



МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ



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



СОВЕТ МОЛОДЫХ УЧЁНЫХ ФГБОУ ВО РГАТУ



**ПРОГРАММА**  
**студенческой научной конференции**  
**«ПЕРСПЕКТИВНЫЕ НАУЧНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ**  
**ВЫСШЕЙ ШКОЛЫ»**

**28 мая 2024 года**

Рязань, 2024

## ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ КОНФЕРЕНЦИИ

### *Председатель:*

**Шемякин А.В.** – д-р техн. наук, профессор, ректор федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Рязанский государственный агротехнологический университет имени П.А. Костычева» (ФГБОУ ВО РГАТУ).

### *Сопредседатели:*

**Рембалович Г.К.** – д-р техн. наук, профессор, проректор по научной работе ФГБОУ ВО РГАТУ;

**Терентьев В.В.** – канд. техн. наук, доцент, начальник управления науки ФГБОУ ВО РГАТУ.

### *Члены оргкомитета:*

**Аникин Н.В.** – канд. техн. наук, доцент, декан автодорожного факультета ФГБОУ ВО РГАТУ;

**Бакулина Г.Н.** – канд. экон. наук, доцент, декан факультета экономики и менеджмента ФГБОУ ВО РГАТУ;

**Бачурин А.Н.** – канд. техн. наук, доцент, декан инженерного факультета ФГБОУ ВО РГАТУ;

**Быстрова И.Ю.** – д-р с.-х. наук, профессор, декан факультета ветеринарной медицины и биотехнологии ФГБОУ ВО РГАТУ;

**Черкасов О.В.** – канд. с.-х. наук, доцент, декан технологического факультета ФГБОУ ВО РГАТУ;

**Антошина О.А.** – канд. с.-х. наук, доцент, заместитель декана технологического факультета ФГБОУ ВО РГАТУ;

**Богданчиков И.Ю.** – канд. техн. наук, доцент, заместитель декана инженерного факультета, председатель Совета молодых ученых ФГБОУ ВО РГАТУ, заместитель председателя ВСМУиС;

**Конкина В.С.** – канд. экон. наук, доцент, заместитель декана факультета экономики и менеджмента ФГБОУ ВО РГАТУ;

**Голиков А.А.** – д-р техн. наук, заместитель декана автодорожного факультета ФГБОУ ВО РГАТУ;

**Федосова О.А.** – канд. биол. наук, доцент, заместитель декана факультета ветеринарной медицины и биотехнологии ФГБОУ ВО РГАТУ;

**Князькова О.И.** – аналитик информационно-аналитического отдела ФГБОУ ВО РГАТУ.

## ПРОГРАММА КОНФЕРЕНЦИИ

9<sup>30</sup> – 9<sup>50</sup> – Регистрация участников конференции;

10<sup>00</sup> – 12<sup>00</sup> – Пленарное заседание;

13<sup>00</sup> – 15<sup>30</sup> – Работа по секциям;

15<sup>00</sup> – 15<sup>30</sup> – Подведение итогов конференции.

## ОТКРЫТИЕ КОНФЕРЕНЦИИ

Аудитория 38, 2 учебный корпус (ул. Вишневая, д. 35)

Вступительное слово ректора, ФГБОУ ВО РГАТУ, д-ра техн. наук, профессора **Шемякина Александра Владимировича**

Вступительное слово начальника управления науки, канд. техн. наук, доцента **Терентьева Вячеслава Викторовича**

Вступительное слово председателя Совета молодых ученых ФГБОУ ВО РГАТУ, заместителя председателя Всероссийского совета молодых учёных и специалистов аграрных образовательных и научных учреждений, канд. техн. наук, доцента **Богданчикова Ильи Юрьевича**

