

RA.RU.21OP23

Область аккредитации Испытательной лаборатории «Тера-Тест»  
 Общества с ограниченной ответственностью «Тера»  
 (ИЛ «Тера-Тест» ООО «Тера»)

наименование испытательной лаборатории (центра)/медицинской лаборатории

430007, Российская Федерация, Республика Мордовия, г. Саранск, Октябрьский район, ул.Осипенко, дом 8, цех №1, помещение №2

адрес места осуществления деятельности

На соответствие требованиям

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

наименование и реквизиты межгосударственного или национального стандарта, устанавливающего общие требования к компетентности испытательных и калибровочных лабораторий/ частные требования к качеству и компетентности медицинских лабораторий

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний), измерений	Наименование объекта	Код ОКПД 2	Код ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (показатель)	Диапазон определения
1	2	3	4	5	6	7
1	ГОСТ 20.57.406, п.2.16.3	Кабели, провода и шнуры	27.31 27.32 27.33	8535 8536 8538	Воздействие повышенной рабочей температурной среды до 300 <sup>0</sup> С без электрической нагрузки нетеловыделяющих изделий (метод 201-1.1)	выдержал/не выдержал
2	ГОСТ 20.57.406, п.2.16.4	Арматура кабельная, муфты, соединения контактные. Выключатели автоматические,		8544 7325	Воздействие повышенной рабочей температурной среды до 300 <sup>0</sup> С без электрической нагрузки теловыделяющих изделий (метод 201-1.2)	выдержал/не выдержал
3	ГОСТ 20.57.406, п.2.17	устройства защитного отключения.			Воздействие предельной повышенной температурной среды до 300 <sup>0</sup> С (метод 202)	выдержал/не выдержал
4	ГОСТ 20.57.406, п.2.18	Аппараты для распределения электрической энергии. Аппараты электрические для управления электротехническими установками			Воздействие пониженной рабочей температурной среды до (-40) <sup>0</sup> С и предельной пониженной температурной среды до (-40) <sup>0</sup> С (метод 203)	выдержал/не выдержал

1	2	3	4	5	6	7			
5	ГОСТ 20.57.406, п.2.19				Воздействие предельной пониженной температурной среды до (-40) <sup>0</sup> С (метод 204-1)	выдержал/не выдержал			
6	ГОСТ 20.57.406, п. 2.20.5				Воздействие изменения температуры среды от (-40) до 300 <sup>0</sup> С: метод одной камеры (метод 205-2)	выдержал/не выдержал			
7	ГОСТ 20.57.406, п.2.21				Воздействие инея и росы при температуре минус (25±3) <sup>0</sup> С (метод 206)	выдержал/не выдержал			
8	ГОСТ 20.57.406, п.2.26				Воздействие солнечного излучения при интегральной плотности потока излучения 1120 Вт/м <sup>2</sup> , в том числе поверхностная плотность потока излучения УФ-спектра 68 Вт/м <sup>2</sup> (метод 211-1)	выдержал/не выдержал			
9	ГОСТ 20.57.406, п.2.30				Воздействие соляного тумана при температуре до 50 <sup>0</sup> С (метод 215)	выдержал/не выдержал			
10	ГОСТ 20.57.406, п.2.32				Водонепроницаемость (метод 217)	выдержал/не выдержал			
11	ГОСТ 20.57.406, п.2.42				Внешний вид (метод 405)	соответствует/не соответствует			
12	ГОСТ 20.57.406, п.2.43				Масса (метод 406)	(0,0001-300) кг			
13	ГОСТ 433, п.4.2.1				Кабели силовые с резиновой изоляцией	27.32.13 27.32.14	8544 49 8544 60	Конструкция, конструктивные размеры	(0-30) м соответствует / не соответствует
14	ГОСТ 433, п.4.2.2							Относительное удлинение алюминиевой жилы при нагрузке 0 – 5 кН	(0-100)%
15	ГОСТ 433, п.4.3.1							Электрическое сопротивление токопроводящей жилы	(1·10 <sup>-7</sup> - 1000) Ом
16	ГОСТ 433, п.4.3.2							Электрическое сопротивление изоляции	(0,1-10000) ГОм
17	ГОСТ 433, п.4.3.3	Испытание напряжением: переменным постоянным	(1,0-70 000,0) В (1,0-80 000,0) В наличие/отсутствие пробоя						
18	ГОСТ 433, п.4.4.1	Теплостойкость при температуре до 300 <sup>0</sup> С	стойкий/нестойкий						
19	ГОСТ 433, п.4.4.2	Холодостойкость при температуре до (-40) <sup>0</sup> С	стойкий/нестойкий						
20	ГОСТ 433, п.4.5.1	Стойкость к навиванию	наличие/отсутствие разрывов и						

1	2	3	4	5	6	7
					Температура выдержки минус 15 °С	трещин
21	ГОСТ 433, п.4.6				Маркировка упаковка	соответствует / не соответствует
22	ГОСТ 839, п.8.2	Провода неизолированные для воздушных линий электропередачи	27.32.12 27.32.14	7413 7614 8544 49 8544 60	Конструкция провода	соответствует / не соответствует
					Число проволок в проводе и отдельных повивах	0-200
					Отсутствие перехлестывания, выпирания, разрывов и надломов, плотность прилегания проволок	наличие/отсутствие
					Концентричность повивов и направление скрутки	соответствует / не соответствует
					Наличие смазки	наличие/отсутствие
					Кратность шагов скрутки	0-30
					Соединения отдельных проволок	соответствует / не соответствует
					Конструктивные размеры: диаметр проволоки, строительная длина провода	(0-30) м
23	ГОСТ 839, п.8.3				Электрическое сопротивление проводов	(1·10 <sup>-7</sup> - 1000) Ом
24	ГОСТ 839, п.8.4, Приложение В				Временное сопротивление в местах сварки	(0,1-150·10 <sup>3</sup> ) Н
25	ГОСТ 839, п.8.5.1				Разрывное усилие проводов и проволоки	(0-300) кН
26	ГОСТ 839, п.8.5.2-8.5.4, Приложение В				Определение зависимости деформации провода от усилия	(0-25) мм (0-300) кН
27	ГОСТ 839, п.8.6, Приложение D				Масса	(0,01-300) кг
28	ГОСТ 839, п.8.7, приложение В				Упаковка маркировка	соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует
29	ГОСТ 839, п.8.8				Диаметр проволок	(0-25) мм
30	СТО 56947007-29.060.10.079,					

1	2	3	4	5	6	7
	п.7.2					
31	СТО 56947007-29.060.10.079, п.7.3				Площадь поперечного сечения	(0-1000) мм <sup>2</sup>
32	СТО 56947007-29.060.10.079, п.7.4				Количество проволок, отсутствие перехлестывания, выпираний, разрывов и надломов, направление и качество скрутки, наличие мазки и качество заполнения межпроволочного пространства смазкой	0-200 наличие/отсутствие
33	СТО 56947007-29.060.10.079, п.7.6				Кратность шага скрутки	0-100
34	СТО 56947007-29.060.10.079, п.7.7				Масса	(0,01-300) кг
35	СТО 56947007-29.060.10.079, п.7.8				Маркировка упаковка	соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует
36	СТО 56947007-29.060.10.079, п.7.9				Электрической сопротивление	(1 · 10 <sup>-7</sup> - 1000) Ом
37	СТО 56947007-29.060.10.079, п.7.10				Разрывное усилие	(0-300) кН
38	СТО 56947007-29.060.10.079, п.7.11				Качество сварки проволок	соответствует / не соответствует
39	СТО 56947007-29.060.10.079, п.7.12				Начальный (монтажный) и конечный модули упругости, характеристики «нагрузка-удлинение»	(0-25) мм (0-300) кН
40	СТО 56947007-29.060.10.079, п.7.13				Температурный коэффициент расширения	(0-30)°С
41	СТО 56947007-29.060.10.079, п.7.14				Предельная токовая нагрузка при длительно- допустимой температуре провода: максимальная температура провода в длительно- допустимом режиме	(10-300)°С
42	ГОСТ 1497, разделы 1-4	Кабели, провода и шнуры, металлы	27.31 27.32	8544	Растяжение при нагрузке (0,1-150 · 10 <sup>3</sup> ) Н: прочность при разрыве относительное удлинение	(0-120) Н/мм <sup>2</sup> до 100%
43	ГОСТ 1508, п.4.2	Кабели контрольные	27.32.13	8544 49	Конструктивные элементы,	соответствует / не соответствует

1	2	3	4	5	6	7	
		с резиновой и пластмассовой изоляцией			основные размеры	(0-30) м	
44	ГОСТ 26411, п.5.2.1		Конструктивные элементы, основные размеры	соответствует / не соответствует (0-30) м			
45	ГОСТ 1508, п. 4.3		Отсутствие обрывов экранов	наличие/отсутствие			
46	ГОСТ 1508, п.4.5б		Качество маркировки	четкая/нечеткая			
47	ГОСТ 26411, п.5.5.1		Качество маркировки упаковка	соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует			
48	ГОСТ 26411, п.5.3.1		Электрическое сопротивление токопроводящей жилы	$(1 \cdot 10^{-7} - 1000)$ Ом			
49	ГОСТ 26411, п.5.3.2		Электрическое сопротивление изоляции	$(0,1-10000)$ ГОм			
50	ГОСТ 26411, п.5.3.3		Испытание переменным напряжением	$(1,0-70\ 000,0)$ В наличие/отсутствие пробоя			
51	ГОСТ 26411, п.5.4.1		Стойкость к воздействию повышенной рабочей температуры среды до $300^{\circ}\text{C}$	стойкий/нестойкий			
52	ГОСТ 26411, п.5.4.2		Стойкость к воздействию пониженной рабочей температуры среды до $(-40)^{\circ}\text{C}$	стойкий/нестойкий			
53	ГОСТ 26411, п.5.3.4		Стойкость к монтажным изгибам: температура выдержки до $(-40)^{\circ}\text{C}$ ; угол изгиба $90^{\circ}$	выдержал/не выдержал наличие/отсутствие трещин наличие/отсутствие пробоя			
54	ГОСТ 1516.2, п.7.7		Кабели, провода и шнуры	27.31 27.32	8544	Отсутствие видимой короны при воздействии напряжения $(1,0-70\ 000,0)$ В	наличие/отсутствие
55	ГОСТ 2990 Раздел 1-5		Кабели, провода и шнуры	27.31 27.32	8544	Испытание напряжением: переменным постоянным	$(1,0-70\ 000,0)$ В $(1,0-80\ 000,0)$ В наличие/отсутствие пробоя
56	ГОСТ 3345 Раздел 1-4	Кабели, провода и шнуры	27.31 27.32	8544	Электрическое сопротивление изоляции	$(0,1-10000)$ ГОм	
57	ГОСТ 6285, п.4.1	Провода для промышленных взрывных работ	27.33.13	8544	Конструкция, конструктивные размеры	соответствует/не соответствует (0-30) м	
58	ГОСТ 6285, п.4.2				Расцветка изолированных жил	соответствует/не соответствует	
59	ГОСТ 6285, п.4.3				Закручивание	наличие/отсутствие трещин	

1	2	3	4	5	6	7
60	ГОСТ 6285, п.4.4				Усадка изоляции: температура выдержки до 300 <sup>0</sup> С	(0-100)%
61	ГОСТ 6285, п.4.6				Электрическое сопротивление токопроводящей жилы	(1·10 <sup>-7</sup> - 1000) Ом
62	ГОСТ 6285, п.4.5				Отсутствие обрыва контактов токопроводящих жил	наличие/отсутствие
63	ГОСТ 6285, п.4.7				Электрическое сопротивление изоляции	(0,1-10 000) ГОм
64	ГОСТ 6285, п.4.8				Испытание переменным напряжением	(1,0-70 000,0) В наличие/отсутствие пробоя
65	ГОСТ 6285, п.4.9				Холодостойкость при температуре до (-40) <sup>0</sup> С	стойкий/нестойкий
66	ГОСТ 6285, Приложение 1				Механическая прочность изоляции при сжатии	(0,1-5·10 <sup>3</sup> ) Н
67	ГОСТ 6285, Приложение 2				Прочность сцепления жилы с изоляцией	(0,1-5·10 <sup>3</sup> ) Н
68	ГОСТ 7006, п.4.2	Защитные покрытия для защиты кабелей, проводов, шнуров	27.31 27.32	8544	Конструктивные элементы размеры	соответствует/не соответствует (0-30) м
69	ГОСТ 7006, п.4.3				Наличие покрытия на ленточной броне и битумного покрытия на металлической оболочке	наличие/отсутствие
70	ГОСТ 7006, п.4.4				Качество наложения брони	соответствует/не соответствует
71	ГОСТ 7006, п.4.5				Плотность прилегания пластмассового шланга	соответствует/не соответствует
72	ГОСТ 7006, п.4.10				Холодоустойчивость при температуре до (-40) <sup>0</sup> С	устойчив/неустойчив
73	ГОСТ 7229 Раздел 1-5	Кабели, провода и шнуры	27.31 27.32	8544	Электрическое сопротивление токопроводящих жил и проводников	(1·10 <sup>-7</sup> - 1000) Ом
74	ГОСТ 7399, п.6.1	Провода силовые для электрических установок, осветительные и общего назначения	27.32.13	8544 49	Конструкция конструктивные размеры	соответствует/не соответствует (0-30) м
75	ГОСТ 7399, п.6.2.1				Испытание переменным напряжением	(1,0-70 000,0) В наличие/отсутствие пробоя
76	ГОСТ 7399, п.6.2.2				Электрическое сопротивление изоляции	(0,1-10 000) ГОм
77	ГОСТ 7399, п.6.2.3				Электрическое сопротивление токопроводящих жил	(1·10 <sup>-7</sup> - 1000) Ом
78	ГОСТ 7399, п.6.3.1				Прочность при растяжении изоляции и оболочки до и после старения относительное удлинение изоляции и оболочки до и после старения: температура выдержки до 300 <sup>0</sup> С	(0,1-150·10 <sup>3</sup> ) Н (0-100)%

1	2	3	4	5	6	7			
79	ГОСТ 7399, п.6.3.2				Стойкость к деформации при повышенной температуре и растрескиванию: температура выдержки до 300 <sup>0</sup> С	(0-1000)% наличие/отсутствие трещин			
80	ГОСТ 7399, п.6.3.3				Прочность при растяжении изоляции и оболочки до и после старения относительное удлинение изоляции и оболочки до и после старения: температура выдержки до 300 <sup>0</sup> С	(0,1-150·10 <sup>3</sup> ) Н (0-100)%			
81	ГОСТ 7399, п.6.3.5				Стойкость к растяжению	(0-300) кН			
82	ГОСТ 7399, п.6.4.1, Приложение Д				Стойкость к тепловой деформации: температура выдержки до 300 <sup>0</sup> С	(0-300)%			
83	ГОСТ 7399, п.6.4.2				Стойкость к воздействию максимальной повышенной температуры эксплуатации до 300 <sup>0</sup> С	стойкий/нестойкий			
84	ГОСТ 7399, п.6.4.3				Стойкость к воздействию максимальной пониженной температуры эксплуатации до (-40) <sup>0</sup> С	стойкий/нестойкий			
85	ГОСТ 7399, п.6.4.4				Стойкость к воздействию масел: температура выдержки до 300 <sup>0</sup> С	стойкий/нестойкий			
86	ГОСТ 7399, п.6.4.7, Приложение Г				Потеря массы изоляции и оболочки: температура выдержки до 300 <sup>0</sup> С	до 50 мг/см <sup>2</sup>			
87	ГОСТ 7399, п.6.6.1				Маркировка	соответствует/не соответствует			
88	ГОСТ 7399, п.6.6.2				Качество маркировки	четкая/нечеткая			
89	ГОСТ 7399, п.6.6.3				Упаковка	соответствует/не соответствует			
90	ГОСТ 10348, п.4.2				Кабели многожильные с пластмассовой изоляцияй	27.32.13	8544 49	Конструкция	(0-30) м
91	ГОСТ 10348, п.4.3.1							Электрическое сопротивление токопроводящей жилы	(1·10 <sup>-7</sup> - 1000) Ом
92	ГОСТ 10348, п.4.3.3	Электрическое сопротивление изоляции	(0,1-10000) ГОм						
93	ГОСТ 10348, п.4.3.2	Испытание переменным напряжением	(1,0-70 000,0) В наличие/отсутствие пробоя						
94	ГОСТ 10348, п.4.5.1	Теплостойкость при температуре до 300 <sup>0</sup> С	стойкий/нестойкий						
95	ГОСТ 10348, п.4.5.2	Холодостойкость при температуре до (-40) <sup>0</sup> С	стойкий/нестойкий						
96	ГОСТ 10348, п.4.6.1	Наработка: выдержка при температуре до 300 <sup>0</sup> С в течение 500 ч;	выдержал/не выдержал наличие/отсутствие трещин						

