

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет
Институт безопасности дорожного движения СПбГАСУ
Главное управление по обеспечению безопасности дорожного движения МВД РФ
Министерство транспорта Российской Федерации
Правительство Санкт-Петербурга
Комитет Ленинградской области по транспорту Администрации Ленинградской области
Всероссийское общество изобретателей и рационализаторов» (ВОИР)
ФГАОУ ВО «Российский университет дружбы народов»
ФГБУН «Институт проблем транспорта им. Н. С. Соломенко» Российской академии наук
Российская академия транспорта
Северо-Западная ассоциация развития велосипедной и пешеходной инфраструктуры
«Пошли-поехали»

ОРГАНИЗАЦИЯ И БЕЗОПАСНОСТЬ ДОРОЖНОГО ДВИЖЕНИЯ В КРУПНЫХ ГОРОДАХ

ПРОГРАММА

пятнадцатой международной научно-практической конференции
Санкт-Петербург 26-29 октября 2022



Санкт-Петербург
2022 г.

Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет совместно с рядом заинтересованных структур государственной власти и ведущими научными и образовательными организациями Российской Федерации с 26 октября по 29 октября 2022 года проводят XV Международную научно-практическую конференцию «Организация и безопасность дорожного движения в крупных городах».

Конференция проводится с 1995 года и за время её проведения в ней приняли участия более тысячи российских и зарубежных учёных. По результатам работы конференций формируется сборник статей, индексируемый в зарубежных базах цитирования Scopus. Организационная поддержка конференции обеспечивается: ГУ ОБДД МВД РФ, НИЦ ГИБДД ГУ МВД РФ; Управлением ГИБДД ГУВД по Санкт-Петербургу и Ленинградской области и Международной ассоциации экспертов по реконструкции дорожно-транспортных происшествий (IAARS, USA), а также СМИ.

На конференции обсуждаются вопросы обмена опытом и объединение усилий исследовательских и образовательных организаций, производственных структур, органов государственной власти и местного самоуправления, общественных объединений и средств массовой информации в целях предупреждения фактов возникновения причин смертности в дорожно-транспортных происшествиях.

Оргкомитета конференции

Председатель:

Рыбнов Е.И. – д.э.н., профессор, Заслуженный работник высшей школы Российской Федерации, первый вице-президент Международной общественной организации содействия строительному образованию (АСВ). Почетный член Российской академии архитектуры и строительных наук (РААСН), ректор Санкт-Петербургского государственного архитектурно-строительного университета (СПбГАСУ).

Заместители председателя:

Королев Е.В. – д.т.н., профессор, проректор по научной работе Санкт-Петербургского государственного архитектурно-строительного университета (Санкт-Петербург);

Евтюков С.А. – д.т.н., профессор, директор Института безопасности дорожного движения СПбГАСУ (ИБДД СПбГАСУ), Заслуженный работник высшей школы, действительный член Международной ассоциации экспертов по реконструкции дорожно-транспортных происшествий (IAARS, USA), Российской академии транспорта, Международной академии транспорта, Doctor of Philosophy in the field of jurisprudence (DPH), заведующий кафедрой наземных транспортно-технологических машин СПбГАСУ;

Кравченко П.А. – д.т.н., профессор, Заслуженный работник высшей школы, профессор-консультант кафедры наземных транспортно-технологических машин (Санкт-Петербург);

Марусин А.В. – к.т.н., доцент кафедры технической эксплуатации транспортных средств СПбГАСУ, заместитель председателя совета молодых учёных Санкт-Петербургского государственного архитектурно-строительного университета (Санкт-Петербург)

Члены оргкомитета:

Ginzburg Gregory – доктор административного бизнеса, президент VIGRIG INC, действительный член Международной ассоциации экспертов по реконструкции дорожно-транспортных происшествий (IAARS, USA) (США);

Rajczyk Jaroslaw – д.т.н., профессор, заведующий кафедрой Ченстоховского политехнического университета (Czestochowa University of Technology (CUT)) (Польша);

Глаголев С.Н. – д.э.н., профессор, председатель Совета ректоров Белгородской области, ректор Белгородского государственного технологического университета им. В.Г. Шухова (БГТУ им. В.Г. Шухова) (г. Белгород);

Данилов И.К. – д.т.н., профессор, директор департамента транспорта Инженерной академии ФГАОУ ВО «Российский университет дружбы народов» (РУДН) (г. Москва);

Добромиров В.Н. – д.т.н., профессор, действительный член Российской академии транспорта и Российской академии проблем качества, профессор кафедры наземных транспортно-технологических машин СПбГАСУ (г. Санкт-Петербург);

Евтюков С.С. – д.т.н., доцент, заведующий кафедрой транспортных систем (г. Санкт-Петербург);

Жанказиев С.В. – д.т.н., профессор, действительный член Российской академии транспорта, член Правительственной комиссии по обеспечению безопасности дорожного движения, член Международного комитета IGIP по инженерной педагогике, заведующий кафедрой организация и безопасность движения Московского автомобильно-дорожного государственного технического университета (МАДИ) (г. Москва);

Жигadlo А.П. – д.п.н., к.т.н., ректор Сибирского государственного автомобильно-дорожного университета (СибАДИ) (г. Омск);

Зазыкин А.В. – к.т.н., доцент, декан автомобильно-дорожного факультета СПбГАСУ (г. Санкт-Петербург);

Ищенко А.А. – к.э.н., Председатель Центрального Совета Общественной организации «Всероссийское общество изобретателей и рационализаторов» (ВОИР) (г. Москва);

Капский Д.В. – д.т.н., доцент, декан автотракторного факультета Белорусского национального технического университета (Беларусь);

Карелина М.Ю. – д.т.н., д.п.н., профессор, проректор по научной работе МАДИ, заведующий кафедрой «Детали машин и теория механизмов» МАДИ (г. Москва);

Корягин С.И. – д.т.н., профессор, советник руководителя ОНК «Институт высоких технологий» по взаимодействию с индустриальными партнерами Балтийского федерального университета им. И. Канта (г. Калининград);

Ложкин В.Н. – д.т.н., профессор, профессор кафедры пожарной, аварийно-спасательной техники и автомобильного хозяйства Санкт-Петербургского университета ГПС МЧС России (г. Санкт-Петербург);

Мальгин И.Г. – д.т.н., профессор, директор Института проблем Транспорта им. Н.С. Соломенко РАН (г. Санкт-Петербург);

Марусин А.В. – к.т.н., доцент департамента транспорта Инженерной академии ФГАОУ ВО «Российский университет дружбы народов» (РУДН) (г. Москва);

Мойжес Г.Я. – исполнительный директор Северо-Западной ассоциации развития велосипедной и пешеходной инфраструктуры «Пошли-поехали» (г. Санкт-Петербург);

