



ПРИКАЗ
от «19» января 2019 г.
№ 001/11-0625

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц

РОСС RV.0001.21HT95

Область аккредитации испытательной лаборатории (центра)
Испытательная лаборатория Общества с ограниченной ответственностью «ИНСТА-СИЛ»

наименование испытательной лаборатории (центра) юридического лица
618900, Россия, Пермский край, г. Лысьва, ул. Каракулова, д.2

адрес места осуществления деятельности испытательной лаборатории (центра)

Э КЗЕМПЛЯР

РОСАККРЕДИТАЦИИ

№ п/п	Документы устанавливаю- щие правила и методы исследо- ваний (испыта- ний), измерений	Наименование объекта	Код ОКПД2	Код ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характе- ристика (показатель)	Диапазон определения
1	2	3	4	5	6	7
1	ГОСТ Р 52082- п. 8.9.5.	Изоляторы стержневые полимерные, в том числе: 1) Изоляторы линейные подвесные стержневые полимерные типа ЛКГ для подвески грозотроса; 2) Изоляторы линейные штыревые полимерные на напряжение 10 и 20 кВ; 3) Изоляторы линейные подвесные стержневые полимерные на напряжения 10, 20, 35 и 110 кВ;	—	854690 8546909000	Адгезия оболочки к изоляционному телу	(0-5000) Н
2	ГОСТ Р 55189 п. 8.7.10.				Адгезия оболочки к изоляционному телу	(0-5000) Н
3	IEC 61109 п.13.2.	Изоляторы стержневые полимерные с повышенной надёжностью для контактной сети железных дорог;			Визуальный осмотр	Соответству- ет/не соответ- ствует
4	ГОСТ 1516.2 п. 7.4.2.1-7.4.2.2	5) Изоляторы линейные подвесные стержневые полимерные на напряжения 150 и 220 кВ; 6) Распорки междуфазовые изолирующие на напряжение 10 – 35 кВ; 7) Изоляторы линейные подвесные стержневые полимерные; 8) Изолятор линейный опорный стержневой композитный на напря- жение 10 кВ;			Выдерживаемое напря- жение в сухом состоя- нии	(1-100) кВ
5	ГОСТ Р 52082 п. 8.1.5	9) Подвески линейные двухцепные изолирующие композитные на			Выдерживаемое напря- жение в сухом состоя- нии	(1-100) кВ

№ п/п	Документы устанавливающие правила и методы исследований (испытаний), измерений	Наименование объекта	Код ОКПД2	Код ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (показатель)	Диапазон определения
1	2	3	4	5	6	7
6	ГОСТ Р 55194-п.7.5.4.1	напряжение 10 кВ типа ЛДИ; 10) Изолятор линейный штыревой полимерный типа ИШП-20; 11) Изоляторы линейные подвесные стержневые композитные на напряжение 1 кВ типа КСП;			Выдерживаемое напряжение в сухом состоянии	(1-100) кВ
7	ТУ3494-005-53678417 п.5.12.	12) Траверы композитные изолирующие на напряжение 10 кВ типа ТКИ;			Выдерживаемое напряжение в течение 30 мин.	(1-100) кВ
8	ГОСТ Р 52082 п.8.9.1.	13) Изоляторы – талрепы композитные			Гидрофобность	от 1 до 7 класса
9	ИЕС 61109 п.12.3.	14) Изоляторы линейные подвесные стержневые полимерные на напряжение 10-500кВ			Длина изоляционной части, габаритные и присоединительные размеры	(0-20000) мм
10	ГОСТ 28856 п.5.4.1.1.	15) Распорки междуфазовые изолирующие на напряжение 10 – 220 кВ 16) Подвески линейные натяжные изолирующие композитные 10-35кВ			Длина изоляционной части, габаритные и присоединительные размеры	(0-20000) мм
11	ГОСТ Р 52082 п.8.8.1.				Длина изоляционной части, габаритные и присоединительные размеры	(0-20000) мм
12	ГОСТ Р 55189 п.8.6.1.				Длина изоляционной части, габаритные и присоединительные размеры	(0-20000) мм

№ п/п	Документы устанавливаю- щие правила и методы исследо- ваний (испыта- ний), измерений	Наименование объекта	Код ОКПД2	Код ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характе- ристика (показатель)	Диапазон определения
1	2	3	4	5	6	7
13	ТУ 3494-006-82442590 п. 4.2.				Длина изоляционной части, габаритные и присоединительные размеры	(0-20000) мм
14	ГОСТ 28856 п. 5.4.1.2.				Длина пути утечки	(0-5000) мм
15	ГОСТ 28856 п. 5.4.1.2.				Длина пути утечки	(0-20000) мм
16	ГОСТ Р 55189 п. 8.6.2.				Длина пути утечки	(0-20000) мм
17	1109 п. 10.4.2.2.				Длительное воздействие механической растягивающей силы	(0-160) кН
18	ГОСТ Р 55189 п. 8.4.7.				Длительное воздействие механической растягивающей силы	(0-160) кН
19	IEC 61109 п.13.1				Испытательная растягивающая механическая сила в течение 1 мин. (50% разрушающей механической силы).	(0-250) кН
20	ГОСТ 28856 п.5.2				Испытательная растягивающая механическая сила в течение 1 мин. (50% разрушающей механической силы).	(0-250) кН

№ п/п	Документы устанавливаю- щие правила и методы исследо- ваний (испыта- ний), измерений	Наименование объекта	Код ОКПД2	Код ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характе- ристика (показатель)	Диапазон определения
1	2	3	4	5	6	7
21	ГОСТ Р 55189 п. 8.4				Испытательная растяги- вающая механическая сила в течение 1 мин. (50% разрушающей ме- ханической силы).	(0-250) кН
22	ГОСТ 30284 п. 7.3				Испытательная растяги- вающая механическая сила в течение 1 мин. (50% разрушающей ме- ханической силы).	(0-250) кН
23	ТУ 3494-006- 82442590 п. 4.2				Испытательная растяги- вающая механическая сила в течение 1 мин. (50% разрушающей ме- ханической силы).	(0-250) кН
24	ГОСТ 1516.2 п. 7.4.2.1, 7.4.2.2				Испытательное пятими- нутное переменное напряжение в сухом со- стоянии	(1-100)кВ
25	ГОСТ Р 55189 п. 8.1.6.				Испытательное пятими- нутное переменное напряжение в сухом со- стоянии	(1-100) кВ

