

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА

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

Факультет \_\_\_\_\_ «Транспортное строительство»  
Кафедра \_\_\_\_\_ «Мосты»

**ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА**

**К** \_\_\_\_\_ **ДИПЛОМНОМУ ПРОЕКТУ**

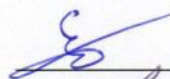
вид выпускной квалификационной работы: бакалаврская работа, дипломный проект, магистерская диссертация

Егорова Дениса Сергеевича

Фамилия, имя, отчество обучающегося

на тему: Проектирование путепровода с подходами взамен закрываемого  
переезда на 22 км перегона Пустынька - Стекольный (ПК 215+60)


Обучающийся



Д.С. Егоров

И.О.Фамилия

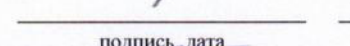
Заведующий кафедрой



д.т.н., проф. В.Н. Смирнов

учёное звание, И.О.Фамилия

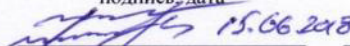
Главный руководитель



к.т.н., проф. Г.И. Богданов

учёное звание, И.О.Фамилия

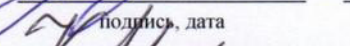
Основной руководитель

 15.06.2018

к.т.н., доцент А.А. Белый

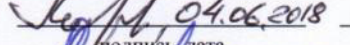
учёное звание, И.О.Фамилия

Консультанты

 04.06.2018

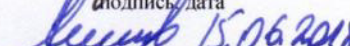
к.т.н., доц. В.Е. Козловский

учёное звание, И.О.Фамилия

 15.06.2018

к.т.н., доц. А.А. Леонтьев

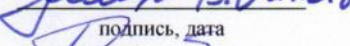
учёное звание, И.О.Фамилия



к.т.н., доц. Р. Г. Ахтямов

учёное звание, И.О.Фамилия

Нормоконтролер



к.т.н., доцент С.Ю. Каптелин

учёное звание, И.О.Фамилия

подпись, дата

подпись, дата

Санкт-Петербург  
2018