



МИНИСТЕРСТВО НАУКИ
И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ



Администрация
Орловской области



ОРЛОВСКИЙ
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ
имени И.С. Тургенева



РОССИЙСКАЯ
АКАДЕМИЯ
ТРАНСПОРТА
ОБЩЕРОССИЙСКАЯ ОБЩЕСТВЕННАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ



X

Международная
научно-
практическая
конференция

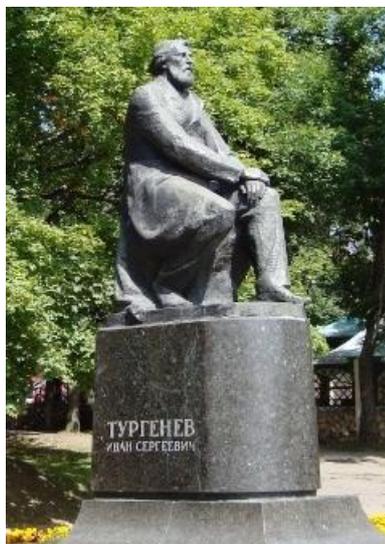
Информационные технологии и инновации на транспорте

15 - 18 мая 2024 года

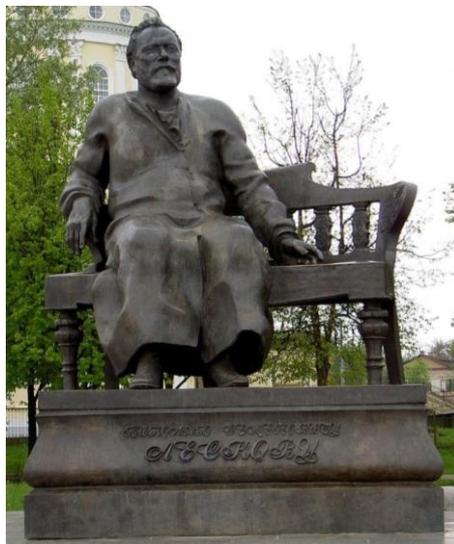
Орёл

Литературная Орловщина

Город Орёл не случайно называют третьей литературной столицей. Николай Лесков утверждал: "Орёл... вспоил на своих мелких водах столько литераторов, сколько не поставил их на пользу родины никакой другой город...". Город помнит Ивана Тургенева, Афанасия Фета, Фёдора Тютчева, Михаила Пришвина, Ивана Бунина, Леонида Андреева и многих других талантливых писателей и поэтов, живших и работавших на орловской земле!



*Памятник
И.С. Тургеневу*



*Памятник
Н.С. Лескову*



*Памятник лауреату
Нобелевской премии
по литературе
И.А. Бунину*



*Памятник
А.А. Фету*



*Бюст
Л.Н. Андреева*



*Памятный знак
И.А. Новикову*

ОРГКОМИТЕТ

Федотов Александр Анатольевич – председатель, кандидат экономических наук, доцент, ректор Орловского государственного университета имени И.С. Тургенева, г. Орёл, Россия.

Кара-оол Шолбан Валерьевич – сопредседатель, Заместитель Председателя Государственной Думы Федерального Собрания Российской Федерации, г. Москва, Россия.

Ревякин Олег Николаевич – сопредседатель, Заместитель Губернатора Орловской области в Правительстве Орловской области по социальной политике, г. Орёл, Россия.

Голенков Вячеслав Александрович – сопредседатель, доктор технических наук, профессор, руководитель научной школы Орловского государственного университета имени И.С. Тургенева, г. Орёл, Россия.

Харитончик Сергей Васильевич – сопредседатель, доктор технических наук, доцент, ректор Белорусского национального технического университета, г. Минск, Беларусь.

Трофименко Юрий Васильевич – зам. председателя, доктор технических наук, профессор, Вице-президент Российской академии транспорта, г. Москва, Россия.

Новиков Александр Николаевич – зам. председателя, доктор технических наук, профессор, директор политехнического института имени Н.Н. Поликарпова, заведующий кафедрой сервиса и ремонта машин Орловского государственного университета имени И.С. Тургенева, г. Орёл, Россия.

Члены оргкомитета:

Пилипенко Ольга Васильевна – доктор технических наук, профессор, Депутат Государственной Думы, Федерального Собрания Российской Федерации, г. Москва, Россия.

Тен Сергей Юрьевич – первый заместитель председателя Комитета Государственной Думы по вопросам собственности, земельным и имущественным отношениям, г. Москва, Россия.

Лю Чуньгуан – кандидат экономических наук, директор Донского института ШТУ-ДГТУ, г. Цзинань, Китай.

Цзянг Хайянь – кандидат технических наук, секретарь по международному сотрудничеству и обмену Школы транспортной и логистической инженерии, Шандунский транспортный университет, Китай, г. Цзинань, Китай.

Капский Денис Васильевич – доктор технических наук, профессор, заместитель Председателя ВАК Республики Беларусь, г. Минск, Беларусь.

Семкин Александр Николаевич – генеральный директор группы компаний «Навигатор», г. Орёл, Россия.

Радченко Сергей Юрьевич – доктор технических наук, профессор, проректор по научно-технологической деятельности и аттестации научных кадров Орловского государственного университета имени И.С. Тургенева, г. Орёл, Россия.

Поляков Роман Николаевич – доктор технических наук, доцент, заведующий кафедрой мехатроники, механики и робототехники Орловского государственного университета имени И.С. Тургенева, г. Орёл, Россия.

Фроленкова Лариса Юрьевна – доктор технических наук, доцент, заведующая кафедрой машиностроения Орловского государственного университета имени И.С. Тургенева, г. Орёл, Россия.

Родимцев Сергей Александрович – доктор технических наук, профессор кафедры сервиса и ремонта машин Орловского государственного университета имени И.С. Тургенева, г. Орёл, Россия.

Васильева Виктория Владимировна – кандидат технических наук, доцент кафедры сервиса и ремонта машин Орловского государственного университета имени И.С. Тургенева, г. Орёл, Россия.

Ломакин Денис Олегович – кандидат технических наук, доцент кафедры сервиса и ремонта машин Орловского государственного университета имени И.С. Тургенева, г. Орёл, Россия.

Родичев Алексей Юрьевич – кандидат технических наук, доцент кафедры мехатроники, механики и робототехники Орловского государственного университета имени И.С. Тургенева, г. Орёл, Россия.

Кулев Максим Владимирович – кандидат технических наук, доцент кафедры сервиса и ремонта машин Орловского государственного университета имени И.С. Тургенева, г. Орёл, Россия.

Кулев Андрей Владимирович – кандидат технических наук, доцент кафедры сервиса и ремонта машин Орловского государственного университета имени И.С. Тургенева, г. Орёл, Россия.

Карпеева Светлана Александровна – кандидат педагогических наук, доцент кафедры индустрии моды Орловского государственного университета имени И.С. Тургенева, г. Орёл, Россия.

Кольцова Анастасия Владимировна – ст. преподаватель кафедры мехатроники, механики и робототехники Орловского государственного университета имени И.С. Тургенева, г. Орёл, Россия.

Акимочкина Ирина Викторовна – специалист по учебно-методической работе политехнического института им. Н.Н. Поликарпова Орловского государственного университета имени И.С. Тургенева, г. Орёл, Россия.

ПРОГРАММНЫЙ КОМИТЕТ

Власов Владимир Михайлович – председатель, заслуженный деятель науки РФ, доктор технических наук, профессор, заведующий кафедрой «Транспортная телематика» Московского автомобильно-дорожного государственного технического университета (МАДИ), г. Москва, Россия.

Еремин Сергей Васильевич – зам. председателя, доктор технических наук, Депутат Государственной Думы Федерального Собрания Российской Федерации, г. Москва, Россия.

Агеев Евгений Викторович – доктор технических наук, профессор, руководитель научно-образовательного центра Юго-Западного государственного университета, г. Курск, Россия.

Басков Владимир Николаевич – доктор технических наук, профессор кафедры «Организация перевозок, безопасность движения и сервис автомобилей» Саратовского государственного технического университета имени Ю.А. Гагарина, г. Саратов, Россия.

Глаголев Сергей Николаевич – доктор экономических наук, профессор, ректор Белгородского государственного технологического университета им. В.Г. Шухова, г. Белгород, Россия.

Дорохин Сергей Владимирович – доктор технических наук, доцент, декан автомобильного факультета Воронежского государственного лесотехнического университета имени Г. Ф. Морозова, г. Воронеж, Россия.

Евтюков Сергей Аркадьевич – доктор технических наук, профессор, заведующий кафедрой наземных транспортно-технологических машин Санкт-Петербургского государственного архитектурно-строительного университета, г. Санкт-Петербург, Россия.

Жанказиев Султан Владимирович – доктор технических наук, профессор, заведующий кафедрой «Организация и безопасность движения» Московского автомобильно-дорожного государственного технического университета (МАДИ), г. Москва, Россия.

Жигadlo Александр Петрович – доктор педагогических наук, профессор, ректор Сибирского государственного автомобильно-дорожного университета (СибАДИ), г. Омск, Россия.

