

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

**ПРОТОКОЛ № 14**  
**заседания государственной экзаменационной комиссии**  
**с применением дистанционных образовательных технологий**  
26 июля 2020 г.

По рассмотрению выпускной квалификационной работы обучающегося

Опарина Романа Сергеевича  
фамилия, имя, отчество

на тему Эксплуатационное вагонное депо. Разработка технологии выявления неисправностей тормозного оборудования грузовых вагонов, приводящих к самопроизвольному срабатыванию автотормозов в поезде

ПРИСУТСТВОВАЛИ:

Председатель ГЭК начальник Северо-Западного филиала ОАО «ФПК»

Поярков Михаил Геннадьевич

должность, степень, звание, фамилия, имя, отчество

Члены ГЭК 1. Зам. зав. кафедрой, д.т.н., проф., Третьяков Александр Владимирович;

2. Зам. зав. кафедрой, к.т.н., доцент, Романова Анна Анатольевна;

3. Главный инженер службы Вагонного хозяйства, Иванов Александр Николаевич;

4. Доцент кафедры «Экономика транспорта», к.э.н., Бахарева Лариса Александровна;

5. Зам. Рук. ИЦ АО «НВЦ «Вагоны», к.т.н., Зимакова Мария Викторовна.

Секретарь: ст. преп. кафедры «Вагоны и вагонное хозяйство», Белгородцев Василий Алексеевич

должность, степень, звание, фамилия, имя, отчество

ВЫПУСКНАЯ КВАЛИФИКАЦИОННАЯ РАБОТА ВЫПОЛНЕНА

Под руководством доц., к.т.н., Романовой А.А.

При консультации к.э.н., доц., Бахаревой Л.А., к.т.н., доц., Канонина Ю.Н.

В ГОСУДАРСТВЕННУЮ ЭКЗАМЕНАЦИОННУЮ КОМИССИЮ ПРЕДСТАВЛЕНЫ:

1. Пояснительная записка на 99 страницах.

2. Чертежи (слайды) к ВКР на 8 листах (страницах).

3. Отзыв руководителя Романовой А.А.

4. Рецензия Чистякова В.Т.

5. Справка о результатах проверки ВКР в системе «Антиплагиат.ВУЗ»

ПЕРЕЧЕНЬ ЗАДАННЫХ ВОПРОСОВ И ХАРАКТЕРИСТИКА ОТВЕТОВ

Перечень заданных обучающемуся вопросов:

1. Виды опробования тормозов?

2. Как определяется пробная?