



**МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«РЯЗАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРОТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ П.А. КОСТЫЧЕВА»**



ПРОГРАММА

**Всероссийская студенческая
научно-практическая конференция,
приуроченная к профессиональному празднику –
Дню работника автомобильного транспорта**

**«Перспективы развития транспортной системы
Российской Федерации»**

23 октября 2026 года

ПРОГРАММА МЕРОПРИЯТИЙ

10.30–11.15. Регистрация участников конференции

11.15–11.30. Открытие конференции

11.30–13.30. Выступления с докладами

13.30–14.00. Подведение итогов

Место проведения

*390044, г. Рязань, ул. Вишневая, д. 33., ауд. 136 (2-й учебный корпус)
ФГБОУ ВО РГТУ*

ОРГКОМИТЕТ КОНФЕРЕНЦИИ

Председатель:

Правдина Е.Н. - к.с/х.н., доцент, врио ректора ФГБОУ ВО РГТУ

Сопредседатели:

*Лукьянова О.В. – к.с/х.н., доцент, и.о. проректора по научной работе
ФГБОУ ВО РГТУ*

*Аникин Н.В. – к.т.н., доцент, декан автодорожного факультета
ФГБОУ ВО РГТУ*

Члены оргкомитета:

*Борычев С.Н. – д.т.н., профессор, заведующий кафедрой строительства
инженерных сооружений и механики ФГБОУ ВО РГТУ*

*Терентьев В.В. – к.т.н., доцент, заведующий кафедрой организации
транспортных процессов и безопасности жизнедеятельности ФГБОУ
ВО РГТУ*

*Юхин И.А. – д.т.н., профессор, заведующий кафедрой технической
эксплуатации автотракторной техники ФГБОУ ВО РГТУ;*

*Богданчиков И.Ю. – к.т.н., доцент, председатель Совета молодых
ученых ФГБОУ ВО РГТУ*

*Князькова О.И. - начальник информационно-аналитического отдела
ФГБОУ ВО РГТУ*

Ответственный секретарь оргкомитета

*Колошеин Д.В., к.т.н., доцент кафедры, заместитель декана
автодорожного факультета ФГБОУ ВО РГТУ по научной и
инновационной работе*

НАУЧНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ КОНФЕРЕНЦИИ

1. Техническая эксплуатация автомобильного транспорта и сельскохозяйственной техники.
2. Строительство инженерных сооружений и гидромелиоративных систем.
3. Организация транспортных процессов и безопасность дорожного движения.
4. Актуальные вопросы инженерно-технического обеспечения предприятий АПК.

ВЫСТУПЛЕНИЕ С ДОКЛАДАМИ

Регламент выступлений – до 5 минут

Модератор: Колошеин Дмитрий Владимирович, заместитель декана
автодорожного факультета по научной и инновационной работе,
Рязанский государственный агротехнологический университет
имени П.А. Костычева, РФ

1.	Антропоконвиивалы как новая таксономическая категория: обоснование внедрения в документацию по перевозке животных	Татаринцева Анастасия Сергеевна студент 1 курса магистратуры ФГБОУ ВО «ТГТУ», Тамбов, РФ
2.	Цифровой двойник технической эксплуатации гидромелиоративной системы: разработка и обоснование сценариев рационализации ремонтно-восстановительных мероприятий в условиях ресурсных ограничений	Лакшина Арина Сергеевна студент 1 курса магистратуры ФГБОУ ВО РГАТУ, г. Рязань, РФ
3.	Краткий обзор масляных насосов автомобильных двигателей	Дьячков Николай Александрович студент 2 курса ФГБОУ ВО ИГУ, г. Иркутск, РФ
4.	К вопросу о грануляторах кормов	Базарон Алексей Анатольевич студент 4 курса Бардаев Валерий Андреевич студент 2 курса ФГБОУ ВО «Иркутский ГАУ», г. Иркутск, РФ

