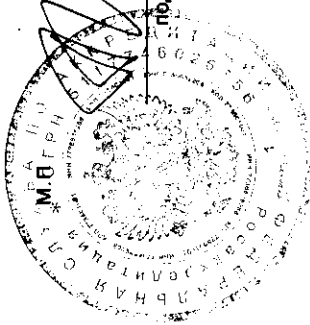


ЭКЗЕМПЛЯР

РОСАККРЕДИТАЦИЯ

Руководитель (заместитель руководителя)  
Федеральной службы по аккредитации

**ЛИТВАК А.Г.**



подпись

инициалы, фамилия

Приложение  
к аттестату аккредитации

№ \_\_\_\_\_

от « \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2017 г.

на 4 листах, лист 1

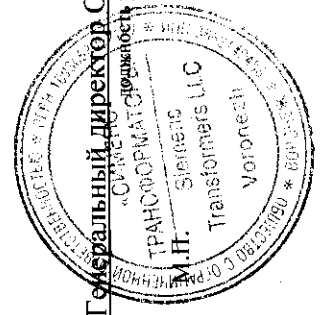
Область аккредитации испытательной станции (лаборатории (центра)  
Общества с ограниченной ответственностью «Сименс Трансформаторы»  
394056, Россия, Воронеж, ул. Солдатское Поле, Д. 299р

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний), измерений	Наименование объекта	Код ОКП**	Код ТН ВЭД ТС**	Определяемая характеристика (показатель)	Диапазон определения**	Документы, устанавливающие требования к объекту исследований (испытаний), измерений (технические регламенты и (или) документы в области стандартизации)**
1	2	3	4	5	6	7	8

1	2	3	4	5	6	7	8
1	ГОСТ 3484.1-88	Трансформаторы силовые	3411505 3411604 3411709	8504	Коэффициент трансформации  Группа соединения обмоток  Сопротивление постоянному току  Потери и напряжение короткого замыкания  Потери и ток холостого хода  Сопротивление нулевой последовательности  Измерение гармонического состава тока холостого хода	1-1500  0-11  1 мкОм - 20 кОм  8-50 кВ, 5-2000 А  8-50 кВ, 5-2000 А  8-50 кВ, 5-2000 А  0-100%	ГОСТ Р 52719-2007
2	ГОСТ 3484.2-88	Трансформаторы силовые	3411505 3411604 3411709	8504	Температура элементов трансформаторов и окружающей среды	-20 - +130 С	ГОСТ Р 52719-2007

1	2	3	4	5	6	7	8
3	ГОСТ 3484.3-88	Трансформаторы силовые	3411505 3411604 3411709	8504	Диэлектрические параметры изоляции	10 кОм-1,5 Том Тгδ: 0 -100% С: 0 – 100 мкФ	ГОСТ Р 52719-2007
4	ГОСТ 3484.4-88	Трансформаторы силовые	3411505 3411604 3411709	8504	Механическая прочность активных частей и баков силовых трансформаторов	0-380 МПа,	ГОСТ Р 52719-2007
5	ГОСТ 1516.2-97	Трансформаторы силовые	3411505 3411604 3411709	8504	Электрическая прочность изоляции 1) напряжением грозовых и коммутационных импульсов 2) кратковременным переменным напряжением	U <sub>вх</sub> =380В, U <sub>вых</sub> =1200 кВ  f=50-200 Гц, U <sub>вх</sub> =380 В, U <sub>вых</sub> =500 кВ	ГОСТ Р 52719-2007
6	ГОСТ 20074-83	Трансформаторы силовые	3411505 3411604 3411709	8504	Характеристики частичных разрядов	0-100000 пКл	ГОСТ Р 52719-2007
7	ГОСТ 12.2.024-87	Трансформаторы силовые	3411505 3411604 3411709	8504	Корректированные и уровень звуковой мощности	10-20000 Гц 20-150 дБА	ГОСТ Р 52719-2007

1	2	3	4	5	6	7	8
8	ГОСТ 6433.5-84 РД 34.46.303-98	масла изоляционные	245146, 025351	2710199400	Отбор проб	-	ГОСТ 6433.5-84 РД 34.46.303-98
9	ГОСТ 6581-75	масла изоляционные	245146, 025351	2710199400	Пробивное напряжение	0-100 кВ	РД 34.45-51.300-97
10	ГОСТ 6581-75	масла изоляционные	245146, 025351	2710199400	Тангенс угла диэлектрических потерь	0,000001 - 1	РД 34.45-51.300-97
11	РД 34.46.303-98	масла изоляционные	245146, 025351	2710199400	Концентрация растворенных газов	< 0.001 0.001-0.005 0.005 - 0.05 >0.05	РД 153-34.0-46.302-00
12	РД 34.46.303-98	масла изоляционные	245146, 025351	2710199400	Влагосодержание	(5-20) г/т	РД 153-34.0-46.302-00



Генеральный директор ООО «Сименс Трансформаторы»

Иванов И.А.  
инициалы, фамилия  
уполномоченного лица

Handwritten signature of Ivanov I.A.

подпись