№ п/п	Документы устанавливаю- щие правила и методы исследо- ваний (испыта- ний), измерений	Наименование объекта	Код ОКПД2	Код ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характе- ристика (показатель)	Диапазон определения
1	2	3	4	5	6	7
26	ГОСТ Р 55194 п. 7.5.2.1-7.5.2.4				Испытательное пятими- нутное переменное напряжение в сухом со- стоянии	(1-100) кВ
27	ГОСТ 28856 п. 5.5.2.1, 5.5.2.2				Качество поверхности и соединений	Соответству- ет/не соответ- ствует
28	ГОСТ Р 52082 п. 8.9.2, 8.9.3				Качество поверхности и соединений	Соответству- ет/не соответ- ствует
29	ГОСТ Р 55189 п.8.7.1, 8.7.2, 8.7.3				Качество поверхности и соединений	Соответству- ет/не соответ- ствует
30	ГОСТ 30284 п. 7.2				Качество поверхности и соединений	Соответству- ет/не соответ- ствует
31	ТУ 3494-006- 82442590 п. 4.1				Качество поверхности и соединений	Соответству- ет/не соответ- ствует
32	ТУ 3494-020- 82442590 п. 4.5				Количество циклов сги- бания-разгибания	20000 циклов

№ п/п	Документы устанавливающие правила и методы исследований (испытаний), измерений	Наименование объекта	Код ОКПД2	Код ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (показатель)	Диапазон определения
1	2	3	4	5	6	7
33	ГОСТ 1516.2 п.7.4.2.1, 7.4.2.2				Кратковременное (одноминутное) напряжение промышленной частоты в сухом состоянии	(0-100) кВ
34	ГОСТ Р 52082 п. 8.1.5				Кратковременное одноминутное напряжение промышленной частоты в сухом состоянии	(0-100) кВ
35	ГОСТ Р 55194 п. 7.5.4.1				Кратковременное одноминутное напряжение промышленной частоты в сухом состоянии	(0-100) кВ
36	ТУ 3494-006-82442590 п. 4.4.				Кратковременное одноминутное напряжение промышленной частоты в сухом состоянии	(0-100) кВ
37	ГОСТ 28856 п. 5.4.1.3.				Кратковременное одноминутное напряжение промышленной частоты в сухом состоянии	(0-100) кВ
38	ГОСТ Р 52082 п. 8.8.4				Кратковременное одноминутное напряжение промышленной частоты в сухом состоянии	(0-100) кВ
39	ГОСТ Р 55189 п. 8.6.3				Масса	(0-60) кг
40	ГОСТ 20074 п. 5.4				Масса	(0-60)кг
					Масса	(0-60)кг
					Напряжение погасания частичных разрядов	(1-100) кВ

№ п/п	Документы устанавливающие правила и методы исследований (испытаний), измерений	Наименование объекта	Код ОКПД2	Код ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (показатель)	Диапазон определения
1	2	3	4	5	6	7
41	ГОСТ Р 55189 п. 8.7.9				Напряжение погасания частичных разрядов	(1-100) кВ
42	IEC 61109 п. 12.4				Проверка плотности посадки на интерфейсе между арматурой и оболочкой изолятора и проверка заданной механической нагрузки	Соответствует/не соответствует
43	IEC 61109 п. 11.2				Проверочное испытание на предельное повреждение и проверка степени плотности посадки на границе между арматурой и оболочкой изолятора	Соответствует/не соответствует
44	IEC 61109 п. 10.4.2.1				Разрушающая сила при растяжении	(0-250) кН
45	ГОСТ 28856 п.5.2.1.1, 5.2.2.2, 5.2.2.3, 5.2.3.1				Разрушающая сила при растяжении	(0-250) кН
46	ГОСТ Р 52082 п. 8.5.11				Разрушающая сила при растяжении	(0-250) кН
47	ГОСТ Р 55189 п. 8.4.5				Разрушающая сила при растяжении	(0-250) кН
48	ГОСТ 30284 п. 7.5				Разрушающая сила при растяжении	(0-250) кН

№ п/п	Документы устанавливаю- щие правила и методы исследо- ваний (испыта- ний), измерений	Наименование объекта	Код ОКПД2	Код ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характе- ристика (показатель)	Диапазон определения
1	2	3	4	5	6	7
49	ТУ 3494-006-82442590 п. 4.2				Разрушающая сила при растяжении	(0-250) кН
50	ГОСТ Р 52082 п. 8.5.1.1				Разрушающий изгибающий момент	(0-32) кН·м
51	ГОСТ 30284 п. 7.6				Разрушающий изгибающий момент	(0-32) кН·м
52	ТУ 3494-006-82442590 п. 4.1				Состав изделия, комплектность, упаковка.	Соответствует/не соответствует
53	ТУ 3494-030-57953748 п. 4.1				Состав изделия, комплектность, упаковка.	Соответствует/не соответствует
54	ТУ 3494-064-98949090 п. 4.1				Состав изделия, комплектность, упаковка.	Соответствует/не соответствует
55	ГОСТ 1516.2 п. 7.4.3.1				Среднее разрядное переменное напряжение в сухом состоянии	(1-100) кВ
56	ГОСТ Р 52082 п. 8.1.8				Среднее разрядное переменное напряжение в сухом состоянии	(1-100) кВ
57	ГОСТ Р 55194 п. 7.5.3.1				Среднее разрядное переменное напряжение в сухом состоянии	(1-100) кВ

