кабели силовые с пластмассовой изоляцией на номинальное напряжение от 6 до 35 кВ включительно			Уровень пробивного напряжения (18 – 198) кВ	Пробой/пробой отсутствует
751.	ГОСТ Р 55025, пункт 8.3.10 (расчетный метод)	Кабели силовые с пластмассовой изоляцией на номинальное напряжение от 6 до 35 кВ включительно			Уровень пробивной напряженности при напряжении (18 – 198) кВ	-

1	2	3	4	5	6	7
752.	ГОСТ Р 55025, пункт 8.4	Кабели силовые с пластмассовой изоляцией на номинальное напряжение от 6 до 35 кВ включительно	27.32.14.110	8544 60	Стойкость к навиванию (стойкость к механическим воздействиям), проверка наличия трещин	Наличие/отсутствие
753.	ГОСТ Р 55025, пункт 8.5.5	Кабели силовые с пластмассовой изоляцией на номинальное напряжение от 6 до 35 кВ включительно			Стойкость к продольному распространению воды	Наличие протечек/ отсутствие протечек
754.	ГОСТ Р МЭК 60840, пункт 12.4.3	Кабели силовые с экструдированной изоляцией и арматура к ним на номинальное напряжение свыше 30 кВ до 150 кВ	27.32.14.110 27.33.13.130	8544 49 8544 60	Стойкость к изгибу, проверка наличия трещин	Наличие/отсутствие
755.	ГОСТ Р МЭК 60840, пункт 12.4.4	Кабели силовые с экструдированной изоляцией и арматура к ним на номинальное напряжение свыше 30 кВ до 150 кВ			Частичные разряды, пКл	1 – 1000

1	2	3	4	5	6	7
756.	ГОСТ Р МЭК 60840, пункт 12.4.5	Кабели силовые с экструдированной изоляцией и арматура к ним на номинальное напряжение свыше 30 кВ до 150 кВ	27.32.14.110 27.33.13.130	8544 49 8544 60	Тангенс угла диэлектрических потерь	0 – 10
757.	ГОСТ Р МЭК 60840, пункты 12.4.6, 13.2.4, Приложение А	Кабели силовые с экструдированной изоляцией и арматура к ним на номинальное напряжение свыше 30 кВ до 150 кВ			Стойкость к циклам «нагрев-охлаждение» под напряжением (15 – 600) кВ при температуре (90 – 150) °С	Пробой/пробой отсутствует
758.	ГОСТ Р МЭК 60840, пункт 12.4.7	Кабели силовые с экструдированной изоляцией и арматура к ним на номинальное напряжение свыше 30 кВ до 150 кВ			Стойкость к воздействию импульсного напряжения (20 – 2000) кВ	Пробой/пробой отсутствует
759.	ГОСТ Р МЭК 60840, пункты 12.4.8, 13.2.6	Кабели силовые с экструдированной изоляцией и арматура к ним на номинальное напряжение свыше 30 кВ до 150 кВ			Следы повреждения	Присутствуют/ отсутствуют

1	2	3	4	5	6	7
760.	ГОСТ Р МЭК 60840, пункт 13.2.5	Кабели силовые с экструдированной изоляцией и арматура к ним на номинальное напряжение свыше 30 кВ до 150 кВ	27.32.14.110 27.33.13.130	8544 49 8544 60	Стойкость к воздействию импульсного напряжения (20 – 2000) кВ	Пробой/пробой отсутствует
761.	ГОСТ Р МЭК 60840, пункт 13.3.2.4, Приложение А	Кабели силовые с экструдированной изоляцией и арматура к ним на номинальное напряжение свыше 30 кВ до 150 кВ			Воздействие циклов «нагрев-охлаждение» до температуры (90 – 150) °С	-
762.	ГОСТ Р МЭК 60840, Приложение Е	Кабели силовые с экструдированной изоляцией и арматура к ним на номинальное напряжение свыше 30 кВ до 150 кВ			Стойкость к продольному распространению воды	Наличие протечек/ отсутствие протечек

1	2	3	4	5	6	7
763.	ГОСТ Р МЭК 60840, Приложение G	Кабели силовые с экструдированной изоляцией и арматура к ним на номинальное напряжение свыше 30 кВ до 150 кВ	27.32.14.110 27.33.13.130	8544 49 8544 60	Наружная защита соединительных муфт при постоянном напряжении 25 кВ, импульсном напряжении (30 – 75) кВ при температуре (25 – 90) °С, с числом циклов 20: - следы проникновения воды или внутренней коррозии	Пробой/пробой отсутствует Присутствуют/ отсутствуют
764.	ГОСТ Р МЭК 62067, пункт 12.4.3	Кабели силовые с экструдированной изоляцией и арматура к ним на номинальное напряжение свыше 150 кВ до 500 кВ			Стойкость к циклам «нагрев-охлаждение» под напряжением (15 – 600) кВ при температуре (90 – 150) °С	Пробой/пробой отсутствует
765.	ГОСТ Р МЭК 62067, пункт 12.4.4	Кабели силовые с экструдированной изоляцией и арматура к ним на номинальное напряжение свыше 150 кВ до 500 кВ			Частичные разряды, пКл	1 – 1000
766.	ГОСТ Р МЭК 62067, пункт 12.4.5	Кабели силовые с экструдированной изоляцией и арматура к ним на номинальное напряжение свыше 150 кВ до 500 кВ			Тангенс угла диэлектрических потерь	0 – 10

1	2	3	4	5	6	7
767.	ГОСТ Р МЭК 62067, пункты 12.4.6, 13.2.4, Приложение А	Кабели силовые с экструдированной изоляцией и арматура к ним на номинальное напряжение свыше 150 кВ до 500 кВ	27.32.14.110 27.33.13.130	8544 49 8544 60	Стойкость к циклам «нагрев-охлаждение» под напряжением (15 – 600) кВ при температуре (90 – 150) °С	Пробой/пробой отсутствует
768.	ГОСТ Р МЭК 62067, пункт 12.4.7	Кабели силовые с экструдированной изоляцией и арматура к ним на номинальное напряжение свыше 150 кВ до 500 кВ			Стойкость к воздействию импульсного напряжения (20 – 2000) кВ	Пробой/пробой отсутствует
769.	ГОСТ Р МЭК 62067, пункты 12.4.8, 13.2.6	Кабели силовые с экструдированной изоляцией и арматура к ним на номинальное напряжение свыше 150 кВ до 500 кВ			Следы повреждения	Присутствуют/ отсутствуют
770.	ГОСТ Р МЭК 62067, пункт 13.2.5	Кабели силовые с экструдированной изоляцией и арматура к ним на номинальное напряжение свыше 150 кВ до 500 кВ			Стойкость к воздействию импульсного напряжения (20 – 2000) кВ	Пробой/пробой отсутствует

