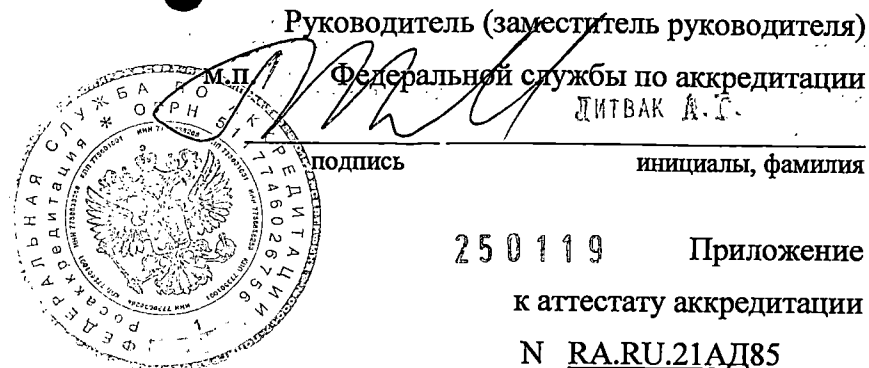


ЭКЗЕМПЛЯР
РОСАККРЕДИТАЦИИ



250119 Приложение
к аттестату аккредитации
N RA.RU.21AD85
от "08" октября 2015 г.
на 3 листах, лист 1

Область аккредитации испытательной лаборатории (центра)

Испытательный центр тяговых электродвигателей электропоездов ООО «Сибэлектропривод»
наименование испытательной лаборатории (центра)

630088, г. Новосибирск, ул. Петухова, 69/5
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 определения
1	2	3	4	5	6	7
1	ГОСТ 16962.1-89, метод 201-2.1 ГОСТ 20.57.406, метод 203-1 ГОСТ 2582-2013 п. 8.23.1 ГОСТ 30630.0.0-99 п.7, 8	Тяговые электродвигатели для электропоездов и электропоездов	—	8501	Выполнение условий эксплуатации с учетом внешних климатических воздействий.	Отсутствие / наличие нарушений лакокрасочных покрытий наружных поверхностей и обмоток изделия, влияющих на его работоспособность

2	ГОСТ 16962.1-89, метод 201-2.1 ГОСТ 20.57.406, метод 203-1 ГОСТ 2582-2013 п. 8.23.1 ГОСТ 30630.0.0-99 п.7, 8	Электродвигатели и генераторы главного привода и тягового оборудования для тепловозов	—	8501	Выполнение условий эксплуатации с учетом внешних климатических воздействий.	Отсутствие / наличие отслоения и растрескивания лакокрасочных покрытий, влияющих на работоспособность
3	ГОСТ 2582-2013 п.8.17 ГОСТ 11828-86 п.7 ГОСТ 11828-86 п.8	Тяговые электродвигатели для электровозов и электропоездов. Электродвигатели и генераторы главного привода и тягового оборудования для тепловозов	—	8501	Безопасность и надежность работы электрических машин во всем диапазоне режимов эксплуатации (при номинальных и граничных режимах электроснабжения) Электрическая прочность изоляции Электрическая прочность межвитковой изоляции	Отсутствие пробоя и перекрытия по поверхности при приложении испытательного напряжения Пробой и перекрытие по поверхности при приложении испытательного напряжения
4	ГОСТ 2582-2013 п.8.2 ГОСТ 11828 п.9				Предельно допустимые превышения температур частей электродвигателя	$(-100 \div +1800) ^\circ\text{C}$
5	ГОСТ 2582-2013 п. 8.16 ГОСТ 11828 п.6				Сопротивление изоляции обмоток	$(0 \div 99,9) \text{ ГОм}$
6	ГОСТ 2582-2013 п. 8.12				Коммутация	Балл $(1 \div 3)$
7	ГОСТ 2582-2013 п.8.6 ГОСТ 11828 п.4				Безопасность движения подвижного состава с наибольшими скоростями в пределах допустимых значений	Отсутствие / наличие изменений, влияющих на работоспособность
8	ГОСТ 2582-2013 п. 8.20 ГОСТ Р МЭК 60034-14-2008				Уровень вибрации	$(1,0 \div 200) \text{ м/с}^2$ $(1,0 \div 150) \text{ мм/с}^2$ $(6 \div 480) \text{ мкм}$
9	ГОСТ 2582-2013 п. 8.22.2 ГОСТ 16962.1 метод 207				Выполнение условий эксплуатации с учетом внешних климатических воздействий (влагостойкость).	Отсутствие / наличие растрескивания или размягчения покрытий, коррозии на металлических деталях, а также других изменений внешнего вида, влияющих на работоспособность и внешний вид изделия

1	2	3	4	5	6	7
10	ГОСТ 2582-2013 п. 8.24 ГОСТ 14254 п.п. 12, 13, 14, 15	Тяговые электродвигатели для электровозов и электропоездов.	—	8501	Степень защиты от проникновения твердых тел и влаги	IP (31 ÷ 55)
11	ГОСТ 2582-2013 п. 8.11	Электродвигатели и генераторы главного привода и тягового оборудования для тепловозов			Энергетическая эффективность	(1 ÷ 99) %
12	ГОСТ 2582-2013 п.9.2 ГОСТ 18620-86 р.7				Наличие хорошо различимых идентификационных и предупреждающих надписей и маркировки, которые должны быть повторены и пояснены в руководстве по эксплуатации.	Наличие / отсутствие хорошо различимых идентификационных и предупреждающих надписей и маркировки, которые должны быть повторены и пояснены в руководстве по эксплуатации.
13	ГОСТ 2582-2013 п.9.3				Наличие следующей маркировки, обеспечивающей её идентификацию независимо от года выпуска: а) единый знак обращения продукции на рынке государств-членов ТС; б) наименование изготовителя или его товарный знак, наименование продукции; в) дата изготовления.	Наличие / отсутствие следующей маркировки, обеспечивающей её идентификацию независимо от года выпуска: а) единый знак обращения продукции на рынке государств-членов ТС; б) наименование изготовителя или его товарный знак, наименование продукции; в) дата изготовления.
	ГОСТ 18620-86 р.7 ТР ТС 001/2011 ст. 4 п. 14					

Начальник ИЦ ТЭЭ ООО «Сибэлектропривод»



А.М. Сизиков