

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Отделение энергетики, машиностроения, механики и процессов управления РАН
Совет РАН по инновационным проблемам транспорта и логистики
Институт проблем транспорта им. Н.С. Соломенко Российской академии наук
Санкт-Петербургский университет ГПС МЧС России



Российская Академия Наук



ИПТ РАН

**Международная
научно – практическая конференция
«ТРАНСПОРТ РОССИИ:
ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ-2024»**

28 МАЯ 2024 ГОДА

*Санкт-Петербург, Московский проспект, дом 149
Санкт-Петербургский университет ГПС МЧС России*

- | | |
|--|---------------------------------|
| 9³⁰-10⁰⁰ | - РЕГИСТРАЦИЯ УЧАСТНИКОВ |
| 10⁰⁰-13⁰⁰ | - ДОКЛАДЫ |
| 13⁰⁰-14⁰⁰ | - <i>Перерыв</i> |
| 14⁰⁰-18⁰⁰ | - ДОКЛАДЫ |
| 18⁰⁰-18¹⁵ | - ПРИНЯТИЕ РЕЗОЛЮЦИИ |

29 МАЯ 2024 ГОДА

ДЕНЬ МОЛОДЫХ УЧЕНЫХ

*Санкт-Петербург, 12 линия Васильевского острова, дом 13, 4 этаж, Зал Ученого совета
Институт проблем транспорта им. Н.С. Соломенко Российской академии наук*

- | | |
|--|---------------------------------|
| 09³⁰-10⁰⁰ | - РЕГИСТРАЦИЯ УЧАСТНИКОВ |
| 10⁰⁰-13⁰⁰ | - ДОКЛАДЫ |
| 13⁰⁰-14⁰⁰ | - <i>Перерыв</i> |
| 14⁰⁰-18⁰⁰ | - ДОКЛАДЫ |

Санкт-Петербург



**Транспорт России:
ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ**
28-29 мая 2024 г.

ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ

Председатель организационного комитета

Мальгин Игорь Геннадьевич

Директор Федерального государственного бюджетного учреждения науки Институт проблем транспорта им. Н.С. Соломенко Российской академии наук, доктор технических наук, профессор

Члены организационного комитета:

Сильников Михаил Владимирович

*Генеральный директор Научно-производственного объединения специальных материалов
Член-корреспондент РАН, доктор технических наук, профессор, Заслуженный деятель науки РФ*

Гавкалюк Богдан Васильевич

Начальник ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский университет ГПС МЧС России», доктор технических наук, доцент, генерал-лейтенант внутренней службы

Говорухин Валерий Павлович

Заместитель директора по научной работе Федерального государственного бюджетного учреждения науки Институт проблем транспорта им. Н.С. Соломенко Российской академии наук, кандидат технических наук, профессор

Онов Виталий Александрович

Начальник центра организации научно-исследовательской и редакционной деятельности ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский университет ГПС МЧС России», кандидат технических наук, доцент, полковник внутренней службы

Шаталова Наталья Викторовна

Координатор конференции, ведущий научный сотрудник Федерального государственного бюджетного учреждения науки Институт проблем транспорта им. Н.С. Соломенко Российской академии наук, кандидат технических наук

Бородина Ольга Владимировна

Научный сотрудник Федерального государственного бюджетного учреждения науки Институт проблем транспорта им. Н.С. Соломенко Российской академии наук



**Транспорт России:
ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ**
28-29 мая 2024 г.

**ОТКРЫТИЕ КОНФЕРЕНЦИИ
ПРИВЕТСТВИЯ ПОЧЕТНЫХ ГОСТЕЙ И ОРГАНИЗАТОРОВ В
АДРЕС УЧАСТНИКОВ КОНФЕРЕНЦИИ**

Малыгин Игорь Геннадьевич

*Директор ФГБУН Институт проблем транспорта им. Н.С. Соломенко Российской академии наук
Доктор технических наук, профессор*

Гавкалюк Богдан Васильевич

*Начальник ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский университет ГПС МЧС России», генерал-лейтенант внутренней службы
Доктор технических наук, доцент*

Макоско Александр Аркадьевич

*Заместитель президента Российской академии наук, заместитель председателя Научно-координационного совета РАН по проблемам прогнозирования и стратегического планирования в Российской Федерации
Член-корреспондент РАН, профессор, доктор технических наук (дистанционно)*

Хомич Владислав Юрьевич

*Академик-секретарь отделения энергетики, машиностроения, механики и процессов управления Российской академии наук
Академик РАН, доктор физико-математических наук, профессор (дистанционно)*

Приветствие от Вице-губернатора Санкт-Петербурга Княгинина Владимира Николаевича

Чугуева Ирина Николаевна

*Заместитель директора Департамента координации деятельности научных организаций
Министерство науки и высшего образования Российской Федерации (дистанционно)*

Приветствие представителя Министерства транспорта РФ (дистанционно)

