



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

ПРОГРАММА
84 –й СТУДЕНЧЕСКОЙ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКОЙ КОНФЕРЕНЦИИ
(филиал в г. Воронеж)

Апрель
2024г.

Кафедра социально-гуманитарные, естественно-научные и общепрофессиональные дисциплины

Секция «Подвижной состав и инфраструктура железных дорог»

Научный руководитель: к.т.н., доцент Стоянова Н.В.

Председатель: Яицков А.С., группа ВОПВ-006

Секретарь: Солопова А.А. ВОПВ-006

21 апреля 2025г. в 10:00

Ауд. 113

1. Организация ремонта на ПТО грузовых вагонов на станции Лихая
Докладчик: Яицков А.С. гр. ВОПВ-006
Научный руководитель: к.т.н., доцент Стоянова Н.В.
2. Технологическая схема ремонта тележек грузовых вагонов в депо
Докладчик: Филиппов Д.А. гр. ВОПВ-006
Научный руководитель: к.т.н., доцент Стоянова Н.В.
3. Технология работы автоконтрольного пункта по ремонту вагонов вагоноремонтного завода
Докладчик: Дорошенко В.С. гр. ВОПВ-006
Научный руководитель: доцент Рязанцев Е.В.
4. Улучшение технологического процесса ремонта пассажирских вагонов
Докладчик: Солопова А.А. гр. ВОПВ-006
Научный руководитель: к.т.н., доцент Стоянова Н.В.
5. Основные задачи на пункте технического обслуживания грузовых вагонов
Докладчик: Смольянина А.А. гр. ВОПВ-006
Научный руководитель: к.т.н., доцент Стоянова Н.В.
6. Коммерческий пост безопасности на ПТО грузовых вагонов
Докладчик: Пономорев В.В. гр. ВОПВ-006
Научный руководитель: к.т.н., доцент Стоянова Н.В.
7. Технологический процесс ремонта вагонов на вагоноремонтном заводе
Докладчик: Сергина Т.В. гр. ВОПВ-006
Научный руководитель: доцент Рязанцев Е.В.
8. Организация ремонта на участке вагоноремонтного завода
Докладчик: Ирхин О.И. гр. ВОПВ-006
Научный руководитель: к.т.н., доцент Стоянова Н.В.
9. Технология работы тележечного участка пассажирского вагонного депо
Докладчик: Заякин А.И. гр. ВОПВ-006
Научный руководитель: к.т.н., доцент Стоянова Н.В.
10. Способы повышения качества ремонта и надежности вагонов
Докладчик: Доброхлебова Н.С. гр. ВОПВ-006
Научный руководитель: к.т.н., доцент Стоянова Н.В.
11. Технология неразрушающего контроля черновой оси локомотива
Докладчик: Телеуца М.С. гр. ВОПЛ-006
Научный руководитель: к.т.н., доцент Тищук Л.И.
12. Анализ расхода топливно-энергетических ресурсов в локомотивном движении на тягу поездов
Докладчик: Пугачев Д.С. гр. ВОПЛ-006
Научный руководитель: к.т.н., доцент Краснов А.И.
13. Улучшение надежности деталей подвижного состава с использованием электроконтактных технологий
Докладчик: Настенко М.Е. гр. ВОПЛ-006
Научный руководитель: к.т.н., доцент Краснов А.И.
14. Экономическая эффективность от совмещения ТО-2 и экипировки

