



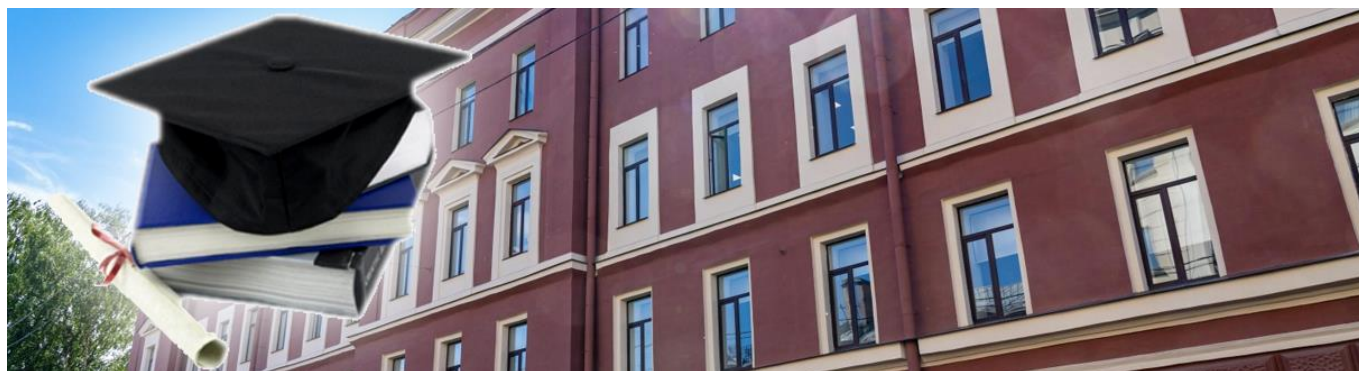
ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный
архитектурно-строительный университет»

Автомобильно-дорожный факультет



**X ВСЕРОССИЙСКАЯ МЕЖВУЗОВСКАЯ
НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ**

МАГИСТЕРСКИЕ СЛУШАНИЯ



ПРОГРАММА КОНФЕРЕНЦИИ

ВЕРСИЯ НА 21.10.25

23-24 октября 2025 г.
Россия, г. Санкт-Петербург

Целью проведения конференции является повышение качества реализации магистерских образовательных программ.

Основные задачи проведения конференции:

- представление магистрантами предварительных результатов своих работ с последующим обсуждением в среде коллег и профильных специалистов;
- обмен опытом подготовки магистерских диссертаций;
- обсуждение вопросов, связанных с реализацией магистерских образовательных программ.

Контактная информация

Информация о конференции размещена на официальном сайте СПбГАСУ www.spbgasu.ru в разделе Наука – Конференции и семинары.

Электронная почта конференции: masters_hearings@mail.ru

Контактное лицо: Зазыкина Светлана Владимировна, кафедра ТЭТС СПбГАСУ, (812) 575-02-00.

Порядок работы

Конференция проводится в смешанном формате с возможностью дистанционного участия.

Информация о подключении к заседаниям секций конференции
высылается зарегистрировавшимся участникам на электронную почту.

Работа конференции осуществляется по следующим секциям

(названия секций соответствуют названиям каналов в команде конференции в MS Teams):

- Автомобильные дороги, мосты и тоннели
- Дорожные и строительные машины
- Техническая эксплуатация автотранспортных средств
- Технология транспортных процессов

Даты проведения конференции: 23-24 октября 2025 года.

Время работы секций конференции: указано далее в программе. Перерывы в работе секций устанавливаются председателями в зависимости от интенсивности работы.

Предварительная проверка подключения для участников, подключающихся дистанционно: за 15 минут до начала работы секций.

Время указано московское.

