

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

ИРКУТСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ

**Институт недропользования
Кафедра нефтегазового дела**

Допускаю к защите
Зав. кафедрой

Н.А. Буглов
И.О. Фамилия

подпись

«Технология и техника строительства эксплуатационной скважины №298
на Ярактинском нефтегазоконденсатном месторождении»

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

к выпускной квалификационной работе
(уровень бакалавриата)

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

0.090.00.00 - ПЗ

Разработал студент НДб-16-2



подпись

Д.А. Андреев

Руководитель

подпись

Н.А. Буглов

Консультанты

подпись

Л.А. Рапацкая

подпись

Е.Н. Шевченко

подпись

С.В. Захаров

Нормоконтроль

подпись

Н.А. Буглов

Иркутск 2020 г.