



**МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**



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

ПРОГРАММА



**IV НАЦИОНАЛЬНОЙ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКОЙ КОНФЕРЕНЦИИ
С МЕЖДУНАРОДНЫМ УЧАСТИЕМ,
ПОСВЯЩЁННОЙ ПАМЯТИ ДОКТОРА ТЕХНИЧЕСКИХ НАУК,
ПРОФЕССОРА**

НИКОЛАЯ ВЛАДИМИРОВИЧА БЫШОВА

**«ИННОВАЦИОННОЕ РАЗВИТИЕ АГРАРНОЙ
НАУКИ: ТРАДИЦИИ И ПЕРСПЕКТИВЫ»**

**В РАМКАХ МЕРОПРИЯТИЙ ДЕСЯТИЛЕТИЯ НАУКИ И ТЕХНОЛОГИЙ
В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

22 ноября 2024 года

г. Рязань



Бышов Николай Владимирович
(1963-2020)

Выпускник Рязанского сельскохозяйственного института имени профессора П.А. Костычева, ныне Рязанского государственного агротехнологического университета имени П.А. Костычева, доктор технических наук, профессор, академик Российской академии транспорта, Почетный работник агропромышленного комплекса России, Заслуженный работник высшей школы РФ, автор более 300 научных и учебно-методических работ.

Без малого 40 лет своей жизни Николай Владимирович посвятил родной «альма-матер». Прошел путь от студента, ассистента кафедры эксплуатации машинно-тракторного парка до ректора Университета. В течение почти 10 лет (2001-2009 г.) возглавлял инженерный факультет. С 2010 по 2020 год руководил Университетом.

Н.В. Бышов – создатель научной школы, в рамках которой, в частности, разработаны научные основы ресурсо- и энергосберегающих систем возделывания и транспортировки сельскохозяйственной продукции; предложена методика оценки эффективности эксплуатации машинно-тракторного парка в конкретных производственных условиях; получены математические модели технологических процессов в уборочных сельскохозяйственных агрегатах. Сегодня в Университете активно занимаются научными исследованиями продолжатели научной школы Николая Владимировича – профессорско-преподавательский состав инженерного и автодорожного факультетов, аспиранты, студенты.

Свою преподавательскую, научную и административную деятельность Николай Владимирович умело сочетал с большой общественной работой.

Оргкомитет IV Национальной научно-практической конференции с международным участием, посвященной памяти доктора технических наук, профессора Николая Владимировича Бышова «Инновационное развитие аграрной науки: традиции и перспективы» приглашает Вас принять участие в работе конференции, которая состоится 22 ноября 2024 г.

ОРГКОМИТЕТ КОНФЕРЕНЦИИ

Председатель:

Шемякин Александр Владимирович, ректор ФГБОУ ВО РГАТУ, доктор технических наук, профессор

Сопредседатель:

Бышова Наталья Геннадьевна, руководитель отдела развития отраслей животноводства и племенного дела министерства сельского хозяйства и продовольствия Рязанской области, кандидат сельскохозяйственных наук

Члены оргкомитета:

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

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;

Кулаков В.В. – канд. биол. наук, доцент, 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 по научной работе технологического факультета ФГБОУ ВО РГАТУ;

Богданчиков И.Ю. – канд. техн. наук, заместитель декана по научной работе инженерного факультета, председатель Совета молодых ученых ФГБОУ ВО РГАТУ;

Пикушина М.Ю. – канд. экон. наук, доцент, заместитель декана по научной и инновационной работе факультета экономики и менеджмента ФГБОУ ВО РГАТУ;

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

Федосова О.А. – канд. биол. наук, доцент, заместитель декана по учебной и научной работе факультета ветеринарной медицины и биотехнологии ФГБОУ ВО РГАТУ

Ответственный секретарь:

Князькова Ольга Игоревна – тел (4912) 35-95-55, e-mail: paola1210@mail.ru

Адрес оргкомитета:

ФГБОУ ВО РГАТУ 390044, г. Рязань, ул. Костычева, д. 1., ауд. 302.

ПРОГРАММА МЕРОПРИЯТИЙ

22 ноября 2024 г.

