

Международная
студенческая
научно-практическая
конференция

**«АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ ЭКСПЛУАТАЦИИ
ПОДВИЖНОГО СОСТАВА В СОВРЕМЕННЫХ
УСЛОВИЯХ»**

ПРОГРАММА

21 апреля 2021 г.

г. Нижний Новгород 2021

ОРГАНИЗАТОР:

САМАРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
ПУТЕЙ СООБЩЕНИЯ
Филиал СамГУПС в городе Нижнем Новгороде

МЕСТО ПРОВЕДЕНИЯ:

г. Нижний Новгород,
Филиал Самарского государственного университета путей сообщения
в г. Нижнем Новгороде, пл. Комсомольская, д. 3

ОРГКОМИТЕТ КОНФЕРЕНЦИИ:

- Пшениснов Н.В.** и.о. директора Филиала СамГУПС в г. Нижнем Новгороде
- Корсаков С.М.** заведующий кафедрой «Техника и технология железнодорожного транспорта»
- Немчевский В.С.** доцент кафедры "Техника и технология железнодорожного транспорта"
- Каспаров И.В.** заведующий кафедрой «Общеобразовательные и профессиональные дисциплины»
- Сидоров А.Н.** научный работник, доцент кафедры «Общеобразовательные и профессиональные дисциплины»

Секция № 1

"Современные технологии эксплуатации и проектирования подвижного состава" Руководитель секции - к.т.н., доцент Корсаков Сергей Михайлович

ЛАНЧИКОВ Павел Алексеевич

Научный руководитель - к.т.н., доцент Свечников А.А.
Самарский государственный университет путей сообщения
ОЧИСТКА ПРОДУКТОВ СГОРАНИЯ ОТ САЖИ НА ВХОДЕ В ТУРБИНУ
ТУРБОКОМПРЕССОРА

ЧИНЧЕНКО Денис Сергеевич

Научный руководитель - к.т.н., доцент Свечников А.А.
Самарский государственный университет путей сообщения
МАНЕВРОВЫЙ ТЕПЛОВОЗ С ГИБРИДНОЙ СИЛОВОЙ УСТАНОВКОЙ

ВАСИЛЕНКО Виолетта Александровна

Научный руководитель - к.т.н., доцент Дружинина Е.С.
Великолукский филиал Петербургского государственного университета путей сообщения
Императора Александра I (г. Великие Луки, Псковская область)
ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ПОЛИМЕРНЫХ КОМПОЗИЦИОННЫХ МАТЕРИАЛОВ С ЦЕЛЬЮ
ОБЕСПЕЧЕНИЯ (ПОВЫШЕНИЯ) НАДЕЖНОСТИ В ПРОЦЕССЕ ЭКСПЛУАТАЦИИ

ОСИПОВ Владислав Юрьевич

Научный руководитель - к.т.н., доцент Рыжова Е.Л.
Петербургский государственный университет путей сообщения Императора Александра I
ПРИМЕНЕНИЕ VR-ТЕХНОЛОГИЙ ВИРТУАЛЬНОЙ РЕАЛЬНОСТИ ДЛЯ ОБУЧЕНИЯ
ЛОКОМОТИВНЫХ БРИГАД

ЗИНОВЬЕВ Сергей Сергеевич

Научный руководитель - к.т.н., доцент Муратов А.В.
Самарский государственный университет путей сообщения
К ВОПРОСУ ЭКСПЛУАТАЦИИ ПОДВИЖНОГО СОСТАВА НА БИТОПЛИВЕ

ПЕТРОВА Анна Александровна

Научный руководитель - к.т.н., доцент Комовкина Н.С.
Петербургский государственный университет путей сообщения Императора Александра I
ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ ПРИМЕНЕНИЯ БЕСПИЛОТНЫХ СИСТЕМ СЕГОДНЯ
И В БУДУЩЕМ НА ПОЛИГОНЕ РОССИЙСКИХ ЖЕЛЕЗНЫХ ДОРОГ

ЯКОВЕНКО Матвей Евгеньевич

Научный руководитель - преподаватель Безрукова М.В.
Читинский техникум железнодорожного транспорта ЗаБИЖТ ИрГУПС
ПРИМЕНЕНИЕ МЕТОДОВ БЕРЕЖЛИВОГО ПРОИЗВОДСТВА ПРИ РЕМОНТЕ
ПОДВИЖНОГО СОСТАВА

САЛИКОВ Илья Александрович

Научный руководитель - к.т.н., доцент Манакин Е.А.
Филиал СамГУПС в г. Н.Новгороде
ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЕ ЖЕЛЕЗНЫХ ДОРОГ

КОЦУР Денис Святославович

Научный руководитель - ст. преподаватель Парфенов Б.Б.
Белорусский государственный университет транспорта (Республика Беларусь, г. Гомель)
ОЦЕНКА ОРГАНИЗАЦИИ УПРАВЛЕНИЯ АВТОМОБИЛЬНЫМ ТРАНСПОРТОМ В РБ
В СОВРЕМЕННЫХ УСЛОВИЯХ

СТАНКОВЕЦ Анастасия Вячеславовна

Сибирский государственный университет путей сообщения (г. Новосибирск)
МОДЕЛИРОВАНИЕ ГРУЗОВОЙ СТАНЦИИ В ANYLOGIC

ТИМИН Максим Александрович

Научный руководитель - преподаватель Чупринин Р.В.
Филиал СамГУПС в г. Пензе
ОСОБЕННОСТИ ПРОЕКТИРОВАНИЯ ЭЛЕКТРОВОЗА 2ЭС6А

АЛЕКСАНДРОВА Татьяна Алексеевна

Научный руководитель - к.т.н., доцент Жебанов А.В.
Самарский государственный университет путей сообщения
ИНТЕГРАЦИЯ СИСТЕМЫ КАЙДЗЕН В ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ПРОЦЕСС ТЕКУЩЕГО
ОТЦЕПНОГО РЕМОНТА ГРУЗОВЫХ ВАГОНОВ

ВАЛУЕВ Евгений Александрович

Научный руководитель - к.т.н., доцент Жебанов А.В.
Самарский государственный университет путей сообщения
АНАЛИЗ ПРИМЕНЕНИЯ СОВРЕМЕННЫХ СРЕДСТВ ДИАГНОСТИКИ ПОДВИЖНОГО
СОСТАВА НА СОРТИРОВОЧНОЙ СТАНЦИИ, С ЦЕЛЬЮ ПОВЫШЕНИЯ ЭКОНОМИЧЕСКИХ
ПОКАЗАТЕЛЕЙ И ОБЪЕМА РЕМОНТА ГРУЗОВЫХ ВАГОНОВ

НАГРИМАНОВ Владислав Сергеевич

Научный руководитель - к.т.н., доцент Жебанов А.В.
Самарский государственный университет путей сообщения
КОНТРОЛЬ СВОЙСТВ ТРАНСПОРТИРУЕМЫХ НЕФТЕПРОДУКТОВ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫМ
ТРАНСПОРТОМ ПРИ ВЛИЯНИИ НА НИХ НИЗКИХ ТЕМПЕРАТУР

КАРПОВ Антон Владимирович

Научный руководитель - к.т.н., доцент Воронина Ю.Е.
Филиал СамГУПС в г. Н.Новгороде
ИССЛЕДОВАНИЕ ПАРАМЕТРОВ КОНСТРУКЦИИ ПРЯМОСТЕННОГО АНГАРА
ДЛЯ ВАГОНОВ ОТ ДЕЙСТВИЯ СНЕГОВОЙ НАГРУЗКИ

СОКОЛОВ Андрей Николаевич

СОЛЁНОВ Алексей Сергеевич

Научный руководитель - к.т.н., доцент Болдин С.В.
Филиал СамГУПС в г. Н.Новгороде
ПРОВАЛЫ ЗЕМЛЯНОГО ПОЛОТНА НА ЗАКАРСТОВЫХ ТЕРРИТОРИЯХ

КРЫЛОВ Александр Владимирович

Научный руководитель - к.т.н., доцент Ионов А.А.
Самарский государственный университет путей сообщения
РАСЧЕТНЫЕ СХЕМЫ, ОПИСЫВАЮЩИЕ ТРАМВАЙНЫЙ ВАГОН ПРИ ДВИЖЕНИИ
ПО ПУТЯМ С РАЗЛИЧНОЙ ВЕЛИЧИНОЙ УКЛОНА

ПЕТЛИНА Ольга Ивановна

Научный руководитель - к.т.н., доцент Ионов А.А.
Самарский государственный университет путей сообщения
К ВОПРОСУ РЕАЛИЗАЦИИ ЭНЕРГИИ, ПОЛУЧЕННОЙ ПРИ ПЕРЕВОДЕ ТЯГОВЫХ
ДВИГАТЕЛЕЙ ТРАМВАЙНОГО ВАГОНА В РЕЖИМ РЕКУПЕРАТИВНОГО ТОРМОЖЕНИЯ

ДЕСЯТКОВА Татьяна Денисовна

Научный руководитель - к.т.н., доцент Ионов А.А.
Самарский государственный университет путей сообщения
МАТЕМАТИЧЕСКАЯ МОДЕЛЬ МАШИНЫ ПОСТОЯННОГО ТОКА, РЕАЛИЗУЮЩАЯ
ДВИГАТЕЛЬНЫЙ РЕЖИМ

КАРПЕНКО Михаил Юрьевич

ЧИНЧЕНКО Денис Сергеевич

КАРПЕНКО Олег Юрьевич

Научный руководитель - к.т.н., доцент Петухов С.А.

