Цифровая копия с электронной подписью действительна

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
Зав. кафедрой
_____ С.С. Тимофеева

Оценка воздействия на окружающую среду технологических процессов добычи и транспортировки нефти

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА
к выпускной квалификационной работе

Программа бакалавриата
«Безопасность жизнедеятельности в техносфере»

по направлению подготовки
20.03.01 «Техносферная безопасность»

0.267.00.00–ПЗ

Разработал студент группы БЖТбз–14–1 _____ Д.Е. Чухлич

Руководитель _____ И.В. Волчатова

Консультанты _____ С.С. Тимофеев

Нормоконтроль _____ И.А. Рябчикова

Иркутск 2019 г.

Цифровая копия с электронной подписью действительна