1	2	3	4	5	6	7
					испытание переменным напряжением	(1,0-70 000,0) В наличие/отсутствие пробоя
97	ГОСТ 10348, п.4.6.2				Сохраняемость: Испытание переменным напряжением переменным Электрическое сопротивление изоляции	выдержал/не выдержал наличие/отсутствие трещин (1,0-70 000,0) В наличие/отсутствие пробоя (0,1-10000) ГОм
98	ГОСТ 10348, п.4.6.3				Качество и правильность маркировки	соответствует/не соответствует
99	ГОСТ 10446 (ИСО 6892) Разделы 1-5	Проволоки из металлов и их сплавов	27.31 27.32	8544	Прочность при растяжении	(0,1-150·10 <sup>3</sup> ) Н
100	ГОСТ 11262 Разделы 1-11, приложения А- D	Термопластичные материалы, пластмассы	27.31 27.32	8544	Стойкость к растяжению: -усилие разрыва	(0,1-5·10 <sup>3</sup> ) Н
101	ГОСТ 12020	Пластмассы	27.31 27.32	8544	Стойкость к действию химических сред	выдержал/не выдержал
102	ГОСТ 12177 Разделы 1-4	Кабели, провода и шнуры	27.31 27.32	8544	Конструкция, конструктивные элементы	соответствует/не соответствует (0-30) м
103	ГОСТ 12182.0 Разделы 1-5	Кабели, провода и шнуры	27.31 27.32	8544	Стойкость к механическим воздействиям	выдержал/не выдержал
104	ГОСТ 12182.2 Разделы 1-5	Кабели, провода и шнуры	27.31 27.32	8544	Стойкость к навиванию при температуре до (-40) <sup>0</sup> С: испытание напряжением внешний вид	выдержал/не выдержал наличие/отсутствие пробоя наличие/отсутствие трещин элементов
105	ГОСТ 12182.5 Разделы 1-5	Кабели, провода и шнуры	27.31 27.32	8544	Стойкость к растяжению при нагрузке (0-300) кН	выдержал/не выдержал
106	ГОСТ 12182.6 Разделы 1-5	Кабели, провода и шнуры	27.31 27.32	8544	Стойкость к раздавливанию при нагрузке (0,1-5·10 <sup>3</sup> ) Н	выдержал/не выдержал
107	ГОСТ 16962.1 (исп.201)	Кабели, провода и шнуры	27.31 27.32	8544	Стойкость к воздействию верхнего значения температуры среды до 300 <sup>0</sup> С при эксплуатации	выдержал/не выдержал
108	ГОСТ 30630.2.1 раздел 4				Стойкость к воздействию верхнего значения температуры среды до 300 <sup>0</sup> С при эксплуатации	выдержал/не выдержал



1	2	3	4	5	6	7
109	ГОСТ 16962.1 (исп.202)				Стойкость к воздействию верхнего значения температуры среды до 300 <sup>0</sup> С при транспортировании и хранении	выдержал/не выдержал
110	ГОСТ 30630.2.1 раздел 5				Стойкость к воздействию верхнего значения температуры среды до 300 <sup>0</sup> С при транспортировании и хранении	выдержал/не выдержал
111	ГОСТ 16962.1 (исп.203)				Стойкость к воздействию нижнего значения температуры среды до (-40) <sup>0</sup> С при эксплуатации	выдержал/не выдержал
112	ГОСТ 30630.2.1 раздел 6				Стойкость к воздействию нижнего значения температуры среды до (-40) <sup>0</sup> С при эксплуатации	выдержал/не выдержал
113	ГОСТ 16962.1 (исп.204)				Стойкость к воздействию нижнего значения температуры среды до (-40) <sup>0</sup> С при транспортировании и хранении	выдержал/не выдержал
114	ГОСТ 30630.2.1 раздел 7				Стойкость к воздействию нижнего значения температуры среды до (-40) <sup>0</sup> С при транспортировании и хранении	выдержал/не выдержал
115	ГОСТ 16962.1 (исп.205)				Стойкость к воздействию изменения температурной среды от (-40) до 300 <sup>0</sup> С	выдержал/не выдержал
116	ГОСТ 30630.2.1 раздел 8				Стойкость к воздействию изменения температурной среды от (-40) до 300 <sup>0</sup> С	выдержал/не выдержал
117	ГОСТ 16962.1 (исп.206)				Стойкость к воздействию инея с последующим оттаиванием при температуре до (-40) <sup>0</sup> С	выдержал/не выдержал
118	ГОСТ 30630.2.2, раздел 7				Стойкость к воздействию инея с последующим оттаиванием при температуре до (-40) <sup>0</sup> С	выдержал/не выдержал
119	ГОСТ 16962.1 (исп.211)				Воздействие солнечного излучения при интегральной плотности потока излучения 1120 Вт/м <sup>2</sup> , в том числе поверхностная плотность потока излучения УФ-спектра 68 Вт/м <sup>2</sup> (метод 211-1)	выдержал/не выдержал
120	ГОСТ 30630.2.3				Воздействие солнечного излучения при интегральной плотности потока излучения 1120 Вт/м <sup>2</sup> ,	выдержал/не выдержал

1	2	3	4	5	6	7
					в том числе поверхностная плотность потока излучения УФ-спектра 68 Вт/м <sup>2</sup> (метод 211-1)	
121	ГОСТ 16962.1 (исп.215)				Воздействие соляного тумана при температуре до 50 <sup>0</sup> С	выдержал/не выдержал
122	ГОСТ 30630.2.5, разделы 4-5				Воздействие соляного тумана при температуре до 500 С	выдержал/не выдержал
123	ГОСТ 17441, п.2.2	Соединения контактные электрические	27.33.13	8536 90	Конструкция, конструктивные размеры	соответствует/не соответствует (0-30) м
124	ГОСТ 6996, раздел 4				Статическое растяжение	(0-300) кН
125	ГОСТ 17441, п.2.6				Электрическое сопротивление	(0,1-10000) ГОм
126	ГОСТ 17441, п.2.7				Нагрев номинальным током	(0-5000) А
127	ГОСТ 17441, п.2.8				Циклическое нагревание	(0-5000) А
128	ГОСТ 17441, п.2.9				Стойкость при сквозных токах	(0-5000) А выдержал/не выдержал
129	ГОСТ 17441, п.2.10				Испытание на надежность при силе тока (0-5000) А	наличие/отсутствие отказа соединения
130	ГОСТ 2933, раздел 2	Аппараты электрические низковольтные	27.33	8536 90	Внешний вид, конструктив, размеры, монтаж, масса, провал и зазор контактов, определение контактных нажатий	соответствует/не соответствует
131	ГОСТ 2933, раздел 3				Испытание напряжением	(1,0-80 000,0) В выдержал/ не выдержал
132	ГОСТ 2933, раздел 4				Электрическое сопротивление изоляции	(0,1-10000) ГОм
					Стойкость к превышению температуры до 300 <sup>0</sup> С: Электрическое сопротивление отельных элементов	выдержал/ не выдержал (0,1-10000) ГОм
133	ГОСТ 8024, раздел 2	Аппараты и электротехнические устройства на напряжение свыше 1000 В	27.12.1	8537	Нагрев током при силе тока (0-5000) А	до 2500 <sup>0</sup> С

1	2	3	4	5	6	7
134	ГОСТ 17491	Кабели, провода и шнуры	27.31 27.32	8544	Холодостойкость при температуре до (-40)°С	стойкий/нестойкий
135	ГОСТ 17492	Кабели, провода и шнуры	27.31 27.32	8544	Электрическое сопротивление экранов	(0,1-1000) Ом
136	ГОСТ 17515, п.4.2, 4.3	Кабели и провода монтажные с пластмассовой изоляцией	27.32.13.191	8544	Конструкция, конструктивные размеры	соответствует/не соответствует (0-30) м
137	ГОСТ 17515, п.4.5				Электрическое сопротивление токопроводящей жилы	(1·10 <sup>-7</sup> - 1000) Ом
138	ГОСТ 17515, п.4.8				Электрическое сопротивление изоляции	(0,1-10000) ГОм
139	ГОСТ 17515, п.4.6				Испытание переменным напряжением	(1,0-70 000,0) В наличие/отсутствие пробоя
140	ГОСТ 17515, п.4.10				Линейная усадка изоляции проводов температура выдержки до 300°С	(0-100)%
141	ГОСТ 17515, п.4.11				Стойкость к растрескиванию температура выдержки до 300°С	наличие/отсутствие трещин
142	ГОСТ 17515, п.4.12				Стойкость к воздействию пониженной температуры до (-40)°С	выдержал/не выдержал
143	ГОСТ 17515, п.4.15				Масло- и бензостойкость	стойкий/нестойкий
144	ГОСТ 18404.0, п.4.2	Кабели управления	27.33.13.140 27.33.13.141	8544 49	Конструкция, конструктивные размеры	соответствует/не соответствует (0-30) м
145	ГОСТ 18404.1, п.4.2				Линейная усадка изоляции температура выдержки до 300°С	(0-100)%
146	ГОСТ 18404.2, п.4.2				Линейная усадка изоляции температура выдержки до 300°С	(0-100)%
147	ГОСТ 18404.3, п.4.2				Линейная усадка изоляции температура выдержки до 300°С	(0-100)%
148	ГОСТ 18404.0, п.4.3				Электрическое сопротивление токопроводящей жилы	(1·10 <sup>-7</sup> - 1000) Ом
149	ГОСТ 18404.1, п.4.1а				Электрическое сопротивление изоляции	(0,1-10000) ГОм
150	ГОСТ 18404.2, п.4.1а				Электрическое сопротивление изоляции	(0,1-10000) ГОм

1	2	3	4	5	6	7
151	ГОСТ 18404.3, п.4.1а				Электрическое сопротивление изоляции	(0,1-10000) ГОм
152	ГОСТ 18404.0, п.4.4.6				Стойкость кабеля к растяжению	(0-300) кН выдержал/не выдержал
153	ГОСТ 18404.0, п.4.6.1				Стойкость к максимальной рабочей температуре до 300 <sup>0</sup> С при эксплуатации	выдержал/не выдержал
154	ГОСТ 18404.1, п.4.4				Стойкость к максимальной рабочей температуре до 300 <sup>0</sup> С при эксплуатации	выдержал/не выдержал
155	ГОСТ 18404.0, п.4.6.2				Стойкость к пониженной температуре среды до (-40) <sup>0</sup> С	выдержал/не выдержал
156	ГОСТ 18404.1, п.4.5				Стойкость к пониженной температуре среды до (-40) <sup>0</sup> С	выдержал/не выдержал
157	ГОСТ 18404.0, п.4.6.3				Стойкость к изменению температуре среды от (-40) до 300 <sup>0</sup> С	выдержал/не выдержал
158	ГОСТ 18404.0, п.4.6.8				Стойкость к воздействию солнечного излучения при интегральной плотности потока излучения 1120 Вт/м <sup>2</sup> , в том числе поверхностная плотность потока излучения УФ-спектра 68 Вт/м <sup>2</sup> (метод 211-1)	выдержал/не выдержал
159	ГОСТ 18404.0, п.4.6.9				Стойкость к воздействию соляного тумана при температуре до 50 <sup>0</sup> С	выдержал/не выдержал
160	ГОСТ 18404.1, п.4.6				Стойкость к воздействию морской воды	выдержал/не выдержал наличие/отсутствие трещин
161	ГОСТ 18404.1, п.4.7				Воздействие инея с последующим оттаиванием при температуре до (-40) <sup>0</sup> С	выдержал/не выдержал
162	ГОСТ 18404.0, п.4.8				Надежность (подтверждение наработки): Температурные циклы от (-40) до 300 <sup>0</sup> С	выдержал/не выдержал
163	ГОСТ 18404.1, п.4.8				Надежность (подтверждение наработки): Температурные циклы от (-40) до 300 <sup>0</sup> С	выдержал/не выдержал
164	ГОСТ 18404.2, п.4.4				Надежность (подтверждение наработки): Температурные циклы от (-40) до 300 <sup>0</sup> С	выдержал/не выдержал
165	ГОСТ 18404.3, п.4.4				Надежность (подтверждение наработки): Температурные циклы от (-40) до 300 <sup>0</sup> С	выдержал/не выдержал

1	2	3	4	5	6	7
166	ГОСТ 18404.0, п.4.9				Маркировка	соответствует/не соответствует
167	ГОСТ 18410, п.4.2.1	Кабели силовые с бумажной изоляцией для стационарной прокладки	27.32.13.110 27.32.14.110	8544 49 8544 60	Конструкция, конструктивные элементы	соответствует/не соответствует (0-30) м
168	ГОСТ 18410, п.4.3.1				Электрическое сопротивление токопроводящей жилы	(1·10 <sup>-7</sup> – 1000) Ом
169	ГОСТ 18410, п.4.3.2				Электрическое сопротивление изоляции	(0,1-10000) ГОм
170	ГОСТ 18410, п.4.3.3				Испытание переменным напряжением	(1,0-70 000,0) В наличие/отсутствие пробоя
171	ГОСТ 18410, п.4.2.2				Относительное удлинение жилы	(0-1000)%
172	ГОСТ 18410, п.4.4.1				Стойкость к наиванию при выдержке при температуре до (-40) °С: -внешний вид  -испытание напряжением	стойкий/нестойкий  наличие/отсутствие надрывов и трещин  наличие/отсутствие пробоя
173	ГОСТ 18410, п.4.5.1				Теплостойкость при температуре до 300°С	стойкий/нестойкий
174	ГОСТ 18410, п.4.5.2				Холодостойкость при температуре до (-40) °С	стойкий/нестойкий
175	ГОСТ 18410, п.4.6				Невытекание пропиточного состава: выдержка при температуре до 300°С	(0-100)%
176	ГОСТ 18410, п.4.8				Долговечность: циклический нагрев током по жиле (0-5000) А испытание постоянным напряжением (1,0-80 000,0) В	наличие/отсутствие отказа (наличие/отсутствие пробоя)
177	ГОСТ 18410, п.4.9				Упаковка, маркировка	соответствует/не соответствует соответствует/не соответствует
178	ГОСТ 18620, п.7	Изделия электротехнические	27.1 27.2 27.3 27.4 27.9	8500	Качество маркировки	соответствует / не соответствует
179	ГОСТ 18690, п.8.1	Кабели и арматура кабельная	27.31 27.32 27.33	8544 8538	Внешний вид маркировки и упаковки	соответствует / не соответствует
180	ГОСТ 18690, п.8.2				Размер маркировки и упаковки	(0-3) м
181	ГОСТ 18690, п.8.3				Прочность маркировки	четкая/нечеткая

1	2	3	4	5	6	7
182	ГОСТ 18690, п.8.4				Стойкость маркировки к воздействию воды	стойкая/нестойкая
183	ГОСТ 22220, раздел 1	Кабели, провода и шнуры	27.31 27.32	8544	Стойкость к растрескиванию при повышенной температуре до 300 <sup>0</sup> С	наличие/отсутствие трещин
184	ГОСТ 22220, раздел 2				Стойкость к деформации при повышенной температуре до 300 <sup>0</sup> С	(0-100)%
185	ГОСТ 22483 (IEC 60228:2004), раздел 7	Жилы токопроводящие медные и алюминиевые для кабелей, проводов и шнуров	27.31 27.32	8544	Конструктивные размеры,	(0-30) м
186	ГОСТ 22483 Приложение А,В				Электрическое сопротивление	(1·10 <sup>-7</sup> - 1000) Ом
187	ГОСТ 24334-80, п.5.2	Кабели силовые для нестационарной прокладки	27.32.13.120 27.32.14.190	8544 49 8544 60	Конструкция, конструктивные размеры	соответствует/не соответствует (0-30) м
189	ГОСТ 31945, п.7.2				Конструкция, конструктивные размеры	соответствует/не соответствует (0-30) м
190	ГОСТ 31945, п.7.3.2				Испытание напряжением токопроводящих жил: переменным постоянным	выдержал/ не выдержал (1,0-70 000,0) В (1,0-80 000,0) В
191	ГОСТ 24334-80, п.5.3.1а				Испытание напряжением токопроводящих жил: переменным постоянным	выдержал/ не выдержал (1,0-70 000,0) В (1,0-80 000,0) В
192	ГОСТ 24334-80, п.5.3.1				Испытание напряжением: переменным постоянным	выдержал/ не выдержал (1,0-70 000,0) В (1,0-80 000,0) В
193	ГОСТ 24334-80, п.5.3.2				Электрическое сопротивление токопроводящих жил кабелей	(1·10 <sup>-7</sup> – 1000) Ом
194	ГОСТ 24334-80, п.5.4.3				Стойкость раздавливанию при нагрузке (0,1-5·10 <sup>3</sup> ) Н	выдержал/не выдержал
195	ГОСТ 24334-80, п.5.4.4				Стойкость к растягивающим усилиям	(0-300) кН выдержал/не выдержал
196	ГОСТ 31945, п.7.4.5				Стойкость к растягивающим усилиям	(0-300) кН выдержал/не выдержал

1	2	3	4	5	6	7
197	ГОСТ 24334-80, п.5.4.5а				Стойкость к статической гибкости: - максимальное расстояние между зажимами	выдержал/не выдержал (0-100) см
198	ГОСТ 24334-80, п.5.5.1				Стойкость к воздействию длительно допустимой температуры на токопроводящих жилах и повышенной температуры окружающей среды (теплостойкость) до 300 <sup>0</sup> С	выдержал/не выдержал
199	ГОСТ 31945, п.7.5.1				Стойкость к воздействию длительно допустимой температуры на токопроводящих жилах и повышенной температуры окружающей среды (теплостойкость) до 300 <sup>0</sup> С	выдержал/не выдержал
200	ГОСТ 24334-80, п.5.5.2				Холодостойкость при температуре до (-40) <sup>0</sup> С	выдержал/не выдержал
201	ГОСТ 31945, п.7.5.2				Холодостойкость при температуре до (-40) <sup>0</sup> С	выдержал/не выдержал
202	ГОСТ 24334-80, п.5.5.3				Стойкость к воздействию солнечного излучения при интегральной плотности потока излучения 1120 Вт/м <sup>2</sup> , в том числе поверхностная плотность потока излучения УФ-спектра 68 Вт/м <sup>2</sup> (метод 211-1)	выдержал/не выдержал наличие/отсутствие трещин оболочки
203	ГОСТ 31945, п.7.5.7				Стойкость к воздействию солнечного излучения при интегральной плотности потока излучения 1120 Вт/м <sup>2</sup> , в том числе поверхностная плотность потока излучения УФ-спектра 68 Вт/м <sup>2</sup> (метод 211-1)	выдержал/не выдержал наличие/отсутствие трещин оболочки
204	ГОСТ 24334-80, п.5.5.8				Стойкость к воздействию изменения температур от (-40) до 300 <sup>0</sup> С	выдержал/не выдержал
205	ГОСТ 24334-80, п.5.5.8б				Коэффициент снижения гибкости	(0-1000)%
206	ГОСТ 31945, п.7.5.4				Масло- и бензостойкость, стойкость к смазочным маслам: выдержка при температуре до 300 <sup>0</sup> С	стойкий/нестойкий
207	ГОСТ 31945, п.7.5.6				Стойкость жирным кислотам: выдержка при температуре до 300 <sup>0</sup> С	стойкий/нестойкий
208	ГОСТ 24334-80, п.5.7				Маркировка упаковка	соответствует/не соответствует соответствует/не соответствует
209	ГОСТ 31945, п.7.6				Маркировка упаковка	соответствует/не соответствует соответствует/не соответствует