Новиков А.Н. – д.т.н., профессор, Заслуженный работник высшей школы Российской Федерации, действительный член Российской академии транспорта, директор Политехнического института имени Н.Н. Поликарпова Орловского государственного университета (г. Орел);

Новиков И.А. – д.т.н., профессор, директор Транспортно-технологического института Белгородского государственного технологического университета им. В.Г. Шухова (БГТУ им. В.Г. Шухова) (г. Белгород);

Пегин П.А. – д.т.н., профессор, профессор кафедры «Строительство дорог транспортного комплекса», и.о. заведующего кафедрой «Строительные конструкции, здания и сооружения» Петербургского государственного университета путей сообщения Императора Александра I (ПГУПС) (г. Санкт-Петербург);

Подопригора Н.В. – к.т.н., доцент кафедры наземных транспортно-технологических машин СПбГАСУ, председатель совета молодых учёных СПбГАСУ (г. Санкт-Петербург);

Присяжнюк М.С. — председатель Комитета Ленинградской области по транспорту Администрации Ленинградской области (г. Санкт-Петербург);

Пугачев И.Н. – д.т.н., профессор, проректор по научной работе, профессор кафедры «Изыскания и проектирование железных и автомобильных дорог» Дальневосточного государственного университета путей сообщения (ДВГУПС) (г. Хабаровск);

Пушкарев А.Е. – д.т.н., профессор, действительный член Российской Академии транспорта, профессор кафедры наземных транспортно-технологических машин СПбГАСУ (г. Санкт-Петербург);

Сильянов В.В. – д.т.н., профессор, Засуженный деятель науки и техники РСФСР, президент Международной ассоциации автомобильного и дорожного образования, действительный член Российской и Украинской Академий Транспорта, профессор Московского автомобильно-дорожного государственного технического университета (МАДИ) (г. Москва);

Солодкий А.И. – д.э.н., доцент, Заслуженный работник транспорта РФ, действительный член Международной академии транспорта, профессор кафедры транспортных систем СПбГАСУ (г. Санкт-Петербург);

Тарасова О.Е. – Председатель молодежного совета Всероссийского общества изобретателей и рационализаторов (ВОИР) (г. Москва);

Терентьев А.В. — д.т.н., профессор кафедры транспортных систем СПбГАСУ (г. Санкт-Петербург);

Трофименко Ю.В. – д.т.н., профессор, Заслуженный деятель науки Российской Федерации, вице-президент Российской академии транспорта, заведующий кафедрой техносферной безопасности Московского автомобильно-дорожного государственного технического университета (МАДИ) (г. Москва);

Трофимова Л.С. – д.т.н., доцент, заведующая кафедрой "Организация перевозок и безопасность движения" (г. Омск);

Харитончик С.В. – д.т.н., доцент, ректор Белорусского национального технического университета (Беларусь);

Черняев И.О. – к.т.н., доцент, заведующий кафедрой технической эксплуатации транспортных средств СПбГАСУ (г. Санкт-Петербург);

Шемякин А.В. – д.т.н., профессор, ректор Рязанского государственного агротехнического университета имени П.А. Костычева (РГАТУ) (г. Рязань)

Секретари оргкомитета:

Мейке У.Н. – ассистент кафедры НТТМ СПбГАСУ, член совета молодых учёных СПбГАСУ

Орлов Д.С. – документовед кафедры НТТМ СПбГАСУ (г. Санкт-Петербург)

Цель конференции

Обмен опытом и объединение усилий исследовательских и образовательных организаций, производственных структур, органов государственной власти и местного самоуправления, общественных объединений и средств массовой информации в целях предупреждения фактов возникновения причин смертности в дорожно-транспортных происшествиях

Задачи конференции

- Цифровизация задач функциональной организации систем обеспечения БДД
- Разработка системных цифровых технологий управления деятельностью по предупреждению фактов возникновения причин ДТП и подсистем функционального обеспечения во всех видах системно реализуемой деятельности
- Развитие интеллектуальной транспортной системы крупных городов и мегаполисов
- Развитие транспортной инфраструктуры, механизмов повышения эффективности и безопасности грузовых и пассажирских перевозок
- Разработка и внедрение высокоавтоматизированного (беспилотного) транспорта
- Совершенствование механизмов функционирования автоматизированных систем контроля дорожного движения, транспорта и улично-дорожной сети
- Разработка методов совершенствования экологических аспектов развития улично-дорожной сети
- Развитие транспортной доступности и связанность агломераций
- Разработка инновационных технологии и оборудования на транспорте и улично-дорожной сети

- Развитие международного сотрудничества в области обеспечения безопасности дорожного движения
- Подготовка кадров для транспортной отрасли
- Международное сотрудничество
- Подготовка кадров для транспортной отрасли

Порядок работы

- **Место проведения:** Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет (СПбГАСУ), 2-я Красноармейская ул., д. 4 (станция метро «Технологический институт»).

- **Регистрация участников:**

26 октября 11:00-14:00 – 2-я Красноармейская ул., д. 4 (фойе гл. корпуса СПбГАСУ)

27 октября 9:30-10:30 – 2-я Красноармейская ул., д. 4 (фойе гл. корпуса СПбГАСУ)

- **Пленарное заседание конференции:** 27 октября, 10:30-13:00

Председатель:

Рыбнов Е.И. – д.э.н., профессор, ректор СПбГАСУ

Заместители председателя:

Королев Е.В. – д.т.н., профессор, проректор по научной работе СПбГАСУ;

Евтюков С.А. – д.т.н., профессор, директор Института безопасности дорожного движения СПбГАСУ, Зав. кафедрой «Наземных транспортно-технологических машин», СПбГАСУ;

Кравченко П.А. – д.т.н., профессор, профессор-консультант кафедры «Наземных транспортно-технологических машин», СПбГАСУ;

Марусин А.В. – к.т.н., доцент, заместитель председателя совета молодых учёных СПбГАСУ, доцент кафедры «Технической эксплуатации транспортных средств», СПбГАСУ.

- **Секционные заседания конференции:** 27 октября, 14:00–18:40

Секция 1. Организация дорожного движения и интеллектуальные транспортные системы крупных городов

Председатель: Солодкий А.И., д.э.н., доцент, профессор кафедры «Транспортных систем», СПбГАСУ (г. Санкт-Петербург);

Сопредседатель: Терентьев А.В. д.т.н., профессор кафедры «Транспортных систем», СПбГАСУ (г. Санкт-Петербург).

