

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

АВТОДОРОЖНЫЙ ФАКУЛЬТЕТ

## ПРОГРАММА



*Национальной научно-практической конференции,  
посвященной памяти доктора технических наук,  
профессора Бычкова Валерия Васильевича*

*«Актуальные вопросы транспорта и механизации  
в сельском хозяйстве»*

26 февраля 2026 года

## ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ КОНФЕРЕНЦИИ

### **Председатель:**

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

### **Сопредседатель:**

**Борычев С.Н.** – д.т.н., профессор, заведующий кафедрой строительство инженерных сооружений и механика 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;

**Колошеин 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;

**Князькова О.И.** – начальник информационно-аналитического отдела 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

09<sup>00</sup> – 09<sup>50</sup> – Регистрация участников конференции;

10<sup>00</sup> – 11<sup>30</sup> – Пленарное заседание;

11<sup>30</sup> – 14<sup>20</sup> – Работа по секциям;

14<sup>30</sup> – 15<sup>30</sup> – 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 заведующего кафедрой строительство инженерных сооружений и механика 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 заведующего кафедрой технологии материалов и технических систем в АПК ФГБОУ ВО «Рязанский государственный агротехнологический университет им. П.А. Костычева» **Рембаловича Георгия Константиновича**

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 члена РАЕН, советника председателя ОАО «Агросервис» **Исмаилова Исрафил Ибрагим оглы** (Республика Азербайджан);

Вступительное слово профессора Наманганского инженерно-строительного института **Байбобоева Набижона Гуломовича**

Вступительное слово заведующего лабораторией ФГБНУ ФНАЦ ВИМ **Алдошина Николая Васильевича**

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 «Промышленное и гражданское строительство» Рязанского института (филиала) Московского политехнического университета **Антоненко Надежды Александровны**

Вступительное слово заведующего Центром наукометрического анализа и международных систем индексирования, профессора кафедры «Механика», ФГБОУ ВО Волгоградский государственный аграрный университет **Фомина Сергея Денисовича**

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

Вступительное слово заведующего кафедрой технического сервиса машин ФГБОУ ВО Пензенский ГАУ, д.т.н., профессора, почетного работника высшего профессионального образования Российской Федерации, почетного работника АПК Российской Федерации, члена экспертной комиссии ВАК при Минобрнауки РФ  
**Кухмазова Кухмаза Зейдулаевича**

Вступительное слово профессора кафедры механизации технологических процессов в ФГБОУ ВО Пензенский ГАУ **Кшникаткина Сергея Алексеевича**

Вступительное слово профессора кафедры технической эксплуатации транспорта ФГБОУ ВО «Рязанский государственный агротехнологический университет им. П.А. Костычева» **Пухова Евгения Васильевича**

Вступительное слово профессора кафедры технологии материалов и технических систем в АПК 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-р техн. наук, профессор  
учебная аудитория № 82, 2 учебный корпус

- 1 Увеличение плавности хода автомобиля путем внутреннего подрессоривания колес  
*Гладышев М.А., магистрант 1 курса,  
Соломатин Д.Е., магистрант 1 курса,  
Шамбазов Е.А., магистрант 1 курса  
ФГБОУ ВО РГАТУ, г. Рязань, РФ*
- 2 Разновидности посевных комплексов фирмы Pöttinger  
*Кучин А.П., студент 1 курса  
ФГБОУ ВО РГАТУ, г. Рязань, РФ*
- 3 Анализ современных систем оповещения износа тормозных колодок  
*Гаджиев П.И., д-р техн. наук, профессор,  
Сивцов В.Н., канд. техн. наук, доцент,  
Григорьев М.В., аспирант ФГБОУ ВО  
Министерства сельского хозяйства  
Российской Федерации «Российский  
государственный университет народного  
хозяйства имени В.И. Вернадского»,  
г. Москва, РФ*
- 4 Сравнительный анализ агротехнических и эксплуатационных показателей пневматических сеялок фирмы Pöttinger в условиях интенсивного земледелия  
*Корнилов И.А., студент 1 курса,  
Юмаев Д.М., канд. техн. наук, доцент  
ФГБОУ ВО РГАТУ, г. Рязань, РФ*

