

**ПРОГРАММА**

XIV Международной научно-практической конференции

**«ТРАНСПОРТНАЯ ИНФРАСТРУКТУРА**

**СИБИРСКОГО РЕГИОНА»**



**18 – 20 октября**

Иркутск 2023

Федеральное агентство железнодорожного транспорта

ФГБОУ ВО «Иркутский государственный университет путей сообщения»

Восточно-Сибирская железная дорога – филиал ОАО «РЖД»

Правительство Иркутской области

Восточно-Китайский транспортный университет

ФГБОУ ВО «Сибирский государственный университет путей сообщения»

ОУ «Красноярский краевой Дом науки и техники Российского Союза научных и инженерных общественных объединений»

АО «АСКОН»

Ассоциация «Национальное объединение организаций в сфере технологий информационного моделирования»

Студенческое научное общество ИрГУПС

Иркутский научный центр СО РАН

Белорусско-Российский университет

**ПРОГРАММА**

XIV Международной научно-практической конференции

**«ТРАНСПОРТНАЯ ИНФРАСТРУКТУРА**

**СИБИРСКОГО РЕГИОНА»**

**18 – 20 октября**

Иркутск 2023

**ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ**

|  |
| --- |
| **Председатель организационного комитета:**  **Трофимов Юрий Анатольевич**  *к.т.н., доцент, ректор Иркутского государственного университета путей сообщения* |
| **Соорганизаторы:**  **Хоменко Андрей Павлович**  *д.т.н., профессор, председатель Совета ректоров Иркутской области, научный руководитель Иркутского государственного университета путей сообщения* |
| **Владимиров Вадим Владимирович**  *начальник Восточно-Сибирской железной дороги – филиала ОАО «РЖД»* |
| **Писарев Павел Валерьевич**  *заместитель Председателя Правительства Иркутской области* |
| **Манаков Алексей Леонидович**  *д.т.н., профессор, ректор Сибирского государственного университета путей сообщения* |
| **Ковалев Игорь Владимирович**  *д.т.н., профессор, директор общественного учреждения «Красноярский краевой дом науки и техники Российского союза научных и инженерных общественных объединений»* |
| **Чанцзе Сюй**  *президент Восточно-Китайского транспортного университета* |
| **Галкин Александр Сергеевич**  *министр строительства Иркутской области* |
| **Лобанов Максим Александрович**  *министр транспорта и дорожного хозяйства Иркутской области* |
| **Парфенов Максим Александрович**  *министр образования Иркутской области* |
| **Демин Дмитрий Александрович**  *директор дивизиона BIM АСКОН-Интеграционные решения* |
| **Бычков Игорь Вячеславович**  *д.т.н., академик Российской академии наук, научный руководитель Иркутского научного центра СО РАН* |
| **Лустенков Михаил Евгеньевич**  *д.т.н., профессор, ректор Белорусско-Российского университета* |

**Члены оргкомитета:**

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
| **Димов А. В.**  *к.т.н., проректор по научной работе ИрГУПС* | **Абрамов А. Д.**  *д.т.н., профессор, проректор по научной работе СГУПС* |
| **Сачков Д. И.**  *к.э.н., доцент, проректор по цифровым технологиям ИрГУПС* | **Миронов А. С.**  *проректор по воспитательной работе и молодежной политике ИрГУПС* |
| **Буторин Д. В.**  *к.т.н., начальник Управления научно-исследовательских работ ИрГУПС* | **Колисниченко Е. А.**  *к.т.н., доцент кафедры «Путь и путевое хозяйство» ИрГУПС* |
| **Никонович О. Л.**  *начальник отдела ОНР УНИР ИрГУПС* | **Ворошилова А. А.**  *заместитель директора ОУ «ККДНиТ РосСНИО»* |
| **Куцый А. П.**  *начальник молодежного научного центра УНИР ИрГУПС* | **Зарубин А. Д.**  *инженер отдела ОНР УНИР ИрГУПС* |
| **Соболева Е. А.**  *председатель СНО ИрГУПС* |  |

РЕГЛАМЕНТ РАБОТЫ КОНФЕРЕНЦИИ

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Время проведения\* | **Наименование мероприятия** | | | | |
| 18 октября | 12:00 – 13:00 | Регистрация участников  ***Место проведения:*** Актовый зал ИрГУПС | | | | |
| 13:00 – 13:30 | ***Торжественное открытие*** XIV Международной научно-практической конференции «Транспортная инфраструктура Сибирского региона» и VIII Международного научно-практического симпозиума «Инновации и обеспечение безопасности эксплуатации современных железных дорог»  ***Место проведения:*** Актовый зал ИрГУПС | | | | |
| 13:30 – 15:00 | ***Панельная дискуссия*** «Цифровизация транспортной и строительной отраслей. Интеграция цифровых решений»  ***Место проведения:*** Актовый зал ИрГУПС | | | | ***Секционные заседания по направлениям:***  1. Экономика и управление на транспорте  (19 октября, 14:00, ауд. Л-111).  2. Естественно-научные основы современных технологий на транспорте (19 октября, 14:00, Г-309).  3. Правовые, исторические, социокультурные и психологические аспекты транспортного развития Сибири (19 октября, 15:30, Д-615).  4. Эксплуатационная работа, транспортная логистика и взаимодействие участников транспортного рынка (19 октября, 14:00, Б-114).  5. Автоматика, телемеханика и связь на железнодорожном транспорте (19 октября, 14:00, Д-815).  6. Информационные технологии и проблемы математического моделирования транспортных систем (19 октября, 10:00, Д-521).  7. Техносферная и экологическая безопасность  (20 октября, 10:00, Д-313).  8. Инновационные технологии совершенствования конструкции, эксплуатации, обслуживания и ремонта нетягового подвижного состава (19 октября, 10:00, Д-318).  9. Современные организационные и технические подходы развития эксплуатации и ремонта тягового подвижного состава (19 октября, 14:00, Д-801).  10. Инжиниринг и электроэнергетика транспорта  (18 октября, 14:00, Д-213).  11. Проектирование, строительство и эксплуатация железнодорожного пути и искусственных сооружений (19 октября, 14:00, А-601).  12. Машины и механизмы для ремонта пути (18 октября, 15:10, СГУПС, г. Новосибирск). |
| 15:00 – 15:30 | ***Кофе-брейк*** | | | |
| 15:30 – 17:00 | ***Круглый стол*** «Цифровое строительство»  ***Место проведения:*** Актовый зал ИрГУПС | ***Круглый стол*** «Цифровизация транспортной инфраструктуры»  ***Место проведения:*** А-803 | | ***Круглый стол*** «Кадры для цифровой транспортной и строительной отраслей»  ***Место проведения:*** Библиотека ИрГУПС, малый читальный зал |
| 17:00 – 17:30 | ***Подведение итогов*** *по вопросам цифровизации транспортной и строительной отраслей, а также интеграции цифровых решений*  ***Место проведения:*** Актовый зал ИрГУПС | | | |
| 19 октября | 09:00 – 17:00  Обед  12:00 – 13:00 | ***Мастер-класс***  «Создай свой проект в ТИМ»  (СШ «ЦИФРА») | | ***Международный научно-практический симпозиум*** «Инновации и обеспечение безопасности эксплуатации современных железных дорог», посвященный обсуждению проблем инновационной деятельности железнодорожной отрасли, вопросов обмена научно-технической информацией, развития связей между образованием, наукой и промышленными предприятиями. Проводится совместно с Восточно-Китайским транспортным университетом | |
| 20 октября | 08:30 – 10:30 |
| 11:00 – 11:30 | ***Торжественное закрытие*** XIV Международной научно-практической конференции «Транспортная инфраструктура Сибирского региона» и VIII Международного научно-практического симпозиума «Инновации и обеспечение безопасности эксплуатации современных железных дорог» | | | | |
| 11:30 – 12:00 | ***Обед*** | | | | |
| 12:00 – 19:00 | ***Культурная программа***: поездка к озеру Байкал, посещение музеев, экскурсии | | | | |

\* Время проведения мероприятий – Иркутское (МСК+5).

|  |  |
| --- | --- |
| **ТОРЖЕСТВЕННОЕ ОТКРЫТИЕ**  XIV Международной научно-практической конференции  «Транспортная инфраструктура Сибирского региона»  и VIII Международного научно-практического симпозиума  «Инновации и обеспечение безопасности эксплуатации современных железных дорог»  http://qrcoder.ru/code/?https%3A%2F%2Fvk.com%2Fvideo-15577726_456239720&4&018 октября (*начало работы в 13:00, Актовый зал ИрГУПС*)  [**Онлайн трансляция**](https://vk.com/video-15577726_456239720) | |
|  | | ***Трофимов Юрий Анатольевич****, к.т.н., доцент, ректор ИрГУПС*  Приветственное слово, открытие конференции |
|  | | ***Брюханов Виктор Викторович****, руководитель Сибирского территориального управления Федерального агентства железнодорожного транспорта*  Приветственное слово |
|  | | ***Хоменко Андрей Павлович****, д.т.н., профессор, председатель Совета ректоров Иркутской области, научный руководитель ИрГУПС*  Приветственное слово |
|  | | ***Писарев Павел Валерьевич***, *заместитель Председателя Правительства Иркутской области*  Приветственное слово |
|  | | ***Чесноков Виталий Валерьевич****, заместитель главного инженера ВСЖД – филиала*  *ОАО «РЖД»*  Приветственное слово |
|  | | ***Манаков Алексей Леонидович****, д.т.н., профессор, ректор ФГБОУ ВО СГУПС*  Приветственное слово |

|  |
| --- |
| **ПАНЕЛЬНАЯ ДИСКУССИЯ**  **«Цифровизация транспортной и строительной отраслей.**  **Интеграция цифровых решений»**  http://qrcoder.ru/code/?https%3A%2F%2Fvk.com%2Fvideo-15577726_456239720&4&018 октября (*начало работы в 13:30, Актовый зал ИрГУПС*)  [**Онлайн трансляция**](https://vk.com/video-15577726_456239720) |
| ***Вопросы для обсуждения:***   * цифровое строительство. Формирование исполнительной документации; * цифровые двойники городов для управления инфраструктурой. Умный город; * ТИM-системы управления жизненным циклом объектов инфраструктуры Восточного полигона ОАО «РЖД»; * ГИСОГД – как цифровая трансформация и управление развитием территории; * взаимодействие государственных структур и «цифровой стройки»; * кадры для отрасли. |
|  |
| **Модератор:**  **Колокольцева Юлия Васильевна**, *начальник отдела развития стройиндустрии Министерства строительства Иркутской области* |
|  |
| **Спикеры:**  **Звонарёва Елена Анатольевна**, *советник министра строительства РФ, заместитель руководителя Центра компетенций Департамента строительства г. Москвы*  **Викторов Михаил Юрьевич**, *президент Ассоциации «Национальное объединение организаций в сфере технологий информационного моделирования»*  **Антипина Наталья Николаевна**, *первый заместитель начальника департамента капитального строительства АО «РЖД»*  **Галкин Александр Сергеевич**, *министр строительства Иркутской области*  **Лобанов Максим Александрович**, *министр транспорта и дорожного хозяйства Иркутской области*  **Парфенов Максим Александрович**, *министр образования Иркутской области*  **Демин Дмитрий Александрович**, *директор дивизиона BIM АСКОН-Интеграционные решения*  **Переверзева Елена Александровна**, *руководитель проекта ГИСОГД Иркутской области ООО «Джемс Девелопмент»*  **Белькевич Андрей Владимирович**, *генеральный директор ООО Тангл, BIM Cluster* |
|  |

|  |
| --- |
| **КРУГЛЫЙ СТОЛ**  **«Цифровое строительство»**  http://qrcoder.ru/code/?https%3A%2F%2Fvk.com%2Fvideo-15577726_456239721&4&018 октября (*начало работы в 15:30, Актовый зал ИрГУПС*)  [**Онлайн трансляция**](https://vk.com/video-15577726_456239721) |
| ***Вопросы для обсуждения:***   * интеграция проектной, рабочей, исполнительной документации; * выстраивание процесса формирования и согласования документации. |
| **Модератор:**  **Колокольцева Юлия Васильевна**, *начальник отдела развития стройиндустрии Министерства строительства Иркутской области* |
|  |
| **Спикеры:**  **Олзоева Анастасия Валерьевна**, *начальник территориального отдел государственного строительного надзора*  **Бедняков Александр Иванович**, *Государственное автономное учреждение Иркутской области "Экспертиза в строительстве Иркутской области"*  **Мосеев Виталий Алексеевич**, *заместитель директора ОГКУ «Единый заказчик в сфере строительства Иркутской области»*  **Дергачев Александр**, *заместитель коммерческого директора Gaskar Group* |
|  |

|  |
| --- |
| **КРУГЛЫЙ СТОЛ**  **«Цифровизация транспортной инфраструктуры»**  http://qrcoder.ru/code/?https%3A%2F%2Fvk.com%2Fvideo-15577726_456239722&4&018 октября (*начало работы в 15:30, А-803*)  [**Онлайн трансляция**](https://vk.com/video-15577726_456239722) |
| ***Вопросы для обсуждения:***   * реализация пилотных проектов с применением ТИМ; * эксплуатация транспортных объектов с применением цифровых двойников. |
| **Модератор:**  **Колисниченко Елена Александровна**, *доцент кафедры «Путь и путевое хозяйство» ИрГУПС* |
|  |
| **Спикеры:**  **Рогачев Игорь Витальевич**, *начальник Центра компетенций по внедрению технологии информационного моделирования ОАО «РЖД»*  **Волков Александр Валерьевич**, *директор «Иркутскжелдорпроект» − филиала АО «Росжелдорпроект»*  **Беляев Леонид**, *руководитель группы визуализации Института Гипростроймост – Санкт-Петербург*  **Суслов Олег Александрович**, *технический эксперт Научный цент «Инфраструктура», АО «ВНИИЖТ»*  **Попов Павел Александрович**, з*аместитель Генерального директора АО «НИИАС» – директор Санкт-Петербургского филиала*  **Беленький Илья Алексеевич**, *SYNERGY SYSTEMS General Director / BIM Systems Administrator* |
|  |