1	2	3	4	5	6	7
210	ГОСТ 24334-2020, п.8.2				Конструкция, конструктивные размеры	соответствует/не соответствует (0-30) м
211	ГОСТ 24334-2020, п.8.3				Электрическое сопротивление токопроводящей жилы	( $1 \cdot 10^{-7}$ - 1000) Ом
					Электрическое сопротивление изоляции	(0,1-10000) ГОм
					Испытание напряжением: переменным постоянным	(1,0-70 000,0) В (1,0-80 000,0) В наличие/отсутствие пробоя
212	ГОСТ 24334-2020, п.8.4.4				Стойкость раздавливанию при нагрузке ( $0,1 \cdot 5 \cdot 10^3$ ) Н	выдержал/не выдержал
213	ГОСТ 24334-2020, п.8.4.5				Стойкость к растягивающим усилиям	(0-300) кН выдержал/не выдержал
214	ГОСТ 24334-2020, п.8.4.6				Стойкость к статической гибкости: - максимальное расстояние между зажимами	выдержал/не выдержал (0-100) см
215	ГОСТ 24334-2020, п.8.5.1				Стойкость к воздействию повышенной температуры окружающей среды до 300 <sup>0</sup> С	выдержал/не выдержал
216	ГОСТ 24334-2020, п.8.5.2				Стойкость к воздействию пониженной температуры окружающей среды до (-40) <sup>0</sup> С	выдержал/не выдержал
217	ГОСТ 24334-2020, п.8.5.3				Стойкость к смене температур от (-40) до 300 <sup>0</sup> С	выдержал/не выдержал
218	ГОСТ 24334-2020, п.8.5.4				Стойкость к воздействию солнечного излучения при интегральной плотности потока излучения 1120 Вт/м <sup>2</sup> , в том числе поверхностная плотность потока излучения УФ-спектра 68 Вт/м <sup>2</sup> (метод 211-1)	выдержал/не выдержал наличие/отсутствие трещин оболочки
219	ГОСТ 24334-2020, п.8.5.7				Маслостойкость, стойкость к смазочным маслам выдержка при температуре до 300 <sup>0</sup> С	выдержал/не выдержал
220	ГОСТ 24334-2020, п.8.8				Маркировка упаковка	соответствует/не соответствует соответствует/не соответствует
221	ГОСТ 24641, п.4.2	Оболочки кабельные	27.31 27.32	8544	Толщина	(0-100) мм
222	ГОСТ 24641, п.4.5				Отсутствие дефектов оболочки	наличие/отсутствие
223	ГОСТ 24641, п.4.7				Стойкость к изгибу оболочки	стойкий/нестойкий



1	2	3	4	5	6	7
224	ГОСТ 25018 Раздел 1-5	Кабели, провода и шнуры	27.31 27.32	8544	Механические показатели изоляции и оболочки	выдержал/не выдержал
225	ГОСТ 26445, п.4.2	Провода силовые для электрических установок, осветительные и общего назначения	27.32.13 27.32.14	8544 49 8544 60	Конструкция, конструктивные размеры	соответствует/не соответствует (0-30) м
226	ГОСТ 26445, п.4.3				Электрическое сопротивление токопроводящей жилы	$(1 \cdot 10^{-7} - 1000)$ Ом
					Электрическое сопротивление изоляции	$(0,1-10000)$ ГОм
					Испытание напряжением: переменным постоянным	$(1,0-70\ 000,0)$ В $(1,0-80\ 000,0)$ В наличие/отсутствие пробоя
227	ГОСТ 26445, п.4.5.4				Стойкость к раздавливанию при нагрузке $(0,1-5 \cdot 10^3)$ Н	выдержал/не выдержал
228	ГОСТ 26445, п.4.5.5				Стойкость к продавливанию при нагрузке $(0,1-5 \cdot 10^3)$ Н при температуре до 300°C	выдержал/не выдержал
229	ГОСТ 26445, 4.5.6				Физико-механические показатели изоляции и оболочки	выдержал/не выдержал
230	ГОСТ 26445, п.4.6				Маркировка упаковка	соответствует/не соответствует соответствует/не соответствует
231	ГОСТ 27893, раздел 2	Кабели, провода, шнуры	27.31 27.32	8544	Герметичность кабельных оболочек (метод 2)	выдержал/не выдержал
232	ГОСТ 27893, раздел 3				Электрическая емкость (метод 3)	$(0,1-10\ 000)$ нФ
233	ГОСТ 27893, раздел 4				Емкостные связи и емкостная асимметрия (метод 4)	$(0,1-10\ 000)$ нФ
234	ГОСТ 27893, раздел 5				Переходное затухание на ближнем конце кабеля и защищенность на дальнем конце кабеля между цепями на строительных длинах симметричных кабелей (метод 5)	$(0-70)$ дБ
235	ГОСТ 27893, раздел 6				Волновое сопротивление (метод 6)	$(0-600)$ Ом
					Коэффициент затухания (метод 6)	$(0-100)$ дБ/км
					Коэффициент фазы симметричных кабелей (метод 6)	$(0-6,28)$ рад/км
236	ГОСТ 27893, раздел 8				Идеальный коэффициент защитного действия (метод 8)	$(0,01-0,99)$

1	2	3	4	5	6	7
237	ГОСТ 27893, раздел 9				Адгезия между слоями слоистой (металлопластмассовой) оболочки (метод 9)	выдержал/не выдержал
238	ГОСТ 27893, раздел 10				Герметичность в продольном направлении герметизированных кабелей (метод 10)	выдержал/не выдержал
239	ГОСТ 30630.2.1	Кабели, провода и шнуры	27.31 27.32	8544	Устойчивость к воздействию температуры от (-40) до 300 <sup>0</sup> С	стойкий/нестойкий
240	ГОСТ ИЕС 60332-1-1	Кабели, провода и шнуры	27.31 27.32	8544	Нераспространение горения при одиночной прокладке	–
241	ГОСТ ИЕС 60332-1-2				Нераспространение горения при одиночной прокладке: расстояние от нижнего края верхней опоры до начала обугленной части образца расстояние от нижнего края верхней опоры до конца обугленной части образца	(0-1000) мм 0-1000) мм
242	ГОСТ ИЕС 60332-1-3				Нераспространение горения при одиночной прокладке: воспламенение фильтровальной бумаги	наличие/отсутствие
243	ГОСТ ИЕС 60332-2-1				Нераспространение горения при одиночной прокладке	–
244	ГОСТ ИЕС 60332-2-2				Нераспространение горения при одиночной прокладке: расстояние от нижнего края верхней опоры до начала обугленной части образца расстояние от нижнего края верхней опоры до конца обугленной части образца	(0-1000) мм 0-1000) мм
245	ГОСТ ИЕС 60332-3-10				Нераспространение горения по вертикально расположенным пучкам проводов и кабелей	–
246	ГОСТ ИЕС 60332-3-21				Нераспространение горения по вертикально расположенным пучкам проводов и кабелей: Длина обугленной части образца, измеренная от нижнего края горелки	(0-3,5) м
247	ГОСТ ИЕС 60332-3-22				Нераспространение горения по вертикально расположенным пучкам проводов и кабелей: Длина обугленной части образца, измеренная от нижнего края горелки	(0-3,5) м

1	2	3	4	5	6	7
248	ГОСТ ИЕС 60332-3-23				Нераспространение горения по вертикально расположенным пучкам проводов и кабелей: Длина обугленной части образца, измеренная от нижнего края горелки	(0-3,5) м
249	ГОСТ ИЕС 60332-3-24				Нераспространение горения по вертикально расположенным пучкам проводов и кабелей: Длина обугленной части образца, измеренная от нижнего края горелки	(0-3,5) м
250	ГОСТ ИЕС 60332-3-25				Нераспространение горения по вертикально расположенным пучкам проводов и кабелей: Длина обугленной части образца, измеренная от нижнего края горелки	(0-3,5) м
251	ГОСТ ИЕС 61034-1				Показатель дымообразования при горении и тлении кабельного изделия	-
252	ГОСТ ИЕС 61034-2				Показатель дымообразования при горении и тлении кабельного изделия: снижение светопрозрачности	(0-100)%
253	ГОСТ Р МЭК 60331-11				Предел огнестойкости в условиях воздействия пламени. Сохранение работоспособности в условиях воздействия пламени	-
254	ГОСТ ИЕС 60331-1				Предел огнестойкости в условиях воздействия пламени. Сохранение работоспособности в условиях воздействия пламени	отключение/не отключение прерывателя цепи разрушение/не разрушение токопроводящей жилы
255	ГОСТ ИЕС 60331-2				Предел огнестойкости в условиях воздействия пламени. Сохранение работоспособности в условиях воздействия пламени	отключение/не отключение прерывателя цепи разрушение/не разрушение токопроводящей жилы
256	ГОСТ ИЕС 60331-21				Предел огнестойкости в условиях воздействия пламени. Сохранение работоспособности в условиях воздействия пламени	отключение/не отключение прерывателя цепи разрушение/не разрушение токопроводящей жилы
257	ГОСТ ИЕС 60331-23				Предел огнестойкости в условиях воздействия пламени. Сохранение работоспособности в условиях воздействия пламени	отключение/не отключение прерывателя цепи разрушение/не разрушение

1	2	3	4	5	6	7
						токопроводящей жилы
258	ГОСТ ИЕС 60754-1				Количество выделяемых газов галогеновых кислот	(0-200) мг/г
259	ГОСТ ИЕС 60754-2				Степень кислотности выделяемых газов измерением pH и удельная проводимость	проводимость (0,1-99,9) мкСм/см pH (1,0-13,0)
260	ГОСТ 31565, п.5.6				Эквивалентный показатель токсичности продуктов горения кабельного изделия	(0-200) г/м <sup>3</sup>
261	ГОСТ 31149	Лакокрасочные покрытия	27.1 27.2 27.3 27.4 27.9	8500	Адгезия (метод решетчатого надреза)	выдержал/не выдержал
262	ГОСТ 31943, п.7.2	Кабели телефонные с полиэтиленовой изоляцией в пласт-массовой оболочке	27.32.13	8544 49	Конструкция, конструктивные размеры	соответствует/не соответствует (0-30) м
263	ГОСТ 31943, п.7.3.2				Электрическое сопротивление изоляции	(0,1-10000) ГОм
264	ГОСТ 31943, п.7.3.1				Электрическое сопротивление токопроводящей жилы	(1·10 <sup>-7</sup> - 1000) Ом
265	ГОСТ 31943, п.7.3.3				Испытание напряжением: переменным постоянным	(1,0-70 000,0) В (1,0-80 000,0) В наличие/отсутствие пробоя
266	ГОСТ 31943, п.7.3.1				Рабочая емкость	(0,1-10 000) нФ
267	ГОСТ 31943, п.7.3.3				Коэффициент защитного действия	(0,01-0,99)
268	ГОСТ 31943, п.7.4.1				Относительное удлинение при разрыве изолированной токопроводящей жилы	(0-100)%
269	ГОСТ 31943, п.7.4.2				Усилие отслаивания алюминиевого слоя алюмополимерной ленты	выдержал/не выдержал
270	ГОСТ 31943, п.7.4.3				Стойкость к перегибы кабелей в стальной гофрированной броне	выдержал/не выдержал
271	ГОСТ 31943, п.7.5.1				Относительное удлинение при разрыве,	(0-500)%

1	2	3	4	5	6	7
					прочность при растяжении изоляции	(0-50) МПа
272	ГОСТ 31943, п.7.5.2				Относительное удлинение при разрыве, прочность при растяжении оболочки и защитного шланга	(0-500)% (0-50) МПа
273	ГОСТ 31943, п.7.5.3				Усадка изоляции при температуре (100±2) <sup>0</sup> С	(0-100)%
274	ГОСТ 31943, п.7.5.4				Усадка полиэтиленовой оболочки и защитного шланга при температуре (100±2) <sup>0</sup> С	(0-100)%
275	ГОСТ 31943, п.7.5.5				Относительное удлинение при разрыве, прочность при растяжении оболочки и защитного шланга после теплового старения (100±2) <sup>0</sup> С	(0-500)% (0-50) МПа
276	ГОСТ 31943, п.7.6.1				Стойкость к повышенной температуре среды до 300 <sup>0</sup> С	выдержал/не выдержал
277	ГОСТ 31943, п.7.6.2				Стойкость к пониженной температуре среды до (-40) <sup>0</sup> С	выдержал/не выдержал
278	ГОСТ 31943, п.7.6.5				Стойкость к невытеканию гидрофобного заполнителя Выдержка при температуре до 300 <sup>0</sup> С	вытекание/не вытекание гидрофобного заполнителя
279	ГОСТ 31943, п.7.9				Маркировка, упаковка	соответствует/не соответствует соответствует/не соответствует
280	ГОСТ 31946, п.8.2	Провода самонесущие изолированные и защищенные, арматура для проводов СИП	27.32.13	8544 49 8544 60	Конструкция, конструктивные размеры	соответствует/не соответствует (0-30) м
281	ГОСТ 31946, п.8.3.1		27.32.14		Электрическое сопротивление токопроводящих и нулевой несущей жилы	(1·10 <sup>-7</sup> - 1000) Ом
282	ГОСТ 31946, п.8.3.2		27.33.13		Удельное объемное электрическое сопротивление изоляции и защитной изоляции	(0,1-10000) ГОм
283	ГОСТ 31946, п.8.3.3				Испытание переменным напряжением	(1,0-70 000,0) В наличие/отсутствие пробоя
284	ГОСТ 31946, п.8.4.1				Прочность при растяжении нулевой несущей жилы	(0-300) кН выдержал/не выдержал
285	ГОСТ 31946, п.8.4.2				Усилие сдвига изоляции	(0-300) кН выдержал/не выдержал
286	ГОСТ 31946, п.8.4.3				Стойкость к изгибу угол изгиба (180±5) <sup>0</sup>	стойкий/нестойкий наличие/отсутствие трещин в

1	2	3	4	5	6	7
						изоляции после воздействия
287	ГОСТ 31946, п.8.5.1				Стойкость к воздействию повышенной температуре окружающей среды до 300 <sup>0</sup> С	стойкий/нестойкий
288	ГОСТ 31946, п.8.5.2				Стойкость к пониженной температуре окружающей среды до (-40) <sup>0</sup> С	стойкий/нестойкий
289	ГОСТ 31946, п.8.5.3				Стойкость к солнечному излучению при интегральной плотности потока излучения 1120 Вт/м <sup>2</sup> , в том числе поверхностная плотность потока излучения УФ-спектра 68 Вт/м <sup>2</sup> (метод 211-1)	стойкий/нестойкий наличие/отсутствие трещин в изоляции после воздействия
290	ГОСТ 31946, п.8.4.4				Стойкость к воздействию термомеханических нагрузок при растягивающем усилии (0-300) кН; силе тока 5000 А: - деформация изоляции	стойкий/нестойкий  (0-100)%
291	ГОСТ 31946, п.8.8.1				Маркировка упаковка	соответствует/не соответствует соответствует/не соответствует
292	ГОСТ 31946, п.8.8.3				Прочность маркировки	четкая/нечеткая
293	ГОСТ 31946, п.8.9.1				Нераспространение горения провода: расстояние от нижнего края верхней опоры до начала обугленной части образца  расстояние от нижнего края верхней опоры до конца обугленной части образца	 (0-1000) мм  (0-1000) мм
294	СТО 34.01-2.2-005, п.6.2.1				Внешний вид арматуры	соответствует/не соответствует
295	СТО 34.01-2.2-005, п.7.2.1				Внешний вид арматуры	соответствует/не соответствует
296	СТО 34.01-2.2-005, п. 8.2.1				Внешний вид арматуры	соответствует/не соответствует
297	СТО 34.01-2.2-005, п. 9.2.1				Внешний вид арматуры	соответствует/не соответствует
298	СТО 34.01-2.2-005, п. 10.2.1				Внешний вид арматуры	соответствует/не соответствует

1	2	3	4	5	6	7
299	СТО 34.01-2.2-005, п. 10.2.2				Внешний вид арматуры	соответствует/не соответствует
300	СТО 34.01-2.2-005, п. 6.2.2.1				Основные размеры арматуры	(0-30) м
301	СТО 34.01-2.2-005, п.7.2.2				Основные размеры арматуры	(0-30) м
302	СТО 34.01-2.2-005, п.8.2.2				Основные размеры арматуры	(0-30) м
303	СТО 34.01-2.2-005, п.9.2.2				Основные размеры арматуры	(0-30) м
304	СТО 34.01-2.2-005, п.10.2.3				Основные размеры арматуры	(0-30) м
305	СТО 34.01-2.2-005, п.10.2.6				Проверка материалов	соответствует/не соответствует
306	СТО 34.01-2.2-005, п. 6.2.2.3				Материалы арматуры	соответствует/не соответствует
307	СТО 34.01-2.2-005, п.7.2.5				Материалы арматуры	соответствует/не соответствует
308	СТО 34.01-2.2-005, п.8.2.5				Материалы арматуры	соответствует/не соответствует
309	СТО 34.01-2.2-005, п.9.2.5				Материалы арматуры	соответствует/не соответствует
310	СТО 34.01-2.2-005, п.10.2.6				Материалы арматуры	соответствует/не соответствует
311	СТО 34.01-2.2-005, п.10.2.7				Материалы арматуры	соответствует/не соответствует
312	СТО 34.01-2.2-005, п.6.2.3				Возможность (условия) монтажа	выдержал/не выдержал
313	СТО 34.01-2.2-005, п.7.2.6				Возможность (условия) монтажа	выдержал/не выдержал

