

МЕЖДУНАРОДНАЯ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ

# ЦИФРОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ТРАНСПОРТА И ЛОГИСТИКИ



РУТ  
ИНСТИТУТ УПРАВЛЕНИЯ  
И ЦИФРОВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ



ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЕ  
ТРАНСПОРТНЫЕ СИСТЕМЫ  
И ТЕХНОЛОГИИ



ЦИФРОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ  
УПРАВЛЕНИЯ ТРАНСПОРТНЫМ  
ПРОЦЕССАМИ



**МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**  
**Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования**  
**«РОССИЙСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ТРАНСПОРТА»**

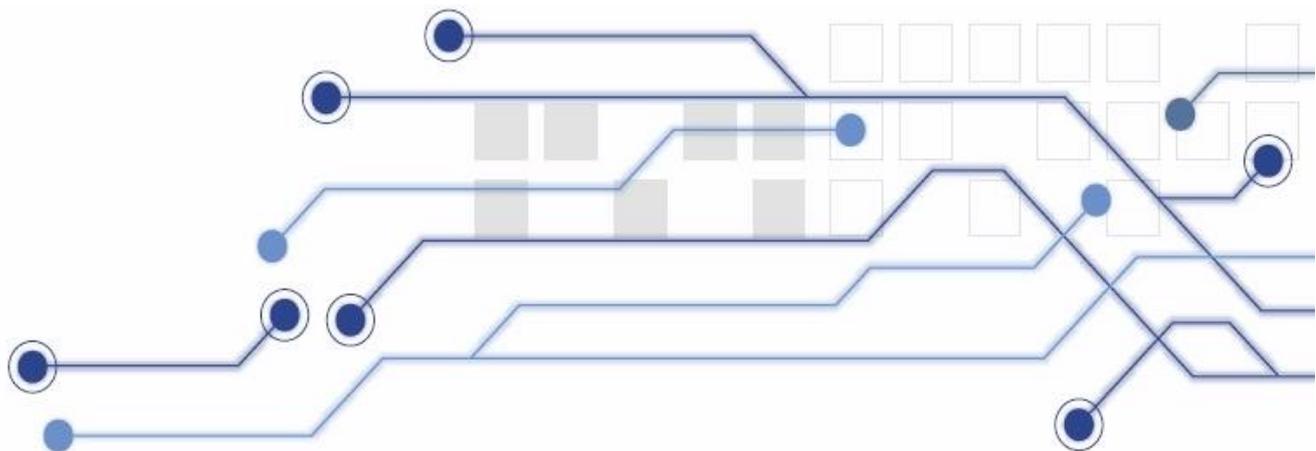
**ИНСТИТУТ УПРАВЛЕНИЯ И ЦИФРОВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ**

**Кафедра «Цифровые технологии управления транспортными процессами»**

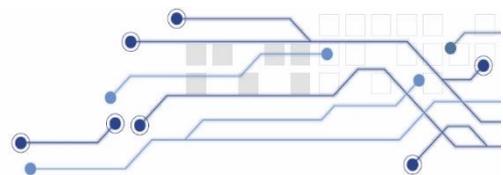
**III Международная научно-практическая конференция**  
**«ЦИФРОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ТРАНСПОРТА И ЛОГИСТИКИ»**

27 сентября 2023 г.

## **ПРОГРАММА КОНФЕРЕНЦИИ**



## ПРОГРАММА КОНФЕРЕНЦИИ



09:00 – 10:00

**РЕГИСТРАЦИЯ ОЧНЫХ УЧАСТНИКОВ**  
1 корпус, 2 этаж, Зал Ученого совета (ауд.1235)

10:00 – 10:30

**ОФИЦИАЛЬНОЕ ОТКРЫТИЕ КОНФЕРЕНЦИИ**  
1 корпус, 2 этаж, Зал Ученого совета (ауд.1235)

10:00-13:00

**ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ**  
1 корпус, 2 этаж, Зал Ученого совета (ауд.1235)

Модератор

*Нутович Вероника Евгеньевна*, к.т.н., доцент, начальник научно-образовательного центра «Интеллектуальные транспортные системы и технологии», заведующий кафедрой «Цифровые технологии управления транспортными процессами» РУТ(МИИТ)

13:00 – 13:30

**КОФЕ-БРЕЙК**  
1 корпус, 1 этаж, перед ауд.1116

**Секция 1. Современные ИТ-технологии и цифровые интегрированные транспортно-логистические системы**

1 корпус, 1 этаж, ауд.1112

Модераторы

*Нутович Вероника Евгеньевна*, к.т.н., доцент, начальник научно-образовательного центра «Интеллектуальные транспортные системы и технологии», заведующий кафедрой «Цифровые технологии управления транспортными процессами» РУТ(МИИТ)

*Ларин Олег Николаевич*, д.т.н., профессор кафедры «Цифровые технологии управления транспортными процессами» РУТ (МИИТ)

13:30 – 15:00

**Секция 2. Информационная аналитика и системы поддержки принятия решений**

1 корпус, 1 этаж, ауд.1116

Модератор

*Лецкий Эдуард Константинович*, д.т.н., профессор, профессор кафедры «Цифровые технологии управления транспортными процессами» РУТ (МИИТ)

**Секция 3. Математическое моделирование и системный анализ**

1 корпус, 1 этаж, ауд.1102, 1109

Модератор

*Братусь Александр Сергеевич*, д.ф.-м.н., профессор, профессор кафедры «Цифровые технологии управления транспортными процессами» РУТ (МИИТ)

*Иванова Александра Петровна*, к.ф.-м.н., доцент, доцент кафедры «Цифровые технологии управления транспортными процессами» РУТ (МИИТ)

## КРУГЛЫЙ СТОЛ «ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ ЦИФРОВОЙ ЛОГИСТИЧЕСКОЙ ПЛАТФОРМЫ»

### Модератор

*Нутович Вероника Евгеньевна*, к.т.н., доцент, начальник научно-образовательного центра «Интеллектуальные транспортные системы и технологии», заведующий кафедрой «Цифровые технологии управления транспортными процессами» РУТ(МИИТ)

15:00 – 15:30

### КОФЕ-БРЕЙК

1 корпус, 1 этаж, перед ауд.1116

### Секция 1. Современные ИТ-технологии и цифровые интегрированные транспортно-логистические системы

1 корпус, 1 этаж, ауд.1112

### Модераторы

*Нутович Вероника Евгеньевна*, к.т.н., доцент, начальник научно-образовательного центра «Интеллектуальные транспортные системы и технологии», заведующий кафедрой «Цифровые технологии управления транспортными процессами» РУТ(МИИТ)

*Ларин Олег Николаевич*, д.т.н., профессор кафедры «Цифровые технологии управления транспортными процессами» РУТ (МИИТ)

15:30 – 17:30

### Секция 2. Информационная аналитика и системы поддержки принятия решений

1 корпус, 1 этаж, ауд.1116

### Модератор

*Лецкий Эдуард Константинович*, д.т.н., профессор, профессор кафедры «Цифровые технологии управления транспортными процессами» РУТ (МИИТ)

### Секция 3. Математическое моделирование и системный анализ

1 корпус, 1 этаж, ауд. 1102, 1109

### Модератор

*Братусь Александр Сергеевич*, д.ф.-м.н., профессор, профессор кафедры «Цифровые технологии управления транспортными процессами» РУТ (МИИТ)

*Иванова Александра Петровна*, к.ф.-м.н., доцент, доцент кафедры «Цифровые технологии управления транспортными процессами» РУТ (МИИТ)

17:30-18:00

### ПОДВЕДЕНИЕ ИТОГОВ КОНФЕРЕНЦИИ

1 корпус, 1 этаж, ауд.1102

## ОФИЦИАЛЬНОЕ ОТКРЫТИЕ КОНФЕРЕНЦИИ

10:00 – 10:30, 1 корпус, 2 этаж, Зал Ученого совета (ауд.1235)

### Приветственное слово

**Розенберг Игорь Наумович** – член-корреспондент РАН, д.т.н., профессор, проректор РУТ (МИИТ)

**Вакуленко Сергей Петрович** – к.т.н., профессор, директор Института управления и цифровых технологий РУТ(МИИТ)

**Нутович Вероника Евгеньевна** – к.т.н., доцент, начальник научно-образовательного центра «Интеллектуальные транспортные системы и технологии», заведующий кафедрой «Цифровые технологии управления транспортными процессами» РУТ(МИИТ)

### ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ

10:00 – 13:00, 1 корпус, 2 этаж, Зал Ученого совета (ауд.1235)

#### Модератор

*Нутович Вероника Евгеньевна*, к.т.н., доцент, начальник научно-образовательного центра «Интеллектуальные транспортные системы и технологии», заведующий кафедрой «Цифровые технологии управления транспортными процессами» РУТ(МИИТ)

Выступления приглашенных спикеров:

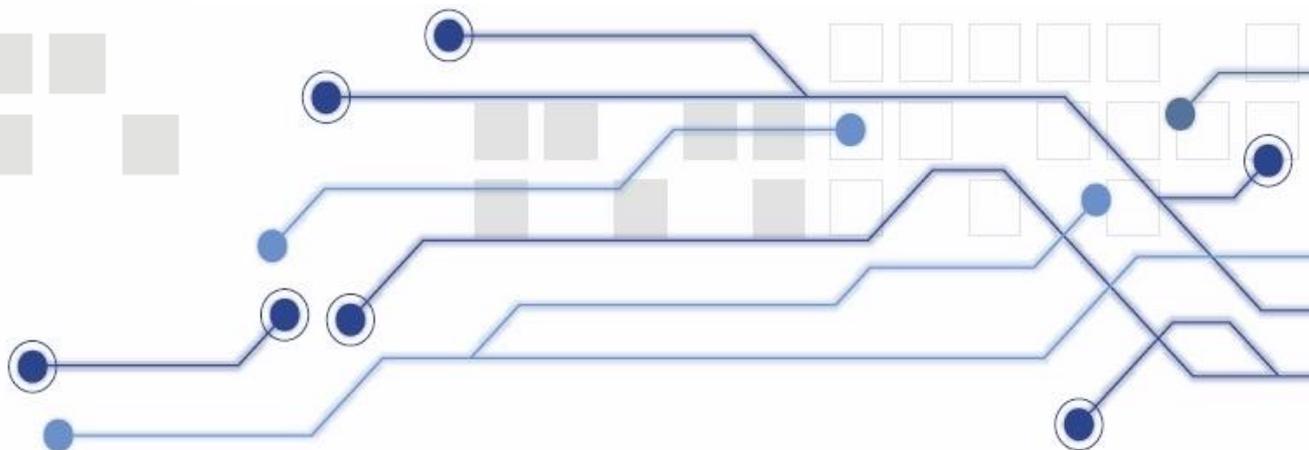
*(продолжительность доклада – 10 минут)*

1. *О ЦИФРОВОЙ ТРАНСФОРМАЦИИ ОАО «РЖД».* **Суконников Герман Викторович**, первый заместитель начальника Департамента информатизации (ЦКИ) ОАО «РЖД»
2. *О РЕЗУЛЬТАТАХ ПРОГРАММЫ ЦИФРОВИЗАЦИИ ЦЕНТРАЛЬНОЙ ДИРЕКЦИИ ПО УПРАВЛЕНИЮ ТЕРМИНАЛЬНО-СКЛАДСКИМ КОМПЛЕКСОМ И О ЗАДАЧАХ ЦИФРОВИЗАЦИИ НА 2024 ГОД.* **Кириллов Николай Николаевич**, заместитель начальника (по развитию) Центральной дирекции по управлению терминально-складским комплексом (ЦМ) ОАО «РЖД»
3. *ЦИФРОВОЕ ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ С ВНЕШНИМИ ПОЛЬЗОВАТЕЛЯМИ И РАЗВИТИЕ МУЛЬТИМОДАЛЬНЫХ ПЕРЕВОЗОК.* **Федосеев Петр Андреевич**, заместитель начальника Управления технологии и автоматизации грузовой и коммерческой работы Центра фирменного транспортного обслуживания (ЦФТО) ОАО «РЖД»
4. *О ВНЕДРЕНИИ ЦИФРОВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В ЦЕНТРАЛЬНОЙ ДИРЕКЦИИ УПРАВЛЕНИЯ ДВИЖЕНИЕМ.* **Перминов Евгений Артемович**, начальник отдела автоматизированных систем управления и информационных технологий технологической службы Центральной дирекция управления движением (ЦД) ОАО «РЖД»
5. *ЦИФРОВИЗАЦИЯ СУДЕБНОЙ РАБОТЫ ПО СПОРАМ, ВЫТЕКАЮЩИМ ИЗ ПЕРЕВОЗКИ.* **Васильев Алексей Викторович**, заместитель начальника правового департамента (ЦЮ) ОАО «РЖД»
6. *ЦИФРОВИЗАЦИЯ ТРАНСПОРТНО-ЛОГИСТИЧЕСКОЙ ОТРАСЛИ.* **Захаров Кирилл Владимирович**, заместитель генерального директора ООО "ДелоТех"
7. *ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЕ СИСТЕМ КЛАССА TMS В ОБЛАСТИ КОНТЕЙНЕРНОЙ ЛОГИСТИКИ.* **Терещенков Егор Александрович**, заместитель директора по развитию производственной системы ПАО «ТрансКонтейнер», **Шекянц Петрос Александрович**, руководитель Департамента развития логистических и транспортных систем ООО «ДелоТех»

8. *ПРОЕКТЫ И ПЕРСПЕКТИВНЫЕ РЕШЕНИЯ ДЛЯ РЫНКА.* **Мискарян Александр Андреевич**, генеральный директор ООО "РЖД-Технологии»
9. *ИССЛЕДОВАНИЕ ВЛИЯНИЯ ИЗМЕНЕНИЯ ВНЕШНЕЭКОНОМИЧЕСКИХ УСЛОВИЙ НА ЭКОНОМИКУ РОССИИ НА ОСНОВЕ МАТЕМАТИЧЕСКОЙ МОДЕЛИ МЕЖОТРАСЛЕВОГО БАЛАНСА.* **Шананин Александр Алексеевич**, академик РАН, д.ф.-м.н., профессор, заведующий кафедрой «Анализ систем решений» МФТИ, профессор кафедры системного анализа Факультета вычислительной математики и кибернетики (ВМФ) МГУ, **Обросова Наталья Кирилловна**, к.ф.-м.н., доцент, **Трусов Николай Всеволодович**, МГУ
10. *РАЗРАБОТКА ОТЕЧЕСТВЕННОГО СВОДА ЗНАНИЙ ОБ ОРГАНИЗАЦИИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ИТ.* **Хает Илья Леонидович**, к.т.н., член наблюдательного совета itSMF, заместитель генерального директора по развитию ООО "Инфраструктурная сервисная компания", **Федорова Наталия Олеговна**, к.т.н., доцент кафедры "Цифровые технологии управления транспортными процессами" РУТ (МИИТ)
11. *МЕТРИКИ ПРОЦЕССНОЙ И ЦИФРОВОЙ ЗРЕЛОСТИ ТРАНСПОРТНОЙ КОМПАНИИ.* **Ефимова Ольга Владимировна**, д.э.н., профессор, заведующий кафедрой "Экономика, организация производства и менеджмент", заместитель директора по науке Института экономики и финансов РУТ (МИИТ)

## КОФЕ-БРЕЙК

13:00 – 13:30, 1 корпус, 1 этаж, перед ауд.1116

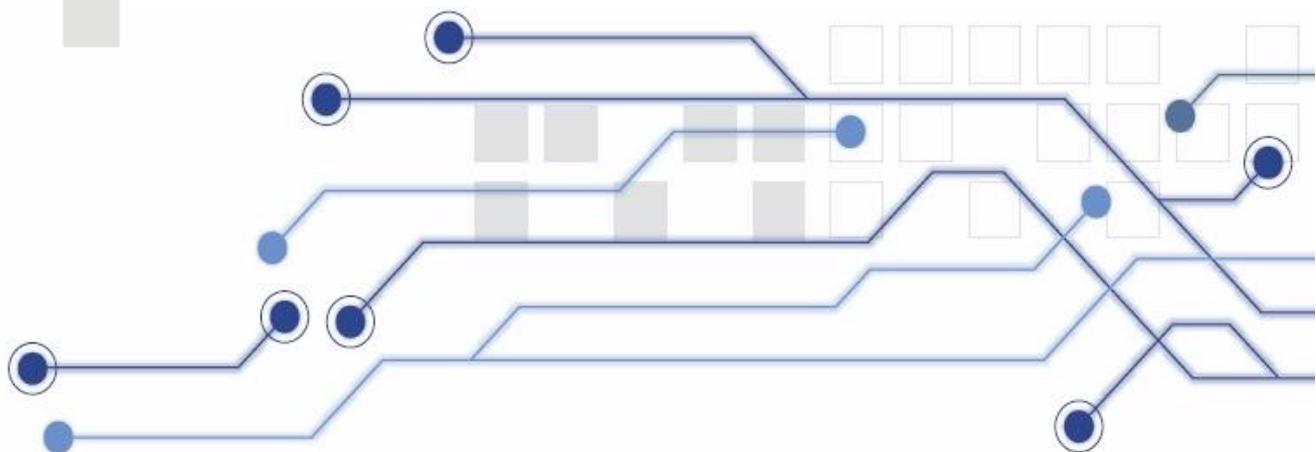


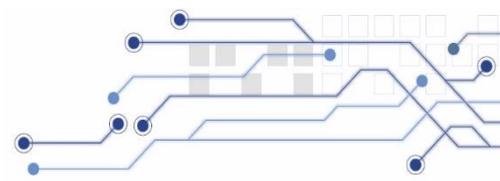


## **РАБОТА СЕКЦИЙ**

13:30-17:30

с перерывом на кофе-брейк (15:00 – 15:30)