Приветствие представителя Министерства Транспорта Республики Узбекистан (дистанционно)

Максимов Андрей Станиславович

Председатель Комитета по науке и высшей школе Правительства Санкт-Петербурга

Енокаев Валентин Кемилевич

Председатель Комитета по транспорту Санкт-Петербурга

Асеева Елена Евгеньевна

Первый заместитель председателя Комитета Санкт-Петербурга по делам Арктики

Присяжнюк Михаил Сергеевич

Председатель Комитета Ленинградской области по транспорту (дистанционно)

Лисицын Андрей Иванович

*Начальник департамента экологии и техносферной безопасности
ОАО «Российские железные дороги» (дистанционно)*

Пронкин Александр Васильевич

*Заместитель начальника департамента технической политики
ОАО «Российские железные дороги» (дистанционно)*



**Транспорт России:
ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ**
28-29 мая 2024 г.

Колесников Владимир Иванович

*Председатель Совета РАН по инновационным проблемам транспорта и логистики,
Президент Ростовского государственного университета путей сообщения
Академик РАН, доктор технических наук, профессор, заслуженный деятель науки РФ
(дистанционно)*

Manoranjan Parida (Маноранджан Парид)

Профессор, директор Центрального дорожного исследовательского института в Дели (Central Road Research Institute) (дистанционно)

Сильников Михаил Владимирович

*Генеральный директор Научно-производственного объединения специальных материалов
Член президиума, руководитель Северо-Западного регионального научного центра Российской академии ракетных и артиллерийских наук
Член-корреспондент Российской академии наук, доктор технических наук, профессор,
заслуженный деятель науки РФ (дистанционно)*

Ветлугин Сергей Юрьевич

*Первый заместитель генерального директора
Открытое акционерное общество "Научно-исследовательский, проектно-изыскательский
институт "Ленметрогипротранс"*

ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ
ДОКЛАДЫ

| | |
|----|---|
| 1. | <p>Малыгин Игорь Геннадьевич Директор ФГБУН Институт проблем транспорта им. Н.С. Соломенко Российской академии наук Доктор технических наук, профессор</p> <p>Лисицын Андрей Иванович Начальник Департамента экологии и техносферной безопасности ОАО «Российские железные дороги» Кандидат технических наук</p> <p>Королева Людмила Анатольевна Ведущий научный сотрудник лаборатории проблем экологии транспортных систем ФГБУН Институт проблем транспорта им. Н.С. Соломенко Российской академии наук Профессор кафедры пожарной, аварийно-спасательной техники и автомобильного хозяйства ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский университет ГПС МЧС России» Доктор технических наук, доцент</p> <p>ИСПОЛЬЗОВАНИЕ СИСТЕМНОГО ПОДХОДА МЕТОДА АНАЛИЗА ИЕРАРХИЙ ДЛЯ ОЦЕНКИ ПЕРСПЕКТИВ РАЗВИТИЯ ЛОКОМОТИВНОЙ ТЯГИ НА ВОДОРОДНОМ ТОПЛИВЕ В ОАО «РЖД»</p> |
| 2. | <p>Гавкалюк Богдан Васильевич Начальник ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский университет ГПС МЧС России» Генерал-лейтенант внутренней службы Доктор технических наук, доцент</p> <p>Ложкин Владимир Николаевич Профессор кафедры пожарной, аварийно-спасательной техники и автомобильного хозяйства ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский университет ГПС МЧС России» Доктор технических наук, профессор, заслуженный деятель науки РФ</p> <p>КОНТРОЛЬ ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ДВИГАТЕЛЕЙ СУДОВОГО, ТЕПЛОВОЗНОГО И ПРОМЫШЛЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ</p> |
| 3. | <p>Пронкин Александр Васильевич Заместитель начальника департамента технической политики ОАО «Российские железные дороги»</p> <p>ЦИФРОВАЯ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНАЯ СТАНЦИЯ. ОТ КОНЦЕПЦИИ ДО ВНЕДРЕНИЯ (дистанционно)</p> |
| 4. | <p>Блудян Норайр Оганесович Научный руководитель Открытое акционерное общество «Научно-исследовательский институт автомобильного транспорта», Председатель правления, директор Транспортной Ассоциации Московской Агломерации Доктор технических наук, профессор</p> <p>СОВРЕМЕННЫЕ ПОДХОДЫ К ФОРМИРОВАНИЮ АГЛОМЕРАЦИОННОЙ ПАССАЖИРСКОЙ МОБИЛЬНОСТИ (дистанционно)</p> |