1	2	3	4	5	6	7
771.	ГОСТ Р МЭК 62067, пункт 13.3.2.4, Приложение А	Кабели силовые с экструдированной изоляцией и арматура к ним на номинальное напряжение свыше 150 кВ до 500 кВ	27.32.14.110 27.33.13.130	8544 49 8544 60	Воздействие циклов «нагрев-охлаждение» до температуры (90 – 150) °С	-
772.	ГОСТ Р МЭК 62067, Приложение Е	Кабели силовые с экструдированной изоляцией и арматура к ним на номинальное напряжение свыше 150 кВ до 500 кВ			Стойкость к продольному распространению воды	Наличие протечек/ отсутствие протечек
773.	ГОСТ Р МЭК 62067, Приложение G	Кабели силовые с экструдированной изоляцией и арматура к ним на номинальное напряжение свыше 150 кВ до 500 кВ			Наружная защита соединительных муфт при постоянном напряжении 25 кВ, импульсном напряжении (30 – 75) кВ, при температуре (25 – 90) °С, с числом циклов 20: - следы проникновения воды или внутренней коррозии	Пробой/пробой отсутствует Присутствуют/ отсутствуют
774.	IEC 60840, п. 12.4.3	Кабели силовые с экструдированной изоляцией и арматура к ним на номинальное напряжение свыше 30 кВ до 150 кВ			Стойкость к изгибу, проверка наличия трещин	Наличие/отсутствие

1	2	3	4	5	6	7
775.	IEC 60840, п. 12.4.4	Кабели силовые с экструдированной изоляцией и арматура к ним на номинальное напряжение свыше 30 кВ до 150 кВ	27.32.14.110 27.33.13.130	8544 49 8544 60	Частичные разряды, пКл	1 – 1000
776.	IEC 60840, пункт 12.4.5	Кабели силовые с экструдированной изоляцией и арматура к ним на номинальное напряжение свыше 30 кВ до 150 кВ			Тангенс угла диэлектрических потерь	0 – 10
777.	IEC 60840, пункты 12.4.6, 13.2.4, Приложение А	Кабели силовые с экструдированной изоляцией и арматура к ним на номинальное напряжение свыше 30 кВ до 150 кВ			Стойкость к циклам «нагрев-охлаждение» под напряжением (15 – 600) кВ при температуре (90 – 150) °С	Пробой/пробой отсутствует
778.	IEC 60840, пункт 12.4.7	Кабели силовые с экструдированной изоляцией и арматура к ним на номинальное напряжение свыше 30 кВ до 150 кВ			Стойкость к воздействию импульсного напряжения (20 – 2000) кВ	Пробой/пробой отсутствует

1	2	3	4	5	6	7
779.	IEC 60840, пункты 12.4.8, 13.2.6	Кабели силовые с экструдированной изоляцией и арматура к ним на номинальное напряжение свыше 30 кВ до 150 кВ	27.32.14.110 27.33.13.130	8544 49 8544 60	Следы повреждения	Присутствуют/ отсутствуют
780.	IEC 60840, пункт 13.2.5	Кабели силовые с экструдированной изоляцией и арматура к ним на номинальное напряжение свыше 30 кВ до 150 кВ			Стойкость к воздействию импульсного напряжения (20 – 2000) кВ	Пробой/пробой отсутствует
781.	IEC 60840, пункт 13.3.2.4, Приложение А	Кабели силовые с экструдированной изоляцией и арматура к ним на номинальное напряжение свыше 30 кВ до 150 кВ			Воздействие циклов «нагрев-охлаждение» до температуры (90 – 150) °С	-
782.	IEC 60840, Приложение Е	Кабели силовые с экструдированной изоляцией и арматура к ним на номинальное напряжение свыше 30 кВ до 150 кВ			Стойкость к продольному распространению воды	Наличие протечек/ отсутствие протечек

1	2	3	4	5	6	7
783.	IEC 60840, Приложение G	Кабели силовые с экструдированной изоляцией и арматура к ним на номинальное напряжение свыше 30 кВ до 150 кВ	27.32.14.110 27.33.13.130	8544 49 8544 60	Наружная защита соединительных муфт при постоянном напряжении 25 кВ, импульсном напряжении (30 – 75) кВ, при температуре (25 – 90) °С, с числом циклов 20: - следы проникновения воды или внутренней коррозии	Пробой/пробой отсутствует Присутствуют/ отсутствуют
784.	IEC 62067, п. 12.4.3	Кабели силовые с экструдированной изоляцией и арматура к ним на номинальное напряжение свыше 150 кВ до 500 кВ			Стойкость к изгибу, проверка наличия трещин	Наличие/отсутствие
785.	IEC 62067, п. 12.4.4	Кабели силовые с экструдированной изоляцией и арматура к ним на номинальное напряжение свыше 150 кВ до 500 кВ			Частичные разряды, пКл	1 – 1000
786.	IEC 62067, пункт 12.4.5	Кабели силовые с экструдированной изоляцией и арматура к ним на номинальное напряжение свыше 150 кВ до 500 кВ			Тангенс угла диэлектрических потерь	0 – 10

1	2	3	4	5	6	7
787.	IEC 62067, пункты 12.4.6, 13.2.4, Приложение А	Кабели силовые с экструдированной изоляцией и арматура к ним на номинальное напряжение свыше 150 кВ до 500 кВ	27.32.14.110 27.33.13.130	8544 49 8544 60	Стойкость к циклам «нагрев-охлаждение» под напряжением (15 – 600) кВ при температуре (90 – 150) °С	Пробой/пробой отсутствует
788.	IEC 62067, пункт 12.4.7	Кабели силовые с экструдированной изоляцией и арматура к ним на номинальное напряжение свыше 150 кВ до 500 кВ			Стойкость к воздействию импульсного напряжения (20 – 2000) кВ	Пробой/пробой отсутствует
789.	IEC 62067, пункты 12.4.8, 13.2.6	Кабели силовые с экструдированной изоляцией и арматура к ним на номинальное напряжение свыше 150 кВ до 500 кВ			Следы повреждения	Присутствуют/ отсутствуют
790.	IEC 62067, пункт 13.2.5	Кабели силовые с экструдированной изоляцией и арматура к ним на номинальное напряжение свыше 150 кВ до 500 кВ			Стойкость к воздействию импульсного напряжения (20 – 2000) кВ	Пробой/пробой отсутствует

1	2	3	4	5	6	7
791.	IEC 62067, пункт 13.3.2.4, Приложение A	Кабели силовые с экструдированной изоляцией и арматура к ним на номинальное напряжение свыше 150 кВ до 500 кВ	27.32.14.110 27.33.13.130	8544 49 8544 60	Воздействие циклов «нагрев-охлаждение» до температуры (90 – 150) °С	-
792.	IEC 62067, Приложение E	Кабели силовые с экструдированной изоляцией и арматура к ним на номинальное напряжение свыше 150 кВ до 500 кВ			Стойкость к продольному распространению воды	Наличие протечек/ отсутствие протечек
793.	IEC 62067, Приложение G	Кабели силовые с экструдированной изоляцией и арматура к ним на номинальное напряжение свыше 150 кВ до 500 кВ			Наружная защита соединительных муфт при постоянном напряжении 25 кВ, импульсном напряжении (30 – 75) кВ, при температуре (25 – 90) °С, с числом циклов 20: - следы проникновения воды или внутренней коррозии	Пробой/пробой отсутствует Присутствуют/ отсутствуют
794.	ГОСТ 17441, пункт 2.6	Соединения контактные электрические	27.33.13.120		Электрическое сопротивление соединения, Ом	0,0005 – 1
795.	ГОСТ 17441, пункт 2.7	Соединения контактные электрические			Стойкость соединения к нагреванию номинальным током (0,1 – 4000) А	превышает/ не превышает
796.	ГОСТ 17441, пункт 2.8	Соединения контактные электрические			Стойкость соединения к режиму циклического нагревания (0,1 – 4000) А	превышает/ не превышает