Секция 2. Транспортная доступность Арктики, технологии управления и средства обеспечения дорожной и экологической безопасности

Председатель: Пушкарёв А.Е. д.т.н., профессор кафедры «Наземных транспортно-технологических машин», СПбГАСУ (г. Санкт-Петербург);

Сопредседатель: Добромиров В.Н., д.т.н., профессор кафедры «Наземных транспортно-технологических машин», СПбГАСУ (г. Санкт-Петербург).

Секция 3. Инновационные технологии расследования ДТП и подсистемы их обеспечения. «10-я Международная научно-практическая конференция по реконструкции и экспертизе ДТП»

Председатель: Евтюков С.С., д.т.н., доцент, заведующий кафедрой «Транспортных систем», СПбГАСУ (г. Санкт-Петербург);

Сопредседатель: Евтюков С.А., д.т.н., профессор, директор ИБДД СПбГАСУ, заведующий кафедрой «Наземных транспортно-технологических машин», СПбГАСУ (г. Санкт-Петербург).

Секция 4. Технологии обеспечения надежности систем конструктивной безопасности транспортных и транспортно-технологических средств в эксплуатации

Председатель: Черняев И.О., к.т.н., доцент, заведующий кафедрой «Технической эксплуатации транспортных средств», СПбГАСУ (г. Санкт-Петербург);

Сопредседатель: Блянкинштейн И.М., д.т.н., профессор кафедры «Технической эксплуатации транспортных средств», СПбГАСУ (г. Санкт-Петербург).

27 октября, 15:00-17:00

Круглый стол молодых учёных: Совместное заседание Совета молодых ученых и Молодежного совета ВОИР – Меры поддержки молодых ученых и изобретателей

Модераторы:

Подопригора Н.В. – к.т.н., доцент кафедры наземных транспортно-технологических машин СПбГАСУ, председатель совета молодых учёных СПбГАСУ;

Марусин А.В. – к.т.н., доцент, доцент кафедры технической эксплуатации транспортных средств СПбГАСУ, заместитель председателя совета молодых учёных СПбГАСУ;

Тарасова О.Е. – Председатель молодежного совета Всероссийского общества изобретателей и рационализаторов (ВОИР) (г. Москва);

Марусин А.В. – к.т.н., доцент департамента транспорта Инженерной академии ФГАОУ ВО «Российский университет дружбы народов» (РУДН), председатель совета молодых учёных РУДН (г. Москва).

28 октября, 12:00-14:00

Круглый стол: «Информационные и технологические ресурсы трансформации транспортной отрасли Ленинградской области»

Выездное мероприятие на площадке комитета по транспорту Ленинградской области

Модераторы:

Присяжнюк М.С. – Председатель Комитета Ленинградской области по транспорту;

Подопригора Н.В. – к.т.н., доцент кафедры наземных транспортно-технологических машин СПбГАСУ, председатель совета молодых учёных СПбГАСУ.

28 октября, 10:00-14:00

Круглый стол: «Безопасная велосипедная и пешеходная инфраструктура: результаты и перспективы развития»

Модераторы:

Мойжес Г.Я. – исполнительный директор Северо-Западной ассоциации развития велосипедной и пешеходной инфраструктуры «Пошли-поехали»;

Мазеин К.А. – член Совета ассоциации «Пошли-поехали»;

Координатор: Задумкин Л.В. – ведущий системный администратор УИТИ СПбГАСУ.

- Форма участия – очная с возможностью дистанционного подключения в Zoom. Участие бесплатное.
- Порядок подачи заявки и регистрации:
 - Для подтверждения участия в мероприятии необходимо пройти регистрацию на платформе Timerad - <https://poshlipoehali.timepad.ru/event/2208858/> или отправить данные участника (ФИО, email, телефон, должность, место работы/учебы) на эл.почту hi@poshlipoehali.ru.
 - Приём заявок на участие – до 26.10.2022.

Координатор круглого стола «Безопасная велосипедная и пешеходная инфраструктура: результаты и перспективы развития» – Лев Задумкин

email: lz@poshlipoehali.ru, lzadumkin@lan.spbgasu.ru.

тел.: +7 999 029 5582

ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ

27 октября, 10:30-13:00 (Ленинский зал – ауд. 220)

10:30. Вступительная часть:

- Рыбнов Е.И. – ректор СПбГАСУ, д.э.н., профессор;
- Евтюков С.А. – д.т.н., профессор, директор ИБДД СПбГАСУ (г. Санкт-Петербург);
- Старов А.В. – И.О. Начальника Управления ГИБДД ГУ МВД по г. Санкт-Петербургу и Ленинградской области;
- Присяжнюк М.С. – Председатель Комитета Ленинградской области по транспорту;
- Гончаров А.Б. – Зам. Председателя Комитета по транспорту Санкт-Петербурга;
- Гинзбург Грегори – доктор административного бизнеса, вице-президент международной ассоциации по реконструкции и экспертизе ДТП (IAAS), США;
- Райчик Ярослав – д.т.н., профессор, заведующий кафедрой Ченстоховского политехнического университета (Czestochowa University of Technology (CUT)) (Польша);
- Кравченко П.А. – д.т.н., профессор, профессор-консультант кафедры НТТМ, СПбГАСУ;
- Марусин А.В. – к.т.н., доцент, заместитель председателя СМУ СПбГАСУ

10:45-11:00 **Методология обеспечения безопасности дорожного движения по критерию "нулевой смертности" в дорожно-транспортных происшествиях**

Куракина Елена Владимировна – к.т.н., доцент кафедры «Наземных транспортно-технологических машин», СПбГАСУ (г. Санкт-Петербург)

11:00-11:15 **Методика создания геоинформационной базы данных (по организации дорожного движения) в крупных городах**

Лазарев Юрий Георгиевич – д.т.н., профессор, директор Научно-образовательный центр общестроительных технологий «Высота»

11:15-11:30 **Кейс: снижение ДТП на предприятии в три раза**

Ковалева Людмила Владимировна – начальник отдела безопасности дорожного движения и линейного контроля, Федеральное государственное бюджетное учреждение "Транспортный комбинат "Россия" (г. Москва)

11:30-11:45 **О цифровой трансформации в области организации дорожного движения**

Белов Александр Владимирович – к.т.н., Министерство Транспорта Российской Федерации, Заместитель начальника отдела организации дорожного движения (Москва)

11:45-12:00 **Инфраструктурные меры для обеспечения безопасности пешеходов и велосипедистов**

Мойжес Герман – Исполнительный директор, Северо-Западная ассоциация развития велосипедной и пешеходной инфраструктуры «Пошли-поехали» (г. Санкт-Петербург)

12:00-12:15 **Интеллектуальные транспортные системы - 4 уровня развития**

Жанказиев Султан Владимирович – д.т.н., профессор, заведующий кафедрой «Организация и безопасность движения», МАДИ (г. Москва).

