



**РОСЖЕЛДОР**  
**Федеральное государственное бюджетное образовательное**  
**учреждение высшего образования**  
**«Ростовский государственный университет путей сообщения»**  
**(ФГБОУ ВО РГУПС)**

***ПРОГРАММА***  
***78-й СТУДЕНЧЕСКОЙ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКОЙ КОНФЕРЕНЦИИ***  
**(Тихорецкий техникум железнодорожного транспорта –**  
**филиал РГУПС)**

***Апрель***  
**2019 г.**

## Содержание

	<b>стр.</b>
<i>Секция «ТЕХНИЧЕСКИЕ ДИСЦИПЛИНЫ»</i>	3
<i>Секция «ТЕХНИЧЕСКИЕ ДИСЦИПЛИНЫ»</i>	4
<i>Секция «ГУМАНИТАРНЫЕ ДИСЦИПЛИНЫ»</i>	6
<i>Секция «ГУМАНИТАРНЫЕ ДИСЦИПЛИНЫ»</i>	7

**Секция «ТЕХНИЧЕСКИЕ ДИСЦИПЛИНЫ»**

Научный руководитель: препод. выс. катег. Акимов Р.С.

Председатель: Павленко М.С., гр. ПМ-4-1

Секретарь: Финогеева И.С., гр. Лт-4-1

16-17 апреля 2019 г. в 13:30

Ауд. 112

1. Вопросы экономической безопасности железных дорог.  
Докладчик: Киреев Е.А., гр. ПМ-3-1.  
Научный руководитель: препод. Сафронова О.В.
2. Железнодорожный транспорт и перспективы его развития в области международного сотрудничества.  
Докладчик: Бухряков Н.Ю., гр. ПМ-2-1.  
Научный руководитель: препод. Сафронова О.В.
3. Пути повышения производительности железнодорожного транспорта в современных условиях конкуренции.  
Докладчик: Гармашов К.А., гр. ПМ-2-1.  
Научный руководитель: препод. Сафронова О.В.
4. Экономические проблемы железнодорожного транспорта, анализ возможных ситуаций.  
Докладчик: Домболян А.М., гр. ПМ-2-1.  
Научный руководитель: препод. Сафронова О.В.
5. Научное обоснование технических решений для создания гибридного пассажирского локомотива с унифицированной тяговой системой.  
Докладчик: Финогеева И.С., гр. Лт-4-1.  
Научный руководитель: препод. Скрипниченко А.В.
6. Усиление насыпей земляного полотна.  
Докладчик: Чесноков В.Н., гр. П-4-1.  
Научный руководитель: препод. Орищенко А.Н.
7. Бесстыковой путь как способ безопасного движения поездов.  
Докладчик: Павленко М.С., гр. ПМ-4-1.  
Научный руководитель: препод. Сафронова О.В.
8. Организация работы важнейшей участковой станции в условиях изменения направления следования вагонопотоков.  
Докладчик: Задорожнева Е.А., гр. Д-4-1.  
Научный руководитель: препод. Ермоленко А.Г.

9. Усиление системы тягового электроснабжения с минимальными затратами.

Докладчик: Мазаев В.М., гр. ЭС-4-1.

Научный руководитель: препод. Дунец В.А.

10. Совершенствование технологии обслуживания устройств СЦБ.

Докладчик: Могилина О.С., гр. А-4-1.

Научный руководитель: препод. Сырый А.А.

11. Факторы, влияющие на рост производительности труда работников холдинга ОАО «Российские железные дороги».

Докладчик: Богачёва И.А., гр. С-3-1.

Научный руководитель: препод. Марушан С.В.

12. Цифровая железная дорога: настоящее и будущее.

Докладчик: Светличный В.Р., гр. Р-4-11.

Научный руководитель: препод. Бурлакова Т.А.

13. Проблемы формирования кадрового потенциала ОАО «РЖД».

Докладчик: Лиманский В.В., гр. Д-3-21.

Научный руководитель: препод. Яковлева Ю.О.

