



Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования

**САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ  
АРХИТЕКТУРНО-СТРОИТЕЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ**

**Факультет экономики и управления  
Кафедра экономики строительства и ЖКХ**

направление подготовки **38.03.01 ЭКОНОМИКА**  
направленность (профиль) образовательной программы  
**Экономика предприятий и организаций (строительство)**

**ВЫПУСКНАЯ КВАЛИФИКАЦИОННАЯ РАБОТА**

**«СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ  
ЗАТРАТАМИ В СТРОИТЕЛЬНОЙ СФЕРЕ»**

Выполнил обучающийся группы 5 Э IV

Александр Андреевич Чистяков

Научный руководитель:

д. э. н., профессор Юрий Павлович Панибратов

Нормоконтролёр

Елена Николаевна Красоткина

Допустить к защите

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

«11» июня 2019 г.

**Санкт-Петербург  
2019**