### Секция 2. Актуальные вопросы инженерно-технического обеспечения предприятий АПК

Руководитель секции – **Чаткин Михаил Николаевич**, д-р техн. наук, профессор  
учебная аудитория № 43, 2 учебный корпус

- 1 Организация безопасности труда в автомобильной промышленности  
*Ершова В.А., студент 3 курса  
специальности 36.05.01 Ветеринария,  
Терентьев В.В., канд. техн. наук, доцент  
ФГБОУ ВО РГАТУ, г. Рязань, РФ*
- 2 Повышение безопасности труда в агропромышленном комплексе  
*Ершова В.А., студент 3 курса  
специальности 36.05.01 Ветеринария,  
Терентьев В.В., канд. техн. наук, доцент,  
Тетерина О.А., канд. техн. наук, доцент  
ФГБОУ ВО РГАТУ, г. Рязань, РФ*

- |   |   |  |
|---|---|--|
| 3 | Готовность высшего образования в транспортной отрасли к внедрению технологий искусственного интеллекта: особенности оценки и динамика | <i>Резюк В.И.,<br/>исследователь в области юридических наук<br/>Республика Беларусь<br/>старший преподаватель кафедры<br/>гуманитарных наук<br/>Института мировой медицины<br/>Российского национального<br/>исследовательского медицинского<br/>университета имени Н. И. Пирогова<br/>Минздрава РФ, г. Москва, РФ</i> |
| 4 | Особенности готовности среднего профессионального образования в транспортной отрасли к внедрению технологий искусственного интеллекта | <i>Резюк В.И.,<br/>исследователь в области юридических наук<br/>Республика Беларусь<br/>старший преподаватель кафедры<br/>гуманитарных наук<br/>Института мировой медицины<br/>Российского национального<br/>исследовательского медицинского<br/>университета имени Н. И. Пирогова<br/>Минздрава РФ, г. Москва, РФ</i> |
| 5 | Повышение безопасности при работе с электрооборудованием  | <i>Колотов А.С., канд. техн. наук, доцент,<br/>Сидоров А.А., студент 5-го курса<br/>ФГБОУ ВО РГТУ, г. Рязань, РФ</i>   |

### Секция 3. Техническая эксплуатация транспорта и сельскохозяйственной техники

Руководитель секции – **Юхин Иван Александрович**, д-р техн. наук, профессор  
учебная аудитория № 95, 2 учебный корпус

- |   |   |  |
|---|---|--|
| 1 | Особенности обслуживания ТНВД на примере Камаз 5320 | <i>Мошин А.М., аспирант 3 курса,<br/>ФГБОУ ВО РГТУ, г. Рязань, РФ<br/>Гаджиев П.И., д-р техн. наук, профессор,<br/>Рамазанова Г.Г., канд. техн. наук, доцент<br/>ФГБОУ ВО Министерства сельского<br/>хозяйства Российской Федерации<br/>«Российский государственный университет<br/>народного хозяйства имени В.И.<br/>Вернадского», г. Москва, РФ</i> |
| 2 | Анализ методов очистки системы Common Rail          | <i>Успенский И.А., д-р техн. наук, профессор,<br/>Колотов А.С., канд. техн. наук, доцент,<br/>Ушанев А.И. канд. техн. наук, доцент<br/>ФГБОУ ВО РГТУ, г. Рязань, РФ</i>  |
| 3 | Анализ современных тормозных систем авто            | <i>Костенко М.Ю., д-р техн. наук, профессор,<br/>Филюшин О.В., канд. техн. наук,<br/>Юмаев Д.М., канд. техн. наук<br/>ФГБОУ ВО РГТУ, г. Рязань, РФ</i>   |