Самарский государственный университет путей сообщения

ВЛИЯНИЕ РЕЖИМОВ РАБОТЫ МАСЛЯНОЙ СИСТЕМЫ НА ТЕХНИЧЕСКОЕ

СОСТОЯНИЕ ТЕПЛОВОЗОВ

ЧИНЧЕНКО Денис Сергеевич

КАРПЕНКО Михаил Юрьевич

КАРПЕНКО Олег Юрьевич

Научный руководитель - к.т.н., доцент Петухов С.А.

Самарский государственный университет путей сообщения

АНАЛИЗ ПРИЧИН И СРОКОВ ЗАМЕНЫ МАСЕЛ В ДИЗЕЛЯХ ТЕПЛОВОЗОВ 2ТЭ116

СМИРНЫХ Алексей Юрьевич

КАЛДУЗОВА Кристина Сергеевна

Научный руководитель - к.т.н., доцент Петухов С.А.

Самарский государственный университет путей сообщения

К ВОПРОСУ УВЕЛИЧЕНИЯ РЕСУРСА ЛОКОМОТИВНЫХ КОЛЕСНЫХ ПАР МЕТОДОМ

ПЛАЗМЕННОГО УПРОЧНЕНИЯ

КОНДУСОВА Вероника Евгеньевна

Научный руководитель - к.т.н., доцент Климова Д.В.

Российская открытая академия транспорта Российского университета транспорта (МИИТ), г. Москва

ФОРМИРОВАНИЕ СИСТЕМЫ КОМПЛЕКСНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ТРАНСПОРТНО-

ПЕРЕСАДОЧНЫХ УЗЛОВ ГОРОДСКИХ АГЛОМЕРАЦИЙ

ЗУЕВ Александр Сергеевич

Научный руководитель - д.т.н., профессор Глушенко М.Д.

Российский университет транспорта (МИИТ), г. Москва

МАКЕТ ИННОВАЦИОННОГО ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЯ ДЛЯ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО

ТРАНСПОРТА

СИДОРЕНКО Татьяна Витальевна

Научный руководитель - ст. преподаватель Парфенов Б.Б.

Белорусский государственный университет транспорта (Республика Беларусь, г. Гомель)

ОБЗОР СРЕДСТВ ДИСПЕТЧЕРИЗАЦИИ, МОНИТОРИНГА И НАВИГАЦИИ НАЗЕМНОГО

ТРАНСПОРТА

АКСЕНОВА Дарья Васильевна

Научный руководитель - к.т.н., доцент Уланов А.А.

Сибирский государственный университет путей сообщения (г. Новосибирск)

БИЗНЕС-ИНТЕЛЛЕКТ. МОДЕЛИ ГИБРИДНОГО КОРПОРАТИВНОГО ИНТЕЛЛЕКТА НА

ЖЕЛЕЗНОЙ ДОРОГЕ

КАКОВКО Дмитрий Андреевич

Научный руководитель - к.с.-х.н., доцент Керечанина Е.Д.

Великолукский филиал Петербургского государственного университета путей сообщения

Императора Александра I (г. Великие Луки, Псковская область)

ПРИМЕНЕНИЕ ЛАЗЕРНЫХ СКАНЕРОВ В СИСТЕМАХ АВТОМАТИЧЕСКОЙ СОРТИРОВКИ

ВАГОНОВ

СОКОЛОВ Андрей Николаевич

СОЛЁНОВ Алексей Сергеевич

Научный руководитель - к.т.н., доцент Горохова М.В.

Филиал СамГУПС в г. Н.Новгороде

МОСТЫ КАК ЗНАЧИМЫЙ ЭЛЕМЕНТ ЖЕЛЕЗНОЙ ДОРОГИ

САЛОВ Владислав Сергеевич

ЧЕМОДАНОВ Даниил Алексеевич

МУРАВЬЕВ Андрей Андреевич

Научный руководитель - к.т.н., доцент Курманова Л.С.

Самарский государственный университет путей сообщения

СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ СИСТЕМЫ ЗАПУСКА ЭНЕРГЕТИЧЕСКИХ УСТАНОВОК

ПОДВИЖНОГО СОСТАВА

КАШАПОВА Эльвина Мавлитовна

Научный руководитель - к.т.н., доцент Климова Д.В.

Российский университет транспорта (МИИТ), г. Москва

СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ ОХРАНОЙ ТРУДА ТОРГОВОГО ЦЕНТРА

ОБЛОВ Максим Николаевич

Научный руководитель - д.т.н., профессор Аксенов В.А.

Российская открытая академия транспорта Российского университета транспорта (МИИТ), г. Москва

СНИЖЕНИЕ ВОЗДЕЙСТВИЯ ШУМА НА МАШИНИСТОВ ЭЛЕКТРОПОЕЗДА МОСКОВСКОГО

МЕТРОПОЛИТЕНА

БАЛЕНКО Александр Александрович

Научный руководитель - к.т.н., доцент Жужгова Ю.Е.

Уральский государственный университет путей сообщения (г. Екатеринбург)

ЭВОЛЮЦИЯ ЭЛЕКТРОВОЗОВ НА ПРИМЕРЕ СРАВНЕНИЯ СЕРИИ «ВЛ11» И 2ЭС10 «ГРАНИТ»

БЕКРЕНЕВ Кирилл Александрович

Научный руководитель - ст. преподаватель Буйлова Л.В.

Ярославский филиал ПГУПС

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ КАК ДРАЙВЕР РАЗВИТИЯ ЖЕЛЕЗНЫХ ДОРОГ

КЛЮШИН Антон Владимирович

Научный руководитель - к.т.н., доцент Колясов К.М.

Уральский государственный университет путей сообщения (г. Екатеринбург)

ЦИФРОВОЙ ДВОЙНИК МОДЕЛИ ВАГОНА

ЛЮЛИН Артём Андреевич

Научный руководитель - д.ф.-м.н., профессор Катаева Л.Ю.

Филиал СамГУПС в г. Н.Новгороде

ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВА ПРОЦЕССА ДИАГНОСТИКИ И РЕМОНТА ПАРКА ВАГОНОВ

ЖУЛИНА Анастасия Александровна

Научный руководитель - к.ф.-м.н., доцент Понятов А.А.

Филиал СамГУПС в г. Н.Новгороде

РАСЧЁТ ПЛОТНОСТИ ГРУНТА ДЛЯ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ПОЛОТНА

КОНЫЧЕВА Анна Игоревна

Научный руководитель - к.ф.-м.н., доцент Понятов А.А.

Филиал СамГУПС в г. Н.Новгороде

ВОЗМОЖНОСТИ МАГНИТОПОРОШКОВОЙ ДЕФЕКТОСКОПИИ НА ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОМ

ТРАНСПОРТЕ

ЦВЕТКОВ Алексей Николаевич

Научный руководитель - к.ф.-м.н., доцент Понятов А.А.

Филиал СамГУПС в г. Н.Новгороде

**ПРИМЕНЕНИЕ ИСКУССТВЕННЫХ НЕЙРОННЫХ СЕТЕЙ ДЛЯ ДИАГНОСТИКИ
ПОДВИЖНОГО СОСТАВА**

РОЛЬ Никита Дмитриевич

Научный руководитель - к.ф.-м.н., доцент Понятов А.А.

Филиал СамГУПС в г. Н.Новгороде

**ПЕРСПЕКТИВЫ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ LVT ТЕХНОЛОГИИ СТРОИТЕЛЬСТВА
ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ПУТИ**

ШЕВЕЛИНА Арина Евгеньевна

Научный руководитель - к.ф.-м.н., доцент Понятов А.А.

