

А

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
И.О. фамилия

подпись

Технология и техника строительства скважины № 1984 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. 001. 00. 00 - ПЗ
обозначение документа

Разработал студент Ндбз 16-1
шифр группы


Руководитель

Консультанты

Нормоконтроль


подпись

подпись

подпись

подпись

подпись

подпись

Б.А. Афонин
И.О. фамилия
В.Г. Заливин
И.О. фамилия
Л. А. Рапацкая
И.О. фамилия
Е.И. Шевченко
И.О. фамилия
С. В. Захаров
И.О. фамилия
В.Г. Заливин
И.О. фамилия

Иркутск 2021 г.

А