

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

Факультет «Безотрывных форм обучения»

Кафедра «Мосты»

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА
К ВЫПУСКНОЙ КВАЛИФИКАЦИОННОЙ РАБОТЕ

Фроловой Марины Владимировны
Фамилия, имя, отчество обучающегося

на тему: Проект моста через реку Мсту на ВСЖМ-1

Москва – Санкт-Петербург

Обучающийся	<u>Фролова</u> подпись	расшифровка подписи
Заведующий кафедрой	<u>[подпись]</u> подпись	к.т.н., доц. Чижов С.В. расшифровка подписи
Руководитель ВКР	<u>[подпись]</u> подпись	к.т.н., проф. Смирнов В.Н. расшифровка подписи
Консультанты	<u>[подпись]</u> подпись	к.т.н., доц. Козловский В.Е. расшифровка подписи
	<u>[подпись]</u> подпись	к.э.н., доц. Зверева Е.В. расшифровка подписи
	<u>[подпись]</u> подпись	к.т.н., доц. Ахтямов Р.Г. расшифровка подписи
Нормоконтролер	<u>[подпись]</u> подпись	к.т.н., доц. Каптелин С.Ю. расшифровка подписи

Санкт-Петербург
2022