- Захаров Николай Степанович** – доктор технических наук, профессор, действительный член Российской академии транспорта, заведующий кафедрой «Сервис автомобилей и технологических машин (САТМ)» Тюменского индустриального университета, г. Тюмень, Россия.
- Зейналов Фазил Назим оглы** – кандидат юридических наук, доцент, начальник кафедры организации деятельности ГИБДД Орловского юридического института МВД России имени В. В. Лукьянова, г. Орел, Россия.
- Зырянов Владимир Васильевич** – доктор технических наук, профессор, заведующий кафедрой «Организация перевозок и дорожного движения» Донского государственного технического университета, г. Ростов-на-Дону, Россия.
- Космодамианский Андрей Сергеевич** - доктор технических наук, профессор, заведующий кафедрой «Тяговый подвижной состав» Российского университета транспорта (МИИТ), г. Москва, Россия.
- Курганов Валерий Максимович** – доктор технических наук, профессор кафедры математики, статистики и информатики в экономике Тверского государственного университета, г. Тверь, Россия.
- Мирошников Евгений Владимирович** – к.т.н., ПАО «Ростелеком», г. Москва, Россия.
- Новиков Иван Алексеевич** – доктор технических наук, профессор, директор транспортно-технологического института Белгородского государственного технологического им. В.Г. Шухова, г. Белгород, Россия.
- Пугачёв Игорь Николаевич** – доктор технических наук, профессор, зам. директора по научной работе Хабаровского федеральный исследовательского центра дальневосточного отделения РАН, г. Хабаровск, Россия.
- Рассоха Владимир Иванович** – доктор технических наук, доцент, декан транспортного факультета Оренбургского государственного университета, г. Оренбург, Россия.
- Ризаева Юлия Николаевна** – доктор технических наук, профессор кафедры метрологии и стандартизации МИРЭА – Российского технологического университета, г. Москва, Россия.
- Сильянов Валентин Васильевич** – доктор технических наук, профессор, Президент Международной ассоциации автомобильного и дорожного образования (МААДО), г. Москва, Россия.
- Саломзода Рахмиддин Салом** – кандидат технических наук, доцент кафедры «Организация перевозок и управление на транспорте» Таджикского технического университета имени академика М.С. Осими, г. Душанбе, Республика Таджикистан.
- Трофимова Людмила Семеновна** – доктор технических наук, доцент, заведующий кафедрой «Организация перевозок и безопасность движения» Сибирского государственного автомобильно-дорожного университета (СибАДИ), г. Омск, Россия.
- Шемякин Александр Владимирович** – доктор технических наук, профессор, ректор Рязанского государственного агротехнологического университета имени П.А. Костычева, г. Рязань, Россия.
- Верительник Евгений Анатольевич** – кандидат технических наук, доцент кафедры информационных технологий и транспорта Луганского государственного университета имени Владимира Даля, г. Луганск, Россия.

16 мая (четверг)

РЕГЛАМЕНТ РАБОТЫ КОНФЕРЕНЦИИ

- 09.00 – 10.00** – регистрация участников мероприятия;
10.00 – 12.00 – пленарное заседание;
12.00 – 12.30 – фуршет (ауд. 411);
12.30 – 15.00 – работа секций (*выступление до 7 минут, вопросы до 5 минут*);
15.00 – 15.30 – кофе-брейк (ауд. 411);
15.30 – 18.00 – работа секций (*выступление до 7 минут, вопросы до 5 минут*).

ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ

Место проведения – аудитория 412 (4 этаж) и система «Google Meet», учебный корпус №16 Орловский государственный университет имени И.С. Тургенева, ул. Московская, 77.

Приветственное слово.

Докладчики:

- 1. ЕРЕМИН Сергей Васильевич**, д.т.н., Депутат Государственной Думы Федерального Собрания Российской Федерации, г. Москва
«Глобальные мировые торгово - экономические трансформации - предпосылки к реинжинирингу транснациональных логистических коммуникаций России»
- 2. ТРОФИМЕНКО Юрий Васильевич**, д.т.н., профессор, Московский автомобильно-дорожный государственный технический университет (МАДИ), зам. председателя экспертного совета ВАК РФ по транспорту, Вице-президент РАТ, г. Москва
«О предложениях по развитию транспортной науки» (Мишарин А.С.)
- 3. САВВИН Юрий Викторович**, вице-президент по логистике ПАО «НЛМК», г. Липецк
«Механизмы цифровизации на транспорте для промышленного предприятия» (Новиков А.Н.)
- 4. ЗЫРЯНОВ Владимир Васильевич**, д.т.н., профессор, Донской государственный технический университет, г. Ростов-на-Дону
«Развитие архитектуры ИТС»
- 5. ЖУРАВЛЕВ Антон Дмитриевич**, заместитель генерального директора, ФАУ «РОСДОРНИИ», г. Москва
«Актуальность разработки методики определения эффективности функционирования ИТС в городах»
- 6. ЖАНКАЗИЕВ Султан Владимирович**, д.т.н., профессор, Московский автомобильно-дорожный государственный технический университет (МАДИ), г. Москва
«Общие подходы к модели рисков и угроз для беспилотного движения»
- 7. ПРИСЯЖНИОК Михаил Сергеевич**, председатель комитета по транспорту Ленинградской области, г. Санкт-Петербург
«Транспортная реформа Ленинградской области»

РАБОТА СЕКЦИЙ

«ЦИФРОВЫЕ И ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ УПРАВЛЕНИЯ ТРАНСПОРТНЫМИ СИСТЕМАМИ»

Место проведения – аудитория 426 (4 этаж) и система «Google Meet», учебный корпус №16 Орловский государственный университет имени И.С. Тургенева, ул. Московская, 77.

Модераторы:

ВЛАСОВ Владимир Михайлович, д.т.н., профессор, Московский автомобильно-дорожный государственный технический университет (МАДИ), г. Москва;

ФИЛИППОВА Надежда Анатольевна, д.т.н., профессор, Московский автомобильно-дорожный государственный технический университет (МАДИ), г. Москва;

НОВИКОВ Иван Алексеевич, д.т.н., профессор, Белгородский государственный технологический университет им. В.Г. Шухова, г. Белгород.

Докладчики:

- 1. ПУПЫШЕВ Михаил Валерьевич**, руководитель направления по автоперевозкам ДВЛ ПАО «НЛМК», г. Липецк
«Цифровые решения для контроля движения транспорта на промышленном предприятии» (Ризаева Ю.Н., Саввин Ю.В.)
- 2. ЛУКИНОВ Александр Сергеевич**, заместитель председателя Департамента транспорта администрации г. Липецка, г. Липецк
«Повышение качества транспортного обслуживания населения» (Пушкин П.Ю., Ризаева Ю.Н.)
- 3. КЛЯВИН Владимир Эрнстович**, д.т.н., профессор, главный научный сотрудник, Липецкий государственный технический университет, г. Москва
«Сравнение маршрутов по количеству выбросов загрязняющих веществ в атмосферу потоками автотранспортных средств» (Погодаев А.К. Сысоев А.С., Боровкова Г.С.)
- 4. СТЕПАНОВ Сайдам Федотович**, генеральный директор, АО «Арктическая торгово-логистическая компания», г. Якутск
«Информационные технологии управления транспортными системами в Арктической Зоне Российской Федерации для обеспечения продовольственной безопасности» (Филиппова Н.А.)
- 5. НОСКОВ Антон Александрович**, генеральный директор Группы компаний «Миларин», г. Санкт-Петербург
«Метод оценки структурной эффективности системы грузовых контейнерных автомобильных перевозок» (Терентьев А.В., Белехов А.А.)
- 6. ЗЕДГЕНИЗОВ Антон Викторович**, д.т.н., доцент, Иркутский национальный исследовательский технический университет, г. Иркутск
«Нормативное обеспечение оценки транспортного спроса и прогнозирования интенсивности транспортных потоков»
- 7. ИОВЛЕВА Елизавета Лонгиновна**, к.т.н., доцент, Северо-Восточный федеральный университет имени М.К. Аммосова, г. Якутск
«Обеспечение устойчивости транспортной мобильности доставки грузов северного завоза» (Филиппова Н.А.)
- 8. ГО Аохуа**, аспирант, Донской государственный технический университет, г. Ростов-на-Дону
«Разработка системы управления дорожным движением на основе децентрализованных распределенных технологий и интернета вещей»

- 9. КУЛИКОВ Алексей Викторович**, к.т.н., доцент, Волгоградский государственный технический университет, г. Волгоград
«Исследование характеристик агломерации городов миллионников обеспечивающих транспортную доступность жителей малых городов и городских поселений»
- 10. АРТЕМОВ Александр Юрьевич**, начальник отдела лицензирования и аккредитации, Воронежский государственный лесотехнический университет имени Г.Ф. Морозова, г. Воронеж
«Повышение эффективности управления транспортными потоками на магистральных улицах малых и средних городов» (Дорохин С.В.)
- 11. КОЗИН Евгений Сергеевич**, к.т.н., доцент, Тюменский индустриальный университет, г. Тюмень
«Оптимизация организационной структуры предприятий автомобильного сервиса»
- 12. КУЛЕВ Андрей Владимирович**, к.т.н., доцент, Орловский государственный университет имени И.С. Тургенева, г. Орёл
«Теоретические основы выбора пассажирами маршрутного транспортного средства в условиях повышения информативности о динамических показателях транспортного процесса»
- 13. ИВАНОВА Анна Егоровна**, ст. преподаватель, Северо-Восточный федеральный университет имени М.К. Аммосова, г. Якутск
«Особенности формирования реестра и атласа цифровых моделей автозимников с описанием прогнозных характеристик и придорожной инфраструктуры» (Власов В.М.)
- 14. КОШКИН Константин Александрович**, аспирант, Белгородский государственный технологический университет им. В.Г. Шухова, г. Белгород
«О возможности создания методики обоснования строительства велотранспортной инфраструктуры городов и городских агломераций» (Боровской А.Е., Боровская О.Ю., Новиков И.А.)
- 15. ВАХРУШЕВ Сергей Александрович**, аспирант, Сибирский государственный автомобильно-дорожный университет (СибАДИ), г. Омск
«Повышение эффективности использования грузового автомобильного транспорта в суровых условиях Крайнего Севера»
- 16. МАЛКИНА Елизавета Геннадьевна**, студент, Балтийский Федеральный Университет им. И. Канта, г. Калининград
«Анализ траекторий движения сочлененных автобусов по улично-дорожной сети города» (Буйлова М.В., Корягин С.И.)
- 17. КОГТЕВА Анна Игоревна**, студент, Балтийский Федеральный Университет им. И. Канта, г. Калининград
«К вопросу транспортного районирования города Калининграда» (Буйлова М.В., Фирсов Д.Н.)
- 18. КОТОВ Роман Алексеевич**, аспирант, Воронежский государственный лесотехнический университет имени Г.Ф. Морозова, г. Воронеж
«Перспективные направления развития сферы городских пассажирских перевозок на примере г. Воронеж» (Дорохин С.В.)
- 19. ПЕТРИЦЕ Евгений Витальевич**, аспирант, Орловский государственный университет имени И.С. Тургенева, г. Орёл
«Проблемы транспортного обслуживания города Орла и Орловского муниципального округа»
- 20. БЛОШЕНКОВ Олег Юрьевич**, аспирант, Орловский государственный университет имени И.С. Тургенева, г. Орёл
«Анализ использования автомобильного транспорта в условиях АПХ «Мираторг»

