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
подпись И.О. Фамилия

«Технология и техника строительства эксплуатационной скважины №36 на Среднеботуобинском 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. 094. 00. 00 - ПЗ
обозначение документа



Разработал студент НДб-16-2 _____ И.А. Баторов
шифр группы подпись И.О. Фамилия

Руководитель _____ В.Г. Заливин
подпись И.О. Фамилия

Консультанты _____ Л.А.Рапацкая
подпись И.О. Фамилия

_____ Е.И. Шевченко
подпись И.О. Фамилия

_____ С.В. Захаров
подпись И.О. Фамилия

Нормоконтроль _____ В.Г. Заливин
подпись И.О. Фамилия

Иркутск 2020 г.