

При поддержке



МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Минтранс России



ПРАВИТЕЛЬСТВО
САНКТ-ПЕТЕРБУРГА
КОМИТЕТ ПО ТРАНСПОРТУ

ПРОГРАММА

IV МЕЖДУНАРОДНАЯ
НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ

ТРАНСПОРТНОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ И МОДЕЛИРОВАНИЕ

11 - 12 АПРЕЛЯ 2019

САНКТ-ПЕТЕРБУРГ

САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
АРХИТЕКТУРНО-СТРОИТЕЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
(СПбГАСУ)

ОРГАНИЗАТОРЫ



САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ
НАУЧНЫЙ ЦЕНТР РАН

ПАРТНЕРЫ



Основано в 1837 году



A+C ТРАНСПРОЕКТ
ЗАДАВАТЬ КРАСОТУ ДВИЖЕНИЯ

11 апреля 2019 г.

9.00 – 9.45 **Регистрация, приветственный кофе**

9.45 – 10.00 **Приветственное слово**

10.00 – 11.15 **Пленарная дискуссия**
Актальный зал

Модераторы:

- Солодкий Александр Иванович, президент Ассоциации транспортных инженеров

Спикеры:

- **Национальный проект «Безопасные и качественные автомобильные дороги». Задачи транспортного моделирования.**
Костюченко Игорь Владимирович, заместитель руководителя
Федерального дорожного агентства (Росавтодор)
- **О нормативно-правовом обеспечении деятельности в сфере транспортного планирования и организации дорожного движения.**
Луговенко Владимир Владимирович, заместитель директора Департамента государственной политики в области автомобильного и городского пассажирского транспорта Министерства транспорта Российской Федерации
- **Создание цифровой платформы транспортного комплекса Российской Федерации.**
Парахин Виктор Николаевич, заместитель генерального директора
ФГУП «ЗащитаИнфоТранс»
- **Методы финансирования проектов транспортной отрасли и условия их успешной реализации.**
Твардовский Дмитрий Вячеславович, первый заместитель генерального
директора, АО «ВЭБ Инфраструктура»
- **Результаты и экспертиза проектов ПКРТИ и КСОДД.**
Варятченко Алексей Павлович, генеральный директор ФАУ "РосдорНИИ"
Мухортов Андрей Сергеевич, заместитель генерального директора ФАУ
"РосдорНИИ"
- **Егоршев Сергей Михайлович, и.о. директора Департамента программ развития**
Министерства транспорта Российской Федерации

11.15 – 11.30 **Подписание соглашений**

ОРГАНИЗАТОРЫ



ПАРТНЕРЫ



11.30 – 13.00 **Пленарная дискуссия** (продолжение).

Модератор:

- Жанказиев Султан Владимирович, вице-президент Ассоциации транспортных инженеров

Спикеры:

- **Карта аварийности Общероссийского народного фронта.**
Васильев Александр Николаевич, депутат Государственной Думы Федерального Собрания Российской Федерации / Питиримов Александр Владимирович, помощник депутата
- **Интеллектуальные транспортные системы для «Умного города».**
Ожгихин Иван Владимирович, заместитель генерального директора по развитию систем продаж, маркетинга и сервисной поддержки гражданской продукции, Холдинг «Швабе» Госкорпорации Ростех
- **Вызовы новой мобильности, смена парадигмы транспортного планирования и необходимые условия для успешной реализации концепции «мобильность как сервис»**
Швецов Владимир Леонидович, генеральный директор ООО «А+С Транспроект»
- **Новые технологии транспортного планирования и моделирования – необходимое условие реализации стратегических инициатив и эффективного развития продуктового предложения АО «ФПК».**
Смирнов Денис Викторович, начальник Управления стратегического развития и корпоративного строительства АО «Федеральная пассажирская компания», РЖД
- **Обоснование выбора вида общественного транспорта для новых городских районов.**
Белый Олег Викторович, директор по науке СПбНЦ РАН
- **Экология (инженерной защиты окружающей природной и социальной среды) в формировании устойчивых транспортных систем.**
Трофименко Юрий Васильевич, зав. кафедрой «Техносферная безопасность» Московский автомобильно-дорожный государственный технический университет (МАДИ)

13.00 – 14.00 **Обед**

ОРГАНИЗАТОРЫ



ПАРТНЕРЫ





14.00 – 16.00 **Сессия «Иностранный опыт развития транспортных систем»**
Актовый зал. Предусмотрен синхронный перевод, включая оборудование.