Секция «Автомобильные дороги, мосты и тоннели»

24 октября, с 15:00

Корпус Автомобильно-дорожного факультета СПбГАСУ, аудитория 404К
(Санкт-Петербург, ул. Курляндская, д. 2/5)

Ссылка для
присоединения
к видеоконференции

<https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3a4850c32bddef4407b6c7260f394c7510%40thread.tacv2/1761036297903?context=%7b%22Tid%22%3a%22909ffc51-571e-4af7-b9b2-d627e25827a2%22%2c%22Oid%22%3a%22747f8ebe-4e02-4022-9868-b96d2f00c37f%22%7d>

Председатель: Клековкина М.П., к.т.н., доцент кафедры транспортных систем и дорожно-мостового строительства

Секретарь: Симонова А.С., ст. преподаватель кафедры транспортных систем и дорожно-мостового строительства

Доклады:

Бестужев Сергей Александрович, магистрант 2 курса СПбГАСУ (Санкт-Петербург)

Совершенствование конструктивно-планировочных решений на автомобильных дорогах регионального значения

Зорочкин Олег Александрович, магистрант 2 курса СПбГАСУ (Санкт-Петербург)

Сравнительный анализ «тяжёлых» нагрузок и частных коэффициентов надёжности в мостостроительных нормах РФ, США и ЕС. Анализ весовых характеристик тяжелых транспортных средств в будущем

Каракулова Ольга Игоревна, магистрант 1 курса СПбГАСУ (Санкт-Петербург)

Исследование перспектив применения новейших типов транспортных развязок на пересечениях дорог со средней интенсивностью движения

Карпов Егор Андреевич, магистрант 1 курса Тюменского Индустриального Университета (Тюмень)

Повышение уровня безопасности дорожного движения на мостовых переходах в зимний период

Каца Оксана Дмитриевна, магистрант 2 курса СПбГАСУ (Санкт-Петербург)

Методы оценки надёжности мостовых конструкций с применением систем мониторинга напряженно-деформированного состояния

Красногорцева Екатерина Дмитриевна, магистрант 1 курса СПбГАСУ (Санкт-Петербург)

Особенности реконструкции дорожной инфраструктуры для безопасной эксплуатации ВАС

Кряжева Анна Владиславовна, магистрант 2 курса СПбГАСУ (Санкт-Петербург)

Применение золошлаковых материалов в строительстве автомобильных дорог

Менгилев Егор Сергеевич, магистрант 2 курса СПбГАСУ (Санкт-Петербург)

Анализ способов модификации свойств слабых грунтов автомобильных дорог с включением органических веществ

Рузина Анастасия Александровна, магистрант 2 курса СПбГАСУ (Санкт-Петербург)

Инструменты транспортного моделирования: Анализ программных обеспечений

Сатмухамбетов Ержан Булатбекович, магистрант 2 курса СПбГАСУ (Санкт-Петербург)

Методы строительства автомобильных дорог в зоне распространения многолетнемерзлых грунтов.

Хайруллин Дмитрий Олегович, магистрант 2 курса СПбГАСУ (Санкт-Петербург)

Современные инструменты и технологии в строительстве автомобильных дорог и аэродромов

Секция «Дорожные и строительные машины»

24 октября с 15:00

Корпус Автомобильно-дорожного факультета СПбГАСУ, аудитория 301К
(Санкт-Петербург, ул. Курляндская, д. 2/5)

Ссылка для
присоединения
к видеоконференции

<https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3a29ff7b023587400fa04f1e2403aaa74f%40thread.tacv2/1761036380820?context=%7b%22Tid%22%3a%22909ffc51-571e-4af7-b9b2-d627e25827a2%22%2c%22Oid%22%3a%22747f8ebe-4e02-4022-9868-b96d2f00c37f%22%7d>

Председатель: Грушецкий С.М., д.т.н., профессор кафедры наземных транспортно-технологических машин СПбГАСУ

Заместитель председателя: Ворожейкин И.В., к.т.н., доцент кафедры наземных транспортно-технологических машин СПбГАСУ

Секретарь: Мейке У.Н., к.т.н., доцент кафедры наземных транспортно-технологических машин СПбГАСУ

Доклады:

Багров Михаил Александрович, магистрант 2 курса СПбГАСУ (Санкт-Петербург)

Обзор технологии проволочно-дугового выращивания в производстве деталей машин (WAAM)

Волков Данил Владимирович, магистрант 2 курса СПбГАСУ (Санкт-Петербург)

Совершенствование установки для изготовления строительных блоков

Григорян Григор Арутюнович, РОСАТОМ АО "НИИЭФА" им Д.В. Ефремова

Проект фронтального погрузчика на базе трактора «Кировец»

Давыдова Элеонора Юрьевна, магистрант 2 курса СПбГАСУ (Санкт-Петербург), Далимаев