|  |
| --- |
| **КРУГЛЫЙ СТОЛ**  **«Кадры для цифровой транспортной и строительной отраслей»**  18 октября (*начало работы в 15:30, Библиотека ИрГУПС, малый читальный зал*)  http://qrcoder.ru/code/?https%3A%2F%2Fvk.com%2Fvideo-15577726_456239723&4&0  [**Онлайн трансляция**](https://vk.com/video-15577726_456239723) |
| ***Вопросы для обсуждения:***   * кадровая ситуация в регионе; * особенности подготовки ТИМ-специалистов. |
| **Модератор:**  **Динец Дарья Александровна**, *проректор по учебной работе ИрГУПС* |
|  |
| **Спикеры:**  **Апанович Елена Владимировна**, *заместитель министра образования Иркутской области*  **Высоцкий Александр Евгеньевич**, *генеральный директор Vysotskiy consulting*  **Демин Дмитрий Александрович**, *директор дивизиона BIM АСКОН-Интеграционные решения*  **Умяров Алмас Рафаэлевич**, *руководитель департамента внедрения IT в строительстве компании Gaskar Group*  **Эсаулов Вячеслав Александрович**, *и.о. директора Института интегрированных форм обучения ДВГУПС*  **Гопкало Вадим Николаевич**, *старший преподаватель кафедры «Строительство» ДВГУПС*  **Лейченкова Анна Вадимовна**, *инженер-архитектор ООО «Стройинжинииринг»*  **Хисматуллина Дина Дамировна**, *доцент кафедры архитектуры и изобразительного искусства/Член Союза Архитекторов РФ*  **Савченко Евгений Евгеньевич**, *директор КрИЖТ ИрГУПС*  **Белькевич Андрей Владимирович**, *генеральный директор ООО Тангл, BIM Cluster* |
|  |

