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 ОПЗ с применением растворителей асфальтосмолопарафиновых отложений на Дулисьминском нефтегазоконденсатном 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»

_0.075.00.00-ПЗ_

Разработала студентка группы НДДбз-15-1	_____	П.С. Сензикас
Руководитель	_____	Б.Р.Гильмутдинов
Консультанты	_____	Л.А. Рапацкая
	_____	А.П Вертинский
	_____	С.В. Захаров
Нормоконтроль	_____	Б.Р.Гильмутдинов

Иркутск 2020 г.