Георгий Константинович, магистрант 1 курса СПбГАСУ (Санкт-Петербург), Сафин Айну

Русланович, магистрант 1 курса СПбГАСУ (Санкт-Петербург)

Реконструкция участка по эксплуатации НТТМ

Егоров Тимофей Андреевич, магистрант 2 курса СПбГАСУ (Санкт-Петербург), Юшин Александр

Сергеевич, магистрант 2 курса СПбГАСУ (Санкт-Петербург), Суетин Александр Геннадьевич,

магистрант 1 курса СПбГАСУ (Санкт-Петербург)

Повышение эффективности работы погрузчика

Кова Кристина Сергеевна, магистрант 2 курса СПбГАСУ (Санкт-Петербург)

Подъемно-транспортное оборудование для маломобильных групп населения

Михальченко Владимир Александрович, магистрант 2 курса СПбГАСУ (Санкт-Петербург)

Повышение эффективности работы комплекса для сортировки строительных материалов

Никитин Константин Алексеевич, магистрант 2 курса СПбГАСУ (Санкт-Петербург)

Совершенствование конструкции оборудования мусороперерабатывающего предприятия

Парфени Даниил Кэтэлинович, магистрант 1 курса СПбГАСУ (Санкт-Петербург)

Особенности внедрения АМР систем на производственных предприятиях

Попов Кирилл Геннадьевич, магистрант 2 курса СПбГАСУ (Санкт-Петербург)

Анализ исследований по снижению токсичности двигателей внутреннего сгорания на дизельном топливе

Соколов Павел Андреевич, магистрант 2 курса СПбГАСУ (Санкт-Петербург)
Перспективы развития диагностического оборудования при эксплуатации НТТМ

*Федоров Алексей Игоревич, магистрант 2 курса СПбГАСУ (Санкт-Петербург), Николаев
Станислав Евгеньевич, магистрант 2 курса СПбГАСУ (Санкт-Петербург), Захаров Марат
Алексеевич, магистрант 2 курса СПбГАСУ (Санкт-Петербург)*
Автогрейдер

Чернов Александр Сергеевич, магистрант 2 курса СПбГАСУ (Санкт-Петербург)
Устройство для работы с арматурой при проведении строительных работ

Чудотворов Артём Андреевич, магистрант 1 курса СПбГАСУ (Санкт-Петербург)
Возможность применения мобильных осветительных вышек при проведении дорожных и
земляных работ

Секция «Техническая эксплуатация автотранспортных средств»

24 октября, с 15:00

**Корпус Автомобильно-дорожного факультета СПбГАСУ, аудитория 202К
(Санкт-Петербург, ул. Курляндская, д. 2/5)**

Ссылка для
присоединения
к видеоконференции

<https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3a4d5f9ad66ec64133b0af4eb84590ac0a%40thread.tacv2/1761036447240?context=%7b%22Tid%22%3a%22909ffc51-571e-4af7-b9b2-d627e25827a2%22%2c%22Oid%22%3a%22747f8ebe-4e02-4022-9868-b96d2f00c37f%22%7d>

Председатель: Черняев И.О., к.т.н., доцент, зав. кафедрой технической эксплуатации транспортных средств СПбГАСУ

Секретарь: Разумов П.А., ассистент кафедры технической эксплуатации транспортных средств СПбГАСУ

Доклады:

Гулаков Даниил Русланович, магистрант 2 курса СПбГАСУ (Санкт-Петербург)
Методика обоснования выбора метода восстановления работоспособности автомобильных агрегатов на основе анализа ходимости

Захаренко Иван Владимирович, магистрант 2 курса СПбГАСУ (Санкт-Петербург)
Совершенствование системы диагностики транспортных средств с гибридной силовой установкой

Исаева Алена Вадимовна, магистрант 2 курса СПбГАСУ (Санкт-Петербург)
Разработка метода оценки эксплуатационных параметров автомобилей на электрической тяге категории N2

Константинов Михаил Константинович, магистрант 2 курса СПбГАСУ (Санкт-Петербург)
Комплексный подход к повышению надежности электронных систем управления двигателем в эксплуатационных условиях