10.30–11.00. Регистрация участников конференции

(г. Рязань, ул. Костычева, д. 1, ауд. 221-1 или онлайн-регистрация)

11.00–12.30. Пленарное заседание

12.30–14.00. Перерыв

14.00–17.00. Работа по секциям

ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ

(формат - очный с возможностью онлайн-подключения,
регламент работы: выступление – 5-7 минут, обсуждение – до 5 мин)

Ауд. 221, 1 учебный корпус

(г. Рязань, ул. Костычева, д. 1)

Ссылка на подключение:

<https://salutejazz.ru/ckiwu0?psw=OBwYUxdWAxpeDB9FSEIUCVEGAg>

*Модератор: проректор по научной работе, доктор технических наук, профессор
Рембалович Георгий Константинович*

Открытие конференции

Вступительное слово	Шемякин Александр Владимирович , доктор технических наук, профессор, ректор ФГБОУ ВО РГАТУ <i>г. Рязань, Российская Федерация</i>
Вступительное слово	Бышова Наталья Геннадьевна , руководитель отдела развития отраслей животноводства и племенного дела министерства сельского хозяйства и продовольствия Рязанской области, кандидат сельскохозяйственных наук <i>г. Рязань, Российская Федерация</i>
Приветственное слово	Филиппов Дмитрий Игоревич , министр сельского хозяйства и продовольствия Рязанской области, кандидат сельскохозяйственных наук <i>г. Рязань, Российская Федерация</i>
Приветственное слово	Чаткин Михаил Николаевич , доктор технических наук, профессор, ректор ФГБОУ ДПО «Мордовский институт переподготовки кадров агробизнеса» <i>г. Саранск, Республика Мордовия, Российская Федерация</i>
Приветственное слово	Дрожжин Константин Николаевич , заместитель директора ООО «Рязаньагрохим», кандидат сельскохозяйственных наук <i>г. Рязань, Российская Федерация</i>

Приветственное слово	Байбобоев Набижон Гуломович , начальник отдела совместной образовательной программы, доктор технических наук, профессор Наманганского инженерно-строительного института (НамИСИ) <i>г. Наманган, Республика Узбекистан</i>
Приветственное слово	Фадеев Иван Васильевич , доктор технических наук, доцент, ФГБОУ ВО Чувашский государственный педагогический университет им. И.Я. Яковлева <i>г. Чебоксары, Чувашская Республика, Российская Федерация</i>
Приветственное слово. Доклад «Состояние и тенденции развития агропромышленного комплекса Рязанской области»	Правдина Елена Николаевна , первый заместитель министра сельского хозяйства и продовольствия Рязанской области, кандидат сельскохозяйственных наук, доцент <i>г. Рязань, Российская Федерация</i>
«Эффективность приемов повышения белковости семян сои, позволяющих реализовать сортовой потенциал культуры в условиях южной части Нечерноземной зоны РФ»	Лукьянова Ольга Викторовна , кандидат сельскохозяйственных наук, доцент, заведующий кафедрой селекции, семеноводства и агрохимии ФГБОУ ВО РГАТУ <i>г. Рязань, Российская Федерация</i>
«Разработка цифровой платформы повышения энергетической эффективности при обеззараживании бесподстилочного навоза»	Лимаренко Николай Владимирович , доктор технических наук, профессор кафедры технической эксплуатации транспорта Успенский Иван Алексеевич , доктор технических наук, заведующий кафедрой технической эксплуатации транспорта ФГБОУ ВО РГАТУ <i>г. Рязань, Российская Федерация</i>
«Инвазии свиней как ареал риска в биобезопасности продукции»	Хлопова Марина Алексеевна , кандидат ветеринарных наук, старший преподаватель кафедры эпизоотологии, микробиологии и паразитологии ФГБОУ ВО РГАТУ <i>г. Рязань, Российская Федерация</i>
«Комплексный анализ земледелия в России: перспективы устойчивого сельского хозяйства в условиях климатических изменений и социально-экономических факторов»	Митрофанов Сергей Владимирович , кандидат сельскохозяйственных наук, заведующий отделом экономики инноваций в сельском хозяйстве Института аграрных исследований Национального исследовательского университета "Высшая школа экономики" <i>г. Москва, Российская Федерация</i>
«Вклад молодых учёных в образовательную и научную деятельность университета»	Богданчиков Илья Юрьевич , кандидат технических наук, доцент, председатель Совета молодых учёных ФГБОУ ВО РГАТУ, заместитель председателя Всероссийского совета молодых учёных и специалистов аграрных образовательных и научных организаций <i>г. Рязань, Российская Федерация</i>