1	2	3	4	5	6	7
314	СТО 34.01-2.2-005, п. 8.2.6				Возможность (условия) монтажа	выдержал/не выдержал
315	СТО 34.01-2.2-005, п. 9.2.6				Возможность (условия) монтажа	выдержал/не выдержал
316	СТО 34.01-2.2-005, п. 10.2.9				Возможность (условия) монтажа	выдержал/не выдержал
317	СТО 34.01-2.2-005, п.6.2.4				Масса	(0,01-300) кг
318	СТО 34.01-2.2-005, п.7.2.7				Масса	(0,01-300) кг
319	СТО 34.01-2.2-005, п.8.2.7				Масса	(0,01-300) кг
320	СТО 34.01-2.2-005, п.9.2.7				Масса	(0,01-300) кг
321	СТО 34.01-2.2-005, п.10.2.8				Масса	(0,01-300) кг
322	СТО 34.01-2.2-005, п.6.2.5				Затяжка болтовых соединений	(0-300) Н·м
323	СТО 34.01-2.2-005, п. 10.2.12				Затяжка болтовых соединений	(0-300) Н·м
324	СТО 34.01-2.2-005, п.6.2.6				Остаточная прочность магистрального провода	(0-300) кН
325	СТО 34.01-2.2-005, п.6.2.7				Прочность заделки провода ответвления	(0-300) кН
326	СТО 34.01-2.2-005, п. 6.2.10				Прочность заделки (при низкой и нормальной температуре)	(0-300) кН
327	СТО 34.01-2.2-005, п. 7.2.8				Прочность заделки (при низкой и нормальной температуре)	(0-300) Н·м
328	СТО 34.01-2.2-005, п. 7.2.17				Прочность заделки (при низкой и нормальной температуре)	(0-300) кН
329	СТО 34.01-2.2-005, п. 8.2.8				Прочность заделки (при низкой и нормальной температуре)	(0-300) кН



1	2	3	4	5	6	7
330	СТО 34.01-2.2-005, п. 8.2.11				Прочность заделки (при низкой и нормальной температуре)	(0-300) кН
331	СТО 34.01-2.2-005, п. 8.2.15				Прочность заделки (при низкой и нормальной температуре)	(0-300) кН
332	СТО 34.01-2.2-005, п. 9.2.8				Прочность заделки (при низкой и нормальной температуре)	(0-300) кН
333	СТО 34.01-2.2-005, п. 9.2.10				Прочность заделки (при низкой и нормальной температуре)	(0-300) кН
334	СТО 34.01-2.2-005, п. 9.2.13				Прочность заделки (при низкой и нормальной температуре)	(0-300) кН
335	СТО 34.01-2.2-005, п. 9.2.14				Прочность заделки (при низкой и нормальной температуре)	(0-300) кН
336	СТО 34.01-2.2-005, п. 10.2.10				Прочность заделки (при низкой и нормальной температуре)	(0-300) кН
337	СТО 34.01-2.2-005, п. 6.2.8				Момент разрушения срывной головки	(0-300) кН
338	СТО 34.01-2.2-005, п. 6.2.9				Стойкость к ударной нагрузке при низкой температуре	(0-300) кН
339	СТО 34.01-2.2-005, п.7.2.9				Разрушающая нагрузка	(0-300) кН
340	СТО 34.01-2.2-005, п. 7.2.16				Разрушающая нагрузка	(0-300) кН
341	СТО 34.01-2.2-005, п. 8.2.9				Разрушающая нагрузка	(0-300) кН
342	СТО 34.01-2.2-005, п. 8.2.14				Разрушающая нагрузка	(0-300) кН
343	СТО 34.01-2.2-005, п. 10.2.11				Разрушающая нагрузка	(0-300) кН

1	2	3	4	5	6	7
344	СТО 34.01-2.2-005, п. 6.2.11				Герметичность	наличие/отсутствие следов воды в жиле
345	СТО 34.01-2.2-005, п. 9.2.15				Герметичность	наличие/отсутствие следов воды в жиле
346	СТО 34.01-2.2-005, п. 6.2.13				Диэлектрическая прочность в воздухе	выдержал/не выдержал
347	СТО 34.01-2.2-005, п. 7.2.13				Диэлектрическая прочность в воздухе	выдержал/не выдержал
348	СТО 34.01-2.2-005, п. 7.2.14				Диэлектрическая прочность в воздухе	выдержал/не выдержал
349	СТО 34.01-2.2-005, п. 8.2.17				Диэлектрическая прочность в воздухе	выдержал/не выдержал
350	СТО 34.01-2.2-005, п. 9.2.12				Диэлектрическая прочность в воздухе	выдержал/не выдержал
351	СТО 34.01-2.2-005, п.7.2.15				Диэлектрическая прочность в воде	выдержал/не выдержал
352	СТО 34.01-2.2-005, п. 8.2.18				Диэлектрическая прочность в воде	выдержал/не выдержал
353	СТО 34.01-2.2-005, п. 9.2.11				Диэлектрическая прочность в воде	выдержал/не выдержал
354	СТО 34.01-2.2-005, п. 6.2.15				Надежность электрического контакта при низкой температуре	выдержал/не выдержал
355	СТО 34.01-2.2-005, п. 6.2.16				Сопротивление	$(1 \cdot 10^{-7} - 1000)$ Ом
356	СТО 34.01-2.2-005, п.п. 6.2.17-6.2.21				Сопротивление	$(1 \cdot 10^{-7} - 1000)$ Ом
357	СТО 34.01-2.2-005, п. 6.2.22				Электрическое старение при силе тока до (0-5000) А	выдержал/не выдержал
358	СТО 34.01-2.2-005, п. 9.2.16				Электрическое старение при силе тока до (0-5000) А	выдержал/не выдержал

1	2	3	4	5	6	7
359	СТО 34.01-2.2-005, п.6.2.23				Коррозионная стойкость в соляном тумане	стойкий/нестойкий
360	СТО 34.01-2.2-005, п. 6.2.24				Коррозионная стойкость методом погружения	стойкий/нестойкий
361	СТО 34.01-2.2-005, п. 7.2.19				Коррозионная стойкость в соляном тумане	стойкий/нестойкий
362	СТО 34.01-2.2-005, п. 8.2.19				Коррозионная стойкость в соляном тумане	стойкий/нестойкий
363	СТО 34.01-2.2-005, п. 9.2.17				Коррозионная стойкость	стойкий/нестойкий
364	СТО 34.01-2.2-005, п. 9.2.18				Коррозионная стойкость в растворе NaOH	стойкий/нестойкий
365	СТО 34.01-2.2-005, п. 10.2.13				Коррозионная стойкость	стойкий/нестойкий
366	СТО 34.01-2.2-005, п.6.2.25,				Климатическое старение при температуре до 300 <sup>0</sup> С	выдержал/не выдержал
367	СТО 34.01-2.2-005, п. 7.2.20				Климатическое старение при температуре до 300 <sup>0</sup> С	выдержал/не выдержал
368	СТО 34.01-2.2-005, п. 8.2.20				Климатическое старение при температуре до 300 <sup>0</sup> С	выдержал/не выдержал
369	СТО 34.01-2.2-005, п. 9.2.19				Климатическое старение при температуре до 300 <sup>0</sup> С	выдержал/не выдержал
370	СТО 34.01-2.2-005, п.10.2.14				Климатическое старение при температуре до 300 <sup>0</sup> С	выдержал/не выдержал
371	СТО 34.01-2.2-005, п.7.2.10				Стойкость к термоциклическим воздействиям при растягивающем усилии (0-300) кН; силе тока 5000 А	выдержал/не выдержал
372	СТО 34.01-2.2-005, п. 8.2.10				Стойкость к термоциклическим воздействиям при растягивающем усилии (0-300) кН; силе тока 5000 А	выдержал/не выдержал

1	2	3	4	5	6	7
373	СТО 34.01-2.2-005, п. 8.2.16				Стойкость к термоциклическим воздействиям при растягивающем усилии (0-300) кН; силе тока 5000 А	выдержал/не выдержал
374	СТО 34.01-2.2-005, п. 9.2.9				Стойкость к термоциклическим воздействиям при растягивающем усилии (0-300) кН; силе тока 5000 А	выдержал/не выдержал
375	СТО 34.01-2.2-005, п. 7.2.12				Прочность болтовых соединений	(0-300) Н·м
376	СТО 34.01-2.2-005, п.8.2.12				Прочность болтовых соединений	(0-300) Н·м
377	СТО 34.01-2.2-005, п.7.2.22				Стойкость к воздействию нижнего рабочего значения температуры окружающей среды до (-40) °С	выдержал/не выдержал
378	СТО 34.01-2.2-005, п. 8.2.22				Стойкость к воздействию нижнего рабочего значения температуры окружающей среды до (-40) °С	выдержал/не выдержал
379	СТО 34.01-2.2-005, п. 10.2.16				Стойкость к воздействию нижнего рабочего значения температуры окружающей среды до (-40) °С	выдержал/не выдержал
380	СТО 34.01-2.2-005, п.10.2.17				Стойкость к воздействию нижнего рабочего значения температуры окружающей среды до (-40) °С	выдержал/не выдержал
381	СТО 34.01-2.2-005, п.8.2.13				Механическая прочность при длительной нагрузке до 300 кН	выдержал/не выдержал
382	СТО 34.01-2.2-005, п.6.2.26				Стойкость маркировки	стойкая/не стойкая
383	СТО 34.01-2.2-005, п. 7.2.21				Стойкость маркировки	стойкая/не стойкая
384	СТО 34.01-2.2-005, п. 8.2.21				Стойкость маркировки	стойкая/не стойкая
385	СТО 34.01-2.2-005, п. 9.2.20				Стойкость маркировки	стойкая/не стойкая
386	СТО 34.01-2.2-005, п. 10.2.15				Стойкость маркировки	стойкая/не стойкая

1	2	3	4	5	6	7
387	ГОСТ 31947, п.8.2	Провода силовые для электрических установок, осветительные и общего назначения	27.32.13	8544 49	Конструкция, конструктивные размеры	соответствует/не соответствует (0-5) м
388	ГОСТ 31947, п.8.3.1				Электрическое сопротивление токопроводящей жилы	(1·10 <sup>-7</sup> - 1000) Ом
389	ГОСТ 31947, п.8.3.4				Электрическое сопротивление изоляции	(0,1-10000) ГОм
390	ГОСТ 31947, п.8.3.2				Испытание переменным напряжением	(1,0-70 000,0) В наличие/отсутствие пробоя
391	ГОСТ 31947, п.8.3.3				Испытание переменным напряжением	(1,0-70 000,0) В наличие/отсутствие пробоя
392	ГОСТ 31947, п.8.6.2				Стойкость к воздействию пониженной температуры до (-40) <sup>0</sup> С	выдержал/не выдержал
393	ГОСТ 31947, п.8.6.3				Стойкость к воздействию повышенной температуры до 300 <sup>0</sup> С	выдержал/не выдержал
394	ГОСТ 31947, п.8.8.1				Маркировка, упаковка	соответствует/не соответствует соответствует/не соответствует
395	ГОСТ 31947, п.8.8.2				Прочность расцветки на изоляции	Прочная/непрочная
396	ГОСТ 31995, п.7.2.1	Кабели для сигнализации и блокировки с полиэтиленовой изоляцией в пластмассовой оболочке.	27.32.13	8544 49	Конструкция, конструктивные размеры	соответствует/не соответствует (0-3) м
397	ГОСТ 31995, п.7.2.3				Влагонепроницаемость сердечника	выдержал/не выдержал
398	ГОСТ 31995, п.7.2.5				Герметичность оболочки	герметичный/негерметичный
399	ГОСТ 31995, п.7.2.6				Холодоустойчивость при температуре до (-40) <sup>0</sup> С	выдержал/не выдержал
400	ГОСТ 31995, п.7.2.7				Проверка защитных покровов	выдержал/не выдержал
401	ГОСТ 31995, п.7.3.1				Электрическое сопротивление токопроводящей жилы	(1·10 <sup>-7</sup> - 1000) Ом
402	ГОСТ 31995, п.7.3.2				Электрическое сопротивление изоляции	(0,1-10000) ГОм
403	ГОСТ 31995, п.7.3.3				Испытание напряжением: переменным постоянным	(1,0-70 000,0) В (1,0-80 000,0) В наличие/отсутствие пробоя
404	ГОСТ 31995, п.7.3.4				Рабочая емкость пар и одиночных жил кабелей	(0,1-10 000) нФ
405	ГОСТ 31995, п.7.3.5				Коэффициент затухания	(0-70) дБ
406	ГОСТ 31995, п.7.4				Относительное удлинение жилы, стойкость к изгибам	(0-1000)%

1	2	3	4	5	6	7
407	ГОСТ 31995, п.7.5.1				Относительное удлинение при разрыве, прочность при растяжении изоляции	(0-500)% (0-50) МПа
408	ГОСТ 31995, п.7.5.2				Относительное удлинение при разрыве, прочность при растяжении оболочки и защитного шланга	(0-500)% (0-50) МПа
409	ГОСТ 31995, п.7.5.3				Усадка изоляции выдержка при температуре $(100\pm 2)^{\circ}\text{C}$	(0-100)%
410	ГОСТ 31995, п.7.5.4				Относительное удлинение при разрыве, прочность при растяжении оболочки и защитного шланга после теплового старения при температуре $(100\pm 2)^{\circ}\text{C}$	(0-500)% (0-50) МПа
411	ГОСТ 31995, п.7.6.1				Стойкость к воздействию повышенной температуры среды до $300^{\circ}\text{C}$	выдержал/не выдержал
412	ГОСТ 31995, п.7.6.2				Стойкость к воздействию пониженной температуры среды до $(-40)^{\circ}\text{C}$	выдержал/не выдержал
413	ГОСТ 31995, п.7.6.5				Невытекаемость гидрофобного заполнителя	наличие/отсутствие вытекания заполнителя
414	ГОСТ 31995, п.7.9				Маркировка, упаковка	соответствует/не соответствует соответствует/не соответствует
415	ГОСТ 31996, п.8.2.1	Кабели силовые с пластмассовой изоляция для стационарной прокладки	27.32.13 27.32.14	8544 49 8544 60	Конструкция, конструктивные размеры	соответствует/не соответствует (0-3) м
416	ГОСТ 31996, п.8.2.2				Временное сопротивление и относительное удлинение алюминиевых жил	$(0,1-150 \cdot 10^3)$ Н
417	ГОСТ 31996, п.8.3.1				Электрическое сопротивление токопроводящих жил	$(1 \cdot 10^{-7} - 1000)$ Ом
418	ГОСТ 31996, п.8.3.2				Электрическое сопротивление изоляции	$(0,1-10000)$ ГОм
419	ГОСТ 31996, п.8.3.3				Удельное объемное электрическое сопротивление изоляции	$(0,1-10000)$ ГОм
420	ГОСТ 31996, п.8.3.4				Испытание переменным напряжением	$(1,0-70\ 000,0)$ В наличие/отсутствие пробоя изоляции
421	ГОСТ 31996, п.8.4				Стойкость к наиванию выдержка при температуре до $(-40)^{\circ}\text{C}$	стойкий/нестойкий наличие/отсутствие пробоя

1	2	3	4	5	6	7
						изоляция наличие/отсутствие трещин и разрывов
422	ГОСТ 31996, п.8.5.1				Стойкость к воздействию повышенной температуры до 300 <sup>0</sup> С	стойкий/нестойкий
423	ГОСТ 31996, п.8.5.2				Стойкость к воздействию пониженной температуры до (-40) <sup>0</sup> С	стойкий/нестойкий
424	ГОСТ 31996, п.8.6.1				Относительное удлинение при разрыве, прочность при растяжении изоляции, внутренней и наружной оболочек, защитного шланга до и после старения при температуре до 300 <sup>0</sup> С	(0-500)% (0-50) Н/мм <sup>2</sup>
425	ГОСТ 31996, п.8.6.2				Усадка изоляции и защитного шланга при температуре до 300 <sup>0</sup> С	(0-100)%
426	ГОСТ 31996, п.8.6.3				Стойкость к продавливанию изоляции, наружной оболочки и защитного шланга при выдержке при температуре до 300 <sup>0</sup> С - глубина продавливания	(0-100)%
427	ГОСТ 31996, п.8.6.4				Стойкость изоляции и оболочки к тепловой деформации при выдержке при температуре до 300 <sup>0</sup> С - относительное удлинение	(0-1000)%
428	ГОСТ 31996, п.8.6.5				Водопоглощение изоляции, наружной оболочки и защитного шланга при выдержке при температуре до 300 <sup>0</sup> С - увеличение массы	(0-20) мг/см <sup>2</sup>
429	ГОСТ 31996, п.8.6.6				Потеря массы наружной оболочки и защитного шланга при выдержке при температуре до 300 <sup>0</sup> С	(0-20) мг/см <sup>2</sup>
430	ГОСТ 31996, п.8.6.7				Стойкость к воздействию низкой температуры изоляции, оболочек и защитного шланга: - относительное удлинение при разрыве - стойкость к изгибу	(0-100)% наличие/отсутствие трещин
431	ГОСТ 31996, п.8.6.8				Растрескивание изоляции, оболочек и защитного шланга при выдержке при температуре до 300 <sup>0</sup> С	наличие/отсутствие трещин
432	ГОСТ 31996, п.8.6.9				Стойкость к старению и совместимость материалов	выдержал/не выдержал

