

**Министерство транспорта Российской Федерации
Федеральное агентство железнодорожного транспорта
Самарский государственный университет
путей сообщения (СамГУПС)
Филиал СамГУПС в г. Саратове**

Программа конференции

**VII МЕЖДУНАРОДНАЯ
НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ
КОНФЕРЕНЦИЯ**

**«НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ: ДОСТИЖЕНИЯ И
ПЕРСПЕКТИВЫ»**

26 мая 2023 г.



**ФОРМА ПРОВЕДЕНИЯ КОНФЕРЕНЦИИ –
ОЧНО-ЗАОЧНАЯ
Самара - Саратов
2023**

ОРГАНИЗАТОР

САМАРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

ПУТЕЙ СООБЩЕНИЯ

Филиал СамГУПС в г. Саратове

МЕСТО ПРОВЕДЕНИЯ

г. Саратов

Филиал Самарского государственного университета

путей сообщения в г. Саратове, ул. Астраханская, д. 1а

ОРГКОМИТЕТ КОНФЕРЕНЦИИ

<i>Л.И. Чирикова</i>	директор филиала СамГУПС в г. Саратове
<i>В.М. Поезжалов</i>	кандидат физико-математических наук, профессор к. Костанайского регионального университета имени А. Байтурсынова г. Костанай, Казахстан
<i>И.М. Попова</i>	кандидат экономических наук, доцент, зам. директора по ВО филиала СамГУПС в г. Саратове
<i>В.В. Ефанова</i>	доктор химических наук, профессор филиала СамГУПС в г. Саратове

ПРОГРАММА

VII Международной научно-практической конференции «НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ: ДОСТИЖЕНИЯ И ПЕРСПЕКТИВЫ»

26 мая 2023

10-30 – 11-00 регистрация участников конференции

11-00 – 11-20 открытие конференции

11-20 – 14-00 работа секций

14-30 – 15-30 подведение итогов, закрытие конференции

СЕКЦИЯ №1

ТЕХНИЧЕСКИЕ НАУКИ

*Руководитель секции – кандидат технических наук,
доцент Сладков Олег Михайлович
аудитория 4306*

ЯВОРСКАЯ Диана Алексеевна

студентка, ФГБОУ ВО ИрГУПС г. Иркутск

ШЕВЧУК Ирина Сергеевна

студентка, ФГБОУ ВО ИрГУПС г. Иркутск

ВЛАСОВА Наталья Васильевна

канд. техн. наук, доцент,

ФГБОУ ВО ИрГУПС г. Иркутск

ОСОБЕННОСТИ ПЕРЕВОЗКИ ЗЕРНА РАЗНЫМИ ВИДАМИ ТРАНСПОРТА

ЖЕЧКОВА Анастасия Владимировна

Студентка 2 курса,

СамГУПС в г. Самара

МАРОЧКИН Андрей Игоревич

Студент 2 курса, СамГУПС в г. Самара

ЭРЛИХ Наталья Валентиновна

доцент кафедры ТГКРСУ, к.т.н.,

СамГУПС в г. Самара

ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ ГРУЗОВЫХ СТАНЦИЙ НА СЕТИ ЖЕЛЕЗНЫХ ДОРОГ С
УЧЁТОМ ТРАНСПОРТНОЙ ЛОГИСТИКИ

ОЛЕНЦЕВИЧ Виктория Александровна

канд. техн. наук, доцент,

ИрГУПС, г. Иркутск,

КАИМОВ Евгений Витальевич

канд. техн. наук, доцент,

ИрГУПС, г. Иркутск

МАКСИМОВА Регина Викторовна

ведущий инженер, Восточно-Сибирский территориальный центр фирменного транспортного обслуживания Центра фирменного транспортного обслуживания, филиала ОАО «РЖД»

НЕОБХОДИМОСТЬ ОПТИМИЗАЦИИ ТЕХНОЛОГИИ РАБОТЫ ПОДТАЛКИВАЮЩИХ
ЛОКОМОТИВОВ

КАРНАКОВА Виктория Владимировна

Преподаватель

филиал СамГУПС в г. Саратове

ЧИЖЕНЬКОВА Мария Олеговна

студентка филиал СамГУПС в г. Саратове,

ПЕРЕВОЗКА СМЕРЗАЮЩИХСЯ ГРУЗОВ НА ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОМ ТРАНСПОРТЕ

КАРНАКОВА Виктория Владимировна

Преподаватель

филиал СамГУПС в г. Саратове

ИБРАГИМОВА Марина Ринатовна

студентка филиал СамГУПС в г. Саратове

ПРОБЛЕМА ТРАНСПОРТНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ НА ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОМ

ТРАНСПОРТЕ

НОВОСЕЛОВА Анастасия Николаевна

Студентка 5 курса, СамГУПС в г. Самара

ДЕНИСОВ Владимир Васильевич

доцент кафедры ТГКРСУ, к.т.н., СамГУПС в г. Самара

СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ГРУЗОВОЙ РАБОТЫ С НАСЫПНЫМИ ГРУЗАМИ

РЕПИНА Елизавета Дмитриевна

Студентка 2 курса,

СамГУПС в г. Самара

ПРУСОВ Максим Владимирович

доцент кафедры ТГКРСУ, к.т.н.,

СамГУПС в г. Самара

СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ПОГРУЗОЧНО-РАЗГРУЗОЧНЫХ РАБОТ С КОНТЕЙНЕРАМИ

БЕЛЯКОВА Анна Александровна

студентка группы ЭЖД-82 СамГУПС

ИВАНЧИН Сергей Юрьевич

канд. техн. наук доцент СамГУПС

СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ТЕХНОЛОГИИ РАБОТЫ СТАНЦИИ КАМА И
ПРИМЫКАЮЩИХ ПУТЕЙ НЕОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАНИЯ

ВЛАСОВА Наталья Васильевна

канд. техн. наук, доцент

ИрГУПС, г. Иркутск,

ОСИПОВА Екатерина Сергеевна

студентка

филиал ИрГУПС в г.Иркутск

СТЕПАНОВА Наталия Михайловна

студентка

филиал ИрГУПС в г.Иркутск

ИННОВАЦИОННЫЕ СРЕДСТВА КРЕПЛЕНИЯ ГРУЗА, ПЕРЕВОЗИМОГО НА ОТКРЫТОМ
ПОДВИЖНОМ СОСТАВЕ

ВЛАСОВА Наталья Васильевна

канд. техн. наук, доцент

ИрГУПС, г. Иркутск,

НИКИФОРОВА Анна Андреевна

студентка 2-го курса,

ИрГУПС, г. Иркутск

МАЗУР Лидия Дмитриевна

студент 2-го курса,

ИрГУПС, г. Иркутск

ГРУЗОВЫЕ ЭКСПРЕССЫ

ДИКАРЕВА Алина Сергеевна

студентка группы УПб-11, Институт управления и экономики,

СамГУПС в г. Самара

ХАЛАЕВА Светлана Николаевна

ст. преподаватель кафедры «Управление эксплуатационной работой»,

СамГУПС в г. Самара

БЛАГОУСТРОЙСТВО ТЕРРИТОРИИ СТАНЦИИ БЕЗЫМЯНКА ПУТЕМ УСТАНОВКИ
МЕМОРИАЛЬНОЙ ДОСКИ

ФИЛИПШОВ Михаил Вячеславович

Студент, СамГУПС в г. Самара

Научный руководитель: **ХАЛАЕВА Светлана Николаевна**,

ст. преподаватель кафедры «Управление эксплуатационной работой»,

СамГУПС в г. Самара

РАЗРАБОТКА МОДУЛЬНОЙ СИСТЕМЫ ИНФОРМИРОВАНИЯ ПассажиРОВ ОАО «РЖД» - «СТАНЦИОННЫЙ СМОТРИТЕЛЬ»

БАЛЫКОВА Александра Николаевна

студентка группы ЭЖД-12, Институт управления и экономики,

СамГУПС в г. Самара

АКИМЕНКО Яна Валерьевна

ст. преподаватель кафедры «Управление эксплуатационной работой»,

СамГУПС в г. Самара

ПОВЫШЕНИЕ ТУРИСТИЧЕСКОГО ПОТЕНЦИАЛА САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ ЗА СЧЁТ РАЗВИТИЯ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТУРИЗМА ПО МАРШРУТУ ЛИПЯГИ- САМАРА- ЦАРЕВЩИНА-СОКСКИЕ ШТОЛЬНИ-КРАСНАЯ ГЛИНКА

ЛЕОНТЬЕВА Людмила Дмитриевна

канд. хим. наук, доцент

филиал СамГУПС в г. Саратове

ЛЕОНТЬЕВА Юлия Михайловна

направление подготовки 09.00.11 «Социальная философия»

Поволжского института управления им. П. А. Столыпина,

филиал РАНХиГС при Президенте Р.Ф., г. Саратов

СПОСОБЫ ЗАЩИТЫ ОТ РАДИАЦИИ

ЛЕОНТЬЕВА Людмила Дмитриевна

канд. хим. наук, доцент

филиал СамГУПС в г. Саратове

ЛЕОНТЬЕВА Юлия Михайловна

направление подготовки 09.00.11 «Социальная философия»