Филиал СамГУПС в г. Н.Новгороде

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ТЕХНОЛОГИЙ ВИРТУАЛЬНОЙ РЕАЛЬНОСТИ НА ЖЕЛЕЗНОЙ ДОРОГЕ

ГЕРАСИМОВ Роман Сергеевич

Самарский государственный университет путей сообщения

Научный руководитель - к.т.н., преподаватель Чепурченко И.В.

Казанский автотранспортный техникум им. А.П. Обыденнова

**ВЛИЯНИЕ КОНСТРУКЦИИ И ТЕХНИЧЕСКОГО СОСТОЯНИЯ ВАГОНООПРОКИДЫВАТЕЛЯ
НА СОХРАННОСТЬ ПОЛУВАГОНОВ**

ДОРОФЕЕВА Дарья Сергеевна

Научный руководитель - к.т.н., доцент Коркина С.В.

Самарский государственный университет путей сообщения

**КОНСТРУКТИВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ И НАПРАВЛЕНИЕ СОВЕРШЕНСТВОВАНИЯ КУЗОВА
СПЕЦИАЛИЗИРОВАННОГО ПОЛУВАГОНА НОВОГО ПОКОЛЕНИЯ**

Секция № 2

"Актуальные проблемы эксплуатации подвижного состава" Руководитель секции – доцент Немчевский Валерий Станиславович

ФИЛЯГИН Юрий Юрьевич

Научный руководитель - д.биол.н., доцент Григорьев С.Г.
Волжский филиал МАДИ (Чувашская Республика, г. Чебоксары)
ОСОБЕННОСТИ ОРГАНИЗАЦИИ ДОРОЖНОГО ДВИЖЕНИЯ УЧАСТКОВ УЛИЧНО-ДОРОЖНОЙ СЕТИ МОСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ

ХМАРА Александр Викторович

Научный руководитель - к.э.н., доцент Сироткин А.А.
Филиал СамГУПС в г. Н.Новгороде
СОЧЛЕНЕННЫЕ ГРУЗОВЫЕ ВАГОНЫ: ХАРАКТЕРИСТИКИ МОДЕЛЕЙ, ВОЗМОЖНОСТИ И ПРАКТИКА ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

САЛАТА Никита Николаевич

ЗАВЯЗКИНА Виолетта Валерьевна

Научный руководитель - ст. преподаватель Луценко Е.А.
Московский автомобильно-дорожный государственный технический университет (МАДИ)
ФАКТОРЫ ЭФФЕКТИВНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ПОДВИЖНОГО СОСТАВА В ТРАНСПОРТНЫХ КОМПАНИЯХ

АХМЕРОВ Никита Александрович

Научный руководитель - д.т.н., доцент Суфиянов Р.Ш.
Бронницкий филиал Московского автомобильно-дорожного государственного технического университета (МАДИ), г. Бронницы Московской области
ДВИГАТЕЛИ, РАБОТАЮЩИЕ НА ГАЗОВОМ ТОПЛИВЕ

ЕРЕМЕЕВ Никита Андреевич

Научный руководитель - к.т.н., доцент Болдин С.В.
Филиал СамГУПС в г. Н.Новгороде
ЭНЕРГОСНАБЖЕНИЕ ОБЪЕКТОВ ЖЕЛЕЗНОЙ ДОРОГИ ОТ МОДУЛЬНЫХ ИСТОЧНИКОВ

САМЕЦ Екатерина Сергеевна

Научный руководитель - ст. преподаватель Парфенов Б.Б.
Белорусский государственный университет транспорта (Республика Беларусь, г. Гомель)
СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ И ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

ВАЖДАЕВ Сергей Анатольевич

ЮРАНГИН Данил Сергеевич

Научный руководитель - к.т.н., доцент Болдин С.В.
Филиал СамГУПС в г. Н.Новгороде
ПРОБЛЕМЫ В СФЕРЕ РЕМОНТА ПОДВИЖНОГО СОСТАВА

МАРАКУЛИНА Александра Андреевна

Научный руководитель - преподаватель Гибралтарская Л.Н.
Оренбургский техникум железнодорожного транспорта - структурное подразделение Оренбургского института путей сообщения - филиала СамГУПС
ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ ВАГОНКОЛЕСНЫХ МАСТЕРСКИХ ПАССАЖИРСКОГО ВАГОННОГО ДЕПО

ЖУРАВЛЁВА Анастасия Витальевна

Научный руководитель - к.т.н., доцент Скирковский С.В.

Белорусский государственный университет транспорта (Республика Беларусь, г. Гомель)
ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС PC-CRASH КАК ИНСТРУМЕНТ ПРИ ИССЛЕДОВАНИИ
ДОРОЖНО-ТРАНСПОРТНЫХ ПРОИСШЕСТВИЙ

САМУЛЕНКО Наталья Александровна

Белорусский государственный университет транспорта (Республика Беларусь, г. Гомель)

ЭФФЕКТИВНОСТЬ ОРГАНИЗАЦИИ ОДНОСТОРОННЕГО ДВИЖЕНИЯ НА ГОРОДСКИХ
УЛИЦАХ

КОСТРЫКИНА Юлия Владимировна

Научный руководитель - д.т.н., доцент Завьялов А.М.

Российская открытая академия транспорта Российского университета транспорта (МИИТ), г. Москва
ВЫБОР МЕТОДА ОЦЕНКИ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ РИСКОВ НА РАБОЧИХ МЕСТАХ
ПЕРСОНАЛА ПОДВИЖНОГО СОСТАВА

ШЛЯПКИН Антон Олегович

Научный руководитель - преподаватель Огарко А.В.

Уфимский институт путей сообщения - филиал СамГУПС

УСОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ КОНСТРУКЦИИ ПО СНИЖЕНИЮ УРОВНЯ ВЫБРОСОВ ВРЕДНЫХ
ВЕЩЕСТВ

САМОЙЛОВ Вадим Вадимович

Российская открытая академия транспорта Российского университета транспорта (МИИТ), г. Москва

Научный руководитель - д.т.н., профессор Сачкова О.С.

Всероссийский научно-исследовательский институт гигиены транспорта (г. Москва)

Российская открытая академия транспорта Российского университета транспорта (МИИТ), г. Москва
АНАЛИЗ ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ ПЕРЕВОЗКЕ В ОТКРЫТОМ ПОДВИЖНОМ
СОСТАВЕ СЫПУЧИХ ГРУЗОВ

САМОЙЛОВ Вадим Вадимович

Российская открытая академия транспорта Российского университета транспорта (МИИТ), г. Москва

Научный руководитель - д.т.н., профессор Сачкова О.С.

Всероссийский научно-исследовательский институт гигиены транспорта (г. Москва)

Российская открытая академия транспорта Российского университета транспорта (МИИТ), г. Москва
МЕТОДЫ ПОВЫШЕНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ РАБОТНИКОВ ЗАДЕЙСТВОВАННЫХ ПРИ
ПЕРЕВОЗКЕ СЫПУЧИХ ГРУЗОВ

АСТАХОВ Вадим Владимирович

Научный руководитель - к.т.н., доцент Климова Д.В.

Российская открытая академия транспорта Российского университета транспорта (МИИТ), г. Москва

АНАЛИЗ ФАКТОРОВ, ПРЕПЯТСТВУЮЩИХ ПОВЫШЕНИЮ БЕЗОПАСНОСТИ НА
ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫХ ПЕРЕХОДАХ И ПЕРЕЕЗДАХ

ГРУШИНА Татьяна Викторовна

Научный руководитель - к.т.н., доцент Коркина С.В.

Самарский государственный университет путей сообщения

АНАЛИЗ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ УЧАСТКА ТОР ГРУЗОВЫХ ВАГОНОВ С
ПРИМЕНЕНИЕМ МЕТОДОВ СМК И БЕРЕЖЛИВОГО ПРОИЗВОДСТВА

ТОЛМАЧЕВ Максим Сергеевич

Научный руководитель - к.т.н., доцент Коркина С.В.

