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

Анализ аварийных и профессиональных рисков на объектах, работающих с грузоподъёмными машинами и механизмами

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА
к выпускной квалификационной работе

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

по направлению подготовки
20.04.01 «Техносферная безопасность»

0.013.00.00 - ПЗ

Разработал магистрант группы БЖТмз-18-1	_____	С.Н. Новопашин
Руководитель	_____	С.В. Иванова
Консультант	_____	С.С. Тимофеева
Нормоконтроль	_____	М.А. Максимова

Иркутск 2020 г.