12:15-12:30 **Контроль качества атмосферного воздуха на улично-дорожной сети Санкт-Петербурга**

Гавкалюк Богдан Васильевич – к.т.н., доцент; Ложкин Владимир Николаевич – д.т.н., профессор, заслуженный деятель науки Российской Федерации (СПбГУ противопожарной службы МЧС России) (г. Санкт-Петербург).

12:30-12:45 **О смысловой связи безопасности и энтропийной организованности городских транспортных систем**

Петров Артур Игоревич – к.т.н., доцент, Тюменский индустриальный университет (г. Тюмень)

12:45-13:00 **Методика оценки скорости движения автомобилей по их деформациям при проведении дорожно-транспортной экспертизы**

Голов Егор Викторович – старший преподаватель кафедры «Транспортных систем», СПбГАСУ (г. Санкт-Петербург)

Секция 1. ОРГАНИЗАЦИЯ ДОРОЖНОГО ДВИЖЕНИЯ И ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЕ ТРАНСПОРТНЫЕ СИСТЕМЫ КРУПНЫХ ГОРОДОВ

Председатель: Солодкий А.И., д.э.н., профессор кафедры «Транспортных систем», СПбГАСУ

Сопредседатель: Терентьев А.В. д.т.н., профессор кафедры «Транспортных систем», СПбГАСУ

Секретарь: Черных Н.В., старший преподаватель кафедры «Транспортных систем», СПбГАСУ

27 октября (2-я Красноармейская ул., д. 4, ауд. 407)

- 14:00-14:15 **Теоретическое обеспечение информационно-аналитической системы организации перевозок в неустойчивых транспортных системах**
Пирогов Ярослав Евгеньевич – ГКУ Ленинградской области «Оператор» электронного правительства»; *Терентьев Алексей Вячеславович* – д.т.н., профессор кафедры «Транспортных систем», Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет (г. Санкт-Петербург)
- 14:15-14:30 **Актуальные вопросы при создании интеллектуальных транспортных систем**
Евстигнеев Игорь Анатольевич – заместитель руководителя Департамента развития интеллектуальных транспортных систем и проектирования ФАУ «РОСДОРНИИ» (доклад в Zoom)
- 14:30-14:45 **Оценка эффективности введения интеллектуальных транспортных систем на основе функциональных индикаторов обеспечения безопасности дорожного движения**
Кузнецова Елена Алексеевна – аспирант, Санкт-Петербургский горный университет (г. Санкт-Петербург) (доклад в Zoom)
- 14:45-15:00 **Разработка методики определения параметров калиброванного автомобиля**
Локтионова Алина Геннадьевна – аспирант, ассистент кафедры эксплуатации и организации движения автотранспорта БГТУ им. В.Г. Шухова; *Новиков А.Н.* – д.т.н., профессор, ОГУ им. И.С. Тургенева (г. Орел); *Шевцова А.Г.* – к.т.н., доцент, БГТУ им. В.Г. Шухова (Белгород) (доклад в Zoom)
- 15:00-15:15 **Совершенствование методики определения итогового коэффициента аварийности для автомобильных дорог общего пользования федерального и регионального значения**
Бакланова Кристина Вячеславовна – аспирант, Сибирский федеральный университет (г. Красноярск)
- 15:15-15:30 **Оценка количественных характеристик центров массового тяготения на примере жилья высокой этажности в г. Иркутске**
Брянских Татьяна Борисовна – старший преподаватель кафедры строительных, дорожных машин и гидравлических систем, Иркутский национальный исследовательский технический университет; *Зедгенизов Антон Викторович* – д.т.н., доцент, профессор кафедры нефтегазового дела, Иркутский национальный исследовательский технический университет (г. Иркутск)
- 15:30-15:45 **Разработка модели расчета трехполосных кольцевых пересечений**
Каримов Навруз Мирзорахимович – аспирант кафедры Автомобильного транспорта ИРНИТУ; *Михайлов Александр Юрьевич* – профессор кафедры Автомобильного транспорта, Иркутский национальный исследовательский технический университет (ИРНИТУ), (г. Иркутск); *Шестеров Евгений Александрович* – к.т.н. доцент, доцент кафедры градостроительство СПбГАСУ (г. Санкт-Петербург)

- 15:45-16:00 **Методологические проблемы внедрения интеллектуальных транспортных систем по методике, утвержденной распоряжением Минтранса России от 21 марта 2022 г. № АК-74-р**
Власов Алексей Александрович – к.т.н., б/зв, заместитель директора - начальник отдела построения и развития интеллектуальной транспортной системы. ГБУ Пензенской Области "Безопасный регион"
- 16:00-16:15 **Особенности применения методологии повышения качества организации движения при транспортном обслуживании центров массового тяготения**
Зедгенизов Антон Викторович – д.т.н., доцент, профессор кафедры нефтегазового дела, Иркутский национальный исследовательский технический университет (г. Иркутск)
- 16:15-16:30 **Прогноз изменения структуры подвижности населения при введении платы с владельцев автомобилей за пользование улично-дорожной сетью города**
Захаров Дмитрий Александрович – к.т.н., доцент, заведующий кафедрой эксплуатации автомобильного транспорта, ФГБОУ ВО Тюменский индустриальный университет (г. Тюмень) (доклад в Zoom)
- 16:30-16:45 **Методика определения параметров полосы для маршрутных транспортных средств и остановочного пункта городского пассажирского общественного транспорта**
Фадюшин Алексей Александрович – ассистент ФГБОУ ВО Тюменский индустриальный университет (г. Тюмень)
- 16:45-17:00 **Особенности применения активного приоритета общественному транспорту при проезде регулируемых перекрестков**
Писцов Анатолий Викторович – зав. лабораторией ФГБОУ ВО Тюменский индустриальный университет (г. Тюмень) (доклад в Zoom)
- 17:00-17:15 **Обоснование требований по составу и рациональному внедрению автоматизированных бортовых информационно-управляющих систем в технологический процесс доставки грузов транспортными средствами**
Ефремова Виктория Александровна – аспирант, Санкт-Петербургский горный университет (г. Санкт-Петербург) (доклад в Zoom)
- 17:15-17:30 **Взаимодействие системы высокоавтоматизированного ТС с системой «водитель-автомобиль-дорога-среда»**
Коломеец Алена Анатольевна – аспирант, ассистент каф. НТТМ, Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет (г. Санкт-Петербург)
- 17:30-17:45 **Обоснование комплексной методике построения, автоматизированной информационно-управляющей системы доставки грузов в транспортно-логистических структурах нефтегазовой отрасли**
Сафиуллин Равиль Нуруллович – д.т.н., проф., Санкт-Петербургский горный университет; *Тянь Хаотянь* – аспирант, Санкт-Петербургский горный университет (г. Санкт-Петербург) (доклад в Zoom)
- 17:45-18:00 **Совершенствование методов управления организацией пассажирских перевозок в Ленинградской области**
Присяжнюк Михаил Сергеевич – Председатель Комитета Ленинградской области по транспорту; *Подопригора Николай Владимирович* – к.т.н., доцент кафедры «Наземных транспортно-технологических машин» (г. Санкт-Петербург)