Поволжского института управления им. П. А. Столыпина,

филиал РАНХиГС при Президенте Р.Ф., г. Саратов

БЕЗОПАСНОСТЬ НА ОБЪЕКТАХ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА

МАТВЕЕВА Виктория Викторовна

Доцент

филиал СамГУПС в г. Саратове

СУЛЕЙМАНОВА Альбина Шариповна

Старший преподаватель

Филиал СамГУПС в г. Саратове

КОРНИЕНКО Мария Игоревна

Студентка 5 курса

филиала СамГУПС в г. Саратове

АКТУАЛЬНОСТЬ ТРАНСПОРТНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ В УСЛОВИЯХ СОВРЕМЕННОГО МИРА

КУЗЬМИНА Виктория Александровна

Студентка 5 курса,

СамГУПС в г. Самара

КАЛУШИН Александр Александрович

доцент кафедры ТГКРСУ, к.э.н.,

СамГУПС в г. Самара

ОПТИМИЗАЦИЯ ТЕХНИЧЕСКОГО ОСНАЩЕНИЯ СОРТИРОВОЧНОЙ СТАНЦИИ А

КОНДАКОВА Дарья Андреевна

Студентка
СамГУПС в г. Самара

ПАЦЕВ Юрий Павлович

Ст. преподаватель
СамГУПС в г. Самара
ОЦЕНКА ЭФФЕКТИВНОСТИ ПРОЕКТА «РОБОТИЗИРОВАННЫЙ ЦИФРОВОЙ
ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫЙ УЗЕЛ»

МАТЮШКОВА Любовь Ивановна

старший преподаватель,
СамГУПС г. Самара
СОВРЕМЕННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В ПРОЕКТИРОВАНИИ И СТРОИТЕЛЬСТВЕ
ВЫСОКОСКОРОСТНЫХ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫХ МАГИСТРАЛЕЙ

ГРАБЧАК Роман Владимирович

Студент
СамГУПС в г. Самара

Научный руководитель - Варламов Александр Васильевич

РАЗРАБОТКА ИНОВАЦИОННЫХ СРЕДСТВ КРЕПЛЕНИЯ ГРУЗОВ В ВАГОНАХ И
КОНТЕЙНЕРАХ

ГОНЧАРОВА Татьяна Павловна

канд. техн. наук, ст. преп.
филиал Сам ГУПС в г. Саратове
ЖЕЛЕЗНЫЕ ДОРОГИ РОССИИ — НАСТОЯЩЕЕ И БУДУЩЕЕ

ДАВИДЕНКО Никита Максимович

студент 3курс
СамГУПС филиал в г.Саратове

ЕФАНОВА Вера Васильевна

док. хим. наук, профессор, филиал СамГУПС в г. Саратове
АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ ПОВЫШЕНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ НА ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОМ
ТРАНСПОРТЕ

СЕКЦИЯ №2

ГУМАНИТАРНО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ НАУКИ

*Руководитель секции – кандидат философских наук,
профессор Вечканов Валерий Эдуардович*

аудитория 1134

ВЕЧКАНОВ Валерий Эдуардович

кандидат философских наук, профессор
филиал СамГУПС в г. Саратове

КАРНАКОВА Виктория Владимировна

Преподаватель
филиал СамГУПС в г. Саратове

ПРОБЛЕМА ФОРМИРОВАНИЯ УНИВЕРСАЛЬНЫХ НАВЫКОВ У СТУДЕНТОВ ВУЗОВ

ВЕЧКАНОВ Валерий Эдуардович

кандидат философских наук, профессор
филиал СамГУПС в г. Саратове

ПРЕПОДАВАТЕЛЬ В СОВРЕМЕННОЙ СИСТЕМЕ ОБРАЗОВАНИЯ

КАСЬЯНОВА Ольга Николаевна

Студентка 2 курса,
СамГУПС в г. Самара

ХАЛАЕВА Светлана Николаевна

Старший преподаватель кафедры «УЭР»,
СамГУПС в г. Самара

ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫЙ ТУРИЗМ КАК ФАКТОР МОДЕРНИЗАЦИИ ЭКОНОМИКИ И
РАЗВИТИИ РЕГИОНА

ФЕДОРОВА Анна Александровна

Документовед кафедры «Философия, социология, культурология»
Саратовский государственный технический университет имени Гагарина Ю.А.
г. Саратов

ПСИХОЛОГИЧЕСКАЯ ПОМОЩЬ КАК РЫНОК: СОВРЕМЕННАЯ СИТУАЦИЯ В РОССИИ

ГОРБАЧЕВ Дмитрий Викторович

кандидат ист. наук, доцент
филиал СамГУПС в г. Саратове

ЭВОЛЮЦИЯ АУТСОРСИНГА НА ЖЕЛЕЗНЫХ ДОРОГАХ

СЕКЦИЯ №3

ЕСТЕСТВЕННЫЕ НАУКИ

*Руководитель секции – доктор химических наук,
профессор Ефанова Вера Васильевна*