Модератор:

- Кристиан Бёттгер, директор по развитию компании ООО «А+С Транспроект»

Спикеры:

- **Деятельность Международного Союза Общественного Транспорта по содействию развитию транспортных систем городов.**
Юсуп Хассиев (Yussup Khassiev), Руководитель офисов UITP в Москве и Астане / Екатерина Розина
- **Создание масштабных транспортных моделей на уровне государств.**
Удо Хейдль (Udo Heidl), PTV Group, Германия
- **Особенности создания и применения грузовых транспортных моделей.**
Кристиан Винклер (Dr. Christian Winkler), Германский центр авиации и космонавтики (DLR), Германия
- **Лучшие практики выбора мер для городской транспортной политики.**
Энтони Мэй (Anthony May), University of Leeds, Великобритания

16.00 – 16.30 **Кофе-брейк**

16.30 – 18.00 **Сессия «Иностранный опыт развития транспортных систем» (продолжение).**

Модератор:

- **Кристиан Бёттгер**, директор по развитию компании ООО «А+С Транспроект»

Спикеры:

- **Трансфер эффективных концепций и практик на международном уровне.**
Пол Тиммс (Paul Timms), Университет Лидса, Великобритания
- **Опыт создания IT сервисов для городской мобильности.**
Хеннинг Клесс (Henning Kläß), Traffic Information Centers - VMZ Berlin, Германия
- **Реализация сетевой адаптивной оптимизации светофорных объектов при условии недостаточных данных на базе INES.**
Тильман Вауэр (Tilman Wauer), Schlothauer & Wauer, Германия
- **Планирование и управление мобильностью - новый свод правил в Германии.**
Свен-Мартин Нильсен (Dr. Nielsen Sven-Martin), Научно-исследовательская Ассоциация дорог и транспорта Германии (FGSV)

18.00 – 18.30 **Подведение итогов первого дня Конференции**

- Солодкий Александр Иванович
- Жанказиев Султан Владимирович

18.30 – 21.00 **Свободное общение. Вечерняя программа для гостей.**

ОРГАНИЗАТОРЫ



ПАРТНЕРЫ



12 апреля 2019 г.

9.00 – 9.30 **Регистрация, приветственный кофе**

9.30 – 18.00 **Сессия «Транспортное планирование и моделирование»**
Актовый зал

Модератор:

- Литвин Евгений Владимирович, член Президиума МОО «КСОДД»
- Тертерян Рубен Андраникович, генеральный директор СПб ГКУ «Центр транспортного планирования Санкт-Петербурга»

Спикеры:

- **Реализация и развитие функциональной задачи «Моделирование транспортных потоков».**
Меланко Анна Геннадьевна, начальник Отдела методологии и аналитики Управления АСУ ТК, ФКУ «Ространсmodernизация» Минтранса России
- **Обзор аналитических инструментов Минтранса в части пассажирских перевозок. Источники данных, возможности, решаемые задачи.**
Коновалов Дмитрий Валерьевич, начальник отдела информационно-аналитических средств Дирекции по информационным технологиям ФГУП «ЗащитаИнфоТранс»
- **Исходные данные для макро моделирования. Обзор типов опросов.**
Сивков Болеслав Болеславович, главный архитектор решений по моделированию по Среднему Востоку, Индии и Африке PTV Group
- **Применение методов транспортного моделирования в системе государственного планирования на примере Санкт-Петербурга.**
Тертерян Рубен Андраникович, генеральный директор СПб ГКУ «Центр транспортного планирования Санкт-Петербурга»
- **Особенности разработки мультимодальной модели в PTV Visum с использованием данных в формате GTFS.**
Мельников Роман Вахидович, руководитель отдела транспортного моделирования Корпорация «Строй Инвест Проект»
- **Интеграция транспортных моделей города и области.**
Бёттгер Кристиан, директор по развитию ООО «А+С Транспроект»
- **Научно-методическое обеспечение контроля выбросов вредных (загрязняющих) веществ автомобильным транспортом на примере Санкт-Петербурга.**
Ложкин Владимир Николаевич, профессор кафедры пожарной, аварийно-спасательной техники и автомобильного хозяйства, Санкт-Петербургский университет ГПС МЧС России

