

Э КЗЕМПЛЯР

РОСАККРЕДИТАЦИИ



Руководитель (заместитель руководителя)

Федеральной службы по аккредитации

ЛИТВАК А.Г.

подпись

инициалы, фамилия

Приложение 22 ОКТ 2018
к аттестату аккредитации

№ _____
от « ___ » _____ 20__ г.
на 4 листах, лист 1

Область аккредитации испытательной лаборатории (центра)
Испытательная лаборатория Закрытого акционерного общества «Группа компаний «Электроцит» - ТМ Самара»
наименование испытательной лаборатории (центра)
Российская Федерация, Самарская область, г.Самара, Советский р-н, Заводское шоссе, д. 11
адрес места осуществления деятельности

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний), измерений	Наименование объекта	Код ОКПД2	Код ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (показатель)	Диапазон определений
1	2	3	4	5	6	7
1	ГОСТ Р 52719 п. 10.1	Трансформаторы силовые	27.11.41.000 27.11.43.000 27.11.42.000	8504210000 8504221000 8504229000 8504320009 8504330009 8504340000	Геометрические параметры трансформатора	(0-10000)мм
2	ГОСТ 3484.1 п.2				Коэффициента трансформации	0,8-45.000
3	ГОСТ 3484.1 п.3				Группа соединения обмоток	-
4	ГОСТ 3484.1 п.4				Спротивления обмоток постоянному току.	1мОМ-2000ОМ
5	ГОСТ 3484.1 п.5				Потери и напряжения короткого замыкания.	0-100000 Вт 0-4000 В
6	ГОСТ 3484.1 п.6				Потери и ток холостого хода	0-50000 Вт (0-100А)
7	ГОСТ 3484.1 п.7				Спротивления нулевой последовательности.	1мОМ-2000ОМ
8	ГОСТ 3484.1 п.8				Гармонический состава тока холостого хода.	(0-100)%
9	ГОСТ 3484.2-88				Испытание на нагрев.	(0-350) °С

1	2	3	4	5	6	7
10	ГОСТ 3484.1 п.4	Трансформаторы силовые	27.11.41.000 27.11.43.000 27.11.42.000	8504210000 8504221000 8504229000 8504320009 8504330009 8504340000	Определение диэлектрических параметров изоляции.	30 кОМ-10 Том
11	ГОСТ 22756 п.2.7				Электрическая прочности изоляции	(0-100)кВ
12	ГОСТ 1516.2 п.7				Электрическая прочности изоляции	(0-100)кВ
13	ГОСТ 3484.4				Испытание бака на механическую прочность	0...1000 МПА
14	ГОСТ 3484.5				Испытание бака на герметичность.	0-60 кПА
15	ГОСТ 6581 п.4				Пробивное напряжение трансформаторного масла.	(0-100) кВ
16	ГОСТ 20074-83	Трансформаторы тока	27.11.42.000	8504320009 8504330009 8504340000	Уровень частичных разрядов	(0-1000)пКл
17	ГОСТ 7746-2015 п. 9.1				Геометрические параметры трансформатора	(0-10000)мм
18	ГОСТ 7746 п. 9.2.1				Электрическая прочности изоляции первичной обмотки при одноминутном напряжении промышленной частоты	(0-100)кВ
19	ГОСТ 1516.2 п. 7.4.				Электрическая прочности изоляции первичной обмотки при одноминутном напряжении промышленной частоты	(0-100)кВ
20	ГОСТ 7746 п. 9.2.4				Электрическая прочности изоляции вторичных обмоток при одноминутном напряжении промышленной частоты	(0-10)кВ
21	ГОСТ 1516.2 п. 7.4.2				Электрическая прочности изоляции вторичных обмоток при одноминутном напряжении промышленной частоты	(0-10)кВ
22	ГОСТ 7746 п. 9.2.5				Уровень частичных разрядов	(0-500)пКл
23	ГОСТ 20074 п.5				Уровень частичных разрядов	(0-500)пКл
24	ГОСТ 7746 п. 9.2.6				Междувитковая изоляция	-
25	ГОСТ 7746 п. 9.3				Сопротивление изоляции обмоток.	(0-10000)мОм
26	ГОСТ 7746 п. 9.5.1				Проверка полярности.	-
27	ГОСТ 8.217 п. 9.4.				Проверка полярности.	-
28	ГОСТ 7746 п. 9.5				Токовые погрешности.	(-20 до +20)%;
29	ГОСТ 8.217 п. 9.5				Угловые погрешности	(-600 до +600) мин
		Токовые погрешности.	(-20 до +20)%;			
		Угловые погрешности.	(-600 до +600) мин			

