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

«Подбор ингибитора гидратообразования на Ковыктинском газоконденсатном месторождении »

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА
к выпускной квалификационной работе
(уровень бакалавриата)
Программа бакалавриата «Эксплуатация и обслуживание объектов добычи нефти»
по направлению подготовки 21.03.01 «Нефтегазовое дело»
1. 013. 00. 00 - ПЗ
обозначение документа

Разработал студент НДДб 16-1 _____ Д.И.Пыжьянов
шифр группы

Руководитель _____ Э.В.Шакирова

Консультанты _____ Л.А.Рапацкая

_____ Е.И.Шевченко

_____ С.В. Захаров

Нормоконтроль _____ Э.В.Шакирова

Иркутск 2020 г.