1	2	3	4	5	6	7
433	ГОСТ 31996, п.8.8				Маркировка, упаковка	соответствует/не соответствует соответствует/не соответствует
434	ГОСТ 32697, п.7.2	Тросы несущие	27.32.13.137 27.32.14.130	8544 49 8544 60	Конструкция	соответствует/не соответствует
					Комплектность	соответствует/не соответствует
					Качество намотки на барабан	соответствует/не соответствует
					Маркировка	соответствует/не соответствует
					Вид упаковки	соответствует/не соответствует
					Отсутствие перехлестывания, выпирания, разрывов, надломов и соединения проволок	наличие/отсутствие
435	ГОСТ 32697, п.7.3				Конструктивные размеры	(0-30) м
436	ГОСТ 32697, п. 7.4.1				Электрическое сопротивление	$(1 \cdot 10^{-7} - 1000)$ Ом
437	ГОСТ 32697, п. 7.4.2	Разрывное усилие	(0-300) кН			
438	ГОСТ 32697, п. 7.5.1	Относительная ползучесть	(0-150) кН			
439	ГОСТ 34679, раздел 8, п.8.2.1	Кабели для сигнализации и блокировки с полиэтиленовой изоляцией в пластмассовой оболочке.	27.32.13	8544 49	Конструкция, конструктивные размеры	(0-30) м соответствует/не соответствует
440	ГОСТ 34679, п.8.2.4				Влагонепроницаемость	наличие/отсутствие просачивания воды
441	ГОСТ 34679, п.8.2.5, Приложение В				Совместимости изоляции жил с гидрофобным заполнением	соответствует/не соответствует
442	ГОСТ 34679, п.8.2.6				Холодоустойчивость наружной оболочки и защитного шланга при температуре до $(-40)^{\circ}\text{C}$	выдержал/не выдержал
443	ГОСТ 34679, п.8.2.7				Отсутствие обрывов жил, экрана, контактной проволоки, брони, а также контактов между жилами, между жилами и экраном, между экраном и броней	наличие/отсутствие
444	ГОСТ 34679, п.8.3.1				Электрическое сопротивление токопроводящих жил	$(1 \cdot 10^{-7} - 1000)$ Ом
445	ГОСТ 34679, п.8.3.2				Омическая асимметрия жил в рабочей паре	$(1 \cdot 10^{-7} - 1000)$ Ом
446	ГОСТ 34679, п.8.3.3				Электрическое сопротивление изоляции	(0,1-10000) ГОм



1	2	3	4	5	6	7
447	ГОСТ 34679, п.8.3.4				Испытание напряжением: переменным постоянным	(1,0-70 000,0) В (1,0-80 000,0) В наличие/отсутствие пробоя
448	ГОСТ 34679, п.8.3.5				Рабочая емкость	(0,1-10 000) нФ
449	ГОСТ 34679, п.8.3.6				Коэффициент затухания пар	(0-5) дБ/км
450	ГОСТ 34679, п.8.3.7				Электрическое сопротивление изоляции между экраном и броней, броней и землей	(0,1-10000) ГОм
451	ГОСТ 34679, п.8.3.8				Переходное затухание на ближнем конце	(0-70) дБ
452	ГОСТ 34679, п.8.3.9				Идеальный коэффициент защитного действия металлопокрывов кабелей	(0,01-0,99)
453	ГОСТ 34679, п.8.4.1				Относительное удлинение при разрыве однопроволочной токопроводящей жилы	(0-100) %
454	ГОСТ 34679, п.8.4.2				Усилие отслаивания алюминиевого слоя алюмополимерной ленты и стального слоя сталеполлимерной ленты от внутренней или наружной оболочки	(0,1-5·10 <sup>3</sup> ) Н
455	ГОСТ 34679, п.8.4.8				Стойкость к изгибам при температуре до (-40) °С	выдержал /не выдержал
456	ГОСТ 34679, п.8.4.9				Допустимое растягивающее усилия кабелей	(0-300) кН выдержал /не выдержал
457	ГОСТ 34679, п.8.4.10				Воздействие раздавливающей нагрузки при усиллии (0,1-5·10 <sup>3</sup> ) Н	выдержал /не выдержал
458	ГОСТ 34679, п.8.5.1				Стойкость к воздействию повышенной температуры среды до 300 °С	до 300 °С выдержал /не выдержал
459	ГОСТ 34679, п.8.5.2				Воздействие пониженной температуры среды до (-40) °С	выдержал /не выдержал
460	ГОСТ 34679, п.8.5.6				Стойкость к воздействию солнечного излучения при интегральной плотности потока излучения 1 120 Вт/м <sup>2</sup> , в том числе поверхностная плотность потока излучения УФ-спектра 68 Вт/м <sup>2</sup>	выдержал/не выдержал

1	2	3	4	5	6	7
461	ГОСТ 34679, п.8.5.7				Воздействие соляного тумана при температуре до 50 <sup>0</sup> С	выдержал /не выдержал
462	ГОСТ 34679, п.8.5.8				Невытекаемость гидрофобного заполнителя из сердечника кабеля	вытекание/невытекание заполнителя
463	ГОСТ 34679, п.8.8.1.1				Содержание маркировки	соответствует/не соответствует
464	ГОСТ 34679, п.8.8.1.2				Прочность маркировки	выдержал /не выдержал
465	ГОСТ 34679, п.8.8.1.3				Расстояние между маркировочными надписями	(0-5) м
466	ГОСТ 34679, п.8.8.2.1				Упаковка	соответствует/не соответствует
467	ГОСТ Р 51370	Кабели, провода и шнуры Арматура кабельная, муфты, соединения контактные. Выключатели автоматические, устройства защитного отключения. Аппараты для распределения электрической энергии. Аппараты электрические для управления электротехническими установками	27.31 27.32 27.33	8535 8536 8538 8544 7325	Стойкость к воздействию солнечного излучения при интегральной плотности потока излучения 1120 Вт/м <sup>2</sup> , в том числе поверхностная плотность потока излучения УФ-спектра 68 Вт/м <sup>2</sup> (метод 211-1)	выдержал/не выдержал
468	ГОСТ 33326, п.8.2.1	Кабели и провода	27.31 27.32	8544	Конструкция и размеры	(0-30) м
469	ГОСТ 33326, п.8.2.2				Плотность прилегания изоляции к токопроводящей жиле	отсутствие/наличие следов изоляции
470	ГОСТ 33326, п.8.3.1				Электрическое сопротивление токопроводящих жил	(1·10 <sup>-7</sup> - 1000) Ом
471	ГОСТ 33326, п.8.3.2				Испытание переменным напряжением	(1,0-70 000,0) В

1	2	3	4	5	6	7
						наличие/отсутствие пробоя
472	ГОСТ 33326, п.8.3.3				Электрическое сопротивление изоляции	(0,1-10000) ГОм
473	ГОСТ 33326, п.8.4.5				Стойкость к продавливанию: - испытание напряжением	выдержал/не выдержал наличие/отсутствие пробоя
474	ГОСТ 33326, п.8.5.1				Стойкость кабелей и проводов к воздействию пониженной температуры окружающей среды до (-40) °С	стойкий/нестойкий
475	ГОСТ 33326, п.8.5.2				Стойкость к воздействию повышенной температуры до 300 °С	стойкий/нестойкий
476	ГОСТ 33326, п.8.5.3				Стойкость к воздействию смены температур от (-40) °С до 300° С	стойкий/нестойкий
477	ГОСТ 33326, п.8.5.6				Стойкость к воздействию солнечного излучения при интегральной плотности потока излучения 1120 Вт/м <sup>2</sup> , в том числе поверхностная плотность потока излучения УФ-спектра 68 Вт/м <sup>2</sup> (метод 211-1): -внешний вид -испытание напряжением	стойкий/нестойкий  наличие/отсутствие трещин наличие/отсутствие пробоя
478	ГОСТ 33326, п.8.5.9				Стойкость к воздействию инея при температуре до (-40) °С	выдержал/не выдержал
479	ГОСТ 33326, п.8.5.10				Стойкость к воздействию смазочных масел и дизельного топлива	выдержал /не выдержал
480	ГОСТ 33326, п.8.8.1				Маркировка и упаковка	соответствует/не соответствует
481	ГОСТ 33326, п.8.8.2				Прочность маркировочной надписи	четкость/нечеткость
482	ГОСТ Р 55025, п.8.2	Кабели силовые с пластмассовой изоляцией для стационарной прокладки	27.32.14	8544 60	Конструкция и конструктивные размеры	соответствует/не соответствует (0-3) м
483	ГОСТ Р 55025, п.8.3.1				Электрическое сопротивление токопроводящей жилы	(1·10 <sup>-7</sup> - 1000) Ом
484	ГОСТ Р 55025, п.8.3.2				Электрическое сопротивление изоляции	(0,1-10000) ГОм
485	ГОСТ Р 55025, п.п.8.3.3-8.3.4				Удельное объемное электрическое сопротивление изоляции	(0,1-10000) ГОм

1	2	3	4	5	6	7
486	ГОСТ Р 55025, п.8.3.6				Испытание напряжением: переменным постоянным	наличие/отсутствие пробоя (1,0-70 000,0) В (1,0-80 000,0) В
487	ГОСТ Р 55025, п.8.4				Стойкость к наививанию при температуре до (-40) °С	выдержал/не выдержал
488	ГОСТ Р 55025, п.8.5.1				Стойкость к воздействию повышенной температуры среды до 300 °С	выдержал/не выдержал
489	ГОСТ Р 55025, п.8.5.2				Стойкость к воздействию пониженной температуры среды до (-40) °С	выдержал/не выдержал
490	ГОСТ Р 55025, п.8.5.5				Продольное распространение воды	выдержал/не выдержал
491	ГОСТ Р 55025, п.8.8.1				Маркировка, упаковка	соответствует/не соответствует соответствует/не соответствует
492	ГОСТ Р 55025, п.8.8.2				Прочность маркировки	четкая/нечеткая
493	ГОСТ Р 55194, п.7	Изделия электротехнические	27.1 27.2 27.3 27.4 27.9	8500	Испытание переменным напряжением	(1,0-70 000,0) В наличие/отсутствие пробоя
494	ГОСТ Р 55194, п.8				Испытание постоянным напряжением	(1,0-80 000,0) В наличие/отсутствие пробоя
495	ГОСТ Р 55647, п.7.2	Провода контактные медные	27.32.13 27.32.14	7413	Конструкция, комплектность, маркировка, упаковка	соответствует/не соответствует
496	ГОСТ Р 55647, п.7.5				Конструктивные размеры	(0-3) м
497	ГОСТ Р 55647, п.7.3				Масса	(0,01-300) кг
498	ГОСТ Р 55647, п.7.4				Строительная длина	соответствует/не соответствует
499	ГОСТ Р 55647, п.7.6				Отклонение сечения от номинального значения	(0-100)%
500	ГОСТ Р 55647, п.7.7				Временное сопротивление и относительное удлинение	(0-1000)%
501	ГОСТ Р 55647, п.7.9				Удельное электрическое сопротивление, сопротивление постоянному току	(0,1-10000) ГОм
502	ГОСТ Р 55647, п.7.10				Отсутствие стыков на строительной длине (визуально)	соответствует/не соответствует
503	ГОСТ Р 55647, п.7.12				Относительная ползучесть	(0-1000)%
504	ГОСТ Р 58342, п.8.2.1	Кабели силовые и	27.32.13	8544 60	Конструкция,	соответствует/не соответствует

1	2	3	4	5	6	7
		контрольные для стационарной прокладки	27.32.14	8544 49	конструктивные размеры,	(0-5) м
					Нестираемость маркировки	четкая/нечеткая
505	ГОСТ Р 58342, п.8.3.1				Электрическое сопротивление токопроводящей жилы	(1·10 <sup>-7</sup> - 1000) Ом
					Электрическое сопротивление изоляции	(0,1-10000) ГОм
					Испытание напряжением: переменным постоянным	наличие/отсутствие пробоя (1,0-70 000,0) В (1,0-80 000,0) В
506	ГОСТ Р 58342, п.8.3.3				Удельное объемное электрическое сопротивление изоляции	(0,1-10000) ГОм
507	ГОСТ Р 58342, п.8.3.2				Поверхностное электрическое сопротивление наружной оболочки и защитного шланга	(0,1-10000) ГОм
508	ГОСТ Р 58342, п.8.4.1				Стойкость к наиванию при температуре до (-40) <sup>0</sup> С	выдержал/ не выдержал
509	ГОСТ Р 58342, п.8.5.1				Стойкость к воздействию повышенной температуры среды до 300 <sup>0</sup> С	выдержал /не выдержал
510	ГОСТ Р 58342, п.8.5.2				Стойкость к воздействию пониженной температуры среды до (-40) <sup>0</sup> С	выдержал /не выдержал
511	ГОСТ Р 58342, п.8.5.5				Стойкость к воздействию масел, смазочных материалов и гидравлических жидкостей	соответствует/не соответствует
512	ГОСТ Р 58342, п.8.5.6				Продольная герметичность	выдержал /не выдержал
513	ГОСТ Р 58342, п.8.8.1				Маркировка	соответствует/не соответствует
					Упаковка	соответствует/не соответствует
514	ГОСТ Р 58342, п.8.8.2	Прочность маркировочной надписи	четко видна/нечетко видна			
515	ГОСТ Р 59387, п.8.2.1	Кабели монтажные	27.32.13.191	8544	Конструкция, конструктивные размеры	соответствует/не соответствует (0-3) м
516	ГОСТ Р 59387, п.8.2.4				Площадь просветов между проволоками оплетки заземлителя	(0-1000) мм <sup>2</sup>
517	ГОСТ Р 59387, п.8.2.5				Расстояние между смежными проволоками обмотки	(0-100) мм

1	2	3	4	5	6	7
					заземлителя	
518	ГОСТ Р 59387, п.8.2.3				Герметичность рассеивателя	наличие/отсутствие замыкания
519	ГОСТ Р 59387, п.8.3.1				Электрическое сопротивление токопроводящих жил	$(1 \cdot 10^{-7} - 1000)$ Ом
520	ГОСТ Р 59387, п.8.3.2				Электрическое сопротивление изоляции	$(0,1-10000)$ ГОм
521	ГОСТ Р 59387, п.8.3.3				Испытание напряжением: переменным постоянным	наличие/отсутствие пробоя $(1,0-70\ 000,0)$ В $(1,0-80\ 000,0)$ В
522	ГОСТ Р 59387, п.8.3.4				Отсутствие обрывов жил, экранов, брони и заземлителя, а также контактов между жилами, между жилами и экранами, между экранами, между жилами, экранами и броней, между жилами, экранами, броней и заземлителем	наличие/отсутствие
523	ГОСТ Р 59387, п.8.3.5				Электрическая емкость	$(0,1-10\ 000)$ нФ
524	ГОСТ Р 59387, п.8.3.6				Индуктивность	$(10-1000000)$ мкГн
525	ГОСТ Р 59387, п.8.3.7				Поверхностное электрическое сопротивления рассеивателя	$(0,1-10000)$ ГОм
526	ГОСТ 6433.2				Электрическое сопротивление при постоянном напряжении	$(0,1-10000)$ ГОм
527	ГОСТ Р 59387, п.8.3.8				Электрическое сопротивление заземлителя	$(0,1-10000)$ ГОм
528	ГОСТ Р 59387, п.8.3.9				Волновое сопротивление	$(0-600)$ Ом
529	ГОСТ Р 59387, п.8.3.10				Коэффициент затухания	$(0-70)$ дБ
530	ГОСТ Р 59387, п.8.3.11				Задержка сигнала	$(0-3)$ мкс/км
531	ГОСТ Р 59387, п.8.4.2				Растягивающее усилие изолированной жилы	$(0,1-5 \cdot 10^3)$ Н

1	2	3	4	5	6	7
532	ГОСТ Р 59387, п.8.5.1				Стойкость к воздействию повышенной температуры среды до 300 °С	выдержал /не выдержал
533	ГОСТ Р 59387, п.8.5.2				Стойкость к воздействию пониженной температуры среды до (-40) °С	выдержал /не выдержал
534	ГОСТ Р 59387, п.8.5.5				Маслостойкость	выдержал /не выдержал
535	ГОСТ Р 59387, п.8.5.6				Частичная продольная герметизация	выдержал /не выдержал
536	ГОСТ Р 59387, п.8.5.7				Стойкость к воздействию солнечного излучения при интегральной плотности потока излучения 1120 Вт/м <sup>2</sup> , в том числе поверхностная плотность потока излучения УФ-спектра 68 Вт/м <sup>2</sup>	выдержал /не выдержал
537	ГОСТ Р 59387, п.8.8.1				Маркировка	соответствует/не соответствует
538	ГОСТ Р 59387, п.8.8.2				Упаковка	соответствует/не соответствует
					Прочность цифровой маркировки и маркировочной надписи	четкая/нечеткая
539	ГОСТ ИЕС 60227-1, разделы 3-5	Кабели стационарной и нестационарной прокладки	27.32.13	8544 49	Конструкция, конструктивные размеры	соответствует/не соответствует (0-3) м
540	ГОСТ ИЕС 60227-3, разделы 2-7				Конструкция, конструктивные размеры	соответствует/не соответствует (0-3) м
541	ГОСТ ИЕС 60227-4, раздел 2				Конструкция, конструктивные размеры	соответствует/не соответствует (0-3) м
542	ГОСТ ИЕС 60227-5, разделы 2-8				Конструкция, конструктивные размеры	соответствует/не соответствует (0-3) м
543	ГОСТ ИЕС 60227-6, разделы 2-3				Конструкция, конструктивные размеры	соответствует/не соответствует (0-3) м
544	ГОСТ ИЕС 60227-7, раздел 2				Конструкция, конструктивные размеры	соответствует/не соответствует (0-3) м
545	ГОСТ ИЕС 60227-2 раздел 1-3, п.1.9-1.11				Конструкция, конструктивные размеры	соответствует/не соответствует (0-3) м
546	ГОСТ ИЕС 60227-2, п.2.1				Электрическое сопротивление токопроводящих жил	(1·10 <sup>-7</sup> - 1000) Ом