Самарский государственный университет путей сообщения

ВНЕДРЕНИЕ АВТОМАТИЗИРОВАННОГО РАБОЧЕГО МЕСТА ОСМОТРЩИКА-РЕМОНТНИКА
ВАГОНОВ НА ПТО ПРИ ВСТРЕЧЕ ПОЕЗДОВ «СХОДУ»

МЯСНИКОВА Елизавета Александровна

Научный руководитель - к.т.н., доцент Иванов А.А.
Российский университет транспорта (МИИТ), г. Москва
АНАЛИЗ ТРЕБОВАНИЙ К НАДЕЖНОСТИ, ЗАЛОЖЕННЫХ В ГОСТАХ

ФАЛАЛЕЕВА Татьяна Андреевна

Научный руководитель - к.т.н., доцент Сурин А.В.
Уральский государственный университет путей сообщения (г. Екатеринбург)
ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ИННОВАЦИОННЫХ ВАГОНОВ С ОСЕВОЙ НАГРУЗКОЙ 25 ТС

СМЯГЛИКОВ Илья Петрович

Научный руководитель - д.т.н., профессор Холодилов О.В.
Белорусский государственный университет транспорта (Республика Беларусь, г. Гомель)
ИСПОЛЬЗОВАНИЕ МЕТОДА АКУСТИЧЕСКОЙ ЭМИССИИ ДЛЯ БЕЗРАЗБОРНОГО КОНТРОЛЯ СОСТОЯНИЯ БУКСОВЫХ УЗЛОВ

БУТРОВ Максим Дмитриевич

Научный руководитель - к.т.н., доцент Киселев Г.Г.
Самарский государственный университет путей сообщения
ПОВЫШЕНИЕ УРОВНЯ ТЕХНИЧЕСКИХ СРЕДСТВ КОНТРОЛЯ ЛИТЫХ ДЕТАЛЕЙ ГРУЗОВЫХ ВАГОНОВ НА ПТО

ПОТАПОВА Анастасия Дмитриевна

Научный руководитель - к.т.н., доцент Киселев Г.Г.
Самарский государственный университет путей сообщения
КОМПЛЕКСНАЯ СИСТЕМА ОПЕРАТИВНОГО УЧЕТА ЗАПАСНЫХ ЧАСТЕЙ В ПАРКОВЫХ СТЕЛЛАЖАХ

МОКЕРОВ Дмитрий Сергеевич

Нижегородский государственный педагогический университет имени Козьмы Минина
Научный руководитель - д.т.н., доцент Молев Ю.И.
Нижегородский государственный технический университет им. Р.Е. Алексеева
НОРМИРОВАНИЕ ДОПУСТИМОГО УРОВНЯ ШУМА ДВИЖИТЕЛЯ ВЕЗДЕХОДНЫХ МАШИН

КОМИССАРОВА Евгения Геннадьевна

КУЗЯКИНА Анна Павловна
Научный руководитель - к.т.н., доцент Богачев В.И.
Российский университет транспорта (МИИТ), г. Москва
ОЦЕНКА ИЗНОСОСТОЙКОСТИ И ЭКСПЛУАТАЦИОННОЙ НАДЕЖНОСТИ КОЛЕС ЭЛЕКТРОПОЕЗДА «ИВОЛГА»

СЕРАК Константин Борисович

Научный руководитель - к.т.н., доцент Аземша С.А.
Белорусский государственный университет транспорта (Республика Беларусь, г. Гомель)
ОПТИМИЗАЦИЯ МАРШРУТНОЙ СЕТИ И ВНЕДРЕНИЕ ЭЛЕКТРОБУСОВ КАК ИНСТРУМЕНТ ПОВЫШЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ ГОРОДСКОГО ПАССАЖИРСКОГО ТРАНСПОРТА

АЛЕКСАНДРОВ Павел Викторович

Научный руководитель - к.т.н., доцент Киселева Н.Н.
Филиал СамГУПС в г. Н.Новгороде
СОВРЕМЕННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ЭКСПЛУАТАЦИИ ПОДВИЖНОГО СОСТАВА (ТСКБМ)

ВЕДЕРНИКОВ Сергей Валерьевич

Научный руководитель - к.т.н., доцент Киселева Н.Н.
Филиал СамГУПС в г. Н.Новгороде
ПОРТАТИВНОЕ КНОПОЧНОЕ ЭПТ

ВОРОНИН Евгений Николаевич

Научный руководитель - к.т.н., доцент Киселева Н.Н.

Филиал СамГУПС в г. Н.Новгороде

ОСОБЕННОСТИ ЦИСТЕРН ДЛЯ ПЕРЕВОЗКИ ОПАСНЫХ ГРУЗОВ, ИСПОЛЬЗУЕМЫХ В
РОССИИ И ЗА РУБЕЖОМ

ХАНИС Владислав Андреевич

ХАНИС Анна Андреевна

Российский университет транспорта (МИИТ), г. Москва

ХАНИС Андрей Леонидович, к.воен.н., доцент

Юго-Западный государственный университет, г. Курск

Научный руководитель - д.т.н., профессор Беспалько С.В.

Российский университет транспорта (МИИТ), г. Москва

ПОЖАРНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ ПАССАЖИРСКОГО ПОДВИЖНОГО СОСТАВА

ЖЕМЧУГОВА Ирина Дмитриевна

Научный руководитель - д.ф.-м.н., профессор Катаева Л.Ю.

Филиал СамГУПС в г. Н.Новгороде

СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ РАБОТЫ ГРУЗОВЫХ СТАНЦИЙ

БОГДАНОВА Екатерина Сергеевна

ЧЕКАДАЕВА Дарья Алексеевна

Научный руководитель - к.т.н., доцент Болдин С.В.

Филиал СамГУПС в г. Н.Новгороде

ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ СРЕДСТВ ДЕФЕКТОСКОПИИ РЕЛЬС

ИЗМАЙЛОВА Анастасия Ринатовна

РУМЯНЦЕВА Александра Сергеевна

Научный руководитель - к.т.н., доцент Болдин С.В.

Филиал СамГУПС в г. Н.Новгороде

ВНЕДРЕНИЕ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА В ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОМ ТРАНСПОРТЕ

ГРОМЧЕНКО Анастасия Андреевна

Научный руководитель - ст. преподаватель Рыжук Н.В.

Красноярский институт железнодорожного транспорта - филиал ИрГУПС

ОБЕСПЕЧЕНИЕ БЕЗОПАСНОСТИ НА ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОМ ТРАНСПОРТЕ

БАРХАТОВ Виталий Сергеевич

Научный руководитель - к.т.н., доцент Сорокина Е.А.

Российская открытая академия транспорта Российского университета транспорта (МИИТ), г. Москва

ВЛИЯНИЕ ЧЕЛОВЕЧЕСКОГО ФАКТОРА НА БЕЗОПАСНОСТЬ ЭКСПЛУАТАЦИИ ПОДВИЖНОГО
СОСТАВА

ЛАДОВИЧ Алина Сергеевна

Научный руководитель - к.т.н., доцент Аземша С.А.

Белорусский государственный университет транспорта (Республика Беларусь, г. Гомель)

ОРГАНИЗАЦИОННО-ТЕХНИЧЕСКИЕ МЕРОПРИЯТИЯ ПО УЛУЧШЕНИЮ

ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ ТРАНСПОРТНОЙ СИСТЕМЫ ГОРОДА

РЕПКИН Роман Алексеевич

Научный руководитель - к.т.н., доцент Сорокина Е.А.

Российская открытая академия транспорта Российского университета транспорта (МИИТ), г. Москва

УСОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ МЕР БЕЗОПАСНОСТИ НА ТРАМВАЙНЫХ ПУТЯХ. УСКОРЕНИЕ

НАЛАДКИ ДВИЖЕНИЯ ПОСЛЕ ВОЗНИКНОВЕНИЯ ДТП НА РЕЛЬСАХ ГОРОДСКОГО

ЭЛЕКТРОТРАНСПОРТА

РОГОЗИНСКАЯ Анна Леонидовна

Научный руководитель - к.т.н., ст. преподаватель Ермоленко И.Ю.

Иркутский государственный университет путей сообщения

ОЦЕНКА СИЛОВОГО ВОЗДЕЙСТВИЯ НА КОЛЕСНУЮ ПАРУ ПРИ ПРОХОЖДЕНИИ
РЕЛЬСОВОГО СТЫКА И СПОСОБЫ ПОВЫШЕНИЯ ЕГО СТАБИЛЬНОСТИ

КУЩОВА Алина Витальевна

Научный руководитель - ст. преподаватель Парфенов Б.Б.

Белорусский государственный университет транспорта (Республика Беларусь, г. Гомель)

НЕГАТИВНОЕ ВЛИЯНИЕ АВТОМОБИЛЬНОГО ТРАНСПОРТА НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ

ШИЛОВ Артем Сергеевич

Научный руководитель - ст. преподаватель Парфенов Б.Б.

Белорусский государственный университет транспорта (Республика Беларусь, г. Гомель)

ОСОБЕННОСТИ ЭКСПЛУАТАЦИИ АВТОМОБИЛЯ С ГБО "КОМПРИМИРОВАННЫЙ
ПРИРОДНЫЙ ГАЗ"

БЕЗДЕНЕЖНЫХ С.Н.