№ п/п	Документы устанавливаю- щие правила и методы исследо- ваний (испытател- ных), измерений	Наименование объекта	Код ОКПД2	Код ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характе- ристика (показатель)	Диапазон определения
1	2	3	4	5	6	7
58	ГОСТ 28779 п. 9				Стойкость к воспламе- няемости	от FV(ПВ)0 до FV(ПВ)2 класса
59	ГОСТ Р 52082 п. 8.9.7				Стойкость к диффузии воды	Выдержал/не выдержал
60	ГОСТ Р 55189 п. 8.7.7				Стойкость к диффузии воды	Выдержал/не выдержал
61	ГОСТ 30284 п. 7.13				Стойкость к проникно- вению влаги	Выдержал/не выдержал
62	ГОСТ Р 52082 п. 8.6.4				Стойкость к проникно- вению воды	Выдержал/не выдержал
63	ГОСТ Р 55189 п. 8.5.4				Стойкость к проникно- вению воды	Выдержал/не выдержал
64	ГОСТ Р 52082 п. 8.9.6				Стойкость к проникно- вению красящей жидко- сти	Выдержал/не выдержал
65	ГОСТ Р 55189 п. 8.7.6.				Стойкость к проникно- вению красящей жидко- сти	Выдержал/не выдержал
66	ГОСТ Р 55189 п. 8.7.11				Стойкость материала стержня к кислотной коррозии	Выдержал/не выдержал
67	ГОСТ 28856 п. 5.5.2.2				Толщина цинкового по- крытия	(0-300) мкм
68	ГОСТ Р 52082 п. 8.9.4				Толщина цинкового по- крытия	(0-300) мкм

№ п/п	Документы устанавливающие правила и методы исследований (испытаний), измерений	Наименование объекта	Код ОКПД2	Код ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (показатель)	Диапазон определения
1	2	3	4	5	6	7
69	ГОСТ Р 55189 п. 8.7.4				Толщина цинкового покрытия	(0-300) мкм
70	ГОСТ 30284 п. 7.9				Толщина цинкового покрытия	(0-300) мкм
71	ТУ 3494-006-82442590 п. 4.2				Толщина цинкового покрытия	(0-300) мкм
72	ГОСТ 20074 п. 5.1-5.3				Уровень частичных разрядов	(1-100) пКл
73	ГОСТ Р 52082 п. 8.1.12				Уровень частичных разрядов	(1-100) пКл
74	ГОСТ 27380 п. 4.16				Электрическая прочность стержня	(0-100) кВ/мм
75	ГОСТ 6433.3 п. 3.3.1.-3.3.7				Электрическая прочность стержня	(0-100) кВ/мм
76	ГОСТ Р 52082 п. 8.9.8				Электрическая прочность стержня	(0-100) кВ/мм
77	ГОСТ Р 55189 п. 8.7.8				Электрическая прочность стержня	(0-100) кВ/мм
78	ГОСТ Р 52082 п. 8.9.5	Изоляторы опорные стержневые полимерные, в том числе: 1) Изолятор опорный стержневой полимерный на напряжение 6-220 кВ; 2) Изоляторы опорные линейные стержневые композитные на напряжение 6-220 кВ; 3) Детали изоляционные полимерные на напряжение 10 кВ;	—	—	Адгезия оболочки к изоляционному телу	(0-5000) Н
79	ГОСТ Р 52082 п. 8.9.1				Гидрофобность	от 1 до 7 класса
80	ГОСТ Р 52082 п. 8.9.7				Диффузия воды	Выдержал/не выдержал

№ п/п	Документы устанавливающие правила и методы исследований (испытаний), измерений	Наименование объекта	Код ОКПД2	Код ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (показатель)	Диапазон определения
1	2	3	4	5	6	7
81	ГОСТ Р 52082 п. 8.8.1-8.8.2	4) Изоляторы линейные опорные стержневые композитные на напряжение 10-20 кВ. 5) Изолятор опорный стержневой полимерный наружной установки на напряжение 10 кВ; 6) Изоляторы опорные стержневые полимерные наружной установки на напряжение 10 – 35 кВ; 7) Изоляторы опорные стержневые полимерные наружной установки на напряжение 35 кВ; 8) Изоляторы опорные линейные стержневые композитные на напряжение 20 и 35 кВ; 9) Изоляторы опорные стержневые полимерные наружной установки на напряжение 110 кВ; 10) Изоляторы опорные стержневые полимерные наружной установки; 11) Изоляторы опорные полимерные наружной установки на напряжение 10 кВ типа ОПК; 12) Изолятор опорный стержневой полимерный наружной установки на напряжение 10 кВ;			Длина изоляционной части, присоединительные размеры, соответствие расположения арматуры Длина пути утечки Испытательная растягивающая механическая сила в течение 1 мин. Испытательная растягивающая механическая сила в течение 1 мин. Испытательная сила на изгиб в течение 1 мин. Контроль отсутствия пластической деформации при изгибе. Контроль прогиба.	(0-20000) мм (0-20000) мм (0-250) кН (0-250) кН (0-30) кН (0-150) мм
82	ГОСТ Р 52082 п. 8.8.3					
83	ГОСТ 28856 п. 5.2.1.1, 5.2.2.1, 5.2.2.3, 5.2.3.1.					
84	ГОСТ Р 55189 п. 8.4.4					
85	ГОСТ Р 52082 п. 8.5.7, 8.5.9					
86	ГОСТ 1516.2 п. 7.4.2.1, 7.4.2.2				Испытательное переменное кратковременное напряжение в сухом состоянии	(1-100) кВ

№ п/п	Документы устанавливаю- щие правила и методы исследо- ваний (испыта- ний), измерений	Наименование объекта	Код ОКПД2	Код ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характе- ристика (показатель)	Диапазон определения
1	2	3	4	5	6	7
87	ГОСТ Р 52082 п. 8.1.5				Испытательное пере- менное кратковремен- ное напряжение в сухом состоянии	(1-100) кВ
88	ГОСТ Р 55194 п. 7.5.4.1				Испытательное пере- менное кратковремен- ное напряжение в сухом состоянии	(1-100) кВ
89	ГОСТ Р 52082 п. 8.5.9				Испытательный крутя- щий момент в течение 1 мин. Контроль отсут- ствия пластической де- формации при круче- нии. Контроль угла за- кручивания.	(0-4,5) кН·м
90	ГОСТ Р 52082 п. 8.9.2				Качество цинкового по- крытия	Соответству- ет/не соответ- ствует
91	ГОСТ Р 52082 п. 8.9.4				Толщина цинкового по- крытия	(0-300) мкм
92	ГОСТ Р 52082 п. 8.9.2, 8.9.3				Комплектность	Соответству- ет/не соответ- ствует
93	ГОСТ Р 52082 п. 8.5.9				Контроль отсутствия пластической деформа- ции при изгибе	Соответству- ет/не соответ- ствует

