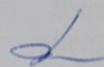


Министерство науки и высшего образования Российской Федерации  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования

**ИРКУТСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ  
УНИВЕРСИТЕТ**

Институт недропользования  
Кафедра промышленной экологии и безопасности жизнедеятельности



Допускаю к защите  
С.С. Тимофеева

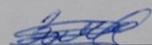
Оценка рисков при переработке нефтепродуктов

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА  
к выпускной квалификационной работе

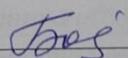
Программа магистратуры  
«Народосбережение. Управление профессиональными, экологическими и  
аварийными рисками»

по направлению подготовки  
20.04.01 «Техносферная безопасность»  
0.006.00.00 - ПЗ

Разработал магистрант  
группы БЖТмз-18-1

 Р.Р. Заяц

Руководитель

 Г.М. Бодиенкова

Консультант

 С.С. Тимофеева

Нормоконтроль

 М.А. Максимова

Иркутск 2020 г.