Научный руководитель - к.т.н., доцент Панченко В.Н.

Самарский государственный университет путей сообщения

ЦИФРОВОЕ ЗАЩИТНОЕ СРЕДСТВО

ЧЕТВЕРОВ Дмитрий Александрович

Научный руководитель - доцент Немчевский В.С.

Филиал СамГУПС в г. Н.Новгороде

ПОЛИГОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ: ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ

АБДУЛЛИНА Алина Шамильевна

Научный руководитель - к.ф.-м.н., доцент Понятов А.А.

Филиал СамГУПС в г. Н.Новгороде

МЕТОДЫ СНИЖЕНИЯ ШУМА НА ВЫСОКОСКОРОСТНЫХ МАГИСТРАЛЯХ

СКОПИН Кирилл Андреевич

Научный руководитель - к.ф.-м.н., доцент Понятов А.А.

Филиал СамГУПС в г. Н.Новгороде

ПОЕЗДА НА МАГНИТНОМ ПОДВЕСЕ КАК ПЕРСПЕКТИВНЫЙ ШАГ В РАЗВИТИИ
ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА

ЮТИНА Юлия Вячеславовна

Научный руководитель - к.ф.-м.н., доцент Понятов А.А.

Филиал СамГУПС в г. Н.Новгороде

ПЕРСПЕКТИВЫ НЕЙРОСЕТЕВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫХ АСУ

ФЕДОСЕЕВ Сергей Александрович

Научный руководитель - к.ф.-м.н., доцент Понятов А.А.

Филиал СамГУПС в г. Н.Новгороде

ДИАГНОСТИЧЕСКИЕ СИСТЕМЫ НА ОСНОВЕ ИСКУССТВЕННЫХ НЕЙРОННЫХ СЕТЕЙ

ПОТАПОВА Анастасия Дмитриевна

Научный руководитель - к.т.н., доцент Коркина С.В.

Самарский государственный университет путей сообщения

СТРУКТУРА АСУ ТОР ЭК И ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СОВЕРШЕНСТВОВАНИЮ АРМ МАСТЕРА

ГАРЕВСКИХ Антон Андреевич

Научный руководитель - к.т.н., доцент Кириллова Г.В.

Российская открытая академия транспорта Российского университета транспорта (МИИТ), г. Москва
ВНЕДРЕНИЕ СИСТЕМЫ УДАЛЕННОГО МОНИТОРИНГА ДЛЯ ПРОТИВОПОЖАРНОЙ
ЗАЩИТЫ ПОСТОВ ЭЦ

ГАРЕВСКИХ Антон Андреевич

Научный руководитель - к.т.н., доцент Кириллова Г.В.

Российская открытая академия транспорта Российского университета транспорта (МИИТ), г. Москва
РАЗРАБОТКА КОНСТРУКТИВНЫХ ПРЕДЛОЖЕНИЙ ПО ОБЕСПЕЧЕНИЮ ОПТИМАЛЬНЫХ
ПОКАЗАТЕЛЕЙ МИКРОКЛИМАТА

Секция № 3
"Социально-экономические, правовые и информационные проблемы
эксплуатации подвижного состава"
Руководитель секции - к.т.н., профессор Каспаров Игорь Викторович

БУРДИНА Яна Владимировна

Научный руководитель - к.т.н., профессор Каспаров И.В.

Филиал СамГУПС в г. Н.Новгороде

ВОПРОСЫ ПОВЫШЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ МОДЕРНИЗАЦИИ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО
ТРАНСПОРТА

НЕСТЕРОВА Нина Алексеевна

Научный руководитель - к.т.н., профессор Каспаров И.В.

Филиал СамГУПС в г. Н.Новгороде

ПРОБЛЕМЫ ВНЕДРЕНИЯ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ НА ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОМ
ТРАНСПОРТЕ

ЧЕКАДАЕВА Дарья Алексеевна

Научный руководитель - к.т.н., профессор Каспаров И.В.

Филиал СамГУПС в г. Н.Новгороде

ВОПРОСЫ ИННОВАЦИОННОГО РАЗВИТИЯ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА

ЖУЧКОВ Андрей Вадимович

Нижегородский государственный технический университет им. Р.Е. Алексеева

Научный руководитель - д.ф.-м.н., профессор Катаева Л.Ю.

Филиал СамГУПС в г. Н.Новгороде

ЕДИНАЯ ГЛОБАЛЬНАЯ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНАЯ СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ
ПРОИЗВОДСТВЕННЫМИ ПРОЦЕССАМИ НА ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОМ ТРАНСПОРТЕ

БОЧКОВ Дмитрий Александрович

Научный руководитель - д.ф.-м.н., профессор Катаева Л.Ю.

Филиал СамГУПС в г. Н.Новгороде

ИНТЕГРАЦИЯ СМАРТ-КОНТРАКТОВ В ПЕРЕВОЗКЕ ГРУЗОВ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫМ
ТРАНСПОРТОМ

ТАРАСЕНКО Евгения Алексеевна

Уральский государственный экономический университет (г. Екатеринбург)

Оренбургский институт путей сообщения - филиал СамГУПС

ОСОБЕННОСТИ ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ СИСТЕМЫ ТРАНСПОРТНО-ЛОГИСТИЧЕСКИХ
ЦЕНТРОВ ОАО «РЖД»

ПУТЦЕВ Игорь Валентинович

Нижегородский государственный технический университет им. Р.Е. Алексеева

Научный руководитель - д.ф.-м.н., профессор Катаева Л.Ю.

Филиал СамГУПС в г. Н.Новгороде

О НЕОБЫЧНЫХ ПРИМЕНЕНИЯХ МЕТОДА ХОРД

СПЕРАНСКИЙ Борис Алексеевич

Нижегородский государственный технический университет им. Р.Е. Алексеева

Научный руководитель - д.ф.-м.н., профессор Катаева Л.Ю.

Филиал СамГУПС в г. Н.Новгороде

ЧИСЛЕННЫЕ МЕТОДЫ ДЛЯ МИНИМИЗАЦИИ РИСКОВ ПРИ ФОРМИРОВАНИИ ПОРТФЕЛЯ
ДОХОДНОСТИ

МАДРАХИМОВ Давронбек Максул угли

Научный руководитель - к.пед.н., доцент Попов А.Г.

Филиал СамГУПС в г. Н.Новгороде

СПОРТИВНЫЕ ИГРЫ, КАК ОСНОВНОЙ ЭЛЕМЕНТ ЗДОРОВОГО ОБРАЗА ЖИЗНИ
ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНИКА

ЖУЛИНА Анастасия Александровна

Научный руководитель - к.философ.н., доцент Комарова А.Н.

Филиал СамГУПС в г. Н.Новгороде

ИЗ ИСТОРИИ СОЗДАНИЯ ЖЕЛЕЗНЫХ ДОРОГ: ОТ ДРЕВНОСТИ К НАШЕМУ ВРЕМЕНИ

РОЛЬ Никита Дмитриевич

Научный руководитель - к.пед.н., доцент Попов А.Г.

Филиал СамГУПС в г. Н.Новгороде

ИСТОРИЯ БАСКЕТБОЛЬНОГО КЛУБА “ЛОКОМОТИВ-КУБАНЬ”

СЕРГЕЕВА Кристина Дмитриевна

Научный руководитель - к.и.н., доцент Агафонова Н.Ю.

Приморский институт железнодорожного транспорта - филиал ДВГУПС в г. Уссурийске

ЗАВЕДОМО ЛОЖНЫЕ СООБЩЕНИЯ ОБ АКТАХ ТЕРРОРИЗМА НА ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОМ
ТРАНСПОРТЕ

ЗОТОВА Софья Андреевна

Научный руководитель - д.т.н., профессор Кулагин Е.П.

Филиал СамГУПС в г. Н.Новгороде

СТРАТЕГИЯ РАЗВИТИЯ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА

ХМАРА Александр Викторович

Научный руководитель - к.э.н., доцент Яшкова Н.В.

Филиал СамГУПС в г. Н.Новгороде

АНАЛИЗ СОВРЕМЕННОГО СОСТОЯНИЯ ЦИФРОВИЗАЦИИ ЛОГИСТИКИ НА
ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОМ ТРАНСПОРТЕ

КЛЕЩЕВНИКОВА Ирина Денисовна

Научный руководитель - к.и.н., доцент Мустафин И.Р.

