

А


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

**ИРКУТСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ**

Институт недропользования
наименование института

Кафедра маркшейдерского дела и геодезии
наименование кафедры

Допускаю к защите
и.о. зав. кафедрой:


Загibalов А.В.
И.О. фамилия

Комплекс топографо-геодезических работ при реконструкции
автомобильной дороги «Улан-Удэ – Новый Уоян»
наименование темы

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА
к выпускной квалификационной работе
(уровень специалитета)
программа специалитета
Инженерная геодезия
наименование программы

по специальности
21.05.01. Прикладная геодезия
код и наименование направления подготовки или специальности

0.003.00.00 - ПЗ
обозначение документа

Разработал студент ИГ - 16-1
шифр группы


подпись

А.Н. Зыбина
И.О. Фамилия

Руководитель


подпись


Л.И. Чернова
И.О. Фамилия

Консультанты


подпись

А.П. Вертинский
И.О. Фамилия

Нормоконтроль


подпись

А.Е. Колмаков
И.О. Фамилия

Л.И. Чернова
И.О. Фамилия

Иркутск 2021г.

А