| | |
|-----|---|
| 5. | <p>Попов Павел Александрович Заместитель Генерального директора – директор Санкт-Петербургского филиала АО «Научно-исследовательский и проектно-конструкторский институт информатизации, автоматизации и связи на железнодорожном транспорте» Кандидат технических наук ТЕХНОЛОГИИ АВТОМАТИЗАЦИИ ДВИЖЕНИЯ НА ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОМ ТРАНСПОРТЕ (дистанционно)</p> |
| 6. | <p>Журавлев Антон Дмитриевич Заместитель генерального директора Федерального автономного учреждения «Российский дорожный научно-исследовательский институт» («РОСДОРНИИ») О КЛЮЧЕВЫХ ПРОЕКТАХ В ОБЛАСТИ ЦИФРОВИЗАЦИИ ДОРОЖНОЙ ОТРАСЛИ (дистанционно)</p> |
| 7. | <p>Клочков Владислав Валерьевич Заместитель генерального директора по стратегическому развитию ФГБУ «Национальный исследовательский центр «Институт имени Н.Е. Жуковского» Ведущий научный сотрудник лаборатории экономической динамики и управления инновациями ФГБУН Институт проблем управления им. В.А. Трапезникова Российской академии наук Доктор экономических наук, кандидат технических наук ДОЛГОСРОЧНОЕ ПРОГНОЗИРОВАНИЕ И СТРАТЕГИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ ВОЗДУШНОГО ТРАНСПОРТА РОССИИ (дистанционно)</p> |
| 8. | <p>Крылатов Александр Юрьевич Ведущий научный сотрудник лабораторией проблем организации транспортных систем ФГБУН Институт проблем транспорта им. Н.С. Соломенко Российской академии наук Профессор кафедры математической теории экономических решений Санкт-Петербургский государственный университет Доктор физико-математических наук, профессор УПРАВЛЕНИЕ МУЛЬТИМОДАЛЬНОЙ ТРАНСПОРТНО-ЛОГИСТИЧЕСКОЙ СИСТЕМОЙ КАК СЕТЕВОЙ СТРУКТУРОЙ НА ОСНОВЕ ДАННЫХ</p> |
| 9. | <p>Ермошин Анатолий Михайлович Ведущий инженер-электроник Сектор аппаратной платформы систем управления двигателем внутреннего сгорания, Государственный научный центр Российской Федерации ФГУП «НАМИ» ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ ГИБРИДНЫХ ТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ С ДВС И ЭЛЕКТРОПРИВОДОМ</p> |
| 10. | <p>Боландова Юлия Константиновна Доцент кафедры химии и инженерной экологии, заведующий лабораторией процессов и аппаратов защиты окружающей среды и промышленной экологии ФГАОУ ВО «Российский университет транспорта» Кандидат технических наук Попов Владимир Георгиевич Профессор кафедры химии и инженерной экологии ФГАОУ ВО «Российский университет транспорта» Доктор технических наук, профессор</p> |

| | |
|-----|---|
| | <p>Матешева Анна Владимировна Профессор кафедры химии и инженерной экологии ФГАОУ ВО «Российский университет транспорта» Доктор технических наук, доцент ОЦЕНКА И УПРАВЛЕНИЕ РИСКОМ ТРАНСПОРТНЫХ ПРОИСШЕСТВИЙ ВСЛЕДСТВИЕ ОПАСНЫХ ВОЗДЕЙСТВИЙ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ (дистанционно)</p> |
| 11. | <p>Костин Геннадий Александрович Проректор по научной и инновационной работе ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный университет гражданской авиации имени Главного маршала авиации А.А. Новикова» Доктор технических наук, профессор Зайцев Евгений Николаевич Профессор кафедры организации и управления в транспортных системах ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный университет гражданской авиации имени Главного маршала авиации А.А. Новикова» Доктор технических наук, профессор Шайдуров Иван Георгиевич И.о. заведующего кафедрой организации и управления в транспортных системах ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный университет гражданской авиации имени Главного маршала авиации А.А. Новикова» Кандидат технических наук РОЛЬ НАУЧНО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ ГРАЖДАНСКОЙ АВИАЦИИ ПРИ РЕАЛИЗАЦИИ НАЦИОНАЛЬНОГО ПРОЕКТА «ЭФФЕКТИВНАЯ ТРАНСПОРТНАЯ СИСТЕМА»</p> |
| 12. | <p>Сафиуллин Равиль Нуруллович Профессор кафедры Транспортно-технологических процессов и машин Санкт-Петербургский горный университет императрицы Екатерины II Доктор технических наук, профессор Сафиуллин Руслан Равиллович Доцент кафедры транспортно-технологических процессов и машин Санкт-Петербургский горный университет императрицы Екатерины II Кандидат технических наук, доцент Тянь Хаотянь Аспирант Санкт-Петербургский горный университет императрицы Екатерины II Китайская Народная Республика МЕТОДЫ И АЛГОРИТМЫ ОЦЕНКИ ЭФФЕКТИВНОСТИ ВНЕДРЕНИЯ ИНТЕГРИРОВАННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В ОРГАНИЗАЦИОННОЕ УПРАВЛЕНИЕ ГОРОДСКИМ ТРАНСПОРТОМ</p> |

