

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 «Электрическая связь»

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

К ДИПЛОМНОМУ ПРОЕКТУ

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

Соловьева Кирилла Викторовича

Фамилия, имя, отчество обучающегося

на тему Модернизация АТС SI2000 с использованием технологии IP-телефонии в

РЦС-2 Октябрьской ж.д.

Обучающийся


подпись, дата

К.В. Соловьев
И.О. Фамилия

Заведующий кафедрой-
главный руководитель

 17.06.2022
подпись, дата

к.т.н. Герасимов К.В. Кожакевич
ученая степень, звание, И.О. Фамилия

Руководитель ВКР


подпись, дата

проф. А.К. Недодовский
ученая степень, звание, И.О. Фамилия

Консультанты

 06.06.22
подпись, дата

к.т.н. А.П. Валинovich
ученая степень, звание, И.О. Фамилия

 06.06.22
подпись, дата

к.т.н. Т.В. Тихонов
ученая степень, звание, И.О. Фамилия

подпись, дата

ученая степень, звание, И.О. Фамилия

Нормоконтролер

 09.06.2022.
подпись, дата

ст. преподаватель С.А. Тихонов
ученая степень, звание, И.О. Фамилия

Санкт – Петербург 2022