аудитория 3226

ПОЕЗЖАЛОВ Владимир Михайлович

канд. физ.-мат. наук, профессор Костанайского университета им. А. Байтурсынова,
г. Костанай, Казахстан

ПЕРСПЕКТИВЫ ЭКОЛОГИЧЕСКИ ЧИСТОГО СПОСОБА УНИЧТОЖЕНИЯ
РАСТИТЕЛЬНОСТИ НА ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫХ ПУТЯХ

ГУБАРЕВА Наталья Валентиновна

старший преподаватель
филиал СамГУПС в г. Саратове

НЕКОТОРЫЕ ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ РАСЧЁТА РАСПОРНЫХ КОНСТРУКЦИЙ
ОГРАЖДАЮЩИХ СТЕН КОТЛОВАНА

ГУБАРЕВА Наталья Валентиновна

старший преподаватель
филиал СамГУПС в г. Саратове

МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ НА ПРИМЕРЕ РАСЧЁТА РАСПОРНОЙ БАЛКИ
КОТЛОВАНА

БАХЫТОВА Ельдана Руслановна

Студентка, СГТУ имени Гагарина Ю.А., г. Саратов

МАКАРОВА Анна Дмитриевна

Аспирант, СГТУ имени Гагарина Ю.А., г. Саратов

ЗАВИТАЕВА Дарья Дмитриевна

Магистрант, СГТУ имени Гагарина Ю.А., г. Саратов

ГОФФМАН Владимир Георгиевич

доктор хим. наук, профессор, СГТУ имени Гагарина Ю.А.

ГОРОХОВСКИЙ Александр Владиленович

доктор хим. наук, профессор, СГТУ имени Гагарина Ю.А.
г. Саратов

НЕЛИНЕЙНАЯ ИМПЕДАНСНАЯ СПЕКТРОМЕТРИЯ КОМПОЗИТОВ НА ОСНОВЕ ПТК

РЕШЕТНЯК Виктория Дмитриевна

Магистрант

Поволжский институт управления имени П.А. Столыпина – филиал РАНХиГС

ПРОБЛЕМЫ И ПУТИ ДАЛЬНЕЙШЕГО СОВЕРШЕНСТВОВАНИЯ МЕХАНИЗМОВ
ОБРАЩЕНИЯ ГРАЖДАН В ОРГАНЫ ПУБЛИЧНОЙ ВЛАСТИ

СЕКЦИЯ №4

АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ ЦИФРОВИЗАЦИИ ТРАНСПОРТА

*Руководитель секции – кандидат экономических наук,
Доцент Попова Ирина Михайловна*

аудитория 1135

ПОПОВА Ирина Михайловна

кандидат экономических наук, доцент
филиал СамГУПС в г. Саратове

АБДУЛИНА Елена Андреевна

специалист по УМР
филиал СамГУПС в г. Саратове

ЕВСЮКОВ Владимир Дмитриевич

старший преподаватель
филиал СамГУПС в г. Саратове

ПРИНЯТИЕ МЕР ПО ПОВЫШЕНИЮ БЕЗОПАСНОСТИ ДОРОЖНОГО ДВИЖЕНИЯ В ГОРОДАХ

ПОПОВА Ирина Михайловна

кандидат экономических наук, доцент
филиал СамГУПС в г. Саратове

ЕВСЮКОВ Владимир Дмитриевич

старший преподаватель
филиал СамГУПС в г. Саратове

ОСОБЕННОСТИ АДАПТАЦИИ ПЕРСОНАЛА НА ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОМ ТРАНСПОРТЕ С ПРИМЕНЕНИЕМ ЦИФРОВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ

ЕВСЮКОВ Владимир Дмитриевич

старший преподаватель
филиал СамГУПС в г. Саратове

ОСОБЕННОСТИ ПЕРЕХОДА НА ЦИФРОВОЕ РАБОЧЕЕ МЕСТО: ПРЕИМУЩЕСТВА И НЕДОСТАТКИ

ГАРКУША Наталия Валентиновна

канд. техн. наук, ст. преп.
филиал СамГУПС в г. Саратове,

ИБРАГИМОВА Марина Ринатовна

студентка,
филиал СамГУПС в г. Саратове

РЕШЕНИЕ ТРАНСПОРТНЫХ ПРОБЛЕМ САРАТОВСКОЙ АГЛОМЕРАЦИИ ПУТЕМ ПОВЫШЕНИЯ ПРИВЛЕКАТЕЛЬНОСТИ ГОРОДСКИХ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫХ ПЕРЕВОЗОК