Кузнецов Петр Сергеевич, бакалавр 4 курса Санкт-Петербургского Горного Университета
Способ определения параметров охлаждающей жидкости транспортного средства

Куржев Максим Андреевич, магистрант 1 курса СПбГАСУ (Санкт-Петербург)
Сравнительный анализ негативных факторов при ТО и Р электромобилей и автомобилей с ДВС

Курников Александр Алексеевич, магистрант 2 курса СПбГАСУ (Санкт-Петербург)
Обзор современных систем и методов нормирования расхода топлива городскими автобусами

Кюбарсепп Максим Евгеньевич, магистрант 2 курса СПбГАСУ (Санкт-Петербург)

Тема уточняется

Левинсон Даниил Сергеевич, магистрант 2 курса СПбГАСУ (Санкт-Петербург)

Исследование предложений на рынке конкретного вида транспорта с выделением ключевых характеристик

Михальченко Алексей Александрович, магистрант 2 курса СПбГАСУ (Санкт-Петербург)

Тема уточняется

Николаев Денис Александрович, магистрант 2 курса СПбГАСУ (Санкт-Петербург)

Метод анализа производительности труда автомехаников дилерского центра

Орлов Максим Егорович, магистрант 2 курса СПбГАСУ (Санкт-Петербург)

Анализ способов восстановления плоскости головки блока цилиндров

Сирочук Константин Сергеевич, магистрант 2 курса СПбГАСУ (Санкт-Петербург)

Развитие систем мониторинга городского автотранспорта: от телеметрии к предиктивной аналитике

Степашов Денис Юрьевич, магистрант 2 курса СПбГАСУ (Санкт-Петербург)

Оценка параметров надёжности транспортных средств на основе малых выборок

Титов Андрей Александрович, магистрант 2 курса СПбГАСУ (Санкт-Петербург)

Анализ возможностей применения двухтактных двигателей на автомобильном транспорте

Фертиков Максим Сергеевич, магистрант 2 курса СПбГАСУ (Санкт-Петербург)

Повышение эффективности производственной деятельности станции технического обслуживания путем введения и применения современных систем учёта

Секция «Технология транспортных процессов»

24 октября, с 15:00

Корпус Автомобильно-дорожного факультета СПбГАСУ, аудитория 407К
(Санкт-Петербург, ул. Курляндская, д. 2/5)

Ссылка для
присоединения
к видеоконференции

<https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3abce4661aa6934b2c989471c241c874d8%40thread.tacv2/1761036517136?context=%7b%22Tid%22%3a%22909ffc51-571e-4af7-b9b2-d627e25827a2%22%2c%22Oid%22%3a%22747f8ebe-4e02-4022-9868-b96d2f00c37f%22%7d>

Председатель: Евтюков С.С., д.т.н., профессор, зав. кафедрой транспортных систем и дорожно-мостового строительства СПбГАСУ

Заместитель председателя: Игнатов А.В., к.т.н., доцент кафедры транспортных систем и дорожно-мостового строительства СПбГАСУ

Секретарь: Белехов А.А., к.т.н., доцент кафедры транспортных систем и дорожно-мостового строительства СПбГАСУ

Доклады:

Башмаков Анатолий Алексеевич, магистрант 2 курса СПбГАСУ (Санкт-Петербург)

Повышения эффективности внедрения систем контроля за состоянием водителя

Беликов Виталий Евгеньевич, магистрант 1 курса СПбГАСУ (Санкт-Петербург)

Особенности реализации программы развития ИТС в Ленинградской области

Василенко Ирина Олеговна, магистрант 2 курса СПбГАСУ (Санкт-Петербург)
Оптимизация хаотичных парковочных зон в исторических городах Ленинградской области

Гришко Михаил Николаевич, магистрант 2 курса СПбГАСУ (Санкт-Петербург)
Проблема обследования дорог и транспортных маршрутов. Необходимость комплексного подхода в диагностике

Демин Александр Александрович, магистрант 2 курса СПбГАСУ (Санкт-Петербург)
Влияние земельно-правового режима на безопасность дорожного движения в Ленинградской области

Диденко Анастасия Александровна, магистрант 2 курса СПбГАСУ (Санкт-Петербург)
Применение цифровых двойников автомобильных дорог для планирования дорожных работ на всех этапах жизненного цикла объекта