Перерыв
13⁰⁰-14⁰⁰

| | |
|-----|--|
| 13. | <p>Таранцев Александр Алексеевич Заведующий лабораторией проблем безопасности транспортных систем ФГБУН Институт проблем транспорта им. Н.С. Соломенко Российской академии наук Профессор кафедры организации пожаротушения и проведения аварийно-спасательных работ ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский университет ГПС МЧС России» Доктор технических наук, профессор</p> <p>Поташев Дмитрий Анатольевич Старший преподаватель-методист отделения инновационных проектов и программ института развития ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский университет ГПС МЧС России»</p> <p>ПРЕИМУЩЕСТВА И НЕДОСТАТКИ ПОДЗЕМНЫХ АВТОСТОЯНОК</p> |
| 14. | <p>Пономарев Кирилл Юрьевич Авиадиспетчер ГП "Белаэронавигация" Кандидат технических наук Республика Беларусь</p> <p>ОТ ДИСПЕТЧЕРА УПРАВЛЕНИЯ ВОЗДУШНЫМ ДВИЖЕНИЕМ К ОПЕРАТОРУ АЭРОНАВИГАЦИОННЫХ СИСТЕМ (дистанционно)</p> |
| 15. | <p>Дроздова Мария Александровна Доцент кафедры истории, философии, политологии и социологии, заместитель начальника учебного управления Петербургский государственный университет путей сообщения Императора Александра I Кандидат юридических наук, доцент</p> <p>Фурсова Елена Алексеевна Доцент кафедры логистики и коммерческой работы, зам. заведующего кафедрой по науке Петербургский государственный университет путей сообщения Императора Александра I Кандидат экономических наук, доцент</p> <p>НАЦИОНАЛЬНАЯ ЦИФРОВАЯ ТРАНСПОРТНО-ЛОГИСТИЧЕСКАЯ ПЛАТФОРМА КАК ДРАЙВЕР РАЗВИТИЯ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫХ МУЛЬТИМОДАЛЬНЫХ ТРАНСПОРТНЫХ СИСТЕМ</p> |
| 16. | <p>Егошин Сергей Федорович Главный специалист департамента методологии управления созданием НТЗ ФГБУ «Национальный исследовательский центр «Институт имени Н.Е. Жуковского»</p> <p>К ВОПРОСУ ВОЗМОЖНОСТИ ОРГАНИЗАЦИИ МЕСТНЫХ ВОЗДУШНЫХ ПЕРЕВОЗОК ПО ВЫЗОВУ (дистанционно)</p> |
| 17. | <p>Клочков Владислав Валерьевич Заместитель генерального директора по стратегическому развитию ФГБУ «Национальный исследовательский центр «Институт имени Н.Е. Жуковского» Ведущий научный сотрудник лаборатория экономической динамики и управления инновациями ФГБУН Институт проблем управления им. В.А. Трапезникова Российской академии наук Доктор экономических наук, кандидат технических наук</p> <p>Варюхина Екатерина Витальевна Старший научный сотрудник</p> |

| | |
|-----|--|
| | <p><i>ФГБУ «Национальный исследовательский центр «Институт имени Н.Е. Жуковского»</i> <i>Кандидат технических наук</i> ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ УПРАВЛЕНИЯ БЕЗОПАСНОСТЬЮ В АВИАТРАНСПОРТНЫХ СИСТЕМАХ: ЭФФЕКТИВНОСТЬ, ПРИОРИТЕТЫ РАЗВИТИЯ И МЕХАНИЗМЫ ВНЕДРЕНИЯ <i>(дистанционно)</i></p> |
| 18. | <p>Шведин Константин Иванович <i>Заместитель директора научного центра «Цифровые модели перевозок и технологии энергосбережения», начальник отдела</i> <i>АО «Научно-исследовательский институт железнодорожного транспорта»</i> Хомов Андрей Владимирович <i>Технический эксперт Научного центра «Цифровые модели перевозок и технологии энергосбережения»</i> <i>АО «Научно-исследовательский институт железнодорожного транспорта»</i> Литвинцев Сергей Олегович <i>Технический эксперт Научного центра «Цифровые модели перевозок и технологии энергосбережения»</i> <i>АО «Научно-исследовательский институт железнодорожного транспорта»</i> ОРГАНИЗАЦИЯ УСКОРЕННЫХ ГРУЗОВЫХ ПЕРЕВОЗОК</p> |
| 19. | <p>Волохов Григорий Михайлович <i>Главный научный эксперт отделения динамики и прочности подвижного состава и инфраструктуры</i> <i>АО ««Научно-исследовательский и конструкторско-технологический институт подвижного состава»</i> <i>Доктор технических наук</i> Князев Дмитрий Александрович <i>Заместитель заведующего отделением динамики и прочности подвижного состава и инфраструктуры</i> <i>АО ««Научно-исследовательский и конструкторско-технологический институт подвижного состава»</i> ПОДХОДЫ К ОЦЕНКЕ РИСКОВ И ОБОСНОВАНИЕ ИХ ПРЕДЕЛЬНЫХ КРИТЕРИЕВ ПО БЕЗОПАСНОСТИ НА ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОМ ТРАНСПОРТЕ</p> |
| 20. | <p>Ситдиков Венер Мунирович <i>Начальник учебной части – заместитель начальника кафедры самолетов, вертолетов и авиационных двигателей Военного учебного центра</i> <i>ФГБОУ ВО Уфимский университет науки и технологий</i> Дударева Наталья Юрьевна <i>Профессор кафедры двигателей внутреннего сгорания факультета авиационных двигателей, энергетики и транспорта</i> <i>ФГБОУ ВО Уфимский университет науки и технологий</i> <i>Доктор технических наук, доцент</i> ВЛИЯНИЕ НАНОПОРИСТОГО ПОКРЫТИЯ, СФОРМИРОВАННОГО МЕТОДОМ МИКРОДУГОВОГО ОКСИДИРОВАНИЯ, НА РАБОТУ ЧЕТЫРЕХТАКТНОГО ДВИГАТЕЛЯ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ <i>(дистанционно)</i></p> |