- 21. ЩУКИН Юрий Алексеевич**, аспирант, Пермский национальный исследовательский политехнический университет, г. Пермь
«Количественные характеристики использования придорожного парковочного пространства» (Бояришинов М.Г., Артеменко Д.В.)
- 22. САРКИСОВА Карина Ивановна**, студент, Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет, г. Санкт-Петербург
«Метод оценки транспортной доступности общественного транспорта новых жилых районов мегаполисов» (Белехов А.А.)
- 23. ПАВЛОВ Павел Алексеевич**, студент, Волгоградский государственный технический университет, г. Волгоград
«Совершенствование организации функционирования автомобильного транспорта в мультимодальных системах доставки грузов северных районов РФ» (Полякова Н.Г., Куликов А.В.)
- 24. БЕШЕНЦЕВ Иван Дмитриевич**, студент, Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет, г. Санкт-Петербург
«Сравнение городского пассажирского транспорта мегаполисов на основе показателей разных лет и способы выхода из кризиса» (Белехов А.А.)
- 25. МИХНЕВИЧ Игорь Михайлович**, студент, Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет, г. Санкт-Петербург
«Метод оценки целесообразности внедрения транспорта по запросу в городских и пригородных зонах» (Белехов А.А.)
- 26. КУЛИКОВ Андрей Алексеевич**, студент, Волгоградский государственный технический университет, г. Волгоград
«Имитационное моделирование рейса автобуса при перевозке пассажиров на городском маршруте крупного города» (Ширяев С.А., Куликов А.В., Коняшов Н.Р.)
- 27. ГЛУШКОВА Дарья Алексеевна**, студент, Государственный университет управления, г. Москва
«Инновационные технологии в области клиентоориентированности на транспорте» (Рогулenco А.А., Соловьёва Е.А.)
- 28. ЛОГИНОВ Владимир Анатольевич**, к.э.н., доцент, Липецкий государственный технический университет, г. Липецк
«Управление развитием грузового автотранспортного предприятия с учетом инвестиционного лага» (Моисеева Н.М.)
- 29. СПОДАРЕВ Руслан Александрович**, ст. преподаватель, Воронежский государственный лесотехнический университет имени Г.Ф. Морозова, г. Воронеж
«Определение количества парковочных мест на автотранспортном предприятии»
- 30. МАЛИХИНА Олеся Владимировна**, к.э.н., доцент, Санкт-Петербургский государственный технологический институт (технический университет), г. Санкт-Петербург
«Научные основы управления сложными транспортными системами»

«ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЕ ТРАНСПОРТНЫЕ СИСТЕМЫ»

Место проведения – аудитория 315 (3 этаж) и система «Google Meet», учебный корпус №16 Орловский государственный университет имени И.С. Тургенева, ул. Московская, 77.

Модераторы:

ЕРЁМИН Сергей Васильевич, д.т.н., Депутат Государственной Думы Федерального Собрания Российской Федерации, г. Москва;

ЖАНКАЗИЕВ Султан Владимирович, д.т.н., профессор, Московский автомобильно-дорожный государственный технический университет (МАДИ), г. Москва;

МИРОШНИКОВ Евгений Владимирович, к.т.н., ПАО «Ростелеком», г. Москва.

Докладчики:

- 1. ВЛАСОВ Алексей Александрович**, к.т.н., заместитель директора – начальник отдела создания и развития интеллектуальной транспортной системы, ГБУ Пензенской области «Безопасный регион», г. Пенза
«Решение проблем транспортных заторов средствами светофорного регулирования»
- 2. КРАВЧЕНКО Андрей Алексеевич**, к.т.н., доцент, Белгородский государственный технологический университет им. В.Г. Шухова, г. Белгород
«Информационно-аналитическая система «Цифровая дорожно-транспортная инфраструктура»
- 3. ФЕДОСЕЕНКОВА Елена Сергеевна**, заместитель начальника управления методологии интеллектуальных транспортных систем, ФАУ «РОСДОРНИИ», г. Москва
«Актуальность применения сервисов интеллектуальных транспортных систем при планировании и осуществлении перевозок опасных грузов»
- 4. БЕБИНОВ Сергей Евгеньевич**, к.п.н., доцент, Сибирский государственный автомобильно-дорожный университет (СибАДИ), г. Омск
«Применение методов нечетких множеств для оценивания сформированности профессиональных навыков с учетом особенностей эксплуатации пассажирского автомобильного транспорта» (Трофимова Л.С.)
- 5. ВАН Жуньчжоу**, аспирант, Донской государственный технический университет, г. Ростов-на-Дону
«Архитектура кооперативных интеллектуальных транспортных систем»
- 6. ШЕВЛЯКОВ Александр Николаевич**, начальник СКБ-2, ЗАО ГК «Навигатор», г. Орел
«Подсистема диспетчеризации управления служб содержания дорог. Опыт и перспективы применения искусственного интеллекта»
- 7. МАКАЕВ Дмитрий Владимирович**, заместитель начальника отдела, АО «НЕЙРОКОМ», г. Москва
«Развитие интеллектуальных транспортных систем на этапе перехода к автомобилям с высокой степенью автоматизации» (Юров А.П.)
- 8. ПАВЛОВ Сергей Николаевич**, к.т.н., доцент, Алтайский государственный технический университет им. И.И. Ползунова, г. Барнаул
«Учет параметров пешеходных потоков на регулируемых перекрестках»

- 9. ИГНАТОВ Антон Валерьевич**, к.т.н., доцент, Саратовский государственный технический университет имени Гагарина Ю.А., г. Саратов
«Оценка процесса возникновения заторовых явлений»
- 10. ДУГАНОВА Елена Викторовна**, к.т.н., доцент, Белгородский государственный технологический университет им. В.Г. Шухова, г. Белгород
«Разработка проекта дорожно-транспортной инфраструктуры с применением средств малой беспилотной авиации»
- 11. ПОДОПРИГОРА Николай Владимирович**, к.т.н., доцент, Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет, г. Санкт-Петербург
«Система контроля технического состояния транспортных средств по мере повышения уровня их автоматизации» (Евтюков С.А.)
- 12. ТЯНЬ Хаотянь**, аспирант, Санкт-Петербургского горного университета императрицы Екатерины II, г. Санкт-Петербург
«Модели и алгоритмы формирования интегрированной телематической автоматизированной системы управления автомобильными перевозками опасных грузов» (Сафиуллин Р.Н., Богданов М.В., Кацуба Ю.Н.)
- 13. ПИЛИПЕЦ Олег Олегович**, аспирант, Донской государственный технический университет, г. Ростов-на-Дону
«Перспективы применения онтологического подхода в контексте формирования единой интеллектуальной транспортной системы»
- 14. ДУ Сичжоу**, аспирант, Белорусский национальный технический университет, Автотракторный факультет, г. Минск
«Анализ принципов выбора места для городских зарядных станций электромобилей»
- 15. МИТРЯЕВ Иван Сергеевич**, старший преподаватель, Орловский юридический институт министерства внутренних дел российской федерации имени В.В. Лукьянова, г. Орел
«Особенности определения эффективности интеллектуальной транспортной системы»
- 16. КОРНЕЕВ Артем Сергеевич**, старший преподаватель, Белгородский государственный технологический университет им. В.Г. Шухова, г. Белгород
«Влияние телематики на надежность и эффективность эксплуатации автомобильного транспорта» (Глаголев С.Н., Загородний Н.А., Дегтярь А.Н.)
- 17. ГОЛОВКИН Михаил Валерьевич**, аспирант, Белгородский государственный технологический университет им. В.Г. Шухова, г. Белгород
«Исследование методов использования БПЛА в сфере мониторинга дорожного движения» (Загородний Н.А.)
- 18. ВЕТРОВА Татьяна Алексеевна**, аспирант, Донской государственный технический университет, г. Ростов-на-Дону
«Теоретические основы динамического управления маршрутами общественного транспорта» (Зырянов В.В.)
- 19. ЯДРОВ Илья Александрович**, аспирант, Санкт-Петербургский государственный университет гражданской авиации имени Главного маршала авиации А.А. Новикова, г. Санкт-Петербург
«Разработка системы адаптивной поддержки экипажа при принятии решений по обходу грозы» (Коваленко Г.В.)

