

А

**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РФ
САНКТ – ПЕТЕРБУРГСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
АРХИТЕКТУРНО – СТРОИТЕЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ**

Факультет: Строительный

Кафедра: Геотехники

**ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА
к выпускной квалификационной работе**

Оценка влияния реконструкции гостиницы на существующий подземный
канализационный коллектор

Работу выполнил студент: Мальцев Евгений Александрович

Дип. Руководитель: Конюшков В.В. к.т.н,
доцент кафедры геотехники

Студент
Мальцев Е. А.

Допускается к защите
Зав. Кафедрой

Мангушев Р. А.
«___» _____ 2018 г.

Нормоконтролер: Ананьев А. А. к.т.н,
доцент кафедры геотехники

Санкт-Петербург – 2018 г.

А