ɳqdqɐeɎ ƅɆ dәdɆbɎɜә d ɕɔɑbɔɐ Ɉqddɏqɐè

САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АРХИТЕКТУРНО-СТРОИТЕЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

Факультет безотрывных форм обучения

Кафедра технологии строительного производства

РАСЧЕТНО-ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

к выпускной квалификационной работе

Строительство жилого дома

Работу выполнил студент Колодяжная Ирина Викторовна

Консультанты:

1. ______________________________
____
2. ______________________________
____
3. ______________________________
____

Студент

Колодяжная И. В.

Допускается к защите
Зав. кафедрой
Гайдо А. Н.
«___»__________2018 г.

4. Нормоконтролер Казаков Ю. Н.
____

Санкт-Петербург – 2018г.

ɳqdqɐeɎ ƅɆ dәdɆbɎɜә d ɕɔɑbɔɐ Ɉqddɏqɐè