- 20. ШАПРАНОВА Элина Константиновна**, аспирант, Государственный университет управления, г. Москва
«Клиентское приложение для процесса бронирования парковочного пространства»
- 21. ШОРНИКОВА Алина Леонидовна**, аспирант, Московский государственный технический университет гражданской авиации, г. Москва
«Использование беспилотных летательных аппаратов в сельском и лесном хозяйстве: лучшие практики и существующие ограничения»
- 22. БОНДАРЕНКО Владимир Евгеньевич**, аспирант, Московский Политехнический Университет, г. Москва
«Тенденции развития беспилотного автомобильного транспорта» (Бутенко Ю.В., Новиков Н.В., Сарбаев В.И.)
- 23. ВИЗГАЛИН Сергей Евгеньевич**, аспирант, Ульяновский государственный технический университет, г. Ульяновск
«Обоснование показателей качества в системе функционирования беспилотного автотранспортного средства» (Епифанов В.В., Статенин А.О.)
- 24. МИРОШНИКОВ Евгений Владимирович**, к.т.н., ПАО «Ростелеком», г. Москва
«Эффективность управления транспортно-дорожным комплексом Белгородской городской агломерации на основе интеллектуальной транспортной системы»
- 25. ШВЕЦОВ Владимир Леонидович**, генеральный директор ООО «Симетра Групп», г. Санкт-Петербург
«Роль интеграционных платформ интеллектуальных транспортных систем в управлении транспортными системами агломераций и регионов»
- 26. ГРИНЧЕНКО Александр Викторович**, к.т.н. доцент, Липецкий государственный технический университет, г. Липецк
«Концепция интеллектуальной системы поддержки принятия решений при управлении внутриобластными пассажирскими перевозками»
- 27. СУХАТЕРИН Алексей Борисович**, старший преподаватель, МИРЭА Российский технологический университет, г. Москва
«Инновационные технологии для беспилотных систем» (Пушкин П.Ю., Ризаева Ю.Н.)
- 28. ЕРЕМИНА Любовь Валериевна**, к.э.н., доцент, Брестский государственный технический университет, г. Брест
«Интеграция децентрализованных распределенных технологий в интеллектуальные транспортные системы» (Мамойко А.Ю., Медведева Г.Б.)
- 29. БЕЛОВ Александр Владимирович**, к.т.н., заместитель начальника управления исследований и разработки ГБУ НИИ «МосТрансПроект», г. Москва
«Анализ возможности достижения системно-оптимального распределения транспортных потоков с появлением подключенных и высокоавтоматизированных транспортных средств»
- 30. РУДЬ Виктория Александровна**, студент, Воронежский государственный лесотехнический университет имени Г.Ф. Морозова, г. Воронеж
«Роль инновационных систем регулирования дорожного движения в транспортной инфраструктуре мегаполисов РФ» (Дорохин С.В.)
- 31. КАПСКИЙ Павел Денисович**, аспирант, Белорусский национальный технический университет, г. Минск
«Подходы к совершенствованию механизма управления транспортно-экспедиционной деятельностью в условиях цифровизации» (Ларин О.Н., Ивуть Р.Б.)

«БЕЗОПАСНОСТЬ ДОРОЖНОГО ДВИЖЕНИЯ»

Место проведения – аудитория 316 (3 этаж) и система «Google Meet», учебный корпус №16 Орловский государственный университет имени И.С. Тургенева, ул. Московская, 77.

Модераторы:

ЗЕЙНАЛОВ Фазил Назим оглы, к.юр.н., доцент, Орловский юридический институт МВД России имени В.В. Лукьянова, г. Орел;

ЕВТЮКОВ Станислав Сергеевич, д.т.н., доцент, Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет, г. Санкт-Петербург;

ШЕВЦОВА Анастасия Геннадьевна, д.т.н., доцент, Белгородский государственный технологический университет им. В.Г. Шухова, г. Белгород.

Докладчики:

- 1. КУРГАНОВ Валерий Максимович**, д.т.н., профессор, Тверской государственный университет, г. Тверь
«Мотивация водителей автомобилей на перевозке торговых грузов» (Дорофеев А.Н., Грязнов М.В.)
- 2. ЛАЗАРЕВ Дмитрий Александрович**, к.т.н., старший эксперт Экспертно-криминалистического отдела, УМВД России по городу Белгороду, г. Белгород
«Разработка интеллектуальной системы обработки изображений при расследовании дорожно-транспортных происшествий» (Новиков И.А., Жихарев А.Г., Черных В.С.)
- 3. ДОРОФЕЕВ Алексей Николаевич**, к.т.н., доцент, Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации, г. Москва
«Оценка надежности автомобильного перевозчика в цифровой транспортной платформе» (Курганов В.М., Король А.А., Лим Д.Ю., Захаров З.З.)
- 4. ЦЗИНЬ Цзымин**, аспирант, Донской государственный технический университет, г. Ростов-на-Дону
«Определение ключевых факторов, влияющих на дорожно-транспортные происшествия: применение факторного анализа» (Зырянов В.В.)
- 5. КУЩЕНКО Лилия Евгеньевна**, к.т.н., доцент, Белгородский государственный технологический университет им. В.Г. Шухова, г. Белгород
«Оценка дорожно-транспортной ситуации в городских агломерациях на основе прогнозирования»
- 6. ШАПОВАЛОВА Виктория Александровна**, старший эксперт, ЭКЦ УМВД России по Белгородской области, г. Белгород
«Анализ дорожно-транспортных происшествий, связанных со средствами индивидуальной мобильности. Моделирование перемещения электросамоката (человека) при взаимодействии с транспортным средством» (Загородний Н.А., Дегтярь А.Н.)
- 7. ПЕЧАТНОВА Елена Владимировна**, к.т.н., доцент, Барнаульский юридический институт МВД России, г. Барнаул
«Факторы, способствующие наездам на пешехода на федеральных дорогах»
- 8. ПЕНКИН Алексей Леонидович**, к.т.н., доцент, Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительного университет, г. Санкт-Петербург
«Методы повышения экологической безопасности при эксплуатации газовых и газодизельных автомобилей»

- 9. ЦЗЯНГ Хайян**, к.т.н., секретарь по международному сотрудничеству и обмену Школы транспортной и логистической инженерии, Шандунский транспортный университет, Китай
«Применение этограммы поведения водителя с целью исследования характеристик неблагоприятного вождения» (Булатова О.Ю., Ли Ицзя, Хань Мэнъи)
- 10. ВИНОГРАДОВ Евгений Сергеевич**, к.т.н., доцент, Юго-Западный государственный университет, г. Курск
«Статистическое моделирование деятельности курсанта при взаимодействии в транспортном потоке» (Агеев Е.В.)
- 11. БРЫЛЕВ Илья Сергеевич**, к.т.н., доцент, Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет, г. Санкт-Петербург
«Структурно-функциональное описание цифрового двойника двухколесного механического транспортного средства на примере мотоцикла»
- 12. ВАСИЛЬЕВ Ярослав Владимирович**, к.т.н., доцент, Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет, г. Санкт-Петербург
«Научные основы обеспечения эффективности дорожно-транспортной экспертизы и экспертной профилактики ДТП с участием пешеходов»
- 13. МЕДРЕС Екатерина Евгеньевна**, к.э.н., доцент, Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет, г. Санкт-Петербург
«Модель прогнозирования потерь времени ТС в случае различных видов ДТП и дорожных условий»
- 14. АБРОСИМОВА Анжелика Анатольевна**, к.т.н., доцент, Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет, г. Санкт-Петербург
«К вопросу о роли подсистемы «среда» в системе «водитель-автомобиль-дорога-среда»
- 15. ЛИХАЙРОВА Евгения Владимировна**, аспирант, Тюменский индустриальный университет, г. Тюмень
«Влияние на риск гибели в ДТП в российских городах структурной специфики дорожно-транспортной аварийности» (Петров А.И.)
- 16. КОЛОМЕЕЦ Алена Анатольевна**, ст. преподаватель, Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет, г. Санкт-Петербург
«Информационные технологии в обеспечении безопасности дорожного движения водителя» (Куракина Е.В.)
- 17. МОНИНА Мария Юрьевна**, системный аналитик, ООО «РТК ИТ», г. Москва
«Оценка дорожно-транспортной аварийности на основе нормированных показателей» (Карелина М.Ю.)
- 18. КАМБУР Алина Сергеевна**, аспирант, Белгородский государственный технологический университет им. В.Г. Шухова, г. Белгород
«Повышение безопасности дорожного движения на нерегулируемых пешеходных переходах» (Куценко Л.Е.)
- 19. ГРИНЯКИН Руслан Валентинович**, аспирант, Белгородский государственный технологический университет им. В.Г. Шухова, г. Белгород
«Особенности выбора величины служебного торможения АТС» (Дорохин С.В., Загородний Н.А., Логвинов В.П.)
- 20. КОРОЛЁВА Лилия Александровна**, аспирант, Белгородский государственный технологический университет им. В.Г. Шухова, г. Белгород
«Исследование влияния водителя на безопасность дорожного движения» (Куценко Л.Е.)

