

А

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

**ИРКУТСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ  
ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ**

Институт энергетики  
Кафедра электрических станций, сетей и систем

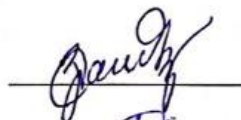
Допускаю к защите  
Заведующий кафедрой,  
к.т.н., доцент  
В.В. Федчишин



**ПРОЕКТ ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ ЧАСТИ  
КЭС-1000 МВт В Г. УСТЬ-КУТ**

**ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА**  
к выпускной квалификационной работе  
по программе бакалавриата Электрические станции  
направления подготовки 13.03.02 Электроэнергетика и электротехника  
0.064.03.00 ПЗ

Разработал студент ЭСб-14-2



З.Д.-Д.Сандипов

Руководитель



Е.В.Болоев

Консультанты



В.В. Федчишин

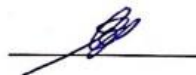


Д.С. Федосов



С.С. Тимофеева

Нормоконтролёр



Е.В.Болоев

Иркутск 2018 г.