## Секция 1

### Современные ИТ-технологии и цифровые интегрированные транспортно-логистические системы

13:30-17:30, аудитория 1112  
с перерывом на кофе-брейк (15:00 – 15:30)

#### Модераторы

*Нутович Вероника Евгеньевна*, к.т.н., доцент, директор научно-образовательного центра «Интеллектуальные транспортные системы и технологии», заведующий кафедрой «Цифровые технологии управления транспортными процессами» РУТ(МИИТ)

*Ларин Олег Николаевич*, д.т.н., профессор кафедры «Цифровые технологии управления транспортными процессами» РУТ (МИИТ)

#### Заключение соглашения о сотрудничестве

**Тимашов Алексей Анатольевич** – генеральный директор ООО «Акселот-Л»

**Вакуленко Сергей Петрович** – к.т.н., профессор, директор Института управления и цифровых технологий РУТ(МИИТ)

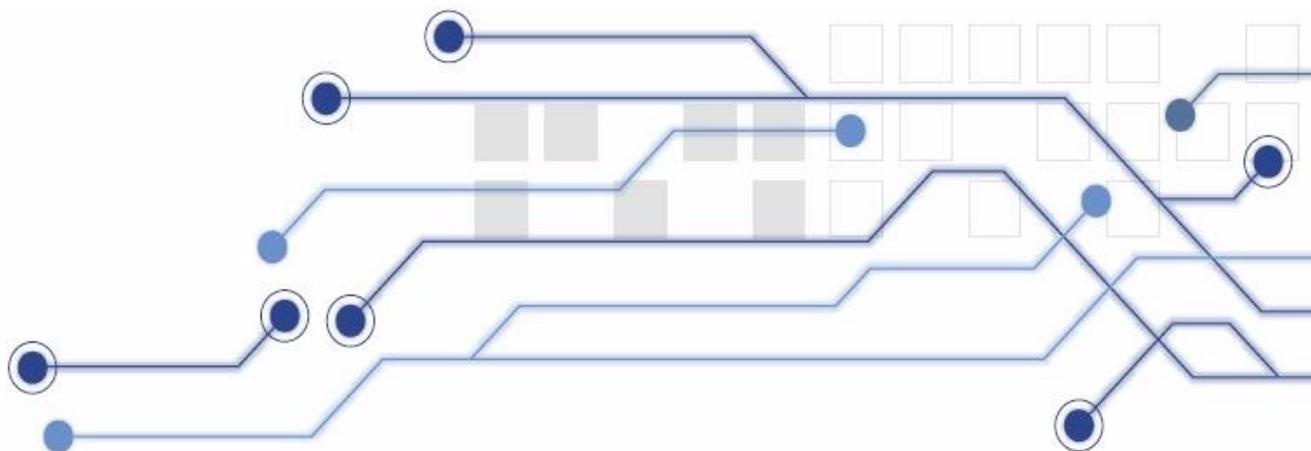
1. *АВТОМАТИЗАЦИЯ СОГЛАСОВАНИЯ УСЛОВИЙ ПРИМЫКАНИЯ НОВЫХ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫХ ПУТЕЙ НЕОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАНИЯ К ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫМ ПУТЯМ ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАНИЯ.* **Нутович Вероника Евгеньевна**, к.т.н., доцент, заведующий кафедрой ЦТУТП, начальник центра НОЦ 2Т, **Фонсека Марина Олеговна**, начальник Отдела внедрения Управления технологии и автоматизации грузовой и коммерческой работы Центра фирменного транспортного обслуживания (ЦФТО) ОАО "РЖД"
2. *ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ ЭЛЕКТРОННОГО ДОКУМЕНТООБОРОТА НА АВТОМОБИЛЬНОМ ТРАНСПОРТЕ.* **Панов Андрей Валерьевич**, руководитель направления по поддержке линейно-логистических проектов, ПАО "ДВМП" (FESCO)
3. *ВИРТУАЛЬНАЯ ТРАНСПОРТНАЯ СЕТЬ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОЙ СТАНЦИИ.* **Рахмангулов Александр Нельевич**, д.т.н., доцент, профессор, **Корнилов Сергей Николаевич**, д.т.н., профессор, профессор, **Мишкурлов Павел Николаевич**, к.т.н., доцент, доцент кафедры ЛиУТС МГТУ им. Г.И. Носова
4. *КОНЦЕПЦИЯ КОМБИНИРОВАНИЯ МНОГОКРИТЕРИАЛЬНЫХ И ИМИТАЦИОННЫХ МОДЕЛЕЙ УСТОЙЧИВЫХ ЦЕПЕЙ ПОСТАВОК.* **Рахмангулов Александр Нельевич**, д.т.н., доцент, профессор, **Мишкурлов Павел Николаевич**, к.т.н., доцент, доцент, **Осинцев Никита Анатольевич**, к.т.н., доцент, доцент кафедры кафедры ЛиУТС МГТУ им. Г.И. Носова
5. *ВЛИЯНИЕ ЭКОЛОГИЧЕСКИХ, СОЦИАЛЬНЫХ, ЭНЕРГЕТИЧЕСКИХ И ЭКОНОМИЧЕСКИХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ НА УСТОЙЧИВОЕ РАЗВИТИЕ КИТАЙСКИХ ЖЕЛЕЗНЫХ ДОРОГ.* **Стеблянская Алина Николаевна**, д.филос.н. профессор, РУТ (МИИТ), Харбинский инженерный университет
6. *АВТОМАТИЗАЦИЯ ФОРМИРОВАНИЯ И МОНИТОРИНГА ЛОГИСТИЧЕСКОЙ ЦЕПИ ПОСТАВКИ ГРУЗА.* **Нутович Вероника Евгеньевна**, к.т.н., доцент, заведующий кафедрой ЦТУТП, начальник центра НОЦ 2Т, **Тулина Татьяна Владимировна**, аспирант РУТ (МИИТ)
7. *ЛОГИСТИЧЕСКАЯ ИНЖЕНЕРИЯ КАК КЛЮЧЕВОЕ УСЛОВИЕ ЦИФРОВОЙ ТРАНСФОРМАЦИИ ЦЕПЕЙ ПОСТАВОК.* **Некрасов Алексей Германович**, д.э.н., профессор, профессор кафедры ЛТСТ, **Синицына Анна Сергеевна**, к.т.н., доцент, И.о. заведующего кафедрой ЛТСТ РУТ (МИИТ)