СЕКЦИЯ 2. ТРАНСПОРТНАЯ ДОСТУПНОСТЬ АРКТИКИ, ТЕХНОЛОГИИ УПРАВЛЕНИЯ И СРЕДСТВА ОБЕСПЕЧЕНИЯ ДОРОЖНОЙ И ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

(III Всероссийский научный семинар «Техническое обеспечение доступности арктических регионов»)

Председатель: Пушкарёв А.Е. д.т.н., профессор кафедры «Наземных транспортно-технологических машин», СПбГАСУ (г. Санкт-Петербург)

Сопредседатель: Добромиров В.Н., д.т.н., профессор кафедры «Наземных транспортно-технологических машин», СПбГАСУ (г. Санкт-Петербург)

Секретарь: Мейке У.Н., ассистент кафедры «Наземных транспортно-технологических машин», СПбГАСУ (г. Санкт-Петербург)

27 октября

(форма участия – дистанционная, доклады в Zoom)

- 14:00-14:10 **Перспективные системы мониторинга состояния технических объектов в Арктической зоне**
Пушкарёв Александр Евгеньевич – д.т.н., профессор кафедры «Наземных транспортно-технологических машин»; *Евтюков Сергей Аркадьевич* – д.т.н., профессор, заведующий кафедрой «Наземных транспортно-технологических машин», Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет (СПбГАСУ)
- 14:10-14:20 **Моделирование процессов технологии горизонтально направленного бурения в арктических регионах**
Склярова Анастасия Алексеевна – аспирант кафедры «Наземных транспортно-технологических машин», Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет (СПбГАСУ)
- 14:20-14:30 **Экспериментальные исследования работы встроенного в бурильную головку машины ГНБ генератора вибрационных колебаний**
Петров Андрей Андреевич – аспирант кафедры «Наземных транспортно-технологических машин», Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет (СПбГАСУ)
- 14:30-14:40 **Методы оценки технического уровня землеройно-транспортных машин для дорожно-строительной отрасли.**
Мейке Ульяна Николаевна – ассистент кафедры «Наземных транспортно-технологических машин», Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет (СПбГАСУ)
- 14:40-14:50 **Оценка разрушающего воздействия самосвалов на опорную поверхность автозимников**
Фомин Кирилл Игоревич – аспирант кафедры «Наземных транспортно-технологических машин», Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет (СПбГАСУ)
- 14:50-15:00 **Математическое моделирование работы устройств для струйной цементации для укрепления грунтов в сложных климатических условиях**
Новиков Виталий Иванович – докторант кафедры «Наземных транспортно-технологических машин», Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет (СПбГАСУ)
- 15:00-15:10 **Обоснование подхода к построению графиков ППР на основе ретроспективных данных**
Ботян Евгений Юрьевич – аспирант кафедры транспортно-технологических процессов и машин, Санкт-Петербургский горный университет (СПГУ)

- 15:10-15:20 **Оценка влияния сложности технологических трасс на надежность транспортных машин горного предприятия**
Вишняков Георгий Юрьевич – аспирант кафедры транспортно-технологических процессов и машин, Санкт-Петербургский горный университет (СПГУ)
- 15:20-15:30 **Совершенствование методики организации ТО горных транспортных машин по результатам мониторинга текущего состояния**
Розов Роман Анатольевич – аспирант кафедры транспортно-технологических процессов и машин, Санкт-Петербургский горный университет (СПГУ)
- 15:30-15:40 **Жизненный цикл строительного проекта**
Погребной Арсений Александрович – магистрант кафедры «Архитектурно-строительных конструкций»; *Елистратов Владимир Николаевич* – к.т.н., доцент кафедры «Архитектурно-строительных конструкций», Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет (СПбГАСУ)
- 15:40-15:50 **Оценка влияния климатических факторов на эффективность работы промышленного предприятия в Арктической зоне**
Арестова Ольга Александровна – студентка кафедры транспортно-технологических процессов и машин, Санкт-Петербургский горный университет (СПГУ)
- 15:50-16:00 **Анализ метода деформационного мониторинга открытых горных работ в условиях крайнего севера с использованием космического радиолокационного зондирования**
Лямина Александра Аркадьевна – студентка кафедры транспортно-технологических процессов и машин, Санкт-Петербургский горный университет (СПГУ)
- 16:00-16:10 **Исследование работы беспробойного пневмогидравлического амортизатора в подвеске транспортно-технологической машины**
Орлов Денис Сергеевич – аспирант кафедры «Наземных транспортно-технологических машин», Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет (СПбГАСУ)
- 16:10-16:20 **Анализ системы показателей, обуславливающих выбор транспортно-технологических машин строительства**
Селицкий Дмитрий Валерьевич – аспирант кафедры «Наземных транспортно-технологических машин», Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет (СПбГАСУ)
- 16:20-16:30 **Система управления автоматизированного вилочного погрузчика**
Семенов Дмитрий Александрович – аспирант кафедры «Наземных транспортно-технологических машин», Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет (СПбГАСУ)
- 16:30-16:40 **Электрогидравлическая установка для разрушения валунов и монолитных конструкций при производстве строительных работ**
Барсуков Вячеслав Олегович – аспирант кафедры «Наземных транспортно-технологических машин», Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет (СПбГАСУ)
- 16:40-16:50 **Обеспечение дорожной безопасности с участием лиц, управляющих средствами индивидуальной мобильности**
Гончарова Яна Дмитриевна – аспирант кафедры «Наземных транспортно-технологических машин», Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет (СПбГАСУ)

