

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 «Автоматика и телемеханика на железных дорогах»

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

к дипломному проекту

Зятиковой Олеси Геннадьевны

на тему: Реконструкция системы электрической централизации на станции
Октябрьской железной дороги

Обучающийся

Зятикова 23.05.17
подпись, дата

О.Г. Зятикова

Заведующий кафедрой –
главный руководитель

Никитин 15.06.17
подпись, дата

проф. А.Б. Никитин

Руководитель ВКР

Воробей 24.05.2017г.
подпись, дата

Доц. Н.Ю. Воробей

Консультанты

Бондарева 24.05.2017г.
подпись, дата

ст.преп. Л.А. Бондарева

Нормоконтролер

Пронин 25.05.
подпись, дата

доц. А.П. Пронин

Добрякова 05.06.17
подпись, дата

асс. Е.В. Добрякова

Санкт-Петербург 2017