- 21. АЛИБАГАНДОВ Алибаганд Омарович**, ассистент, Южно-Российский государственный политехнический университет (НПИ) имени М.И. Платова, г. Новочеркасск
«Совершенствование методики оценки безопасности маршрутов движения коммерческих транспортных средств» (Ефимов А.Д., Савченко Ю.И., Скринников Е.В.)
- 22. ВОРОЖЕЙКИН Игорь Вячеславович**, аспирант, Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет, г. Санкт-Петербург
«Совершенствование метода определения скорости движения транспортных средств при проведении дорожно-транспортной экспертизы» (Евтюков С.А.)
- 23. ЮННИНЕН Александр Владимирович**, аспирант, Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет, г. Санкт-Петербург
«Предложение по совершенствованию подхода в вопросе оценки безопасности дорожного движения» (Евтюков С.С.)
- 24. ГОНЧАРОВА Яна Дмитриевна**, аспирант, Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет, г. Санкт-Петербург
«Обеспечение безопасности перевозки топлива мобильными АЗС»
- 25. ЛУКАШОВ Богдан Витальевич**, аспирант, Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет, г. Санкт-Петербург
«Статистический анализ данных ДТП в прикладных задачах» (Евтюков С.А., Лукашов Р.В., Павлов С.А.)
- 26. САВИН Леонид Олегович**, сотрудник, Академия ФСО России, г. Орел
«Оценка показателей аварийности при условии водитель-женщина» (Лазарев С.Н., Статинова А.А.)
- 27. ШАПОВАЛОВА Виктория Александровна**, старший эксперт, ЭКЦ УМВД России по Белгородской области, г. Белгород
«Механизм взаимодействия СИМ и транспортного средства, на примере модели системы «человек-электросамокат-автомобиль». Моделирование перемещения человека после взаимодействия с препятствием при различных видах контактирования, на стадии взаимодействия» (Загородний Н.А., Дегтярь А.Н.)
- 28. СТРЕКАЛОВ Дмитрий Павлович**, аспирант, Белгородский государственный технологический университет им. В.Г. Шухова, г. Белгород
«Теоретический подход к определению коэффициента сцепления шин транспортных средств с дорогой в лабораторных условиях при экспертизе дорожно-транспортных происшествий» (Глаголев С.Н., Новиков И.А., Лазарев Д.А.)
- 29. МАХОНИН Виталий Леонидович**, аспирант, Орловский государственный университет имени И.С. Тургенева, г. Орел
«Экспериментальные исследования неконтролируемого перемещения транспортных средств» (Еремин С.В., Новиков И.А., Лазарев Д.А.)
- 30. ЖБАНОВА Светлана Александровна**, к.э.н., Орловский юридический институт МВД России имени В.В. Лукьянова, г. Орел
«Анализ основных мероприятий по организации и обеспечению безопасности дорожного движения на современном этапе»
- 31. САБИНИН Андрей Андреевич**, старший преподаватель, Орловский юридический институт МВД России имени В.В. Лукьянова, г. Орел
«Некоторые аспекты осуществления федерального государственного контроля (надзора) сотрудниками подразделений дорожного надзора Госавтоинспекции в целях обеспечения безопасности дорожного движения»

- 32. БЫЛИНИН Игорь Александрович**, старший преподаватель, Орловский юридический институт МВД России имени В.В. Лукьянова, г. Орел
«Меры по предотвращению ДТП с участием детей и пешеходов: обустройство безопасных пешеходных зон, профилактика нарушений правил дорожного движения в местах массового скопления детей, инновационные формы и методы пропаганды БДД»
- 33. КАПСКИЙ Денис Васильевич**, д.т.н., доцент. Заместитель Председателя ВАК, Высшая аттестационная комиссия Республики Беларусь
«Комплексное решение совершенствования системы безопасности дорожного движения, стремящейся к нулевой смертности на автомобильных дорогах» (Пугачев И.Н., Скрипко П.Б., Шешера Н.Г., Григоров Д.Е.)
- 34. ЛИТВИНОВ Артем Валерьевич**, к.т.н., доцент, Омская академия МВД России, г. Омск
«К вопросу превышения допустимой скорости движения транспортного средства» (Андреев П.Г.)
- 35. ХОДОСКИН Дмитрий Петрович**, к.т.н., доцент, Белорусский государственный университет транспорта, г. Гомель
«Оценка условий движения на пешеходных переходах в г. Гомеле» (Савостова А.В.)
- 36. БУСАРИН Эдуард Николаевич**, к.т.н., доцент, Воронежский государственный лесотехнический университет имени Г.Ф. Морозова, г. Воронеж
«Работоспособность тормозных узлов автотранспорта в зависимости от их температурного режима» (Белокуров В.П., Кораблев Р.А., Гукетлев Э.Ю.)
- 37. ПОЛУЭКТОВ Виктор Алексеевич**, аспирант, Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет, г. Санкт-Петербург
«Разработка предложений по безопасной эксплуатации средств индивидуальной мобильности» (Марусин А.В., Марусина И.Д., Назаркин В.Г.)
- 38. МАРУСИНА Ирина Дмитриевна**, аспирант, Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет, г. Санкт-Петербург
«Разработка предложений по обеспечению БДД на основе применения информационных технологий для поддержки принятия управленческих решений»

Место проведения – аудитория 329 (3 этаж) и система «Google Meet», учебный корпус №16 Орловский государственный университет имени И.С. Тургенева, ул. Московская, 77.

Модераторы:

РАССОХА Владимир Иванович, д.т.н., профессор, Оренбургский государственный университет, г. Оренбург;

ТРОФИМЕНКО Юрий Васильевич, д.т.н., профессор, Московский автомобильно-дорожный государственный технический университет (МАДИ), зам. председателя экспертного совета ВАК РФ по транспорту, Вице-президент РАТ, г. Москва;

АГЕЕВ Евгений Викторович, д.т.н., профессор, Юго-Западный государственный университет, г. Курск.

Докладчики:

- 1. ЗАГОРОДНИЙ Николай Александрович**, к.т.н., доцент, Белгородский государственный технологический университет им. В.Г. Шухова, г. Белгород
Решение второй задачи прогнозирования воздействий и остаточного ресурса транспортных средств (Заяц Ю. А., Заяц Т.М.)
- 2. ГАРМАШ Юрий Владимирович**, д.т.н., профессор, Рязанское гвардейское высшее воздушно-десантное командное училище, г. Рязань
«Согласование выходного напряжения устройства рекуперации электрической энергии с напряжением бортовой сети»
- 3. ЛОЖКИН Владимир Николаевич**, д.т.н., профессор, Санкт-Петербургский университет ГПС МЧС России, г. Санкт-Петербург
«Робото-технический метод контроля аварийных режимов эксплуатации двигателей пожарных машин» (Сацук И.В.)
- 4. ТРУШИН Николай Николаевич**, д.т.н., доцент, Тульский государственный университет, г. Тула
«Варианты синтеза бесконтурных кинематических схем планетарных коробок передач с двумя степенями свободы» (Агуреев И.Е., Плясов А.В.)
- 5. ГРЕБЕННИКОВ Сергей Александрович**, к.т.н., доцент, Саратовский государственный технический университет имени Гагарина, г. Саратов
«Диагностирование фаз газораспределения двигателя в режиме прокрутки коленчатого вала стартером» (Басков В.Н., Киселёв Г.О., Рогожин А.В.)
- 6. ЛЕЛИОВСКИЙ Константин Ярославич**, к.т.н., доцент, Нижегородский государственный технический университет им. Р.Е. Алексеева, г. Нижний Новгород
«Определение на стенде влияния эксплуатационных дефектов зубчатых колес на вибрационные характеристики работы коробок передач» (Корчажкин М.Г.)
- 7. ДОРОШЕНКО Станислав Владимирович**, начальник инженерно-технического управления ООО «Газпромнефть-СМ», г. Москва
«Мобильное диагностическое оборудование, как средство лабораторного контроля показателей работающего моторного масла» (Корнеев С.В., Лисин В.А., Ширлин И.И.)
- 8. ГРИБАНОВ Евгений Николаевич**, к.х.н., доцент, Орловский государственный университет имени И.С. Тургенева, г. Орел
«Электрохимическое травление пластин монокристаллического кремния для МЭМС» (Горшков А.И., Иванов Р.Е.,)

- 9. ЛАВРИН Вячеслав Евгеньевич**, главный специалист научно-производственного отдела технической службы, ГУП «Мосгортранс», г. Москва
«Методика расчета норм образования лома черного и цветного металлов при списании транспортных средств в автотранспортном предприятии» (Поживилов Н.В.)
- 10. КРУПИЦА Олег Владимирович**, старший преподаватель, Луганский государственный университет им. В. Даля (филиал), г. Краснодон
«Диагностика систем зажигания двигателя с применением математической модели дугового процесса»
- 11. НОВИКОВ Сергей Владимирович**, инженер, Белгородский государственный технологический университет им. В.Г. Шухова, г. Белгород
«Анализ резервов возможностей безразборных методов диагностирования состояния грузовых автомобилей» (Загородний Н.А., Семькина А.С., Конев А.А.)
- 12. ГРИШИН Александр Сергеевич**, заместитель директора по корпоративному развитию департамента Корпоративного управления, ООО «СП БИЗНЕС КАР», г. Москва
«Выбор рационального количества альтернатив запасных частей для автосервиса с использованием методов нечетких множеств» (Джованис С., Сарбаев В.И.)
- 13. ИВАНОВ Олег Анатольевич**, студент, Университет ИТМО, г. Санкт-Петербург
«Перспективы использования мультиагентных систем в парадигме автоматизации процессов диагностики» (Родичев А.Ю.)
- 14. КАЗАКОВ Юрий Николаевич**, аспирант, Орловский государственный университет имени И.С. Тургенева, г. Орел
«Радиально-осевые опоры жидкостного трения с активным управлением» (Савин Л.А.)
- 15. СЕРГИЕНКО Виктор Игоревич**, адъюнкт очной штатной адъюнктуры, Рязанское гвардейское высшее воздушно-десантное командное училище, г. Рязань
«Влияние мероприятий по защищенности военной автомобильной техники на изменение ее базовых свойств» (Заяц Ю.А.)
- 16. ТУРБИН Никита Евгеньевич**, студент, Орловский государственный университет имени И.С. Тургенева, г. Орел
«Некоторые результаты сравнительного анализа отработанных моторных масел автомобильного и малоразмерного двигателей»
- 17. РОДИЧЕВА Ирина Владимировна**, аспирант, Орловский государственный университет имени И.С. Тургенева, г. Орел
«Интеллектуальный подшипниковый узел скольжения» (Савин Л.А.)
- 18. ЧЕРЕВАСТОВ Максим Геннадьевич**, аспирант, Нижегородский государственный технический университет им. Р.Е. Алексеева, г. Нижний Новгород
«Обеспечение управляемости транспортно-технологических специального назначения машин на шинах сверхнизкого давления при движении по дорогам общего пользования» (Вахидов У.Ш., Манянин С.Е., Молев Ю.И.)
- 19. АРЦЫБАШЕВ Андрей Константинович**, аспирант, Орловский государственный университет имени И.С. Тургенева, г. Орел
«Особенности восстановления коленчатого вала автомобильного двигателя методом лазерной наплавки»
- 20. ДЕМБОВСКИЙ Илья Андреевич**, аспирант, Орловский государственный аграрный университет имени Н.В. Парахина, г. Орел
«Управляемая распыливающая система для штанговых аэродромных распределителей ре-агентов» (Родимцев С.А.)