5.	Фотосепараторы как техническое средство для послеуборочной обработки зерна	Бардаев Валерий Андреевич студент 2 курса ФГБОУ ВО «Иркутский ГАУ», г. Иркутск, РФ
6.	Конструктивные особенности и принцип действия барабанного молотильного аппарата зерноуборочного комбайна	Наумов Борис Сергеевич студент 2 курса ФГБОУ ВО «Иркутский ГАУ», г. Иркутск, РФ
7.	Влияние предиктивного обслуживания электробусов на готовность парка и регулярность городских пассажирских перевозок	Чернышев Александр Александрович студент 3 курса аспирантуры ФГБОУ ВО «Московский автомобильно-дорожный государственный технический университет (МАДИ)», г. Москва, РФ
8.	Инновационные технологии управления логистическими процессам: электронные очереди и цифровые платформы	Ольшевская Александра Дмитриевна студент 2 курса магистратуры ФГБОУ ВО «ТГТУ», Тамбов, РФ
9.	Практика зарубежного партнерства и возведения фундамента Кораблинского МПК Рязанской области с использованием элементной опалубковой базы фирмы FREDERICH KRUPP AG HOESCH-KRUPP (Германия)	Полунин Александр Сергеевич студент 3 курса магистратуры Рязанский институт (филиал) Московского политехнического университета, г. Рязань, РФ
10.	Управление дорожным движением с помощью интеллектуальных систем	Васюсина Ольга Сергеевна студент 3 курса ФГБОУ ВО РГТУ, г. Рязань, РФ
11.	Современные решения в области транспортной логистики	Тохтамышева Екатерина Александровна студент 3 курса ФГБОУ ВО РГТУ, г. Рязань, РФ
12.	Управление автопарком в транспортной логистике	Федосеева Арина Сергеевна студент 3 курса ФГБОУ ВО РГТУ, г. Рязань, РФ
13.	Управление автопарком в транспортной логистике	Федосеева Арина Сергеевна студент 3 курса ФГБОУ ВО РГТУ, г. Рязань, РФ
14.	Анализ влияния климатических условий на ресурс двигателей автомобильного транспорта в агропромышленном комплексе	Шалашова Диана Руслановна студент 4 курса Тохтамышева Екатерина Александровна студент 3 курса ФГБОУ ВО РГТУ, г. Рязань, РФ
15.	Состояние вопроса и перспектива развития перевозки сельскохозяйственных грузов в Российской Федерации	Переведенцев Матвей Викторович студент 4 курса ФГБОУ ВО РГТУ, г. Рязань, РФ

16.	Автономные источники питания для датчиков телеметрии на удалённых гидротехнических сооружениях (мини-гидротурбины в потоке, пьезоэлектрические генераторы вибрации)	Кочеткова Анастасия Николаевна студент 2 курса магистратуры ФГБОУ ВО РГТУ, г. Рязань, РФ
17.	Обработка данных лазерного сканирования (lidar) для контроля геометрии зданий	Толмачев Никита Андреевич студент 2 курса магистратуры ФГБОУ ВО РГТУ, г. Рязань, РФ
18.	Метод прогнозирования урожайности яблоневых садов на основе аэрофотоснимков БПЛА и нейросетевой регрессии с учетом пространственной неоднородности	Нагнибеда Евгений Иванович студент 2 курса магистратуры ФГБОУ ВО РГТУ, г. Рязань, РФ
19.	Сравнение и анализ тракторов (Россия, США, Германия, Япония, Индия)	Селезнев Иван Сергеевич студент 2 курса ФГБОУ ВО РГТУ, г. Рязань, РФ
20.	Современные полимеры для изготовления деталей сельскохозяйственной техники	Баранов Игорь Викторович студент 2 курса ФГБОУ ВО РГТУ, г. Рязань, РФ
21.	Разработка метода диагностики тормозного механизма автомобиля	Ялинов Александр Николаевич студент 4 курса ФГБОУ ВО РГТУ, г. Рязань, РФ
22.	Использование компьютерного зрения для контроля качества уплотнения асфальтобетона в реальном времени	Панферова Анастасия Олеговна студент 4 курса ФГБОУ ВО РГТУ, г. Рязань, РФ
23.	Цифровизация мониторинга состояния мелиоративных насосных станций (iot + Python)	Щур Андрей Сергеевич студент 2 курса магистратуры ФГБОУ ВО РГТУ, г. Рязань, РФ
24.	Составы полимерных противофильтрационных экранов с добавлением бентонита натрия повышенной набухаемости	Ерохина Вера Александровна студент 4 курса ФГБОУ ВО РГТУ, г. Рязань, РФ
25.	Борьба с сорной растительностью и заилением на магистральных каналах: сравнительный анализ механического и биологического методов	Лучкова Софья Сергеевна студент 1 курса магистратуры ФГБОУ ВО РГТУ, г. Рязань, РФ
26.	Теоретические основы определения геометрических параметров клубней картофеля	Борычев Владислав Сергеевич студент 2 курса ФГБОУ ВО РГТУ, г. Рязань, РФ