

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«РЯЗАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРОТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ П.А. КОСТЫЧЕВА»

АВТОДОРОЖНЫЙ ФАКУЛЬТЕТ

ПРОГРАММА



*Международной научно-практической конференции,
посвященной 25-летию кафедры
«Техническая эксплуатация транспорта»
«Перспективы развития технической эксплуатации
мобильной техники»*

15 октября 2025 года

ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ КОНФЕРЕНЦИИ



Председатель:

Правдина Е.Н., к.с.-х.н., доцент, врио ректора ФГБОУ ВО РГАТУ, РФ.

Сопредседатели:

Борычев С.Н. – д.т.н., профессор, первый проректор, заведующий кафедрой строительство инженерных сооружений и механики ФГБОУ ВО РГАТУ, РФ.

Члены оргкомитета:

Успенский И.А. – д.т.н., профессор, заведующий кафедрой технической эксплуатации транспорта ФГБОУ ВО РГАТУ, РФ;

Рембалович Г.К. – д.т.н., профессор, заведующий кафедрой технологии материалов и технических систем в АПК ФГБОУ ВО РГАТУ, РФ;

Чаткин М.Н. – д.т.н., профессор, профессор кафедры мобильных энергетических средств и сельскохозяйственных машин имени профессора А.И. Лещанкина, ФГБОУ ВО «НИ МГУ им. Н.П. Огарева», РФ;

Пономарев А.Г. – к.т.н., ведущий научный сотрудник лаборатории «Машинные технологии возделывания и уборки картофеля и корнеплодов», ФГБНУ «Федеральный научный агроинженерный центр ВИМ», РФ;

Сибирёв А.В. – д.т.н., член-корреспондент РАН, заместитель директора по научно-организационной работе ФГБНУ «Федеральный научный агроинженерный центр ВИМ», РФ;

Аникин Н.В. – к.т.н., доцент, декан автодорожного факультета ФГБОУ ВО РГАТУ, РФ;

Бачурин А.Н. – к.т.н., доцент, декан инженерного факультета ФГБОУ ВО РГАТУ, РФ;

Гаджиев П.И. – д.т.н., профессор, декан факультета электроэнергетики и технического сервиса ФГБОУ ВО Министерства сельского хозяйства Российской Федерации «Российский государственный университет народного хозяйства имени В.И. Вернадского», РФ;

Юхин И.А. – д.т.н., профессор, заведующий кафедрой автотракторной техники и теплоэнергетики ФГБОУ ВО РГАТУ, РФ;

Терентьев В.В. – к.т.н., доцент, заведующий кафедрой организации транспортных процессов и безопасности жизнедеятельности ФГБОУ ВО РГАТУ, РФ;

Колотов А.С. – к.т.н., доцент кафедры технической эксплуатации транспорта ФГБОУ ВО РГАТУ, РФ;

Ушанев А.И. – к.т.н., доцент кафедры технической эксплуатации транспорта ФГБОУ ВО РГАТУ, РФ;

Колошин Д.В. – к.т.н., ответственный за научно-исследовательскую работу студентов на автодорожном факультете, старший преподаватель кафедры строительство инженерных сооружений и механика ФГБОУ ВО РГАТУ, РФ;

Кутыраев А.А. – аналитик информационно-аналитического отдела ФГБОУ ВО РГАТУ, РФ.

Колотов Антон Сергеевич – тел 8-960-567-84-62 e-mail: anton.kolotov.89@mail.ru

Адрес оргкомитета: ФГБОУ ВО РГАТУ 390044, г. Рязань, ул. Вишневая, д. 35., ауд. 93.

ПРОГРАММА КОНФЕРЕНЦИИ

09⁰⁰–09⁵⁰–Регистрация участников конференции;

10⁰⁰ – 11³⁰– Пленарное заседание;

11³⁰– 14²⁰– Работа по секциям;

14³⁰–15³⁰ –Подведение итогов конференции.

ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ

221 ауд. 1 учебный корпус (ул. Костычева, д. 1)

Вступительное слово Врио ректора ФГБОУ ВО «Рязанский государственный агротехнологический университет им. П.А. Костычева» **Правдиной Елены Николаевны**

Вступительное слово первого проректора ФГБОУ ВО «Рязанский государственный агротехнологический университет им. П.А. Костычева» **Борычева Сергея Николаевича**

Вступительное слово академика РАН, заведующего кафедрой «Тракторов и автомобилей» ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет – МСХА им. К.А. Тимирязева» **Дидманидзе Отари Назировича**

Вступительное слово декана автодорожного факультета ФГБОУ ВО «Рязанский государственный агротехнологический университет им. П.А. Костычева» **Аникина Николая Викторовича**

Вступительное слово директора ФГБОУ ДПО «Мордовский институт переподготовки кадров агробизнеса», профессора кафедры НТП и организации производства **Чаткина Михаила Николаевича**

Вступительное слово декана факультета электроэнергетики и технического сервиса ФГБОУ ВО Министерства сельского хозяйства Российской Федерации «Российский государственный университет народного хозяйства имени В.И. Вернадского» **Гаджиева Парвиза Имрановича**

Вступительное слово заведующего лабораторией ФГБНУ ФНАЦ ВИМ **Пономарева Андрея Григорьевича**

Вступительное слово заведующего лабораторией ФГБНУ ФНАЦ ВИМ **Сибирева Алексея Викторовича**

Вступительное слово профессора кафедры приборостроения и биомедицинской инженерии ФГБОУ ВО «Донской государственный технический университет» **Лимаренко Николая Владимировича**

Вступительное слово заведующего кафедрой машиноведения ФГБОУ ВО «Чувашский государственный педагогический университет им. И.Я.Яковлева» **Фадеева Ивана Васильевича**

Вступительное слово профессора кафедры технологии металлов и ремонта машин ФГБОУ ВО «Рязанский государственный агротехнологический университет им. П.А. Костычева» **Костенко Михаила Юрьевича**

Вступительное слово заведующего кафедрой ТЭТ ФГБОУ ВО «Рязанский государственный агротехнологический университет им. П.А. Костычева» **Успенского Ивана Алексеевича**

РАБОТА СЕКЦИЙ

Секция 1. Пути совершенствования конструкций сельскохозяйственной и транспортной техники

Руководитель секции – **Фадеев Иван Васильевич**, д.т.н., профессор
учебная аудитория № 82, 2 учебный корпус

1	Обзор устройств транспортировки зерновых культур	<i>Колотов А.С., к.т.н., доцент, Ушанев А.И., к.т.н., доцент, Филюшин О.В., к.т.н., доцент ФГБОУ ВО РГАТУ, г. Рязань, РФ</i>
2.	Повышение производительности картофелеуборочных машинах за счёт модернизации сепарирующих элеваторов	<i>Ушанев А.И., к.т.н., доцент, Филюшин О.В., к.т.н., доцент, Успенский И.А., д.т.н., профессор, Колотов А.С., к.т.н., доцент ФГБОУ ВО РГАТУ, г. Рязань, РФ</i>
3.	Техника для механизированной уборки картофеля	<i>Филюшин О.В., к.т.н., Успенский И.А., д.т.н., профессор, Колотов А.С., к.т.н., доцент, Ушанев А.И., к.т.н., доцент ФГБОУ ВО РГАТУ, г. Рязань, РФ</i>
4.	Обзор современных опрыскивателей в АПК	<i>Шамбазов Е.А., студент 1 курса магистратуры, Юмаев Д.М., к.т.н., ст. преподаватель ФГБОУ ВО РГАТУ, г. Рязань, РФ</i>
5.	Обзор современных средств для уборки картофеля	<i>Шамбазов Е. А., студент 1 курса магистратуры, Юмаев Д.М., к.т.н., ст. преподаватель ФГБОУ ВО РГАТУ, г. Рязань, РФ</i>

Секция 2. Актуальные вопросы инженерно-технического обеспечения предприятий АПК

Руководитель секции – **Чаткин Михаил Николаевич**, д.т.н., профессор
учебная аудитория № 43, 2 учебный корпус