- 21. ИВАНОВА Ольга Сергеевна**, аспирант, Пермский национальный исследовательский политехнический университет, г. Пермь
«Методика определения КПД транспортного средства» (Лобов Н.В.)
- 22. КУЛАКОВ Николай Сергеевич**, студент, Санкт-Петербургский Горный университет императрицы Екатерины II, г. Санкт-Петербург
«Метод управления вторичным напряжением системы зажигания энергетических установок транспортных средств» (Сафиуллин Р.Н., Сафиуллин Р.Р., Сорокин К.В.)
- 23. ОГАНЯН Эдуард Артурович**, аспирант, Тульский государственный университет, г. Тула
«Математическое моделирование электрической силовой установки автотранспортных средств» (Груничев А.В., Елагин М.Ю., Хмелев Р.Н.)
- 24. ДЖОВАНИС Симос**, аспирант, Московский Политехнический Университет, г. Москва
«Методические основы прогнозирования спроса на запасные части в центрах технического обслуживания автомобилей» (Гришин А.С., Сарбаев В.И.)
- 25. КУРОЧКИН Андрей Сергеевич**, студент, Нижегородский государственный технический университет им. Р.Е. Алексеева, г. Нижний Новгород
«Определение периодичности обслуживаний вариаторных коробок передач легковых автомобилей в условиях городской эксплуатации» (Кустиков А.Д., Корчажкин М.Г., Бердников Л.А.)
- 26. ФЕДОРЕНКО Александр Викторович**, старший преподаватель, Нижегородский государственный технический университет им. Р.Е. Алексеева, г. Нижний Новгород
«Повышение некоторых параметров управляемости лёгкого колёсного вездехода амфибии с бортовым способом поворота при внесении в конструкцию трансмиссии симметричного дифференциала» (Лелиовский К.Я.)
- 27. МАРЧЕНКО Вероника Евгеньевна**, аспирант, Южно-Российский государственный политехнический университет (НПИ) имени М. И. Платова, г. Новочеркасск
«Методы управления транспортными системами на основе внедрения и функционирования инструментов бережливого производства на промышленном предприятии» (Страшной В.В.)
- 28. ДЕГТЯРЬ Андрей Николаевич**, к.т.н., доцент, Белгородский государственный технологический университет им. В.Г. Шухова, г. Белгород
«Вероятностный анализ эксплуатационных параметров автомобильного транспорта» (Глаголев С.Н., Загородний Н.А., Корнеев А.С.)
- 29. ДАЛИДА Николай Вацлавович**, начальник цеха, АО «Ижевский мотозавод «Аксион-холдинг», г. Ижевск
«Новая конструкция несущей системы (рамы) квадроцикла» (Филькин Н.М., Зыков С.Н., Тарасова М.А.)
- 30. БУГРИМОВ Виталий Алексеевич**, к.т.н., доцент, Московский политехнический университет, г. Москва
«Методика оценки эффективности применения предупредительного ремонта заднего моста автобуса» (Гусев А.Г., Сарбаев В.И., Кондратьев А.В.)
- 31. ФЕТИСОВ Александр Сергеевич**, ассистент, Орловский государственный университет имени И.С. Тургенева, г. Орел
«Экспериментальная амплитудно-частотная характеристика гибкого ротора на магнитоэологических жидкостных демпферах сжатия»

- 32. БОНДАРЕНКО Максим Эдуардович**, к.т.н., доцент, Орловский государственный университет имени И.С. Тургенева, г. Орел
«Теоретические исследования ресурса подшипниковых узлов транспорта с учетом переменных нагрузок и климатических факторов»
- 33. ШУТИН Денис Владимирович**, к.т.н., доцент, Орловский государственный университет имени И.С. Тургенева, г. Орел
«Высокопроизводительные суррогатные модели пассивных и управляемых опор жидкостного трения»
- 34. ДАЛИДА Николай Вацлавович**, начальник цеха, АО «Ижевский мотозавод «Аксион-холдинг», г. Ижевск
«Новая конструкция несущей системы (рамы) квадроцикла» (Филькин Н.М., Зыков С.Н., Тарасова М.А.)
- 35. ТРОФИМОВ Борис Сергеевич**, к.т.н., доцент, Сибирский государственный автомобильно-дорожный университет (СибАДИ), г. Омск
«Методика для уточнения актуальных экологических показателей функционирования каталитического нейтрализатора в условиях запуска холодного двигателя легкового автомобиля» (Трофимова Л.С., Залознов А.В.)
- 36. ТЕБЕКИН Максим Дмитриевич**, к.т.н., сотрудник, Академия ФСО России, г. Орел
«Анализ применения вибрационного способа для диагностирования элементов ходовой части на примере автомобиля Урал «Next» (Гусяков И.В., Сидоренко А.В.)
- 37. СЕМЫКИНА Алла Сергеевна**, к.т.н., ст. преподаватель, Белгородский государственный технологический университет им. В.Г. Шухова, г. Белгород
«Определение рационального периода эксплуатации карьерного автомобильного транспорта» (Загородний Н.А.)
- 38. СЕМЫКИНА Алла Сергеевна**, к.т.н., ст. преподаватель, Белгородский государственный технологический университет им. В.Г. Шухова, г. Белгород
«Изучение возможностей безразборного диагностирования подшипников скольжения ДВС» (Новиков С.В., Загородний Н.А., Конев А.А.)
- 39. МАЗУНОВА Лариса Николаевна**, ст. преподаватель, Нижегородский государственный технический университет им. Р.Е. Алексеева, г. Нижний Новгород
«Применение методики вычисления и повышения интегрального показателя подвижности на примере колесного снегоболотохода «Вея ЗВМ-39083»
- 40. КРЫЛОВ Григорий Александрович**, старший преподаватель, Московский автомобильно-дорожный государственный технический университет (МАДИ), г. Москва
«Определение потребности в запасных частях для линейного подвижного состава автобусного автотранспортного предприятия на основе системы нормативных показателей» (Поживилов Н. В.)
- 41. ЖИЛИН Игорь Викторович**, к.т.н., доцент, Липецкий государственный технический университет, г. Липецк
«Автосервисное предприятие как система массового обслуживания»

«ИННОВАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ПОВЫШЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ МУЛЬТИМОДАЛЬНЫХ ТРАНСПОРТНЫХ ПРОЦЕССОВ»

**Место проведения – аудитория 328 (3 этаж) и система «Google Meet», учебный корпус №16
Орловский государственный университет имени И.С. Тургенева, ул. Московская, 77.**

Модераторы:

КОСМОДАМИАНСКИЙ Андрей Сергеевич, д.т.н., профессор, Российский университет транспорта (МИИТ), г. Москва;

ТРОФИМОВА Людмила Семеновна, д.т.н., доцент, Сибирский государственный автомобильно-дорожный университет (СибАДИ), г. Омск;

РИЗАЕВА Юлия Николаевна, д.т.н., доцент, МИРЭА – Российского технологического университета, г. Москва.

