

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 №102 на
месторождении Одопту.



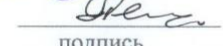


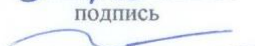

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА
к выпускной квалификационной работе
(уровень бакалавриата)
Программа бакалавриата «Бурение нефтяных и газовых скважин»
по направлению подготовки 21.03.01 «Нефтегазовое дело»

Разработал студент НДбз-15-1
шифр группы

Руководитель

Консультанты

Нормоконтроль

	Апасов А.В. _____ И.О. Фамилия
	Вахромеев А. Г. _____ И.О. Фамилия
	Рапацкая Л.А.  _____ И.О. Фамилия
	Вертинский А. П. _____ И.О. Фамилия
	Захаров С. В. _____ И.О. Фамилия
	Вахромеев А. Г. _____ <u>руководитель ВКР</u> И.О. Фамилия

Иркутск 2020 г.