

Министерство науки и высшего образования РФ  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
ИРКУТСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ  
ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ  
Институт энергетики  
Кафедра теплоэнергетики

Допускаю к защите  
Зав. кафедрой теплоэнергетики  
\_\_\_\_\_ Е.В. Самаркина

«\_\_\_» \_\_\_\_\_ 2020 г.

«Выбор оборудования и расчет тепловой схемы ТЭЦ на угле Воркутинского  
месторождения»  
наименование темы

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА  
к выпускной квалификационной работе  
(уровень бакалавриата)  
Профиль «Тепловые электрические станции»  
по направлению подготовки 13.03.01 «Теплоэнергетика и теплотехника»  
0.005.00.00 - ПЗ

Студент      ЭСТб-16-1  
                  шифр группы



\_\_\_\_\_   
подпись

Д.А. Горбунова  
инициалы, фамилия

Руководитель

\_\_\_\_\_   
подпись

С.Н. Сушко  
инициалы, фамилия

Консультанты

\_\_\_\_\_   
подпись

\_\_\_\_\_   
инициалы, фамилия

\_\_\_\_\_   
подпись

\_\_\_\_\_   
инициалы, фамилия

Нормоконтроль

\_\_\_\_\_   
подпись

С.Н. Сушко  
инициалы, фамилия

Иркутск 2020 г.