№ п/п	Документы устанавливающие правила и методы исследований (испытаний), измерений	Наименование объекта	Код ОКПД2	Код ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (показатель)	Диапазон определения
1	2	3	4	5	6	7
94	ГОСТ Р 52082 п. 8.5.9				Контроль отсутствия пластической деформации при кручении	Соответствует/не соответствует (0-60) кг
95	ГОСТ Р 52082 п. 8.8.4				Масса	
96	ГОСТ 20074 п. 5.1-5.3				Определение уровня частичных разрядов	(1-100) пКл
97	ГОСТ Р 52082 п. 8.1.12				Определение уровня частичных разрядов	(1-100) пКл
98	ГОСТ Р 52082 п. 8.9.2, 8.9.3				Осмотр (внешний вид и маркировка)	Соответствует/не соответствует
99	ГОСТ Р 52082 п. 8.1.11				Пробивное напряжение	(1-100)кВ
100	ГОСТ Р 52082 п. 8.5.12				Прогиб при 20% и 60% нормированной разрушающей силы на изгиб	(0-100) мм
101	ГОСТ Р 52082 п. 8.5.12				Прогиб при нормированной силе на изгиб	(0-250) мм
102	ГОСТ Р 52082 п. 8.5.11				Разрушающая сила на изгиб	(0-30) кН
103	ГОСТ Р 52082 п. 8.5.11				Разрушающая сила на растяжение	(0-250) кН
104	ГОСТ Р 52082 п. 8.5.11				Разрушающая сила на сжатие	(0-250) кН

№ п/п	Документы устанавливаю- щие правила и методы исследо- ваний (испытател- ний), измерений	Наименование объекта	Код ОКПД2	Код ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характе- ристика (показатель)	Диапазон определения
1	2	3	4	5	6	7
105	ГОСТ Р 52082 п. 8.5.11				Разрушающий крутя- щий момент	(0-4,5) кН·м
106	ГОСТ Р 52082 п. 8.1.8				Среднее разрядное пе- ременное напряжение в сухом состоянии	(1-100) кВ
107	ГОСТ 28779 п. 9				Стойкость к воспламе- няемости	от FV(ПВ)0 до FV(ПВ)2 класса
108	ГОСТ Р 52082 п. 8.6.4, 8.6.5				Стойкость к проникно- вению воды	Выдержал/не выдержал
109	ГОСТ Р 52082 п. 8.9.6				Стойкость к проникно- вению красящей жидко- сти	Выдержал/не выдержал
110	ГОСТ Р 52082 п. 8.5.13				Стойкость к транспор- тированию	Выдержал/не выдержал
111	ГОСТ Р 52082 п. 8.5.12				Угол закручивания при нормированном крутя- щем моменте	(минус 3 - плюс 3) угло- вых градусов
112	ГОСТ 27380 п. 4.16				Электрическая проч- ность изоляционного тела	(1-100) кВ
113	ГОСТ 6433.3 п. 3.3.1-3.3.7				Электрическая проч- ность изоляционного тела	(1-100) кВ

№ п/п	Документы устанавливающие правила и методы исследований (испытаний), измерений	Наименование объекта	Код ОКПД2	Код ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (показатель)	Диапазон определения
1	2	3	4	5	6	7
114	ГОСТ Р 52082 п. 8.9.8	Изоляторы линейные штыревые стеклополимерные и полимерно-фарфоровые на напряжение 10 – 20 кВ			Электрическая прочность изоляционного тела	(1-100) кВ
115	ГОСТ Р 52082- п. 8.1.5.				Выдерживаемое напряжение 50 Гц в сухом состоянии	(1-100) кВ
116	ГОСТ Р 55194 п. 7.5.4.1.				Выдерживаемое напряжение 50 Гц в сухом состоянии	(1-100) кВ
117	ГОСТ 1516.2 п. 7.4.2.1, 7.4.2.2.				Выдерживаемое напряжение 50 Гц в сухом состоянии	(1-100) кВ
118	ГОСТ Р 52082 п. 8.9.2.				Качество поверхностей и маркировки	Соответствует/не соответствует
119	ТУ 3493-014-82442590 п. 4.1.				Качество сборки	Соответствует/не соответствует
120	ГОСТ 1232 п. 8.5				Масса	(0-60) кг
121	ГОСТ 1232 п. 8.14	ГОСТ Р 52082 п. 8.9.5.			Пробивное напряжение	(1-100) кВ
122	ГОСТ Р 52082 п. 8.9.5.				Прочность присоединения ребер к силовой детали	(0-5000) Н

№ п/п	Документы устанавливающие правила и методы исследований (испытаний), измерений	Наименование объекта	Код ОКПД2	Код ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (показатель)	Диапазон определения
1	2	3	4	5	6	7
123	ГОСТ 1232 п. 8.5				Размеры и длина пути утечки	(0-20000) мм
124	ГОСТ 1232 п. 8.8				Разрушающая механическая сила при изгибе	(0-30) кН
125	ГОСТ 28779 п. 9				Стойкость к воспламенению	от FV(ПВ)0 до FV(ПВ)2 класса
126	ГОСТ Р 52082 п. 8.6.4, 8.6.5				Стойкость к проникновению воды под защитные ребра	Выдержал/не выдержал
127	ГОСТ 1232 п. 8.6				Термостойкость	Выдержал/не выдержал
128	ГОСТ Р 52082 п. 8.9.5	Изоляторы линейные штыревые, в том числе: изоляторы линейные штыревые полимерные на напряжение 10 и 20 кВ; изоляторы линейные штыревые полимерные типа ИШП-20			Адгезия оболочки к сердечнику	(0-5000) Н
129	ГОСТ 1516.2 п. 7.4.2.1, 7.4.2.2				Выдерживаемое напряжение в сухом состоянии	(0-100) кВ
130	ГОСТ 1232 п. 8.5				Габаритная высота изолятора и присоединительные размеры	(0-1000) мм
131	ГОСТ Р 52082 п. 8.9.1				Гидрофобность	от 1 до 7 класса
132	ГОСТ Р 52082 п. 8.8.3				Длина пути утечки	(0-1000) мм
133	ГОСТ 1232 п. 8.6				Испытание на термостойкость	Выдержал/не выдержал

