Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
ИРКУТСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ
Институт архитектуры, строительства и дизайна
Кафедра «Инженерных коммуникаций и систем жизнеобеспечения»

Допускаю к защите
Зав. кафедрой ИК и СЖ
_____ М.Ю. Толстой
«21» июня 2018г.

ИССЛЕДОВАНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ РАБОТЫ ВНУТРЕННЕЙ И НАРУЖНОЙ СИСТЕМ ВОДООТВЕДЕНИЯ МИКРОРАЙОНА БЕРЁЗОВЫЙ ГОРОДА ИРКУТСКА

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА
к выпускной квалификационной работе (уровень магистратуры)
Магистерская программа: «Инновационные технологии в водоснабжении и водоотведении»
по направлению: 08.04.01 «Строительство»

0.08.04.01/В34-027.18

Разработал магистрант ВВм-16-1 _____ (подпись) Д.В. Стибо (И.О. Фамилия)

Руководитель магистранта _____ (подпись) В.Г. Судинович (И.О. Фамилия)

Нормоконтроль _____ (подпись) В.Г. Судинович (И.О. Фамилия)

Иркутск 2018