1	2	3	4	5	6	7
797.	ГОСТ 17441, пункт 2.9	Соединения контактные электрические	27.33.13.120		Стойкость соединения при сквозных токах 0,1 – 4000 А	Механические повреждения присутствуют/ отсутствуют
798.	ГОСТ 1516.2	Электрооборудование и электроустановки переменного тока на напряжение 3 кВ и выше			Стойкость к воздействию переменного напряжения (1 – 600) кВ или импульсного напряжения (20 – 2000) кВ	Пробой/пробой отсутствует
799.	ГОСТ 9920	Электроустановки переменного тока на напряжение от 3 до 750 кВ			Длина пути утечки внешней изоляции, мм	1 – 1000
800.	ГОСТ 20.57.406 (метод 218)	Изделия электронной техники, квантовой электроники и электротехнические	27.33.13.130 27.31.12 27.32.13 27.32.14 27.32.12 27.31.11	8544 49 8544 60 8544 70 8547 20	Стойкость к воздействию дождя при напряжении (1 – 90 кВ)	Пробой/пробой отсутствует
801.	ГОСТ 13781.0, пункт 6.11	Муфты для силовых кабелей на напряжение до 35 кВ включительно	27.32.14.110 27.33.13.130	8544 49 8544 60	Стойкость к воздействию сквозных токов короткого замыкания (0 – 20) кА, время испытаний (1 – 5) сек - температура, °С	Температура превышена/ не превышена 20 – 350
802.	ГОСТ 13781.0-86, пункт 6.13	Муфты для силовых кабелей на напряжение до 35 кВ включительно			Длина пути утечки внешней изоляции, мм	1 – 1000

1	2	3	4	5	6	7
803.	ГОСТ 13781.0-86, пункт 6.14	Муфты для силовых кабелей на напряжение до 35 кВ включительно	27.32.14.110 27.33.13.130	8544 49 8544 60	Стойкость к воздействию переменного напряжения (1 – 600) кВ или импульсного напряжения (20 – 2000) кВ	Пробой/пробой отсутствует
804.	ГОСТ 13781.0-86, пункт 6.20	Муфты для силовых кабелей на напряжение до 35 кВ включительно			Стойкость к циклам «нагрев-охлаждение» под напряжением (1 – 600) кВ при температуре (70 – 120) °С	Пробой/пробой отсутствует
805.	МЭК 61442:2005	Муфты для силовых кабелей на напряжение от 6 до 35 кВ	27.33.13.130	8544 60	Стойкость к воздействию переменного напряжения (1 – 600) кВ или импульсного напряжения (20 – 2000) кВ	Пробой/пробой отсутствует
806.	ГОСТ Р 52082, пункт 8.2 (кроме п. 8.2.5)	Изоляторы полимерные опорные наружной установки на напряжение 6-220 кВ			Трекингоэрозионная стойкость при напряжении (1 – 160) кВ, глубина проникновения эрозии, мм	1 – 50
807.	СТО 00081866-001-2009, пункт 7.4.5	Муфты для силовых кабелей на напряжение от 6 до 35 кВ	27.33.13.130	8544 60	Стойкость к воздействию переменного напряжения (1 – 600) кВ или импульсного напряжения (20 – 2000) кВ	Пробой/пробой отсутствует
808.	СТО 00081866-001-2009,пункт 7.4.6	Муфты для силовых кабелей на напряжение от 6 до 35 кВ			Стойкость к циклам «нагрев-охлаждение» под напряжением (1 – 600) кВ при температуре (70 – 120) °С	Пробой/пробой отсутствует

1	2	3	4	5	6	7
809.	СТО 00081866-001-2009,пункт 7.4.8	Муфты для силовых кабелей на напряжение от 6 до 35 кВ	27.33.13.130	8544 60	Стойкость к воздействию сквозных токов короткого замыкания (0 – 20) кА, время испытаний (1 – 5) сек - температура, °С	Температура превышена/ не превышена 20 – 350
810.	ГОСТ Р 55187, пункт 9.1	Вводы изолированные на номинальные напряжения свыше 1000 В переменного тока	27.90.12.120	8546 00	Конструкция, конструктивные элементы и размеры, мм	1 – 1000
811.	ГОСТ Р 55187-2012,пункт 9.4	Вводы изолированные на номинальные напряжения свыше 1000 В переменного тока			Сопротивление изоляции измерительного ввода, Ом	$10^6 – 10^{15}$
812.	ГОСТ Р 55187-2012,пункт 9.5	Вводы изолированные на номинальные напряжения свыше 1000 В переменного тока			Измерительный ввод - емкость (C_3), нФ - тангенс угла диэлектрических потерь (tg_3)	 0 – 1000 0 – 10
813.	ГОСТ Р 55187-2012,пункт 9.7	Вводы изолированные на номинальные напряжения свыше 1000 В переменного тока			Основная изоляция - емкость (C_1), нФ - тангенс угла диэлектрических потерь (tg_1)	 0 – 1000 0 – 10

1	2	3	4	5	6	7
814.	ГОСТ Р 55187-2012,пункт 9.8	Вводы изолированные на номинальные напряжения свыше 1000 В переменного тока	27.90.12.120	8546 00	Стойкость к воздействию напряжения (1 – 600) кВ в сухом состоянии в течение 60 с	Пробой/пробой отсутствует
815.	ГОСТ Р 55187-2012,пункт 9.9	Вводы изолированные на номинальные напряжения свыше 1000 В переменного тока			Частичные разряды, пКл	1 – 1000
816.	ГОСТ Р 55187-2012,пункт 9.10	Вводы изолированные на номинальные напряжения свыше 1000 В переменного тока			Стойкость к воздействию импульсного напряжения (20 – 2000) кВ	Пробой/пробой отсутствует
817.	ГОСТ Р 55187-2012,пункт 9.11	Вводы изолированные на номинальные напряжения свыше 1000 В переменного тока			Стойкость к воздействию переменного напряжения (1 – 600) кВ - частичные разряды, пКл	Пробой/пробой отсутствует 1 – 1000
818.	ГОСТ Р 55187-2012,пункт 9.12	Вводы изолированные на номинальные напряжения свыше 1000 В переменного тока			Стойкость к коммутационным импульсам (20 – 2000) кВ в сухом состоянии и под дождем	Пробой/пробой отсутствует