- Докладчик: Зиборов А.И. ВОПЛ-006
Научный руководитель: к.т.н., доцент Краснов А.И.
15. Универсальная система автоведения магистрального пассажирского тепловоза
Докладчик: Михайловский В.А. гр. ВОПЛ-006
Научный руководитель: к.т.н., доцент Краснов А.И.
 16. Техническое обслуживание и текущий ремонт гидравлической передачи в депо
Докладчик: Замурий Д.Н. гр. ВОПЛ-006
Научный руководитель: к.т.н., доцент Краснов А.И.
 17. Ремонт тележек тепловоза ТЭП70 в заводских условиях
Докладчик: Бредихин Д.В. гр. ВОПЛ-006
Научный руководитель: к.т.н., доцент Краснов А.И.
 18. Технология работы тележечного участка цеха ТР-3 и его оборудование
Докладчик: Битютских В.А. гр. ВОПЛ-006
Научный руководитель: к.т.н., доцент Стоянова Н.В.
 19. Эффективность эксплуатации новых тепловозов 2ТЭ25КМ
Докладчик: Барсов А.Р. гр. ВОПЛ-006
Научный руководитель: к.т.н., доцент Рябко К.А.
 20. Современные механические узлы на скоростном подвижном составе
Докладчик: Латышев И.Н. ВОПЛ-006
Научный руководитель: к.т.н., доцент Стоянова Н.В.
 21. Анализ эффективности применения системы КЛУБ-У на пассажирских локомотивах
Докладчик: Клевцов А.А. гр. ВОПЛ-006
Научный руководитель: к.т.н., доцент Стоянова Н.В.
 22. Автоматизированная система технической диагностики электрооборудования в депо Лиски
Докладчик: Дурнев А.С. гр. ВОПЭ-006
Научный руководитель: к.т.н., доцент Стоянова Н.В.
 23. Анализ эффективности применения современной системы пожарной сигнализации
Докладчик: Григорьев В.А. гр. ВОПЭ-006
Научный руководитель: к.т.н., доцент Стоянова Н.В.
 24. Анализ эффективности применения системы КПД-ЗПА на грузовых локомотивах
Докладчик: Герасименко Н.Е. гр. ВОПЭ-006
Научный руководитель: к.т.н., доцент Стоянова Н.В.
 25. Перспективы эксплуатации электровоза ЭМКА-2
Докладчик: Галкин В.Д. гр. ВОПЭ-006
Научный руководитель: к.т.н., доцент Рябко К.А.
 26. Влияние метеорологических факторов на применение БПЛА на железнодорожном транспорте
Докладчик: Михайлов К.А. гр. ВОЖУ-221
Научный руководитель: к.т.н., доцент Воронов О.В.
 27. Подсистема управления рельсовыми цепями учебного стенда микропроцессорной автоблокировки
Докладчик: Абакумов С. Ю. гр. ВОСА-006
Научный руководитель: к.т.н., доцент Кожевников А.А.
 28. Оборудование перегона автоблокировкой АБЦМ-А
Докладчик: Бавыкин А. П. гр. ВОСА-006
Научный руководитель: к.т.н., доцент Кожевников А.А.
 29. Разработка приемника путевого учебного стенда микропроцессорной
Докладчик: АБТЦ Посохов М. А. гр. ВОСА-006
Научный руководитель: к.т.н., доцент Кожевников А.А.
 30. Разработка генератора кода учебного стенда микропроцессорной ЧКАБ
Докладчик: Турапин А.А., гр. ВОСА-006

- Научный руководитель: к.т.н., доцент Кожевников А.А.
31. Безопасные структуры МПЦ
Докладчик: Качуровский М.А. гр. ВОСА-006
Научный руководитель: к.т.н., доцент Гордиенко Е.П..
32. Безопасность движения при реализации высокоскоростного железнодорожного сообщения
Докладчик: Лукьяненко А.С. гр. ВОСА-006
Научный руководитель: к.т.н., доцент Гордиенко Е.П..
33. Технология работ по переработке вагонов на сортировочной станции
Докладчик: Прусакова С.А. гр. ВОДМ-006
Научный руководитель: доцент Буракова А.В.
34. Автоматическая локомотивная сигнализация единого ряда с непрерывным каналом связи
Докладчик: Ростовцев А.Г. гр. ВОСА-006
Научный руководитель: к.т.н., доцент Гордиенко Е.П..
35. Анализ существующих горочных систем централизации и оборудования
Докладчик: Самофалов Д.И. гр. ВОСА-006
Научный руководитель: к.т.н., доцент Гордиенко Е.П..
36. Исследование систем микропроцессорной централизации, применяемых на сети российских железных дорог
Докладчик: Фоменко А.А. гр. ВОСА-006
Научный руководитель: к.т.н., доцент Кожевников А.А.
37. Организация ремонта колесных пар грузового электровоза в сервисном локомотивном депо
Докладчик: Алонцев Д.В. гр. ВОПЛ-006
Научный руководитель: к.т.н., доцент Краснов А.И.
38. Техническое перевооружение пункта технического обслуживания вагонов станции Воронеж-1 эксплуатационного вагонного депо Лиски
Докладчик: Афанасьев А.А. гр. ВОПВ-006
Научный руководитель: доцент Рязанцев Е.В.
39. Организация ремонта тележек тепловозов 2ТЭ116 в локомотивном депо
Докладчик: Битюцких В.А. гр. ВОПЛ-006
Научный руководитель: к.т.н., доцент Рябко К.А.
40. Обоснование прямых затрат на техническое обслуживание приборов безопасности
Докладчик: Бондарь С.И. ВОПЛ-006
Научный руководитель: к.т.н., доцент Тищук Л.И.
41. Разработка системы диагностирования типовых узлов грузового электровоза в локомотивном депо
Докладчик: Дурнев А.С. гр. ВОПЭ-006
Научный руководитель: к.т.н., доцент Тищук Л.И.
42. Техническое перевооружение колесно-роликового цеха вагоноремонтного завода (Пеленг-автомат)
Докладчик: Заякин А.И. гр. ВОПЭ-006
Научный руководитель: к.т.н., доцент Тищук Л.И.
43. Оценка технического состояния и ремонт колесных пар вагонов в условиях депо
Докладчик: Казиминова А.Б. гр. ВОПВ-006
Научный руководитель: к.т.н., доцент Тищук Л.И.
44. Техническое перевооружение отделения неразрушающего контроля колесно-роликового участка вагонного депо
Докладчик: Кононученко М.А. гр. ВОПВ-006
Научный руководитель: к.т.н., доцент Тищук Л.И.