**Секция 1. Научные аспекты развития АПК, лесного хозяйства
и индустрии гостеприимства**

Место проведения конференции:

*Информационно-аналитический центр «Рязанский лес»,
1 учебный корпус (г. Рязань, ул. Костычева, д. 1)*

Модераторы:

Фадькин Геннадий Николаевич, канд. с.-х. наук, доцент, заведующий кафедрой лесного дела и садоводства;

Антошина Ольга Алексеевна, канд. с.-х. наук, доцент, заместитель декана технологического факультета по научной работе

1. Активаторы и ингибиторы ростовых процессов
Ступин Александр Сергеевич, канд. с.-х. наук, ФГБОУ ВО РГАТУ
г. Рязань, Российская Федерация
2. АПК Рязанской области на современном этапе
Сазонкин Кирилл Дмитриевич, ассистент,
Виноградов Дмитрий Валериевич, д-р биол. наук, профессор,
Белякова Анастасия Романовна, ФГБОУ ВО РГАТУ
г. Рязань, Российская Федерация
3. Биологические и агротехнические аспекты применения регулятора роста Фитактив Экстра, ВР при возделывании яровой пшеницы
Потапова Людмила Викторовна, канд. с.-х. наук, доцент
Лукьянова Ольга Викторовна, канд. с.-х. наук, доцент
Трушина Марина Викторовна, студент ФГБОУ ВО РГАТУ
г. Рязань, Российская Федерация
4. Влияние условий азотного питания на урожайность и качество огурца
Антипкина Людмила Анатольевна, канд. с.-х. наук, доцент
Левин Виктор Иванович, д-р. с.-х. наук; профессор
Акулина Ирина Александровна, ассистент ФГБОУ ВО РГАТУ
г. Рязань, Российская Федерация
5. Гостеприимство и сервис в сельской местности на примере Нукутского района Иркутской области
Иваньо Ярослав Михайлович, д-р техн. наук, профессор, проректор по цифровой трансформации,
Туги Кристина Алексеевна, студент ФГБОУ ВО Иркутский ГАУ
п. Молодежный, Иркутская область, Российская Федерация

6. Действие наночастиц на снижения инфекционной нагрузки фитопатогенов и сохранения ризосферных микроорганизмов
- Полищук Светлана Дмитриевна**, д-р техн. наук, профессор
Чурилова Вероника Вячеславовна, канд. биол. наук,
- Фадькин Геннадий Николаевич**, канд. с.-х. наук, доцент
Кутыраев Александр Андреевич, аспирант 1 года обучения, ФГБОУ ВО РГАТУ
Чурилов Геннадий Иванович, д-р. биол. наук; профессор, ФГБОУ ВО РязГМУ
г. Рязань, Российская Федерация
7. Здоровая почва как залог здорового урожая
- Ерофеева Татьяна Валерьевна**, канд. биол. наук, доцент,
Антошина Ольга Алексеевна, канд. с.-х. наук, доцент,
Антипкина Людмила Анатольевна, канд. с.-х. наук, доцент,
Голубкова Алена Вячеславовна,
Голубков Артем Сергеевич
ФГБОУ ВО РГАТУ
г. Рязань, Российская Федерация
8. Использование продуктов переработки кокосового ореха в технологии мучных блюд
- Вавилова Наталья Владимировна**, канд. с.-х. наук, доцент
ФГБОУ ВО РГАТУ
г. Рязань, Российская Федерация
9. Использование различных видов круп в блюдах русской кухни
- Никитов Сергей Валерьевич**, канд. биол. наук, доцент,
Сазонкин Кирилл Дмитриевич, ассистент,
Шитиков Евгений Анатольевич, аспирант
ФГБОУ ВО РГАТУ
г. Рязань, Российская Федерация
10. Использование сыра моцарелла в пельменях с рыбной начинкой
- Никитов Сергей Валерьевич**, канд. биол. наук, доцент,
Шитиков Евгений Анатольевич, аспирант,
Сазонкин Кирилл Дмитриевич, ассистент,
ФГБОУ ВО РГАТУ
г. Рязань, Российская Федерация
11. Непрерывная холодильная цепь пищевых продуктов
- Туркин Владимир Николаевич**, канд. техн. наук,
ФГБОУ ВО РГАТУ
г. Рязань, Российская Федерация