ОРГАНИЗАТОРЫ



ПАРТНЕРЫ



- **Транспортное обеспечение «природных» территорий (Методология разработки комплексной схема организации и обеспечения безопасности движения автомобилей и пешеходов).**
Холин Александр Сергеевич, Немчинов Михаил Васильевич, Московский автомобильно-дорожный государственный технический университет (МАДИ)
- **Методика повышения уровня удобства движения на улично-дорожной сети городов.**
Солодкий Александр Иванович / Черных Наталья Владимировна, СПбГАСУ
- **Методологические аспекты планирования дорожной сети с учетом принципов многокритериальной оптимизации.**
Лазарев Юрий Георгиевич, заведующий кафедры «Дороги автомобильные, мосты и транспортные тоннели», Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого
- **Моделирование выбора способа передвижения в городах.**
Литвинов Александр Владимирович, руководитель проектов, ОАО «НИИАТ»
- **Методологические подходы к развитию велотранспортной инфраструктуры в малых городах (на примере городов Полоцк и Новополоцк, Республика Беларусь).**
Флячинский Владимир Анатольевич, главный специалист направления пассажирских перевозок и грузовой логистики, ООО «НИПИ ТРТИ»
- **Применение геоинформационных технологий при разработке документации по организации дорожного движения.**
Гофман Илья Алексеевич, ООО «Дорожный консалтинг»
- **Организация дорожного движения на основе оценки транспортного спроса к центрам массового тяготения по параметрам их расположения на урбанизированных территориях.**
Зедгенизов Антон Викторович, доцент кафедры «Нефтегазовое дело» Иркутского Национального Исследовательского Технического университета
- **Методические основы расчета обеспеченности объектов торгового обслуживания местами на стоянке.**
Елистратов Дмитрий Анатольевич, начальник отдела моделирования транспортных потоков / аспирант, ВТМ Дорпроект / НИУ МГСУ
- **Пространственная аналитика ГИС при разработке КСОДД.**
Геллер Роман Михайлович, руководитель отдела геоинформационных технологий ООО «Дорнадзор»
- **Система нормативных требований к пересечениям и примыканиям автомобильных дорог и городских улиц - взаимосвязь геометрических параметров и организации движения.**
Немчинов Дмитрий Михайлович, главный специалист, Москомархитектура

ОРГАНИЗАТОРЫ



ПАРТНЕРЫ



- **Закономерности влияния транспортных потоков пересечений в разных уровнях на режим работы автомагистралей.**
Косцов Алексей Валерьевич, доцент Московского автомобильно-дорожного государственного технического университета (МАДИ)
- **Проблема классификации улично-дорожной сети в транспортном планировании.**
Баранов Дмитрий Александрович, Эксперт НИУ ИТМО
- **Прогноз объемов трудовой миграции в зонах тяготения крупных городов.**
Иващенко Оксана Васильевна, Начальник отдела транспортного моделирования, ООО "СПБ ИТС"

9.30 – 18.00

Сессия «Умный транспорт для умного города»

Николаевский зал

Модераторы:

- Жанказиев Султан Владимирович, вице-президент Ассоциации транспортных инженеров
- Морданов Иван Сергеевич, заместитель директора по развитию и эксплуатации транспортных систем ООО «Швабе-Москва»

Спикеры:

- **Нормативное регулирование в области беспилотных транспортных средств.**
Жанказиев Султан Владимирович, вице-президент Ассоциации транспортных инженеров
- **Эксплуатация и развитие интеллектуальной транспортной системы города Москвы.**
Морданов Иван Сергеевич, заместитель директора по развитию и эксплуатации транспортных систем ООО «Швабе-Москва»
- **Цифровые инновации при реализации инфотелекоммуникационного пространства международного транспортного маршрута.**
Евстигнеев Игорь Анатольевич, начальник отдела перспективных систем департамента информационных технологий и интеллектуальных транспортных систем, ГК "Автодор"
- **Современная инфраструктура испытаний и исследований беспилотных транспортных средств.**
Борщ Виталий Викторович, зам. руководителя по научной и учебной работе НИЦИАМТ ФГУП «НАМИ»
- **Интеграция подсистем ИТС: проблемы и пути решения.**
Енокаев Валентин Кемилевич, заместитель Генерального директора – начальник Управления по развитию транспортной инфраструктуры и ИТС Дирекции по развитию транспортной системы Санкт-Петербурга и Ленинградской области

ОРГАНИЗАТОРЫ



ПАРТНЕРЫ



- **Развитие «умных» систем «умного» города.**
Капский Денис Васильевич, декан Автотракторного факультета Белорусского национального технического университета
- **Опыт развития ИТС в Ростове-на-Дону.**
Зырянов Владимир Васильевич, заведующий кафедрой «Организация перевозок и дорожного движения» Донского государственного технического университета
- **Цифровая платформа для мониторинга, моделирования и диспетчеризации транспортных потоков RITM³.**
Прохоров Андрей Вячеславович, заместитель генерального директора ООО «А+С Транспроект»
- **АСУДД как инструмент стратегии развития транспортного комплекса Санкт-Петербурга.**
Зайченков Сергей Игоревич, заместитель директора по развитию СПб ГКУ «Дирекция по организации дорожного движения Санкт-Петербурга»
- **Оптимизация алгоритмов светофорного регулирования в условиях перегрузки УДС.**
Липаткин Денис Валерьевич, СПб ГКУ «Дирекция по организации дорожного движения Санкт-Петербурга»
- **Изменение эффективности работы АСУДД при внедрении в городе Единого парковочного пространства.**
Захаров Дмитрий Александрович, заведующий кафедрой «Эксплуатация автомобильного транспорта»
- **Цифровой транспорт и логистика – кадры.**
Пугачев Игорь Николаевич, проректор Тихоокеанского государственного университета
- **Городской транспорт будущего. Подходы к формированию инфраструктуры для беспилотного транспорта.**
Трофименко Константин Юрьевич, директор центра, ИЭТТП НИУ «ВШЭ»
- **Опыт МАДИ в разработке технологии беспилотного движения.**
Воробьев Андрей Игоревич, Московский автомобильно-дорожный государственный технический университет (МАДИ)
- **Опыт разработки современных и перспективных систем управления транспортом различной степени автоматизации.**
Евграфов Владимир Владимирович, Мезенцев Николай Павлович
ФГУП «НАМИ»
- **Многоагентная транспортная система и V2X-взаимодействие как важный шаг перехода к беспилотному автомобильному транспорту.**
Душкин Роман Викторович, Заместитель генерального директора по ИТС и АПК «Безопасный город», ООО «ВойсЛинк»
- **Научно-практические подходы к построению системы «MAAS».**
Рубцов Марк Ильич, Московский автомобильно-дорожный государственный технический университет (МАДИ)

ОРГАНИЗАТОРЫ



ПАРТНЕРЫ





9.30 – 13.00 **Сессия «Городской пассажирский транспорт в транспортной системе города»**
Зал заседаний ректората (аудитория 216)

Модератор:

- Горев Андрей Эдливич, профессор СПбГАСУ, член Правления Ассоциации транспортных инженеров.