8. *ИТ-ТЕХНОЛОГИИ В ОРГАНИЗАЦИИ ЭКСПЛУАТАЦИОННОЙ РАБОТЫ ПРЕДПРИЯТИЙ МАРШРУТНОГО ПАССАЖИРСКОГО ТРАНСПОРТА.* Семченков Сергей Сергеевич, ст.преподаватель БНТУ
9. *ЦИФРОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В ОПТИМИЗАЦИИ ЛОГИСТИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ ТРАНСПОРТНЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ.* Коренькина Наталья Николаевна, к.э.н., доцент, преподаватель кафедры «Станции и грузовая работа» РГУПС
10. *ОЦЕНКА НАГРУЖЕННОСТИ ПРОТОКОЛОВ ОБМЕНА ДАННЫМИ В БПЛА ДЛЯ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ЗАЩИТЫ ИНФОРМАЦИИ.* Черный Сергей Григорьевич, к.т.н., доцент ГУМРФ им. адм. С.О. Макарова
11. *АНАЛИЗ И ОПТИМИЗАЦИЯ ОБСЛУЖИВАНИЯ ПАССАЖИРОВ НА СТАНЦИИ МЕТРО "А" С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ЦИФРОВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ.* Илесалиев Дауренбек Ихтиярович, д.т.н., доцент, профессор, Исматуллаев Азизбек Фахриддин угли, к.т.н., доцент, доцент ТГТУ (Ташкент)
12. *АНАЛИЗ ПРОБЛЕМ И ОПТИМИЗАЦИЯ ОБСЛУЖИВАНИЯ ПАССАЖИРОВ НА СТАНЦИИ "Т" МЕТРОПОЛИТЕНА С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ЦИФРОВЫХ РЕШЕНИЙ.* Илесалиев Дауренбек Ихтиярович, д.т.н., доцент, профессор, Насуллаев Абдурахмон Хайрулло угли, ассистент ТГТУ
13. *К ВОПРОСУ О СТАНДАРТЕ ОБСЛУЖИВАНИЯ ТУРИСТОВ В СЕГМЕНТЕ «АВТОТУРИЗМ И ПРИДОРΟЖНЫЙ СЕРВИС».* Меренков Артем Олегович, к.э.н., доцент, Мельников Роман Викторович ГУУ
14. *РАЗРАБОТКА ЦИФРОВОГО АССИСТЕНТА ОПРЕДЕЛЕНИЯ ОЧЕРЕДНОСТИ РАСФОРМИРОВАНИЯ СОСТАВОВ НА СОРТИРОВОЧНОЙ ГОРКЕ.* Шмаль Вадим Николаевич, к.т.н., доцент кафедры УЭРиБТ, Шешель Артем Викторович, РУТ (МИИТ)
15. *СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ЛОГИСТИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ НА ОСНОВЕ АНАЛИТИКИ ДАННЫХ.* Ларин Олег Николаевич, д.т.н., профессор, профессор кафедры ЦТУТП, Ручкин Егор Евгеньевич, РУТ (МИИТ)
16. *СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ МУЛЬТИМОДАЛЬНОЙ ПЕРЕВОЗКИ ПУТЕМ ВНЕДРЕНИЯ ЦИФРОВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ.* Ларин Олег Николаевич, д.т.н., профессор, профессор кафедры ЦТУТП, Беляев Андрей Владиславович, РУТ (МИИТ)
17. *АКТУАЛЬНЫЕ ПОДХОДЫ К ПРИМЕНЕНИЮ V2X В РОССИИ.* Ларин Олег Николаевич, д.т.н., профессор, профессор кафедры ЦТУТП, Тюльпаков Данила Максимович, РУТ (МИИТ)
18. *ПРИМЕНЕНИЕ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ ДЛЯ РЕШЕНИЯ ПРОБЛЕМ КОММУНИКАЦИИ С УЧАСТИЕМ СЛЫШАЩИХ И СЛАБОСЛЫШАЩИХ/ ГЛУХОНЕМЫХ ЛЮДЕЙ.* Городников Александр Игоревич, ассистент кафедры ЦТУТП, Верещагин Никита Владимирович, Саввин Никита Сергеевич, Шоплик Павел Станиславович РУТ (МИИТ)
19. *СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ СВЁРТОЧНЫХ НЕЙРОННЫХ СЕТЕЙ И КОМПЬЮТЕРНОГО ЗРЕНИЯ ДЛЯ РЕШЕНИЯ ПРОБЛЕМЫ ОБНАРУЖЕНИЯ И КЛАССИФИКАЦИИ ЖЕСТОВ ДАКТИЛЯ.* Афонина Анастасия Андреевна, ассистент кафедры ЦТУТП, Порошин Глеб Александрович, Аксенов Андрей Андреевич, Никитин Максим Михайлович РУТ (МИИТ)
20. *СОВРЕМЕННЫЕ ТЕНДЕНЦИИ В ПРОЕКТИРОВАНИИ И РЕАЛИЗАЦИИ REST API.* Заманов Евгений Альбертович, ст.преподаватель кафедры ЦТУТП РУТ (МИИТ) (стендовый)
21. *VASKEND-DRIVEN UI В МОБИЛЬНОЙ РАЗРАБОТКЕ: ВОЗМОЖНОСТИ ПОДХОДА.* Разживайкин Игорь Станиславович, ст.преподаватель кафедры ЦТУТП РУТ (МИИТ) (стендовый)
22. *МЕТОД ОЦЕНКИ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО УРОВНЯ СУДОСТРОЕНИЯ В УСЛОВИЯХ ЦИФРОВОЙ ТРАНСФОРМАЦИИ.* Антонова Алёна Евгеньевна, аспирант кафедры КОИБ ГУМРФ им. адм. С.О. Макарова (стендовый)

23. ПРИМЕНЕНИЕ РЕГРЕССИОННОГО АНАЛИЗА В СРЕДЕ EXCEL ДЛЯ ОЦЕНКИ ЦЕЛЕСООБРАЗНОСТИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ WMS-СИСТЕМЫ В РАБОТЕ СКЛАДСКОГО КОМПЛЕКСА. **Мадяр Ольга Николаевна**, к.т.н., доцент, доцент кафедры УТБиИС РУТ (МИИТ) *(стендовый)*
24. ОПИСАНИЕ ПРИНЦИПОВ СКЛАДСКОЙ ЛОГИСТИКИ И ПРОЦЕССА ОТГРУЗКИ ТОВАРОВ СО СКЛАДОВ КОМПАНИИ «ВАЙЛДБЕРРИЗ». **Малышев Максим Игорьевич**, к.т.н., доцент кафедры «Менеджмент», **Лагуткина Ксения Сергеевна** МАДИ *(стендовый)*
25. МЕТОДИКА ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ ПРОЦЕССОВ ДЕФОРМАЦИИ ХОДОВОЙ ЧАСТИ ГОРНЫХ МАШИН. **Жилинков Александр Александрович**, к.т.н., доцент, **Лагунова Юлия Андреевна** д.т.н., профессор, **Макарова Валерия Викторовна**, аспирант, ст.преподаватель, **Калянов Александр Евгеньевич**, к.т.н., доцент УГГУ *(стендовый)*
26. ОСОБЕННОСТИ УПРАВЛЕНИЯ ЦИФРОВЫМИ ПЛАТФОРМАМИ ДЛЯ ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ БЕСШОВНЫХ МУЛЬТИМОДАЛЬНЫХ ЛОГИСТИЧЕСКИХ СЕТЕЙ. **Малышев Максим Игорьевич**, к.т.н., доцент кафедры «Менеджмент», **Маковеев Евгений Борисович** МАДИ *(стендовый)*
27. ОСОБЕННОСТИ РАЗРАБОТКИ МОБИЛЬНЫХ ПРИЛОЖЕНИЙ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ТЕХНОЛОГИИ НЕЙРОННЫХ СЕТЕЙ. **Новиков Александр Иванович**, ст.преподаватель, **Городников Александр Игоревич**, ассистент, **Афони娜 Анастасия Андреевна**, ассистент РУТ (МИИТ) *(стендовый)*
28. СОВЕРШЕСТВОВАНИЕ ХАБОВ НА ОСНОВЕ ЦИФРОВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ. **Ларин Олег Николаевич**, д.т.н., профессор, профессор, **Моононхуу Цогт**, аспирант, **Баасан Сарангэрэл**, аспирант РУТ (МИИТ), УБЖД *(стендовый)*
29. МЕТОДЫ И АЛГОРИТМЫ АВТОМАТИЗИРОВАННОГО СОГЛАСОВАНИЯ УСЛОВИЙ ПЕРЕВОЗОК НЕГАБАРИТНЫХ И ТЯЖЕЛОВЕСНЫХ ГРУЗОВ. **Нувович Вероника Евгеньевна**, к.т.н., доцент, заведующий кафедрой ЦТУТП, начальник центра НОЦ 2Т, **Бадалова Анна Игоревна**, начальник отдела НОЦ 2Т, РУТ (МИИТ) *(стендовый)*
30. ПРИМЕНЕНИЕ РЕСУРСНО-СЕРВИСНОЙ МОДЕЛИ В ЦИФРОВОЙ ПАСПОРТИЗАЦИИ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ АКТИВОВ ТРАНСПОРТНОЙ КОМПАНИИ. **Хае Илья Леонидович**, к.т.н., член наблюдательного совета it SMF (IT Service Management Forum), **Федорова Наталия Олеговна**, к.э.н., доцент РУТ (МИИТ), **Джапаридзе Леонид Георгиевич**, РУТ (МИИТ), **Проскурина Софья Анатольевна**, РАНХиГС *(стендовый)*
31. ЦИФРОВАЯ ТРАНСФОРМАЦИЯ В ЛОГИСТИКЕ. **Ивлиева Ксения Васильевна**, ст.преподаватель ЦТУТП РУТ (МИИТ) *(стендовый)*
32. ОЦЕНКА АДЕКВАТНОСТИ СОСТОЯНИЙ ОБЪЕКТОВ В ИНФОРМАЦИОННО-ФИЗИЧЕСКОЙ МОДЕЛИ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОЙ СТАНЦИИ. **Вакуленко Сергей Петрович**, к.т.н., профессор, директор Института управления и цифровых технологий РУТ(МИИТ), **Головнич Александр Константинович**, Главный научный сотрудник ИЦ ЖТ БелГУТа *(стендовый)*
33. СИСТЕМА ПОДДЕРЖКИ ПРИНЯТИЯ РЕШЕНИЙ ПРИ УПРАВЛЕНИИ АКТИВАМИ КОМПАНИИ-ОПЕРАТОРА ПОДВИЖНОГО СОСТАВА. ОСНОВНЫЕ ЗАДАЧИ И ТРЕБОВАНИЯ. **Коровкина Ольга Игоревна**, старший преподаватель кафедры УТБиИС РУТ (МИИТ) *(стендовый)*
34. ЦИФРОВЫЕ РАДИОСТАНЦИИ КАК МЕРА ПО СОКРАЩЕНИЮ ТРАНСПОРТНЫХ ПРОИСШЕСТВИЙ НА СЕТИ ЖЕЛЕЗНЫХ ДОРОГ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ. **Чернышев Константин Александрович**, к.т.н., доцент, **Лысов Георгий Михайлович**, ассистент кафедры ЖДСТУ РУТ (МИИТ) *(стендовый)*
35. ПРОБЛЕМЫ ОБРАБОТКИ ДИСПЕТЧЕРСКОЙ ИНФОРМАЦИИ ПРИ РАЗРАБОТКЕ НОРМ ХОДОВОГО ВРЕМЕНИ СУДОВ НА ВНУТРЕННИХ ВОДНЫХ ПУТЯХ. **Байрамов Эшгин**