1	2	3	4	5	6	7
819.	ГОСТ Р 55187-2012,пункт 9.14	Вводы изолированные на номинальные напряжения свыше 1000 В переменного тока	27.90.12.120	8546 00	Длина пути утечки внешней изоляции, мм	1 – 1000
820.	ГОСТ Р 55187-2012, пункт 9.17	Вводы изолированные на номинальные напряжения свыше 1000 В переменного тока			Стойкость к нагреву номинальным током (0,1 – 4000) А	Следы повреждения отсутствуют/ присутствуют Температура соответствует/ не соответствует
821.	ГОСТ 10693, пункт 6.2	Вводы конденсаторные герметичные на номинальные напряжения 110 кВ и выше			Конструкция, конструктивные элементы и размеры, мм	1 – 1000
822.	ГОСТ 10693, пункт 6.5	Вводы конденсаторные герметичные на номинальные напряжения 110 кВ и выше			Стойкость к воздействию переменного напряжения (1 – 600) кВ или импульсного напряжения (20 – 2000) кВ	Пробой/пробой отсутствует
823.	ГОСТ 10693, пункт 6.9	Вводы конденсаторные герметичные на номинальные напряжения 110 кВ и выше			Сопротивление изоляции измерительного ввода, Ом	$10^6 – 10^{15}$

1	2	3	4	5	6	7
824.	ГОСТ 10693, пункт 6.10	Вводы конденсаторные герметичные на номинальные напряжения 110 кВ и выше	27.90.12.120	8546 00	Стойкость к воздействию переменного напряжения (7,5 кВ, 15 кВ) в течение 60 с	Пробой/пробой отсутствует
825.					Измерительный ввод - емкость (C_3), нФ - тангенса угла диэлектрических потерь (tg_3)	 0 – 1000 0 – 10
826.	ГОСТ 10693, пункт 6.11	Вводы конденсаторные герметичные на номинальные напряжения 110 кВ и выше			Основная изоляция - емкость (C_1), нФ - тангенса угла диэлектрических потерь (tg_1)	 0 – 1000 0 – 10

1	2	3	4	5	6	7
4. 142103, РОССИЯ, Московская область, г. Подольск, ул. Бронницкая, д. 15 Лит. Б, Лит. М, М1						
827.	ГОСТ IEC 60332-1-2	Электрические и оптические кабели	27.31.12 27.32.13 27.32.14 27.32.12 27.31.11	8544 49 8544 60 8544 70	Стойкость к нераспространению горения при одиночной прокладки, время воздействия пламени (1 – 482): - расстояние от нижнего края верхней опоры до начала обугленной части образца, мм; - расстояние от нижнего края верхней опоры до конца обугленной части образца, мм;	 1 – 480 1 – 575
	ГОСТ IEC 60332-1-3				Воспламенение фильтровальной бумаги	Наблюдается/ не наблюдается
828.	ГОСТ IEC 60332-2-2	Провода и кабели небольших размеров			Стойкость к нераспространению горения при одиночной прокладки, усилие прикладываемое к нижней части образца 5 Н на 1 мм^2 (кроме оптических кабелей): - расстояние от нижнего края верхней опоры до начала обугленной части образца, мм; - расстояние от нижнего края верхней опоры до конца обугленной части образца, мм	 1 – 480 1 – 575
829.	ГОСТ IEC 60332-3-21	Электрические и оптические кабели	27.31.12 27.32.13 27.32.14 27.32.12 27.31.11	8544 49 8544 60 8544 70	Стойкость к нераспространению горения при групповой прокладки (категория AF/R): - длина обугленной части образца, измеренная от нижнего края горелки, м	 0,01 – 3,00
830.	ГОСТ IEC 60332-3-22	Электрические и оптические кабели			Стойкость к нераспространению горения при групповой прокладки (категория A): - длина обугленной части образца, измеренная от нижнего края горелки, м	 0,01 – 3,00
831.	ГОСТ IEC 60332-3-23	Электрические и оптические кабели			Стойкость к нераспространению горения при групповой прокладки (категория B): - длина обугленной части образца, измеренная от нижнего края горелки, м	 0,01 – 3,00

1	2	3	4	5	6	7
832.	ГОСТ IEC 60332-3-24	Электрические и оптические кабели			Стойкость к нераспространению горения при групповой прокладки (категория С): - длина обугленной части образца, измеренная от нижнего края горелки, м	 0,01 – 3,00
833.	ГОСТ IEC 60332-3-25	Электрические и оптические кабели			Стойкость к нераспространению горения при групповой прокладки (категория D): - длина обугленной части образца, измеренная от нижнего края горелки, м	 0,01 – 3,00
834.	ГОСТ IEC 61034-2	Электрические и оптические кабели			Оптическая плотность дыма при горении и тлении кабелей: -минимальное значение светопроницаемости, % - снижение светопроницаемости, %, не более	 0 – 100 0 – 100 %
835.	ГОСТ IEC 60331-21	Кабели электрические	27.32.13	8544 49	Огнестойкость (сохранение работоспособности в условиях воздействия пламени) при напряжении (100 – 1000) В, время воздействия пламени (30, 45, 60, 90, 120,150, 180) мин, период охлаждения 15 мин: - целостность цепи (наличие тока);	Пробой/пробой отсутствует Ток протекает/ не протекает
836.	ГОСТ IEC 60331-23	Кабели электрические	27.32.13	8544 49	Огнестойкость (сохранение работоспособности в условиях воздействия пламени) при напряжении (100 – 1000) В, время воздействия пламени (30, 45, 60, 90, 120,150, 180) мин, период охлаждения 15 мин: - целостность цепи (наличие тока);	Пробой/пробой отсутствует Ток протекает/ не протекает
837.	ГОСТ IEC 60331-25	Кабели оптические	27.31.11 27.31.12	8544 70	Воздействие пламени в течение (30, 45, 60, 90, 120,150, 180) мин, период охлаждения 15 мин	-

1	2	3	4	5	6	7
838.	ГОСТ IEC 60331-1	Кабели электрические	27.32.13	8544 49	Огнестойкость (сохранение работоспособности в условиях воздействия пламени)одновременно с механическим ударом при напряжении (100 – 1000) В, время воздействия пламени (30, 45, 60, 90, 120)мин, количество ударов (1 – 24): - целостность цепи (наличие тока)	Пробой/пробой отсутствует Ток протекает/ не протекает
839.	ГОСТ IEC 60331-2	Кабели электрические			Огнестойкость (сохранение работоспособности в условиях воздействия пламени)одновременно с механическим ударом при напряжении (100 – 1000) В, время воздействия пламени (30, 45, 60, 90, 120)мин, количество ударов (1 – 24): - целостность цепи (наличие тока)	Пробой/пробой отсутствует Ток протекает/ не протекает
840.	ГОСТ IEC 60331-3	Кабели электрические	27.32.13	8544 49	Огнестойкость (сохранение работоспособности в условиях воздействия пламени)одновременно с механическим ударом при напряжении (100 – 1000) В, время воздействия пламени (30, 45, 60, 90, 120)мин, количество ударов (1 – 24): - целостность цепи (наличие тока)	Пробой/пробой отсутствует Ток протекает/ не протекает
841.	ТУ 16.К7-343-2004, пункт 4.9.5	Кабели на напряжение 6 и 10 кВ	27.32.14	8544 60	Огнестойкость (сохранение работоспособности в условиях воздействия пламени) при напряжении (1000 – 50 000) В, время воздействия пламени(30, 45, 60, 90, 120,150, 180) мин, период охлаждения 15 мин; - ток в цепи, мА	Пробой/пробой отсутствует 1 – 30
842.	ГОСТ 2990	Кабели, провода и шнуры	27.31.12 27.32.13 27.32.14 27.32.12.000	8544 49 8544 60 85 44 70	Стойкость к воздействию переменного напряжения (1,0 – 50,0) кВ или постоянного напряжения (1,0 – 70,0) кВ	Пробой/пробой отсутствует