|  |
| --- |
| **ПОДВЕДЕНИЕ ИТОГОВ**  **по вопросам цифровизации транспортной и строительной отраслей,**  **а также интеграции цифровых решений**  http://qrcoder.ru/code/?https%3A%2F%2Fvk.com%2Fvideo-15577726_456239724&4&018 октября (*начало работы в 17:00, Актовый зал ИрГУПС*)  [**Онлайн трансляция**](https://vk.com/video-15577726_456239724) |
| ***Подведение итогов по вопросам:***   * цифровое строительство. Формирование исполнительной документации; * цифровые двойники городов для управления инфраструктурой. Умный город; * ТИM-системы управления жизненным циклом объектов инфраструктуры Восточного полигона ОАО «РЖД»; * ГИСОГД – как цифровая трансформация и управление развитием территории; * взаимодействие государственных структур и «цифровой стройки»; * кадры для отрасли. |
|  |
|  |
|  |
|  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **СЕКЦИЯ № 1**  **Экономика и управление на транспорте**  C:\Users\zarubin_ad\Downloads\qr-code (10).png19 октября (*начало работы в 14:00, аудитория – Л-111*)  [**ВХОД**](https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3a07aab4SrDRBuzTBfy9CNmBIhD9bHnZde-PhZYJA7ihg1%40thread.tacv2/1697503847929?context=%7b%22Tid%22%3a%2235270797-6e04-4768-9694-7bb07bff41aa%22%2c%22Oid%22%3a%22d392ca03-1957-4bb2-9bbb-af04e050b338%22%7d) | | |
| **Председатель**  Русакова Оксана Игоревна  *к.э.н., доцент, декан факультета*  *«Экономика и управление»* | | **Секретарь**  Головань Софья Андреевна  *к.э.н., доцент кафедры «Финансовый и стратегический менеджмент»* |
|  | ***Живин Р.И., Сольская И.Ю.***  ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ПЕРЕОСНАЩЕНИЯ ОБЪЕКТОВ ТРАНСПОРТНОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ | |
|  | ***Сороковикова Е.В., Силичева Г.В.***  СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ОПЛАТЫ ТРУДА СПЕЦИАЛИСТОВ ЭКСПЛУАТАЦИОННОГО ЛОКОМОТИВНОГО ДЕПО | |
|  | ***Каутц В.Э., Парщиков А.В.***  ПЕРЕДОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В РАБОТЕ НА ВОСТОЧНО-СИБИРСКОЙ ЖЕЛЕЗНОЙ ДОРОГИ И В ОБУЧЕНИИ СТУДЕНТОВ ТРАНСПОРТНЫХ УНИВЕРСИТЕТОВ | |
|  | ***Былков В.Г.***  ОБЪЕКТИВНЫЕ ПРЕДПОСЫЛКИ ФОРМИРОВАНИЯ ДЕФИЦИТА РАБОЧЕЙ СИЛЫ В РЕГИОНЕ | |
|  | ***Лобкова Н. Е.***  ИССЛЕДОВАНИЕ СТРАТЕГИЧЕСКОГО УПРАВЛЕНИЯ РАЗВИТИЕМ КАДРОВОГО ПОТЕНЦИАЛА ОРГАНИЗАЦИИ | |
|  | ***Градобоев Е. В, Сольская И. Ю.***  РАЗВИТИЕ МЕТОДОЛОГИИ УПРАВЛЕНИЯ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТЬЮ РЕГИОНА В УСЛОВИЯХ ОТРИЦАТЕЛЬНОЙ ДЕМОГРАФИЧЕСКОЙ ДИНАМИКИ | |
|  | ***Мартыщенко А.С., Сольская И.Ю.***  МОДЕЛИ ОЦЕНКИ ЭФФЕКТИВНОСТИ ЛОГИСТИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ | |
|  | ***Белых М. Н.***  РОССИЙСКОЕ РЕГУЛИРОВАНИЕ И НАДЗОР В БАНКОВСКОМ СЕКТОРЕ | |
|  | ***Вантеев И.С., Сольская И.Ю.***  ЭКОНОМИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ РЕГУЛИРОВАНИЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ ОБЪЕКТА АВИАЦИОННОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ В СФЕРЕ ТРАНСПОРТНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ | |
|  | ***Россова А.Н.***  ПРЕДПОСЫЛКИ ВЫВЕДЕНИЯ ОБСЛУЖИВАЮЩИХ БИЗНЕС-ПРОЦЕССОВ ИЗ СОСТАВА КРУПНЫХ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ | |
|  | ***Белковский В.А., Максаков И.П.***  РАЗВИТИЕ ТРУБОПРОВОДНОГО ТРАНСПОРТА В СИБИРИ КАК ДРАЙВЕР РАЗВИТИЯ НЕФТЕГАЗОВОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ РОССИИ | |
|  | ***Авдюшина М.А.***  ФИНАНСОВОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ ВЫРУЧКИ ОТ ПРОДАЖ ОРГАНИЗАЦИИ И ФАКТОРЫ, ОПРЕДЕЛЯЮЩИЕ ЕЕ ВЕЛИЧИНУ И ДИНАМИКУ | |
|  | ***Ковалевская Н.Ю., Чекрыгин М.А.***  ИНФОРМАТИЗАЦИЯ УПРАВЛЕНИЯ ПРОЕКТАМИ В СТРОИТЕЛЬНЫХ ОРГАНИЗАЦИЯХ | |
|  | ***Марущак Т.Б.***  РАЗВИТИЕ ВНУТРЕННЕГО ТУРИЗМА КАК НАПРАВЛЕНИЕ ПОВЫШЕНИЯ ДОХОДНОСТИ ПРИГОРОДНЫХ ПАССАЖИРСКИХ ПЕРЕВОЗОК | |
|  | ***Фурманюк К.А.***  ВОСТОЧНОЙ ПОЛИГОН ОАО "РЖД": ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ | |
|  | ***Беспаленко Е.П., Вихорева М.В.***  ИЗУЧЕНИЕ КАДРОВЫХ ПРОЦЕССОВ ОРГАНИЗАЦИИ ВО ВЗАИМОСВЯЗИ С РЕАЛИЗУЕМОЙ КОНЦЕПЦИЕЙ УПРАВЛЕНИЯ ПЕРСОНАЛОМ | |
|  | ***Агеева Е.В.***  АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ РЕАЛИЗАЦИИ СТРАХОВАНИЯ ОТВЕТСТВЕННОСТИ ПЕРЕВОЗЧИКА ПЕРЕД ПАССАЖИРАМИ | |
|  | ***Молчанова М.Л.***  АСПЕКТЫ РЕАЛИЗАЦИИ КАДРОВОЙ СТРАТЕГИИ ОАО "РЖД" | |
|  | ***Кожевникова Г.В., Сольская И.Ю.***  ЦИФРОВИЗАЦИЯ РЕГИОНАЛЬНЫХ ЭКОНОМИЧЕСКИХ СИСТЕМ РОССИИ, ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ И ТЕКУЩИЕ ПРОБЛЕМЫ | |
|  | ***Толстихина Е.И.***  МОДЕЛЬ ПОВЕДЕНИЯ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ В УСЛОВИЯХ ЦИФРОВОЙ ТРАНСФОРМАЦИИ | |
|  | ***Лерман Е.Б.***  ОЦЕНКА ВАРИАНТОВ СНИЖЕНИЯ ЗАТРАТ ВОСПРОИЗВОДСТВА ОСНОВНЫХ ФОНДОВ НА ГОРОДСКОМ ТРАНСПОРТЕ | |
|  | ***Содномова С.К.***  ФИНАНСОВО - ЭКОНОМИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ЛОГИСТИКИ В СОВРЕМЕННЫХ УСЛОВИЯХ | |
|  | ***Паршина В.С, Дубинская А.Н.***  ОБОСНОВАНИЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ РАБОТНИКОВ СТАРШЕГО ВОЗРАСТА В КАЧЕСТВЕ НАСТАВНИКОВ С УЧЕТОМ ОТРАСЛЕВЫХ ОСОБЕННОСТЕЙ | |
|  | ***Иванов Д.М., Сольская И.Ю.***  МЕТОДИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ РЕАЛИЗАЦИИ НОРМАТИВНЫХ ПОЛОЖЕНИЙ ПО ОРГАНИЗАЦИИ СТАЖИРОВКИ НОВЫХ СОТРУДНИКОВ ОАО «РЖД» | |
|  | ***Степанова М.Н.***  СТРАХОВАЯ ЗАЩИТА УЧАСТНИКОВ ДОРОЖНОГО ДВИЖЕНИЯ: СОВРЕМЕННЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ И АКТУАЛЬНЫЕ ПРАКТИКИ | |
|  | ***Кузнецова Н.В., Русакова О.И.***  ВЛИЯНИЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ТРЕНДОВ НА СТРАХОВУЮ ОТРАСЛЬ | |
|  | ***Марущак Т.Б., Чжан Цзиньвэнь.***  ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНАЯ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНАЯ ТРАНСПОРТНАЯ СИСТЕМА | |
|  | ***Козачук Е.А, Огнев Д.В***  ПЕРСПЕРКТИВЫ БАМа И ТРАНССИБА С УЧЕТОМ СОСТОЯНИЯ РЕГИОНОВ И РАЗВИТИЯ УГОЛЬНОЙ ОТРОСЛИ | |
|  | ***Вихорева М.В.***  РОЛЬ ЧЕЛОВЕЧЕСКОГО КАПИТАЛА В РЕАЛИЗАЦИИ ИНФРАСТРУКТУРНЫХ ПРОЕКТОВ | |
|  | ***Ермолина В.С., Гантимурова Ю.О., Гозбенко В.Е.***  МЕТОДИКА ОЦЕНКИ КАЧЕСТВА ТРАНСПОРТНОГО СООБЩЕНИЯ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫМ ТРАНСПОРТОМ | |
|  | ***Заусаева Ю.А., Кузнецова Н.В.***  МЕТОДЫ АНАЛИЗА ФИНАНСОВОЙ УСТОЙЧИВОСТИ ПРЕДПРИЯТИЯ И ЦЕЛИ ИХ ПРИМЕНЕНИЯ | |
|  | ***Буровцев В.В., Парыгина Д.В.***  ОСНОВНЫЕ ТЕНДЕНЦИИ НОВЕЙШЕЙ ИСТОРИИ РАЗВИТИЯ РЫНКА ТРАНСПОРТНЫХ УСЛУГ В РОССИИ | |
|  | ***Хажеева М.А., Горбунова Е.В.***  ИНВЕСТИЦИИ КИТАЯ В РОССИЮ | |
|  | ***Хажеева М.А., Швайкина И.Ю.***  ВЛИЯНИЕ МЕЖДУНАРОДНЫХ ЭКОНОМИЧЕСКИХ САНКЦИЙ НА ВНЕШНЕЭКОНОМИЧЕСКУЮ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ | |
|  | ***Забавина Ю.А.***  НАЛОГОВАЯ ПОЛИТИКА ЗАРУБЕЖНЫХ СТРАН | |
|  | ***Антропов В.А., Гусев А.А.***  ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТИВНОСТИ АДАПТАЦИОННЫХ МЕХАНИЗМОВ В СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКИХ СИСТЕМАХ | |
|  | ***Белкина Ю.С., Паршина В.С.***  МОЛОДЫЕ УЧЕНЫЕ: ОСОБЕННОСТИ, ПРОБЛЕМЫ, ПЕРСПЕКТИВЫ | |
|  | ***Легчилина Е.Ю., Кирилюк О.М.***  ОРГАНИЗАЦИЯ РАБОЧИХ МЕСТ ПРЕДПРИЯТИЙ ТРАНСПОРТА НА ОСНОВЕ ПРИНЦИПОВ ESG: ЭКОСИСТЕМНЫЙ ПОДХОД | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **СЕКЦИЯ № 2**  **Естественно-научные основы современных технологий на транспорте**  19 октября (*начало работы в 14:00, аудитория – Г-309*)  C:\Users\zarubin_ad\Downloads\qr-code (9).png    [**ВХОД**](https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3a6-6ZuUPIBh0OW6pOaRZ8IMu41vilW5_L2xOmpcSay2g1%40thread.tacv2/1697504269844?context=%7b%22Tid%22%3a%2235270797-6e04-4768-9694-7bb07bff41aa%22%2c%22Oid%22%3a%22d392ca03-1957-4bb2-9bbb-af04e050b338%22%7d) | | |
| **Председатель**  Пахомов Сергей Васильевич  *к.т.н. доцент кафедры*  *«Физика, механика и приборостроение»* | | **Секретарь**  Григорьева Юлия Александровна  *старший преподаватель кафедры*  *«Физика, механика и приборостроение»* |
|  | ***Портной А.Ю.***  О ПРЕПОДАВАНИИ ДИСЦИПЛИН ЭЛЕКТРОНИКИ И АППАРАТНО-ОРИЕНТИРОВАННОГО ПРОГРАММИРОВАНИЯ НА СПЕЦИАЛЬНОСТИ "ПРИБОРОСТРОЕНИЕ" ИРГУПС | |
|  | ***Казаков Д.Г., Бадаев Р.В.***  ВОСТОЧНО-СИБИРСКИЙ ЦЕНТР МЕТРОЛОГИИ, ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ, ТЕКУЩЕЕ СОСТОЯНИЕ И ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ | |
|  | ***Фарфудинов В.В., Лукьянов А.В.***  ТЕПЛОВИЗИОННЫЙ КОНТРОЛЬ УГЛЕПЛАСТИКА И ИССЛЕДОВАНИЕ ИНВЕРСИИ ТЕПЛОВОГО СИГНАЛА | |
|  | ***Куприянов И.С. Лукьянов А.В.***  МАТЕМАТИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ ВИБРАЦИИ В АСИНХРОННЫХ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЯХ ПРИ ЭКСЦЕНТРИСИТЕТЕ РОТОРА | |
|  | ***Барышников В.И., Мурзина Ю.А.***  БЫСТРОДЕЙСТВУЮЩИЕ ОПТОЭЛЕКТРОННЫЕ ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ НА ОСНОВЕ КРИСТАЛЛОВ АКТИВИРОВАННЫХ ЦЕРИЕМ | |
|  | ***Быков С.П.***  ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ НТЦ ИРКУТСКНИИХИММАШ В ОБЛАСТИ НЕРАЗРУШАЮЩЕГО КОНТРОЛЯ | |
|  | ***Алейников Д.П., Лукьянов А.В., Костин П.Н.***  РАЗРАБОТКА ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОГО ВИБРОАНАЛИЗАТОРА С ФУНКЦИЕЙ ДИАГНОСТИКИ ПРОМЫШЛЕННОГО ОБОРУДОВАНИЯ | |
|  | ***Горева О.В., Никонович О.Л., Дудаев М.А., Баданов Р.Н.***  НОВЫЙ ПОДХОД В МОДЕЛИРОВАНИИ ОПТИЧЕСКИХ И НЕЛИНЕЙНО-ОПТИЧЕСКИХ СВОЙСТВ КРИСТАЛЛИЧЕСКИХ СРЕД FEAMAP | |
|  | ***Тихий И.И.***  НЕКОТОРЫЕ ПРОБЛЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ СОСТОЯНИЕМ ТЕХНИЧЕСКИХ ОБЪЕКТОВ | |
|  | ***Шульгин М.С., Глухарева Н.В.***  ОРГАНИЗАЦИЯ ВНЕДРЕНИЯ ИННОВАЦИЙ В ОАО "РЖД" | |
|  | ***Пахомов С.В.***  ПЕРСПЕКТИВНЫЕ МЕТОДЫ И СПОСОБЫ ДИАГНОСТИКИ СЛОЖНЫХ ТЕЧЕНИЙ ПОТОКОВ НА ВХОДЕ В ОБЪЕКТЫ | |
|  | ***Мурзин С.В., Кузнецов А.В., Мартынович Е.Ф., Дресвянский В.П.***  НЕЛИНЕЙНОЕ ФОТОИНДУЦИРОВАННОЕ ОБРАЗОВАНИЕ ЦЕНТРОВ ОКРАСКИ И ИХ ТЕРМИЧЕСКАЯ ТРАНСФОРМАЦИЯ | |
|  | ***Барышников В.И.***  ЛАЗЕРНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В СИСТЕМАХ ДИАГНОСТИКИ И КОНТРОЛЯ | |
|  | ***Новачук Я.А., Егоров П.Е., Коблов Р.В.***  УТОЧНЕНИЕ КРИТЕРИЕВ ДИНАМИКИ НЕПОДРЕССОРЕННОЙ МАССЫ КОЛЕСНО-МОТОРНОГО БЛОКА ТЕПЛОВОЗА | |
|  | ***Асламов И.А.***  РАЗРАБОТКА ПРИБОРОВ И ОБОРУДОВАНИЯ ДЛЯ НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ ЛИМНОЛОГИЧЕСКОГО ИНСТИТУТА СО РАН | |
|  | ***Дроков В.В.***  СОВРЕМЕННЫЕ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ОЦЕНКИ И ПРОГНОЗИРОВАНИЯ ТЕХНИЧЕСКОГО СОСТОЯНИЯ УЗЛОВ ТРЕНИЯ ДИЗЕЛЕЙ ЛОКОМОТИВОВ | |
|  | ***Дресвянский В.П.***  СОВРЕМЕННЫЕ ПРОБЛЕМЫ ОПТИКИ И ФОТОНИКИ В ИССЛЕДОВАНИЯХ ИРКУТСКОГО ФИЛИАЛА ИНСТИТУТА ЛАЗЕРНОЙ ФИЗИКИ СО РАН | |
|  | ***Куприянов И.С.***  СОСТОЯНИЕ И ПЕРСПЕКТИВЫ ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКОГО ПРИБОРОСТОРОЕНИЯ НА ПРИМЕРЕ ПРЕДПРИЯТИЯ СКБ «ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКОГО ПРИБОРОСТРОЕНИЯ» | |
|  | ***Пидгурский С.Н.***  ВОСТРЕБОВАННОСТЬ ВЫПУСКНИКОВ СПЕЦИАЛЬНОСТИ ПРИБОРОСТРОЕНИЕ НА ИРКУТСКОМ АВИАЦИОННОМ ЗАВОДЕ | |
|  | ***Мейер О.С., Пахомов С.В.***  НАЗЕМНОЕ ЗАЩИТНОЕ УСТРОЙСТВО ДЛЯ БОРЬБЫ С ВИХРЕВЫМИ ТЕЧЕНИЯМИ НА ВХОДЕ В ВОЗДУХОЗАБОРНИКИ ВОЗДУШНОГО СУДНА | |
|  | ***Дудаев М. А.***  АНАЛИЗ ДИНАМИЧЕСКОГО ПОВЕДЕНИЯ МНОГОКАСКАДНЫХ СБОРНЫХ РОТОРОВ ТУРБОМАШИН НА РАСЧЕТНЫХ И НЕШТАТНЫХ РЕЖИМАХ РАБОТЫ МЕТОДОМ КОНЕЧНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **СЕКЦИЯ № 3**  **Правовые, исторические, социокультурные**  **и психологические аспекты транспортного развития Сибири**  19 октября (*начало работы в 15:30, аудитория – Д-615*)  C:\Users\zarubin_ad\Downloads\qr-code (8).png  [**ВХОД**](https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3a3wmSRHWGCDPtVMQCTBZql3DXz1TAUwh-Zwxr7oyGAAQ1%40thread.tacv2/1697504869221?context=%7b%22Tid%22%3a%2235270797-6e04-4768-9694-7bb07bff41aa%22%2c%22Oid%22%3a%22d392ca03-1957-4bb2-9bbb-af04e050b338%22%7d) | | |
| **Сопредседатели**  Касаткина Оксана Николаевна  *к.филол.н., доцент, заведующий кафедрой «Философия и социально-гуманитарные науки»*  Третьяков Валерий Валерьевич  *к.и.н., доцент, доцент кафедры*  *«Философия и социально-гуманитарные науки»* | | **Секретарь**  Михаэлис Дмитрий Владимирович  *ассистент кафедры*  *«Философия и социально-гуманитарные науки»* |
|  | ***Пахаруков А.А.***  ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВА О БАНКРОТСТВЕ | |
|  | ***Ангадаева Ю.Ю.***  КОРРУПЦИОННЫЕ ПРОЯВЛЕНИЯ НА ОБЪЕКТАХ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА | |
|  | ***Кронгауз Д.Э.***  ЦЕНОЛОГИЧЕСКИЙ ПОДХОД В ОБРАЗОВАНИИ | |
|  | ***Музалевский В.А., Пахаруков А.А.***  АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ РЕАЛИЗАЦИИ ПРАВ В РАМКАХ ИСПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОИЗВОДСТВА | |
|  | ***Никулина Т.И., Зимина Е.В., Воронцова Е.Г., Малахаева С.К.***  ВЗАИМОСВЯЗЬ СМЫСЛОЖИЗНЕННЫХ ОРИЕНТАЦИЙ И СТРЕССОУСТОЙЧИВОСТИ У СОТРУДНИКОВ ПРИГОРОДНОЙ ЖЕЛЕЗНОЙ ДОРОГИ | |
|  | ***Пахаруков А.А., Шишкина Н.П.***  БАНКРОТСТВО ЗАСТРОЙЩИКОВ: ПРИЧИНЫ И МЕРЫ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ | |
|  | ***Цариков А.А., Неволин Д.Г., Сорогин И.Г.***  ИСТОРИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ РАЗВИТИЯ ТРАМВАЙНЫХ СЕТЕЙ УРАЛА И СИБИРИ | |
|  | ***Штетингерт В.А.***  ПРАВОВОЕ РЕГУЛИРОВАНИЕ ТРАНСПОРТНОГО СЕКТОРА СИБИРИ | |
|  | ***Белых И.Н.***  ДИАСПОРНЫЕ ЯЗЫКИ КРАСНОЯРСКОГО КРАЯ: ПИСЬМЕННОСТЬ И СТАНДАРТИЗИРОВАННОСТЬ | |
|  | ***Солодилова А.С.***  ПРАВОВЫЕ АСПЕКТЫ ТРАНСПОРТНОГО РАЗВИТИЯ СИБИРИ | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **СЕКЦИЯ № 4**  **Эксплуатационная работа, транспортная логистика**  **и взаимодействие участников транспортного рынка**  19 октября (*начало работы в 14:00, аудитория – Б-114*)  C:\Users\zarubin_ad\Downloads\qr-code (7).png  [**ВХОД**](https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3ahkB972Il9ZqOqbCq0_fRRwSklznIo7ZqojOZlE8dCD01%40thread.tacv2/1697505128683?context=%7b%22Tid%22%3a%2235270797-6e04-4768-9694-7bb07bff41aa%22%2c%22Oid%22%3a%22d392ca03-1957-4bb2-9bbb-af04e050b338%22%7d) | | |
| **Председатель**  Упырь Роман Юрьевич  *к.т.н., заведующий кафедрой*  *«Управление эксплуатационной работой»* | | **Секретарь**  Супруновский Антон Викторович  *инженер 1 кат. кафедры «Управление эксплуатационной работой»* |
|  | ***Церегородцева Е. Ю.а, Ашурматова Г. Т.***  ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ ЖЕЛЕЗНОЙ ДОРОГИ И МОРСКИХ ПОРТОВ | | |
|  | ***Рягина В.А., Труфанов Е.А., Маловецкая Е.В.***  ПЕРЕХОД ОТ РЫНКА ПРОДАВЦА К РЫНКУ ПОКУПАТЕЛЯ В СФЕРЕ КОНТЕЙНЕРНЫХ ПЕРЕВОЗОК | | |
|  | ***Купцова Н.Д., Власова Н.В.***  АНАЛИЗ ПРЕТЕНЗИОННОЙ РАБОТЫ НА ВСЖД И МЕРОПРИЯТИЯ, НАПРАВЛЕННЫЕ НА СОКРАЩЕНИЯ АКТОВО-ПРЕТЕНЗИОННОЙ РАБОТЫ | | |
|  | ***Власов М.А., Казаков А.Л.***  ПРИМЕНЕНИЕ КОМПЛЕКСА ANYLOGIC ДЛЯ ИССЛЕДОВАНИЯ ТРАНСПОРТНЫХ СИСТЕМ | | |
|  | ***Кулапова А.А.***  ТРАНСПОРТ КАК КЛЮЧЕВОЙ ФАКТОР РАЗВИТИЯ ПРИГРАНИЧНЫХ РЕГИОНОВ РОССИИ И КИТАЯ | | |
|  | ***Горшков В.В.***  УПРАВЛЕНИЕ ПЕРЕВОЗКАМИ НА ПОЛИГОНАХ | | |
|  | ***Молдавский Е.Е.***  ТРАНСПОРТНАЯ ЛОГИСТИКА И ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ УЧАСТНИКОВ ТРАНСПОРТНОГО РЫНКА | | |
|  | ***Маловецкая Е.В.***  ПОСТРОЕНИЕ КОМПЛЕКСНЫХ ПРОГНОЗНЫХ МОДЕЛЕЙ КОЛЕБАНИЙ ВАГОНОПОТОКОВ НА ОСНОВЕ ВРЕМЕННЫХ РЯДОВ | | |
|  | ***Эсаулов В.А., Давыдов Б.И., Мединцев Е.В.***  УВЕЛИЧЕНИЕ ОБЪЕМА ГРУЗОПЕРЕВОЗОК ЗА СЧЕТ РАЦИОНАЛЬНОГО РАСПРЕДЕЛЕНИЯ ОБЪЕМОВ ПО СТАНЦИЯМ ПОГРУЗКИ | | |
|  | ***Лебедева О.А., Кулакова И.М., Гозбенко В.Е.***  ОЦЕНКА ПРОПУСКНОЙ СПОСОБНОСТИ УЧАСТКА УЛИЧНО-ДОРОЖНОЙ СЕТИ ПУТЕМ ПРИМЕНЕНИЯ МОДЕЛИ МАКСИМИЗАЦИИ ЭНТРОПИИ | | |
|  | ***Муковнина Н.А., Бондаренко О.А.***  ОПРЕДЕЛЕНИЕ ЦЕЛЕСООБРАЗНОГО ВАРИАНТА ПРИМЕНЕНИЯ ГРУППОВЫХ ПОЕЗДОВ | | |
|  | ***Неволин Д.Г., Богданова Е.С., Черепанова Л.А., Пургина Д.К.***  ОПТИМИЗАЦИИ ИНФОРМАЦИОННЫХ ПОТОКОВ, КАК ОСНОВА СОВЕРШЕНСТВОВАНИЯ АЛГОРИТМА РАБОТЫ СОРТИРОВОЧНОЙ СТАНЦИИ | | |
|  | ***Климов А.А.***  ИССЛЕДОВАНИЕ ДАЛЬНОСТИ ПРОБЕГА ОТЦЕПОВ В СОРТИРОВОЧНОМ ПАРКЕ МЕТОДОМ ИМИТАЦИОННОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ | | |
|  | ***Kornienko K., Kolarzh S., Bogdanovich S., Olgeizer I.***  AUTOMATIZATION SYSTEM FOR HOLDING ROLLING STOCK | | |
|  | ***Гладунов В.А., Бондаренко Е.М.***  АНАЛИЗ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ЦЕЛЕСООБРАЗНОСТИ ПЕРЕВОЗКИ УГЛЯ ИЗ РОССИИ В КИТАЙ ПО СХЕМЕ «ЖЕЛЕЗНАЯ ДОРОГА – РЕКА – МОРЕ» | | |
|  | ***Подолинная С.Д.***  РАЗВИТИЕ ВНЕШНЕТОРГОВЫХ СВЯЗЕЙ РОССИИ ЧЕРЕЗ СИСТЕМУ ПРИГРАНИЧНЫХ ТРАНСПОРТНО-ЛОГИСТИЧЕСКИХ ЦЕНТРОВ | | |
|  | ***Марущак Т.Б., Чжан Хао.***  ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ ПЕРЕВОЗОК ГРУЗОВ ПО МАРШРУТАМ МУЛЬТИМОДАЛЬНОГО МЕЖДУНАРОДНОГО ТРАНСПОРТНОГО КОРИДОРА «СЕВЕР–ЮГ» | | |
|  | ***Шестакова Е.С., Царегородцева Е.Ю.***  ПЕРЕВОЗКА СЖИЖЕННОГО ГАЗА НА ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОМ ТРАНСПОРТЕ: ТЕНДЕНЦИИ И ПЕРСПЕКТИВЫ | | |
|  | ***Шестакова Е.С., Царегородцева Е.Ю., Ашурматова Г.Т.***  ОСОБЕННОСТИ ПЕРЕВОЗОК НЕФТЕПРОДУКТОВ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫМ ТРАНСПОРТОМ | | |
|  | ***Векшин И. Д.***  ОРГАНИЗАЦИЯ ПЕРЕВОЗОК ЛЕСНЫХ ГРУЗОВ В СТРАНЫ Ю-В АЗИИ | | |
|  | ***Андриевский С.А., Баранов А.И., Климова Е.В.***  ВИРТУАЛЬНАЯ СЦЕПКА ПОЕЗДОВ КАК ИНСТРУМЕНТ ПОВЫШЕНИЯ ПРОПУСКНОЙ И ПРОВОЗНОЙ СПОСОБНОСТИ ЛИНИЙ | | |
|  | ***В.А. Рягина, Е.А. Труфанов, В.А. Оленцевич***  ПРОЕКТИРОВАНИЕ ИНФРАСТРУКТУРЫ СТАНЦИЙ ЗАРЯДКИ ЭЛЕКТРОМОБИЛЕЙ, НА ПРИМЕРЕ МИКРОРАЙОНА УНИВЕРСИТЕТСКИЙ ГОРОДА ИРКУТСКА | | |
|  | ***Крылач А.И., Першина И.Е., Оленцевич В.А.***  ВЫЯВЛЕНИЕ ПОТЕНЦИАЛЬНОЙ ГРУЗОВОЙ БАЗЫ С ОПРЕДЕЛЕНИЕМ ПОСЛЕДУЮЩИХ МЕРОПРИЯТИЙ В ОБЛАСТИ ТРАНСПОРТНОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ | | |
|  | ***Доманов К.И., Истомин С.Г., Глушков М.Н.***  ВНЕДРЕНИЕ В ЭКСПЛУАТАЦИЮ ЭЛЕКТРОВОЗА 2ЭС5К НА УЧАСТКАХ ЗАПАДНО-СИБИРСКОЙ ЖЕЛЕЗНОЙ ДОРОГИ | | |
|  | ***Смоловская Е.А., Пичкур Е.А., Власова Н.В.***  ОРГАНИЗАЦИЯ КОНТРЕЙЛЕРНЫХ ПЕРЕВОЗОК ПРИЦЕПОВ, ПОЛУПРИЦЕПОВ, АВТОПОЕЗДОВ НА СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫХ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫХ ПЛАТФОРМАХ ПО МАРШРУТУ: ИРКУТСК – ТАКСИМО - ТЫНДА | | |
|  | ***Даниленко В. А., Сергеева Д. А., Власова Н.В.***  КОНТЕЙНЕРИЦАЗИЯ ПЕРЕВОЗОК КАК ЭФФЕКТИВНЫЙ СПОСОБ ТРАНСПОРТИРОВКИ ТОВАРОВ | | |
|  | ***Оленцевич В.А., Власова Н.В.***  ВОПРОСЫ ЦИФРОВИЗАЦИИ ПРОЦЕССОВ УПРАВЛЕНИЯ ВЗАИМООТНОШЕНИЯМИ С КЛИЕНТАМИ ТРАНСПОРТНО-ЛОГИСТИЧЕСКИХ СИСТЕМ ВОСТОЧНОГО ПОЛГОНА ЖЕЛЕЗНЫХ ДОРОГ | | |
|  | ***Корниенко К.И, Гришаев С.Ю., Шульженко А.А., Максимов К.Ю., Мельник Е.С.***  ПРИМЕНЕНИЕ СИСТЕМ ТЕХНИЧЕСКОГО ЗРЕНИЯ НА СОРТИРОВОЧНЫХ ГОРКАХ | | |
|  | ***Коновалова М.И., Панова О.Н., Светлакова Е.Н.***  АВТОМАТИЗАЦИИ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ В РАМКАХ ПРОЕКТА «ЦИФРОВАЯ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНАЯ СТАНЦИЯ | | |
|  | ***Акельев А.С.***  РАСШИРЕНИЕ СПЕКТРА ЛОГИСТИЧЕСКИХ УСЛУГ НА БАЗЕ МЕХАНИЗИРОВАННОЙ ДИСТАНЦИИ ПОГРУЗОЧНО-РАЗГРУЗОЧНЫХ РАБОТ ДАЛЬНЕВОСТОЙНОЙ ЖЕЛЕЗНОЙ ДОРОГИ | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **СЕКЦИЯ № 5**  **Автоматика, телемеханика и связь на железнодорожном транспорте**  19 октября (*начало работы в 14:00, аудитория – Д-815*)  C:\Users\zarubin_ad\Downloads\qr-code (6).png  [**ВХОД**](https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3ah-z5BDwaQqdwAFPV9MgH7LkiBZXGhpW1g3SGxa4-D_A1%40thread.tacv2/1697505318807?context=%7b%22Tid%22%3a%2235270797-6e04-4768-9694-7bb07bff41aa%22%2c%22Oid%22%3a%22d392ca03-1957-4bb2-9bbb-af04e050b338%22%7d) | | |
