

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

Кафедра «Водопользования и экологии»

Работа допущена к защите

зав.кафедрой

_____ А.В.Кудрявцев

«__» _____ 2018

МАГИСТЕРСКАЯ ДИССЕРТАЦИЯ
**ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКОЕ СРАВНЕНИЕ СХЕМ
РЕКОНСТРУКЦИИ ВОДОПРОВОДНЫХ ОЧИСТНЫХ
СООРУЖЕНИЙ Г.ВСЕВОЛОЖСКА**

Направление: 08.04.01 – Строительство

Соискатель
студент группы 7-См-2

_____ Е.С.Курилова

Руководитель

_____ А.П.Авсюкевич

Главный консультант
к.т.н., доцент

_____ А.В.Подпорин

Санкт-Петербург
2018