1	2	3	4	5	6	7
843.	ГОСТ 3345	Кабели, провода и шнуры	27.31.12 27.32.13 27.32.14 27.32.12.000	8544 49 8544 60 85 44 70	Электрическое сопротивление изоляции/оболочки, Ом	$10^6 – 10^{15}$
844.	ГОСТ 7229	Кабели, провода и шнуры			Электрическое сопротивление токопроводящих жил/проводников, Ом	0,0005 – 340
845.	ГОСТ 20.57.406 (метод 102-1)	Изделия электронной техники, квантовой электроники и электротехниче-ские	27.31.12 27.32.13 27.32.14 27.32.12.000 27.33.13.130	8544 49 8544 60 8544 70 8547 20	Воздействие синусоидальной вибрации частотой (5 – 4000) Гц с ускорением (0,1 – 10) м/с^2	-
846.	ГОСТ 20.57.406 (метод 201-1)	Изделия электронной техники, квантовой электроники и электротехниче-ские			Стойкость к воздействию повышенной рабочей температуры среды (50 – 250°С), проверка наличия трещин	Наличие/ отсутствие
847.	ГОСТ 20.57.406 (метод 202)	Изделия электронной техники, квантовой электроники и электротехниче-ские			Стойкость к воздействию повышенной предельной температуры среды (50 – 250) °С, проверка наличия трещин	Наличие/ отсутствие

1	2	3	4	5	6	7
848.	ГОСТ 20.57.406 (метод 203-1)	Изделия электронной техники, квантовой электроники и электротехниче-ские	27.31.12 27.32.13 27.32.14 27.32.12.000 27.33.13.130	8544 49 8544 60 8544 70 8547 20	Стойкость к воздействию пониженной рабочей температуры среды (минус 60 – 0) °С, проверка наличия трещин	Наличие/ отсутствие
849.	ГОСТ 20.57.406 (метод 204-1)	Изделия электронной техники, квантовой электроники и электротехниче-ские			Стойкость к воздействию предельной пониженной температуры среды (минус 60 – 0) °С, проверка наличия трещин	Наличие/ отсутствие
850.	ГОСТ 20.57.406 (метод 205-1)	Изделия электронной техники, квантовой электроники и электротехниче-ские			Стойкость к воздействию изменения температуры среды (быстрое изменение температуры) от минус 60°С до 150°С, проверка наличия трещин	Наличие/ отсутствие
851.	ГОСТ 20.57.406 (метод 205-2)	Изделия электронной техники, квантовой электроники и электротехниче-ские			Стойкость к воздействию изменения температуры среды (быстрое изменение температуры) от минус 60°С до 150°С, проверка наличия трещин	Наличие/ отсутствие

1	2	3	4	5	6	7
852.	ГОСТ 20.57.406 (метод 206-1)	Изделия электронной техники, квантовой электроники и электротехниче-ские	27.31.12 27.32.13 27.32.14 27.32.12.000 27.33.13.130	8544 49 8544 60 8544 70 8547 20	Воздействие конденсированных осадков (инея и росы) при температуре (минус 60 – 250) °С	-
853.	ГОСТ 20.57.406 (метод 207-2)	Изделия электронной техники, квантовой электроники и электротехниче-ские			Воздействие повышенной влажности воздуха(10 – 98) % при температура (30 – 80) °С, длительное или ускоренное (постоянный режим)	-
854.	ГОСТ 20.57.406 (метод 208-2)	Изделия электронной техники, квантовой электроники и электротехниче-ские			Воздействие повышенной влажности воздуха(10 – 98) % при температура (30 – 80) °С, кратковременное (постоянный режим)	-
855.	ГОСТ 20.57.406 (метод 209-1)	Изделия электронной техники, квантовой электроники и электротехниче-ские			Воздействию пониженного атмосферного давления (10^{-6} – 760) мм рт.ст.	-

1	2	3	4	5	6	7
856.	ГОСТ 20.57.406 (метод 209-3)	Изделия электронной техники, квантовой электроники и электротехнические	27.31.12 27.32.13 27.32.14 27.32.12.000 27.33.13.130	8544 49 8544 60 8544 70 8547 20	Воздействие пониженного атмосферного давления (10^{-6} – 760) мм рт.ст. при температуре (минус 70 – плюс 200) °С	-
857.	ГОСТ 20.57.406 (метод 211-1)	Изделия электронной техники, квантовой электроники и электротехнические			Стойкость к воздействию солнечного излучения с интегральная поверхностная плотность потока излучения 1120 Вт/м^2, в том числе поверхностная плотность потока ультрафиолетовой части спектра 68 Вт/м^2, температура 55°С, проверка наличия трещин)	Наличие/ отсутствие
858.	ГОСТ 16962.1 (метод 201-1)	Изделия электротехнические	27.31.12 27.31.11 27.32.13 27.32.14	8544 70 8544 49 8544 60 8547 20	Стойкость к воздействию повышенной рабочей температуры среды (50 – 250°С), проверка наличия трещин	Наличие/ отсутствие
859.	ГОСТ 16962.1 (метод 202)	Изделия электротехнические	27.32.12.000 27.33.13.130		Стойкость к воздействию повышенной предельной температуры среды (50 – 250°С), проверка наличия трещин	Наличие/ отсутствие
860.	ГОСТ 16962.1 (метод 203-1)	Изделия электротехнические			Стойкость к воздействию пониженной рабочей температуры среды (минус 60 – 0) °С, проверка наличия трещин	Наличие/ отсутствие
861.	ГОСТ 16962.1 (метод 204-1)	Изделия электротехнические			Стойкость к воздействию предельной пониженной температуры среды (минус 60 – 0) °С, проверка наличия трещин	Наличие/ отсутствие

1	2	3	4	5	6	7
862.	ГОСТ 16962.1 (метод 205-1)	Изделия электротехниче-ские	27.31.12 27.31.11 27.32.13 27.32.14 27.32.12.000 27.33.13.130	8544 70 8544 49 8544 60 8547 20	Стойкость к воздействию изменения температуры среды (быстрое изменение температуры) от минус 60°С до 150°С, проверка наличия трещин	Наличие/ отсутствие
863.	ГОСТ 16962.1 (метод 205-2)	Изделия электротехниче-ские			Стойкость к воздействию изменения температуры среды (быстрое изменение температуры) от минус 60°С до 150°С, проверка наличия трещин	Наличие/ отсутствие
864.	ГОСТ 16962.1 (метод 207-2) ГОСТ 16962.1 (метод 208-2)	Изделия электротехниче-ские			Воздействие повышенной относительной влажности воздуха(10 – 98) % при температура (30 – 80) °С	-
865.	ГОСТ 16962.1 (метод 209-1)	Изделия электротехниче-ские			Воздействию пониженного атмосферного давления (10^{-6} – 760) мм рт.ст.	-
866.	ГОСТ 16962.1 (метод 209-3)	Изделия электротехниче-ские			Воздействие пониженного атмосферного давления (10^{-6} – 760) мм рт.ст. при температуре (минус 70 – плюс 200) °С	-
867.	ГОСТ 16962.1 (метод 211)	Изделия электротехниче-ские			Стойкость к воздействию солнечного излучения с интегральная поверхностная плотность потока излучения 1120 Вт/м^2, в том числе поверхностная плотность потока ультрафиолетовой части спектра 68 Вт/м^2, температура 55°С, проверка наличия трещин)	Наличие/ отсутствие

