ŋqdqȺeɎ bɆ dədɆbɎɜə d ɕɔɑbɔȺ ɈqddɏqȺè

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 реконструкции покрытия Центральной городской публичной библиотеки им. В. В. Маяковского в г. Санкт-Петербурге

Работу выполнил обучающийся Иванова К. А., 7-С-4

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

Руководитель доцент каф. МДиК Туккия А. Л.

Консультанты:

1. Доцент кафедры архитектурно-строительных конструкций СПбГАСУ Яблонский Л. Л
2. Доцент кафедры МДиК СПбГАСУ, к.т.н. Пяткин П. А.
3. Доцент кафедры организации строительства, к.т.н. Чахкиев И. М.
4. Доцент кафедры ТСП, к.т.н. Животов Д. А.

Нормоконтролёр Казакевич Т. Н.

Допустить к защите
Заведующий кафедрой Черных А. Г.
____

«___»___________2020 г.

Санкт-Петербург 2020.

ŋqdqȺeɎ bɆ dədɆbɎɜə d ɕɔɑbɔȺ ɈqddɏqȺè