## ПЛЕНАРНОЙ ЗАСЕДАНИЕ КОНФЕРЕНЦИИ

Теплица для дачных участков с автоматической раздвижной крышей	<b>Виноградов Александр Юрьевич</b> , студент 3 курса инженерного факультета, <b>Корнюшин Владимир Михайлович</b> , инженер-магистр, начальник СКБ ФГБОУ ВО РГАТУ, г. Рязань, РФ
Совершенствование эксплуатации машинно-тракторного парка в ФГБНУ «ФНЦ Пчеловодства»	<b>Юдина Анна Владимировна</b> , студент 4 курса инженерного факультета, <b>Богданчиков Илья Юрьевич</b> , канд. техн. наук, доцент ФГБОУ ВО РГАТУ, г. Рязань, РФ
Влияние предпосевной обработки семян яровой пшеницы регулятором роста «Эмистим Р» на начальные процессы прорастания	<b>Акулина Ирина Александровна</b> , аспирант 1 года обучения ФГБОУ ВО РГАТУ, г. Рязань, РФ
Обзор микроэлементных удобрений в цветоводстве	<b>Янцен Яна Эдуардовна</b> , студент 3 курса направления подготовки 35.03.05 Садоводство, <b>Назарова Анна Анатольевна</b> , канд. биол. наук ФГБОУ ВО РГАТУ, г. Рязань, РФ
Пищевые токсикозы стафилококковой этиологии	<b>Трушина Анна Ивановна</b> , студент 1 курса специальности 36.05.01 Ветеринария, <b>Кулаков Виталий Владиславович</b> , канд. биол. наук, доцент ФГБОУ ВО РГАТУ, г. Рязань, РФ

Технология убоя и переработки птицы	<b>Нестеров Никита Павлович</b> , студент 2 курса направления подготовки 36.03.02 Зоотехния, <b>Глотова Галина Николаевна</b> , канд. с.-х. наук, <b>Позолотина Валентина Анатольевна</b> , канд. с.-х. наук ФГБОУ ВО РГАТУ, г. Рязань, РФ
Междисциплинарная интеграция как средство формирования коммуникативной компетентности студентов технических направлений	<b>Заболуев Андрей Юрьевич</b> , студент 1 курса направления подготовки 35.03.06 Агроинженерия, <b>Князькова Ольга Игоревна</b> , старший преподаватель ФГБОУ ВО РГАТУ, г. Рязань, РФ
Метод обучения иностранным языкам И. Франка	<b>Дауров Руслан Камолович</b> , студент 1 курса направления подготовки 35.03.06 Агроинженерия, <b>Степанова Екатерина Викторовна</b> , старший преподаватель ФГБОУ ВО РГАТУ, г. Рязань, РФ
Совместные интеллектуальные транспортные системы	<b>Терентьев Олег Вячеславович</b> , студент 3 курса специальности 23.05.01 Наземные транспортно-технологические средства <b>Терентьев Вячеслав Викторович</b> , канд. техн. наук, доцент ФГБОУ ВО РГАТУ, г. Рязань, РФ
Особенности классификации грузов в аграрном производстве	<b>Григорьев Артем Витальевич</b> , магистрант 1 курса направления подготовки 38.04.01 Экономика <b>Мартынушкин Алексей Борисович</b> , канд. экон. наук, доцент ФГБОУ ВО РГАТУ, г. Рязань, РФ
Управление комплексным развитием сельских территорий на основе институционального подхода	<b>Лукьянов Никита Борисович</b> , магистрант 1 курса направления подготовки 38.04.02 Менеджмент <b>Конкина Вера Сергеевна</b> , канд. экон. наук, доцент ФГБОУ ВО РГАТУ, г. Рязань, РФ
Креативная экономика и как она развивается в регионах России	<b>Адельбаева Юлия Евгеньевна</b> , студент 3 курса направления подготовки 38.03.02 Менеджмент <b>Поликарпова Елена Петровна</b> , канд. экон. наук, доцент <b>Поляков Михаил Владимирович</b> , старший преподаватель ФГБОУ ВО РГАТУ, г. Рязань, РФ

## РАБОТА СЕКЦИЙ

<b>Секция 1. Современные инженерные решения в АПК</b>	
Гибкая 3D-печать в аддитивном производстве	<b>Терентьев Олег Вячеславович</b> , студент 3 курса автодорожного факультета, Научный руководитель: <b>Терентьев Вячеслав Викторович</b> , канд. техн. наук, доцент, ФГБОУ ВО РГАТУ, г. Рязань, РФ
Перспективы применения полосовой обработки почвы в Рязанской области	<b>Шишкин Сергей Алексеевич</b> , студент 3 курса инженерного факультета, Научный руководитель: <b>Богданчиков Илья Юрьевич</b> , канд. техн. наук, доцент ФГБОУ ВО РГАТУ, г. Рязань, РФ
К вопросу о рациональном составе МТП (на примере утилизации соломы в качестве удобрения)	<b>Мягкова Анна Игоревна</b> , студент 1 курса инженерного факультета, Научный руководитель: <b>Богданчиков Илья Юрьевич</b> , канд. техн. наук, доцент ФГБОУ ВО РГАТУ, г. Рязань, РФ
Совершенствование почвообрабатывающего агрегата	<b>Булдышкин Кирилл Валерьевич</b> , студент 2 курса инженерного факультета, Научный руководитель: <b>Бачурин Алексей Николаевич</b> , канд. техн. наук, доцент ФГБОУ ВО РГАТУ, г. Рязань, РФ
Изыскание картофелесажалки для посадки картофеля на приусадебных участках	<b>Липин Максим Дмитриевич</b> , студент 2 курса инженерного факультета, Научный руководитель: <b>Липин Владимир Дмитриевич</b> , канд. техн. наук, доцент, ФГБОУ ВО РГАТУ, г. Рязань, РФ
Совершенствование технологического процесса подготовки газовой смеси при работе ДВС на газу	<b>Кузнецов Илья Витальевич</b> , студент 2 курса инженерного факультета, Научный руководитель: <b>Корнюшин Владимир Михайлович</b> , инженер-магистр, начальник СКБ ФГБОУ ВО РГАТУ, г. Рязань, РФ
Энергосберегающая технология оптоэлектронного устройства контроля процесса доения молока	<b>Горностаева Юлия Алексеевна</b> , студент 2 курса инженерного факультета, Научный руководитель: <b>Гобелев Сергей Николаевич</b> , канд. техн. наук, доцент ФГБОУ ВО РГАТУ, г. Рязань, РФ