1	2	3	4	5	6	7
868.	ГОСТ 12182.1	Кабели, провода и шнуры	27.31.12 27.31.11 27.32.13 27.32.14 27.32.12.000	8544 70 8544 49 8544 60	Стойкость к многократному перегибу через систему роликов диаметром (20 – 500) мм, - угол изгиба (± 90 °), масса груза (0,1 – 7,5) кг, напряжение (220 В, 380 В), проверка наличия трещин	Пробой/ пробой отсутствует Наличие/ отсутствие
869.	ГОСТ 12182.5	Кабели, провода и шнуры			Стойкость к растяжению, скорость раздвижения зажимов 0,128 м/мин	Разрыв/ разрыв отсутствует
870.	ГОСТ 12182.8	Кабели, провода и шнуры			Стойкость к изгибу, диаметр ролика (5 – 600 мм), угол изгиба ((90 ± 18) град), проверка наличия трещин	Наличие/ отсутствие
871.	ГОСТ 30546.2 (метод 100-1)	Машины, приборы и другие технические изделия	27.31.12 27.31.11 27.32.13 27.32.14 27.32.12.000 27.33.13.130	8544 70 8544 49 8544 60 8547 20	Сейсмостойкость при частоте (5 – 4000) Гц с ускорением (0,1 – 10) м/с^2	Выдерживает/ не выдерживает
872.	ГОСТ 30546.2 (метод 100-4)	Машины, приборы и другие технические изделия	27.31.12 27.31.11 27.32.13 27.32.14 27.32.12.000 27.33.13.130	8544 70 8544 49 8544 60 8547 20	Сейсмостойкость при частоте (5 – 4000) Гц с ускорением (0,1 – 10) м/с^2	Выдерживает/ не выдерживает
873.	РД 16.К00-012-03	Кабели, провода и шнуры	27.32.13 27.32.14 27.32.12.000 27.33.13.130	8544 49 8544 60 8547 20	Стойкость к специальным воздействиям (специальным воздействующим факторам) в гермозоне при температура(30– 215)°С и давлении (0,12 – 0,5) МПа, проверка наличия трещин	Наличие/ отсутствие

1	2	3	4	5	6	7
874.	ГОСТ IEC 60245-2, пункт 2.1	Кабели с резиновой изоляцией на номинальное напряжение до 450/750 В включительно	27.32.13.126 27.32.13.133 27.32.13.135 27.32.13.190	8544 49	Электрическое сопротивление токопроводящих жил/проводников, Ом	$5 \cdot 10^{-6} – 10^{4}$
875.	ГОСТ IEC 60245-2, пункт 2.2	Кабели с резиновой изоляцией на номинальное напряжение до 450/750 В включительно			Стойкость к воздействию переменного напряжения 2000 В, 2500 В	Пробой/ пробой отсутствует
876.	ГОСТ IEC 60245-2, пункт 2.3	Кабели с резиновой изоляцией на номинальное напряжение до 450/750 В включительно			Стойкость к воздействию переменного напряжения 2000 В, 2500 В	Пробой/ пробой отсутствует
877.	ГОСТ IEC 60245-2, пункт 3.1	Кабели с резиновой изоляцией на номинальное напряжение до 450/750 В включительно	27.32.13.126 27.32.13.133 27.32.13.135 27.32.13.190	8544 49	Стойкость к многократному перегибу через систему роликов диаметром (20 – 500) мм, - угол изгиба (± 90 °), масса груза (0,1 – 7,5) кг, напряжение (220 В, 380 В), проверка наличия трещин	Пробой/ пробой отсутствует Наличие/ отсутствие
878.	ГОСТ 31944-2012, пункт 7.5.1	Кабели грузонесущие геофизические бронированные	27.32.13.195	8544 49	Стойкость к воздействию смены температур от минус (50±3)°С до плюс (50±3)°С, количество температурных циклов – 3, проверка наличия трещин	Наличие/ отсутствие

1	2	3	4	5	6	7
879.	ГОСТ 31944-2012, пункт 7.5.2	Кабели грузонесущие геофизические бронированные	27.32.13.195	8544 49	Стойкость к изгибу, диаметр ролика (5 – 600 мм), угол изгиба ((90 ± 18) град), проверка наличия трещин	Наличие/ отсутствие
880.	ГОСТ 31996, пункт 8.3.1	Кабели силовые с пластмассовой изоляцией на номинальное напряжение 0,66; 1 и 3 кВ	27.32.13.110	8544 49	Электрическое сопротивление токопроводящих жил/проводников, Ом	$5 \cdot 10^{-6} – 10^{4}$
881.	ГОСТ 31996, пункт 8.3.4	Кабели силовые с пластмассовой изоляцией на номинальное напряжение 0,66; 1 и 3 кВ			Стойкость к воздействию переменного напряжения (1,0 – 50,0) кВ или постоянного напряжения (1,0 – 70,0) кВ	Пробой/ пробой отсутствует
882.	ГОСТ 31996, пункт 8.4	Кабели силовые с пластмассовой изоляцией на номинальное напряжение 0,66; 1 и 3 кВ	27.32.13.110	8544 49	Стойкость к навиванию при температуре (минус 20 – минус 15)°С в течение (45, 120, 180) мин, количество двухсторонних изгибов –3, проверка наличия трещин	Наличие/ отсутствие
883.	ГОСТ 31996, пункт 8.5.1	Кабели силовые с пластмассовой изоляцией на номинальное напряжение 0,66; 1 и 3 кВ			Стойкость к воздействию повышенной рабочей температуры среды (50 – 250°С), проверка наличия трещин	Наличие/ отсутствие
884.	ГОСТ 31996, пункт 8.5.2	Кабели силовые с пластмассовой изоляцией на номинальное напряжение 0,66; 1 и 3 кВ			Стойкость к воздействию предельной пониженной температуры среды (минус 60 – 0) °С, проверка наличия трещин	Наличие/ отсутствие

1	2	3	4	5	6	7
885.	ГОСТ 31996, пункт 8.5.3	Кабели силовые с пластмассовой изоляцией на номинальное напряжение 0,66; 1 и 3 кВ	27.32.14.110	8544 60	Воздействие повышенной относительной влажности воздуха(10 – 98) % при температура (30 – 80) °С	-
886.	ГОСТ Р 55025, пункт 8.4	Кабели силовые с пластмассовой изоляцией на номинальное напряжение от 6 до 35 кВ включительно			Стойкость к навиванию при температуре (минус 20 – минус 15)°С в течение (45, 120, 180) мин, количество двухсторонних изгибов –3, проверка наличия трещин	Наличие/ отсутствие
887.	ГОСТ Р 55025, пункт 8.3.1	Кабели силовые с пластмассовой изоляцией на номинальное напряжение от 6 до 35 кВ включительно	27.32.14.110	8544 60	Электрическое сопротивление токопроводящих жил/проводников , Ом	$5 \cdot 10^{-6} – 10^{4}$
888.	ГОСТ Р 55025, пункт 8.5.1	Кабели силовые с пластмассовой изоляцией на номинальное напряжение от 6 до 35 кВ включительно			Стойкость к воздействию повышенной рабочей температуры среды (50 – 250°С), проверка наличия трещин	Наличие/ отсутствие
889.	ГОСТ Р 55025, пункт 8.5.2	Кабели силовые с пластмассовой изоляцией на номинальное напряжение от 6 до 35 кВ включительно			Стойкость к воздействию предельной пониженной температуры среды (минус 60 – 0) °С, проверка наличия трещин	Наличие/ отсутствие