12. Нормативная правовая база обращения с отходами сельского хозяйства **Давыдова Инна Юрьевна**, д-р биол. наук, доцент Академия ФСИН России
г. Рязань, Российская Федерация
13. Особенности применения регуляторов корнеобразования при вегетативном размножении декоративных древесно-кустарниковых пород **Однодушнова Юлия Викторовна**, канд. с.-х. наук, доцент **Терентьева Кира Андреевна**, студент ФГБОУ ВО РГАТУ
г. Рязань, Российская Федерация
14. Приёмы, способствующие повышению продуктивности озимой пшеницы **Кунцевич Алексей Александрович**, канд. с.-х. наук, **Сафронова Дарья Романовна**, магистрант ФГБОУ ВО РГАТУ
г. Рязань, Российская Федерация
15. Проблемы непрерывной холодильной цепи на примере логистики мясопродуктов для столовой **Туркин Владимир Николаевич**, канд. техн. наук ФГБОУ ВО РГАТУ
г. Рязань, Российская Федерация
16. Роль питательных веществ и удобрений в устойчивости древесных пород к грибным заболеваниям **Дрожжин Константин Николаевич**, канд. с.-х. наук, доцент, ФГБОУ ВО РГАТУ
г. Рязань, Российская Федерация
17. Технология «Cook&Chill» для предприятий быстрого питания **Туркин Владимир Николаевич**, канд. техн. наук ФГБОУ ВО РГАТУ
г. Рязань, Российская Федерация

Секция 2. Актуальные проблемы и приоритетные направления развития животноводства и экологии

Место проведения конференции: Конференц-зал учебного корпуса № 5 факультета ветеринарной медицины и биотехнологии (г. Рязань, ул. Черновицкая, 54)

Модератор: Федосова Ольга Александровна, канд. биол. наук, доцент, заместитель декана факультета ветеринарной медицины и биотехнологии по учебной и научной работе

1. Влияние размера частиц грубого корма на процессы слюноотделения у коров

Каширина Лидия Григорьевна,
д-р биол. наук, профессор;
Кулаков Виталий Владиславович,
канд. биол. наук, доцент;
Павлова Людмила Алексеевна, аспирант
ФГБОУ ВО РГАТУ
г. Рязань, Российская Федерация
2. Анализ экологического состояния урбозкосистем в современном мире

Федосова Ольга Александровна,
канд. биол. наук, доцент;
Вишняков Никита Сергеевич
ФГБОУ ВО РГАТУ
г. Рязань, Российская Федерация
3. Возраст использования и яйценоскость уток породной группы белая московская

Глотова Галина Николаевна,
канд. с.-х. наук, доцент;
Позолотина Валентина Анатольевна,
канд. с.-х. наук, доцент
ФГБОУ ВО РГАТУ
г. Рязань, Российская Федерация
4. Эхинококкоз – опасный зооноз

Григорьева Анастасия Владиславовна,
ассистент
ООО «ДокторВет»
г. Рязань, Российская Федерация

Вологжанина Екатерина Александровна,
канд. ветеринарных наук
ФГБОУ ВО РГАТУ
г. Рязань, Российская Федерация
5. Проблема диагностики неинфекционного мастита мелкого рогатого скота

Густова Полина Максимовна,
ассистент
«Вита»
г. Рязань, Российская Федерация

Герцева Ксения Аркадьевна,
канд. биол. наук, доцент
ФГБОУ ВО РГАТУ
г. Рязань, Российская Федерация

