

А

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

**«ИРКУТСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»**

**Институт заочно-вечернего обучения
Кафедра нефтегазового дела**

Допускаю к защите
Зав. кафедрой

_____ Н. А. Буглов
подпись И.О.Фамилия

«Технология и техника строительства эксплуатационной скважины № 909
(куст № 36) на Верхнечонском нефтегазоконденсатном месторождении»
наименование темы

**ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА
к выпускной квалификационной работе
(уровень бакалавриата)**

Программа бакалавриата «Бурение нефтяных и газовых скважин»
по направлению подготовки 21.03.01 «Нефтегазовое дело»

0. 016. 00. 00 - ПЗ
обозначение документа

Разработал студент НДбз 15-1
шифр группы

Руководитель

Консультанты

Нормоконтроль

Ашмер
подпись
В. И.
подпись
В. И.
подпись
В. И.
подпись
В. И.
подпись

Д. А. Ошикер
И.О. Фамилия

В. И. Зайцев
И.О. Фамилия

Л. А. Рапацкая
И.О. Фамилия

А. П. Вертинский
И.О. Фамилия

С. В. Захаров
И.О. Фамилия

В. И. Зайцев
И.О. Фамилия

Иркутск 2020 г.

А