

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: Строительство дорог транспортного комплекса

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

К дипломному проекту

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

Мансуров Шодиходжа Мирмухаматович

Фамилия, имя, отчество обучающегося

на тему: Разработка проектных решений по совершенствованию организации
по Ленинградскому шоссе.

Обучающийся



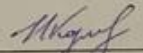
Ш.М. Мансуров
И.О. Фамилия

Заведующий кафедрой –
главный руководитель



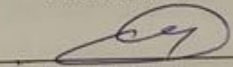
доц. к.т.н. А. Ф. Колос
учёное звание, степень, И.О. Фамилия

Руководитель ВКР

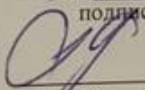


к.т.н., доц. И.С. Козлов
учёное звание, степень, И.О. Фамилия

Консультанты




проф. д.м.н. О. И. Копытенкова
учёное звание, степень, И.О. Фамилия


_____ 18.06.21

доц. д.э.н. С. В. Коланьков
учёное звание, степень, И.О. Фамилия

Нормоконтролер


_____ 18.06.2021

А. А. Ильин
учёное звание, степень, И.О.
Фамилия

Санкт-Петербург

2021