Министерство науки и высшего образования Российской Федерации

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

ИРКУТСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ

Институт энергетики
Кафедра электропривода и электрического транспорта

Допускаю к защите
Зав. кафедрой:
_____ О.В. Арсентьев

Оптимизация режима вождения троллейбуса по экспериментально снятым кривым движения подвижного состава

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА
к выпускной квалификационной работе
уровень магистратуры
Программа магистратуры Техническое обеспечение оптимального функционирования электрического транспорта
13.04.02 – Электроэнергетика и электротехника
0.152.00.00 – ПЗ

Студент	гр. ЭТм-18-1	_____	Л.А.Толпекин
	шифр группы	подпись	инициалы, фамилия
Руководитель		_____	З.А.Федорова
		подпись	инициалы, фамилия
Нормоконтроль		_____	З.А.Федорова
		подпись	инициалы, фамилия

Иркутск 2020 г.