| **Сопредседатели**  Пультяков Андрей Владимирович  *к.т.н., доцент, заведующий кафедрой АТС «Автоматика, телемеханика и связь»*  Демьянов Владислав Владимирович  *д.т.н., доцент, профессор кафедры*  *«Автоматика, телемеханика и связь»* | | **Секретарь**  Федоров Марк Эдуардович  *старший преподаватель кафедры*  *«Автоматика, телемеханика и связь»* |
|  | ***Бедрицкий А.Н.***  ЭКСПЛУАТАЦИОННАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ И ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ ХОЗЯЙСТВА АВТОМАТИКИ И ТЕЛЕМЕХАНИКИ | |
|  | ***Копанев М.В., Алексеенко В.А., Кучера Л.Я.***  АВТОМАТИЗАЦИЯ ПРОЦЕССА ПОДБОРА СПИРАЛЬНЫХ ПРУЖИН ПОДВИЖНОГО СОСТАВА | |
|  | ***Сердюкова А.В., Козиенко Л.В., Чернов И.Н.***  АВТОМАТИЗАЦИЯ РАСЧЕТОВ ПАРАМЕТРОВ СЕТИ ПЕРЕГОННОЙ СВЯЗИ ПГС-О | |
|  | Плотников А.С., Демьянов В.В., Логинов Д.Д.  СРАВНИТЕЛЬНАЯ ОЦЕНКА КАЧЕСТВА РАБОТЫ СПУТНИКОВЫХ РАДИОНАВИГАЦИОННЫХ СИСТЕМ (СРНС) В УСЛОВИЯХ ГОРОДСКИХ КАНЬОНОВ | |
|  | ***Логинов Д.Д., Демьянов В.В***  ОЦЕНКА ЭФФЕКТИВНОСТИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ АНТЕНН С ПОДАВЛЕНИЕМ ЭФФЕКТОВ МНОГОЛУЧЕВОСТИ ПРИ РЕШЕНИИ ЗАДАЧИ ПОЗИЦИОНИРОВАНИЯ ПОДВИЖНОГО ОБЪЕКТА СРЕДСТВАМИ СПУТНИКОВОЙ НАВИГАЦИИ | |
|  | Козиенко Л.В., Чернов И.Н., Кучерова Т.А.  ТЕХНОЛОГИИ И ПРОТОКОЛЫ ИНТЕРНЕТА ВЕЩЕЙ | |
|  | ***Скоробогатов М.Э., Пультяков А.В.***  ПОВЫШЕНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ РАБОТЫ СИСТЕМ АВТОМАТИЧЕСКОЙ ЛОКОМОТИВНОЙ СИГНАЛИЗАЦИИ НА ЭЛЕКТРИФИЦИРОВАННЫХ УЧАСТКАХ ВОСТОЧНОГО ПОЛИГОНА | |
|  | ***Миронов Б.М.***  УЧЕТ РАЗВИТИЯ ЦИФРОВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ ПРИ АКТУАЛИЗАЦИИ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ | |
|  | Фёдоров М.Э.  ПОСТОБРАБОТКА НАВИГАЦИОННЫХ СИГНАЛОВ В ПРОГРАММНОМ ПАКЕТЕ RTK LIB | |
|  | Кузьмин В.С.  ПОВЫШЕНИЕ КАЧЕСТВА ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ ЛОКОМОТИВНЫХ УСТРОЙСТВ ОБЕСПЕЧЕНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ ДВИЖЕНИЯ ПОЕЗДОВ | |
|  | ***Канарский В.А., Седельников А.А., Паршин В.А., Шихалеев С.М.***  ТВЕРДОТЕЛЬНЫЕ РЕЛЕ В ПЕРСПЕКТИВАХ НАДЕЖНОСТИ СИСТЕМ ЖАТ | |
|  | ***Менакер К.В., Ежиков Т.В., Неугодников П.Е.***  ПОДСИСТЕМА БЕСПРОВОДНОЙ СВЯЗИ В СИСТЕМЕ КОНТРОЛЯ И УДАЛЕННОГО ИНФОРМИРОВАНИЯ ЛОКОМОТИВНЫХ БРИГАД О ЗАНЯТОСТИ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ПЕРЕЕЗДА | |
|  | ***Канарский В.А.***  ОБНАРУЖЕНИЕ ПРЕДОТКАЗНОГО СОСТОЯНИЯ СТРЕЛОЧНОГО ПЕРЕВОДА ПО ГРАФИКУ АКТИВНОЙ МОЩНОСТИ | |
|  | ***Ерохин В.В., Урбанский Д.Ю.***  ПРОГРАММНАЯ РЕАЛИЗАЦИЯ МОДЕЛИ ШИРОКОЗОННОЙ МНОГОПОЗИЦИОННОЙ СИСТЕМЫ НАБЛЮДЕНИЯ ИРКУТСКОГО РЕГИОНАЛЬНОГО ЦЕНТРА ОРГАНИЗАЦИИ ВОЗДУШНОГО ДВИЖЕНИЯ | |
|  | ***Ахмедзянов Г.Г., Демянюк К.Е.***  ВОПРОСЫ ПОВЫШЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ РАБОТЫ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫХ ПЕРЕЕЗДОВ НА ПРИМЕРЕ ГОРОДА ОМСКА | |
|  | ***Батенков К.А. Козленко А.В.***  АНАЛИЗ СООТВЕТСТВИЯ ОПЕРАТИВНЫМ НОРМАМ НА ПАРАМЕТРЫ ОШИБОК ДЛЯ ОСНОВНОГО ЦИФРОВОГО КАНАЛА И СЕТЕВЫХ ТРАКТОВ | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **СЕКЦИЯ № 6**  **Информационные технологии и проблемы математического моделирования транспортных систем**  19 октября (*начало работы в 10:00, аудитория – Д-521*)  C:\Users\zarubin_ad\Downloads\qr-code (5).png  [**ВХОД**](https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3a63OIkOLIx8qg1d0KBRFS2jN3X6pLwNXSkbQqXzpISQQ1%40thread.tacv2/1697505492548?context=%7b%22Tid%22%3a%2235270797-6e04-4768-9694-7bb07bff41aa%22%2c%22Oid%22%3a%22d392ca03-1957-4bb2-9bbb-af04e050b338%22%7d) | | |
| **Сопредседатели**  Носков Сергей Иванович  *д.т.н., профессор, профессор кафедры «Информационные системы и защита информации»*  Пыхалов Анатолий Александрович  *д.т.н., профессор, директор учебно-научного центра "Компьютерные технологии инженерного анализа" ИрГУПС* | | **Секретарь**  Купитман Юлия Олеговна  *Старший преподаватель кафедры «Информационные системы и защита информации»* |
|  | ***Толстокоров П.П.***  ДИАГНОСТИКА УРОВНЯ РЕАЛЬНЫХ УЧЕБНЫХ ВОЗМОЖНОСТЕЙ ОБУЧАЩИХСЯ | |
|  | ***Лебедев В.С, Аршинский Л.В.***  ПОДГОТОВКА ЧИСЛОВЫХ ДАННЫХ ДЛЯ ИНДУКТИВНОГО ВЫВОДА НА ОСНОВЕ НЕСТРОГОЙ ВЕРОЯТНОСТИ | |
|  | ***Елисеев А.В.***  КОНЦЕПЦИЯ СТРУКТУРНОЙ ТЕОРИИ ОПТИМАЛЬНЫХ ВИБРАЦИОННЫХ ПОЛЕЙ В ЗАДАЧАХ ОЦЕНКИ, ФОРМИРОВАНИЯ И КОРРЕКЦИИ ДИНАМИЧЕСКИХ СОСТОЯНИЙ ТЕХНИЧЕСКИХ ОБЪЕКТОВ ТРАНСПОРТНОГО И ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО НАЗНАЧЕНИЯ | |
|  | ***Пригожаев С.С., Пыхалов А.А.***  СТАТИСТИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ КАК ИНСТРУМЕНТ СИСТЕМНОГО АНАЛИЗА НАДЁЖНОСТИ И БЕЗОПАСНОСТИ ПЕРЕВОЗОК | |
|  | ***Мячин Д.Ю., Рютин Р.С.***  ВНЕДРЕНИЕ И РЕАЛИЗАЦИЯ ПРОГРАММЫ ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЯ НА ВСЖД | |
|  | ***Туринцев С.В., Демьянов В.В., Чигвинцев А.А.***  ФОРМИРОВАНИЕ СИГНАЛОВ КОСМИЧЕСКИХ АППАРАТОВ СПУТНИКОВОЙ ГРУППИРОВКИ ГЛОНАСС ПРИ ПЕРЕХОДЕ ОТ ЧАСТОТНОГО РАЗДЕЛЕНИЯ КАНАЛОВ К КОДОВОМУ | |
|  | ***Диомидов И.А.***  АРХИТЕКТУРА СИСТЕМЫ ИНТЕГРАЦИИ ДАННЫХ ДЛЯ СППР | |
|  | ***Знайдюк А. Н., Кириллова Т.К., Павлов П.С.***  ПРОЕКТИРОВАНИЕ ВЕБ-ПРИЛОЖЕНИЯ ПРОГРАММЫ ПРОГНОЗИРОВАНИЯ РИСКОВ РАЗМЫВА ПУТИ УЛАН-БАТОРСКОЙ ЖЕЛЕЗНОЙ ДОРОГИ | |
|  | ***Халитов Д.П. Молчанова Е.И.***  ПОДХОД К АВТОМАТИЗАЦИИ ЭТАПА МОНИТОРИНГА ЭКСПЛУАТАЦИОННЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ РАБОТЫ ЖЕЛЕЗНОЙ ДОРОГИ | |
|  | ***Вологин Е. Э., Пыхалов А. А.***  ПРИМЕНЕНИЕ ЭЛЕКТРОВЗРЫВНОГО ИМПУЛЬСА В ТЕХНОЛОГИИ РЕМОНТА ТЕПЛООБМЕННОГО ОБОРУДОВАНИЯ | |
|  | ***Киргизбаев В.П., Краковский Ю.М.***  ПРИМЕНЕНИЕ БЮДЖЕТНОГО ФОНДА ДЛЯ МОДЕЛИРОВАНИЯ РАБОТ, ВЫПОЛНЯЕМЫХ СЛУЖБОЙ ИНФОРМАЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ОРГАНИЗАЦИИ | |
|  | ***Пашков Д. В.***  РЕГРЕССИОННАЯ МОДЕЛЬ ЧИСЛА ПАТЕНТОВ В РОССИИ | |
|  | ***Bobrovskiy V., Trucco P., Sinitsyn A.***  MATHEMATICAL MODELLING OF PROTON MIGRATION IN EARTH MANTLE NEAR THE EARTHQUAKE SOURCE | |
|  | ***Соколов А.С.***  ОСОБЕННОСТИ ИДЕНТИФИКАЦИИ РЕЖИМА РАБОТЫ СТЭ РЕЗЕРВНОЙ СТУПЕНЬЮ ДЗ ФКС | |
|  | Стародубцев Д.А., Кулинич Ю.М.  ПОВЫШЕНИЕ КАЧЕСТВА РЕГУЛИРОВАНИЯ АСИНХРОННЫХ ДВИГАТЕЛЕЙ С МОДАЛЬНЫМ УПРАВЛЕНИЕМ | |
|  | ***Иванченко С.А., Круглов С.П.***  ТЕСТИРОВАНИЕ И СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ ОПТИМАЛЬНОГО ЗАКОНА УПРАВЛЕНИЯ МНОГОЗВЕННОГО МАНИПУЛЯТОРА ДЛЯ ПОГРУЗКИ-ВЫГРУЗКИ ИНВАЛИДНОГО КРЕСЛА НА ЕГО ОПЫТНОМ ОБРАЗЦЕ | |
|  | ***Заковырин И. А., Круглов С. П.***  МАГНИТОРЕОЛОГИЧЕСКИЙ ДЕМПФЕР С АВТОНОМНЫМ ИСТОЧНИКОМ ПИТАНИЯ, ДАТЧИКАМИ И КОНТРОЛЛЕРОМ | |
|  | ***Кан И.Е., Кривошеев И.А.***  СТЕГАНОГРАФИЧЕСКИЙ МЕТОД СОКРЫТИЯ ИНФОРМАЦИИ В ДОКУМЕНТАХ MICROSOFT WORD ДЛЯ ПЕРЕДАЧИ ИНФОРМАЦИИ ПО ЗАЩИЩЕННЫМ КАНАЛАМ, В ТОМ ЧИСЛЕ ТРАНСПОРТНЫХ СИСТЕМ | |
|  | ***Кронгауз Д.Э.***  ЦЕНОЛОГИЧЕСКИЙ ПОДХОД В ОБРАЗОВАНИИ | |
|  | ***Ганчимэг Удвал***  ПЕРСПЕКТИВЫ ВНЕДРЕНИЯ ERP-СИСТЕМЫ В ОРГАНИЗАЦИИ | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **СЕКЦИЯ № 7**  **Техносферная и экологическая безопасность**  20 октября (*начало работы в 10:00, аудитория – Д-313*  *продолжение работы в 12.10, аудитория – Д-310*)  C:\Users\zarubin_ad\Downloads\qr-code (4).png  [**ВХОД**](https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3aWFoYOg2MmKsEhmqzcSo8UaLNWsG7SOVRn50U6T-izRI1%40thread.tacv2/1697505641028?context=%7b%22Tid%22%3a%2235270797-6e04-4768-9694-7bb07bff41aa%22%2c%22Oid%22%3a%22d392ca03-1957-4bb2-9bbb-af04e050b338%22%7d) | | | |
| **Председатель**  Руш Елена Анатольевна  *д.т.н., профессор,*  *заведующий кафедрой*  *«Техносферная безопасность»* | | **Секретарь**  Машуков Андрей Александрович  *к.т.н., доцент, доцент кафедры*  *«Техносферная безопасность»* | |
|  | ***Анардович С.С.***  РЕГРЕССИОННЫЕ МОДЕЛИ ДЛЯ АВТОМАТИЗИРОВАННОГО РАСЧЕТА ПОКАЗАТЕЛЕЙ, ХАРАКТЕРИЗУЮЩИХ АВАРИЙНОСТЬ НА ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОМ ТРАНСПОРТЕ | | |
|  | ***Закирова А.Р.***  СПОСОБЫ КОНТРОЛЯ МАГНИТНЫХ ПОЛЕЙ В ЭЛЕКТРОПОДВИЖНОМ СОСТАВЕ | | |
|  | ***Рыжкина Т.С., Шаванов Н.Д.***  ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОБЛЕМЫ ЛЕСОВ БАЙКАЛЬСКОЙ ПРИРОДНОЙ ТЕРРИТОРИИ И ВОЗМОЖНЫЕ ПУТИ ИХ РЕШЕНИЯ | | |
|  | Шаванов Н.Д.  АНАЛИЗ ДИНАМИКИ НЕСЧАСТНЫХ СЛУЧАЕВ С РАБОТНИКАМИ ЭНЕРГЕТИЧЕСКИХ ПРЕДПРИЯТИЙ ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ ЗА 2021-2022 ГОД | | |
|  | Новобрицкая Н.А., Шаванов Н.Д..  АНАЛИЗ ПРОБЛЕМЫ УТИЛИЗАЦИИ МЕДИЦИНСКИХ ОТХОДОВ И ВОЗМОЖНЫЕ ПУТИ ЕЁ РЕШЕНИЯ | | |
|  | ***Иванова Д. С., Шаванов Н. Д***  ПРОБЛЕМА ЗАГРЯЗНЕНИЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ НЕФТЕПРОДУКТАМИ НА ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОМ ТРАНСПОРТЕ | | |
|  | ***Михайлова М.А., Ермолаев Е.А., Жила В.В., Кочнева Я.В.***  ПОВЫШЕНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ УПРАВЛЕНИЯ СИСТЕМОЙ СБОРА И ТРАНСПОРТА НЕФТИ И ГАЗА ДЛЯ ПОВЫШЕНИЯ ПРОМЫШЛЕННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ И ОХРАНЫ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ | | |
|  | ***Колосов Е.С., Колосова Н.Б.***  ОПТИМАЛЬНАЯ ТЕХНОЛОГИЯ ПРОКЛАДКИ МАГИСТРАЛЬНЫХ НЕФТЕПРОВОДОВ С УЧЕТОМ ТЕМПЕРАТУРНОГО ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ С ОСНОВАНИЕМ В УСЛОВИЯХ ВЕЧНОЙ МЕРЗЛОТЫ | | |
|  | ***Сурсяков Е.И.***  АНАЛИЗ СТАТИСТИКИ ПО ЧРЕЗВЫЧАЙНЫМСИТУАЦИЯМ ЗА ПОСЛЕДНИЕ 10 ЛЕТ | | |
|  | ***Ефимова А.В.***  ОБЕСПЕЧЕНИЕ БЕЗОПАСНОСТИ СТРОГАЛЬЩИКА С ПОМОЩЬЮ СЕТЕВОЙ МОДЕЛИ | | |
|  | ***Ильясов О.Р., Гаврилин И.И., Малышева С.В., Основин Д.И., Крупенин И.И.***  ЗАЩИТА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ ОТ ЗАГРЯЗНЕНИЯ СТОКАМИ С ТЕРРИТОРИИ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ПРИРОДНЫХ СОРБЕНТОВ | | |
| **СЕКЦИЯ № 8**  **Инновационные технологии совершенствования конструкции, эксплуатации, обслуживания и ремонта нетягового подвижного состава**  19 октября (*начало работы в 10:00, аудитория – Д-318*)  C:\Users\zarubin_ad\Downloads\qr-code (3).png  [**ВХОД**](https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3aAbO5rcuq5OVmcxt2tn-XajSIKwgDlbxOlBs-cZFpSXA1%40thread.tacv2/1697506057157?context=%7b%22Tid%22%3a%2235270797-6e04-4768-9694-7bb07bff41aa%22%2c%22Oid%22%3a%22d392ca03-1957-4bb2-9bbb-af04e050b338%22%7d) | | |
| **Сопредседатели**  Малова Марина Васильевна  *к.т.н., доцент, декан факультета*  *«Транспортные системы»*  Маломыжев Олег [Львович](http://eis.irgups.ru/eis/sprav.php?action=search&type=10&text=16349)  *к.т.н., доцент, заведующий кафедрой*  *«Вагоны и вагонное хозяйство»* | | **Секретарь**  Трескин Сергей Викторович  *аспирант кафедры*  *«Вагоны и вагонное хозяйство»* |
|  | ***Потехина Ал.М., Деканова Н.П., Потехина А.М.***  НОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ВНЕДРЕНИЯ ИРДП И ЖАТ ПРИ ТЕКУЩЕЙ ОСНАЩЕННОСТИ ИНФРАСТРУКТУРЫ В РАМКАХ ВОСТОЧНО-СИБИРСКОГО ПОЛИГОНА | |
|  | ***Трескин С. В., Дульский Е.Ю., Иванов П.Ю.***  АНАЛИЗ КОНСТРУКТИВНОЙ НАДЕЖНОСТИ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ГАСИТЕЛЕЙ КОЛЕБАНИЙ ПОДВИЖНОГО СОСТАВА | |
|  | Ермоленко И.Ю.  ОСОБЕННОСТИ РАБОТЫ ФРИКЦИОННОГО КЛИНА В УСЛОВИЯХ ЭКСПЛУАТАЦИИ НА СЛОЖНЫХ УЧАСТКАХ ПУТИ ВОСТОЧНОГО ПОЛИГОНА | |
|  | ***Леоненко Е.Г., Нехаев В.А.***  НЕРАВНОУПРУГОСТЬ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ПУТИ И ЕГО УЧЁТ В МАТЕМАТИЧЕСКИХ МОДЕЛЯХ ПОДВИЖНОГО СОСТАВА РОССИЙСКИХ ЖЕЛЕЗНЫХ ДОРОГ | |
|  | ***Ромашов А.В., Трескин С.В., Дульский Е.Ю., Иванов П.Ю.***  ИССЛЕДОВАНИЕ ТРЕНИЯ В ПЯТНИКОВЫХ УЗЛАХ НЕТЯГОВОГО ПОДВИЖНОГО СОСТАВА | |
|  | ***Косовская К.К., Долгозвягов Д.Д., Тихонов Г.А.***  ПОВЫШЕНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЦИСТЕРН СУГ ДЛЯ НЕФТЕГАЗОВЫХ ПРОМЫСЛОВ | |
|  | ***Попова Т.А., Петров Г.И., Филиппов В.Н.***  ЭВОЛЮЦИЯ СИСТЕМ ОПИРАНИЯ КУЗОВА ВОСЬМИОСНОГО ВАГОНА НА ХОДОВЫЕ ЧАСТИ | |
|  | ***Берникова К.А.***  ЭНЕРГОСБЕРЕГАЮЩИЙ ВАГОН НА БАЗЕ СОЛНЕЧНЫХ МОДУЛЕЙ С ПОВОРОТНЫМ УСТРОЙСТВОМ | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **СЕКЦИЯ № 9**  **Современные организационные и технические подходы развития эксплуатации и ремонта тягового подвижного состава**  19 октября (*начало работы в 14:00, аудитория – Д-801*)  C:\Users\zarubin_ad\Downloads\qr-code (2).png  [**ВХОД**](https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3aWWtTNL_Bphy2bk_ue8aMZcJL0Mqj4WFF9Qbaxcte2LU1%40thread.tacv2/1697506231338?context=%7b%22Tid%22%3a%2235270797-6e04-4768-9694-7bb07bff41aa%22%2c%22Oid%22%3a%22d392ca03-1957-4bb2-9bbb-af04e050b338%22%7d) | | |
| **Председатель**  Мельниченко Олег Валерьевич  *д.т.н., профессор, заведующий кафедрой «Электроподвижной состав»* | | **Секретарь**  Линьков Алексей Олегович  *к.т.н., доцент кафедры*  *«Электроподвижной состав»* |
|  | ***Линьков А.О., Мельниченко О.В., Портной А.Ю.***  ИННОВАЦИОННАЯ СИСТЕМА МОНИТОРИНГА СОПРОТИВЛЕНИЯ ИЗОЛЯЦИИ СИЛОВОЙ ЦЕПИ ЭЛЕКТРОВОЗОВ ПЕРЕМЕННОГО ТОКА | |
|  | ***Знаенок В.Н., Мельниченко О.В.***  ВЫПРЯМИТЕЛЬНО-ИНВЕРТОРНЫЙ ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ НА БАЗЕ СОВРЕМЕННОЙ СИЛОВОЙ ЭЛЕКТРОНИКИ ДЛЯ ОТЕЧЕСТВЕННЫХ ЭЛЕКТРОВОЗОВ ПЕРЕМЕННОГО ТОКА | |
|  | ***Макаров В.В., Иванов В.Н.***  ОПРЕДЕЛЕНИЕ РАСХОДА ПЕСКА ЭЛЕКТРОВОЗОМ ЗА ПОЕЗДКУ | |
|  | ***Капитонов К.С.***  ИНТЕРВАЛЬНОЕ РЕГУЛИРОВАНИЕ ДВИЖЕНИЯ ПОЕЗДОВ КАК НОВАЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ РЕАЛЬНОСТЬ, ФОРМИРУЮЩАЯ ОРГАНИЗАЦИОННЫЕ ПОДХОДЫ К ЭКСПЛУАТАЦИИ И РЕМОНТУ ТЯГОВОГО ПОДВИЖНОГО СОСТАВА | |
|  | ***Григоренко П.В., Мельниченко О.В.***  ПОВЫШЕНИЕ КАЧЕСТВА ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ НА ТОКОПРИЁМНИКЕ ЭЛЕКТРОВОЗА ПЕРЕМЕННОГО ТОКА В РЕЖИМЕ ТЯГИ НА ПЕРВОЙ ЗОНЕ РЕГУЛИРОВАНИЯ ВЫПРЯМЛЕННОГО НАПРЯЖЕНИЯ | |
|  | ***Долгих Е.А., Цихалевский И.С., Мишин Я.А., Шарапов А.Т.***  ПЕРЕВОД МАНЕВРОВОГО ТЕПЛОВОЗА НА КОМПРИМИРОВАННЫЙ ПРИРОДНЫЙ ГАЗ | |
|  | ***Юнак Е.Н.***  ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ, СТОЯЩИЕ ПЕРЕД ЛОКОМОТИВНЫМ КОМПЛЕКСОМ НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА | |
|  | ***Корсун А.А., Худоногов А.М., Иванов П.Ю.***  УЛУЧШЕНИЕ ТОРМОЗНЫХ ХАРАКТЕРИСТИК ПАССАЖИРСКОГО ПОДВИЖНОГО СОСТАВА | |
|  | ***Осипов Д.В., Иванов П.Ю., Ковшин А.С., Кудьяров И.А.***  ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ ПРОЦЕССЫ В ТОРМОЗНОЙ СИСТЕМЕ И ИХ ВЗАИМОСВЯЗЬ СО СКОРОСТЬЮ ДВИЖЕНИЯ ПОЕЗДА | |
|  | ***Мельниченко О.В., Портной А.Ю., Линьков А.О., Шрамко С.Г.***  ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНЫЙ ТЯГОВЫЙ ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ ДЛЯ СОВРЕМЕННЫХ ОТЕЧЕСТВЕННЫХ ЭЛЕКТРОВОЗОВ ПЕРЕМЕННОГО ТОКА СЕРИЙ "ЕРМАК" И ЭП1 | |
|  | ***Колмаков О.В.***  ДИНАМИЧЕСКАЯ ДИАГНОСТИКА МЕХАНИЧЕСКИХ СИСТЕМ | |
|  | ***Самойлова А.С., Мельниченко О.В.***  ПОВЫШЕНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ РАБОТЫ ЭЛЕКТРОВОЗОВ ПЕРЕМЕННОГО ТОКА В РЕЖИМЕ РЕКУПЕРАТИВНОГО ТОРМОЖЕНИЯ | |
|  | ***Худоногов А. М., Иванов В. Н. Иванов П. Ю., Осипов Д. В., Белкин Г. С.***  ПУТИ ПОВЫШЕНИЯ НАДЕЖНОСТИ И ЭКОНОМИЧНОСТИ АСИНХРОННОГО ЭЛЕКТРОПРИВОДА ВСПОМОГАТЕЛЬНЫХ МЕХАНИЗМОВ ЭЛЕКТРОВОЗОВ ПЕРЕМЕННОГО ТОКА | |
|  | ***Андриевский А. Г.***  ВЛИЯНИЕ НА ПРОЧНОСТЬ КОЖУХА ЗУБЧАТОЙ ПЕРЕДАЧИ ЭЛЕКТРОВОЗА УСЛОВИЙ ЕГО КРЕПЛЕНИЯ К ТЯГОВОМУ ДВИГАТЕЛЮ | |
|  | ***Доманов К.И., Истомин С.Г., Крылов Н.К.***  АВТОМАТИЗАЦИЯ ВЕДЕНИЯ ПАССАЖИРСКОГО ПОЕЗДА | |
|  | ***Живушко С.В.***  АНАЛИЗ ЭФФЕКТИВНОСТИ ЭЛЕКТРООСМОТИЧЕСКОЙ СУШКИ ТЯГОВЫХ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕЙ НА ОСНОВЕ ОЦЕНКИ НАПРЯЖЕННОСТИ ЭЛЕКТРИЧЕСКОГО ПОЛЯ | |
|  | ***Пахомов Д.К., Атеняев А.В.***  МЕХАНИЗАЦИЯ ПРОЦЕССА ИЗГОТОВЛЕНИЯ МИКРОШЛИФОВ НА БАЗЕ ТОКАРНО-ВИНТОВОГО СТАНКА ТВ-4 | |
|  | ***Портной А.Ю., Мельниченко О.В., Линьков А.О.***  ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ ПАРАМЕТРОВ ВИБРАЦИИ КОЛЕСНО-МОТОРНОГО БЛОКА ЭЛЕКТРОВОЗА 3ЭС5К В УСЛОВИЯХ ГОРНО-ПЕРЕВАЛЬНОГО УЧАСТКА | |
|  | ***Доманов К.И., Истомин С.Г., Крылов Н.К.***  ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В УПРАВЛЕНИИ ПАССАЖИРСКИМИ ПОЕЗДАМИ | |
|  | ***Живушко С. В.***  ОЦЕНКА НАПРЯЖЕННОСТИ ЭЛЕКТРИЧЕСКОГО ПОЛЯ ВО ВРЕМЯ ЭЛЕКТРООСМОТИЧЕСКОЙ СУШКИ | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **СЕКЦИЯ № 10**  **Инжиниринг и электроэнергетика транспорта**  18 октября (*начало работы в 14:00, аудитория – Д-213*)  C:\Users\zarubin_ad\Downloads\qr-code (1).png  [**ВХОД**](https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3a_xyY-8cM8WuAnBhV8AfA83CctawZVdp0XbNRwZmgTTY1%40thread.tacv2/1697506395560?context=%7b%22Tid%22%3a%2235270797-6e04-4768-9694-7bb07bff41aa%22%2c%22Oid%22%3a%22d392ca03-1957-4bb2-9bbb-af04e050b338%22%7d) | | |
| **Председатель**  Тихомиров Владимир Александрович  *к.т.н., доцент, заведующий кафедрой «Электроэнергетика транспорта»* | | **Секретарь**  Ишина Татьяна Витальевна  *младший научный сотрудник*  *отдела организации научной работы* |
|  | ***Зарубин А.Д., Астраханцев Л.А., Тихомиров В.С.***  РАЗРАБОТКА МОДЕЛИ СТЕНДА ДЛЯ ИССЛЕДОВАНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ ПОЛУПРОВОДНИКОВОГО ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЯ | |
|  | ***Гаранин А.Е., Юрьев А.В., Миллер Д.П.***  СИЛОВОЙ ИСКРОВОЙ РАЗРЯДНИК | |
|  | ***Востриков М.В., Тихомиров В.А., Фаренык В.В., Морозов Е.А.***  ВОЗМОЖНОСТИ РАСШИРЕНИЯ ФУНКЦИОНАЛА ТЕРМИНАЛА МИКРОПРОЦЕССОРНОЙ РЕЛЕЙНОЙ ЗАЩИТЫ ФИДЕРОВ КОНТАКТНОЙ СЕТИ | |
|  | ***Галков А.А., Черепанов А.В.***  ПРИМЕНЕНИЕ НАКОПИТЕЛЕЙ В СИСТЕМАХ ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ ЖЕЛЕЗНЫХ ДОРОГ | |
|  | ***Овечкин И.С., Крюков А.В.***  МОДЕЛИРОВАНИЕ РЕЖИМОВ ОДНОФАЗНЫХ ЗАМЫКАНИЙ В СИСТЕМЕ ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ НЕТЯГОВЫХ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ | |
|  | ***Лобанов О.В., Ступицкий В.П., Астраханцев Л.А., Базилевский М.П., Тихомиров В.А.*** ИССЛЕДОВАНИЕ НАПРЯЖЕННОГО СОСТОЯНИЯ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОПОРНЫХ КОНСТРУКЦИЙ КОНТАКТНОЙ СЕТИ УЧИТЫВАЯ НАЛИЧИЯ ТИПИЧНЫХ ПОВРЕЖДЕНИЙ | |
|  | ***Истомин С. Г., Шатохин А. П.***  РАЗРАБОТКА ИМИТАЦИОННОЙ МОДЕЛИ УПРАВЛЕНИЯ СИСТЕМАМИ НАКОПЛЕНИЯ ЭНЕРГИИ НА ЭЛЕКТРОПОЕЗДАХ | |
|  | ***Шалаев М.С., Черепанов В.А., Соловьёва О.А., Филиппов С.А., Мальцева Е.В.*** ВНЕДРЕНИЕ В НДЗ ФКС ПАРАМЕТРА ИЗМЕРЕНИЯ СКОРОСТИ ИЗМЕНЕНИЯ НАПРЯЖЕНИЯ В ПРОГРАММНОМ КОМПЛЕКСЕ MATLAB-SIMULIN | |
|  | ***Основин Д.И.***  МЕТОДЫ АНАЛИЗА И СИНТЕЗА СИСТЕМ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА В ЛОГИКЕ РАБОТЫ МИКРОПРОЦЕССОРНОЙ РЕЛЕЙНОЙ ЗАЩИТЫ | |
|  | *Киселев А.Ю.*  ПРОБЛЕМЫ ЭКСПЛУАТАЦИИ И СПОСОБЫ ПОВЫШЕНИЯ НАДЕЖНОСТИ ОБЪЕКТОВ ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИКИ ОТДЕЛЬНЫХ РЕГИОНОВ ДФО | |
|  | ***Емельянов А.Г., Рогалев А.В., Морозов Е.А., Фаренык В.В.***  РАЗРАБОТКА УСТРОЙСТВА ДИСТАНЦИОННОГО КОНТРОЛЯ СОСТОЯНИЯ ОПОР КОНТАКТНОЙ СЕТИ | |
|  | ***Незевак В. Л.***  МОДЕЛИРОВАНИЕ РАБОТЫ СИСТЕМЫ ТЯГОВОГО ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ С РАЗЛИЧНЫМИ ВИДАМИ НАКОПИТЕЛЕЙ ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ ЭНЕРГИИ | |
|  | ***Шукуров.М.М.***  РАЗРАБОТКА МЕХАНИЧЕСКОГО УСТРОЙСТВА ДЛЯ УБОРКИ ГОРОДСКОЙ ТЕРРИТОРИИ | |
|  | ***Чернышев В.В.***  ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ИННОВАЦИИ В ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИИ | |
|  | ***Сальникова Д.В.***  ВЫБОР СРЕДСТВ МОЛЕНИЕЗАЩИТЫ И ЗАЗЕМЛЕНИЯ | |
|  | К***узнецов К.Е.***  АЛЬТЕРНАТИВНЫЕ ВИДЫ ГАШЕНИЯ ДУГИ В ВЫСОКОВОЛЬТНЫХ ВЫКЛЮЧАТЕЛЯХ | |

