

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

Совершенствование сепаратора гравитационного типа в системе подготовки  
нефти на месторождении Монги

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА  
к выпускной квалификационной работе  
(уровень бакалавриата)

Программа бакалавриата «Эксплуатация и обслуживание объектов добычи нефти»  
по направлению подготовки 21.03.01 «Нефтегазовое дело»

0.096.00.00-ПЗ

Разработала студентка группы  
НДДбз-15-2

\_\_\_\_\_   


П.В. Шевченко

Руководитель

\_\_\_\_\_   


А.В. Карпиков

Консультанты

\_\_\_\_\_   


Л.А. Рапацкая

\_\_\_\_\_   


А.П. Вертинский

\_\_\_\_\_   


С.В. Захаров

Нормоконтроль

\_\_\_\_\_   


А.В. Карпиков

Иркутск 2020 г.