

А

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

**ИРКУТСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ**

Институт заочно-вечернего обучения
Кафедра инженерных коммуникаций и систем жизнеобеспечения

Допускаю к защите
Зав. кафедрой



Подпись

М.Ю. Толстой

Отопление и вентиляция станции водоподготовки в г. Бодайбо

наименование темы

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА
к выпускной квалификационной работе (уровень бакалавриата)
Профиль: «Теплогазоснабжение и вентиляция»
по направлению подготовки: 08.03.01 «Строительство»

0.08.03.01/В34-04.21 ПЗ

обозначение документа

Разработал студент гр. ТВбз 16-1
шифр группы


подпись

М. В. Капустин
И.О. Фамилия

Руководитель


подпись

В. А. Тюменцев
И.О. Фамилия

Консультанты


подпись

С. И. Коноплев
И.О. Фамилия

Нормоконтроль


подпись

В. А. Тюменцев
И.О. Фамилия

Иркутск 2021