**Транспорт России:
ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ**
28-29 мая 2024 г.

| | |
|-----|--|
| 21. | <p>Флегонтов Александр Владимирович <i>Ведущий научный сотрудник лаборатории интеллектуальных транспортных систем ФГБУН Институт проблем транспорта им. Н.С. Соломенко Российской академии наук Заведующий кафедрой информационных систем ФГБОУ ВО «Российский государственный педагогический университет им. А.И. Герцена» Доктор физико-математических наук, профессор</i></p> <p>О МОДЕЛИРОВАНИИ ТРАНСПОРТНЫХ ЗАДАЧ В УСЛОВИЯХ НЕОПРЕДЕЛЕННОСТИ И МНОГОВАРИАНТНОСТИ</p> |
| 22. | <p>Каминский Валерий Юрьевич <i>Заведующий лабораторией проблем ресурсосбережения на транспорте ФГБУН Институт проблем транспорта им. Н.С. Соломенко Российской академии наук Кандидат технических наук, доцент</i></p> <p>ОПТИМИЗАЦИЯ МАРШРУТОВ МУЛЬТИМОДАЛЬНЫХ ПЕРЕВОЗОК С УЧЕТОМ ЭКОЛОГИЧЕСКИХ КРИТЕРИЕВ</p> |
| 23. | <p>Бородина Ольга Владимировна <i>Научный сотрудник лаборатории интеллектуальных транспортных систем ФГБУН Институт проблем транспорта им. Н.С. Соломенко Российской академии наук</i></p> <p>Шаталова Наталья Викторовна <i>Ведущий научный сотрудник лаборатории проблем организации транспортных систем ФГБУН Институт проблем транспорта им. Н.С. Соломенко Российской академии наук Кандидат технических наук</i></p> <p>АНАЛИЗ ПОДХОДОВ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОГО УПРАВЛЕНИЯ В ТРАНСПОРТНО-ЛОГИСТИЧЕСКИХ СИСТЕМАХ</p> |

29 МАЯ 2024 ГОДА
ДЕНЬ МОЛОДЫХ УЧЕНЫХ
ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ

| | |
|---|--|
| 1 | <p>Говорухин Валерий Павлович Заместитель директора по научной работе ФГБУН Институт проблем транспорта им. Н.С. Соломенко Российской академии наук Кандидат технических наук, профессор</p> <p>Орешкина Алина Дмитриевна Младший научный сотрудник лаборатории проблем организации транспортных систем ФГБУН Институт проблем транспорта им. Н.С. Соломенко Российской академии наук</p> <p>СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ И ПРОГРАММЫ РАЗВИТИЯ ВОДНОГО ТРАНСПОРТА В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА</p> |
| 2 | <p>Илькухин Никита Юрьевич Доцент кафедры комплексной безопасности на воздушном транспорте ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный университет гражданской авиации имени Главного маршала авиации А.А. Новикова» Кандидат технических наук</p> <p>КОМПЛЕКСИРОВАНИЕ МЕТОДОВ ДЕТЕКТИРОВАНИЯ ОПАСНЫХ АГЕНТОВ ДЛЯ ПОВЫШЕНИЯ УРОВНЯ ТРАНСПОРТНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ОБЪЕКТОВ ТРАНСПОРТНОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ</p> |
| 3 | <p>Махмутов Ильсур Ильязович Главный специалист Центра «Автомобили и Тракторы» Государственный научный центр Российской Федерации ФГУП «НАМИ»</p> <p>ПОВЫШЕНИЕ ФУНКЦИОНАЛЬНЫХ ХАРАКТЕРИСТИК ТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ, ОБОРУДОВАННЫХ ПНЕВМАТИЧЕСКИМ ПРИВОДОМ ТОРМОЗОВ</p> |
| 4 | <p>Косинцев Сергей Александрович Инженер-конструктор 1 категории отдела агрегатов двигателей Государственный научный центр Российской Федерации ФГУП «НАМИ»</p> <p>СНИЖЕНИЕ ВЛИЯНИЯ МЕЖЦИЛИНДРОВОЙ НЕИДЕНТИЧНОСТИ РАБОЧЕГО ПРОЦЕССА НА НЕРАВНОМЕРНОСТЬ ВРАЩЕНИЯ КОЛЕНЧАТОГО ВАЛА</p> |
| 5 | <p>Кудияров Сергей Петрович Ведущий инженер АО «Институт экономики и развития транспорта» Центр макроэкономики и методологии прогнозирования</p> <p>ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ИНСТРУМЕНТАРИЙ ОБОСНОВАНИЯ РАЗМЕЩЕНИЯ ОБЪЕКТОВ ТЕРМИНАЛЬНО-ЛОГИСТИЧЕСКОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ НА ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОМ ТРАНСПОРТЕ (дистанционно)</p> |
| 6 | <p>Сорокин Кирилл Владиславович Аспирант кафедры транспортно-технологических процессов и машин Санкт-Петербургский горный университет императрицы Екатерины II</p> <p>Сафиуллин Равил Нуруллович Профессор кафедры транспортно-технологических процессов и машин Санкт-Петербургский горный университет императрицы Екатерины II Доктор технических наук, профессор</p> <p>МЕТОДИКА ЭФФЕКТИВНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫХ СИСТЕМ КОНТРОЛЯ ТЕХНИЧЕСКОГО СОСТОЯНИЯ НА ТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВАХ В ПРОЦЕССЕ ИХ ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ</p> |

| | |
|----|---|
| 7 | <p>Афанасьев Александр Сергеевич Заведующий кафедрой транспортно-технологических процессов и машин Санкт-Петербургский горный университет императрицы Екатерины II Кандидат военных наук, профессор</p> <p>Хохлов Алексей Владимирович Аспирант кафедры Транспортно-технологических процессов и машин Санкт-Петербургский горный университет императрицы Екатерины II</p> <p>ПЕРЕХОД ОТ ТРАДИЦИОННОЙ МОДЕЛИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА С ВОДИТЕЛЕМ К ВЫСОКОАВТОМАТИЗИРОВАННЫМ ТРАНСПОРТНЫМ СРЕДСТВАМ</p> |
| 8 | <p>Король Максим Максимович Младший научный сотрудник лаборатории проблем организации транспортных систем ФГБУН Институт проблем транспорта им. Н.С. Соломенко Российской академии наук</p> <p>ПРИМЕНЕНИЕ МЕТОДОВ МАШИННОГО ОБУЧЕНИЯ В УПРАВЛЕНИИ ТРАНСПОРТНО-ЛОГИСТИЧЕСКИМИ СИСТЕМАМИ</p> |
| 9 | <p>Сорокина Зоя Алексеевна Студент кафедры интермодальных перевозок и логистики ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский университет гражданской авиации имени Главного маршала авиации А.А. Новикова»</p> <p>Глинский Владимир Анатольевич Доцент кафедры интермодальных перевозок и логистики ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский университет гражданской авиации имени Главного маршала авиации А.А. Новикова» Кандидат технических наук, доцент</p> <p>ПРОАКТИВНОЕ УПРАВЛЕНИЕ ЛОГИСТИЧЕСКИМИ СТРУКТУРАМИ</p> |
| 10 | <p>Кавонкин Николай Иванович Аспирант, ассистент кафедры корабельных систем управления Санкт-Петербургский Государственный Электротехнический Университет «ЛЭТИ» им. В.И. Ульянова (Ленина)</p> <p>Стариченков Алексей Леонидович Заведующий кафедрой корабельных систем управления Санкт-Петербургский Государственный Электротехнический Университет «ЛЭТИ» им. В.И. Ульянова (Ленина) Доктор технических наук, доцент</p> <p>СИСТЕМА ПОМОЩИ ОПЕРАТОРУ ПРИ ПРОВЕДЕНИИ ИСПЫТАНИЙ АВТОНОМНОГО ТРАНСПОРТА</p> |
| 11 | <p>Быльцева Василиса Дмитриевна Ведущий инженер производственно технического отдела СПб ГУП «Горэлектротранс», СП «Служба подвижного состава»</p> <p>ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ ГОРОДСКОГО ЭЛЕКТРИЧЕСКОГО ТРАНСПОРТА</p> |
| 12 | <p>Щербань Александр Владимирович Начальник ОСП «Энегрохозяйство» ГУП «Горэлектротранс»</p> <p>ОБОБЩЕНИЕ ОПЫТА ЭКСПЛУАТАЦИИ СИСТЕМЫ ТЯГОВОГО ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ НАЗЕМНОГО ГОРОДСКОГО ЭЛЕКТРОТРАНСПОРТА»</p> |
| 13 | <p>Тураев Семён Константинович Главный инженер ОСП «Энегрохозяйство» ГУП «Горэлектротранс»</p> <p>ВЫЯВЛЕНИЕ ЭКСПЛУАТАЦИОННЫХ НЕДОСТАТКОВ ПРИ ВЫПОЛНЕНИИ КОНТРОЛЯ СОСТОЯНИЯ КАБЕЛЬНЫХ ЛИНИЙ ПОСТОЯННОГО ТОКА</p> |