№ п/п	Документы устанавливаю- щие правила и методы исследо- ваний (испыта- ний), измерений	Наименование объекта	Код ОКПД2	Код ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характе- ристика (показатель)	Диапазон определения
1	2	3	4	5	6	7
134	ГОСТ 1516.2 п. 7.4.2.1, 7.4.2.2				Испытательное кратко- временное переменное напряжение в сухом со- стоянии	(0-100) кВ
135	ГОСТ 13873 п. 1				Качество поверхностей и маркировки	Соответству- ет/не соответ- ствует
136	ГОСТ 1232 п. 8.19				Качество сборки	Соответству- ет/не соответ- ствует
137	ГОСТ Р 52082 п. 8.8.1, 8.8.2, 8.8.4				Масса	(0-12) кг
138	ГОСТ Р 52082 п. 8.9.5.				Прочность присоедине- ния рёбер к силовой де- тали	(0-5000) Н
139	ГОСТ 1232 п. 8.8				Разрушающая механи- ческая сила при изгибе	(0-30) кН
140	ГОСТ 28739 п. 22				Стойкость к водопо- глощению	(Выдержал/не выдержал
141	ГОСТ 28779 п. 9				Стойкость к воспламе- няемости	от FV(ПВ)0 до FV(ПВ)2 класса
142	ГОСТ Р 52082 п. 8.6.4				Термостойкость	Выдержал/не выдержал

№ п/п	Документы устанавливающие правила и методы исследований (испытаний), измерений	Наименование объекта	Код ОКПД2	Код ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (показатель)	Диапазон определения
1	2	3	4	5	6	7
143	ГОСТ 20074 п. 5.1, 5.3	Изоляторы линейные штыревые, в том числе: Изоляторы линейные штыревые полимерные на напряжение 10-20 кВ			Уровень частичных разрядов	(0-100) пКл
144	ГОСТ 18328 п. 2, 3				Качество поверхностей и маркировки	Соответствует/не соответствует
145	ГОСТ Р 52082 п. 8.9.5				Адгезия оболочки к сердечнику	(0-5000) Н
146	ГОСТ 1232 п. 8.5				Длина изоляционной части, габаритные и присоединительные размеры	(0-20000) мм
147	ГОСТ 1232 п. 8.5				Длина пути утечки	(0-20000) мм
148	ГОСТ Р 52082 п. 8.5.9				Испытательная механическая сила при изгибе в течение 1 мин.	(0-30) кН
149	ГОСТ Р 52082 п. 8.9.2				Качество поверхностей и маркировки	Соответствует/не соответствует
150	ГОСТ 1232 п. 8.5				Масса	(0-60) кг
151	ГОСТ 1232-2017 п. 8.14				Пробивное напряжение	(1-100) кВ
152	ГОСТ Р 52082 п. 8.6.4, 8.6.5				Стойкость к проникновению воды	Соответствует/не соответствует

№ п/п	Документы устанавливаю- щие правила и методы исследо- ваний (испыта- ний), измерений	Наименование объекта	Код ОКПД2	Код ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характе- ристика (показатель)	Диапазон определения
1	2	3	4	5	6	7
153	ГОСТ 27380 п. 4.6	Стеклопластики профильные электроизоляционные	—	—	Внешний вид	Соответству- ет/не соответ- ствует
154	ГОСТ 27380 п. 4.4				Размеры	(0-20000) мм
155	ГОСТ 27380 п. 4.9				Разрушающее напряже- ние при растяжении	(0-500) МПа
156	ГОСТ 27380 п. 4.7				Разрушающее напряже- ние при статическом изгибе поперёк волокон	(0-500) МПа
157	ГОСТ 27380 п. 4.12				Сопrotивление раска- лыванию вдоль волокон	(0-500) кН/м
158	ГОСТ Р 55189 п. 8.7.7				Стойкость к диффузии воды	Выдержал/не выдержал
159	ГОСТ Р 52082 п. 8.9.7				Стойкость к диффузии воды	Выдержал/не выдержал
160	ГОСТ Р 55189 п. 8.7.6				Стойкость к проникно- ванию красящей жидко- сти	Выдержал/не выдержал
161	ГОСТ Р 52082 п. 8.9.6				Стойкость к проникно- ванию красящей жидко- сти	Выдержал/не выдержал
162	ГОСТ Р 55189 п. 8.7.11				Стойкость материала стержня к кислотной коррозии	Выдержал/не выдержал

№ п/п	Документы устанавливаю- щие правила и методы исследо- ваний (испытател- ний), измерений	Наименование объекта	Код ОКПД2	Код ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характе- ристика (показатель)	Диапазон определения
1	2	3	4	5	6	7
163	ГОСТ 6433.3 п. 3.3.1-3.3.7	Силиконовые резины			Электрическая проч- ность при частоте 50 Гц	(0-100) кВ/мм
164	ГОСТ 262 п.3, 6, 10				Определение сопротив- лению раздиру	(0-10) кН/м
165	ГОСТ 263 п. 1, 3				Определение твёрдости по Шору А	(0-100) ед- ниц твёрдо- сти по Шору А
166	ГОСТ 270 п.1, 4				Определение упруго- прочностных свойств при растяжении	(0-50) МПа
167	ГОСТ 6433.3 п. 3.3.1-3.3.7				Определение электриче- ской прочности при пе- ременном (частоты 50 Гц) и постоянном напряжении	(0-50) кВ/мм
168	ГОСТ 28779 п. 9	Арматура линейная			Стойкость к воспламе- няемости	от FV(ПВ)0 до FV(ПВ)2 класса
169	ГОСТ Р 51155 п. 5.1.12				Адгезия лакокрасочных покрытий	от 1 до 4 бал- лов
170	ГОСТ 15140 п. 2				Адгезия лакокрасочных покрытий	от 1 до 4 бал- лов
171	ГОСТ Р 51155 п. 5.1.4				Внешний вид	Соответству- ет/не соответ- ствует

