ɳqddɑʏəʏ ɒƐ dəqƐɒƐbʏɜə d ɛɔɑɒɔɹ Jqddʏɑʏè

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

Факультет Институт безотрывных форм обучения
Кафедра Металлических и деревянных конструкций

ВЫПУСКНАЯ КВАЛИФИКАЦИОННАЯ РАБОТА

Проект индивидуального жилого дома в г.Гатчине, Ленинградской области

Работу выполнил обучающийся Гаврилов Е.К., 2-СЗПГСуст-3

Направление подготовки 08.03.01 Строительство
Направленность (профиль) Промышленное и гражданское строительство

Руководитель: к.т.н., доцент Мамедов Ш.М. _____

Консультанты:

Доцент каф. АСК Заяц И.С. _____
Ученая степень, ученое звание, должность место работы | фамилия И.О. | подпись

Ст. преподаватель каф. ТСП Хорошенькая Е.В. _____
Ученая степень, ученое звание, должность место работы | фамилия И.О. | подпись

Ст. преподаватель каф. ОС Осипенкова И.Г. _____
Ученая степень, ученое звание, должность место работы | фамилия И.О. | подпись

Нормоконтролёр _____Казакевич Т.Н_____
фамилия | подпись

Допустить к защите
Заведующий кафедрой
А.Г. Черных

«___»_____20___г.

Санкт-Петербург 2020.

ɳqddɑʏəʏ ɒƐ dəqƐɒƐbʏɜə d ɛɔɑɒɔɹ Jqddʏɑʏè