

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО  
ТРАНСПОРТА**

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего  
образования

**«Петербургский государственный университет путей сообщения  
Императора Александра I»**

**(ФГБОУ ВПО ПГУПС)**

Факультет «Автоматизация и интеллектуальные технологии»

Кафедра «Информационные и вычислительные системы»

**ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА**

к бакалаврской работе

Кияновой Ники Романовны

на тему: «Миграция приложения из Docker Compose Deployment в Kubernetes  
на примере миграции из Rancher 1 в Rancher 2»

Обучающаяся

  
подпись, дата


Н. Р. Киянова  
И.О. Фамилия

Заведующий кафедрой –  
главный руководитель

  
подпись, дата

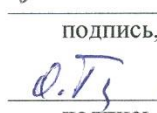
профессор А. Д. Хомоненко  
учёное звание, И.О. Фамилия

Руководитель ВКР

  
подпись, дата

А. В. Красновидов  
И.О. Фамилия

Консультанты

  
подпись, дата

\_\_\_\_\_  
учёное звание, И.О. Фамилия

к.т.н., доцент О. И. Тихомиров  
учёное звание, И.О. Фамилия

\_\_\_\_\_  
подпись, дата

к.э.н., доцент Н. В. Сакс  
учёное звание, И.О. Фамилия

Нормоконтролёр

  
подпись, дата

к.т.н., доцент Е. Н. Шаповалов  
учёное звание, И.О. Фамилия

Санкт-Петербург

2020