14. Сетевая Архитектура систем видеонаблюдения на железнодорожном транспорте.

Докладчик: Ивахненко А.В., гр. А-2-11.

Научный руководитель: препод. Харсекина О.А.

15. Новые решения для контроля схода колесной пары с рельсов.

Докладчик: Попова А.Б., гр. А-4-2.

Научный руководитель: препод. Харсекина О.А.

#### **Секция «ТЕХНИЧЕСКИЕ ДИСЦИПЛИНЫ»**

Научный руководитель: препод. выс. катег. Акимов Р.С.

Председатель: Павленко М.С. гр. ПМ-4-1

Секретарь: Финогеева И.С. гр. Лт-4-1

18 апреля 2019 г. в 13:30

Ауд. 112

1. Новые технологии как фактор повышения производительности труда на железнодорожном транспорте.

Докладчик: Бойко И.А., гр. С-3-1.

Научный руководитель: препод. Марушан С.В.

2. Совершенствование качества подготовки специалистов с применением тренажеров.

Докладчик: Могилина О.С., гр. А-4-1.

Научный руководитель: препод. Сырый А.А.

3. Оценка рисков в работе поездного диспетчера.

Докладчик: Дулимов Д.С., гр. Д-3-21.

Научный руководитель: препод. Яковлева Ю.О.

4. Спутниковые технологии на железнодорожном транспорте.

Докладчик: Прачёва А.С., гр. Д-3-11.

Научный руководитель: препод. Сырый А.А.

5. Перевозка нефтепродуктов как серьёзная угроза экологии.

Докладчик: Личман Ю.Н., гр. Д-3-11.

Научный руководитель: препод. Сырый А.А.

6. Конструкция верхнего строения пути по технологии LVT.

Докладчик: Семенякин Е.В., гр. П-4-1.

Научный руководитель: препод. Орищенко А.Н.

7. Сохранение жизни людей и окружающей среды с помощью усовершенствования железнодорожных систем.

Докладчик: Баяновская Е.К., гр. А-4-1.

Научный руководитель: препод. Рашевская Н.А.

8. Защита песчаного грунта от ветровой эрозии.

Докладчик: Дягилева И.О., гр. С-3-1.

Научный руководитель: препод. Березкин А.Н.

9. Железная дорога и окружающая среда.

Докладчик: Лаушкин Д.В., гр. Р-1-1.

Научный руководитель: препод. Тагинцева Т.Е.

10. Электронный маршрут машиниста.

Докладчик: Аксенников А.Н., Косов Н.С. гр. Л-3-3.

Научный руководитель: препод. Новиков С.А.

11. Цифровизация железных дорог.

Докладчик: Нестерова Д.М., гр. Р-4-12.

Научный руководитель: препод. Кочеткова Т.Г.

12. Обеспечение безопасной эксплуатации подвижного состава.

Докладчик: Авершин А.А., гр. Л-3-1.

Научный руководитель: препод. Яковлева Т.Г.

13. Бесконтактный тепловой контроль буксовых узлов подвижного состава.

Докладчик: Подколзин А.И., гр. Л-1-2.

Научный руководитель: препод. Яковлева Т.Г.

**Секция «ГУМАНИТАРНЫЕ ДИСЦИПЛИНЫ»**

Научный руководитель: препод. выс. катег. Тагинцева Т.Е.

Председатель: Павленко М.С. гр. ПМ-4-1

Секретарь: Финогеева И.С. гр. Лт-4-1

19 апреля 2019 г. в 13:30

Актный зал

1. Простые секреты бесконфликтности.

Докладчик: Кондратенко А.И., гр. КС-1-2.

Научный руководитель: препод. Аленченко Л.К.

2. Манеры общения в Испании.

Докладчик: Степаненко С.Т., гр. Д-2-1.

Научный руководитель: препод. выс. катег. Тагинцева Т.Е.

3. Культура общения и нормы этикета в Южной Корее.

Докладчик: Тхитлянова Д.В., гр. П-2-1.

Научный руководитель: препод. Сингаева Е.Ю.

4. Мексика.