**Секция 2. Инновационные разработки в АПК, лесном хозяйстве  
и сфере гостеприимства**

Современные способы мониторинга посевов	<b>Белякова Анастасия Романовна</b> , студент 2 курса направления подготовки 35.03.04 Агрономия, <b>Сазонкин Кирилл Дмитриевич</b> , ассистент ФГБОУ ВО РГАТУ, г. Рязань, РФ
Обоснование производства мягкого сыра «Адыгейский» с наполнителем	<b>Захарова Ольга Алексеевна</b> , д-р с.-х. наук, <b>Иванова Наталия Михайловна</b> , студент 3 курса направления подготовки 35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции ФГБОУ ВО РГАТУ, г. Рязань, РФ
Посадка и выращивание эустомы	<b>Кремнева Оксана Андреевна</b> , студент 3 курса направления подготовки 35.03.05 Садоводство, <b>Хабарова Ирина Александровна</b> , студент 2 курса направления подготовки 35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции <b>Ерофеева Татьяна Валерьевна</b> , канд. биол. наук ФГБОУ ВО РГАТУ, г. Рязань, РФ
Биоорганическая система земледелия: её плюсы и минусы	<b>Надешкина Марина Геннадьевна</b> , студент 2 курса направления подготовки 35.03.05 Садоводство, <b>Ерофеева Татьяна Валерьевна</b> , канд. биол. наук, <b>Антошина Ольга Алексеевна</b> , канд. с.-х. наук ФГБОУ ВО РГАТУ, г. Рязань, РФ
Меры борьбы со смородиной листовой галлицей	<b>Татаренко Екатерина Андреевна</b> , студент 4 курса направления подготовки 35.03.04 Агрономия, <b>Ступин Александр Сергеевич</b> , канд. с.-х. наук, ФГБОУ ВО РГАТУ, г. Рязань, РФ
Создания экологически безопасных продуктов переработки отходов металлургического производства	<b>Тишкина Дарья Денисовна</b> , студент 4 курса направления подготовки 35.03.01 Лесное дело, <b>Полищук Светлана Дмитриевна</b> , д-р техн. наук, ФГБОУ ВО РГАТУ, г. Рязань, РФ
Анализ уровня экологической грамотности населения по вопросу раздельного сбора мусора	<b>Уливанова Анастасия Евгеньевна</b> , студент 4 курса направления подготовки 35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции, <b>Уливанова Галина Викторовна</b> , канд. биол. наук ФГБОУ ВО РГАТУ, г. Рязань, РФ
Применение медоносных культур в качестве сидератов	<b>Новикова Евгения Евгеньевна</b> , студент 1 курса направления подготовки 35.03.03 Агрохимия и агропочвоведение, <b>Кунцевич Алексей Александрович</b> , канд. с.-х. наук ФГБОУ ВО РГАТУ, г. Рязань, РФ