Приволжский филиал Российского государственного университета правосудия (г. Н.Новгород)

ВЕЛОСИПЕД КАК ОСОБЫЙ ВИД ГОРОДСКОГО ТРАНСПОРТА: БЕЗОПАСНОСТЬ
ЭКСПЛУАТАЦИИ И ДОРОЖНОГО ДВИЖЕНИЯ

ШУТАЛОВА Дина Куанышевна

Научный руководитель - доцент Литовченко В.Б.

Самарский государственный университет путей сообщения

ПРИМЕНЕНИЕ ДИСТАНЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ ДЛЯ ОБУЧЕНИЯ И ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ
ПОДГОТОВКИ БУДУЩИХ СПЕЦИАЛИСТОВ КАК РЕШЕНИЕ ОДНОЙ ИЗ ПРОБЛЕМ
ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ В ЭКСПЛУАТАЦИИ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА

КОЛОДИНА Надежда Дмитриевна

Научный руководитель - к.т.н., доцент Ионов А.А.

Самарский государственный университет путей сообщения

СОЦИАЛЬНЫЕ И ПРАВОВЫЕ АСПЕКТЫ ПЕРЕХОДА К БЕСПИЛОТНОМУ УПРАВЛЕНИЮ
ТРАМВАЙНЫМ ВАГОНОМ

КАЛИНИНА Оксана Сергеевна

Научный руководитель - д.т.н., доцент Климова Д.В.

Российская открытая академия транспорта Российского университета транспорта (МИИТ), г. Москва

ПОВЫШЕНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ ОБЕСПЕЧЕНИЯ РАБОТНИКОВ МЕТРОПОЛИТЕНА
СРЕДСТВАМИ ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

САИДОВА Любовь Леонидовна

Научный руководитель - к.т.н., доцент Коркина С.В.
Самарский государственный университет путей сообщения
ПРИМЕНЕНИЕ ТЕХНОЛОГИЙ ВИРТУАЛЬНОЙ РЕАЛЬНОСТИ ПРИ ОБУЧЕНИИ
ПРОВОДНИКОВ ПАССАЖИРСКОГО ВАГОНА

КУЗНЕЦОВ Иван Эдуардович

Научный руководитель - к.т.н., доцент Киселев Г.Г.
Самарский государственный университет путей сообщения
СИГНАЛЬНО-ИНФОРМАЦИОННЫЙ КОМПЛЕКС ДЛЯ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ АВАРИЙНЫХ
СИТУАЦИЙ НА ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫХ ПЕРЕЕЗДАХ

СЕРГЕЕВ Илья Викторович

Оренбургский техникум железнодорожного транспорта - структурное подразделение Оренбургского
института путей сообщения - филиала СамГУПС
Научный руководитель - инженер-программист Струков И.Г., преподаватель Казак А.Ю.
Оренбургский институт путей сообщения - филиал СамГУПС
РАЗРАБОТКА ТЕХНИЧЕСКОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ В СРЕДЕ ПРОГРАММНОГО КОМПЛЕКСА
SOLIDWORKS COMPOSER НА ПРИМЕРЕ ТЕЛЕЖКИ ГРУЗОВОГО ВАГОНА

ШЕВЕЛИНА Арина Евгеньевна

Научный руководитель - к.ф.-м.н., доцент Архаров Е.В.
Филиал СамГУПС в г. Н.Новгороде
МОДЕЛЬ ОПТИМИЗАЦИИ ПАССАЖИРСКИХ ПЕРЕВОЗОК НА ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОМ
ТРАНСПОРТЕ

ВЕДИН Юрий Юрьевич

Научный руководитель - д.ф.-м.н., профессор Катаева Л.Ю.
Филиал СамГУПС в г. Н.Новгороде
МАТЕМАТИКА ФУНДАМЕНТ ДЛЯ ОВЛАДЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫМИ НАВЫКАМИ

КОЛУПАЕВ Андрей Сергеевич

Научный руководитель - д.ф.-м.н., профессор Катаева Л.Ю.
Филиал СамГУПС в г. Н.Новгороде
МАТЕМАТИКА И ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ НА ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОМ
ТРАНСПОРТЕ

ЕРМАКОВ Иван Олегович

Научный руководитель - д.ф.-м.н., профессор Катаева Л.Ю.
Филиал СамГУПС в г. Н.Новгороде
РОЛЬ МАТЕМАТИКИ НА ЖЕЛЕЗНОЙ ДОРОГЕ

КОВАНКИН Вадим Львович

Научный руководитель - д.ф.-м.н., профессор Катаева Л.Ю.
Филиал СамГУПС в г. Н.Новгороде
РОЛЬ МАТЕМАТИКИ И СОВРЕМЕННОЙ ВЫЧИСЛИТЕЛЬНОЙ ТЕХНИКИ ПРИ ОРГАНИЗАЦИИ
ПЕРЕВОЗОК

ИВАНОВ Денис Сергеевич

Научный руководитель - д.ф.-м.н., профессор Катаева Л.Ю.
Филиал СамГУПС в г. Н.Новгороде
РОЛЬ МАТЕМАТИКИ В ПРОФЕССИИ ОПЕРАТОРА ЦЕХА ФОРМИРОВАНИЯ ПАССАЖИРСКИХ
ВАГОНОВ В ОАО «РЖД»

ЗОТОВА Софья Андреевна

Научный руководитель - к.т.н., доцент Локтионова И.В.
Филиал СамГУПС в г. Н.Новгороде
ПРОБЛЕМЫ УТИЛИЗАЦИИ ЛЮМИНЕСЦЕНТНЫХ ЛАМП

АБДУЛЛИНА Алина Шамильевна

Научный руководитель - к.пед.н., доцент Попов А.Г.
Филиал СамГУПС в г. Н.Новгороде
ЛЫЖНЫЙ СПОРТ КАК ВАЖНЫЙ ФАКТОР УКРЕПЛЕНИЯ ЗДОРОВЬЯ РАБОТНИКА
ЖЕЛЕЗНОЙ ДОРОГИ

ИЗМАЙЛОВА Анастасия Ринатовна

Научный руководитель - к.ф.-м.н., доцент Архаров Е.В.
Филиал СамГУПС в г. Н.Новгороде
ПРИМЕНЕНИЕ СЕТЕЙ ПЕТРИ ПРИ МАТЕМАТИЧЕСКОМ МОДЕЛИРОВАНИИ ЭКСПЛУАТАЦИИ
ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА

КЛЕШНИНА Любовь Андреевна

Научный руководитель - к.ф.-м.н., доцент Архаров Е.В.
Филиал СамГУПС в г. Н.Новгороде
ГЕОМЕТРИЯ И ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫЙ ПУТЬ

КОНЫЧЕВА Анна Игоревна

Научный руководитель - к.ф.-м.н., доцент Архаров Е.В.
Филиал СамГУПС в г. Н.Новгороде
ЗАДАЧА ОПТИМИЗАЦИИ СТОИМОСТИ ПЕРЕВОЗКИ

БАЛАШОВА Дарья Дмитриевна

КОНДАКОВА Елена Александровна

Научный руководитель - к.т.н., доцент Сорокина Е.А.
Российская открытая академия транспорта Российского университета транспорта (МИИТ), г. Москва
АНАЛИЗ ОТЕЧЕСТВЕННЫХ И ЗАРУБЕЖНЫХ МЕТОДИК КОМПЕНСАЦИИ УЩЕРБА
ЗДОРОВЬЯ ПРИ ТРАВМАТИЗМЕ И ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ ЗАБОЛЕВАНИЯХ

БАЛАШОВА Дарья Дмитриевна

Научный руководитель - к.т.н., доцент Сорокина Е.А.
Российская открытая академия транспорта Российского университета транспорта (МИИТ), г. Москва
АНАЛИЗ ЭКОНОМИЧЕСКИХ УЩЕРБОВ ОРГАНИЗАЦИЙ ПРИ КОМПЕНСАЦИИ
ПОСЛЕДСТВИЙ ОТ ПРОИЗВОДСТВЕННОГО ТРАВМАТИЗМА И ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ
ЗАБОЛЕВАНИЙ

ВЫСОЦКАЯ Любовь Александровна

ДАРЕНСКИХ Анастасия Игоревна

МУСАТОВ Михаил Юрьевич

Научный руководитель - д.т.н., профессор, Заслуженный деятель науки РФ Аксенов В.А.
Российская открытая академия транспорта Российского университета транспорта (МИИТ), г. Москва
СОВРЕМЕННЫЙ ПОДХОД К ПРОЕКТНОЙ КОМАНДНОЙ РАБОТЕ В ПОДГОТОВКЕ
СПЕЦИАЛИСТА В ОБЛАСТИ ТРАНСПОРТНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

БЕЛЯКОВА Юлия Владимировна

Научный руководитель - к.т.н., доцент Сорокина Е.А.
Российская открытая академия транспорта Российского университета транспорта (МИИТ), г. Москва
АНАЛИЗ ВОЗДЕЙСТВИЯ ХИМИЧЕСКОГО И БИОЛОГИЧЕСКОГО ФАКТОРОВ НА
РАБОТНИКОВ КЛИНИНГА ТРАНСПОРТНОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ ГОРОДСКИХ
АГЛОМЕРАЦИЙ

ПАРАНИЧЕВА Мария Александровна

Научный руководитель - к.филос.н., доцент Базурина Е.Н.