№ п/п	Документы устанавливающие правила и методы испытаний (испытаний), измерений	Наименование объекта	Код ОКПД2	Код ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (показатель)	Диапазон определения
1	2	3	4	5	6	7
172	ГОСТ 9.301 п. 1, 2				Внешний вид	Соответствует/не соответствует
173	ГОСТ 18620 п. 7				Внешний вид	Соответствует/не соответствует
174	ГОСТ 2744 п. 2.4				Внешний вид	Соответствует/не соответствует
175	ГОСТ Р 51155 п. 5.1.7				Затягивание болтов	(20-110) Н·м
176	ГОСТ Р 51155 п. 5.1.4				Комплектность	Соответствует/не соответствует
177	ГОСТ Р 51155 п. 5.1.4				Маркировка	Соответствует/не соответствует
178	ГОСТ 2744 п. 2.14				Масса	(0-60) кг
179	ГОСТ Р 51155 п. 5.1.14				Масса	(0-60) кг
180	ГОСТ Р 51155 п. 5.1.16				Материал	Соответствует/не соответствует

№ п/п	Документы устанавливаю- щие правила и методы исследо- ваний (испытател- ний), измерений	Наименование объекта	Код ОКПД2	Код ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характе- ристика (показатель)	Диапазон определения
1	2	3	4	5	6	7
181	ГОСТ Р 51155 п. 5.1.13				Наружные дефекты в сварных швах и около- шовной зоне	Соответству- ет/не соответ- ствует
182	ГОСТ 3242 п. 3				Наружные дефекты в сварных швах и около- шовной зоне	Соответству- ет/не соответ- ствует
183	ГОСТ 2744 п. 2.5				Основные размеры	(0-1500) мм
184	ГОСТ Р 51155 п. 5.1.5				Основные размеры	(0-1500) мм
185	ГОСТ Р 51155 п. 5.2.1 – 5.2.3				Прочность заделки про- водов и кабелей	(24-250) кН
186	ГОСТ Р 51155 п. 5.1.10, 5.1.11				Прочность сцепления защитных металличе- ских покрытий	Соответству- ет/не соответ- ствует
187	ГОСТ Р 51155 п. 5.2.6, 5.2.7				Разрушающая нагрузка	(24-250) кН
188	ГОСТ Р 51155 п. 5.1.10				Толщина защитных ме- таллических покрытий	(0,02-300) мкм
189	ГОСТ 9.302 п. 3				Толщина защитных ме- таллических покрытий	(0,02-300) мкм
190	ГОСТ 9.307 п. 4.1, 4.2, 4.4.3				Толщина защитных ме- таллических покрытий	(0,02-300) мкм
191	ГОСТ 2744 п. 2.9.				Толщина защитных ме- таллических покрытий	(0,02-300) мкм

№ п/п	Документы устанавливаю- щие правила и методы исследо- ваний (испыта- ний), измерений	Наименование объекта	Код ОКПД2	Код ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характе- ристика (показатель)	Диапазон определения
1	2	3	4	5	6	7
192	ГОСТ Р 51155 п. 5.1.4				Упаковка	Соответсву- ет/не соответ- ствует
193	ГОСТ Р 51155 п. 5.1.6				Условия монтажа	Соответсву- ет/не соответ- ствует
194	ГОСТ Р 51155 п. 5.1.9				Шарнирность	Соответсву- ет/не соответ- ствует
195	ГОСТ 26093 п. 5.5				Длина пути утечки	(1-6000) мм
196	ГОСТ 9920 п. 2.2	Изоляторы керамические проходные на напряжение свыше 1000 В, в том числе: Изоляторы полимерные проходные на напряжение свыше 1000 В			Длина пути утечки	(0-20000) мм
197	ГОСТ Р 55194 п. 7.5.4.1				Испытательное 1 ми- нутное напряжение промышленной частоты в сухом состоянии	(1-100) кВ
198	ГОСТ 1516.2 п. 7.4.2.1-7.4.2.2				Испытательное 1 ми- нутное напряжение промышленной частоты в сухом состоянии	(1-100) кВ
199	ГОСТ 26093 п. 5.1.1				Качество поверхности изоляционной части	Соответсву- ет/не соответ- ствует

№ п/п	Документы устанавливаю- щие правила и методы исследо- ваний (испытаний), измерений	Наименование объекта	Код ОКПД2	Код ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (показатель)	Диапазон определения
1	2	3	4	5	6	7
200	ГОСТ 26093 п. 5.1.1.				Качество поверхности изоляционной части	Соответствует/не соответствует
201	ГОСТ 26093 п. 3.1, 3.1.3, 3.2.1.1				Минимальная разрушающая сила на изгиб	(0-30) кН
202	ГОСТ 26093 п. 5.2				Отклонение от номинальных размеров	(0-1500) мм
203	ГОСТ 26093 п. 2.1.6				Пробивное напряжение	(0-100) кВ
204	ГОСТ 26093 п. 4.2.1				Стойкость к термостойкости	Выдержал/не выдержал
205	ГОСТ 26093 п. 5.1.3				Толщина шва армирующей связи	(0,1-10,0) мм
206	ГОСТ 8608 п. 6.3	Изоляторы опорные штыревые фарфоровые на напряжение свыше 1000 В			Качество поверхности фарфора, покрытия арматуры и цементных швов	Соответствует/не соответствует
207	ГОСТ 8608 п. 6.5				Масса	(0,40-15,0) кг
208	ГОСТ 1232 п. 8.5				Масса	(0-60) кг
209	ГОСТ 8608 п. 6.7				Механическая разрушающая сила при изгибе	(0,4-30) кН

