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

подпись Н.А. Буглов
И.О. фамилия

«Технология и техника строительства эксплуатационной скважины №Р-55 на Ковыктинском газоконденсатном месторождении»

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА
к выпускной квалификационной работе
(уровень бакалавриата)
Программа бакалавриата «Бурение нефтяных и газовых скважин»
по направлению подготовки 21.03.01 «Нефтегазовое дело»

0.009.00.00 - ПЗ

Разработал студент НДБз-13-1 (шифр группы) подпись Н.В. Коренков (И.О. Фамилия)

Руководитель подпись П.С.Гриб (И.О. Фамилия)

Консультанты подпись Л.А. Рапацкая (И.О. Фамилия)

подпись Е.А.Хамидуллина (И.О. Фамилия)

подпись Н.В. Бацюн (И.О. Фамилия)

Нормоконтроль подпись П.С.Гриб (И.О. Фамилия)

Иркутск 2018 г.