Перерыв
13⁰⁰ - 14⁰⁰

| | |
|----|--|
| 14 | <p>Пленкин Сергей Александрович Аспирант кафедры логистики и коммерческой работы ФГБОУ ВО «Петербургский государственный университет путей сообщения Императора Александра I» МЕТОД ПРОДВИЖЕНИЯ ВАГОНОПОТОКОВ (НА ПРИМЕРЕ СЕВЕРО-ЗАПАДНОГО ПОЛИГОНА)</p> |
| 15 | <p>Прицкер Владимир Ильич Ведущий научный сотрудник лабораторией проблем безопасности транспортных систем ФГБУН Институт проблем транспорта им. Н.С. Соломенко Российской академии наук Кандидат технических наук</p> <p>Пеплер Артем Эдуардович Младший научный сотрудник лаборатории проблем организации транспортных систем ФГБУН Институт проблем транспорта им. Н.С. Соломенко Российской академии наук ГЛОБАЛЬНЫЕ ИНТЕГРИРОВАННЫЕ ПРОЦЕССЫ В ТРАНСПОРТНО-ЛОГИСТИЧЕСКИХ СИСТЕМАХ</p> |
| 16 | <p>Авраменко Алёна Игоревна Старший преподаватель кафедры электродвижения и автоматизации судов Государственный университет морского и речного флота им. адмирала С. О. Макарова</p> <p>Холкин Руслан Алексеевич Курсант 3 курса Государственный университет морского и речного флота им. адмирала С. О. Макарова</p> <p>Журановский Пётр Михайлович Курсант 3 курса Государственный университет морского и речного флота им. адмирала С. О. Макарова ПРОБЛЕМЫ ТЕХНИЧЕСКОЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ И КИБЕРБЕЗОПАСНОСТИ МОРСКИХ АВТОНОМНЫХ НАДВОДНЫХ СУДОВ</p> |
| 17 | <p>Шуминов Никита Андреевич Курсант-судоводитель ИМА ФНИС 13 рота УГ С-312 Государственный университет морского и речного флота им. адмирала С.О. Макарова</p> <p>Бутин Николай Юрьевич Доцент кафедры навигации Государственный университет морского и речного флота им. адмирала С.О. Макарова Кандидат технических наук ПРОБЛЕМЫ БЕЗОПАСНОСТИ НА ТАНКЕРАХ</p> |
| 18 | <p>Андреюк Наталия Ростиславовна Младший научный сотрудник лаборатории проблем ресурсосбережения на транспорте ФГБУН Институт проблем транспорта им. Н.С. Соломенко Российской академии наук</p> <p>Каминский Валерий Юрьевич Заведующий лабораторией проблем ресурсосбережения на транспорте ФГБУН Институт проблем транспорта им. Н.С. Соломенко Российской академии наук Кандидат технических наук, доцент ИМПЛЕМЕНТАЦИЯ АВТОНОМНЫХ НЕОБИТАЕМЫХ ПОДВОДНЫХ АППАРАТОВ, ОСНАЩЕННЫХ СИСТЕМАМИ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА, В ПРОЦЕССЫ ПОДВОДНОЙ ТРАНСПОРТИРОВКИ ГРУЗОВ</p> |