1	2	3	4	5	6	7
890.	ГОСТ Р 55025, пункт 8.5.3	Кабели силовые с пластмассовой изоляцией на номинальное напряжение от 6 до 35 кВ включительно	27.32.14.110	8544 60	Воздействие повышенной относительной влажности воздуха(10 – 98) % при температура (30 – 80) °С	-
891.	ГОСТ 26411, пункт 5.3.4	Кабели контрольные	27.32.13.143	8544 49	Стойкость к навиванию при температуре (минус 70 – минус 15) °С в течение (45, 120, 180) мин, количество двухсторонних изгибов –3, проверка наличия трещин	Наличие/ отсутствие
892.	ГОСТ 26411-85, пункт 5.4.1	Кабели контрольные	27.32.13.143	8544 49	Стойкость к воздействию повышенной рабочей температуры среды (50 – 250°С), проверка наличия трещин	Наличие/ отсутствие
893.	ГОСТ 26411-85, пункт 5.4.2	Кабели контрольные			Стойкость к воздействию пониженной температуры среды (минус 70 – 0) °С, проверка наличия трещин	Наличие/ отсутствие
894.	ГОСТ 18404.0, пункт 4.4.1	Кабели управления	27.32.13.141	8544 49	Стойкость к изгибу, диаметр ролика (5 – 600 мм), угол изгиба ((90 ± 18) град), проверка наличия трещин	Наличие/ отсутствие
895.	ГОСТ 18404.0, пункт 4.4.6	Кабели управления			Стойкость к растяжению со скоростью раздвижения зажимов 0,128 м/мин	Разрыв/ разрыв отсутствует
896.	ГОСТ 18404.0, пункт 4.6.1	Кабели управления			Стойкость к воздействию повышенной рабочей температуры среды (50 – 250°С), проверка наличия трещин	Наличие/ отсутствие
897.	ГОСТ 18404.0, пункт 4.6.2	Кабели управления			Стойкость к воздействию пониженной температуры среды (минус 60 – 0) °С, проверка наличия трещин	Наличие/ отсутствие

1	2	3	4	5	6	7
898.	ГОСТ 18404.0, пункт 4.6.3	Кабели управления			Стойкость к изменению температуры среды от минус 70 °С до 150 °С, (проверка наличия трещин	Наличие/ отсутствие
899.	ГОСТ 18404.0, пункт 4.6.4	Кабели управления	27.32.13.141	8544 49	Воздействие повышенной относительной влажности воздуха(10 – 98) % при температура (30 – 80) °С	-
900.	ГОСТ 18404.0, пункт 4.6.5	Кабели управления			Воздействие пониженного атмосферного давления (10^{-6} – 760) мм рт.ст.	-
901.	ГОСТ 31946, пункт 8.5.4	Провода самонесущие изолированные и защищенные для воздушных линий электропередачи	27.32.13.112 27.32.14.112	8544 49 8544 60	Циклическое воздействие комплекса атмосферных факторов: солнечное излучение при интенсивности излучения с интегральной поверхностной плотностью светового потока(2,2±0,2) мВт/см^2; температура от минус 40 °С до плюс 70 °С; интенсивность потока при орошении дистиллированной водой (15-25) дм^3 /ч; количество циклов (168 ч) воздействия 3, 6	-
902.	ГОСТ 31946, пункт 8.9.1	Провода самонесущие изолированные и защищенные для воздушных линий электропередачи			Нераспространение горения при одиночной прокладке при температуре (70±3) °С - расстояние от нижнего края верхней опоры до начала обугленной части образца, мм; - расстояние от нижнего края верхней опоры до конца обугленной части образца, мм;	1 – 480 1 – 575
903.	ТУ 16-705.500-2006, пункт 1.6.4	Провода самонесущие изолированные и защищенные для воздушных линий электропередачи	27.32.13.112 27.32.14.112	8544 49 8544 60	Циклическое воздействие комплекса атмосферных факторов: солнечное излучение при интенсивности излучения с интегральной поверхностной плотностью светового потока(2,2±0,2) мВт/см^2; температура от минус 40 °С до плюс 70 °С; интенсивность потока при орошении дистиллированной водой (15-25) дм^3 /ч; количество циклов (168 ч) воздействия 3, 6	-

1	2	3	4	5	6	7
904.	СТО 00081866-001-2009, пункт 7.8	Арматура кабельная	27.33.13.130	8547 20	Нераспространение горения - длина обугленной или сгоревшей части, мм	1– 600
905.	ГОСТ Р МЭК 60793-1-40	Волокна оптические	27.31.12.110	9001 109 001	Затухание (коэффициент затухания) - затухание, дБ - коэф-т затухания, дБ/км	 0,01– 30 0,01 – 30
					Оптическая непрерывность (целостность) - прохождение оптического сигнала	Проходит/ не проходит
906.	ГОСТ Р МЭК 793-1-93(метод С4; С1С)	Волокна оптические			Оптическая непрерывность (целостность) - прохождение оптического сигнала	Проходит/ не проходит
907.	ГОСТ Р МЭК 60793-1-46	Волокна оптические			Изменение коэффициента оптического пропускания(приращение затухания) -приращение затухания, дБ	0,01– 30
908.	ГОСТ Р МЭК 60793-1-22	Волокна оптические			Длина; строительная длина, км - затухание, дБ - коэф-т затухания, дБ/км	0,001 – 100 0,01– 30 0,01 – 30
909.	ГОСТ Р МЭК 794-1 (метод Е1)	Кабели оптические	27.31.12.120 27.31.11.000	8544 70	Испытание на растяжение и разрыв при скорости растяжения (1 – 500) мм/мин	Разрыв/ разрыв отсутствует
910.	ГОСТ Р МЭК 794-1(метод Е6)	Кабели оптические			Испытание на воздействие изгибов диаметром (20 – 500) мм при температуре (0 – минус 70) °С, угол изгиба (минус 90 °– плюс 90), усилие натяжения(1 до 7,5) кг, трещины и дефекты оболочки	Наличие/ отсутствие
911.	ГОСТ Р МЭК 794-1 (метод Е11)	Кабели оптические			Стойкость к навиванию при температуре (0 – минус 70) °С, трещины и дефекты оболочки	Наличие/ отсутствие
912.	ГОСТ Р МЭК 794-1(метод F1)	Кабели оптические			Испытание на воздействие изменения температуры среды (температурные циклы) от минус 70 до плюс 90 °С, трещины и дефекты оболочки	Наличие/ отсутствие

