ŋqdbɐeɎ bɆ dədɆbɎзə b ɕɔɑbɔɐ Ɉqdbɏqɐè

Министерство образования и науки Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Санкт-Петербургский государственный
архитектурно-строительный университет»
Строительный факультет

ВЫПУСКНАЯ КВАЛИФИКАЦИОННАЯ РАБОТА

«Совершенствование организационно-технологических решений по устройству монолитного каркаса жилых объектов »

Выполнил обучающийся: СЗОСм-3 группы

Шишлянникова Екатерина Александровна
(ФИО) (подпись)

направление подготовки/ специальность **08.04.01 «Строительство»**
направленность (профиль) образовательной программы /специализация**: «Организация строительного производства»**

Научный руководитель: д.т.н., доцент
(ученая степень, звание)

Волков Сергей Владимирович
(ФИО) (подпись)

Допустить к защите

заведующий кафедрой
…………………………
«____»_________2019г.
________________/__________
(подпись) / инициалы, фамилия

Выпускная квалификационная
работа защищена.
Заведующий кафедрой
……………………

«____»_________2019г.
__________/Дроздов А,Д,/
(подпись) / инициалы, фамилия

Оценка_______________

Председатель ГЭК
д.т.н., проф ______________

____
(подпись)

Санкт-Петербург
2019

ŋqdbɐeɎ bɆ dədɆbɎзə b ɕɔɑbɔɐ Ɉqdbɏqɐè