- 16:50-17:00 **Использование риск-ориентированного подхода (РОП) при ранжировании неисправностей дорожно-строительных машин**
Максимова Анастасия Сергеевна – аспирант кафедры «Наземных транспортно-технологических машин», Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет (СПбГАСУ)
- 17:00-17:10 **Импульсная машина высокого давления для разрушения снежно-ледяных образований на дороге**
Коротчук Дмитрий Олегович – аспирант кафедры «Наземных транспортно-технологических машин», Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет (СПбГАСУ)
- 17:10-17:20 **Совершенствование современных методов гражданского строительства, технологий и материалов**
Бедняков Дмитрий Сергеевич – магистрант кафедры «Городское строительство, архитектура и дизайн»; *Головин Константин Александрович* – д.т.н., заведующий кафедрой «Городское строительство, архитектура и дизайн», Тульский государственный университет» (г. Тула)
- 17:20-17:30 **Использование передового ПО в современных методах строительства**
Морозов Иван Сергеевич – магистрант кафедры «Городское строительство, архитектура и дизайн»; *Головин Константин Александрович* – д.т.н., заведующий кафедрой «Городское строительство, архитектура и дизайн», Тульский государственный университет» (г. Тула)
- 17:30-17:40 **Современные методы технического надзора в строительстве**
Дозорова Анна Сергеевна – магистрант кафедры «Городское строительство, архитектура и дизайн»; *Головин Константин Александрович* – д.т.н., заведующий кафедрой «Городское строительство, архитектура и дизайн», Тульский государственный университет» (г. Тула)
- 17:40-17:50 **Мотивация и стимулирование трудовой деятельности персонала в сфере строительства**
Меркулов Сергей Олегович – магистрант кафедры «Городское строительство, архитектура и дизайн»; *Головин Константин Александрович* – д.т.н., заведующий кафедрой «Городское строительство, архитектура и дизайн», Тульский государственный университет» (г. Тула)
- 17:50-18:00 **Современные проблемы промышленной безопасности**
Осенкова Валерия Павловна – магистрант кафедры «Городское строительство, архитектура и дизайн»; *Головин Константин Александрович* – д.т.н., заведующий кафедрой «Городское строительство, архитектура и дизайн», Тульский государственный университет» (г. Тула)
- 18:10-18:20 **Борьба с разрастанием городов и принципы нового урбанизма**
Агуреева Эмма Дмитриевна – магистрант кафедры «Городское строительство, архитектура и дизайн»; *Копылов Андрей Борисович* – д.т.н., профессор «Городское строительство, архитектура и дизайн», Тульский государственный университет» (г. Тула)
- 18:20-18:30 **Дизайн-код и его реализация в городской среде**
Горбачева Дарья Дмитриевна – магистрант кафедры «Городское строительство, архитектура и дизайн»; *Копылов Андрей Борисович* – д.т.н., профессор кафедры «Городское строительство, архитектура и дизайн», Тульский государственный университет» (г. Тула)
- 18:30-18:40 **Фасадные решения для долговечности зданий у моря**
Трофимова Юлия Сергеевна – магистрант кафедры «Городское строительство, архитектура и дизайн»; *Копылов Андрей Борисович* – д.т.н., профессор кафедры «Городское строительство, архитектура и дизайн», Тульский государственный университет» (г. Тула)

**X МЕЖДУНАРОДНАЯ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ
«РЕКОНСТРУКЦИЯ И АНАЛИЗ ДТП»**

СЕКЦИЯ 3. ИННОВАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ РАССЛЕДОВАНИЯ ДТП И ПОДСИСТЕМЫ ИХ ОБЕСПЕЧЕНИЯ

Председатель: Евтюков С.С., д.т.н., заведующий кафедрой «Транспортных систем», СПбГАСУ

Сопредседатель: Евтюков С.А., д.т.н., профессор, директор ИБДД СПбГАСУ (г. Санкт-Петербург)

Секретарь: Брылев И.С., к.т.н., доцент кафедры «Наземных транспортно-технологических машин» СПбГАСУ, начальник отдела автотехнических экспертиз ИБДД СПбГАСУ (г. Санкт-Петербург)

27 октября (2-я Красноармейская ул., д. 4, ауд. 216)

- 14:00-14:15 **Безопасность дорожного движения в США**
Ginzburg Gregory – доктор административного бизнеса, президент VIGRIG INC, действительный член Международной ассоциации экспертов по реконструкции дорожно-транспортных происшествий (IAARS, USA) (США)
- 14:15-14:30 **Водители - как основной источник ДТП. Как проверить на знание ПДД и контролировать соблюдение?**
Ковалева Людмила Владимировна – начальник отдела безопасности дорожного движения и линейного контроля, Федеральное государственное бюджетное учреждение "Транспортный комбинат "Россия" (ФГБУ ТК Россия) (г. Москва)
- 14:30-14:45 **Предиктивное управление безопасностью дорожного движения**
Ильина Ирина Евгеньевна – к.т.н., доцент, зав. кафедрой «Организация и безопасность движения», ФГБОУ ВО «Пензенский государственный университет архитектуры и строительства». Специалист отдела построения и развития ИТС ГБУ "Безопасный регион". (г. Пенза) (доклад в Zoom)
- 14:45-15:00 **Снижение выбросов вредных веществ газовыми транспортными средствами повышением однородности топливовоздушной смеси**
Метлякова Софья Александровна – аспирант, Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет (СПбГАСУ)
- 15:00-15:15 **Совершенствование методики определения итогового коэффициента аварийности для автомобильных дорог общего пользования федерального и регионального значения**
Бакланова Кристина Вячеславовна – аспирант, Сибирский федеральный университет (г. Красноярск)
- 15:15-15:30 **Данные комплексов фото- и видеофиксации как основа установления закономерностей движения транспортных потоков**
Вавилин Александр Сергеевич – инженер, Пермский национальный исследовательский политехнический университет (ПНИПУ) (г. Пермь)
- 15:30-15:45 **Сравнительный анализ динамики стиля вождения у водителей с высоким и низким уровнем надежности деятельности**
Лобанова Юлия Игоревна – кандидат психологических наук, доцент, Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет (СПбГАСУ) (доклад в Zoom)
- 15:45-16:00 **Оценка среднего уровня аварийности на дорогах общего пользования с помощью нейронных сетей**
Абаляев Андрей Юрьевич – к.т.н., заведующий кафедрой ТДиЭУ; *Грунская Любовь Валентиновна* – д.т.н., доцент, профессор. Владимирский государственный университет имени А.Г. Столетова и Н.Г. Столетова (г. Владимир)

