

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Петербургский государственный университет путей сообщения
Императора Александра I»
(ФГБОУ ВО ПГУПС)

Факультет «Безопасных форм обучения»

Кафедра «Строительные конструкции, здания и сооружения»

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА
К ВЫПУСКНОЙ КВАЛИФИКАЦИОННОЙ РАБОТЕ

Кубрина Александра Андреевича

Фамилия, имя, отчество обучающегося

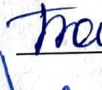
на тему «Общественная школа на 825 мест в г. Гатчина»

Обучающийся


07.06.2022
подпись, дата


А.А. Кубрина
И.О. Фамилия

Заведующий кафедрой


17.06.2022
подпись, дата


к.т.н., доц. Г.А. Богданова
учёная степень, звание, И.О. Фамилия

Руководитель ВКР

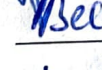

17.06.2022
подпись, дата

к.т.н., доц. Ж.В. Иванова
учёная степень, звание, И.О. Фамилия


Консультанты


06.06.2022
подпись, дата


к.т.н., доц. Ж.В. Иванова
учёная степень, звание, И.О. Фамилия


03.06.2022
подпись, дата

к.т.н., доц. В.В. Веселов
учёная степень, звание, И.О. Фамилия



06.06.2022
подпись, дата

к.т.н., доц. Г.А. Богданова
учёная степень, звание, И.О. Фамилия



06.06.2022
подпись, дата

д.э.н., проф. В.А. Ардзинов
учёная степень, звание, И.О. Фамилия

Нормоконтролер


06.06.2022
подпись, дата

к.т.н., А.Л. Харитонченко
учёная степень, звание, И.О. Фамилия


17.06.2022
подпись, дата

к.т.н., доц. Ж.В. Иванова
учёная степень, звание, И.О. Фамилия