45. Организация технического обслуживания тепловоза ЧМЭ-3 в условиях депо Поворино
Докладчик: Копейкин Р.В. гр. ВОПЛ-006
Научный руководитель: к.т.н., доцент Тищук Л.И.
46. Автоматизация испытаний ТЭД методом взаимного нагружения
Докладчик: Петренко М.А. гр. ВОПЛ-006
Научный руководитель: к.т.н., доцент Рябко К.А..
47. Ремонт рам тележек в депо с использованием ЛИС-РП-3
Докладчик: Ревякин Н.В. гр. ВОПВ-006
Научный руководитель: к.т.н., доцент Стоянова Н.В.
48. Организация приемки тепловоза ЧМЭЗ после деповского ремонта
Докладчик: Рудь И.В. гр. ВОПЛ-006
Научный руководитель: к.т.н., доцент Краснов А.И.
49. Техническое перевооружение роликового отделения колёсно-роликового цеха Тамбовского вагоноремонтного завода
Докладчик: Сергина Т.В. гр. ВОПВ-006
Научный руководитель: к.т.н., доцент Стоянова Н.В.
50. Техническое перевооружение участка неразрушающего контроля осей на ТРЗ
Докладчик: Телеуца М.С. гр. ВОПЛ-006
Научный руководитель: к.т.н., доцент Тищук Л.И.
51. Техническое перевооружение пункта технического обслуживания грузовых вагонов на станции Лихая
Докладчик: Яицков А.С. гр. ВОПВ-006
Научный руководитель: к.т.н., доцент Стоянова Н.В.
52. Технико-экономическое обоснование замены силовой установки тепловоза ЧМЭЗ
Докладчик: Ярцев В.А. гр. ВОПЛ-006
Научный руководитель: к.т.н., доцент Рябко К.А.

Научный руководитель

Н.В. Стоянова

Кафедра социально-гуманитарные, естественно-научные и общепрофессиональные дисциплины
Секция «Гуманитарные, социально-общественные и естественно-научные проблемы в транспортном образовании»

Научный руководитель: к.ист.н. доцент Гостева С.Р.

Председатель: Федотова А.С., ВДЖУ-221

Секретарь: Осипова Т.И., ВДЖУ-231

22 апреля 2025г. в 10:00

Ауд 422

1. История становления и развития в современных условиях Минского отделения Белорусской железной дороги
Докладчики: Осипова Т.И., Навичонок А.И., гр. ВДЖУ-231
Научный руководитель: к.т.н., доцент Воронов О.В.
2. Отраслевые железнодорожные периодические издания России
Докладчик: Сорокин М.А. гр. ВДДМ-241
Научный руководитель: к.филол.н., доцент Кукшинова Е.Н.
3. Что представляет собой кадровая безопасность
Докладчик: Беляева А.В., гр. ВДДМ-231
Научный руководитель: к.э.н., доцент Хватов К.Ю.
4. Развивать нужно не слабые, а сильные стороны
Докладчик: Богачева А.А., гр. ВДДМ-231
Научный руководитель: к.э.н., доцент Хватов К.Ю.
5. Технология формирования “преданного” состава
Докладчик: Галкин В.Д., гр. ВДДМ-231
Научный руководитель: к.э.н., доцент Хватов К.Ю.
6. Компенсационный пакет и его разработка
Докладчик: Кожухов Д.В., гр. ВДДМ-231
Научный руководитель: к.э.н., доцент Хватов К.Ю.
7. Принципы мотивирующего взаимодействия с персоналом
Докладчик: Кривошеева Д.А., гр. ВДДМ-231
Научный руководитель: к.э.н., доцент Хватов К.Ю.
8. Формирование продуктивной корпоративной культуры
Докладчик: Крюкова В.И., гр. ВДДМ-231
Научный руководитель: к.э.н., доцент Хватов К.Ю.
9. Эффективное наставничество в организации
Докладчик: Осипова Т.И., гр. ВДЖУ-231
Научный руководитель: к.э.н., доцент Хватов К.Ю.
10. Ошибки в кадровых назначениях
Докладчик: Площенко И.М., гр. ВДДМ-231
Научный руководитель: к.э.н., доцент Хватов К.Ю.
11. Психологическая несовместимость в коллективе
Докладчик: Порошина К.С., гр. ВДЖУ-231
Научный руководитель: к.э.н., доцент Хватов К.Ю.
12. Альтернативные методы обучения персонала
Докладчик: Саввина Т.Ю., гр. ВДЖУ-231
Научный руководитель: к.э.н., доцент Хватов К.Ю.
13. Клиенты — наше все!
Докладчик: Сафронова Д.Д., гр. ВДДМ-231
Научный руководитель: к.э.н., доцент Хватов К.Ю.