- 16:00-16:15 **Методические основы анализа травмирования пешеходов в экспертной профилактике ДТП**
Васильев Ярослав Владимирович – доцент, к.т.н., доцент кафедры «Наземных транспортно-технологических машин», Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет (СПбГАСУ)
- 16:15-16:30 **Оценка замедления современных транспортных средств при производстве ДТЭ**
Гладушевский Илья Сергеевич – ассистент кафедры «Наземных транспортно-технологических машин», Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет (СПбГАСУ)
- 16:30-16:45 **Комплексный подход к планированию, организации и контролю деятельности по обеспечению БДД на основе управления фактором дорожной среды**
Сорокина Елена Валерьевна – аспирант каф. «Транспортных систем»; *Голов Егор Викторович* – старший преподаватель кафедры «Транспортных систем»; *Евтюков Станислав Сергеевич* – д.т.н., заведующий кафедрой «Транспортных систем». Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет (СПбГАСУ)
- 16:45-17:00 **Проведение дорожно-транспортной экспертизы с участием средств индивидуальной мобильности**
Брылев Илья Сергеевич – к.т.н., доцент кафедры «Наземных транспортно-технологических машин». Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет (СПбГАСУ)
- 17:00-17:15 **Методика оптимизации области фактического контакта при реализации модельно-ориентированной реконструкции механизма ДТП с участием пешеходов**
Евтюков Станислав Сергеевич – д.т.н., заведующий кафедрой «Транспортных систем»; *Васильев Ярослав Владимирович* – доцент, к.т.н., доцент кафедры «Наземных транспортно-технологических машин». Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет
- 17:15-17:30 **Исследование зависимости между шумом и выбросами автотранспортных потоков**
Магдин Кирилл Алексеевич – аспирант кафедры «Транспортных систем», Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет (СПбГАСУ)
- 17:30-17:45 **Повышение уровня достоверности определения скорости движения ТС по фото- и видеоматериалам при проведении дорожно-транспортных экспертиз**
Ворожейкин Игорь Вячеславович – аспирант кафедры НТТМ Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет (СПбГАСУ) (доклад в Zoom)
- 17:45-18:00 **Наращение цифрового долга в сфере расследования ДТП, основные программные и аппаратные вопросы.**
Тюлькин Евгений Викторович – к.т.н., директор ООО «Кит оценка» (Санкт-Петербург)
- 18:00-18:15 **Использование технологии Lidar в 3D-моделировании деформированных автомобилей при определении глубин внедрения в рамках реконструкции ДТП**
Голов Егор Викторович – старший преподаватель кафедры «Транспортных систем»; *Евтюков Станислав Сергеевич* – д.т.н., заведующий кафедрой «Транспортных систем». Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет (СПбГАСУ)

18:15-18:30 **Обзор существующих систем устойчивости автоцистерн**

Лаптева Полина Сергеевна – аспирант; *Брылев Илья Сергеевич* – доцент кафедры «Наземных транспортно-технологических машин». Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет (СПбГАСУ)

Секция 4. ТЕХНОЛОГИИ ОБЕСПЕЧЕНИЯ НАДЕЖНОСТИ СИСТЕМ КОНСТРУКТИВНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ТРАНСПОРТНЫХ И ТРАНСПОРТНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ МАШИН

Председатель: Черняев И.О., к.т.н., доцент, заведующий кафедрой «Технической эксплуатации транспортных средств» СПбГАСУ (г. Санкт-Петербург).

Сопредседатель: Блянкинштейн И.М., д.т.н., профессор кафедры «Технической эксплуатации транспортных средств» СПбГАСУ (г. Санкт-Петербург).

Секретарь: Граевский И.С., ассистент кафедры «Технической эксплуатации транспортных средств» СПбГАСУ (г. Санкт-Петербург).

27 октября (2-я Красноармейская ул., д. 4, ауд. 409)

- 14:00-14:15 **Аналитико-имитационное моделирование многономенклатурной системы управления запасами автобусного предприятия**
Гусев Андрей Георгиевич – аспирант, Московский Политехнический Университет (г. Москва)
- 14:15-14:30 **Проект концепции научно-исследовательской распределенной лаборатории «Энергоэффективность машинотракторного парка» по формированию образовательной среды РУДН для агропромышленного сектора**
Коноплёв Владимир Николаевич – д.т.н., профессор, ФГАОУ ВО «Российский университет дружбы народов» (г. Москва), *Мельников Захар Георгиевич* – аспирант, ФГБОУ ВО «Великолукская государственная сельскохозяйственная академия» (ВГСХА) (г. Великие Луки)
- 14:30-14:45 **Методология обучения персонала в системе автотехобслуживания**
Разговоров Константин Игоревич – к.т.н., эксперт-автотехник, АНО Экспертно-правовой центр (г. Москва)
- 14:45-15:00 **Научно-обоснованные технические решения прогнозирования ресурса агрегатов трансмиссии транспортно-технологических машин методом экспресс-вибродиагностирования при их эксплуатации**
Лелиовский Константин Ярославич – к.т.н., доцент, ФГБОУ ВО «Нижегородский государственный технический университет им. Р.Е. Алексеева» (г. Нижний Новгород)
- 15:00-15:15 **Оценка безопасности применения шин с разным типом протектора на колёсах передней и задней осей легкового автомобиля**
Прошин Дмитрий Николаевич – директор «Регионального института экспертизы» (г. Нижний Новгород), *Молев Юрий Игоревич* – д.т.н., профессор, ФГБОУ ВО «Нижегородский государственный технический университет им. Р.Е. Алексеева» (г. Нижний Новгород)
- 15:15-15:30 **Методика организации поставок запасных частей для САТС в условиях параллельного импорта**
Арифуллин Илья Владимирович – Проректор по молодежной политике и социально-воспитательной работе, к.т.н., доцент, МАДИ (г. Москва)
- 15.30-15.45 **Аспекты конструктивной безопасности систем хранения водородного топлива на борту транспортных средств**
Воробьев Сергей Александрович – к. т. н., доцент, ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет» (г. Санкт-Петербург)
- 15.45-16.00 **Применение сжиженного нефтяного газа как основного вида топлива на ДВС, работающих по циклу Дизеля**
Разумов Павел Александрович – аспирант, ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет» (г. Санкт-Петербург)

- 16:00-16:15 **Уменьшение экологического ущерба от эксплуатации транспорта при использовании альтернативных моторных топлив**
Пенкин Алексей Леонидович – к.т.н., ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет» (г. Санкт-Петербург)
- 16:15-16:30 **Методика предупреждения нарушений требований, предъявляемых к экологичности отработавших газов автомобильного транспорта, эксплуатационными методами**
Граевский Игорь Станиславович – ст. преподаватель, ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет» (г. Санкт-Петербург)
- 16:30-16:45 **Снижение показателей аварийности на автомобильном транспорте при помощи внедрения цифровых систем**
Трофимов Евгений Сергеевич – магистрант, ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет» (г. Санкт-Петербург)
- 16:45-17:00 **Особенности эксплуатации НТТМ в эпоху Industrie 4.0**
Анастасия Валерьевна Гусева – аспирант; *Подопригора Николай Владимирович* – к.т.н., доцент кафедры «Наземных транспортно-технологических машин» (г. Санкт-Петербург)
- 17:00-17:15 **Система консолидации данных при оценке технического состояния ВАТС**
Подопригора Николай Владимирович – к.т.н., доцент кафедры «Наземных транспортно-технологических машин»; *Евтюков Сергей Аркадьевич* – д.т.н., профессор, заведующий кафедрой «Наземных транспортно-технологических машин» (г. Санкт-Петербург)
- 17:15-17:30 **Моделирование оптимальной технологии восстановления деталей дорожно-строительных машин**
Беляев Александр Иванович – к.т.н., доцент, ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет» (г. Санкт-Петербург)
- 17:30-17:45 **Обеспечение безопасности и технической готовности транспортных средств на основе непрерывного контроля режимов их движения**
Черняев Игорь Олегович – к.т.н., доцент, ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет» (г. Санкт-Петербург)
- 17:45-18:00 **Обеспечение безопасности дорожного движения в крупных городах с применением цифровых механизмов**
Марусин Алексей Вячеславович – к.т.н., доцент, заместитель председателя совета молодых учёных СПбГАСУ, доцент кафедры технической эксплуатации транспортных средств ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет» (г. Санкт-Петербург); *Марусин Александр Вячеславович* – к.т.н., доцент департамента транспорта Инженерной академии ФГАОУ ВО «Российский университет дружбы народов», председатель совета молодых учёных РУДН (г. Москва)
- 18:00-18:15 **Методика оценки замедления немеханических транспортных средств в зависимости от габаритных характеристик**
Блиндер Мария Михайловна – аспирант кафедры «Наземных транспортно-технологических машин», ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет» (г. Санкт-Петербург)

