

А

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

**ИРКУТСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ  
ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ**

Филиал ИРНИТУ в г. Усолье-Сибирском

Кафедра общинженерной подготовки

Допускаю к защите  
Заведующий кафедрой



Н.Е. Федотова

подпись

Реконструкция установки приготовления пылевидного топлива  
котлоагрегата №1 ТЭЦ-10 ПАО «Иркутскэнерго».

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА  
к выпускной квалификационной работе  
(уровень прикладного бакалавриата)  
Программа прикладного бакалавриата  
Энергообеспечение предприятий

по направлению подготовки  
13.03.01. Теплоэнергетика и теплотехника

0.004.00.00 - ПЗ

Разработал студент УТЭбп-14-1  
шифр группы

  
подпись

В.С. Майоров

Руководитель

  
подпись

С.А. Федорищев

Консультанты

  
подпись

Т.В. Сафонова

Нормоконтроль

  
подпись

С.А. Федорищев

Усолье-Сибирское 2018 г.