Приволжский филиал Российского государственного университета правосудия (г. Н.Новгород)
СОБАКИ НА СТРАЖЕ ПРАВОПОРЯДКА В РЖД

ФАТЕХОВА Эльвина Гаяровна

Научный руководитель - к.филос.н., доцент Базурина Е.Н.

Приволжский филиал Российского государственного университета правосудия (г. Н.Новгород)
ТРАГЕДИЯ "НЕВСКОГО ЭКСПРЕССА": ВЛИЯНИЕ НА МОДЕРНИЗАЦИЮ СИСТЕМЫ
ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ ДОРОЖНО-ТРАНСПОРТНЫХ ПРОИСШЕСТВИЙ

ВОРОНKOVA Елена Алексеевна

Научный руководитель - к.т.н., доцент Медведева В.М.

Российская открытая академия транспорта Российского университета транспорта (МИИТ), г. Москва
УПРАВЛЕНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫМИ РИСКАМИ В ДИРЕКЦИИ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ
ПУТЕВЫХ МАШИН

МИТРЮШИНА Александра Владимировна

Научный руководитель - д.т.н., профессор, Заслуженный деятель науки РФ Аксенов В.А.

Российская открытая академия транспорта Российского университета транспорта (МИИТ), г. Москва
АНАЛИЗ МЕТОДИК ОЦЕНКИ ВРЕДНЫХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ФАКТОРОВ В ВЫСШИХ
УЧЕБНЫХ ЗАВЕДЕНИЯХ

ОБЛОВ Максим Николаевич

Научный руководитель - д.т.н., профессор, Заслуженный деятель науки РФ Аксенов В.А.

Российская открытая академия транспорта Российского университета транспорта (МИИТ), г. Москва
АНАЛИЗ СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ ОХРАНОЙ ТРУДА В АСПЕКТЕ ФУНКЦИОНАЛА ТАЙМ-
МЕНЕДЖМЕНТА

ШУТОВА Екатерина Алексеевна

Научный руководитель - д.т.н., профессор, Заслуженный деятель науки РФ Аксенов В.А.

Российская открытая академия транспорта Российского университета транспорта (МИИТ), г. Москва
АНАЛИЗ СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ ОХРАНОЙ ТРУДА В АСПЕКТЕ ФУНКЦИОНАЛА ТАЙМ-
МЕНЕДЖМЕНТА

ИСУПОВ Никита Алексеевич

Научный руководитель - д.ф.-м.н., профессор Катаева Л.Ю.

Филиал СамГУПС в г. Н.Новгороде

О ВАЖНОСТИ МАТЕМАТИКИ В ОСВОЕНИИ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОЙ ПРОФЕССИИ

КУЧАЕВ Кирилл Александрович

Научный руководитель - д.ф.-м.н., профессор Катаева Л.Ю.

Филиал СамГУПС в г. Н.Новгороде

РОЛЬ МАТЕМАТИКИ В ПРОФЕССИИ ДЕЖУРНОГО ПО ЦЕХУ ФОРМИРОВАНИЯ
ПАССАЖИРСКИХ ПРИГОРОДНЫХ ПОЕЗДОВ НА СЕТИ ХОЛДИНГА ОАО «РЖД»

АВДОНИН Олег Николаевич

Научный руководитель - д.ф.-м.н., профессор Катаева Л.Ю.

Филиал СамГУПС в г. Н.Новгороде

О ВАЖНОСТИ ЗНАТЬ МАТЕМАТИКУ ДЛЯ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНИКА

НИКУЛИН Виктор Андреевич

Научный руководитель - д.ф.-м.н., профессор Катаева Л.Ю.

Филиал СамГУПС в г. Н.Новгороде

РОЛЬ МАТЕМАТИКИ В УПРАВЛЕНИИ КАДРАМИ ЖЕЛЕЗНОЙ ДОРОГИ

АХУНДОВ Руфан Бабек оглы

Научный руководитель - д.ф.-м.н., профессор Катаева Л.Ю.

Филиал СамГУПС в г. Н.Новгороде

МАТЕМАТИКА В ПРОФЕССИИ МАШИНИСТ ЛОКОМОТИВА

ГОЛОВАНОВА Анастасия Андреевна

Научный руководитель - д.ф.-м.н., профессор Катаева Л.Ю.

Филиал СамГУПС в г. Н.Новгороде

ЗНАЧЕНИЕ МАТЕМАТИКИ В ОРГАНИЗАЦИИ РАБОТЫ ВАГОННОГО ДЕПО

ЖУКОВ Дмитрий Евгеньевич

Научный руководитель - д.ф.-м.н., профессор Катаева Л.Ю.

Филиал СамГУПС в г. Н.Новгороде

РОЛЬ МАТЕМАТИЧЕСКИХ МЕТОДОВ В ОПТИМИЗАЦИИ ПРОЦЕССОВ ГРУЗОПЕРЕВОЗОК

АГАФОНОВ Данила Игоревич

Научный руководитель - к.пед.н., доцент Попов А.Г.

Филиал СамГУПС в г. Н.Новгороде

АЛКОГОЛИЗМ И ЗДОРОВЬЕ ЧЕЛОВЕКА - НЕ СОВМЕСТИМЫЕ ПОНЯТИЯ

СУЛИМОВА Алина Олеговна

Научный руководитель - к.пед.н., доцент Попов А.Г.

Филиал СамГУПС в г. Н.Новгороде

ВРЕД КУРЕНИЯ В РАБОЧЕМ КАБИНЕТЕ

КЛЕШНИНА Любовь Андреевна

Научный руководитель - к.ф.-м.н., доцент Понятов А.А.

Филиал СамГУПС в г. Н.Новгороде

ПЕРСПЕКТИВЫ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ОБЛАЧНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ НА ЖЕЛЕЗНОЙ ДОРОГЕ

ПАРШИН Марк Романович

Научный руководитель - к.ф.-м.н., доцент Понятов А.А.

Филиал СамГУПС в г. Н.Новгороде

ПЕРСПЕКТИВЫ ТЕХНОЛОГИИ IOT НА ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОМ ТРАНСПОРТЕ

ПОДОПРИГОРА Мария Вадимовна

Научный руководитель - к.ф.-м.н., доцент Понятов А.А.

Филиал СамГУПС в г. Н.Новгороде

ИНФОРМАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ НА ЖЕЛЕЗНОМ ТРАНСПОРТЕ

ТЕБЕКИН Александр Дмитриевич

Научный руководитель - к.ф.-м.н., доцент Понятов А.А.

Филиал СамГУПС в г. Н.Новгороде

ПРИМЕНЕНИЕ ТЕХНОЛОГИИ "ИНТЕРНЕТА ВЕЩЕЙ" В ОАО "РЖД"

ХРЕНКОВ Никита Андреевич

Научный руководитель - к.ф.-м.н., доцент Понятов А.А.

Филиал СамГУПС в г. Н.Новгороде

ИНТЕРНЕТ ЦИФРОВОЙ ЖЕЛЕЗНОЙ ДОРОГИ

ЛОБАНОВ Михаил Сергеевич

Научный руководитель - к.ф.-м.н., доцент Понятов А.А.

Филиал СамГУПС в г. Н.Новгороде

ПРИМЕНЕНИЕ ПОМЕХОУСТОЙЧИВОГО КОДИРОВАНИЯ НА ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОМ ТРАНСПОРТЕ

КОТЕЛЬНИКОВ Александр Сергеевич

Научный руководитель - к.ф.-м.н., доцент Понятов А.А.

Филиал СамГУПС в г. Н.Новгороде

АКТУАЛЬНЫЕ КИБЕРУГРОЗЫ НА ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОМ ТРАНСПОРТЕ

ЕНАДЫЩУК Георгий Алексеевич

Научный руководитель - к.филос.н. Сидоров А.Н.