1	2	3	4	5	6	7
547	ГОСТ ИЕС 60227-2, п.2.4				Электрическое сопротивление изоляции	(0,1-10000) ГОм
548	ГОСТ ИЕС 60227-2, п.2.2, 2.3				Испытание напряжением: переменным постоянным	наличие/отсутствие пробоя (1,0-70 000,0) В (1,0-80 000,0) В
549	ГОСТ ИЕС 60227-2, п.3.3				Стойкость к рывку	выдержал /не выдержал
550	ГОСТ ИЕС 60227-2, п.3.4				Стойкость к разделению изолированных жил	выдержал/не выдержал
551	ГОСТ ИЕС 60227-2, п.3.6				Прочность при растяжении жил	(0,1-150·10 <sup>3</sup> ) Н
552	ГОСТ ИЕС 60227-2, п.1.8				Маркировка	соответствует/не соответствует
553	ГОСТ ИЕС 60245-1, раздел 5				Кабели с резиновой изоляцией	27.32.13
554	ГОСТ ИЕС 60245-2, раздел 1	Конструкция, конструктивные размеры	соответствует/не соответствует (0-3) м			
555	ГОСТ ИЕС 60245-3, п.2.4	Конструкция, конструктивные размеры	соответствует/не соответствует (0-3) м			
556	ГОСТ ИЕС 60245-4, п.3.4, 4.4	Конструкция, конструктивные размеры	соответствует/не соответствует (0-3) м			
557	ГОСТ ИЕС 60245-5, п.2.4	Конструкция, конструктивные размеры	соответствует/не соответствует (0-3) м			
558	ГОСТ ИЕС 60245-6, п.2.4	Конструкция, конструктивные размеры	соответствует/не соответствует (0-3) м			
559	ГОСТ ИЕС 60245-7, п.2.4	Конструкция, конструктивные размеры	соответствует/не соответствует (0-3) м			
560	ГОСТ ИЕС 60245-8, п.2.4	Конструкция, конструктивные размеры	соответствует/не соответствует (0-3) м			
561	ГОСТ ИЕС 60245-2, п.2.1	Электрическое сопротивление токопроводящих жил	(1·10 <sup>-7</sup> - 1000) Ом			
562	ГОСТ ИЕС 60245-2, п.2.4	Электрическое сопротивление изоляции	(0,1-10000) ГОм			
563	ГОСТ ИЕС 60245-2, п.п.2.2, 2.3	Испытание напряжением: переменным постоянным	наличие/отсутствие пробоя (1,0-70 000,0) В (1,0-80 000,0) В			
564	ГОСТ ИЕС 60245-2, п.3.4	Прочность при растяжении	(0-300) кН			



1	2	3	4	5	6	7
565	ГОСТ IEC 60245-2, п.4				Определение механических характеристик изоляции из резины	выдержал/не выдержал
566	ГОСТ IEC 60245-2, п.5				Нераспространение горения	выдержал /не выдержал
567	ГОСТ IEC 60245-2, п.1.8				Проверка прочности расцветки и маркировки	четкая/нечеткая
568	ГОСТ IEC 60811-201	Кабели, провода и шнуры	27.31 27.32	8544	Толщина изоляции	(0-500) мм
569	ГОСТ IEC 60811-202				Толщина неметаллической оболочки	(0-500) мм
570	ГОСТ IEC 60811-203				Наружные размеры	(0-30) м
571	ГОСТ IEC 60811-401				Стойкость материалов изоляции и оболочек кабелей из сшитых и термопластичных полимерных композиций на тепловое старение в термостате (минус 40-плюс 300) <sup>0</sup> С: - относительное удлинение - прочность при разрыве	(0-1000) % (0,1-5·10 <sup>3</sup> ) Н
572	ГОСТ IEC 60811-402				Стойкость материалов изоляции и оболочек кабелей из сшитых и термопластичных композиций на водопоглощение при выдержке при температуре до 300 <sup>0</sup> С - изменение массы	выдержал/не выдержал  (0-20) мг/см <sup>2</sup>
573	ГОСТ IEC 60811-404				Маслостойкость	выдержал /не выдержал
574	ГОСТ IEC 60811-405				Термическая стабильность материалов изоляции и оболочек кабелей из поливинилхлоридных композиций	(0-1800) сек
575	ГОСТ IEC 60811-409				Потеря массы материалов изоляции и оболочек кабелей, применяемый для поливинилхлоридных компаундов при выдержке при температуре до 300 <sup>0</sup> С	(0,01-152) г (0-100)%
576	ГОСТ IEC 60811-501				Определение механических свойств сшитых и термопластичных композиций изоляции и оболочек	(0-50) м (0-30) кН
577	ГОСТ IEC 60811-502				Усадка изоляции при температуре до 300 <sup>0</sup> С	(0-100)%
578	ГОСТ IEC 60811-503				Усадка оболочки при температуре до 300 <sup>0</sup> С	(0-100)%
579	ГОСТ IEC 60811-504				Стойкость экструдированных изоляции и оболочек к изгибу при низкой температуре до (-40) <sup>0</sup> С	выдержал /не выдержал
580	ГОСТ IEC 60811-505				Удлинение экструдированных изоляции и оболочек при	(0-500) мм

1	2	3	4	5	6	7
					низкой температуре до (-40) <sup>0</sup> С	
581	ГОСТ ИЕС 60811-507				Тепловая деформация изоляции и оболочки при выдержке при температуре до 300 <sup>0</sup> С - относительное удлинение под нагрузкой и после снятия нагрузки и охлаждения	(0-1000)%
582	ГОСТ ИЕС 60811-508				Стойкость термопластичных материалов изоляции и оболочек под давлением при высокой температуре	(0-100)%
583	ГОСТ ИЕС 60811-509				Стойкость изоляции и оболочек к растрескиванию при повышенной температуре до 300 <sup>0</sup> С	наличие/отсутствие трещин
584	ГОСТ ИЕС 60811-510				Навивание после теплового старения на воздухе при температуре до 300 <sup>0</sup> С	выдержал/не выдержал
585	ГОСТ ИЕС 60811-512				Прочность при разрыве после кондиционирования при повышенной температуре до 300 <sup>0</sup> С; относительное удлинение при разрыве после кондиционирования при повышенной температуре до 300 <sup>0</sup> С	(0,1-5·10 <sup>3</sup> ) Н (0-1000) %
586	ГОСТ ИЕС 60811-513				Навивание после кондиционирования при повышенной температуре до 300 <sup>0</sup> С	выдержал/не выдержал
587	ГОСТ Р МЭК 62219, п. 6.6.1	Провода неизолированные, в том числе термостойкие; грозозащитные тросы коррозионностойкие	27.31 27.32	7413 00 000 7614 00 000	Площадь поперечного сечения	(0-1000) мм <sup>2</sup>
588	ГОСТ Р МЭК 62219, п.6.6.2				Наружный диаметр	(0-125) мм
589	ГОСТ Р МЭК 62219, п.6.6.5				Качество поверхности	соответствует / не соответствует
590	ГОСТ Р МЭК 62219, п.6.6.6				Кратность шага и направление скрутки	1-100
591	ГОСТ Р МЭК 62219, Приложение D, п.2.7				Электрическое сопротивление токопроводящих жил и провода	(1·10 <sup>-7</sup> - 1000) Ом
592	ГОСТ Р МЭК 62219, п.6.6.4				Разрывная прочность проволок, разрывное усилие	(0,1-5·10 <sup>3</sup> ) Н
593	ГОСТ Р МЭК 62219, п.6.5.2, Приложение В				Определение модулей упругости, кривые «усилие-деформация»	(0-300) кН
594	ГОСТ Р МЭК 62219, п.6.6.3				Масса	(0,01-300) кг
595	ГОСТ Р МЭК 62219, п.6.5.3				Прочность при растяжении проводов	(0-300) кН

1	2	3	4	5	6	7
596	ГОСТ Р МЭК 62219, п.6.5.4				Стойкость к вытяжку (ползучесть)	(0-150) кН
597	МЭК 61395				Стойкость к вытяжку (ползучесть)	(0-150) кН
598	ГОСТ Р 52266, п.9.7.7	Кабели волоконно-оптические, провода неизолированные, грозотросы, муфты для монтажа кабелей связи, арматура для воздушных линий электропередачи	27.31 27.32 27.33	7325 8535 8536 8544 70 000 0	Стойкость к соляному туману <sup>31</sup>	стойкий/нестойкий
599	СТО 56947007-33.180.10-175, п.5.3.7				Стойкость к соляному туману	стойкий/нестойкий
600	СТО 56947007-33.180.10.176, п.5.3.7				Стойкость к соляному туману	стойкий/нестойкий
601	ГОСТ Р 52266, п.9.7.2				Стойкость к воздействию солнечного излучения при интегральной плотности потока излучения 1120 Вт/м <sup>2</sup> , в том числе поверхностная плотность потока излучения УФ-спектра 68 Вт/м <sup>2</sup> (метод 211-1)	стойкий/нестойкий
602	СТО 56947007-33.180.10-175, п.5.2.13				Стойкость к воздействию солнечного излучения при интегральной плотности потока излучения 1120 Вт/м <sup>2</sup> , в том числе поверхностная плотность потока излучения УФ-спектра 68 Вт/м <sup>2</sup> (метод 211-1)	стойкий/нестойкий
603	СТО 34.01-2.2-011, п.8.1.1	Птицезащитные устройства для воздушных линий электропередачи и открытых распределительных устройств подстанций	27.12.40	8538 90	Комплектность внешний вид маркировка упаковка	соответствует/не соответствует соответствует/не соответствует соответствует/не соответствует соответствует/не соответствует
604	СТО 34.01-2.2-011, п.8.1.2				Основные размеры	(0-30) м
605	СТО 34.01-2.2-011, п.8.1.5				Масса	(0,01-300) кг
606	СТО 34.01-2.2-011, п.8.1.6				Применяемые материалы	соответствует/не соответствует
607	СТО 34.01-2.2-011, п.8.1.7				Возможность (условия) монтажа	выдержал/не выдержал
608	СТО 34.01-2.2-011, п.8.1.4				Толщина, качество защитных металлических покрытий	(0-2) мм соответствует/не соответствует
609	СТО 34.01-2.2-011, п.8.1.8				Стойкость к нагреву до температуры 130 <sup>0</sup> С	наличие/отсутствие внешних изменений внешнего вида и основных размеров
610	СТО 34.01-2.2-011, п.8.2.1				Стойкость к воздействию птичьего помета	выдержал /не выдержал

1	2	3	4	5	6	7
611	СТО 34.01-2.2-011, п.8.2.3				Стойкость к ультрафиолету при интегральной поверхностной плотности потока излучения 1120 Вт/м <sup>2</sup> , в том числе поверхностной плотности потока излучения УФ-спектра: 68 Вт/м <sup>2</sup>	выдержал/не выдержал
612	СТО 34.01-2.2-011, п.8.2.4				Стойкость к горению	выдержал /не выдержал
613	СТО 34.01-2.2-011, п.8.3.1				Затяжка болтового соединения	(0-300) Н·м
614	СТО 34.01-2.2-011, п.8.3.2				Стойкость к ветровым нагрузкам	выдержал /не выдержал (0-150) кН
615	СТО 34.01-2.2-011, п.8.3.3				Стойкость к гололедно-ветровым нагрузкам	выдержал /не выдержал (0-150) кН
616	СТО 34.01-2.2-011, п.8.3.4				Механическая прочность	(0-300) кН
617	СТО 34.01-2.2-011, п.8.3.6				Стойкость к пляске при растягивающем усилии (0-150) кН	выдержал /не выдержал
618	СТО 34.01-2.2-011, п.8.3.8				Прочность заделки при нагрузке до (0-300) кН	наличие/отсутствие проскальзывания провода в месте крепления ПЗУ
619	СТО 34.01-2.2-013, п.6.1.1	Маркеры для воздушных линий электропередачи	27.12.40	8538 90	Внешний вид	соответствует/не соответствует
					Комплектность	соответствует/не соответствует
					Упаковка	соответствует/не соответствует
					Наличие и правильность маркировки	соответствует/не соответствует
620	СТО 34.01-2.2-013, п.6.1.2				Размеры	(0-5) м
621	СТО 34.01-2.2-013, п.6.1.6				Масса	(0,01-300) кг
622	СТО 34.01-2.2-013, п.6.1.7				Применяемые материалы	соответствует/не соответствует
623	СТО 34.01-2.2-013, п.6.1.8				Работоспособность	выдержал/не выдержал
624	СТО 34.01-2.2-013, п.6.1.5				Адгезия лакокрасочных изделий	выдержал/не выдержал
625	СТО 34.01-2.2-013, п.6.1.8				Условия монтажа	выдержал/не выдержал
626	СТО 34.01-2.2-013, п.6.2.4	Стойкость к воздействию температуры до 300 <sup>0</sup> С при длительной работе	выдержал/не выдержал			

1	2	3	4	5	6	7
627	СТО 34.01-2.2-013, п.6.2.5				Стойкость к воздействию нижнего значения предельной температуры среды до (-40)°С	выдержал/не выдержал
628	СТО 34.01-2.2-013, п.6.3.4				Прочность заделки при нагрузке до (0-150) кН	наличие/отсутствие смещения зажимов
629	СТО 34.01-2.2-013, п.6.3.3				Затягивание болтами	(0-300) Н·м
630	СТО 34.01-2.2-013, п.6.3.5				Стойкости к ветровым нагрузкам при растягивающем усилии (0-150) кН	выдержал /не выдержал
631	СТО 34.01-2.2-013, п.6.3.6				Стойкость к пляске при растягивающем усилии (0-150) кН	выдержал /не выдержал
632	СТО 34.01-2.2-013, п.6.3.7				Стойкость к воздействию одиночных ударов	наличие/отсутствие изменения внешнего вида и основных размеров
633	ГОСТ Р 51155, п.5.1.4	Арматура для воздушных линий электропередачи	27.33	8535 8536 8538 7325	Внешний вид	соответствует/не соответствует
					Комплектность	соответствует/не соответствует
					Упаковка	соответствует/не соответствует
					Наличие и правильность маркировки	наличие/отсутствие соответствует/не соответствует
634	ГОСТ Р 51155, п.5.1.5				Основные размеры	(0-30) м
635	ГОСТ Р 51155, п.5.1.14				Масса	(1·10 <sup>-7</sup> - 300) кг
636	ГОСТ Р 51155, п.5.1.6				Условия монтажа	выдержал/не выдержал
637	ГОСТ Р 51155, п.5.1.7-5.1.8				Затягивание болтами	(0-300) Н·м
638	ГОСТ Р 51155, п.5.1.9				Шарнирность	выдержал/не выдержал
639	ГОСТ Р 51155, п.5.1.10				Толщина, прочность сцепления металлических покрытий и защитных свойств хроматных пленок	(0-2000) мкм соответствует/не соответствует
640	ГОСТ Р 51155, п.5.1.13	Выявление наружных дефектов в сварных швах и околошовной зоне	наличие/отсутствие			

1	2	3	4	5	6	7
641	ГОСТ 3242, п.2				Выявление наружных дефектов в сварных швах и околошовной зоне (внешний осмотр и измерение)	наличие/отсутствие
642	ГОСТ Р 51155, п.5.1.12				Адгезия лакокрасочных покрытий	выдержал/не выдержал
643	ГОСТ 15140, раздел 2				Адгезия лакокрасочных покрытий (метод решетчатых надрезов)	выдержал/не выдержал
644	ГОСТ Р 51155, п.5.1.17				Срабатывание в заданных условиях	выдержал /не выдержал
645	ГОСТ Р 51155, п.5.1.16				Применяемые материалы	соответствует/не соответствует
646	ГОСТ Р 51155, п.5.2.1				Прочность заделки проводов в соединительной и натяжной арматуре	(0-300) кН
647	ГОСТ Р 51155, п.5.2.2-5.2.4				Прочность заделки проводов в поддерживающей арматуре, гасителей вибрации, пляске и сходных по способу закреплений изделий	(0-300) кН
648	ГОСТ Р 51155, п.5.2.5				Прочность заделки ремонтного зажима	(0-300) кН
649	ГОСТ Р 51155, п.5.2.6-5.2.7				Разрушающая нагрузка	(0-300) кН
650	ГОСТ Р 51155, п.5.2.9				Прочность заделки зажима дистанционной распорки	(0-300) кН
651	ГОСТ Р 51155, п.5.2.10-5.2.11				Прочность заделки демпфирующего элемента в грузе гасителя вибрации Стокбриджа	(0-300) кН
652	ГОСТ Р 51155, п.5.2.12				Стойкость к усилиям, возникающим при коротком замыкании	(0-300) кН
653	ГОСТ Р 51155, п.5.2.15				Стойкость к знакопеременным нагрузкам	выдержал /не выдержал
654	ГОСТ Р 51155, п.5.2.16				Смещение	1-180° 0-1000 мм
655	ГОСТ Р 51155, п.5.2.17				Стойкость к ветровым нагрузкам при растягивающем усилии (0-150) кН	выдержал /не выдержал

1	2	3	4	5	6	7
656	ГОСТ Р 51155, п.5.2.18				Стойкость к пляске при растягивающем усилии (0-150) кН	выдержал /не выдержал
657	ГОСТ Р 51155, п.5.2.19				Прочность защитных экранов при воздействии нагрузок, возникающих при действии гололеда и ветра	выдержал /не выдержал
658	ГОСТ Р 51155, п.5.2.20				Воздействие в условиях воздействия нижнего рабочего значения температуры окружающей среды по ГОСТ 15150 (УХЛ 1) до (-40) °С	выдержал /не выдержал
659	ГОСТ Р 51155, п.5.3				Проверка электрических параметров: стойкость относительного сопротивления электрического контакта, в том числе после нагрева номинальным током	$(1 \cdot 10^{-7} - 1000)$ Ом
660	ГОСТ Р 51155, п.5.4				Потери на перемагничивание	(0-30) кВт
661	ГОСТ Р 51155, п.5.10				Температура нагрева элементов дистанционной демпфирующей распорки при протекании по проводам максимально допустимого тока нагрузки	до 300°С выдержал /не выдержал
662	ГОСТ Р 51155, п.5.11.2.2-5.11.2.3				Стойкость к старению полимерных материалов при воздействии водяного и соляного тумана (коррозионная стойкость)	выдержал /не выдержал
663	ГОСТ Р 51155, п.5.12				Нагрев длительно допустимым током провода (0-5000) А	выдержал /не выдержал
664	СТО 56947007-29.120.10.158 п.8.3				Внешний вид	соответствует/не соответствует
					Комплектность	соответствует/не соответствует
					Упаковка	соответствует/не соответствует
					Наличие и правильность маркировки	наличие/отсутствие соответствует/не соответствует
665	СТО 56947007-29.120.10.158 п.8.4				Основные размеры	(0-30) м
666	СТО 56947007-29.120.10.158 п.8.5				Масса	(0,01-300) кг