|  |  |
| --- | --- |
| **СЕКЦИЯ № 11**  **Проектирование, строительство и эксплуатация железнодорожного пути и искусственных сооружений**  19 октября (*начало работы в 14:00, аудитория - Д-601*)  C:\Users\zarubin_ad\Downloads\qr-code.png  [**ВХОД**](https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3aL71oR-g6UbdOtWFyHPJkbaGdqnL8l-dPfMg67TZkPHc1%40thread.tacv2/1697506564432?context=%7b%22Tid%22%3a%2235270797-6e04-4768-9694-7bb07bff41aa%22%2c%22Oid%22%3a%22d392ca03-1957-4bb2-9bbb-af04e050b338%22%7d) | |
| **Сопредседатели**  Филатов Евгений Валерьевич  *к.т.н., доцент, декан факультета «Строительство железных дорог»*  Подвербный Вячеслав Анатольевич  *д.т.н., доцент, профессор кафедры СЖДМиТ* | **Секретарь**  Колисниченко Елена Александровна  *к.т.н., доцент кафедры «Путь и путевое хозяйство»* |

|  |  |
| --- | --- |
|  | ***Пультяков А.В., Скоробогатов М.Э., Мартыновский В.П., Наталин А.Ф.***  СОСТАВНАЯ ТОРЦЕВАЯ РЕЛЬСОВАЯ ИЗОЛЯЦИЯ С ПОЛИМЕРНЫМИ БАРЬЕРАМИ ТРИ-65-8 |
|  | ***Валиев Н.А., Ковенькин Д.А.***  ИССО «ТЕРМОСУФФОЗИЯ-ОХЛАДИТЕЛЬ» |
|  | ***Hua-Peng Chen, Linfa XIAO, Shoushan Lu***  STRUCTURAL HEALTH MONITORING AND PERFORMANCE ASSESSMENT OF RAILWAY BRIDGES |
|  | ***Осколков А.А., Асалханова Т.Н.***  ПРОДЛЕНИЕ РЕСУРСНОГО СРОКА ЭКСПЛУАТАЦИИ В УСЛОВИЯХ ВЫСОКОЙ ГРУЗОНАПРЯЖЕННОСТИ |
|  | ***Ковенькин Д.А., Живин Р.И.***  СРАВНЕНИЕ ТРУДОЗАТРАТ НА УЧАСТКАХ ПУТИ СО ШПАЛАМИ РАЗНЫХ ТИПОРАЗМЕРОВ |
|  | ***Hai ZHANG***  STUDY ON THE SAFETY OF TRAIN UNDER COLLISION WITH LIVING INTRUDER |
|  | ***Ковенькин Д.А., Туманов Д.О., Шаванов Н.Д.***  ОЦЕНКА ЭФФЕКТИВНОСТИ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫХ МАТЕРИАЛОВ С ПОМОЩЬЮ ПРОВЕДЕНИЯ ТЕПЛОВЫХ ПРОГНОЗНЫХ РАСЧЕТОВ |
|  | ***Давтян А.М., Асалханова Т.Н.***  ПОСТРОЕНИЕ ЦИФРОВЫХ ДВОЙНИКОВ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ПУТИ С ПОМОЩЬЮ МОБИЛЬНЫХ СРЕДСТВ ДИАГНОСТИКИ |
|  | ***Феоктистова М.В., Подвербный В.А.***  ВЫБОР БЕРЕГОУКРЕПИТЕЛЬНОГО СООРУЖЕНИЯ ДЛЯ КБЖД С ПРИМЕНЕНИЕМ МЕТОДА МНОГОКРИТЕРИАЛЬНОГО СРАВНЕНИЯ |
|  | ***Филатов Е.В., Насников Д.Н., Габитов А.Г.***  РОЛИКОВЫЕ УСТРОЙСТВА ДЛЯ ПЕРЕВОДА ОСТРЯКОВ СТРЕЛОЧНЫХ ПЕРЕВОДОВ |
|  | ***Москвитина А.В., Насников Д.Н., Филатов Е.В., Сапрыкина П.Е.***  ОБОСНОВАНИЕ ПАРАМЕТРОВ ЖИЗНЕННОГО ЦИКЛА ПЛЕТЕЙ БЕССТЫКОВОГО ПУТИ В КРИВЫХ УЧАСТКАХ ПУТИ |
|  | ***Овчинников Д.В.***  НОВЫЕ ПОДХОДЫ К МОДЕЛИРОВАНИЮ УСТОЙЧИВОСТИ БЕССТЫКОВОГО ПУТИ В СРЕДЕ КОНЕЧНО-ЭЛЕМЕНТНОГО АНАЛИЗА |
|  | ***Бишлер Е.Ю., Парахненко И.Л.***  ВЛИЯНИЕ ПОЕЗДОВ ПОВЫШЕННОЙ МАССЫ НА ВЕРХНЕЕ СТРОЕНИЕ ПУТИ |
|  | ***Калашников А.Е., Парахненко И.Л.***  ПРИМЕНЕНИЕ ЦИФРОВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ ДЛЯ ЭФФЕКТИВНОГО УЧЕТА И МОНИТОРИНГА ЭЛЕМЕНТОВ ВЕРХНЕГО СТРОЕНИЯ ПУТИ |
|  | Богачев И.Д., Булакаева О.С., Анисимов В.А.  ПРИМЕНЕНИЕ ИНФОРМАЦИОННОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ В ПРОЕКТИРОВАНИИ ЖЕЛЕЗНЫХ ДОРОГ |
|  | ***Пренинг Р.Д., Анисимов В.А.***  О СОВЕРШЕНСТВОВАНИИ МАТЕМАТИЧЕСКИХ МОДЕЛЕЙ ДЛЯ ПРОЕКТИРОВАНИЯ ТРАССЫ ЖЕЛЕЗНЫХ ДОРОГ |
|  | Холодов П.Н., Подвербный В.А.  АВТОДУБЛЕРЫ - КАК НЕОБХОДИМОСТЬ ПРИ РЕКОНСТРУКЦИИ И ЭКСПЛУАТАЦИИ БАЙКАЛО-АМУРСКОЙ МАГИСТРАЛИ |
|  | Анисимов В.А., Нечипорук М.В.  МЕТОДИКА ПРИНЯТИЯ ПРОЕКТНЫХ РЕШЕНИЙ ПО ИЗМЕНЕНИЮ ОБЛИКА И МОЩНОСТИ МУЛЬТИМОДАЛЬНОГО ТРАНСПОРТНОГО УЗЛА |
|  | Савватеева Т.В., Преснов О.М., Мороз Ж.М.  ОСОБЕННОСТИ УСИЛЕНИЕ ПРОСАДОЧНЫХ НЕОДНОРОДНЫХ ГРУНТОВ ПРИ РЕКОНСТРУКЦИИ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫХ СТАНЦИЙ |
|  | Жданова С.М., Нератова О.А., Нестерова Н.С.  DESIGN AND TECHNOLOGY CONCEPTS IN PROVIDING AUXILIARY TRACK ROADBED STABILITY ON PERMAFROST |
|  | Жданова С.М., Пиотрович А.А., Нератова О.А.  О КОНСТРУКТИВНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ РЕШЕНИЯХ ПО ОБЕСПЕЧЕНИЮ СТАБИЛЬНОСТИ ЗЕМЛЯНОГО ПОЛОТНА ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПУТИ НА МНОГОЛЕТНЕМЕРЗЛЫХ ГРУНТАХ |
|  | Рыбаков П.В., Бакин А.А.  ОЦЕНКА СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОГО УЩЕРБА ОТ ДОРОЖНО-ТРАНСПОРТНЫХ ПРОИСШЕСТВИЙ В МОСКОВСКОМ РЕГИОНЕ ЗА ПЕРИОД 2015-2021 ГГ. |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **СЕКЦИЯ № 12**  **Машины и механизмы для ремонта пути**  18 октября (*начало работы в 15:10, СГУПС, г. Новосибирск*)  C:\Users\zarubin_ad\Downloads\qr-code (11).png  [**ВХОД**](https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3aCgH_Eci2lequ4xCn6A6mHz7ndKMdOcCiLP2jev2xtn01%40thread.tacv2/1697511696773?context=%7b%22Tid%22%3a%2235270797-6e04-4768-9694-7bb07bff41aa%22%2c%22Oid%22%3a%22d392ca03-1957-4bb2-9bbb-af04e050b338%22%7d) | | |
| **Председатель**  Абрамов Андрей Дмитриевич  *д.т.н., профессор, проректор*  *по научной работе СГУПС* | | **Секретарь**  Воронцов Денис Сергеевич  *к.т.н., доцент, доцент кафедры «Подъемно-транспортные, путевые, строительные и дорожные машины»*  *СГУПС* |
|  | Войченко А.А.  ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ ПРИМЕНЕНИЯ УНИВЕРСАЛЬНОГО ОБОРУДОВАНИЯ ОБСЛУЖИВАНИЯ РЕЛЬСОВЫХ СКРЕПЛЕНИЙ | |
|  | Бурма А.А.  МОДЕРНИЗАЦИЯ РАБОЧЕГО ОБОРУДОВАНИЯ РЕЛЬСОШЛИФОВАЛЬНОГО ПОЕЗДА | |
|  | Мендигалиев В.Р., Воронцов Д.С.  РАЗРАБОТКА ПЕРСПЕКТИВНОЙ КОНСТРУКЦИИ РЕЛЬСОШЛИФОВАЛЬНЫХ ТЕЛЕЖЕК | |
|  | Гикал А.В.  ОБЕСПЕЧЕНИЕ ТЕХНОСФЕРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ АБРАЗИВНОЙ ОБРАБОТКЕ РЕЛЬСОВ | |
|  | Куклев А.В.  МЕТОДЫ И ПРОБЛЕМЫ ПОДДЕРЖАНИЯ ГОРОДСКОЙ ТРАНСПОРТНОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ В ЗИМНЕЕ ВРЕМЯ | |
|  | Нейман В.А.  ОХЛАЖДЕНИЕ РЕЛЬСОВ. ПРОБЛЕМЫ УКЛАДКИ БЕССТЫКОВОГО ПУТИ В ЛЕТНИЙ ПЕРИОД | |
|  | Куликова Е.Г., Воронцов Д.С.  СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ТЕХНОЛОГИИ КАПИТАЛЬНОГО РЕМОНТА ПУТИ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ЩЕБНЕОЧИСТИТЕЛЬНЫХ МАШИН | |
|  | Коларж С.А.  ИНСТРУМЕНТЫ ПРИВЛЕЧЕНИЯ ФИНАНСИРОВАНИЯ В НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЕ ПРОЕКТЫ | |
|  | Речицкий А.С., Речицкий С.В.  СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ УПЛОТНЕНИЯ ДОРОЖНЫМИ КАТКАМИ С РАЗЛИЧНЫМИ РАБОЧИМИ ОРГАНАМИ | |
|  | Маслов Н.А.  ИСТОРИЯ СОЗДАНИЯ И НАПРАВЛЕНИЯ РАБОТЫ СНО "МЕХАНИК" | |
|  | Коновалов Е.С.  МЕТОДЫ КОНТРОЛЯ ПЛОТНОСТИ ЩЕБЁНОЧНОГО БАЛЛАСТА | |
|  | Кривченко Р.А.  РЕЗУЛЬТАТЫ ИМИТАЦИОННОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ СТЕНДА ДЛЯ ПРИЕМОСДАТОЧНЫХ ИСПЫТАНИЙ ГИДРОЦИЛИНДРОВ ИНЕРЦИОННЫМ МЕТОДОМ | |
|  | Толстов М.А., Маслов Н.А  ИМИТАЦИОННОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ ПРОЦЕССА ТОРМОЖЕНИЯ ГИДРОМОТОРА | |
|  | Речицкий С.В., Речицкий А.С.  ВАЛЕЦ ДОРОЖНОГО КАТКА ИЗМЕНЯЕМОЙ ФОРМЫ | |

