

А
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:


подпись

Н.И.Воропай
И.О.Фамилия

Проект реконструкции защиты от перенапряжений ПС 110 кВ «Пивовариха»

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА
к выпускной квалификационной работе
(уровень магистратуры)
профиль подготовки «Энергоэффективность, энергоаудит и управление
энергохозяйством»
по направлению
13.04.02 «Электроэнергетика и электротехника»

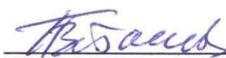
0.007.00.00 – ПЗ

Разработал студент ЭУмз-16-1
шифр группы


подпись

Д.С. Еремина
И.О.Фамилия

Руководитель


подпись

В.В. Потапов
И.О.Фамилия

Нормоконтроль


подпись

В.В. Потапов
И.О.Фамилия

Иркутск 2018 г.