<b>Секция 3. Актуальные тенденции развития ветеринарной медицины, зоотехнии и экологии</b>	
Процессы цифровизации в сельском хозяйстве	<b>Самукова Александра Дмитриевна</b> , студент 4 курса специальности 36.05.01 Ветеринария, <b>Позолотина Валентина Анатольевна</b> , канд. с.-х. наук, <b>Глотова Галина Николаевна</b> , канд. с.-х. наук ФГБОУ ВО РГАТУ, г. Рязань, РФ
Оценка состояния речных экосистем Рязанской области с разной техногенной нагрузкой по видовому разнообразию макрофитов	<b>Трушина Анна Ивановна</b> , студент 1 курса специальности 36.05.01 Ветеринария, <b>Федосова Ольга Александровна</b> , канд. биол. наук ФГБОУ ВО РГАТУ, г. Рязань, РФ
Исторические этапы исследования рака молочной железы	<b>Борискина Арина Александровна</b> , студент 4 курса направления подготовки 06.03.01 Биология, <b>Федосова Ольга Александровна</b> , канд. биол. наук ФГБОУ ВО РГАТУ, г. Рязань, РФ
Экономическая целесообразность применения бентонитовой глины при разведении баранчиков катумской породы	<b>Черногаев Олег Геннадьевич</b> , студент 3 курса направления подготовки 36.03.01 Ветеринарно-санитарная экспертиза, <b>Позолотина Валентина Анатольевна</b> , канд. с.-х. наук, <b>Глотова Галина Николаевна</b> , канд. с.-х. наук ФГБОУ ВО РГАТУ, г. Рязань, РФ
Молоко сельскохозяйственных животных как объект ветеринарно-санитарной экспертизы	<b>Липатова Юлия Ивановна</b> , студент 2 курса направления подготовки 36.03.01 Ветеринарно-санитарная экспертиза, <b>Сайтханов Эльман Олегович</b> , канд. биол. наук, доцент ФГБОУ ВО РГАТУ, г. Рязань, РФ
Современные методы индикации микроорганизмов на объектах государственного ветеринарного надзора	<b>Сапронова Ксения Владимировна</b> , студент 4 курса специальности 36.05.01 Ветеринария, <b>Сайтханов Эльман Олегович</b> , канд. биол. наук, доцент ФГБОУ ВО РГАТУ, г. Рязань, РФ
<b>Секция 4. Социальные и гуманитарные науки</b>	
Личность и ее структура	<b>Максимова Виктория Александровна</b> , студент 1 курса специальности 36.05.01 Ветеринария, <b>Забара Александр Леонидович</b> , канд. соц. наук, доцент ФГБОУ ВО РГАТУ, г. Рязань, РФ

Переводческие ошибки и их типы (на материале английского языка)	<b>Зенин Никита Алексеевич</b> , студент 1 курса направления подготовки 35.03.06 Агроинженерия, <b>Князькова Ольга Игоревна</b> , старший преподаватель ФГБОУ ВО РГТУ, г. Рязань, РФ
Различия в произношении между британским и американским английским	<b>Шахмаева Софья Алексеевна</b> , студент 1 курса направления подготовки 23.03.01 Технология транспортных процессов, <b>Степанова Екатерина Викторовна</b> , старший преподаватель ФГБОУ ВО РГТУ, г. Рязань, РФ
Синергетика учебных и профессиональных проектных заданий при подготовке инженеров	<b>Ластовенко Даниил Максимович</b> , аспирант 2 года обучения, научная специальность 5.8.2. Теория и методика обучения и воспитания, <b>Шабанов Геннадий Иванович</b> , д-р пед. наук ФГБОУ ВО «МГУ им. Н.П. Огарёва», г. Саранск, Республика Мордовия
Патриотизм как форма преданности и любви к Родине	<b>Фролова Анастасия Олеговна</b> , студент 4 курса, <b>Забара Константин Александрович</b> , старший преподаватель ФГБОУ ВО РГТУ, г. Рязань, РФ
Этикет делового телефонного разговора	<b>Корнюхин Владислав Александрович</b> , студент 1 курса направления подготовки 35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции, <b>Якунина Юлия Анатольевна</b> , канд. филол. наук ФГБОУ ВО РГТУ, г. Рязань, РФ
О происхождении названий людей по месту жительства	<b>Носова Юлия Алексеевна</b> , студент 1 курса специальности 36.05.01 Ветеринария <b>Якунина Юлия Анатольевна</b> , канд. филол. наук ФГБОУ ВО РГТУ, г. Рязань, РФ
<b>Секция 5. Организация перевозки грузов и логистической деятельности на автомобильном транспорте</b>	
Современные решения в логистике	<b>Абузьяров Лев Дмитриевич</b> , студент 3 курса направления подготовки 23.03.01 Технология транспортных процессов <b>Горячкина Ирина Николаевна</b> , канд. техн. наук, доцент ФГБОУ ВО РГТУ, г. Рязань, РФ
Интеграция современных технологий в управление складом	<b>Протасова Ксения Сергеевна</b> , студент 3 курса направления подготовки 23.03.01 Технология транспортных процессов <b>Латышенок Надежда Михайловна</b> , канд. техн. наук, доцент ФГБОУ ВО РГТУ, г. Рязань, РФ



