

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

Факультет «Автоматизация и интеллектуальные технологии»
Кафедра «Автоматика и телемеханика на железных дорогах»

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

к дипломному проекту

Городинского Евгения Витальевича

на тему: Оценка надежности устройств и систем ЖАТ

Обучающийся

 28.05.2018
подпись, дата

Е.В. Городинский

Заведующий кафедрой –
главный руководитель

 13.06.2018
подпись, дата

проф. А.Б. Никитин

Руководитель ВКР

 4.06.2018
подпись, дата

доц. Т.А. Белишкина

Консультанты

 31.05.18
подпись, дата

В.М. Артимович

 31.05.18
подпись, дата

доц. О.Ю. Макарова

Нормоконтролер

 28.05.2018
подпись, дата

Е.В. Добрякова

Санкт-Петербург 2018