1	2	3	4	5	6	7
667	СТО 56947007-29.120.10.158 п.8.6				Возможность монтажа	выдержал/не выдержал
668	СТО 56947007-29.120.10.158 п.8.7				Проверка материалов	соответствует/не соответствует
669	СТО 56947007-29.120.10.158 п.8.8				Толщина, прочность сцепления металлических покрытий и защитных свойств хроматных пленок	(0-2000) мкм соответствует/не соответствует
670	СТО 56947007-29.120.10.158 п.8.9				Затягивание болтов	(0-300) Н·м
671	СТО 56947007-29.120.10.158 п.8.10				Прочность заделки	(0-300) кН
672	СТО 56947007-29.120.10.158 п.8.11				Отсутствие проскальзывания при кручении	наличие/отсутствие
673	СТО 56947007-29.120.10.158 п.8.12				Подвижность при нагрузке до 300 кН	наличие/отсутствие скольжения и повреждения
674	СТО 56947007-29.120.10.158 п.8.13				Стойкость к токам короткого замыкания (сжатие- растяжение) при нагрузке (0-300) кН	выдержал /не выдержал
675	СТО 56947007-29.120.10.158 п.8.14				Упругие и демпирующие свойства распорки	выдержал /не выдержал
676	СТО 56947007-29.120.10.158 п.8.19				Электрическое сопротивление	(1·10 <sup>-7</sup> - 1000) Ом
677	СТО 56947007-29.120.10.158 п.8.20				Нагревание номинальным током (0-5000) А	выдержал /не выдержал
678	ГОСТ 9.302, п.3.11	Покрытия металлические и неметаллические неорганические	-	-	Толщина покрытия (гравиметрический метод)	(0-2000) мкм
679	ГОСТ 9.302, п.5				Прочность сцепления металлических покрытий и защитных свойств хроматных пленок	наличие/отсутствие вздутия или отслаивания покрытия



1	2	3	4	5	6	7
680	ГОСТ 9.307, п.8.2.1	Покрытия цинковые	-	-	Толщина покрытия (магнитный метод)	(0-2000) мкм
681	ГОСТ 9.307, п.8.2.3				Толщина покрытия (гравиметрический метод)	(0-2000) мкм
682	ГОСТ 9.307, п.8.4.1				Прочность сцепления покрытий (метод нанесения сетки царапин)	наличие/отсутствие вздутия или отслаивания покрытия
683	ГОСТ 9.307, п.8.4.2				Прочность сцепления покрытий (метод крацевания)	наличие/отсутствие вздутия или отслаивания покрытия
684	ГОСТ 9.307, п.8.4.3				Прочность сцепления покрытий (метод нагрева)	наличие/отсутствие вздутия или отслаивания покрытия
685	ГОСТ 9.719	Материалы полимерные	-	-	Стойкость к старению полимерных материалов при воздействии водяного и соляного тумана (коррозионная стойкость)	выдержал /не выдержал
686	ГОСТ 9.707				Стойкость к изменению температуры в заданном диапазоне (климатическое старение) от (-40)°С до 300°С	выдержал /не выдержал
687	СТО 56947007-29.120.10.066, п.13.5	Арматура для воздушных линий электропередачи	27.33	8535 8536 8538 7325	Прочность защитных экранов при воздействии нагрузок, возникающих при действии гололеда и ветра	выдержал /не выдержал
688	СТО 56947007-29.120.10.061, п.14.2.16				Воздействие в условиях воздействия нижнего рабочего значения температуры окружающей среды до (-40)°С	выдержал /не выдержал
689	СТО 56947007-29.120.10.062, п.п.12.2.18-12.2.19				Воздействие в условиях воздействия нижнего рабочего значения температуры окружающей среды до (-40)°С	выдержал /не выдержал
690	СТО 56947007-29.120.10.063, п.17.2.4				Воздействие в условиях воздействия нижнего рабочего значения температуры окружающей среды до (-40)°С	выдержал /не выдержал

1	2	3	4	5	6	7
691	СТО 56947007-29.120.10.065, п.13.2.2				Воздействие в условиях воздействия нижнего рабочего значения температуры окружающей среды до (-40) °С	выдержал /не выдержал
692	СТО 56947007-29.120.10.066, п.13.6				Воздействие в условиях воздействия нижнего рабочего значения температуры окружающей среды по до (-40) °С	выдержал /не выдержал
693	СТО 56947007-29.120.10.061, п.14.4				Потери на перемагничивание при силе тока (0-5000) А	соответствует/не соответствует
694	СТО 56947007-29.120.10.062, п.12.4				Потери на перемагничивание при силе тока (0-5000) А	соответствует/не соответствует
695	СТО 56947007-29.120.10.063, п.17.4				Потери на перемагничивание при силе тока (0-5000) А	соответствует/не соответствует
696	СТО 56947007-29.120.10.066, п.13.7				Потери на перемагничивание при силе тока (0-5000) А	соответствует/не соответствует
697	СТО 56947007-29.120.10.061, п.14.6.2.3				Стойкость к старению полимерных материалов при воздействии водяного и соляного тумана (коррозионная стойкость)	выдержал /не выдержал
698	СТО 56947007-29.120.10.062, п.12.6.13.2				Стойкость к старению полимерных материалов при воздействии водяного и соляного тумана (коррозионная стойкость)	выдержал /не выдержал
699	СТО 56947007-29.120.10.063, п.17.6.2.3				Стойкость к старению полимерных материалов при воздействии водяного и соляного тумана (коррозионная стойкость)	выдержал /не выдержал
700	СТО 56947007-29.120.10.065, п.13.5.2.3				Стойкость к старению полимерных материалов при воздействии водяного и соляного тумана (коррозионная стойкость)	выдержал /не выдержал
701	СТО 56947007-29.120.10.066, п.14.5				Стойкость к старению полимерных материалов при воздействии водяного и соляного тумана (коррозионная стойкость)	выдержал /не выдержал
702	СТО 56947007-29.120.10.061, п.14.6.2.2				Стойкость к изменению температуры в заданном диапазоне (климатическое старение) от (-40) °С	выдержал /не выдержал

1	2	3	4	5	6	7
					до 300 <sup>0</sup> С	
703	СТО 56947007-29.120.10.062, п.12.6.13.2				Стойкость к изменению температуры в заданном диапазоне (климатическое старение) от (-40) <sup>0</sup> С до 300 <sup>0</sup> С	выдержал /не выдержал
704	СТО 56947007-29.120.10.063, п.17.6.2.2				Стойкость к изменению температуры в заданном диапазоне (климатическое старение) от (-40) <sup>0</sup> С до 300 <sup>0</sup> С	выдержал /не выдержал
705	СТО 56947007-29.120.10.065, п.13.5.2.2				Стойкость к изменению температуры в заданном диапазоне (климатическое старение) от (-40) <sup>0</sup> С до 300 <sup>0</sup> С	выдержал /не выдержал
706	СТО 56947007-29.120.10.066, п.14.4				Стойкость к изменению температуры в заданном диапазоне (климатическое старение) от (-40) <sup>0</sup> С до 300 <sup>0</sup> С	выдержал /не выдержал
707	СТО 56947007-29.120.10.061, п.14.7				Нагрев длительно допустимым током провода (0-5000) А	выдержал /не выдержал
708	СТО 56947007-29.120.10.062, п.12.7				Нагрев длительно допустимым током провода (0-5000) А	выдержал /не выдержал
709	СТО 56947007-29.120.10.063, п.17.7				Нагрев длительно допустимым током провода (0-5000) А	выдержал /не выдержал
710	СТО 56947007-29.120.10.066, п.15				Нагрев длительно допустимым током провода (0-5000) А	выдержал /не выдержал
711	СТО 56947007-29.120.10.061, п.п.14.1.4				Внешний вид	соответствует/не соответствует
					Комплектность	соответствует/не соответствует
					Упаковка	соответствует/не соответствует
					Наличие и правильности маркировки	наличие/отсутствие соответствует/не соответствует
712	СТО 56947007-29.120.10.061, п.14.1.5				Основные размеры	(0-30) м
713	СТО 56947007-29.120.10.062, раздел 12, п.12.1.4				Внешний вид	соответствует/не соответствует
					комплектность	соответствует/не соответствует

1	2	3	4	5	6	7
					Упаковка	соответствует/не соответствует
					Наличие и правильности маркировки	наличие/отсутствие соответствует/не соответствует
714	СТО 56947007-29.120.10.062, раздел 12, п.12.1.5				Основные размеры	(0-30) м
715	СТО 56947007-29.120.10.063, п.17.1.4				Внешний вид	соответствует/не соответствует
					комплектность	соответствует/не соответствует
					Упаковка	соответствует/не соответствует
					Наличие и правильности маркировки	наличие/отсутствие соответствует/не соответствует
716	СТО 56947007-29.120.10.063, п.17.1.5				Основные размеры	(0-30) м
717	СТО 56947007-29.120.10.065, п.13.1.4				Внешний вид	соответствует/не соответствует
					комплектность	соответствует/не соответствует
					Упаковка	соответствует/не соответствует
					Наличие и правильности маркировки	наличие/отсутствие соответствует/не соответствует
					Основные размеры	(0-30) м
718	СТО 56947007-29.120.10.065, п.13.1.5				Основные размеры	(0-30) м
719	СТО 56947007-29.120.10.066, п.13.1.4				Внешний вид	соответствует/не соответствует соответствует/не соответствует наличие/отсутствие соответствует/не соответствует
					комплектность	
					Упаковка	
					Наличие и правильности маркировки	
720	СТО 56947007-29.120.10.066, п.13.1.5				Основные размеры	(0-30) м
721	СТО 56947007-29.120.10.061, п.14.1.12				Масса	(0,01-300) кг

1	2	3	4	5	6	7
722	СТО 56947007-29.120.10.062, п.12.1.12				Масса	(0,01-300) кг
723	СТО 56947007-29.120.10.063, п.17.1.11				Масса	(0,01-300) кг
724	СТО 56947007-29.120.10.065, п.13.1.11				Масса	(0,01-300) кг
725	СТО 56947007-29.120.10.066, п.13.1.14				Масса	(0,01-300) кг
726	СТО 56947007-29.120.10.061, п.14.1.6				Условия монтажа	соответствует/не соответствует
727	СТО 56947007-29.120.10.062, п.12.1.6				Условия монтажа	соответствует/не соответствует
728	СТО 56947007-29.120.10.063, п.17.1.6				Условия монтажа	соответствует/не соответствует
729	СТО 56947007-29.120.10.066, п.13.1.6				Условия монтажа	соответствует/не соответствует
730	СТО 56947007-29.120.10.061, п.14.1.7				Затягивание болтов	(0-300) Н·м
731	СТО 56947007-29.120.10.062, п.12.1.7				Затягивание болтов	(0-300) Н·м
732	СТО 56947007-29.120.10.063, п.17.1.7				Затягивание болтов	(0-300) Н·м
733	СТО 56947007-29.120.10.065, п.13.1.7				Затягивание болтов	(0-300) Н·м
734	СТО 56947007-29.120.10.066, п.п.13.1.7-13.1.8				Затягивание болтов	(0-300) Н·м

1	2	3	4	5	6	7
735	СТО 56947007-29.120.10.061, п.14.1.8				Шарнирность	соответствует/не соответствует
736	СТО 56947007-29.120.10.062, п.12.1.8				Шарнирность	соответствует/не соответствует
737	СТО 56947007-29.120.10.066, п.13.1.9				Шарнирность	соответствует/не соответствует
738	СТО 56947007-29.120.10.061, п.14.1.10				Адгезия лакокрасочных покрытий	соответствует/не соответствует
739	СТО 56947007-29.120.10.062, п.12.1.10				Адгезия лакокрасочных покрытий	соответствует/не соответствует
740	СТО 56947007-29.120.10.063, п.17.1.9				Адгезия лакокрасочных покрытий	соответствует/не соответствует
741	СТО 56947007-29.120.10.065, п.13.1.9				Адгезия лакокрасочных покрытий	соответствует/не соответствует
742	СТО 56947007-29.120.10.066, п.13.1.12				Адгезия лакокрасочных покрытий	соответствует/не соответствует
743	СТО 56947007-29.120.10.061, п.14.1.11				Наружные дефекты в сварных швах и околошовной зоне	наличие/отсутствие
744	СТО 56947007-29.120.10.062, п.12.1.11				Наружные дефекты в сварных швах и околошовной зоне	наличие/отсутствие
745	СТО 56947007-29.120.10.063, п.17.1.10				Наружные дефекты в сварных швах и околошовной зоне	наличие/отсутствие
746	СТО 56947007-29.120.10.065, п.13.1.10				Наружные дефекты в сварных швах и околошовной зоне	наличие/отсутствие
747	СТО 56947007-29.120.10.066, п.13.1.13				Наружные дефекты в сварных швах и околошовной зоне	наличие/отсутствие
748	СТО 56947007-29.120.10.061, п.14.1.14				Материалы	соответствует/не соответствует
749	СТО 56947007-29.120.10.062, п.12.1.14				Материалы	соответствует/не соответствует

1	2	3	4	5	6	7
750	СТО 56947007-29.120.10.063, п.17.1.13				Материалы	соответствует/не соответствует
751	СТО 56947007-29.120.10.065, п.13.1.13				Материалы	соответствует/не соответствует
752	СТО 56947007-29.120.10.066, п.13.1.16				Материалы	соответствует/не соответствует
753	СТО 56947007-29.120.10.061, п.п.14.2.1-14.2.13				Прочность заделки, разрушающая нагрузка	(0-300) кН (0-300) кН
754	СТО 56947007-29.120.10.062, п.п.12.2.1-12.2.15				Прочность заделки, разрушающая нагрузка	(0-300) кН (0-300) кН
755	СТО 56947007-29.120.10.063, п.17.2.1				Прочность заделки, разрушающая нагрузка	(0-300) кН (0-300) кН
756	СТО 56947007-29.120.10.065, п.13.2.1				Прочность заделки, разрушающая нагрузка	(0-300) кН (0-300) кН
757	СТО 56947007-29.120.10.066, п.п.13.2.1-13.2.2				Прочность заделки, разрушающая нагрузка	(0-300) кН (0-300) кН
758	СТО 56947007-29.120.10.062, п.12.3				Электрическое сопротивление	(0,1-10000) ГОм
759	СТО 34.01-2.2-021, п.6.2.1,	Арматура для воздушных линий электропередачи напряжением 6-110 кВ с защищенными проводами	27.12.40	8538 90	Внешний вид	соответствует/не соответствует
					Комплектность	соответствует/не соответствует
					Упаковка	соответствует/не соответствует
					Наличие и правильности маркировки	наличие/отсутствие соответствует/не соответствует
760	СТО 34.01-2.2-021, п.7.2.1				Внешний вид	соответствует/не соответствует
					Комплектность	соответствует/не соответствует
					Упаковка	соответствует/не соответствует

1	2	3	4	5	6	7
					Наличие и правильности маркировки	наличие/отсутствие соответствует/не соответствует
761	СТО 34.01-2.2-021, п.8.2.1, 9.2.1, 10.2.1				Внешний вид	соответствует/не соответствует
					Комплектность	соответствует/не соответствует
					Упаковка	соответствует/не соответствует
					Наличие и правильности маркировки	наличие/отсутствие соответствует/не соответствует
762	СТО 34.01-2.2-021, п.9.2.1				Внешний вид	соответствует/не соответствует
					Комплектность	соответствует/не соответствует
					Упаковка	соответствует/не соответствует
					Наличие и правильности маркировки	наличие/отсутствие соответствует/не соответствует
763	СТО 34.01-2.2-021, п.10.2.1				Внешний вид	соответствует/не соответствует
					Комплектность	соответствует/не соответствует
					Упаковка	соответствует/не соответствует
					Наличие и правильности маркировки	наличие/отсутствие соответствует/не соответствует
764	СТО 34.01-2.2-021, п.п.6.2.2.1, 7.2.2, 8.2.2, 9.2.2, 10.2.2				Основные размеры	(0-30) м
765	СТО 34.01-2.2-021, п.6.2.2.4				Материалы	соответствует/не соответствует
766	СТО 34.01-2.2-021, п.7.2.2.1				Основные размеры	(0-30) м
767	СТО 34.01-2.2-021, п.7.2.2.4				Материалы	соответствует/не соответствует
768	СТО 34.01-2.2-021, п.8.2.2.1				Основные размеры	(0-30) м



1	2	3	4	5	6	7
769	СТО 34.01-2.2-021, п.8.2.2.4				Материалы	соответствует/не соответствует
770	СТО 34.01-2.2-021, п.9.2.2.1				Основные размеры	(0-30) м
771	СТО 34.01-2.2-021, п.9.2.2.4				Материалы	соответствует/не соответствует
772	СТО 34.01-2.2-021, п.10.2.2.1				Основные размеры	(0-30) м
773	СТО 34.01-2.2-021, п.10.2.2.4				Материалы	соответствует/не соответствует
774	СТО 34.01-2.2-021, п.6.2.3				Возможность монтажа	возможен/не возможен
775	СТО 34.01-2.2-021, п.7.2.3				Возможность монтажа	возможен/не возможен
776	СТО 34.01-2.2-021, п.8.2.3				Возможность монтажа	возможен/не возможен
777	СТО 34.01-2.2-021, п.9.2.3				Возможность монтажа	возможен/не возможен
778	СТО 34.01-2.2-021, п.10.2.3				Возможность монтажа	возможен/не возможен
779	СТО 34.01-2.2-021, п.6.2.4				Масса	(0,01-300) кг
780	СТО 34.01-2.2-021, п.7.2.4				Масса	(0,01-300) кг
781	СТО 34.01-2.2-021, п.8.2.4				Масса	(0,01-300) кг
782	СТО 34.01-2.2-021, п.9.2.4				Масса	(0,01-300) кг
783	СТО 34.01-2.2-021, п.10.2.4				Масса	(0,01-300) кг
784	СТО 34.01-2.2-021, п.9.2.5				Затяжка болтовых соединений	(0-300) Н·м
785	СТО 34.01-2.2-021, п.10.2.5				Затяжка болтовых соединений	(0-300) Н·м
786	СТО 34.01-2.2-021, п.10.2.6				Прочность провода после монтажа	(0-300) кН