Логистика перевозки автомобилей	<b>Хохленков Егор Сергеевич</b> , студент 3 курса направления подготовки 23.03.01 Технология транспортных процессов <b>Новиков Никита Сергеевич</b> , ассистент ФГБОУ ВО РГТУ, г. Рязань, РФ
Определения объема перевозок и расчет потребности в транспортных средствах в аграрном производстве	<b>Дроздова Вера Юрьевна</b> , магистрант 1 курса направления подготовки 38.03.01 Экономика, <b>Мартынушкин Алексей Борисович</b> , канд. экон. наук, доцент ФГБОУ ВО РГТУ, г. Рязань, РФ
Применение искусственного интеллекта в логистике	<b>Боронин Михаил Александрович</b> , аспирант 1 года обучения, <b>Кожин Сергей Александрович</b> , канд. техн. наук, доцент ФГБОУ ВО РГТУ, г. Рязань, РФ
Влияние автомобильного транспорта на экологию	<b>Михеев Даниил Сергеевич</b> , студент 5 курса специальности 23.05.01 Наземные транспортно-технологические средства, <b>Макаров Валентин Алексеевич</b> , д-р техн. наук, профессор ФГБОУ ВО РГТУ, г. Рязань, РФ
Проблемные вопросы организации перевозки грузов	<b>Терентьев Олег Вячеславович</b> , студент 3 курса специальности 23.05.01 Наземные транспортно-технологические средства, <b>Андреев Константин Петрович</b> , канд. техн. наук, доцент ФГБОУ ВО РГТУ, г. Рязань, РФ
<b>Секция 6. Современные экономические аспекты при управлении предприятиями АПК</b>	
Упрощенная система налогообложения	<b>Гераськин Данила Алексеевич</b> , студент 4 курса направления подготовки 38.03.02 Менеджмент <b>Поликарпова Елена Петровна</b> , канд. экон. наук, доцент, <b>Поляков Михаил Владимирович</b> , старший преподаватель ФГБОУ ВО РГТУ, г. Рязань, РФ
Механизм управления персоналом на предприятиях АПК	<b>Трушин Сергей Александрович</b> , студент 2 курса направления подготовки 38.04.02 Менеджмент <b>Шашкова Ирина Геннадьевна</b> , д-р экон. наук, профессор ФГБОУ ВО РГТУ, г. Рязань, РФ
Состояние сельского хозяйства в России и в мире	<b>Гончаренко Александр Юрьевич</b> , студент 4 курса направления подготовки 38.03.02 Менеджмент, <b>Поликарпова Елена Петровна</b> , канд. экон. наук, доцент

	<b>Поляков Михаил Владимирович</b> , старший преподаватель ФГБОУ ВО РГАТУ, г. Рязань, РФ
Анализ изменения средних потребительских цен на отдельные виды продовольственных товаров в РФ за период 2015-2022 гг.	<b>Захаров Александр Сергеевич</b> , студент 2 курса направления подготовки 38.03.02 Менеджмент, <b>Родин Игорь Константинович</b> , канд. экон. наук, доцент ФГБОУ ВО РГАТУ, г. Рязань, РФ
Безработица в России: прогнозы и вызовы	<b>Коваленко Елена Владимировна</b> , студент 3 курса направления подготовки 38.03.01 Экономика <b>Барсукова Надежда Васильевна</b> , канд. экон. наук, доцент ФГБОУ ВО РГАТУ, г. Рязань, РФ
Сущность бухгалтерского и финансового учета. Их сходства и различия	<b>Лучкова Софья Сергеевна</b> , студент 2 курса направления подготовки 38.03.01 Экономика, <b>Лучкова Инна Васильевна</b> , канд. техн. наук, <b>Ерофеева Татьяна Валерьевна</b> , канд. биол. наук, доцент ФГБОУ ВО РГАТУ, г. Рязань, РФ
Обзор тенденций изменения цен на промышленные товары и услуги, приобретенные с.х. предприятиями РФ за период 2015-2022 гг.	<b>Рыбкина Ангелина Николаевна</b> , студент 2 курса направления подготовки 38.03.02 Менеджмент, <b>Родин Игорь Константинович</b> , канд. экон. наук, доцент ФГБОУ ВО РГАТУ, г. Рязань, РФ