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 №125 на Ярактинском 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»

_0.026. 00. 00 - ПЗ
обозначение документа

Разработал студент НДБз-13-2 _____ А.Ю. Соколов.
шифр группы подпись И.О. Фамилия

Руководитель _____ А.В. Карпиков
подпись И.О. Фамилия

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

_____ Е.А. Хамидуллина___
подпись И.О. Фамилия

_____ Н.В. Бацюн_____
подпись И.О. Фамилия

Нормоконтроль _____ А.В. Карпиков _____
подпись И.О. Фамилия

Иркутск 2018г.