**Ссылки на подключение дистанционно**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | **Наименование программного мероприятия** | **Ссылки для подключения** | **QR для подключения** |
|  | Торжественное открытие конференции  18 октября 13:00 | Ссылка на онлайн-трансляцию:  <https://vk.com/video-15577726_456239720> | http://qrcoder.ru/code/?https%3A%2F%2Fvk.com%2Fvideo-15577726_456239720&4&0 |
|  | Панельная дискуссия «Цифровизация транспортной и строительной отраслей. Интеграция цифровых решений»  18 октября 13:30 | Ссылка на онлайн-трансляцию:  <https://vk.com/video-15577726_456239720> | http://qrcoder.ru/code/?https%3A%2F%2Fvk.com%2Fvideo-15577726_456239720&4&0 |
|  | Круглый стол «Цифровое строительство»  18 октября 15:30 | Ссылка на онлайн-трансляцию:  <https://vk.com/video-15577726_456239721> | http://qrcoder.ru/code/?https%3A%2F%2Fvk.com%2Fvideo-15577726_456239721&4&0 |
|  | Круглый стол «Цифровизация транспортной инфраструктуры»  18 октября 15:30 | Ссылка на онлайн-трансляцию:  <https://vk.com/video-15577726_456239722> | http://qrcoder.ru/code/?https%3A%2F%2Fvk.com%2Fvideo-15577726_456239722&4&0 |
|  | Круглый стол «Кадры для цифровой транспортной и строительной отраслей»  18 октября 15:30 | Ссылка на онлайн-трансляцию:  <https://vk.com/video-15577726_456239723> | http://qrcoder.ru/code/?https%3A%2F%2Fvk.com%2Fvideo-15577726_456239723&4&0 |
|  | Подведение итогов  по вопросам цифровизации транспортной и строительной отраслей,  а также интеграции цифровых решений  18 октября 17:30 | Ссылка на онлайн-трансляцию:  <https://vk.com/video-15577726_456239724> | http://qrcoder.ru/code/?https%3A%2F%2Fvk.com%2Fvideo-15577726_456239724&4&0 |
|  | Секция № 1. Экономика и управление на транспорте  19 октября 14:00 | Прямая ссылка на собрание –  <https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3a07aab4SrDRBuzTBfy9CNmBIhD9bHnZde-PhZYJA7ihg1%40thread.tacv2/1697503847929?context=%7b%22Tid%22%3a%2235270797-6e04-4768-9694-7bb07bff41aa%22%2c%22Oid%22%3a%22d392ca03-1957-4bb2-9bbb-af04e050b338%22%7d> | C:\Users\zarubin_ad\Downloads\qr-code (10).png |
|  | Секция № 2. Естественно-научные основы современных технологий на транспорте  19 октября 14:00 | Прямая ссылка на собрание –  <https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3a6-6ZuUPIBh0OW6pOaRZ8IMu41vilW5_L2xOmpcSay2g1%40thread.tacv2/1697504269844?context=%7b%22Tid%22%3a%2235270797-6e04-4768-9694-7bb07bff41aa%22%2c%22Oid%22%3a%22d392ca03-1957-4bb2-9bbb-af04e050b338%22%7d> | C:\Users\zarubin_ad\Downloads\qr-code (9).png |
|  | Секция № 3. Правовые, исторические, социокультурные и психологические аспекты транспортного развития Сибири  19 октября 15:30 | Прямая ссылка на собрание –  <https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3a3wmSRHWGCDPtVMQCTBZql3DXz1TAUwh-Zwxr7oyGAAQ1%40thread.tacv2/1697504869221?context=%7b%22Tid%22%3a%2235270797-6e04-4768-9694-7bb07bff41aa%22%2c%22Oid%22%3a%22d392ca03-1957-4bb2-9bbb-af04e050b338%22%7d> | C:\Users\zarubin_ad\Downloads\qr-code (8).png |
|  | Секция № 4. Эксплуатационная работа, транспортная логистика и взаимодействие участников транспортного рынка  19 октября 14:00 | Прямая ссылка на собрание –  <https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3ahkB972Il9ZqOqbCq0_fRRwSklznIo7ZqojOZlE8dCD01%40thread.tacv2/1697505128683?context=%7b%22Tid%22%3a%2235270797-6e04-4768-9694-7bb07bff41aa%22%2c%22Oid%22%3a%22d392ca03-1957-4bb2-9bbb-af04e050b338%22%7d> | C:\Users\zarubin_ad\Downloads\qr-code (7).png |
|  | Секция № 5. Автоматика, телемеханика и связь на железнодорожном транспорте  19 октября 14:00 | Прямая ссылка на собрание –  <https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3ah-z5BDwaQqdwAFPV9MgH7LkiBZXGhpW1g3SGxa4-D_A1%40thread.tacv2/1697505318807?context=%7b%22Tid%22%3a%2235270797-6e04-4768-9694-7bb07bff41aa%22%2c%22Oid%22%3a%22d392ca03-1957-4bb2-9bbb-af04e050b338%22%7d> | C:\Users\zarubin_ad\Downloads\qr-code (6).png |
|  | Секция № 6. Информационные технологии и проблемы математического моделирования транспортных систем  19 октября 10:00 | Прямая ссылка на собрание –  <https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3a63OIkOLIx8qg1d0KBRFS2jN3X6pLwNXSkbQqXzpISQQ1%40thread.tacv2/1697505492548?context=%7b%22Tid%22%3a%2235270797-6e04-4768-9694-7bb07bff41aa%22%2c%22Oid%22%3a%22d392ca03-1957-4bb2-9bbb-af04e050b338%22%7d> | C:\Users\zarubin_ad\Downloads\qr-code (5).png |
|  | Секция № 7. Техносферная и экологическая безопасность  20 октября 10:00 | Прямая ссылка на собрание –  <https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3aWFoYOg2MmKsEhmqzcSo8UaLNWsG7SOVRn50U6T-izRI1%40thread.tacv2/1697505641028?context=%7b%22Tid%22%3a%2235270797-6e04-4768-9694-7bb07bff41aa%22%2c%22Oid%22%3a%22d392ca03-1957-4bb2-9bbb-af04e050b338%22%7d> | C:\Users\zarubin_ad\Downloads\qr-code (4).png |
|  | Секция № 8. Инновационные технологии совершенствования конструкции, эксплуатации, обслуживания и ремонта нетягового подвижного состава  19 октября 10:00 | Прямая ссылка на собрание –  <https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3aAbO5rcuq5OVmcxt2tn-XajSIKwgDlbxOlBs-cZFpSXA1%40thread.tacv2/1697506057157?context=%7b%22Tid%22%3a%2235270797-6e04-4768-9694-7bb07bff41aa%22%2c%22Oid%22%3a%22d392ca03-1957-4bb2-9bbb-af04e050b338%22%7d> | C:\Users\zarubin_ad\Downloads\qr-code (3).png |
|  | Секция № 9. Современные организационные и технические подходы развития эксплуатации и ремонта тягового подвижного состава  19 октября 14:00 | Прямая ссылка на собрание –  <https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3aWWtTNL_Bphy2bk_ue8aMZcJL0Mqj4WFF9Qbaxcte2LU1%40thread.tacv2/1697506231338?context=%7b%22Tid%22%3a%2235270797-6e04-4768-9694-7bb07bff41aa%22%2c%22Oid%22%3a%22d392ca03-1957-4bb2-9bbb-af04e050b338%22%7d> | C:\Users\zarubin_ad\Downloads\qr-code (2).png |
|  | Секция № 10. Инжиниринг и электроэнергетика транспорта  18 октября 14:00 | Прямая ссылка на собрание –  <https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3a_xyY-8cM8WuAnBhV8AfA83CctawZVdp0XbNRwZmgTTY1%40thread.tacv2/1697506395560?context=%7b%22Tid%22%3a%2235270797-6e04-4768-9694-7bb07bff41aa%22%2c%22Oid%22%3a%22d392ca03-1957-4bb2-9bbb-af04e050b338%22%7d> | C:\Users\zarubin_ad\Downloads\qr-code (1).png |
|  | Секция № 11. Проектирование, строительство и эксплуатация железнодорожного пути и искусственных сооружений  19 октября 14:00 | Прямая ссылка на собрание –  <https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3aL71oR-g6UbdOtWFyHPJkbaGdqnL8l-dPfMg67TZkPHc1%40thread.tacv2/1697506564432?context=%7b%22Tid%22%3a%2235270797-6e04-4768-9694-7bb07bff41aa%22%2c%22Oid%22%3a%22d392ca03-1957-4bb2-9bbb-af04e050b338%22%7d> | C:\Users\zarubin_ad\Downloads\qr-code.png |
|  | Секция № 12. Машины и механизмы для ремонта пути  18 октября 15:10 | Прямая ссылка на собрание –  <https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3aCgH_Eci2lequ4xCn6A6mHz7ndKMdOcCiLP2jev2xtn01%40thread.tacv2/1697511696773?context=%7b%22Tid%22%3a%2235270797-6e04-4768-9694-7bb07bff41aa%22%2c%22Oid%22%3a%22d392ca03-1957-4bb2-9bbb-af04e050b338%22%7d> | C:\Users\zarubin_ad\Downloads\qr-code (11).png |