**Фикиратович, Шилкин Владимир Петрович, Шилкина Ирина Дмитриевна, Середетин Тимур Геннадьевич** ГУМРФ им. адм. С.О. Макарова (*стендовый*)

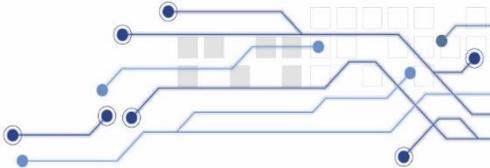
36. *РАСЧЁТ НОРМАТИВНОЙ СТРУИ ПОРОЖНЕГО ВАГОНПОТОКА НА ЗАПАДНО-СИБИРСКУЮ ЖД В УСЛОВИЯХ ОГРАНИЧЕНИЙ ОФОРМЛЕНИЯ ПОЛУВАГОНОВ.* **Ходыкин Дмитрий Анатольевич**, руководитель проекта «НефтеТрансСервис» (*стендовый*)
37. *ТЕОРЕТИКО-МЕТОДИЧЕСКИЕ ПОДХОДЫ К ЦИФРОВИЗАЦИИ ГРУЗОВЫХ ПЕРЕВОЗОК.* **Пильгун Татьяна Владимировна**, к.т.н., доцент, доцент кафедры «Экономика и логистика» БНТУ (*стендовый*)





## Секция 2

# Информационная аналитика и системы поддержки принятия решений



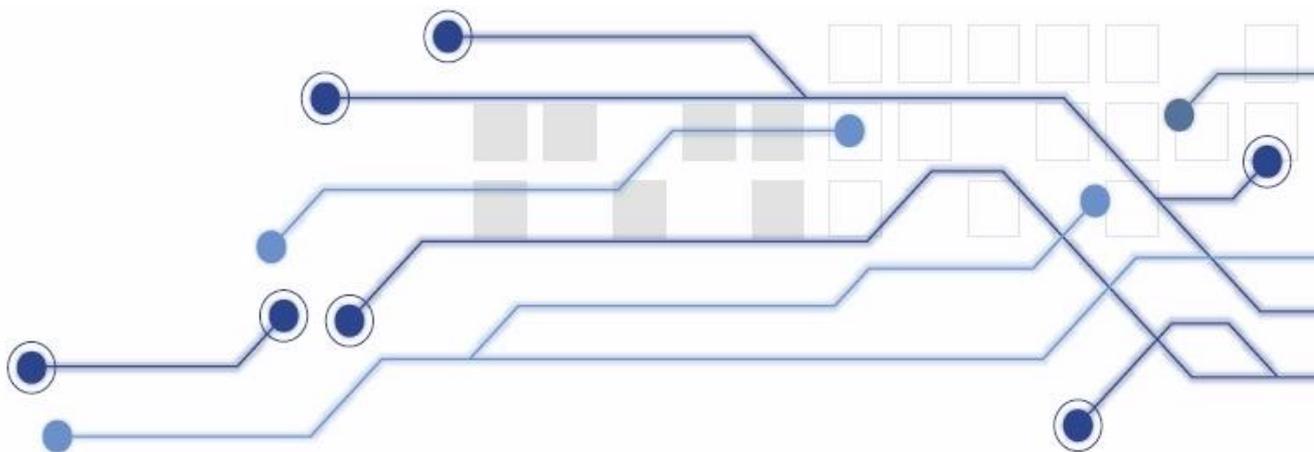
13:30-17:30, аудитория 1116  
с перерывом на кофе-брейк (15:00 – 15:30)

### Модератор

*Лецкий Эдуард Константинович*, д.т.н., профессор, профессор кафедры «Цифровые технологии управления транспортными процессами» РУТ (МИИТ)

1. *СИСТЕМА ПОДДЕРЖКИ ПРИНЯТИЯ РЕШЕНИЯ ПРИ ФОРМИРОВАНИИ СМЕННО-СУТОЧНОГО ПЛАНА*. **Павлов Андрей Юрьевич**, к.т.н., доцент РУТ (МИИТ), руководитель отдела разработки ССП АО «НИИАС»
2. *ГОРОДСКАЯ ЛОГИСТИКА: ПОДХОДЫ К УПРАВЛЕНИЮ СПРОСОМ НА ПЕРЕМЕЩЕНИЕ НАСЕЛЕНИЯ (НА ПРИМЕРЕ Г. ТЮМЕНИ)*. **Ярков Сергей Александрович**, к.т.н., доцент, доцент кафедры ЭАТ ТИУ
3. *КОНКУРЕНТНОЕ ДАВЛЕНИЕ КАРПУЛИНГА НА МЕЖДУГОРОДНИЙ ПАССАЖИРСКИЙ ТРАНСПОРТ (АНАЛИЗ ДАННЫХ СЕРВИСА VLAVLACAR)*. **Мартыненко Александр Валериевич**, к.ф.-м.н., доцент, руководитель НИЛ "Транспортное моделирование" УрГУПС, **Ваколюк Кирилл Константинович**, аспирант кафедры естественнонаучных дисциплин УрГУПС
4. *ИССЛЕДОВАНИЕ МА-АЛГОРИТМА ОБНАРУЖЕНИЯ РАЗЛАДКИ ВРЕМЕННОГО РЯДА ПО МАТЕМАТИЧЕСКОМУ ОЖИДАНИЮ В УСЛОВИЯХ КОРРЕЛИРОВАННОСТИ ЕГО ЗНАЧЕНИЙ*. **Филаретов Геннадий Федорович**, д.т.н., профессор, профессор, **Цинь Юйдэ**, аспирант кафедры УИТ НИУ МЭИ
5. *СЕРВИС ПОДДЕРЖКИ ПРИНЯТИЯ РЕШЕНИЙ ПРИ ПОСТРОЕНИИ 3D-МОДЕЛЕЙ*. **Лецкий Эдуард Константинович**, д.т.н., профессор, профессор, **Ядгаров Хасанмансур Тимурович**, аспирант кафедры ЦТУТП РУТ (МИИТ)
6. *РАЗВИТИЕ АВТОМАТИЗИРОВАННЫХ СИСТЕМ ОБЕСПЕЧЕНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ И НАДЕЖНОСТИ ПЕРЕВОЗОЧНОГО процесса* **Цуцков Денис Викторович**, к.т.н., начальник научно-технического комплекса АО «НИИАС»
7. *АВТОМАТИЗАЦИЯ ФОРМИРОВАНИЯ ПРОГНОЗНЫХ ПОТОКОВ ПЛАТЕЖЕЙ ДЛЯ НЕГОСУДАРСТВЕННОГО ПЕНСИОННОГО ФОНДА*. **Варфоломеев Виктор Архипович**, доцент, доцент кафедры ЦТУТП РУТ (МИИТ), **Пятернев Александр Сергеевич**, РТЛ-КОНСАЛТИНГ
8. *АНАЛИЗ ОШИБОК В ИНФОРМАЦИОННЫХ СИСТЕМАХ И ОПТИМИЗАЦИЯ ВРЕМЕННЫХ ЗАТРАТ ДЛЯ ИХ УСТРАНЕНИЯ ПРИ ЗАГРУЗКЕ И РАСШИФРОВКЕ ОТЧЕТНОСТЕЙ*. **Нечитайло Николай Маркович**, к.т.н., доцент, доцент, **Туманян Артем Леонидович** РУТ (МИИТ)
9. *ОПТИМИЗАЦИЯ ПОДБОРА СОСТАВА ИГРОКОВ В ФУТБОЛЬНОМ СИМУЛЯТОРЕ FIFA*. **Нечитайло Николай Маркович**, к.т.н., доцент, доцент, **Семаева Юлия Владимировна**, РУТ (МИИТ)
10. *ПОСТРОЕНИЕ ЭФФЕКТИВНОЙ СИСТЕМЫ МОНИТОРИНГА СЕРВЕРНОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ ПРЕДПРИЯТИЯ*. **Варфоломеев Виктор Архипович**, доцент, доцент кафедры ЦТУТП РУТ (МИИТ), **Пулова Дарья Дмитриевна**, программист отдела ПТК ГВЦ ОАО «РЖД»
11. *ИСПОЛЬЗОВАНИЕ БИЛЛИНГОВЫХ ДАННЫХ ДЛЯ ТРАНСПОРТНОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ*. **Горяев Николай Константинович**, доцент кафедры автомобильного транспорта ЮурГУ
12. *АВТОМАТИЗАЦИЯ УПРАВЛЕНИЯ ПОЛЬЗОВАТЕЛЯМИ НА МЭЙНФРЕЙМАХ ПОД Z/OS*. **Соймина Елена Яковлевна**, к.т.н., доцент, доцент кафедры ЦТУТП РУТ (МИИТ), **Гуров Антон Иванович**, инженер МИВЦ ГВЦ ОАО «РЖД» (стендовый)