14. Нематериальная мотивация сотрудников
Докладчик: Шамарина В.Э., гр. ВДДМ-231
Научный руководитель: к.э.н., доцент Хватов К.Ю.
15. Манипулирование в управлении персоналом
Докладчик: Шинкаренко А.В., гр. ВДЖУ-231
Научный руководитель: к.э.н., доцент Хватов К.Ю.
16. Неформальные мероприятия в компании
Докладчик: Ююкин Н.В, гр. ВДЖУ-231
Научный руководитель: к.э.н., доцент Хватов К.Ю.
17. Правонарушения в банковской сфере как угроза экономической безопасности
Хузина Н.А., Белоусова К.А., Деревянко Н.Е., Воронежский филиал Российского экономического университета им. Г.В. Плеханова
Научный руководитель: Хузина Н.А.
18. Интеллектуальные методы анализа данных в дорожном проектировании
Докладчики: Клименко К.С., Высоцкая И.А., Селянин Ф.Е., Сенченко С.С., ФГБОУ ВО «Воронежский государственный университет инженерных технологий», ВУНЦ ВВС «ВВА им. проф. Н.Е. Жуковского и Ю.А. Гагарина»
Научный руководитель: д.т.н., профессор Спиридонов Е.Г.
19. Деятельность Юго-Восточной железной дороги в Сталинградской битве
Докладчики: Антонов Е.В., Калитвин П.В., Россохин А.Н., гр. ВДДМ-241 ВДЖУ-241
Научный руководитель: к.и.н., доцент Гостева С.Р.
20. Информационные утечки как угроза экономической безопасности РФ
Докладчики: Хузина Н.А., Кудинова Э.П., Горяинова В.А., Воронежский филиал Российского экономического университета им. Г.В. Плеханова
Научный руководитель: Хузина Н.А.
21. Демографические проблемы в России и пути их решения
Докладчик: Горшков В.А. ВДДМ-231
Научный руководитель: к.и.н., доцент Гостева С.Р.
22. Современные операционные системы и их применимость в профессиональной деятельности
Докладчики: Панина Н.В., Щербинко А.Т. ВДДМ-241
Научный руководитель: к.и.н., доцент Гостева С.Р.
23. Освобождение Росоши
Докладчики: Антонов Е.В., Калитвин П. В., Девятко Н.Р. ВДДМ-241 ВДЖУ-241
Научный руководитель: к.и.н., доцент Гостева С.Р.
24. Как развить критическое мышление
Докладчики: Новикова С.С., Зайцев К.Э.
Научный руководитель: к.и.н., доцент Гостева С.Р.
25. Моделирование функций организационных систем
Докладчики: Кузнецова Л.Д., Яковлев П.А.
Научный руководитель: к.ф.-м.н., доцент Найдюк Ф.О.
26. Эволюция идеи и практики коллективной безопасности
Докладчик: Королев Р.С. ВЗДМ-241
Научный руководитель: к.и.н., доцент Гостева С.Р.
27. Евразийская модель русской культуры Николая Трубецкого
Докладчик: Буйвалова А.А. ВДДМ-221
Научный руководитель: к.и.н., доцент Гостева С.Р.
28. Забота о старшем поколении как часть государственной идеологии
Докладчик: Гольшкин Д.Д. ВЗСА 231
Научный руководитель: к.и.н., доцент Гостева С.Р.

29. Влияние амплитуды напряжения при ультразвуковом нагружении на долговечность и структуру алюминия
Докладчики: Федотова А.С., Юрьев В.А., гр. ВДДМ 221
Научный руководитель: к.ф.-м.н., доцент Юрьев В.А.
30. Влияние температуры и скорости деформирования на сталь 20
Докладчики: Михайлов К.А., Юрьева В.А., гр. ВДЖУ 221
Научный руководитель: к.ф.-м.н., доцент Юрьева В.А.
31. Свойства метастабильных пленок Ni – В
Докладчики: Иванов К.Д., Юрьева В.А., гр. ВДЖУ 221
Научный руководитель: к.ф.-м.н., доцент Юрьева В.А.
32. Влияние плотности катодного тока на структуру покрытий никель-бор, полученных электролитическим осаждением
Докладчики: Соломченко Д.А., Юрьева В.А., гр. ВДЖУ 221
Научный руководитель: к.ф.-м.н., доцент Юрьева В.А.

Научный руководитель

С.Р. Гостева