Спикеры:

- **Приоритет ГПТ в транспортной системе города.**
Горев Андрей Эдливич, профессор СПбГАСУ, член Правления Ассоциации транспортных инженеров.
- **Почему не работают выделенные полосы для общественного транспорта и что с этим делать.**
Егоров Александр Васильевич, заместитель начальника отдела оптимизации движения ГУП «Мосгортранс»
- **Методика определения затрат времени на пересадки в транспортно-пересадочных узлах крупного города.**
Шестеров Евгений Александрович, доцент каф. городского хозяйства, геодезии, землеустройства и кадастров СПбГАСУ
- **Анализ работы существующего пригородного железнодорожного транспорта с целью развития и интеграции в городскую транспортную систему.**
Немов Павел Павлович, Козлов Павел Игоревич, ГАУ «Институт Генплана Москвы»
- **Роль организации транспортных данных в обеспечении качественных межрегиональных связей, оптимизации сообщений и организации перевозок смешанного типа.**
Валдин Владимир Владимирович, директор по решениям в области общественного транспорта ООО «А+С Транспроект»
- **Открытая кооперативная архитектура бортовых сервисов и практика решения задач v2i.**
Подозёров Нил Евгеньевич, директор по науке ООО «РИПАС СПб»

13.00 – 14.00 **Обед**

ОРГАНИЗАТОРЫ



ПАРТНЕРЫ



14.00 – 16.00 **Сессия «Итоги реализации Приоритетного проекта «Безопасные и качественные автомобильные дороги»**
Зал заседаний ректората (аудитория 216)

Модераторы:

- Мухортов Андрей Сергеевич, заместитель генерального директора ФАУ «РосдорНИИ»
- Брызгина Екатерина Олеговна, член Экспертной группы Минтранса РФ по рассмотрению документов транспортного планирования в рамках приоритетного проекта «Безопасные и качественные дороги»

Участники дискуссии и спикеры:

- Мухортов Андрей Сергеевич, заместитель генерального директора ФАУ «РосдорНИИ»
- Брызгина Екатерина Олеговна, член Экспертной группы Минтранса РФ по рассмотрению документов транспортного планирования в рамках приоритетного проекта «Безопасные и качественные дороги»
- Янко Яна Вадимовна, руководитель департамента научно-исследовательских работ, Корпорация «Строй Инвест Проект»
- Калинина Виктория Васильевна, начальник управления транспортного планирования АО «Институт «Стройпроект»
- Тихонов Константин Дмитриевич, заместитель генерального директора ООО «А+С Транспроект»
- Литвин Евгений Владимирович, член Президиума МОО «КСОДД»

16.00 – 16.30 **Кофе-брейк**

16.30 – 18.00 **Дискуссия «Комплексное обследование автодорог».**
Зал заседаний ректората (аудитория 216)

Модератор:

- Атаев Пётр Геннадьевич, директор по развитию ООО «Дорнадзор»
- Представитель ФАУ «РосдорНИИ»

Спикеры:

- **Вопросы регламентации диагностики и паспортизации автодорог в крупных городах.**
Збик Николай Сергеевич, начальник отдела содержания и эксплуатации дорог, Комитет по благоустройству Санкт-Петербурга
- **Тенденции развития дорожно-диагностических комплексов в РОСДОРТЕХ.**
Багдасарян Артур Аркадьевич, генеральный директор АО «СНПЦ РДТ»
- **Практическое применение нормативных документов в области организации дорожного движения.**
Захаревич Андрей Михайлович, руководитель отдела ОДД, ООО «Дорнадзор»

ОРГАНИЗАТОРЫ



ПАРТНЕРЫ





- Особенности комплексного обследования автомобильных дорог и решения управленческих задач с использованием информационно-аналитических систем.

Жилина Оксана Михайловна, генеральный директор ООО «Титул-2005»

Участники дискуссии:

- Матвиенко Николай Николаевич, первый зам директора ГБУ ПО «Псковавтодор»
- Попов Дмитрий Владимирович, автоэксперт
- Липаткин Денис Валерьевич, ведущий специалист отдела эксплуатации ЦУДД,
- СПб ГКУ «ДОДД»
- Шамиров Игорь Сергеевич, руководитель отдела диагностики и паспортизации, ООО «Дорнадзор».
- Дьячков Антон Валерьевич, генеральный директор ООО «ДорМостПроект»

18.00 – 18.30 **Подведение итогов Конференции**

- Солодкий Александр Иванович
- Жанказиев Султан Владимирович

18.30 – 19.00 **Свободное общение.**

ОРГАНИЗАТОРЫ



ПАРТНЕРЫ