| | |
|----|---|
| 19 | <p>Абдуллаева Милана Альбертовна Адъюнкт подготовки кадров высшей квалификации ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский университет ГПС МЧС России»</p> <p>Энхтамир Эрин Курсант ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский университет ГПС МЧС России» Монголия</p> <p>Королева Людмила Анатольевна Профессор кафедры пожарной, аварийно-спасательной техники и автомобильного хозяйства ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский университет ГПС МЧС России» Доктор технических наук, доцент</p> <p>ОГРАНИЧЕНИЯ И ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗДЕЛЬНОГО СБОРА И ТРАНСПОРТИРОВКИ ТВЕРДЫХ КОММУНАЛЬНЫХ ОТХОДОВ В ОБЛАСТИ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ</p> |
| 20 | <p>Королева Людмила Анатольевна Профессор кафедры пожарной, аварийно-спасательной техники и автомобильного хозяйства ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский университет ГПС МЧС России» Доктор технических наук, доцент</p> <p>Торопкин Александр Иванович Преподаватель кафедры практической подготовки сотрудников пожарно-спасательных формирований ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский университет ГПС МЧС России»</p> <p>АНАЛИЗ ОСОБЕННОСТЕЙ И ПОЖАРНОЙ ОПАСНОСТИ ПРИМЕНЕНИЯ ВОДОРОДНОГО ТОПЛИВА НА ТРАНСПОРТЕ</p> |
| 21 | <p>Смирнов Федор Андреевич Аспирант кафедры логистики и коммерческой работы Петербургский государственный университет путей сообщения Императора Александра I Дежурный по железнодорожной станции Лужская ОАО «Российские железные дороги»</p> <p>ПРИМЕНЕНИЕ ПОДДЕРЖКИ ПРИНЯТИЯ РЕШЕНИЙ ПРИ ПРИЕМЕ ВАГОНА К ПЕРЕВОЗКЕ НА ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОМ ТРАНСПОРТЕ</p> |
| 22 | <p>Богданов Евгений Вадимович Старший преподаватель кафедры аэропортов и авиaperевозок ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский университет гражданской авиации имени Главного маршала авиации А.А. Новикова»</p> <p>Храмцов Артём Вадимович Студент ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский университет гражданской авиации имени Главного маршала авиации А.А. Новикова»</p> <p>СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ ВВОДОМ В ЭКСПЛУАТАЦИЮ АВИАКОМПАНИЕЙ АО «АК РОССИЯ» НОВОГО ТИПА ВОЗДУШНОГО СУДНА МС-21 (дистанционно)</p> |
| 23 | <p>Шайдуrow Иван Георгиевич И.о. заведующего кафедрой организации и управления в транспортных системах ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный университет гражданской авиации имени Главного маршала авиации А.А. Новикова» Кандидат технических наук</p> <p>Литвиновский Никита Сергеевич Диспетчер планирования использования воздушного пространства</p> |



**Транспорт России:
ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ**
28-29 мая 2024 г.

| | |
|----|---|
| | <p>ФГУП «Госкорпорация по организации воздушного движения в Российской Федерации» ВЛИЯНИЕ ЗАПРЕТА ТРАНЗИТНЫХ ПЕРЕЛЁТОВ АВИАКОМПАНИЙ НЕДРУЖЕСТВЕННЫХ ГОСУДАРСТВ ЧЕРЕЗ ВОЗДУШНОЕ ПРОСТРАНСТВО РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ НА БЮДЖЕТ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ <i>(дистанционно)</i></p> |
| 24 | <p>Сергеева Екатерина Олеговна <i>Студент-бакалавр института компьютерных наук и кибербезопасности Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого</i></p> <p>Никитин Кирилл Вячеславович <i>Доцент института компьютерных наук и кибербезопасности Высшая школа компьютерных технологий и информационных систем Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого</i></p> <p><i>Кандидат технических наук, доцент</i> ИССЛЕДОВАНИЕ И РАЗРАБОТКА МЕТОДОВ СШИВКИ ВИДЕОПОТОКОВ В ПАНОРАМНЫЙ ОБЗОР ДЛЯ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫХ СИСТЕМ УПРАВЛЕНИЯ ПОЛЕТОМ НА ОСНОВЕ ТЕХНИЧЕСКОГО ЗРЕНИЯ</p> |
| 25 | <p>Сазанов Арсений Михайлович <i>Аспирант высшей школы киберфизических систем и управления Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого</i></p> <p>РАЗРАБОТКА ЦЕНТРАЛЬНОГО МИКРОСЕРВИСА АВТОМАТИЗИРОВАННОЙ СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ ДОРОЖНЫМ ДВИЖЕНИЕМ ДЛЯ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОГО УПРАВЛЕНИЯ СВЕТОФОРНЫМИ ОБЪЕКТАМИ</p> |
| 26 | <p>Сиек Юрий Леонардович <i>Заведующий кафедрой систем автоматического управления и бортовой вычислительной техники ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный морской технический университет» Доктор технических наук, профессор</i></p> <p>Борисов Александр Николаевич, <i>Доцент кафедры систем автоматического управления и бортовой вычислительной техники ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный морской технический университет» Кандидат технических наук</i></p> <p>Сальников Андрей Дмитриевич <i>Магистрант кафедры систем автоматического управления и бортовой вычислительной техники ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный морской технический университет»</i></p> <p>ИМИТАЦИОННОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ АВТОНОМНОЙ ПОСАДКИ БЕСПИЛОТНОГО ЛЕТАТЕЛЬНОГО АППАРАТА НА ДВИЖУЩУЮСЯ ПЛАТФОРМУ</p> |