Докладчики:

- КОСМОДАМИАНСКИЙ Андрей Сергеевич**, д.т.н., профессор, Российский университет транспорта (МИИТ), г. Москва
«Применение технической инновационики для анализа развития конструкций узлов локомотивов» (Карпов А.Е., Воробьев В.И.)
- РУНЕЦ Роман Сергеевич**, директор по развитию, ООО ЦДИ, г. Москва
«Концепция создания эффективных транспортных систем с использованием «облачных» интеллектуальных технологий» (Трофименко Ю.В., Ушков С.В.)
- ЕНОКАЕВ Валентин Кемильевич**, Председатель Комитета по транспорту Правительства Санкт-Петербурга, г. Санкт-Петербург
«Применение метода сценариев при интеграции интеллектуальных транспортных систем»
- СТЕПАНОВ Алексей Алексеевич**, д.э.н., профессор, Государственный университет управления, г. Москва
«Развитие инженерно-управленческого образования в сфере транспорта и логистики (опыт ГУУ)»
- СТЕЦЕНКО Александр Васильевич**, к.э.н., доцент, Орловский государственный университет имени И.С. Тургенева, г. Орел
«Совершенствование транспортно-логистического обслуживания региональных отделений почты России»
- АРИФУЛЛИН Илья Владимирович**, к.т.н., доцент, Московский автомобильно-дорожный государственный технический университет (МАДИ), г. Москва
«Комплексная ИТС технического обслуживания и обеспечения материально-технического снабжения специальных автомобилей, эксплуатируемых в аэропортах»
- КОРЧАГИН Вадим Олегович**, к.т.н., доцент, Российский университет транспорта (МИИТ), г. Москва
«Контактное взаимодействие колёс локомотива с рельсами в условиях намагничивания» (Космодамианский А.С., Воробьев В.И.)
- ЖЕСТКОВА Светлана Анатольевна**, к.т.н., доцент, Пензенский государственный университет архитектуры и строительства, г. Пенза
«Повышение эффективности управления процессами перевозок сетевой доставки груза автомобильным транспортом»
- ПОЛЕШКИНА Ирина Олеговна**, д.т.н., доцент, старший научный сотрудник, Московский государственный технический университет гражданской авиации, г. Москва
«Применение беспилотных летательных аппаратов в системе доставки грузов северного завоза»
- НИКОЛАЕВ Евгений Владимирович**, доцент, Российский университет транспорта (МИИТ), г. Москва
«Развитие тяговых приводов пассажирских электровозов с асинхронными тяговыми электродвигателями»

- 11. МАЛЫШЕВ Максим Игорьевич**, к.т.н., доцент, Московский автомобильно-дорожный государственный технический университет (МАДИ), г. Москва
«Управление формированием комплексных транспортных систем в процессе интеграции мультимодальных коридоров и региональной инфраструктуры на основе киберфизической модели»
- 12. ЧИКИШЕВ Евгений Михайлович**, к.т.н., доцент, Тюменский индустриальный университет, г. Тюмень
«Повышение безопасности пассажирских перевозок автобусами малой вместимости с применением концепции MaaS»
- 13. ЧЕБОТАРЕВА Евгения Андреевна**, к.т.н., доцент, Ростовский государственный университет путей сообщения, г. Ростов-на-Дону
«Развитие инструментов оценки резервов пропускной способности железнодорожных участков на базе создания цифрового двойника и применения искусственной нейронной сети»
- 14. АФНАСЬЕВ Валерий Валерьевич**, аспирант, Пермский научный исследовательский политехнический университет, г. Пермь
«Выбор режимов испытания электродвигателей электромобиля в лабораторных условиях»
- 15. КАРПОВ Артём Евгеньевич**, ассистент, Российский университет транспорта (МИИТ), г. Москва
«Вопросы анализа динамической системы тягового привода локомотива»
- 16. КОЖАНОВ Евгений Николаевич**, студент, Московский автомобильно-дорожный государственный технический университет (МАДИ), г. Москва
«Формирование комплексной транспортно-технологической системы на основе мультимодального коридора через Монголию и Западный Китай» (Малышев М.И., Асхабалиев И.Ч.)
- 17. АКУЛОВ Алексей Андреевич**, к.т.н., научный сотрудник, Московский автомобильно-дорожный государственный технический университет (МАДИ), г. Москва
«Оптимизация логистической модели перевозок грузовыми транспортными средствами» (Карелина М.Ю., Линник Ю.Н., Соловьев Н.В.)
- 18. ПОЗДНЯКОВ Андрей Константинович**, студент, Орловский государственный университет имени И.С. Тургенева, г. Орел
«Исследование и оценка технического состояния подшипниковых узлов» (Ломакин Д.О., Родичева И.В.)
- 19. ВАЛЬКОВСКАЯ Анна Аловсатовна**, студент, Волгоградский государственный технический университет, г. Волгоград
«Разработка модели транспортной сети мультимодальных перевозок пассажиров, на примере г. Волгограда» (Куликов А.В.)
- 20. РОГОВ Дмитрий Олегович**, директор Бизнес-инкубатора, аспирант, Государственный университет управления, г. Москва
«Оптимизация работы транспортно-пересадочного узла с использованием методов имитационного моделирования» (Соколов Д.А.)
- 21. КАДАСЕВ Дмитрий Анатольевич**, к.т.н., доцент, Липецкий государственный технический университет, г. Липецк
«Планирование мультимодальных перевозок в условиях санкций и возникновения районов с опасными условиями для движения транспорта» (Ляпин С.А., Дмитриев С.А.)
- 22. КАДАСЕВ Дмитрий Анатольевич**, к.т.н., доцент, Липецкий государственный технический университет, г. Липецк
«Планирование транспортной загрузки района города» (Дмитриев С.А., Ляпин С.А., Воронин Н.В.)
- 23. ЖУМАЛИЕВА Саламат Жумалиевна**, студент, Московский автомобильно-дорожный государственный технический университет (МАДИ), г. Москва
«Сетевой график перевозки грузов по маршруту Мурманск – Санкт-Петербург – Мумбаи – Коломбо и сравнительный анализ морских путей и мультимодального транспортного коридора «Север-Юг» (Тимофеева Д.А., Малышев М.И.)

- 24. СТОРОЖЕВА Ольга Владимировна**, студент, Воронежский государственный лесотехнический университет имени Г.Ф. Морозова, г. Воронеж
«Перспективы развития «зеленой логистики» (Дорохин С.В., Чепрасова А.А)
- 25. МАКСАЕВ Евгений Геннадьевич**, ассистент, Российский университет транспорта (МИИТ), г. Москва
«Поиск рациональной конструкции подвески тягового электродвигателя электровозов» (Шевченко Д.Н.)
- 26. ПОЛЯКОВА Николь Геннадьевна**, студент, Волгоградский государственный технический университет, г. Волгоград
«Совершенствование организации функционирования автомобильного транспорта в мультимодальных системах доставки грузов северных районов РФ» (Павлов П.А., Куликов А.В.)
- 27. ЕРКИН Данила Евгеньевич**, студент, Волгоградский государственный технический университет, г. Волгоград
«Обеспечение мультимодальности в туристических маршрутах Волгоградской области» (Куликов А.В.)
- 28. ТРЫКАНОВА Алина Витальевна**, студент, Волгоградский государственный технический университет, г. Волгоград
«Исследование системы организации перевозок молочной продукции с определением критерия мультимодальности» (Куликов А.В.)
- 29. ЯРКИНА Валерия Евгеньевна**, аспирант, Южно-Российский государственный политехнический университет (НПИ) имени М.И. Платова, г. Новочеркасск
«Оптимизация логистических процессов при организации мультимодальных перевозок» (Передерий М.В., Савкина Л.В.)
- 30. ПУГАЧЕВ Александр Анатольевич**, Российский университет транспорта (МИИТ), г. Москва
«Энергоэффективный тяговый электропривод с синхронным двигателем с постоянными магнитами» (Чуприна Н.В.)
- 31. ПУГАЧЕВ Александр Анатольевич**, Российский университет транспорта (МИИТ), г. Москва
«Математическое моделирование срока службы свинцово-кислотных аккумуляторных батарей» (Сиротский М.С.)
- 32. ШЕВЧЕНКО Дмитрий Николаевич**, ст. преподаватель, Российский университет транспорта (МИИТ), г. Москва
«Поиск рациональной конструкции подвески тягового электродвигателя электровозов»
- 33. ЗАЛЮБОВСКИЙ Андрей Фадеевич**, к.т.н., доцент, Санкт-Петербургский Горный университет императрицы Екатерины II, г. Санкт-Петербург
«Совершенствование транспортной системы горной отрасли на основании структурного анализа»
- 34. НИКОЛАЕВ Евгений Владимирович**, доцент, Российский университет транспорта (МИИТ), г. Москва
«Повышение тяговых свойств локомотивов» (Злобин С.Н.)
- 35. АКУЛОВ Алексей Андреевич**, к.т.н., научный сотрудник, Московский автомобильно-дорожный государственный технический университет (МАДИ), г. Москва
«Разработка метода оптимизации маршрутов региональной логистики на основе гравитационной модели управления транспортными городскими узлами» (Карелина М.Ю., Линник Ю.Н., Линник В.Ю.)

17 мая (пятница)

РЕГЛАМЕНТ РАБОТЫ КОНФЕРЕНЦИИ

10:00 – 13:30 – пленарное заседание;

13:30 – 14:00 – фуршет (ауд. 411).

ЭКСПЛУАТАЦИЯ АВТОМОБИЛЬНОГО ТРАНСПОРТА

Место проведения – аудитория 426 (4 этаж) и система «Google Meet», учебный корпус №16 Орловский государственный университет имени И.С. Тургенева, ул. Московская, 77.

Модераторы:

РАССОХА Владимир Иванович, д.т.н., профессор, Оренбургский государственный университет, г. Оренбург;

ТРОФИМЕНКО Юрий Васильевич, д.т.н., профессор, Московский автомобильно-дорожный государственный технический университет (МАДИ), зам. председателя экспертного совета ВАК РФ по транспорту, Вице-президент РАТ, г. Москва;

ЕВТЮКОВ Сергей Аркадьевич, д.т.н., профессор, Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет, г. Санкт-Петербург.