Дружинин Илья Дмитриевич, магистрант 2 курса СПбГАСУ (Санкт-Петербург)
Разработка методических рекомендаций по обеспечению БДД

Елизарьева Елизавета Дмитриевна, магистрант 2 курса СПбГАСУ (Санкт-Петербург)
Разработка концептуальных решений по организации движения транспортных потоков в городах средней демографической емкости

Завитаев Владимир Викторович, магистрант 2 курса СПбГАСУ (Санкт-Петербург)
Транспортная логистика

Иванов Андрей Александрович, магистрант 2 курса СПбГАСУ (Санкт-Петербург)
Совершенствование системы автоматической оплаты проезда пассажиров

Казимирук Богдан Александрович, магистрант 2 курса СПбГАСУ (Санкт-Петербург)
Анализ современных способов регулирования транспортного потока на улично-дорожной сети

Канаи Юсеф Мохаммед, бакалавр 4 курса Санкт-Петербургского горного университета императрицы Екатерины II (Санкт-Петербург)
Комплексный подход к построению рациональной зарядной инфраструктуры транспортных средств

Кондратьев Роман Андреевич, магистрант 2 курса СПбГАСУ (Санкт-Петербург)
Развитие технологий управления данными ИТС и управление производительностью

Карев Александр Михайлович, магистрант 2 курса СПбГАСУ (Санкт-Петербург)
Проблематика пересечения Коломяжский пр. - пр. Испытателей

Кошелев Михаил Юрьевич, магистрант 2 курса СПбГАСУ (Санкт-Петербург)
Оптимизация логистической инфраструктуры для безопасной перевозки опасных грузов в условиях цифровой трансформации отрасли

Критенко Валентина Олеговна, магистрант 2 курса СибАДИ (Омск)
Оценка качества перевозок для обеспечения безопасного дорожного движения в г. Омске с использованием эксплуатационных показателей

Мартынова Екатерина Игоревна, магистрант 2 курса СПбГАСУ (Санкт-Петербург)
Транзитные страны Киргизия и Казахстан как уникальные возможности для грузоперевозок
Минеев Кирилл Сергеевич, магистрант 2 курса СПбГАСУ (Санкт-Петербург)

Весогабаритный контроль транспортных средств на автомобильных дорогах, как метод обеспечения безопасности дорожного движения

Моисеева Елизавета Андреевна, магистрант 2 курса СПбГАСУ (Санкт-Петербург)
Оптимизация маршрутов контейнерных перевозок с учётом глобальных цепочек поставок и сезонных колебаний импорта

Раскин Матвей Юрьевич, магистрант 2 курса СПбГАСУ (Санкт-Петербург)
Система контроля и управления доступом транспорта на основе RFID-технологий

Рузина Анастасия Александровна, магистрант 2 курса СПбГАСУ (Санкт-Петербург)
Анализ программного обеспечения транспортного моделирования и влияние на эффективность четырехшаговой модели

Сайдаматова Ольга Усмоновна, магистрант 2 курса СПбГАСУ (Санкт-Петербург)
Развитие общественного транспорта "Инфраструктура для жизни"

Станиславович Влада Олеговна, магистрант 2 курса СПбГАСУ (Санкт-Петербург)
Цифровая трансформация транспортной отрасли РФ, как ключевой фактор функционирования логистики

Стафурин Александр Евгеньевич, магистрант 2 курса СПбГАСУ (Санкт-Петербург)
Анализ методов погрузки и разгрузки грузов на транспорте

Тимченко Константин Петрович, магистрант 1 курса СПбГАСУ (Санкт-Петербург), Шкаврова Варвара Александровна, магистрант 1 курса СПбГАСУ (Санкт-Петербург)
Совершенствование системы безопасной эксплуатации средств индивидуальной мобильности на примере электросамокатов

Филина Полина Викторовна, магистрант 2 курса СПбГАСУ (Санкт-Петербург)
Верификация местоположения дорожно-транспортных происшествий в рамках проведения аудита безопасности дорожного движения на региональном уровне в Ленинградской области

Шкет Александр Васильевич, магистрант 2 курса РТР
Совершенствование системы активной безопасности транспортных средств, предназначенных для перевозки пассажиров