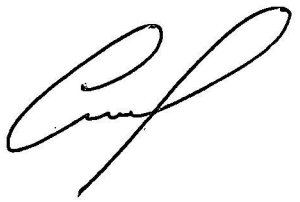
1	2	3	4	5	6	7
913.	ГОСТ Р МЭК 60794-1-22 (методы F1, F12)	Кабели оптические	27.31.12.120 27.31.11.000	8544 70	Испытание на воздействие изменения температуры среды (температурные циклы) от минус 70 до плюс 90 °С, трещины и дефекты оболочки	 Наличие/ отсутствие
914.	ГОСТ Р МЭК 60794-1-22 (метод F9)	Кабели оптические			Испытания на надежность (старение) при температуре от минус 70 до плюс 200 °С - затухание, дБ - коэф-т затухания, дБ/км - прохождение оптического сигнала - трещины и дефекты оболочки	 0 – 30 0,1 – 30 Проходит/ не проходит Наличие/ отсутствие
915.	ГОСТ Р МЭК 60794-1-22 (метод F14)	Кабели оптические			Испытание на воздействие солнечного излучения (ультрафиолета) с интегральной плотностью потока (0 – 1120) Вт·м^2; при температуре (30 – 90) °С; трещины и дефекты оболочки	 Наличие/ отсутствие
916.	ГОСТ Р МЭК 60794-1-22 (метод F15)	Кабели оптические			Испытание на вмораживание в лед при температуре (0 – минус 40) °С; трещины и дефекты оболочки	 Наличие/ отсутствие
917.	IEC 60794-1-21(метод E1)	Кабели оптические			Испытание на растяжение и разрыв при скорости растяжения (1 – 500) мм/мин; трещины и дефекты оболочки	 Наличие/ отсутствие
918.	IEC 60794-1-21 (метод E8)	Кабели оптические			Стойкость к перегибам, диаметр изгиба (60 – 200) мм, усилие тяжения (0,5 кг – 10,0) кг; трещины и дефекты оболочки	 Наличие/ отсутствие
919.	IEC 60794-1-21(метод E6)	Кабели оптические			Испытание на воздействие изгибов - диаметр изгиба (20 – 500) мм; - угол изгиба (минус 90 ° – плюс 90); - температура (0 – минус 70) °С; - усилие натяжения (1 – 7,5) кг; - трещины и дефекты оболочки	 Наличие/ отсутствие

1	2	3	4	5	6	7
920.	IEC 60794-1-21(метод E11)	Кабели оптические	27.31.12.120 27.31.11.000	8544 70	Стойкость к навиванию при температуре (0 – минус 70) °С; - трещины и дефекты оболочки	 Наличие/ отсутствие
921.	МИ 16.00-186-2012	Кабели оптические			Сейсмические воздействия частотой (5 – 4000) Гц с ускорением (0,1 – 100) м/с^2	Выдерживает/ не выдерживает
922.	ТУ 16.К71-417-2010, пункт 9.5	Кабели оптические			Испытания на надежность (старение) при температуре от минус 70 до плюс 200 °С - затухание, дБ - коэф-т затухания, дБ/км - прохождение оптического сигнала - трещины и дефекты оболочки	 0 – 30 0,1 – 30 Проходит/ не проходит Наличие/ отсутствие
923.	ТУ 16.К71-467-2014, пункт 4.6	Кабели оптические			Испытания на надежность (старение) при температуре от минус 70 до плюс 200 °С - затухание, дБ - коэф-т затухания, дБ/км - прохождение оптического сигнала - трещины и дефекты оболочки	 0 – 30 0,1 – 30 Проходит/ не проходит Наличие/ отсутствие
924.	ТУ 16.К71-298-2001, пункт 3.44	Кабели оптические			Испытания на надежность (старение) при температуре от минус 70 до плюс 200 °С - затухание, дБ - коэф-т затухания, дБ/км - прохождение оптического сигнала - трещины и дефекты оболочки	 0 – 30 0,1 – 30 Проходит/ не проходит Наличие/ отсутствие
925.	ТУ 3587-465-00217053-2014, пункт 8.5	Кабели оптические			Испытания на надежность (старение) при температуре от минус 70 до плюс 200 °С - затухание, дБ - коэф-т затухания, дБ/км - прохождение оптического сигнала - трещины и дефекты оболочки	 0 – 30 0,1 – 30 Проходит/ не проходит Наличие/ отсутствие

1	2	3	4	5	6	7
926.	ГОСТ 14340.4	Провода эмалированные круглые	27.32.11.000	8544 11 8544 19	Стойкость к тепловому удару при температуре (50-250 °С); проверка наличия трещин	Наличие/ отсутствие
927.	ГОСТ 14340.5	Провода эмалированные круглые			Прочность склеивания при нагрузке (0,05 – 10) Н, температуре (50-250) °С после 30 мин, 60 мин; разрушение спирали	Разрушена/ не разрушена
928.	ГОСТ 14340.11	Провода эмалированные круглые			Термопластичность изоляции при температуре (50 – 400 °С), напряжении (100 ± 10 В); время продавливания, не менее 2 мин пробой изоляции	Пробой/ пробой отсутствует
929.	ГОСТ 8420 (расчетный метод)	Материалы лакокрасочные	20.30.12	3208 00	Условная вязкость в течение 12 – 200 с	-
930.	ГОСТ 13526, пункт 2.1	Лаки и эмали электро-изоляционные			Внешний вид лака	Соответствует/ не соответствует
931.	ГОСТ 1356, пункт 2.5	Лаки и эмали электро-изоляционные	20.30.12	3208 00	Наличие механических включений	Наличие/ отсутствие
932.	ГОСТ IEC 60851-3, пункт 7	Провода обмоточные	27.32.11.000	8544 11 8544 19	Прочность склеивания при нагрузке (0,05 – 10) Н, температуре (50-250) °С после 30 мин, 60 мин; разрушение спирали	Разрушена/ не разрушена
933.	ГОСТ IEC 60851-6, пункт 3	Провода обмоточные			Стойкость к тепловому удару при температуре (50-250 °С); проверка наличия трещин	Наличие/ отсутствие

1	2	3	4	5	6	7
934.	ГОСТ IEC 60851-6, пункт 4	Провода обмоточные	27.32.11.000	8544 11 8544 19	Термопластичность изоляции при температуре (50 – 400 °С), напряжении (100 ± 10 В); время продавливания, не менее 2 мин пробой изоляции	Пробой/ пробой отсутствует
935.	ГОСТ 26615, пункт 4.4.5	Провода обмоточные с эмалевой изоляцией			Стойкость к тепловому удару при температуре (50-250 °С); проверка наличия трещин	Наличие/ отсутствие
936.	ГОСТ 26615, пункт 4.4.8	Провода обмоточные с эмалевой изоляцией			Термопластичность изоляции при температуре (50 – 400 °С), напряжении (100 ± 10 В); время продавливания, не менее 2 мин пробой изоляции	Пробой/ пробой отсутствует

Заведующий испытательным центром ОАО «ВНИИКП»
(доверенность № ЮР-57 от 01 января 2019 г.)



А.А. Сливов