№ п/п	Документы устанавливающие правила и методы исследований (испытаний), измерений	Наименование объекта	Код ОКП/Д2	Код ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (показатель)	Диапазон определения
1	2	3	4	5	6	7
210	ГОСТ 8608 п. 6.4				Непрерывный поток искр	Выдержал/не выдержал
211	п. 6.8				Пробивное напряжение промышленной частоты	(0-100,0) кВ
212	ГОСТ 26093 п. 2.1.6				Пробивное напряжение промышленной частоты	(0-100) кВ
213	ГОСТ 8608 п. 6.5				Размеры, длина пути утечки	(1-1000) мм
214	ГОСТ 26093 п. 5.5, 5.1.3				Размеры, длина пути утечки	(1-1000) мм
215	ГОСТ 8608 п. 6.6				Термостойкость	Выдержал/не выдержал
216	ГОСТ 26093 п. 5.1.1				Качество поверхности фарфора, покрытия арматуры и цементных швов	Соответствует/не соответствует
217	ГОСТ 6490 п. 7.5.1	Изоляторы линейные подвесные тарельчатые фарфоровые			Воздействие механической испытательной растягивающей силы	(0-250) кН
218	ГОСТ 6490 п. 7.3.2				Длина пути утечки	(0-20000) мм
219	ГОСТ 6490 п. 7.3.3				Запирающие свойства замка	(25-250) Н
220	ГОСТ 12253 п. 3.14				Запирающие свойства замка	(0-5000)Н

№ п/п	Документы устанавливаю- щие правила и методы исследо- ваний (испыта- ний), измерений	Наименование объекта	Код ОКПД2	Код ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характе- ристика (показатель)	Диапазон определения
1	2	3	4	5	6	7
221	ГОСТ 6490 п. 7.3.1				Качество поверхности	Соответсву- ет/не соответ- ствует
222	ГОСТ 13873 п. 1.1-1.10				Качество поверхности	Соответсву- ет/не соответ- ствует
223	ГОСТ 18328 п. 1-6				Качество поверхности	Соответсву- ет/не соответ- ствует
224	ГОСТ 9.307 п. 4.1				Качество цинкового по- крытия	Соответсву- ет/не соответ- ствует
225	ГОСТ 6490 п. 7.3.2				Масса	(0-60) кг
226	ГОСТ 6490 п. 7.5.2				Механическая (элек- тротехническая) раз- рушающая сила	(24-250) кН
227	ГОСТ 6490 п. 7.5.4				Механическая разру- шающая сила на растя- жение	(0-250) кН
228	ГОСТ 6490 п. 7.4.1				Непрерывный поток искр	Выдержал/не выдержал
229	ГОСТ 6490 п. 7.4.2				Пробивное напряжение промышленной частоты	(0-100) кВ
230	ГОСТ 6490 п. 7.3.2				Размеры	(0,1-400) мм

№ п/п	Документы устанавливающие правила и методы исследований (испытаний), измерений	Наименование объекта	Код ОКПД2	Код ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (показатель)	Диапазон определения
1	2	3	4	5	6	7
231	ГОСТ 6490 п. 7.3.2				Сферическое шарнирное соединение	(0,1-50) мм
232	ГОСТ 6490 п. 7.3.6				Термостойкость	Выдержал/не выдержал
233	ГОСТ 6490 п. 7.3.4				Толщина цинкового покрытия	(0,02-300) мкм
234	ГОСТ 6490 п. 7.5.1				Воздействие механической силы в течении 1 мин	(0-250) кН
235	СТО 56947007-29.240.069 п. 5.2.3.2	Изоляторы линейные подвесные тарельчатые стеклянные			Воздействие механической растягивающей силы	(0-250) кН
236	ГОСТ 6490 п. 7.3.2				Длина пути утечки	(0,1-500) мм
237	ГОСТ 6490 п. 7.3.3				Запирающие свойства замка	(25-250) Н
238	ГОСТ 12253 п. 1.2.9, 3.14				Запирающие свойства замка	(0-5000) Н
239	СТО 56947007-29.240.069 п. 5.2.5.6				Запирающие свойства замка	(0-5000) Н
240	ГОСТ 6490 п. 7.3.1				Качество поверхности	Соответствует/не соответствует

№ п/п	Документы устанавливаю- щие правила и методы исследо- ваний (испыта- ний), измерений	Наименование объекта	Код ОКПД2	Код ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характе- ристика (показатель)	Диапазон определения
1	2	3	4	5	6	7
241	ГОСТ 13873 п. 1.1-1.10				Качество поверхности	Соответсву- ет/не соответ- ствует
242	ГОСТ 18328 п. 1-6				Качество поверхности	Соответсву- ет/не соответ- ствует
243	ГОСТ 9.307 п. 4.1				Качество цинкового по- крытия	Соответсву- ет/не соответ- ствует
244	ГОСТ 6490 п. 7.3.2				Масса	(0-60) кг
245	СТО 56947007- 29.240.069 п. 4.5.4.4				Масса	(0-60) кг
246	ГОСТ 6490 п. 7.5.2				Механическая (электроме- ханическая) разрушающая сила	(0-30) кН
247	ГОСТ 6490 п. 7.5.4				Механическая разру- шающая сила остатка стеклянного изолятора	(0-250) кН
248	СТО 56947007- 29.240.069 п. 4.3.3				Механическая разру- шающая сила остатка стеклянного изолятора	(0-250) кН
249	ГОСТ 6490 п. 7.4.1				Непрерывный поток искр	Выдержал/не выдержал

№ п/п	Документы устанавливающие правила и методы исследований (испытаний), измерений	Наименование объекта	Код ОКПД2	Код ГН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (показатель)	Диапазон определения
1	2	3	4	5	6	7
250	ГОСТ 6490 п. 7.4.2	Изоляторы линейные штыревые фарфоровые на напряжение (1-35) кВ			Пробивное напряжение промышленной частоты	(0-100) кВ
251	ГОСТ 6490 п. 7.3.2				Размеры, длина пути утечки, сферическое шарнирное соединение	(0-20000) мм
252	СТО 56947007-29.240.069 п. 4.5.4.1, 4.5.4.2, 4.5.4.3				Размеры, длина пути утечки, сферическое шарнирное соединение	(0-20000) мм
253	ГОСТ 6490 п. 7.3.6				Термостойкость	Выдержал/не выдержал
254	ГОСТ 6490 п. 7.3.4				Толщина цинкового покрытия	(0,02-300) мкм
255	ГОСТ 13873 п. 1.1-1.10				Качество поверхности	Соответствует/не соответствует
256	ГОСТ 1232 п. 8.19				Качество соединения (для многоэлементных изоляторов)	Соответствует/не соответствует
257	ГОСТ 9.307 п. 4.1				Качество цинкового покрытия	Соответствует/не соответствует
258	ГОСТ 1232 п. 8.16				Качество цинкового покрытия	Соответствует/не соответствует