- 4 Анализ способов антикоррозионной обработки автомобильной техники  
*Безносюк Р.В., канд. техн. наук, доцент,  
Лузгин Н.Е., канд. техн. наук, доцент,  
Старунский А.В., ст. преподаватель  
ФГБОУ ВО РГАТУ, г. Рязань, РФ*
- 5 Способы защиты оборудования от процессов коррозии  
*Колотов А.С., канд. техн. наук,  
Ушанев А.И., канд. техн. наук,  
Филюшин О.В., канд. техн. наук  
ФГБОУ ВО РГАТУ, г. Рязань, РФ*
- 6 Анализ способов антикоррозионной обработки сельскохозяйственной техники  
*Юмаев Д.М., канд. техн. наук,  
Ушанев А.И., канд. техн. наук,  
Филюшин О.В., канд. техн. наук  
ФГБОУ ВО РГАТУ, г. Рязань, РФ*
- 7 Обработка топлива ультразвуком  
*Шамбазов Е.А., магистрант 1 курса,  
Юмаев Д.М., канд. техн. наук, ст.  
преподаватель  
ФГБОУ ВО РГАТУ, г. Рязань, РФ*
- 8 Анализ современных присадок для топлива  
*Филюшин О.В., канд. техн. наук,  
Юмаев Д.М., канд. техн. наук,  
Колотов А.С., канд. техн. наук  
ФГБОУ ВО РГАТУ, г. Рязань, РФ*
- 9 О видах изнашивания деталей аграрной техники и подходе к повышению эксплуатационных характеристик используемых материалов  
*Гаврилин М.А., студент 5 курса,  
Сидоров А.А., студент 5 курса,  
Чурилов Д.Г., канд. техн. наук,  
Полищук С.Д., д-р техн. наук  
ФГБОУ ВО РГАТУ, г. Рязань, РФ*
- 10 Технический осмотр тормозных систем автомобилей  
*Ушанев А.И., канд. техн. наук, доцент,  
Филюшин О.В., канд. техн. наук,  
Шамбазов Е.А., магистрант 1 курса  
ФГБОУ ВО РГАТУ, г. Рязань, РФ*
- 11 Анализ современных методов фильтрации дизельного топлива  
*Якутин Н.Н., канд. техн. наук, доцент,  
Чурилов Д.Г., канд. техн. наук, доцент,  
Крыгин С.Е., ст. преподаватель  
ФГБОУ ВО РГАТУ, г. Рязань, РФ*
- 12 Анализ современных систем фильтрации топлива  
*Юмаев Д.М., канд. техн. наук,  
Ушанев А.И., канд. техн. наук,  
Филюшин О.В., канд. техн. наук  
ФГБОУ ВО РГАТУ, г. Рязань, РФ*
- 13 Хранение шин  
*Безносюк Р.В., канд. техн. наук, доцент,  
Лузгин Н.Е., канд. техн. наук, доцент,  
Старунский А.В., ст. преподаватель  
ФГБОУ ВО РГАТУ, г. Рязань, РФ*

- 14 Совершенствование методов оценки ресурса многократно восстановленных деталей транспортной и сельскохозяйственной техники

*Старунская Н.Б., магистрант,  
Старунский А.В., старший преподаватель,  
Рембалович Г.К., д-р техн. наук, профессор  
ФГБОУ ВО РГАТУ, г. Рязань, РФ*

Секция 4. Современные направления развития транспорта  
и дорожной инфраструктуры

Руководитель секции – **Терентьев Вячеслав Викторович**, канд. техн. наук, доцент  
учебная аудитория № 143, 2 учебный корпус

- 1 Перевозка продукции сельскохозяйственной продукции

*Безносюк Р.В., канд. техн. наук, доцент,  
Лузгин Н.Е., канд. техн. наук, доцент,  
Старунский А.В., ст. преподаватель  
ФГБОУ ВО РГАТУ, г. Рязань, РФ*

- 2 Подход к перевозке сельскохозяйственной Продукции в контейнерах

*Колотов А.С., канд. техн. наук, доцент,  
Сидоров А.А., студент 5-го курса  
ФГБОУ ВО РГАТУ, г. Рязань, РФ*

- 3 Особенности транспортно-логистических систем различных видов транспорта и их взаимодействие

*Терентьев В.В., канд. техн. наук,  
Пащканг Н.Н., канд. экон. наук,  
Горячкина И.Н., канд. техн. наук  
ФГБОУ ВО РГАТУ, г. Рязань, РФ*