Докладчики: Андросова Е.А., Герасименко И.А., гр. КС-2-1.

Научный руководитель: препод. Ковба Т.А.

5. Турецкий этикет и правила поведения в Турции.

Докладчик: Домнина Д.Е., гр. Р-1-1.

Научный руководитель: препод. выс. катег. Тагинцева Т.Е.

6. Как ходят в гости в разных странах.

Докладчик: Вакулинский А.В., гр. Д-2-2.

Научный руководитель: препод. Кривенко Г.В.

7. Нормы этикета и культура общения в Грузии.

Докладчик: Сулаквелидзе Г.А., гр. КС-1-1.

Научный руководитель: препод. Новикова И.В.

8. Культура общения и нормы этикета в Китае.  
Докладчик: Гырля С.Н., гр. В-1-1.  
Научный руководитель: препод. Новикова И.В.

9. Этикет в Японии.  
Докладчик: Фоменко Н.В., гр. Д-2-1.  
Научный руководитель: препод. выс. катег. Тагинцева Т.Е.

**Секция «ГУМАНИТАРНЫЕ ДИСЦИПЛИНЫ»**

Научный руководитель: препод. выс. катег. Тагинцева Т.Е.

Председатель: Могилина О.С. гр. А-4-1

Секретарь: Задорожнева Е.А. гр. Д-4-1

18-19 апреля 2019 г. в 13:30

Ауд. 134

1. Этикет в России.  
Докладчик: Лаушкин Д.И., гр. Р-1-1.  
Научный руководитель: препод. выс. катег. Тагинцева Т.Е.

2. Культура общения и нормы этикета Северного Кавказа.  
Докладчик: Татульян Л.А., гр. Л-1-2.  
Научный руководитель: препод. Акиева Н.В.

3. Нормы этикета за столом.  
Докладчик: Чучалина И.Н., гр. А-3-12.  
Научный руководитель: препод. Акиева Н.В.

4. Российские железные дороги внедряют нанотехнологии.  
Докладчик: Сатарин А.Е., гр. Р-2-1.  
Научный руководитель: препод. Бурлакова Т.А.

5. Экологические проблемы на железнодорожном транспорте.  
Докладчик: Короп А.А., гр. Л-3-4.  
Научный руководитель: препод. Рашевская Н.А.

6. Природоохранная деятельность в ОАО «РЖД».  
Докладчик: Подколзин А.А., гр. Л-1-2.  
Научный руководитель: препод. Яковлева Т.Г.

7. Решение экологических проблем на железнодорожном транспорте.  
Докладчик: Товстоляк А.А., гр. С-2-1.  
Научный руководитель: препод. Яковлева Т.Г.

8. Наноматериалы для железнодорожного транспорта.  
Докладчик: Еничев Д.Ю., гр. В-2-1.  
Научный руководитель: препод. Чайкина Л.Н.
  
9. Международное сотрудничество в области охраны окружающей среды.  
Докладчик: Черкашенина В.В., гр. С-1-1.  
Научный руководитель: препод. Белевцева А.Н.
  
10. Экологические проблемы на железнодорожном транспорте.  
Докладчик: Немыря А.Е., гр. П-3-1.  
Научный руководитель: препод. Орищенко А.Н.
  
11. Внедрение новых технологий охраны окружающей среды на железнодорожном транспорте.  
Докладчик: Ширигульманд А.Д., гр. Л-2-1.  
Научный руководитель: препод. Червякова Т.Т.
  
12. Экологические проблемы на железнодорожном транспорте.  
Докладчик: Колинков В.В., гр. А-4-1.  
Научный руководитель: препод. Рашевская Н.А.
  
13. Культура и нормы общения в разных странах.  
Докладчик: Круглов Г.А., гр. ПМ-1-1.  
Научный руководитель: препод. Андреева Л.В.
  
14. Современные технологии в области обращения с отходами на железнодорожном транспорте.  
Докладчик: Степанченко С.Т., гр. Д-2-1.  
Научный руководитель: препод. Мосина О.С.