№ п/п	Документы устанавливающие правила и методы исследований (испытаний), измерений	Наименование объекта	Код ОКПД2	Код ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (показатель)	Диапазон определения
1	2	3	4	5	6	7
259	ГОСТ 6490 п. 7.3.4	Изоляторы линейные штыревые стеклянные на напряжение (1-35) кВ			Качество цинкового покрытия	Соответствует/не соответствует
260	ГОСТ 1232 п. 8.5				Масса	(0-60) кг
261	ГОСТ 1232 п. 8.8				Механическая разрушающая сила при изгибе	(0,4-30) кН
262	ГОСТ 1232 п. 8.4				Непрерывный поток искр	Выдержал/не выдержал
263	ГОСТ 6581 п. 4				Пробивное напряжение	(0-100) кВ
264	ГОСТ 1232 п. 8.5				Размеры	(0-20000)мм
265	ГОСТ 1232 п. 8.6				Термостойкость	Выдержал/не выдержал
266	ГОСТ 13873 п. 1.1-1.10				Качество поверхности	Соответствует/не соответствует
267	ГОСТ 18328 п. 1-6				Качество поверхности	Соответствует/не соответствует
268	ГОСТ 1232 п. 8.19				Качество соединения (для многоэлементных изоляторов)	Соответствует/не соответствует

№ п/п	Документы устанавливающие правила и методы исследований (испытаний), измерений	Наименование объекта	Код ОКПД2	Код ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (показатель)	Диапазон определения
1	2	3	4	5	6	7
269	ГОСТ 9.307 п. 4.1				Качество цинкового покрытия	Соответствует/не соответствует
270	ГОСТ 1232 п. 8.16				Качество цинкового покрытия	Соответствует/не соответствует
271	ГОСТ 6490 п. 7.3.4				Качество цинкового покрытия	Соответствует/не соответствует
272	ГОСТ 1232 п. 8.5				Масса	(0-60) кг
273	ГОСТ 1232 п. 8.8				Механическая разрушающая сила при изгибе	(0-30) кН
274	ГОСТ 1232 п. 8.4				Непрерывный поток искр	Выдержал/не выдержал
275	ГОСТ 6581 п. 4				Пробивное напряжение	(0-100) кВ
276	ГОСТ 1232 п. 8.5				Размеры	(0-20000)мм
277	ГОСТ 1232 п. 8.6				Термостойкость	Выдержал/не выдержал
278	ГОСТ Р 51178 п. 6.1	Замки сферических шарнирных соединений линейной арматуры и изоляторов	—	—	Внешний вид	Соответствует/не соответствует

№ п/п	Документы устанавливающие правила и методы исследований (испытаний), измерений	Наименование объекта	Код ОКПД2	Код ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (показатель)	Диапазон определения
1	2	3	4	5	6	7
279	ГОСТ Р 51178 п. 6.11	Устройства защиты птиц от поражения электрическим током типа УЗП			Испытания на изгиб (для V образных замков)	Соответствует/не соответствует
280	ГОСТ Р 51178 п. 6.3-6.10				Размеры	(0,05-250) мм
281	ГОСТ 9.302 п. 2				Качество цинкового покрытия	Соответствует/не соответствует
282	ГОСТ Р 9.316 п. 6				Качество цинкового покрытия	Соответствует/не соответствует
283	ТУ 3494-055-98952040 п. 5.10				Механическая прочность устройств при воздействии силы эквивалентной гололедно-ветровой нагрузке	(0-10) кг
284	ТУ 3494-037-98952040 п. 5.10				Механическая прочность устройств при воздействии силы эквивалентной гололедно-ветровой нагрузке	(0-10) кг
285	ТУ 3494-055-98952040 п. 5.8				Механическая прочность устройств при воздействии вертикальной силы 100Н	(0-10) кг

№ п/п	Документы устанавливаю- щие правила и методы исследо- ваний (испытател- ний), измерений	Наименование объекта	Код ОКПД2	Код ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характе- ристика (показатель)	Диапазон определения
1	2	3	4	5	6	7
286	ТУ 3494-037-98952040 п. 5.8				Механическая проч- ность устройств при воздействии вертикаль- ной силы 100 Н	(0-10) кг
287	ТУ 3494-055-98952040 п. 5.8				Механическая проч- ность устройств при воздействии силы экви- валентной весу птицы	(0-10) кг
288	ТУ 3494-037-98952040 п. 5.8				Механическая проч- ность устройств при воздействии силы экви- валентной весу птицы	(0-10) кг
289	ТУ 3494-055-98952040 п. 5.9				Механическая проч- ность устройств при воздействии силы экви- валентной ветровой нагрузке	(0-10) кг
290	ТУ 3494-037-98952040 п.5.9				Механическая проч- ность устройств при воздействии силы экви- валентной ветровой нагрузке	(0-10) кг
291	ГОСТ 9.302 п. 3				Толщина цинкового по- крытия	(0,02-300) мкм
292	ГОСТ Р 9.316 п. 7				Толщина цинкового по- крытия	(0-300) мкм

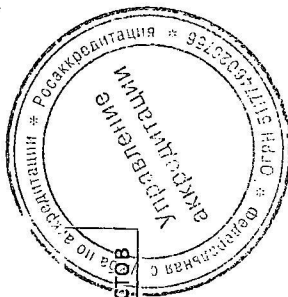
№ п/п	Документы устанавливаю- щие правила и методы исследо- ваний (испыта- ний), измерений	Наименование объекта	Код ОКПД2	Код ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характе- ристика (показатель)	Диапазон определения
1	2	3	4	5	6	7
293	ГОСТ 6433.3 п. 3.3				Электрическая проч- ность	(1-100) кВ/мм

Генеральный директор ООО «ИНСТА-СИЛ»: _____ /Ю. А. Новиченко/



Прошито, пронумеровано

34 (Прицать чегаре) листов



Дисерт по аккредитации

Исследовательский институт

Д. В. Иванова

Д. В. Иванова

ШАМАК А.С.