

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

**Ивановой Ксении Вадимовны**

на тему: Непрерывный мониторинг устройств железнодорожной автоматики  
на промежуточных станциях

Обучающийся

  
\_\_\_\_\_ 24.05.18  
подпись, дата


К.В. Иванова

Заведующий кафедрой –  
главный руководитель

  
\_\_\_\_\_ 13.06.18  
подпись, дата

проф. А.Б. Никитин

Руководитель ВКР

  
\_\_\_\_\_ 28.05.18  
подпись, дата

проф. А.Б. Никитин

Консультанты

  
\_\_\_\_\_ 14.05.18  
подпись, дата

В.М. Артимович

  
\_\_\_\_\_ 4.06.  
подпись, дата

доц. А.П. Пронин

Нормоконтролер

  
\_\_\_\_\_ 24.05.18  
подпись, дата

Е.В. Добрякова