

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

Факультет Транспортные энергетические системы
Кафедра Вагоны и Вагонное хозяйство

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

К Дипломному проекту

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

Корниевского Александра Александровича

Фамилия, имя, отчество обучающегося

на тему «Модернизация платформы модели 13-9744»

Обучающийся

AK 14.06.17
подпись, дата

А.А. Корниевский
И.О.Фамилия

Заведующий кафедрой –
главный руководитель

Ю.П. Бороненко 14.06.17
подпись, дата

учёное звание, И.О. Фамилия

Основной руководитель

Д.А. Мойкин 14.06.17
подпись, дата

учёное звание, И.О. Фамилия

Консультанты

Ю.Н. Канонин 14.06.17
подпись, дата

учёное звание, И.О.Фамилия

Л.А. Бахарева 26.05.17
подпись, дата

учёное звание, И.О.Фамилия

подпись, дата

учёное звание, И.О. Фамилия

Нормоконтролер

Д.А. Мойкин 14.06.17
подпись, дата

учёное звание, И.О.Фамилия

учёное звание, И.О.Фамилия