МИНОБРНАУКИ РОССИИ

ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет»

Факультет Институт безотрывных форм обучения

Кафедра Организации строительства

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

к магистерской диссертации

«Организационно-технологические мероприятия по повышению энергоэффективности при реконструкции и приспособлении под современное использование исторических зданий г. Санкт-Петербурга»

Выполнил обучающийся: СЗОСм-1 группы

Левин Юрий Владимирович _____ _____
(ФИО) (подпись)

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

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

Мотылев Роман Владимирович _____ _____
(ФИО) (подпись)

Допустить к защите
заведующий кафедрой
к.т.н., доцент
«____»_____2021г.
_____/Мотылев Р.В./
(подпись) / инициалы, фамилия

Санкт-Петербург

2021г.