



Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования

САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
АРХИТЕКТУРНО-СТРОИТЕЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

Факультет безотрывных форм обучения
Кафедра экономики строительства и ЖКХ

направление подготовки 38.04.01 ЭКОНОМИКА
направленность (профиль) образовательной программы
Экономика строительства

ВЫПУСКНАЯ КВАЛИФИКАЦИОННАЯ РАБОТА
«ПОВЫШЕНИЕ УРОВНЯ МЕХАНИЗАЦИИ И АВТОМАТИЗАЦИИ
СТРОИТЕЛЬНОГО ПРОИЗВОДСТВА
(НА ПРИМЕРЕ ООО «ВТМ-СЕРВИС»»

Выполнил обучающийся группы ЭЗМШ

Виктория Михайловна Артемьева

Научный руководитель:

д. э. н., доцент Алексей Осипович Березин

Нормоконтролёр

Елена Николаевна Красоткина

Допустить к защите

Заведующая кафедрой
экономики строительства и ЖКХ
д. э. н., профессор
Вероника Викторовна Асаул

«21» января 2019 г.

Санкт-Петербург
2019