1	2	3	4	5	6	7
30	ГОСТ 7746 п. 9.8	Трансформаторы тока	27.11.42.000	8504312909	Ток намагничивания вторичных обмоток.	(0-20) А
31	ГОСТ 7746 п. 9.11				Сопротивление вторичных обмоток постоянному току.	(0-50) Ом
32	ГОСТ 3484.1 п. 4				Сопротивление вторичных обмоток постоянному току.	(0-50) Ом
33	ГОСТ 7746 п. 9.2.2				Длина пути утечки	(0-10000)мм
34	ГОСТ 9920 п. 2				Длина пути утечки	(0-10000)мм
35	ГОСТ 7746 п. 9.2.3				Электрическая прочность междусекционной изоляция секционированных обмоток	(0-5) кВ
36	ГОСТ 1516.2 п. 7.4.2				Электрическая прочность междусекционной изоляция секционированных обмоток	(0-5) кВ
37	ГОСТ 1983 п. 9.1	Трансформаторы напряжения.	27.11.42.000	8504 31 210 9	Геометрические параметры трансформатора	(0-10000)мм
38	ГОСТ 1983 п. 9.3				Сопротивления изоляции обмоток.	(0-10000)МОм
39	ГОСТ 1983 п. 9.4				Электрическая прочности изоляции при испытании одноминутным напряжением промышленной частоты	(0-100) кВ
40	ГОСТ 1516.2 п. 7.4.				Электрическая прочности изоляции при испытании одноминутным напряжением промышленной частоты	(0-100) кВ
41	ГОСТ 22756 п. 2.7.				Электрическая прочности изоляции при испытании одноминутным напряжением промышленной частоты	(0-100) кВ
42	ГОСТ 1983 п. 9.6				Группы соединения обмоток.	-
43	ГОСТ 8.216 п. 10.2				Группы соединения обмоток.	-
44	ГОСТ 1983 п. 9.6				Определение погрешностей	(-20 до +20)%; (-600 до +600) мин
45	ГОСТ 8.216 п. 10.3				Определение погрешностей	(-20 до +20)%; (-600 до +600) мин
46	ГОСТ 1983 п. 9.7,9.8				Напряжения на вводах разомкнутого треугольника дополнительных вторичных обмоток трансформаторов	(0-40.5) кВ
47	ГОСТ 1983 п. 9.10				Устойчивость трансформаторов к длительному однофазному замыканию питающей сети на землю.	-10 до +250 °С
48	ГОСТ 1983 п. 9.11				Устойчивость трансформаторов к токам короткого замыкания.	(0-40.5) кВ

1	2	3	4	5	6	7
---	---	---	---	---	---	---

50	ГОСТ 1983 п. 9.5	Трансформаторы напряжения.	27.11.42.000	8504 31 210 9	Ток холостого хода.	(0-10) А
51	ГОСТ 3484.1 п. 6				Ток холостого хода.	(0-10) А
52	ГОСТ 1983 п. 9.17				Уровень частичных разрядов	(0-1000)пКл
53	ГОСТ 20074 п. 5				Уровень частичных разрядов	(0-1000)пКл
54	ГОСТ 1516.3 п.10				Уровень частичных разрядов	(0-1000)пКл
55	ГОСТ 1983 п. 9.19				Длина пути утечки	(0-10000)мм
56	ГОСТ 9920 п. 2				Длина пути утечки	(0-10000)мм
57	ГОСТ 1983 п. 9.17				Средней наработки до отказа.	-
58	ГОСТ 1983 п. 9.20				Сопrotивления обмоток постоянному току.	10мкОМ...20кОМ
59	ГОСТ 3484.1 п. 4	Сопrotивления обмоток постоянному току.	10мкОМ...20кОМ			
60	ГОСТ 28739 п. 16	Изоляторы опорные	27.90.12.110	8546200000	Электрическая прочность изоляции напряжением промышленной частоты	(0-100)кВ
61	ГОСТ 28739 п.17				Напряжения затухания частичного разряда	(0-10)пК
62	ГОСТ 28739 п.22	Изоляторы опорные	27.90.12.110	8546200000	Водопоглощение.	-

Начальник ИЛ

ЗАО «Группа компаний «Электролит» - ТМ Самара»

Должность уполномоченного лица

М.П.



подпись уполномоченного лица

А.Ю. Михайлюк

инициалы, фамилия
уполномоченного лица