

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
АРХИТЕКТУРНО-СТРОИТЕЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ**

Факультет инженерной экологии и городского хозяйства
Кафедра водопользования и экологии

**ВЫПУСКНАЯ КВАЛИФИКАЦИОННАЯ РАБОТА
ИНЖЕНЕРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ МАЛОЭТАЖНОГО ЖИЛОГО
КОМПЛЕКСА**

Работу выполнил обучающийся Давлятова Д.Н., 1-В-4

Направление подготовки /специальность: 08.03.01 Строительство
Направленность (профиль) / специализация: водоснабжение и водоотведение

Руководитель:
д-р. техн. наук, доцент Подпорин А.В.

Фамилия И.О.

подпись

Консультант:

ученая степень, ученое звание/
должность, место работы

Фамилия И.О.

подпись

Нормоконтролер:
канд. техн. наук Федоров С.В.

подпись

Допустить к защите

Заведующий кафедрой

_____ А.В. Кудрявцев

«___» _____ 20___ г.

Санкт-Петербург 2021