1.	Современные полимерные материалы в АПК	<i>Шамбазов Е.А., студент 1 курса магистратуры, Юмаев Д.М., к.т.н., ст. преподаватель ФГБОУ ВО РГАТУ, г. Рязань, РФ</i>
2.	Анализ существующих средств для кормозаготовки	<i>Шамбазов Е.А., студент 1 курса магистратуры, Юмаев Д.М., к.т.н., ст. преподаватель ФГБОУ ВО РГАТУ, г. Рязань, РФ</i>

Секция 3. Техническая эксплуатация транспорта и сельскохозяйственной техники

Руководитель секции – **Юхин Иван Александрович**, д.т.н., профессор
учебная аудитория № 95, 2 учебный корпус

1.	Методы воздействия на топливо автотранспортных дизельных двигателей	Симдянкин А.А. д.т.н., Бачурин А.Н., к.т.н., Сорокин В.Е., к.т.н. ФГБОУ ВО РГТУ, г. Рязань, РФ
2.	К вопросу оптимальной эксплуатации транспорта	Сидоров А.А., студент, Гаврилин М.А., студент, Колотов А.С., к.т.н., доцент ФГБОУ ВО РГТУ, г. Рязань, РФ
3.	Повышение коррозионной стойкости и моющей способности средств для очистки машин с помощью боратных ингибиторов	Фадеев И. В., д.т.н., профессор ФГБОУ ВО ЧГПУ им. И.Я. Яковлева, г. Чебоксары, РФ
Секция 4. Современные направления развития транспорта и дорожной инфраструктуры Руководитель секции – Симдянкин Аркадий Анатольевич, д.т.н., профессор учебная аудитория № 17, 2 учебный корпус		
1.	Уточнение признаков классификации способов организации транспортных сетей на основе теории графов	Суханов М. К., студент 2 курса магистратуры, Сябро М. М., студент 2 курса магистратуры, Трофименко В. Э., студент 1 курса, Научный руководитель: Лимаренко Н. В., д.т.н., профессор ФГБОУ ВО ДГТУ, г. Ростов-на-Дону, РФ
2.	Особенности транспортировочных процессов в АПК	Сидоров А.А., студент, Гаврилин М.А., студент, Колотов А.С., к.т.н., доцент ФГБОУ ВО РГТУ, г. Рязань, РФ
Секция 5. Строительство инженерных сооружений и гидромелиоративных систем Руководитель секции – Терентьев Вячеслав Викторович, к.т.н., доцент учебная аудитория № 143, 2 учебный корпус		
1.	Роль беспилотных летательных аппаратов в проведении мелиоративных мероприятий	Агальцов Н.В., студент 2 курса, Гаврилина О.П., к.т.н., доцент, Попов А.С., к.т.н., доцент ФГБОУ ВО РГТУ, г. Рязань, РФ
2.	Информационные технологии управления мелиоративными режимами почв	Щур А.С., студент 1 курса, Белозеров А.И., студент 1 курса, Зограбян Г.З., студент 1 курса, Гаврилина О. П. к.т.н., доцент ФГБОУ ВО РГТУ, г. Рязань, РФ
3.	Моделирование движения влаги и солей в почвогрунтах при различных способах полива	Щур А.С., студент 1 курса, Кочеткова А.Н., студент 1 курса, Белозеров А.И., студент 1 курса, Ткач Т.С., к.т.н., доцент ФГБОУ ВО РГТУ, г. Рязань, РФ

4.	Оптимизация управления водными ресурсами при проектировании систем орошения для выращивания зерновых культур	Чесноков Р.А., к.т.н., доцент, Борычев С.Н., д.т.н., профессор, Васин Д.А., студент 2 курса ФГБОУ ВО РГАТУ, г. Рязань, РФ
5.	Организация эксплуатации в мелиоративных проектах	Щур А.С., студент 1 курса, Кочеткова А.Н., студент 1 курса, Маслова Л.А., к.т.н. ФГБОУ ВО РГАТУ, г. Рязань, РФ
6.	Управление в оросительных системах	Чесноков Р.А., к.т.н., доцент, Борычев С.Н., д.т.н., профессор, Ахмедов Н. С., студент 1 курса ФГБОУ ВО РГАТУ, г. Рязань, РФ