Филиал СамГУПС в г. Н.Новгороде

ПРОФЕССИОНАЛЬНО-ЭТИЧЕСКИЕ ПРОБЛЕМЫ ЭКСПЛУАТАЦИИ ПОДВИЖНОГО СОСТАВА В СОВРЕМЕННЫХ УСЛОВИЯХ

ВИЛКОВ Александр Сергеевич

Научный руководитель - к.филос.н. Сидоров А.Н.

Филиал СамГУПС в г. Н.Новгороде

СОЦИАЛЬНО-ФИЛОСОФСКИЕ ПРОБЛЕМЫ БУДУЩЕГО ТЕХНИКИ

ЦВЕТКОВ Алексей Николаевич

Научный руководитель - к.филос.н. Сидоров А.Н.

Филиал СамГУПС в г. Н.Новгороде

ИСТИНА И ЛОЖЬ В КУЛЬТУРЕ СОВРЕМЕННОГО ЧЕЛОВЕКА

МЕДЯНЦЕВА Анастасия Сергеевна

Научный руководитель - к.ю.н., доцент Осипов С.А.

Нижегородская академия МВД России

ГОСУДАРСТВЕННОЕ РЕГУЛИРОВАНИЕ ВОПРОСОВ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ТРАНСПОРТНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

ДЕВЯТКИН Андрей Витальевич

Научный руководитель - ст. преподаватель Леднев А.Е.

Нижегородская академия МВД России

КЛАССИФИКАЦИЯ ОБЪЕКТОВ ТРАНСПОРТНОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ И ОСНОВНЫЕ УГРОЗЫ ДЛЯ ИХ БЕЗОПАСНОСТИ

ЕРМОЛАЕВ Сергей Алексеевич

Научный руководитель - доцент Фетисов А.В.

Нижегородская академия МВД России

ПОТЕНЦИАЛЬНЫЕ УГРОЗЫ СОВЕРШЕНИЯ АКТОВ НЕЗАКОННОГО ВМЕШАТЕЛЬСТВА В ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ ОБЪЕКТОВ ТРАНСПОРТА

САВЕЛЬЕВА Снежана Сергеевна

Научный руководитель - преподаватель Вязов А.А.

Нижегородская академия МВД России

ПРЕДМЕТЫ И ВЕЩЕСТВА, ЗАПРЕЩЕННЫЕ К ПРОНОСУ В КОНТРОЛИРУЕМУЮ ЗОНУ НА ОБЪЕКТЫ ТРАНСПОРТА

БЕРЕЖНОЙ Владимир Андреевич

Научный руководитель - ст. преподаватель Пчеляков С.Ф.

Нижегородская академия МВД России

ХАРАКТЕРИСТИКА ОСНОВНЫХ СРЕДСТВ, ЗАПРЕЩЕННЫХ К ПРОНОСУ В КОНТРОЛИРУЕМУЮ ЗОНУ НА ОБЪЕКТЫ ТРАНСПОРТА И ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ В ХОДЕ СОВЕРШЕНИЯ АКТОВ НЕЗАКОННОГО ВМЕШАТЕЛЬСТВА В ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ ОБЪЕКТОВ ТРАНСПОРТА

КОЛОБОВ Антов Владимирович

Научный руководитель - зам. начальника кафедры, к.и.н. Мельцов В.М.

Нижегородская академия МВД России

ТЕХНИЧЕСКИЕ СИСТЕМЫ ДОСМОТРА ПАССАЖИРОВ, ОБСЛУЖИВАЮЩЕГО ПЕРСОНАЛА, РУЧНОЙ КЛАДИ, БАГАЖА, ГРУЗОВ, ПОЧТЫ. ОРГАНИЗАЦИЯ СИСТЕМ ДОСМОТРА

РОСТОВ Даниил Владимирович

Научный руководитель - ст. преподаватель Никитин Д.В.

Нижегородская академия МВД России

ОСНОВНЫЕ ТИПЫ И МОДЕЛИ СТАЦИОНАРНЫХ МЕТАЛЛОДЕТЕКТОРОВ, ПРИМЕНЯЕМЫХ ДЛЯ ДОСМОТРА

ЮЖАКОВА Яна Николаевна

Научный руководитель - к.ю.н., доцент Осипов С.А.

Нижегородская академия МВД России

ПОРЯДОК ЭКСПЛУАТАЦИИ И ПОРЯДОК ПРОВЕДЕНИЯ ДОСМОТРА С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ СТАЦИОНАРНЫХ МЕТАЛЛОДЕТЕКТОРОВ

АЛБАНЧИНОК Ырусту Арчынович

Научный руководитель - ст. преподаватель Никитин Д.В.

Нижегородская академия МВД России

ОСНОВНЫЕ ТИПЫ И МОДЕЛИ ПОРТАТИВНЫХ МЕТАЛЛОДЕТЕКТОРОВ, ПРИМЕНЯЕМЫХ ДЛЯ ДОСМОТРА

ЧЕРКАСОВА Анастасия Максимовна

Научный руководитель - к.пед.н., доцент Косарев А.С.

Нижегородская академия МВД России

ПОРЯДОК ЭКСПЛУАТАЦИИ И ПОРЯДОК ПРОВЕДЕНИЯ ДОСМОТРА С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ПОРТАТИВНЫХ МЕТАЛЛОДЕТЕКТОРОВ

ТУРЕЦКОВА Анастасия Сергеевна

Научный руководитель - ст. преподаватель Лебедев П.Н.

Нижегородская академия МВД России

АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ ПРАВООХРАНИТЕЛЬНЫХ ОРГАНОВ С ОРГАНАМИ УПРАВЛЕНИЯ ТРАНСПОРТОМ И ИХ ТЕРРИТОРИАЛЬНЫМИ ПОДРАЗДЕЛЕНИЯМИ ПРИ ОБЕСПЕЧЕНИИ ТРАНСПОРТНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

КОСЫРЕВ Андрей Алексеевич

Научный руководитель - зам. начальника кафедры, к.и.н. Мельцов В.М.

Нижегородская академия МВД России

ОРГАНИЗАЦИЯ ОХРАНЫ ОБЩЕСТВЕННОГО ПОРЯДКА И ПРОТИВОДЕЙСТВИЕ ПРЕСТУПНОСТИ НА ПОЕЗДАХ ДАЛЬНЕГО СЛЕДОВАНИЯ

ДАНИЛОВА Юлия Сергеевна

Научный руководитель - преподаватель Вязов А.А.

Нижегородская академия МВД России

АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ОХРАНЫ ОБЩЕСТВЕННОГО ПОРЯДКА И ТРАНСПОРТНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ НА МЕТРОПОЛИТЕНЕ

МОЧАЛОВА Елена Алексеевна

Научный руководитель - ст. преподаватель Миллер В.Ю.

Нижегородская академия МВД России

ОБЕСПЕЧЕНИЕ ТРАНСПОРТНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ НА ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОМ ТРАНСПОРТЕ В ЗАРУБЕЖНЫХ СТРАНАХ

ГАСПАРЯН Валерий Гургенович

НАУМКИН Алексей Андреевич

Научный руководитель - к.т.н., доцент Кириллова Г.В.

Российская открытая академия транспорта Российского университета транспорта (МИИТ), г. Москва

ВОПРОСЫ ОХРАНЫ ТРУДА В РАБОТЕ С ПОДРЯДНЫМИ ОРГАНИЗАЦИЯМИ

СТУДЕННИКОВ Игорь Александрович

КУЛЕШОВ Виктор Викторович

Научный руководитель - ст. преподаватель Шевченко В.Б.

Российская открытая академия транспорта Российского университета транспорта (МИИТ), г. Москва

БЕЗОПАСНОСТЬ НА ОБЪЕКТАХ ТРАНСПОРТНОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ

ТРЕГУБ София Фёдоровна

БЫКОВА Евгения Владимировна

Научный руководитель - ст. преподаватель Шевченко В.Б.

Российская открытая академия транспорта Российского университета транспорта (МИИТ), г. Москва

ОРГАНИЗАЦИЯ БЕЗОПАСНОСТИ НАСЕЛЕНИЯ НА ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОМ ТРАНСПОРТЕ

ИВАНКОВ Дмитрий Олегович

Научный руководитель - к.ф.-м.н., доцент Архаров Е.В.

Филиал СамГУПС в г. Н.Новгороде

МОДЕРНИЗАЦИЯ ОСВЕЩЕНИЯ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО УЗЛА

ХРЕНКОВ Никита Андреевич

Научный руководитель - к.ф.-м.н., доцент Архаров Е.В.

Филиал СамГУПС в г. Н.Новгороде

ЭТАПЫ РАСЧЕТА ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ПУТИ МЕТОДОМ КОНЕЧНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