

А

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
Заведующий кафедрой

подпись

Н.А. Буглов
И.О. Фамилия

Технология и техника строительства эксплуатационной скважины № 939 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»

0.057.00.00 - ПЗ
обозначение документа

Разработал студент	<u>НДб – 17 – 2</u>	<u>Д.А. Поляков</u>
	шифр группы	инициалы, фамилия
Руководитель	<u>Г.Р. Романов</u>	<u>Г.Р. Романов</u>
	подпись	инициалы, фамилия
Консультанты:	<u>Л.А. Рапацкая</u>	<u>Л.А. Рапацкая</u>
	подпись	инициалы, фамилия
	<u>Е.И. Шевченко</u>	<u>Е.И. Шевченко</u>
	подпись	инициалы, фамилия
	<u>С.В. Захаров</u>	<u>С.В. Захаров</u>
	подпись	инициалы, фамилия
Нормоконтроль	<u>Г.Р. Романов</u>	<u>Г.Р. Романов</u>
	подпись	инициалы, фамилия

Иркутск 2021 г.

А