

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
АРХИТЕКТУРНО-СТРОИТЕЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

Факультет институт безотрывных форм обучения

Кафедра геотехники

РАСЧЕТНО-ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

к выпускной квалификационной работе

«Проектирование фундаментов жилого здания на водонасыщенных песках».

Работу выполнила студент Дмитриев Олег Викторович

Консультанты:

1. _____

2. _____

3. _____

4. _____

Студент

Дмитриев О.В.

Допускается к защите

Зав. кафедрой

Мангушев Р.А.

«__» _____ 2020г.

4. Нормоконтролер ст.преподаватель

Ананьев А.А.

Санкт-Петербург 2020 г.