Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

ИРКУТСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ

Институт энергетики
Кафедра электроснабжения и электротехники

Допускаю к защите
Зав. кафедрой:
_____ К.В. Суслов
подпись И.О. Фамилия

ПРОБЛЕМЫ ПОТЕРЬ ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ В СЕТЯХ 0,4 КВ И ПУТИ ИХ РЕШЕНИЯ

наименование темы

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

к выпускной квалификационной работе
по программе магистратуры «Энергоэффективность, энергоаудит и управление энергохозяйством» направления подготовки 13.04.02 Электроэнергетика и электротехника

0.93.00.00 ПЗ

Разработал магистрант ЭУм-18-1 _____ С.О. Рыбкин
Шифр группы (подпись) И. О. Фамилия

Руководитель _____ Н.Н. Солонина
(подпись) И. О. Фамилия

Нормоконтроль _____ Н.Н. Солонина
(подпись) И. О. Фамилия

Иркутск 2020 г.