

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
АРХИТЕКТУРНО-СТРОИТЕЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

Факультет: Институт безотрывных форм обучения

Кафедра: Технологии строительного производства

ВЫПУСКНАЯ КВАЛИФИКАЦИОННАЯ РАБОТА

Строительство 16-ти этажного монолитного жилого дома

(тема ВКР)

Работу выполнил обучающийся Сухарев С.Н., 7 СЗПГСуст-3
Фамилия И.О. № группы

Направление подготовки /специальность: 08.03.01 Строительство

Направленность (профиль)/ специализация:

Промышленное и гражданское строительство

Руководитель:

Старший преподаватель

Должность

Хорошенькая Е.В.

Фамилия И.О.

подпись

Консультант

доцент, к.э.н.

ученая степень, ученое звание/
должность, место работы

Нагманова А.Н.

Фамилия И.О.

подпись

Нормоконтролер

Животов Д.А.

Фамилия И.О.

подпись

Допустить к защите

Заведующий кафедрой

А.Н. Гайдо

«__» _____ 2020 г.

Санкт-Петербург
2020