1	2	3	4	5	6	7
787	СТО 34.01-2.2-021, п.9.2.6				Остаточная прочность магистрального провода	(0-300) кН
788	СТО 34.01-2.2-021, п.6.2.6				Прочность заделки при нормальной температуре	(0-300) кН
789	СТО 34.01-2.2-021, п.6.2.7				Прочность заделки при пониженной температуре до (-40) °С	(0-300) кН
790	СТО 34.01-2.2-021, п.7.2.6				Прочность заделки при нормальной температуре	(0-300) кН
791	СТО 34.01-2.2-021, п.7.2.7				Прочность заделки при пониженной температуре до (-40) °С	(0-300) кН
792	СТО 34.01-2.2-021, п.8.2.5				Прочность заделки нормальной температуре	(0-300) кН
793	СТО 34.01-2.2-021, п.9.2.7				Прочность заделки	(0-300) кН
794	СТО 34.01-2.2-021, п.9.2.8				Прочность заделки	(0-300) кН
795	СТО 34.01-2.2-021, п.6.2.5				Разрушающая нагрузка	(0-300) кН
796	СТО 34.01-2.2-021, п.7.2.5				Разрушающая нагрузка	(0-300) кН
797	СТО 34.01-2.2-021, п.6.2.10				Герметичность	наличие/отсутствие следов влаги на конце жилы
798	СТО 34.01-2.2-021, п.7.2.13				Герметичность	наличие/отсутствие следов влаги на конце жилы
799	СТО 34.01-2.2-021, п.8.2.7				Герметичность	наличие/отсутствие следов влаги на конце жилы; наличие/отсутствие повреждения узла компенсации и сдвига крепежных элементов
800	СТО 34.01-2.2-021, п.9.2.10				Герметичность	наличие/отсутствие следов влаги на конце жилы

1	2	3	4	5	6	7
801	СТО 34.01-2.2-021, п.10.2.7				Герметичность	наличие/отсутствие следов влаги на конце жилы
802	СТО 34.01-2.2-021, п.6.2.11				Надежность электрического контакта при температуре от (-40)°С до 70°С	наличие/отсутствие непрерывности электрического контакта
803	СТО 34.01-2.2-021, п.7.2.14				Надежность электрического контакта при температуре от (-40)°С до 70°С	наличие/отсутствие непрерывности электрического контакта
804	СТО 34.01-2.2-021, п.9.2.12				Надежность электрического контакта при температуре от (-40)°С до 70°С	наличие/отсутствие непрерывности электрического контакта
805	СТО 34.01-2.2-021, п.10.2.9				Надежность электрического контакта при температуре от (-40)°С до 70°С	наличие/отсутствие непрерывности электрического контакта
806	СТО 34.01-2.2-021, п.6.2.18				Коррозионная стойкость	стойкий/ нестойкий
807	СТО 34.01-2.2-021, п.7.2.15				Коррозионная стойкость	стойкий/ нестойкий
808	СТО 34.01-2.2-021, п.8.2.14				Коррозионная стойкость	стойкий/ нестойкий
809	СТО 34.01-2.2-021, п.9.2.21, 10.2.17				Коррозионная стойкость	стойкий/ нестойкий
810	СТО 34.01-2.2-021, п.10.2.17				Коррозионная стойкость	стойкий/ нестойкий
811	СТО 34.01-2.2-021, п.6.2.19				Стойкость к воздействию климатических факторов: температура от (-40)°С до 300°С, УФ-излучение при интегральной поверхностной плотности потока излучения 1120 Вт/м <sup>2</sup> , в том числе поверхностная плотность потока излучения УФ-спектра: 68 Вт/м <sup>2</sup> распыление воды	стойкий/ нестойкий
812	СТО 34.01-2.2-021, п.7.2.16				Стойкость к воздействию климатических факторов: температура от (-40)°С до 300°С, УФ-излучение при интегральной поверхностной	стойкий/ нестойкий

1	2	3	4	5	6	7
					плотности потока излучения 1120 Вт/м <sup>2</sup> , в том числе поверхностная плотность потока излучения УФ-спектра: 68 Вт/м <sup>2</sup> распыление воды	
813	СТО 34.01-2.2-021, п.8.2.15				Стойкость к воздействию климатических факторов: температура от (-40) <sup>0</sup> С до 300 <sup>0</sup> С, УФ-излучение при интегральной поверхностной плотности потока излучения 1120 Вт/м <sup>2</sup> , в том числе поверхностная плотность потока излучения УФ-спектра: 68 Вт/м <sup>2</sup> распыление воды	стойкий/ нестойкий
814	СТО 34.01-2.2-021, п.9.2.22				Стойкость к воздействию климатических факторов: температура от (-40) <sup>0</sup> С до 300 <sup>0</sup> С, УФ-излучение при интегральной поверхностной плотности потока излучения 1120 Вт/м <sup>2</sup> , в том числе поверхностная плотность потока излучения УФ-спектра: 68 Вт/м <sup>2</sup> распыление воды	стойкий/ нестойкий
815	СТО 34.01-2.2-021, п.6.2.8				Стойкость к термоциклическим воздействиям (термоциклирование) при растягивающем усилии: до 150 кН; силе тока: до 5 000 А	стойкий/ нестойкий
816	СТО 34.01-2.2-021, п.7.2.8, 7.2.9				Стойкость к термоциклическим воздействиям (термоциклирование) при растягивающем усилии: до 150 кН; силе тока: до 5 000 А	стойкий/ нестойкий
817	СТО 34.01-2.2-021, п.8.2.6				Стойкость к термоциклическим воздействиям (термоциклирование) при растягивающем усилии: до 150 кН; силе тока: до 5 000 А	стойкий/ нестойкий
818	СТО 34.01-2.2-021, п.6.2.9				Прочность болтовых соединений	(0-300) Н·м наличие/отсутствие повреждений деталей зажима и провода

1	2	3	4	5	6	7
819	СТО 34.01-2.2-021, п.7.2.12				Прочность болтовых соединений	(0-300) Н·м наличие/отсутствие повреждений деталей зажима и провода
820	СТО 34.01-2.2-021, п.6.2.12				Срыв (срез) головки (момент разрушения срывной головки)	(0-300) Н·м
821	СТО 34.01-2.2-021, п.9.2.11				Срыв (срез) головки (момент разрушения срывной головки)	(0-300) Н·м
822	СТО 34.01-2.2-021, п.10.2.8				Срыв (срез) головки (момент разрушения срывной головки)	(0-300) Н·м
823	СТО 34.01-2.2-021, п.6.2.14				Электрическое сопротивление контакта между кабелем и зажимом после нагрева номинальным током	(0,1-10000) ГОм
824	СТО 34.01-2.2-021, п.8.2.10				Электрическое сопротивление контакта между кабелем и зажимом после нагрева номинальным током	(0,1-10000) ГОм
825	СТО 34.01-2.2-021, п.9.2.17				Электрическое сопротивление контакта между кабелем и зажимом после нагрева номинальным током	(0,1-10000) ГОм
826	СТО 34.01-2.2-021, п.10.2.13				Электрическое сопротивление контакта между кабелем и зажимом после нагрева номинальным током	(0,1-10000) ГОм
827	СТО 34.01-2.2-021, п.6.2.15				Электрическое сопротивление контакта между кабелем и зажимом после нагрева током в 1,5 раза превышающим номинальное значение тока провода	(0,1-10000) ГОм
828	СТО 34.01-2.2-021, п.8.2.11				Электрическое сопротивление контакта между кабелем и зажимом после нагрева током в 1,5 раза превышающим номинальное значение тока провода	(0,1-10000) ГОм
829	СТО 34.01-2.2-021, п.9.2.18				Электрическое сопротивление контакта между кабелем и зажимом после нагрева током в 1,5 раза превышающим номинальное значение тока провода	(0,1-10000) ГОм
830	СТО 34.01-2.2-021, п.10.2.14				Электрическое сопротивление контакта между кабелем и зажимом после нагрева током в 1,5 раза превышающим номинальное значение тока провода	(0,1-10000) ГОм

1	2	3	4	5	6	7
831	СТО 34.01-2.2-021, п.6.2.16				Электрическое сопротивление контакта между кабелем и зажимом после термического старения 500 циклами «нагрев-охлаждение»	(0,1-10000) ГОм
832	СТО 34.01-2.2-021, п.8.2.12				Электрическое сопротивление контакта между кабелем и зажимом после термического старения 500 циклами «нагрев-охлаждение»	(0,1-10000) ГОм
833	СТО 34.01-2.2-021, п.9.2.19				Электрическое сопротивление контакта между кабелем и зажимом после термического старения 500 циклами «нагрев-охлаждение»	(0,1-10000) ГОм
834	СТО 34.01-2.2-021, п.10.2.15				Электрическое сопротивление контакта между кабелем и зажимом после термического старения 500 циклами «нагрев-охлаждение»	(0,1-10000) ГОм
835	СТО 34.01-2.2-021, п.6.2.17				Электрическое сопротивление контакта между кабелем и зажимом после нагрева током термической стойкости	(0,1-10000) ГОм
836	СТО 34.01-2.2-021, п.8.2.13				Электрическое сопротивление контакта между кабелем и зажимом после нагрева током термической стойкости	(0,1-10000) ГОм
837	СТО 34.01-2.2-021, п.9.2.20				Электрическое сопротивление контакта между кабелем и зажимом после нагрева током термической стойкости	(0,1-10000) ГОм
838	СТО 34.01-2.2-021, п.10.2.16				Электрическое сопротивление контакта между кабелем и зажимом после нагрева током термической стойкости	(0,1-10000) ГОм
839	СТО 34.01-2.2-021, п.9.2.9				Разрывное усилие провода	(0-300) кН наличие/отсутствие разрушения провода
840	СТО 34.01-2.2-021, п.6.2.20				Стойкость маркировки	четкая/нечеткая
841	СТО 34.01-2.2-021, п.7.2.17				Стойкость маркировки	четкая/нечеткая
842	СТО 34.01-2.2-021, п.8.2.16				Стойкость маркировки	четкая/нечеткая
843	СТО 34.01-2.2-021, п.9.2.23				Стойкость маркировки	четкая/нечеткая
844	СТО 34.01-2.2-021, п.10.2.18				Стойкость маркировки	четкая/нечеткая

1	2	3	4	5	6	7
845	СТО 34.01-1.3-018, п.п.6.5.1.3, 6.5.1.4	Изоляторы подвесные полимерные для ВЛ на напряжение 6-750 кВ	27.90.12	8546 90	Масса	(0,01-300) кг
846	СТО 34.01-1.3-018, п.п.6.5.1.1, 6.5.1.4				Конструктивные размеры	(0-30) м соответствует/не соответствует
847	СТО 34.01-1.3-018, п.п.6.5.1.2, 6.5.1.4				Длина пути утечки	(0-30 000) мм
848	ГОСТ Р 52082, п.8.5.6, 8.5.11				Растягивающий крутящий момент, разрушающая сила на растяжение и сжатие	(0-150) кН
849	ГОСТ Р 52082, п.8.5.12				Прогиб и угол закручивания	выдержал/не выдержал 360 <sup>0</sup>
850	СТО 34.01-1.3-018, п.6.2.1				Растягивающая и разрушающая механическая сила	(0-300) кН
851	СТО 34.01-1.3-018, п.6.2.2				Длительное воздействие механической растягивающей силы	(0-300) кН
852	ГОСТ Р 52082, п.8.7				Стойкость к воспламеняемости	выдержал/не выдержал
853	СТО 34.01-1.3-018, п.6.3.4				Стойкость к воспламеняемости	выдержал/не выдержал
854	СТО 34.01-1.3-018, п.7.3.7				Стойкость к воспламеняемости	выдержал/не выдержал
855	ГОСТ 28779				Стойкость к воспламеняемости	выдержал/не выдержал
856	ГОСТ Р 52082, п.8.9.1, приложение Н				Гидрофобность	выдержал/не выдержал
857	СТО 34.01-1.3-018, п.6.5.4				Гидрофобность	выдержал/не выдержал
858	СТО 34.01-1.3-018, п.7.4.2.3				Гидрофобность защитной оболочки	выдержал/не выдержал
859	ГОСТ Р 52082, п.8.9.6				Стойкость к проникновению красящей жидкости	выдержал/не выдержал
860	СТО 34.01-1.3-018, п.6.5.6				Стойкость к проникновению красящей жидкости	выдержал/не выдержал
861	СТО 34.01-1.3-018, п.7.4.2.5	Стойкость к проникновению красящей жидкости	выдержал/не выдержал			

1	2	3	4	5	6	7
862	ГОСТ Р 52082, п.8.9.5	Изоляторы подвесные стержневые полимерные для ВЛ	27.90.12	8546 90	Адгезия оболочки к изоляционному телу	выдержал/не выдержал
863	СТО 34.01-1.3-018, п.6.5.7				Адгезия оболочки к изоляционному материалу	выдержал/не выдержал
864	СТО 34.01-1.3-018, п.7.4.2.6				Адгезия оболочки к изоляционному материалу	выдержал/не выдержал
865	СТО 34.01-1.3-018, п.6.4.4				Стойкость материала стержня к кислотной коррозии	выдержал/не выдержал
866	СТО 34.01-1.3-018, п.6.5.3				Качество опрессовки и границ раздела	соответствует/не соответствует
867	СТО 34.01-1.3-018, п.6.5.2				Качество поверхности защитной оболочки	соответствует/не соответствует
868	СТО 34.01-1.3-018, п.7.4.2.1				Качество поверхности защитной оболочки	соответствует/не соответствует
869	ГОСТ Р 52082, п.8.9.2, 8.9.3				Внешний вид, качество поверхности и соединения с изоляционной частью	соответствует/не соответствует
870	ГОСТ Р 52082, п.8.8.1, 8.8.2, 8.8.4, 8.8.5				Масса, конструктивные размеры	(0,01-300) кг (0-30) м
871	ГОСТ Р 52082, п.8.8.3				Длина пути утечки	(0-30 000) мм
872	СТО 34.01-1.3-018, п.7.4.1				Внешний вид и маркировка, масса, конструктивные размеры, длина пути утечки	соответствует/не соответствует (0,01-300) кг (0-30) м (0-30 000) мм
873	СТО 34.01-1.3-018, п.7.4.2.2				Качество соединения арматуры с изоляцией	соответствует/не соответствует
874	ГОСТ Р 52082, п.8.9.4				Толщина антикоррозионного покрытия	(0-2000) мкм
875	СТО 34.01-1.3-018, п.7.4.2.4				Качество и толщина антикоррозионного покрытия	(0-2000) мкм
876	СТО 34.01-1.3-018, п.7.4.1.5				Комплектность	соответствует/не соответствует
877	ГОСТ Р 55189, п.8.6.1, 8.6.4				Изоляторы подвесные стержневые полимерные для ВЛ	27.90.12



1	2	3	4	5	6	7
878	ГОСТ Р 55189, п.8.6.3				Масса	(0,01-300) кг
879	ГОСТ Р 55189, п.8.6.2				Длина пути утечки	(0-30 000) мм
880	СТО 56947007-29.240-069, п.6.5.1, п.5.2.5				Геометрические размеры, масса, длина пути утечки	(0-50) м (0,01-300) кг (0-30 000) мм
881	СТО 56947007-29.240-069, п.6.5.3.2				Гидрофобность поверхности защитной оболочки	выдержал/не выдержал
882	ГОСТ Р 55189, п.8.7.1, 8.7.2, 8.7.3				Качество поверхностей и соединений	соответствует/не соответствует
883	СТО 56947007-29.240-069, п.п.6.5.3.3, 6.5.3.5				Качество поверхностей и соединений	соответствует/не соответствует
884	СТО 56947007-29.240-069, п.6.5.3.4				Качество и толщина цинкового покрытия	(0-2000) мкм
885	ГОСТ Р 55189, п.8.7.4				Толщина покрытия	(0-2000) мкм
886	ГОСТ 6490				Толщина покрытия	(0-2000) мкм
887	ГОСТ Р 55189, п.8.4				Механическая растягивающая сила	(0-150) кН
888	СТО 56947007-29.240-069, п.6.3.2, п.5.2.3.2				Механическая разрушающая сила	(0-150) кН
889	СТО 56947007-29.240-069, п.6.3.3				Длительное воздействие механической растягивающей силы	(0-150) кН
890	ГОСТ Р 55189, п.8.7.6				Стойкость к проникновению красящей жидкости	выдержал/не выдержал
891	СТО 56947007-29.240-069, п.6.5.3.1				Отсутствие трещин	отсутствие/наличие
892	ГОСТ Р 55189, п.8.7.10				Адгезия защитной оболочки к телу изолятора	выдержал/не выдержал
893	СТО 56947007-29.240-069, п.6.5.3.8				Адгезия защитной оболочки к телу изолятора	выдержал/не выдержал
894	ГОСТ Р 55189, п.8.8				Стойкость к воспламеняемости	выдержал/не выдержал выдержал/не выдержал

1	2	3	4	5	6	7
895	ГОСТ Р 55189, п.8.5.4-8.5.5				Стойкость к проникновению воды	выдержал/не выдержал
896	ГОСТ Р 55189, п.8.7.5				Гидрофобность	выдержал/не выдержал
897	СТО 56947007-29.120.90.033, п.7.6.1, п.7.6.2	Траверы изолирующие полимерные для опор ВЛ	27.90.12	8546 90	Состав и маркировка изделия, составных частей, качество поверхности изолирующих деталей, антикоррозийных покрытий металлических частей	соответствует/ не соответствует соответствует/ не соответствует
898	СТО 56947007-29.120.90.033, п.7.6.1, п.7.6.3				Качество сборки, габаритные, изоляционные и присоединительные размеры	соответствует/ не соответствует
899	СТО 56947007-29.120.90.033, п.7.6.5				Длина пути утечки	(0-30 000) мм
900	СТО 56947007-29.120.90.033, п.7.6.6				Масса	(0,01-300) кг
901	СТО 56947007-29.120.90.033, п.7.6.4				Толщина покрытия	(0-2000) мкм
902	СТО 56947007-29.120.90.033, п.7.2				Механическая прочность	(0-300) кН выдержал/не выдержал

Директор ООО «Тера»

И.В.Гозунов