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

Допускаю к защите
Зав. кафедрой теплоэнергетики
_____ В.А. Бочкарев

«7» июня 2018 г.

Оценка эффективности работы котла в нерасчетном режиме

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА
к выпускной квалификационной работе
(уровень бакалавриата)
Профиль «Промышленная теплоэнергетика»
по направлению подготовки 13.03.01 «Теплоэнергетика и теплотехника»

0.011.00.00 - ПЗ

Студент	ПТЭб-14-1 шифр группы	_____ подпись	А.С. Хныкова инициалы, фамилия
Руководитель		_____ подпись	В.М. Картавская инициалы, фамилия
Консультанты		_____ подпись	_____ инициалы, фамилия
		_____ подпись	_____ инициалы, фамилия
Нормоконтроль		_____ подпись	В.М. Картавская инициалы, фамилия

Иркутск 2018 г.