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

ИРКУТСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ

Институт архитектуры и строительства
Кафедра автомобильных дорог

Допускаю к защите
Заведующий кафедрой АД

_____ В.Б. Балабанов
подпись И.О., фамилия

Улушение свойств органиеских вяжущих в дорожном строительстве
наименование темы

ВЫПУСКНАЯ КВАЛИФИКАЦИОННАЯ РАБОТА
(уровень бакалавриата)

Программа бакалавриата
«Автомобильные дороги и аэродромы»
наименование программы

по направлению подготовки
08.03.01 «Строительство»
код и наименование направления подготовки или специальности

0. 012. 00. 00 ПЗ
обозначение документа

Разработал студент АДБ-13-1 _____ Максутов В.Р.
шифр группы подпись И.О. Фамилия

Руководитель _____ Балабанов В.Б.
подпись И.О. Фамилия

Консультанты _____ Балабанов В.Б.
подпись И.О. Фамилия

Нормоконтроль _____ Балабанов В.Б.
подпись И.О. Фамилия

Иркутск 2017 г.