

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 _____ «Железнодорожный путь»

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

К _____ дипломному проекту

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

Костин Вадим Андреевич

Фамилия, имя, отчество обучающегося

на тему: «Замена высокоскоростного стрелочного перевода марки 2956 на станции Тосно Октябрьской железной дороги»

Обучающийся

подпись, дата

В.А. Костин

И.О. Фамилия

*Заведующий кафедрой –
главный руководитель*

подпись, дата

д.т.н., профессор Л.С. Блажко
учёная звание, И.О. Фамилия

Руководитель ВКР

подпись, дата

к.т.н., доцент В.Б. Захаров
учёная звание, И.О. Фамилия

Консультанты¹

подпись, дата

к.т.н., доцент А.А. Бекиш
учёная звание, И.О. Фамилия

подпись, дата

к.т.н., доцент Б.Л. Машарский
учёная звание, И.О. Фамилия

Нормоконтролер

подпись, дата

А.В. Сенникова

учёная звание, И.О. Фамилия

Санкт-Петербург 2020