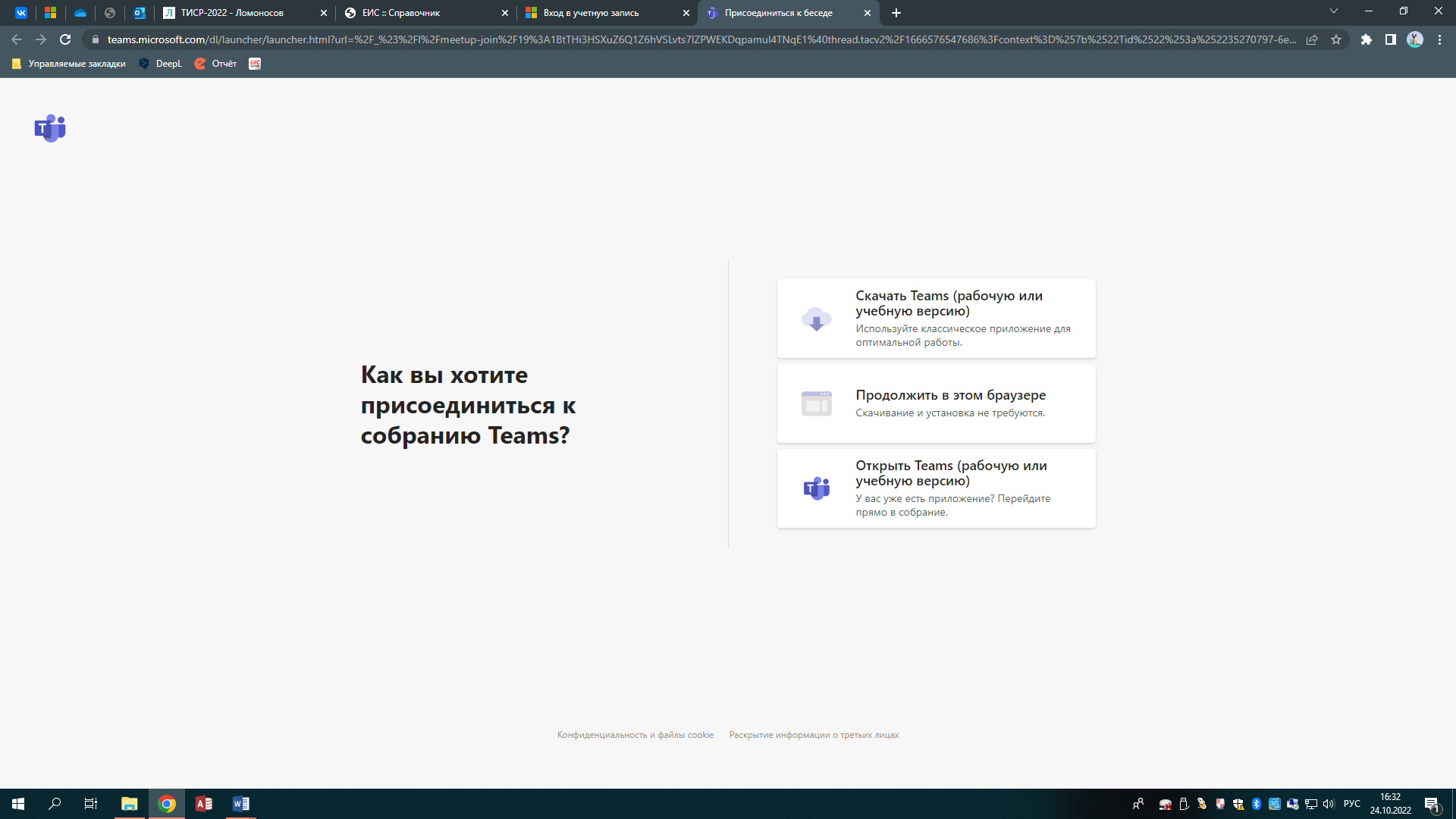
**Инструкция для подключения участников конференции через MS Teams**

