

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНСТВО 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

Неплохова Дмитрия Андреевича

Фамилия, имя, отчество обучающегося

на тему Совершенствование путевого развития перегрузочного терминала ОАО ГМК
«Норильский Никель»

Обучающийся Неп ДА 22.06.16 Д.А. Неплохов
подпись, дата И.О. Фамилия

Заведующий кафедрой –
главный руководитель [Подпись] 22.06.16 учёное звание, И.О. Фамилия

Основной руководитель [Подпись] прор. Б.В. Геворгов
подпись, дата учёное звание, И.О. Фамилия

Консультанты [Подпись] 23.06.16 доц. Немченко Т.А.
подпись, дата учёное звание, И.О. Фамилия

[Подпись] 09.06.16 доц. Юнк. Каванин
подпись, дата учёное звание, И.О. Фамилия

[Подпись] 10.09.16 Черникова В.А.
подпись, дата учёное звание, И.О. Фамилия

Нормоконтролер [Подпись] 10.06.16 Мурберева О.А.
подпись, дата учёное звание, И.О. Фамилия

Санкт-Петербург

2016