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

Факультет Инженерной экологии и городского хозяйства
Кафедра Электроэнергетики и электротехники

ВЫПУСКНАЯ КВАЛИФИКАЦИОННАЯ РАБОТА

Автоматизация инженерных систем в гражданском строительстве
(тема ВКР)

Работу выполнил обучающийся Пестич Д. В. (Фамилия И.О.), ЭЭм-2 (№ группы)

Направление подготовки /специальность 13.04.02 – Электроэнергетика и электротехника

Направленность (профиль) / специализация Электрохозяйство зданий и сооружений

Руководитель:
к.т.н., доцент (ученая степень, ученое звание) | Епишкин А. Е. (Фамилия И.О.) | _____ (подпись)

Консультант:
к.т.н., доцент (ученая степень, ученое звание, должность, место работы) | Епишкин А. Е. (Фамилия И.О.) | _____ (подпись)

Нормоконтролер Горлатов Д.В. (Фамилия И.О.) _____ (подпись)

Допустить к защите

Заведующий кафедрой
_____ В.В. Резниченко

«____»_____2019 г.

Санкт-Петербург 2019