Докладчики:

- РОДИЧЕВ Алексей Юрьевич**, к.т.н., доцент, Орловский государственный университет имени И.С. Тургенева, г. Орел
«Совершенствование системы технического обслуживания и ремонта грузовых автомобилей на основе новых технологий и методов»
- ДРЮЧИН Дмитрий Алексеевич**, к.т.н., доцент, Оренбургский государственный университет, г. Оренбург
«Методы оптимизации структурных параметров городского пассажирского транспорта»
- ВОРОБЬЕВ Сергей Александрович**, к.т.н., доцент, Санкт-Петербургский архитектурно-строительный университет, г. Санкт-Петербург
«Концептуальный проект системы топливных элементов на основе материалов с изменяемым фазовым составом» (Евтюков С.А., Трофимов Е.С., Разумов П.А.)
- ИЛЬИНА Ирина Евгеньевна**, к.т.н., доцент, Пензенский государственный аграрный университет, г. Пенза
«Эффективность мероприятий по повышению БДД с учетом целевой группы водителей»
- ПАШУКЕВИЧ София Вячеславовна**, аспирант, Омский государственный технический университет, г. Омск
«Воздействие элементарного углерода в комплексе загрязнителей на изменение физико-химических показателей моторных масел при эксплуатации автомобильной техники в условиях низких температур»
- ГУСЕВ Андрей Георгиевич**, аспирант, Московский Политехнический Университет, г. Москва
«Совершенствование системы обеспечения работоспособности заднего моста автобусов» (Сарбаев В.И.)
- КОКАРЕВ Олег Петрович**, соискатель, Владимирский государственный университет имени А.Г. и Н.Г. Столетовых (ВлГУ), г. Владимир
«Обеспечение работоспособности тормозной системы с гидравлическим приводом автомобилей малого класса (на примере автомобилей KIA)» (Кириллов А.Г.)
- ПОДЗОРОВ Александр Викторович**, соискатель, ОАО «Научно-исследовательский институт автомобильного транспорта» (ОАО «НИИАТ»), г. Москва
«Методика интеграции производственно-технических баз обслуживания и ремонта ведомственных автомобилей» (Филиппова Н.А.)

ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЕ ТРАНСПОРТНЫЕ СИСТЕМЫ И ТЕХНОЛОГИИ ТРАНСПОРТНЫХ ПРОЦЕССОВ

Место проведения – аудитория 315 (3 этаж) и система «Google Meet», учебный корпус №16 Орловский государственный университет имени И.С. Тургенева, ул. Московская, 77.

Модераторы:

ТРОФИМОВА Людмила Семеновна, д.т.н., доцент, Сибирский государственный автомобильно-дорожный университет (СибАДИ), г. Омск;

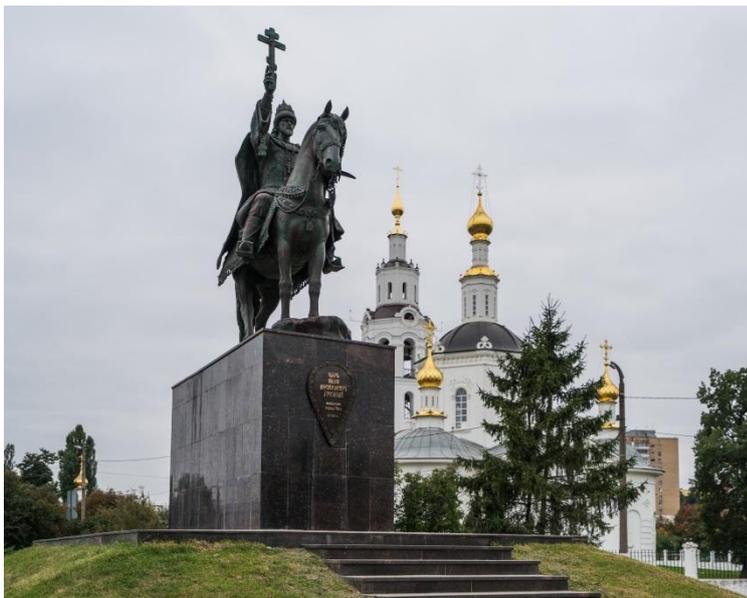
ЗЫРЯНОВ Владимир Васильевич, д.т.н., профессор, Донской государственный технический университет, г. Ростов-на-Дону;

КУРГАНОВ Валерий Максимович, д.т.н., профессор, Тверской государственный университет, г. Тверь.

Докладчики:

- 1. КОЧЕГУРА Денис Юрьевич**, аспирант, Кубанский государственный технологический университет, г. Краснодар
«Оптимизация и цифровизация транспортно-технологического обеспечения производственных процессов ресурсодобывающего комплекса»
- 2. ПАШКОВА Татьяна Николаевна**, соискатель, Московский автомобильно-дорожный государственный технический университет (МАДИ)
«Совершенствование планирования перевозок крупногабаритных грузов автомобильным транспортом на основании риск-ориентированного подхода» (Филиппова Н.А.)
- 3. СЕМКИН Александр Николаевич**, генеральный директор, ЗАО ГК «Навигатор», г. Орел
«Совершенствование управления транспортными процессами на основе ИТС»
- 4. ЛИ Сяокунь**, аспирант, Донской государственный технический университет, г. Ростов-на-Дону
«Развитие скоростных автобусных перевозок на основе технологий интеллектуальных транспортных систем»
- 5. ШЭН Цзинсян**, аспирант, Донской государственный технический университет, г. Ростов-на-Дону
«Методы транспортного планирования в малых и средних городах Китайской Народной Республики»
- 6. ВАН Жуньчжоу**, аспирант, Донской государственный технический университет, г. Ростов-на-Дону
«Методы разработки архитектуры интеллектуальных транспортных систем в Китайской Народной Республике»
- 7. ЦЗИНЬ Цзымин**, аспирант, Донской государственный технический университет, г. Ростов-на-Дону
«Методы управления безопасностью дорожного движения в Китайской Народной Республике»
- 8. МИХАЛЁВА Дарья Сергеевна**, аспирант, Орловский государственный университет имени И.С. Тургенева, г. Орел
«Методика расчета скорости движения транспортных средств при производстве дорожно-транспортных экспертиз попутных задних контактов»
- 9. ЮНГ Анастасия Алексеевна**, аспирант, Белгородский государственный технологический университет им. В.Г. Шухова, г. Белгород
«Совершенствование организации дорожного движения в городских транспортных системах с учетом появления средств индивидуальной мобильности» (Шевцова А.Г.)
- 10. ВЕТРОВА Татьяна Алексеевна**, аспирант, Донской государственный технический университет, г. Ростов-на-Дону
«Динамическое управление маршрутами общественного транспорта»

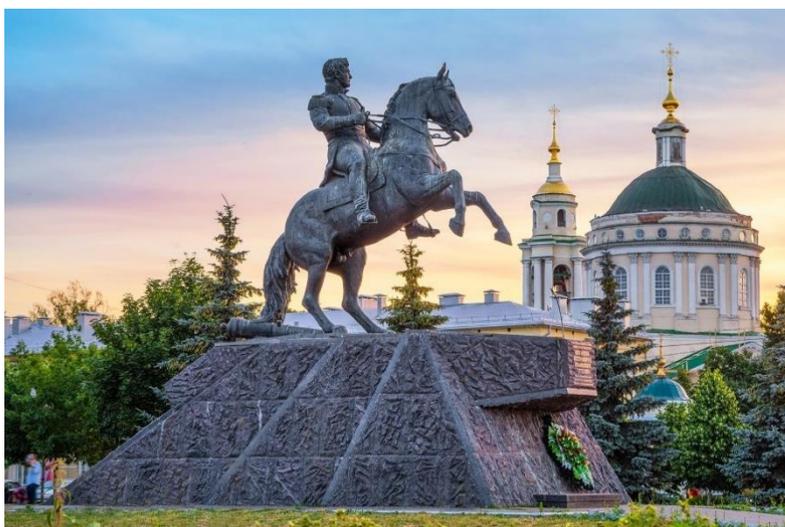
Памятные места города Орла



Памятник Ивану Грозному

Первый в истории России памятник царю Ивану Грозному. Памятник расположен на набережной близ Богоявленского собора, недалеко от слияния рек Оки и Орлика, где в 1566 году по указу царя Ивана IV была основана крепость Орёл. Мону­мент был создан к 450-летию основания города-крепости.

Алексей Петрович Ермолов - русский военачальник, генерал от инфантерии и артиллерии, участник Отечественной войны 1812 года, Кавказской войны, Русско-персидской войны. Похоронен Ермолов в Орле, в правом приделе Свято-Троицкой кладбищенской церкви.



Памятник А.П. Ермолову



Памятник Н.Н. Поликарпову

Николай Николаевич Поликарпов является одним из основоположников советской школы самолётостроения. Дважды лауреат Сталинской премии, Герой Социалистического Труда. Созданные под его руководством многоцелевые самолёты стали одними из лучших в своём классе за что конструктор заслужил репутацию «короля истребителей».



Памятник Л. Н. Гуртьеву

Леонтий Николаевич Гуртьев - Герой Советского Союза, советский военачальник, командующий 308-й стрелковой дивизией, освобождавшей Орловщину. Погиб 3 августа 1943 года в бою за город Орёл, во время миномётного обстрела, закрыв своим телом командующего 3-й армией генерала А.В. Горбатова.

Александр Васильевич Горбатов - советский военачальник, Герой Советского Союза, командующий 3-й армией, освобождавшей Орловщину во время Орловской наступательной операции «Кутузов» от фашистских оккупантов. В 1968 году А. В. Горбатов стал «Почётным гражданином города Орла».



Памятник А. В. Горбатову



Памятник И.Х Баграмяну

Иван Христофорович Баграмян - советский военачальник, дважды Герой Советского Союза, Маршал Советского Союза.

Командуя 16-й армией, в 1943 году принял активное участие в разработке операции «Кутузов» по освобождению Орла. Когда город был освобожден, Иван Баграмян лично зажег вечный огонь на мемориале героям-танкистам. В 1968 году маршалу Баграмяну было присвоено звание Почетный гражданин города Орла.