13. *ОБЕСПЕЧЕНИЕ КИБЕРБЕЗОПАСНОСТИ АВТОМАТИЗИРОВАННЫХ СИСТЕМ ДИСПЕТЧЕРСКОГО УПРАВЛЕНИЯ НА ТРАНСПОРТЕ.* **Иконников Сергей Евгеньевич**, к.т.н., доцент, доцент кафедры, **Ермакова Александра Евгеньевна**, аспирант кафедры УиЗИ РУТ (МИИТ) (стендовый)
14. *ОРГАНИЗАЦИЯ ДОРОЖНОГО ДВИЖЕНИЯ НА ПЕШЕХОДНЫХ ПЕРЕХОДАХ.* **Радовский Александр Сергеевич**, УО "Витебский государственный технический колледж" (стендовый)
15. *К ВОПРОСУ ДИАГНОСТИКИ РИСКОВ И ОЦЕНКИ В УСЛОВИЯХ ПРИМЕНЕНИЯ СИСТЕМ ПОДДЕРЖКИ ПРИНЯТИЯ РЕШЕНИЙ В ТРАНСПОРТНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ.* **Маколова Людмила Викторовна**, д.э.н., профессор кафедры ЛиУТС, **Солоп Ирина Андреевна**, к.т.н., доцент кафедры УЭР РГУПС (стендовый)
16. *ВЛИЯНИЕ РАЗВИТИЯ СИСТЕМ ПОДДЕРЖКИ ПРИНЯТИЯ РЕШЕНИЙ В ОПЕРАТИВНОМ УПРАВЛЕНИИ ПЕРЕВОЗОЧНЫМ ПРОЦЕССОМ НА ПОКАЗАТЕЛИ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОЙ ОТРАСЛИ.* **Чеботарева Евгения Андреевна**, д.т.н., профессор кафедры, **Солоп Ирина Андреевна**, к.т.н., доцент кафедры УЭР РГУПС (стендовый)
17. *АВТОМАТИЗИРОВАННАЯ СИСТЕМА УЧЕТА И УПРАВЛЕНИЯ КОЛЕСНЫМИ ПАРАМИ ВАГОНОВ МОСКОВСКОГО МЕТРОПОЛИТЕНА.* **Шутов Денис Сергеевич**, аспирант РУТ (МИИТ) (стендовый)
18. *УЧЕТ ПОРОГА ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТИ ПОТЕНЦИАЛЬНОЙ ОПАСНОСТИ ПРИ ПРОГНОЗИРОВАНИИ АВАРИЙНОСТИ В ПОПУТНЫХ ТРАНСПОРТНЫХ ПОТОКАХ НА ПОДХОДАХ К РЕГУЛИРУЕМОМУ ПЕРЕКРЕСТКУ.* **Капский Денис Васильевич**, д.т.н., доцент заместитель Председателя ВАК Республики Беларусь, главный научный сотрудник НИПИ БНТУ, профессор кафедры «Управление информационными ресурсами» Академии управления при Президенте Республики Беларусь, **Ходоскин Дмитрий Петрович**, к.т.н., старший преподаватель БелГУТ (стендовый)





## Секция 3 Математическое моделирование и системный анализ

### Сессия 1

13:30-17:30, аудитория 1102  
с перерывом на кофе-брейк (15:00 – 15:30)

#### Модератор

*Братусь Александр Сергеевич*, д.ф.-м.н., профессор, профессор кафедры «Цифровые технологии управления транспортными процессами» РУТ (МИИТ)

1. *ОЦИФРОВКА РЕЗУЛЬТАТОВ ИЗМЕРЕНИЙ ОПТИЧЕСКИХ СПЕКТРОВ С ПОМОЩЬЮ КОМПЬЮТЕРНОЙ МИКРОФОТОМЕТРИИ. Кокин Сергей Михайлович*, д.ф.- м.н., профессор, профессор, *Стюхин Сергей Глебович* к.т.н., профессор, *Евстропов Вячеслав Андреевич* кафедра «Физика» РУТ (МИИТ)
2. *МЕТОДИКА СПЕКТРАЛЬНОЙ ИДЕНТИФИКАЦИИ КАК ИНФОМАЦИОННО-АНАЛИТИЧЕСКИЙ КОМПОНЕНТ ОЦЕНКИ КАЧЕСТВА. Кокин Сергей Михайлович*, д.ф.- м.н., профессор, профессор, *Андреев Александр Иванович*, к.ф.-м.н., доцент, доцент, *Пауткина Анна Владимировна*, к.ф.-м.н., доцент, доцент кафедры «Физика», *Вакуленко Сергей Петрович*, к.т.н., профессор, заведующий кафедрой УТБиИС, директор ИУЦТ РУТ (МИИТ)
3. *МАТЕМАТИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ ОЧЕРЕДИ НА ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ ВЫСОКОСКОРОСТНЫХ ОТЕЧЕСТВЕННЫХ ЭЛЕКТРОПОЕЗДОВ. Лакин Игорь Игоревич*, к.т.н., ведущий эксперт АО «Инжиниринговый центр железнодорожного транспорта»
4. *ПРИМЕНЕНИЕ НЕЧЕТКИХ КОГНИТИВНЫХ МОДЕЛЕЙ ДЛЯ ДИАГНОСТИКИ РАБОТЫ МАЛОИНТЕНСИВНЫХ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫХ ЛИНИЙ. Ковалев Константин Евгеньевич*, к.т.н., доцент, доцент, *Новичихин Алексей Викторович*, д.т.н., доцент, и.о. заведующего кафедрой «Логистика и коммерческая работа» ПГУПС
5. *МЕТОДИКА СПЕКТРАЛЬНОЙ ИДЕНТИФИКАЦИИ КАК ИНФОМАЦИОННО-АНАЛИТИЧЕСКИЙ КОМПОНЕНТ ОЦЕНКИ КАЧЕСТВА. Андреев Александр Иванович*, к.ф.-м.н., доцент, доцент кафедры "Физика" РУТ (МИИТ)
6. *РЕШЕНИЕ ОПТИМИЗАЦИОННЫХ ЗАДАЧ ДЛЯ ГРУППЫ ГАЗОВЫХ МЕСТОРОЖДЕНИЙ. Соломатин Александр Николаевич*, к.ф.-м.н., доцент, в.н.с., руководитель отдела ФИЦ «Информатика и управление» РАН, доцент РУТ (МИИТ)
7. *СИСТЕМНЫЙ АНАЛИЗ НЕЙТРАЛЬНОЙ СРЕДЫ ПЕРЕВОЗЧИКОВ МТК «СЕВЕР-ЮГ» С ЦЕЛЬЮ СОЗДАНИЯ МОДЕЛИ ЦИФРОВОГО ДВОЙНИКА МУЛЬТИМОДАЛЬНОГО АЛЬЯНСА. Куренков Петр Владимирович*, д.э.н., профессор, профессор кафедры УТБиИС, *Курганова Надежда Владимировна*, аспирант РУТ (МИИТ), *Глинский Владимир Анатольевич*, к.т.н., доцент, *Амелина Александра Андреевна*, *Мызников Артём Михайлович* СПбГУ ГА
8. *МАКРОМОДЕЛИРОВАНИЕ ДВИЖЕНИЯ ПОЕЗДОПОТОКОВ НА СЕТИ ЖЕЛЕЗНЫХ ДОРОГ НА БАЗЕ СИСТЕМЫ ПОСТРОЕНИЯ ПРОГНОЗНЫХ ГРАФИКОВ ДВИЖЕНИЯ ПОЕЗДОВ АПК ЭЛЬБРУС. Лобанов Сергей Валентинович*, аспирант, начальник отдела АО "ВНИИЖТ"
9. *МАТЕМАТИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ ТЯГОВОГО ЭЛЕКТРОПРИВОДА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА С КОМБИНИРОВАННЫМ НАКОПИТЕЛЕМ. Фиронов Анатолий Михайлович*, к.т.н., доцент, *Малеев Руслан Алексеевич*, к.т.н., профессор, *Климов Егор Михайлович*, инженер Московский Политех, *Зуев Сергей Михайлович*, к.ф.-м.н., заведующий кафедрой МИРЭА
10. *МОДЕЛИРОВАНИЕ ТРАНСПОРТНЫХ ПРОЦЕССОВ И СИСТЕМ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ПРИЛОЖЕНИЯ STAMM. Маняшин Александр Владимирович*, к.т.н., доцент ТИУ

11. *ОБ АЛГОРИТМЕ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ИНТЕРВАЛЬНОЙ ОЦЕНКИ РЕШЕНИЙ С КОНТРОЛИРУЕМОЙ ТОЧНОСТЬЮ.* **Цымай Юлия Валериевна**, аспирант, ассистент кафедры "Математическое моделирование и прикладная информатика" ГУМРФ им. адм. С.О. Макарова