**Участникам с существующей учетной записью MS Teams**

Участникам с существующей учетной записью MS Teams, для дистанционного подключения, необходимо кликнуть по интересующей секции (CTRL + клик ЛКМ).

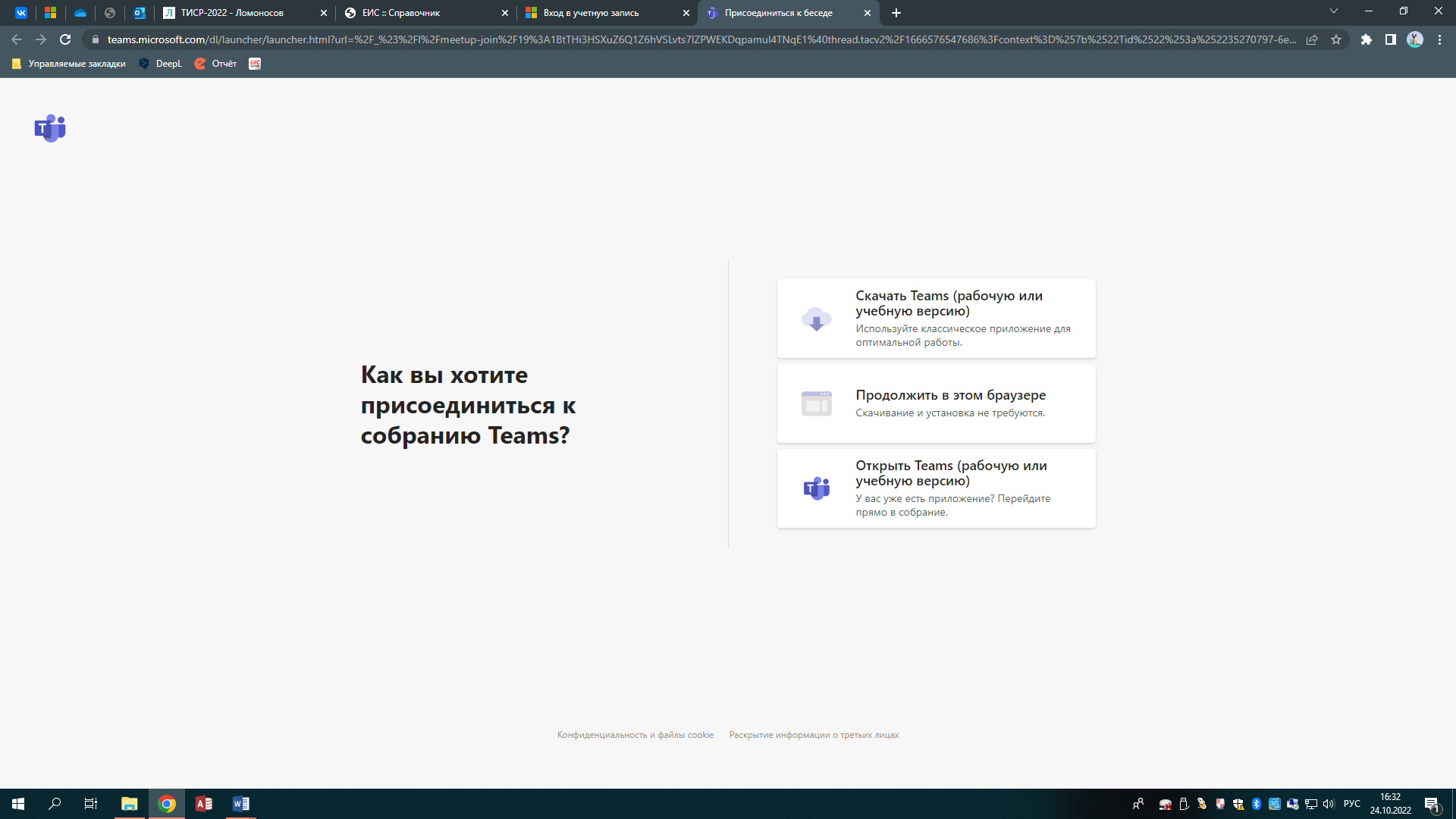
**ВХОД**

Или ввести ссылку секции в адресную строку браузера (Первая ссылка непосредственно канал собрания, вторая – прямая ссылка на собрание, ссылки представлены ниже). Если на вашем устройстве не установлено приложение Microsoft Teams, то следует выбрать пункт «Продолжить в этом браузере».



В появившемся окне проверить настройки камеры и микрофона и подключиться к собранию.

Если установлено – «Открыть Teams»

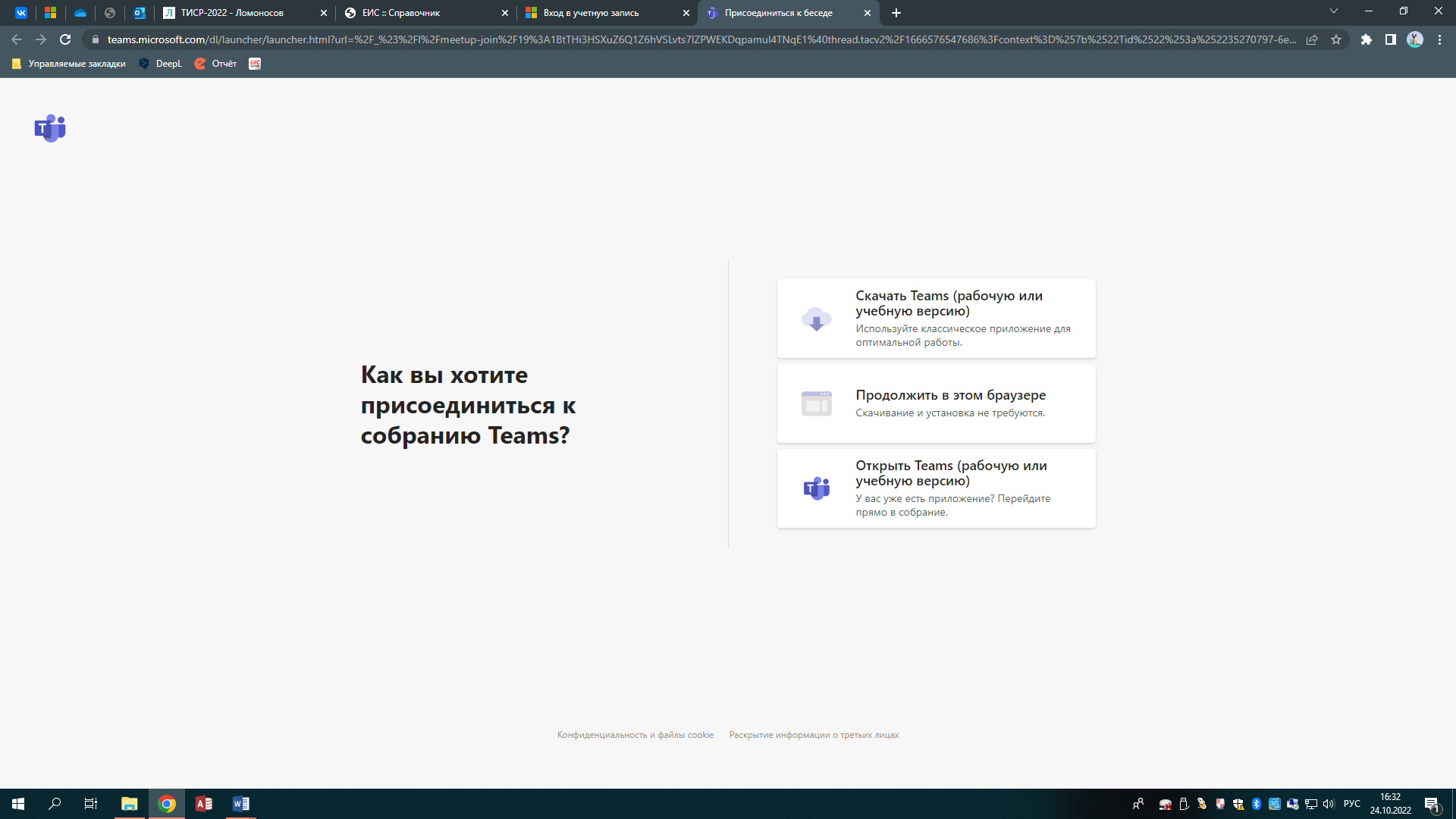


**Участникам без учетной записи MS Teams**

Участникам без учетной записи MS Teams, для дистанционного подключения, необходимо кликнуть по интересующей секции (CTRL + клик ЛКМ).

**ВХОД**

Или ввести ссылку секции в адресную строку браузера (Вторая – прямая ссылка на собрание, ссылки представлены ниже). Если на вашем устройстве не установлено приложение Microsoft Teams, то следует выбрать пункт «Продолжить в этом браузере».



В появившемся окне, в поле «Введите имя» следует ввести имя докладчика, представленного в программе конференции, проверить настройки камеры и микрофона и подключиться к собранию.

**Выступление с докладом**

После успешного входа в MS Teams необходимо дождаться начала собрания, проверить настройки микрофона и камеры. Презентация доклада осуществляется через функцию «Поделиться содержимым» (CTRL+SHIFT+E)

