

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 Строительство дорог транспортного комплекса

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

К дипломному проекту

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

Орлова Алексея Борисовича

Фамилия, имя, отчество обучающегося

на тему «Строительство второго главного пути на участке Пулозеро-Лапландия Октябрьской ж.д., с устройством временных железнодорожных переездом на время производства работ»

Обучающийся

подпись, дата

А.Б. Орлов

И.О. Фамилия

*Заведующий кафедрой –
главный руководитель*

подпись, дата

доц. А.Ф. Колос

учёное звание, И.О. Фамилия

Руководитель ВКР

подпись, дата

доц. А.А. Нестеров

учёное звание, И.О. Фамилия

Консультанты

подпись, дата

проф. В.С. Шварцфельд

учёное звание, И.О. Фамилия

подпись, дата

Б.Л. Машарский

учёное звание, И.О. Фамилия

подпись, дата

Е.В. Кайль

учёное звание, И.О. Фамилия

Нормоконтролер

подпись, дата

О.А. Маршавина

учёное звание, И.О. Фамилия