Круглый стол
27 октября, 15:00-17:00
2-я Красноармейская ул., д. 4, ауд. 212

Круглый стол молодых учёных: Совместное заседание Совета молодых ученых и Молодежного совета ВОИР – Меры поддержки молодых ученых и изобретателей

Модераторы:

Подопригора Н.В. – к.т.н., доцент кафедры наземных транспортно-технологических машин СПбГАСУ, председатель совета молодых учёных СПбГАСУ;

Марусин А.В. – к.т.н., доцент кафедры технической эксплуатации транспортных средств СПбГАСУ, заместитель председателя совета молодых учёных СПбГАСУ;

Тарасова О.Е. – Председатель молодежного совета Всероссийского общества изобретателей и рационализаторов (ВОИР) (г. Москва);

Марусин А.В. – к.т.н., доцент департамента транспорта Инженерной академии ФГАОУ ВО «Российский университет дружбы народов» (РУДН), председатель совета молодых учёных РУДН (г. Москва).

Круглый стол
28 октября, 12:00-14:00

Выездное мероприятие на площадке комитета по транспорту Ленинградской области

Круглый стол: «Информационные и технологические ресурсы трансформации транспортной отрасли Ленинградской области»

Модераторы:

Присяжнюк М.С. – Председатель Комитета Ленинградской области по транспорту;

Подопригора Н.В. – к.т.н., доцент кафедры наземных транспортно-технологических машин СПбГАСУ, председатель совета молодых учёных СПбГАСУ.

Круглый стол
**«Безопасная велосипедная и пешеходная инфраструктура:
результаты и перспективы развития»**

28 октября, 10:00-14:00

Московский пр., д. 29. Конференц-зал приёмной комиссии СПбГАСУ

Программа мероприятия:

9:00–9:45 – велосипедный заезд к месту проведения Круглого стола: от Михайловского замка до главного корпуса СПбГАСУ по набережной реки Фонтанки (<https://yandex.ru/maps/-/CCUZNCDETA>)

9:45–10:00 – регистрация участников, сбор гостей (холл приёмной комиссии СПбГАСУ, вход с Московского проспекта).

10:00–10:15 – открытие круглого стола.

10:15–12:00 – обсуждение вопросов круглого стола, первая сессия.

12:00–12:15 – кофе-брейк.

12:15–13:30 – обсуждение вопросов круглого стола, вторая сессия.

13:30–14:00 – подведение итогов, резолюция круглого стола, закрытие.

Модераторы:

Мойжес Герман Яковлевич, исполнительный директор Северо-Западной ассоциации развития велосипедной и пешеходной инфраструктуры «Пошли-поехали»;

Мазеин Константин Андреевич, член Совета ассоциации «Пошли-поехали»;

Координатор:

Лев Задумкин, ведущий системный администратор УИТИ СПбГАСУ.

Место проведения: конференц-зал приёмной комиссии СПбГАСУ, Московский пр., д. 29.

Целевая аудитория: представители профильных комитетов и ведомств, специалисты в области транспортной безопасности, инфраструктуры и урбанистики, проектировщики, строители, транспортные инженеры, представители пешеходных, автомобильных и велосипедных сообществ, дорожно-строительные компании, СМИ, студенты, аспиранты, лидеры общественных организаций.

Тема мероприятия

Круглый стол предоставляет площадку для разговора о безопасной инфраструктуре и скоростном режиме, общественном транспорте, регулировании парковочного пространства как фактора безопасности, создании доступной и комфортной среды, велосипедах и средствах индивидуальной мобильности. Ассоциация «Пошли-поехали» совместно с СПбГАСУ проводит Круглый стол, посвященный памяти велосипедиста Эдуарда Шалухова, чтобы проанализировать ДТП, унесшее жизнь велосипедиста, и обсудить те градостроительные меры, которые в будущем могли бы помочь снизить количество таких страшных происшествий.

Цель мероприятия: консолидация усилий по разработке и внедрению мер для решения проблем дорожной безопасности и снижения смертности и травматизма на дорогах.

Задачи мероприятия:

- Проанализировать ошибки и проблемы, приводящие к (смертельным) ДТП с участием велосипедистов и пешеходов;
- Выбрать наиболее эффективные методы снижения аварийности на дорогах;
- Выработать стратегию и способы развития велопешеходной инфраструктуры;
- Обсудить результаты и подвести итоги проделанной работы;
- Сформулировать рекомендации для профильных ведомств и учебных заведений.

Темы для обсуждения:

- Инфраструктурные меры по снижению смертности и травматизма на дорогах;
- Новые поправки в ПДД РФ, касающиеся средств индивидуальной мобильности;
- Значение вело-самокатного движения для транспортной системы города;
- Способы обособления велопешеходной инфраструктуры с использованием цветных асфальтовых смесей и покрытий;
- Зоны платной парковки как метод снижения аварийности;
- Влияние скоростного режима на смертность.

Ключевые спикеры:

- Дмитрий Юрьевич Ваньков, зам. председателя Комитета по транспорту СПб;
- Лариса Викторовна Канунникова, зам. председателя Комитета по благоустройству СПб;
- Михаил Михайлович Курдяев, директор СПб ГКУ «ГЦУП»;
- Дмитрий Владимирович Попов, автоэксперт, специалист СПб ГКУ «ДОДД»;
- Ольга Вячеславовна Пономарева, директор по развитию ГК «АБЗ-1»;
- Дмитрий Юрьевич Люблинский, руководитель проектов ООО «Дорнадзор».

ДЛЯ ЗАМЕТОК