### Секция 3

## Математическое моделирование и системный анализ

### Сессия 2

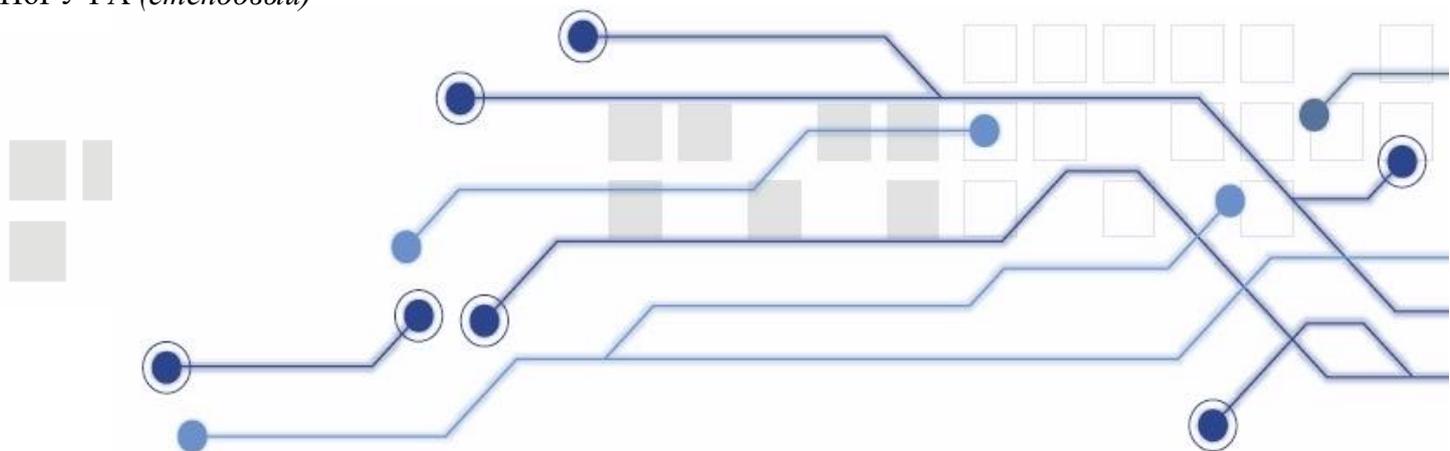
13:30-17:30, аудитория 1109  
с перерывом на кофе-брейк (15:00 – 15:30)

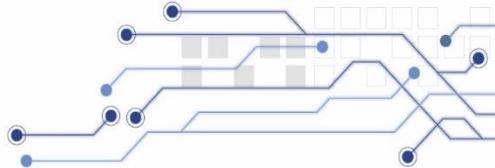
#### Модератор

*Иванова Александра Петровна*, к.ф.-м.н., доцент, доцент кафедры «Цифровые технологии управления транспортными процессами» РУТ (МИИТ)

1. *МАТЕМАТИЧЕСКАЯ МОДЕЛЬ РАСПРОСТРАНЕНИЯ ЭПИДЕМИИ С УЧЕТОМ ПЕРИОДИЧЕСКИХ ТРАНСПОРТНЫХ ПОТОКОВ.* **Посвянский Владимир Павлович**, ст.преподаватель кафедры ЦТУТП, **Очеретяная Александра Сергеевна**, соискатель РУТ (МИИТ)
2. *ОПТИМИЗАЦИОННАЯ МОДЕЛЬ ДЛЯ РАСЧЕТА СХЕМЫ ПРОПУСКА ПРИГОРОДНЫХ ЭЛЕКТРОПОЕЗДОВ.* **Бакин Алексей Алексеевич**, ассистент кафедры УТБиИС, РУТ (МИИТ)
3. *ИНФОРМАЦИОННЫЕ МЕТОДЫ УПРАВЛЕНИЯ ЗАПАСАМИ, СО СТОХАСТИЧЕСКИМИ СПРОСОМ И ВРЕМЕНЕМ ЗАДЕРЖКИ.* **Антипенко Виталий Сафронович**, д.т.н., доцент, профессор кафедры "Физика" РУТ (МИИТ), **Галкин Константин Владимирович**, инженер, соискатель ООО «Дефшов»
4. *МОДЕЛИРОВАНИЕ ТРАНСПОРТНЫХ ПОТОКОВ И УПРАВЛЕНИЕ ИМИ НА ГОРОДСКОЙ УЛИЧНО-ДОРОЖНОЙ СЕТИ.* **Морозов Вячеслав Валерьевич**, к.т.н., доцент кафедры "Транспортных и технологических систем" ТИУ
5. *МОДЕЛИРОВАНИЕ ПРОЦЕССА ЗАПОЛНЕНИЯ ПУТЕЙ СОРТИРОВОЧНОГО ПАРКА.* **Климов Александр Александрович**, к.т.н., доцент кафедры ЖДСУ, декан факультета УПП СГУПС
6. *ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ИСКУССТВЕННЫХ НЕЙРОННЫХ СЕТЕЙ В ЗАДАЧЕ ПОВЫШЕНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ ДВИЖЕНИЯ НА ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫХ ПЕРЕЕЗДАХ.* **Ахмедзянов Гаяз Гумарович**, к.т.н., доцент, доцент, **Дмитриев Андрей Александрович**, кафедра «Автоматика и телемеханика», ОмГУПС
7. *К ПРОБЛЕМЕ МАТЕМАТИЧЕСКОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ В ЗАДАЧЕ УПРАВЛЕНИЯ РИСКАМИ ДЛЯ СИСТЕМ ВОДНОГО ТРАНСПОРТА.* **Ястребов Михаил Юрьевич**, к.э.н., доцент, профессор кафедры КОИБ СПбГУМРФ им. адм. С.О. Макарова
8. *О ВОПРОСАХ ИНТЕЛЛЕКТУАЛИЗАЦИИ В МАТЕМАТИЧЕСКОМ МОДЕЛИРОВАНИИ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫХ ТРАНСПОРТНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ СИСТЕМ И ПРОЦЕССОВ.* **Безусов Данил Сергеевич**, старший преподаватель РГУПС, **Числов Олег Николаевич**, д.т.н., профессор, зав.кафедрой, **Луганченко Никита Максимович**, аспирант кафедры "Станции и грузовая работа" РГУПС
9. *МЕТОДИКА ОПРЕДЕЛЕНИЯ РАСЧЕТНОГО ВРЕМЕНИ СТРОИТЕЛЬСТВА ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ПУТИ РАЗДЕЛЬНЫМ СПОСОБОМ.* **Антипенко Виталий Сафронович**, д.т.н., доцент, профессор кафедры "Физика" РУТ (МИИТ), **Лебедев Александр Сергеевич**, **Горюхов Владимир Анатольевич**, к.т.н., доцент, начальник отдела ФГБУ "НИИЦ ЖДВ" Минобороны Росси

