



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

ПРОГРАММА
76-й СТУДЕНЧЕСКОЙ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКОЙ КОНФЕРЕНЦИИ
(Тамбовский техникум железнодорожного транспорта –
филиал РГУПС)

Апрель

2017 г.

Секция №1 «Компьютерные сети»

Научный руководитель: Барсукова Татьяна Ивановна, магистр

Председатель : Ястребова Светлана Юрьевна , ТАКС 411

Секретарь : Решетова Марина Александровна, ТАРО 411

26.04.2017, 10.00

Ауд.202

1. Алгоритм Дейкстры для маршрутизации пакетов в компьютерной сети
Докладчик: Клоков А.Ю., ТАКС 111

Научный руководитель: Горшенёва Людмила Станиславовна

2. Сделано в России

Докладчик: Прохорова З.С., ТАКС 211

Научный руководитель: Кривенцова Светлана Александровна

3. Компьютерные технологии в медицине

Докладчик: Мачихин М.М, ТАКС 211

Научный руководитель: Кривенцова Светлана Александровна

4. Реализация сетевой политики: настройка телекоммуникационного
оборудования локальной вычислительной сети

Докладчик: Трутнев А.А., ТАКС 411

Научный руководитель: Барсукова Татьяна Ивановна, магистр

5. Организация рабочих мест Windows с помощью свободного программного
обеспечения

Докладчик: Гусев А.А , Рысин К.Н, ТАКС 212

Научный руководитель: Мещеряков Александр Геннадьевич, магистр

6. Разработка электронного учебно-методического комплекса

Докладчик: Петров Е.А., ТАКС 411

Научный руководитель: Ларионова Ольга Юрьевна

7. Организация безопасности вычислительной сети

Докладчик: Ефремова Е.М, ТАКС 411.

Научный руководитель: Михалина Милана Львовна

8. Анализ использования IPSec для обеспечения информационной
безопасности в сети Интернет

Докладчик: Долгова Д.Е., ТАКС 411

Научный руководитель: Кузнецова Надежда Владимировна

**Секция №2 «Автоматика и телемеханика на транспорте
(железнодорожном транспорте)»**

1. Организация хозяйственной деятельности дистанции сигнализации, централизации и блокировки

Докладчик: Данов Н.В., ТААТ 411

Научный руководитель: Ионкина Инна Евгеньевна

2. Оборудование участка железной дороги электронной системой счета осей

Докладчик: Трофимов Н.В., ТААТ 411

Научный руководитель: Суровцев Игорь Александрович

**Секция №3 «Техническая эксплуатация транспортного
радиоэлектронного оборудования (по видам транспорта)»**

1. Организация построения сети ЕСТ на участке Никифоровка – Кирсанов на основе оборудование ВГ-20

Докладчик: Попов Д.С., ТАРО 411

Научный руководитель: Неудахина Наталья Евгеньевна

2. Разработка системы управления технологическим процессом сети передачи данных

Докладчик: Киселев Ю.О., ТАРО 411

Научный руководитель: Назаров Сергей Михайлович

Секция №4 «Техника и технологии наземного транспорта»

1. Вклад Каломенского локомотивостроительного завода в машиностроение России

Докладчик: Макаров А.А., ТАОП 311

Научный руководитель: Авдошина Наталья Алексеевна

2. Эксплуатация и повышение надежности автоматизированной системы определения отрицательной динамики

Докладчик: Коновалов А.В., ТАВХ 411

Научный руководитель: Загороднева Вера Николаевна