10. СУПЕРКОНДЕНСАТОРЫ И РЕЖИМЫ ПУСКА ГИБРИДНОГО ДВИГАТЕЛЯ ЛЕГКОВОГО АВТОМОБИЛЯ. **Антипенко Виталий Сафронович**, д.т.н., доцент, профессор кафедры "Физика" РУТ (МИИТ), **Лебедев Сергей Александрович**, РВВДКУ им. В.Ф. Маргелова, соискатель РУТ (МИИТ) (стендовый)
11. УЧЕТ ИНТЕНСИВНОСТИ ИЗМЕНЕНИЯ СЕБЕСТОИМОСТИ ИЗДЕЛИЙ МАШИНОСТРОЕНИЯ ПРИ ОПТИМИЗАЦИИ ПАРАМЕТРИЧЕСКИХ РЯДОВ. **Антипенко Виталий Сафронович**, д.т.н., доцент, профессор кафедры "Физика" РУТ (МИИТ), **Николаева Наталия Семеновна**, ст.преподаватель МГТУ им. Баумана (стендовый)
12. ОПТИМИЗАЦИИ ТИПАЖЕЙ (РАЗМЕРНЫХ РЯДОВ) ИЗДЕЛИЙ МАШИНОСТРОЕНИЯ И СТАНКОСТРОЕНИЯ. **Антипенко Виталий Сафронович**, д.т.н., доцент, профессор кафедры "Физика" РУТ (МИИТ), **Николаева Наталия Семеновна**, ст.преподаватель МГТУ им. Баумана, **Кружкова Елена Витальевна**, соискатель, **Лебедев Сергей Александрович**, РВВДКУ им. В.Ф. Маргелова, соискатель РУТ (МИИТ) (стендовый)
13. ЗАДАЧА ВЕРИФИКАЦИИ ДАННЫХ О РАСПРЕДЕЛЕНИИ ПЛАТЕЖНЫХ ВАЛИДАТОРОВ ПО ТРАНСПОРТНЫМ СРЕДСТВАМ. **Мартыненко Александр Валериевич**, к.ф.-м.н., доцент, рук. НИЛ "Транспортное моделирование", **Сайфутдинов Денис Жавдатович**, аспирант, УрГУПС (стендовый)
14. МОДЕЛИРОВАНИЕ ИНВЕСТИЦИЙ В РАЗВИТИЕ ТРАНСПОРТНЫХ СИСТЕМ. **Михальченко Анатолий Александрович**, к.т.н., доцент БелГУТ (стендовый)
15. ОБЛАЧНЫЙ СЕРВИС ДЛЯ ЗАДАЧИ ОПТИМИЗАЦИИ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ. **Величко Андрей Сергеевич**, к.ф.-м.н., доцент, профессор Институт автоматизации и процессов управления ДВО РАН, Дальневосточный федеральный университет (стендовый)
16. ОПТИМИЗАЦИЯ СКЛАДСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ И УВЕЛИЧЕНИЕ МАКСИМАЛЬНОЙ СПОСОБНОСТИ ПЕРЕРАБОТКИ ГРУЗОВ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ МОДЕРНИЗАЦИИ СТЕЛЛАЖНОЙ ТЕХНИКИ. **Илесалиев Дауренбек Ихтиярович**, д.т.н., профессор, **Насуллаев Абдурахмон Хайрулло угли**, ассистент ТГТУ (стендовый)
17. СТАТИЧЕСКИЕ РАСЧЕТЫ ДОРОЖНЫХ ПЛИТ НА КОМБИНИРОВАННОМ ОСНОВАНИИ. **Козунова Оксана Васильевна**, к.т.н., доцент, зав.кафедрой МИПКиПК БНТУ (стендовый)
18. АНАЛИЗ НЕКОТОРЫХ МОДЕЛЕЙ ТЕПЛОПРОВОДНОСТИ С ОБОБЩЁННЫМ ЗАКОНОМ ФУРЬЕ. **Филимонов Андрей Матвеевич**, д.ф.-м.н., профессор, профессор кафедры ЦТУТП РУТ (МИИТ), **Гайфулин Вадим Евгеньевич**, ПКБ ЦТ ОАО "РЖД" (стендовый)
19. СИТЕМНЫЙ ИНДЕКС ОЦЕНКИ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ КИТАЙСКИХ ЖЕЛЕЗНЫХ ДОРОГ. **Чжан Цзяньдун**, преподаватель Цзилиньский институт подготовки инженеров железнодорожного транспорта (стендовый)
20. ДИНАМИКА ПОПУЛЯЦИИ СО СЛУЧАЙНЫМИ ГАУССОВСКИМИ ПРОЦЕССАМИ. **Братусь Александр Сергеевич**, д.ф.-м.н., профессор, профессор кафедры ЦТУТП, **Самокатов Владислав Павлович**, аспирант РУТ (МИИТ) (стендовый)
21. ДИСКРЕТНЫЙ АНАЛИЗ В ЗАДАЧАХ ЭКОНОМЕТРИКИ. **Клепиков Андрей Анатольевич**, СПбГУ ГА (стендовый)





# КРУГЛЫЙ СТОЛ «ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ ЦИФРОВОЙ ЛОГИСТИЧЕСКОЙ ПЛАТФОРМЫ»

13:30 – 15:30, 1 корпус, 1 этаж, ауд.1539

## Модератор

*Нутович Вероника Евгеньевна*, к.т.н., доцент, начальник научно-образовательного центра «Интеллектуальные транспортные системы и технологии», заведующий кафедрой «Цифровые технологии управления транспортными процессами» РУТ(МИИТ)

## Спикеры

*ЦИФРОВЫЕ РЕШЕНИЯ ДЛЯ НОВОЙ ЛОГИСТИКИ В НОВОЕ ВРЕМЯ. Ворошнин Александр Сергеевич*, заместитель начальника (по развитию транспортно-логистической деятельности) Центра фирменного транспортного обслуживания (ЦФТО) – ОАО «РЖД»

*ФОРМАЛИЗОВАННЫЕ МЕТОДЫ ПОСТРОЕНИЯ ЦИФРОВОЙ ЛОГИСТИЧЕСКОЙ ПЛАТФОРМЫ. Нутович Вероника Евгеньевна*, к.т.н., доцент, НОЦ 2Т, заведующий кафедрой ЦТУТП РУТ(МИИТ)

## Вопросы к обсуждению

1. Потребности в автоматизации бизнес-процессов рынка транспортно-логистических услуг.
2. Право владения данными на местонахождение контейнеров и вагонов.
3. Потребность в мониторинге прибытия и отправления контейнеров на терминалах
4. Потребность в переводе процесса согласования заявок на оказание терминальных услуг в цифровую среду.
5. Потребность в реализации механизма автоматизированного формирования предложений по комплектованию контейнерных поездов на терминалах.

## Эксперты

*Ворошнин Александр Сергеевич*, заместитель начальника (по развитию транспортно-логистической деятельности) Центра фирменного транспортного обслуживания (ЦФТО) – ОАО «РЖД»

*Шемяц Петрос Александрович*, руководитель Департамента развития логистических и транспортных систем ООО «ДелоТех»,

*Терещенков Егор Александрович*, заместитель директора по развитию производственной системы ПАО «ТрансКонтейнер» ПАО «ТрансКонтейнер»

*Афанасьева Ольга Анатольевна*, руководитель проектов Отдела развития технологий операционной деятельности ПАО «ТрансКонтейнер»

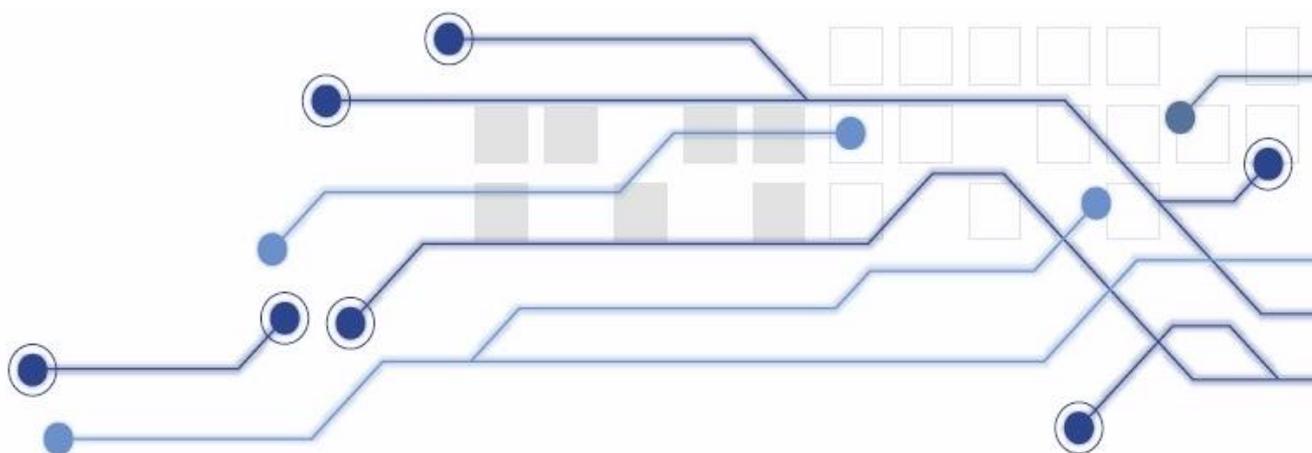
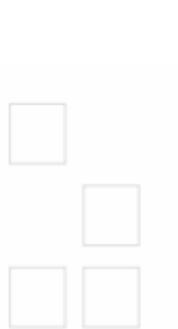
*Мотырева Мария Михайловна*, заместитель генерального директора ООО «ВА Групп»

*Карпов Виталий Валентинович*, руководитель отдела ООО «ТЛЦ «Белый Раст»

*Федотова Ксения*, начальник отдела вагонной логистики ООО «Новая логистическая»

*Махмудов Тимур Мэлсович*, заведующий Отделением информационных технологий НОЦ 2Т ИУЦТ (РУТ (МИИТ))

*Позамантур Дмитрий Эльмарович*, заместитель начальника центра НОЦ 2Т ИУЦТ (РУТ (МИИТ))





ЦИФРОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ  
УПРАВЛЕНИЯ ТРАНСПОРТНЫМИ  
ПРОЦЕССАМИ

[www.ctutp.ru](http://www.ctutp.ru)  
[info@ctutp.ru](mailto:info@ctutp.ru)  
+7 (495) 274-02-74 (доб. 3831)



НОЦ «ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЕ  
ТРАНСПОРТНЫЕ СИСТЕМЫ  
И ТЕХНОЛОГИИ»

[www.miit.ru/depts/26666](http://www.miit.ru/depts/26666)  
[2t@miit.ru](mailto:2t@miit.ru)  
+7 (495) 274-02-74 (доб. 3364)

127994, г. Москва, ул Образцова, д.9 стр.9