6. Этапы формирования высокопродуктивного стада
Карелина Ольга Александровна, канд. с.-х. наук, доцент;
Игнатьева Елена Александровна;
Подкопаева Олеся Геннадьевна
ФГБОУ ВО РГАТУ
г. Рязань, Российская Федерация
7. Изучение технологий получения кормовых гидролизатов на основе растительного белка
Зайцева Елизавета Александровна, аспирант;
Федосова Ольга Александровна, канд. биол. наук, доцент;
Кулаков Виталий Владиславович, канд. биол. наук, доцент
ФГБОУ ВО РГАТУ
г. Рязань, Российская Федерация
8. Продуктивные качества коров-первотелок в АО «Рассвет» Рязанского района Рязанской области
Кулибеков Карим Каримович, канд. с.-х. наук
ФГБОУ ВО РГАТУ
г. Рязань, Российская Федерация
9. Селекция в молочном скотоводстве
Карелина Ольга Александровна, канд. с.-х. наук, доцент;
Игнатьева Елена Александровна;
Подкопаева Олеся Геннадьевна
ФГБОУ ВО РГАТУ
г. Рязань, Российская Федерация
10. Особенности диагностики и лечения гельминтозов домашней птицы
Крючкова Надежда Николаевна, канд. с.-х. наук
ФГБОУ ВО РГАТУ
г. Рязань, Российская Федерация
11. Молозиво как уникальный комплекс компонентов для рационального кормления и поддержания здоровья животных
Кулаков Виталий Владиславович, канд. биол. наук, доцент;
Федосова Ольга Александровна, канд. биол. наук, доцент;
Мадьяров Андрей Александрович, аспирант
ФГБОУ ВО РГАТУ
г. Рязань, Российская Федерация
12. Влияние увеличенного подрамочного пространства на продуктивные показатели пчелиных семей
Мурашова Елена Анатольевна, канд. с.- х. наук;
Хуторская Алёна Игоревна;
Петряжникова Юлия Владимировна
ФГБОУ ВО РГАТУ
г. Рязань, Российская Федерация
13. Современные методы культивирования и применения ромашки аптечной в ветеринарной фитотерапии
Никулова Лидия Вячеславовна, канд. биол. наук
ФГБОУ ВО РГАТУ
г. Рязань, Российская Федерация

14. Ассортимент выпускаемых оболочек для производства колбасных изделий: классификация и особенности использования
- Уливанова Галина Викторовна**,
канд. биол. наук
ФГБОУ ВО РГАТУ
г. Рязань, Российская Федерация
15. Схема лечения контагиозной эктимы у овец
- Степанова Юлия Викторовна**,
ассистент;
Баслакова Кристина Сергеевна,
ассистент;
ООО «ДокторВет»
г. Рязань, Российская Федерация
- Хлопова Марина Алексеевна**,
канд. ветеринарных наук
ФГБОУ ВО РГАТУ
г. Рязань, Российская Федерация
16. Корнеальный секвестр кошек. Ретроспективный анализ заболеваемости и современные методы хирургического лечения на примере клинических случаев
- Сошкин Роман Сергеевич**,
старший преподаватель
ФГБОУ ВО РГАТУ
г. Рязань, Российская Федерация
17. Биологический метод дератизации
- Кондакова Ирина Анатольевна**,
канд. ветеринарных наук, доцент
ФГБОУ ВО РГАТУ
г. Рязань, Российская Федерация
18. Клинический случай мегабактериоза у волнистого попугая
- Густова Полина Максимовна**,
ассистент;
Курматова Арина Владиславовна,
ассистент;
«Вита»
г. Рязань, Российская Федерация
- Герцева Ксения Аркадьевна**,
канд. биол. наук, доцент
ФГБОУ ВО РГАТУ
г. Рязань, Российская Федерация
19. Особенности экстерьерных показателей и продуктивность кроликов калифорнийской породы при введении в рацион настоя плодов ирги обыкновенной
- Щербакова Ирина Валерьевна**,
старший преподаватель
ФГБОУ ВО РГАТУ
г. Рязань, Российская Федерация
20. Современные способы нанесения дезинфицирующих средств, используемые при дезинфекции ветеринарных клиник и послеоперационных стационаров
- Сайтханов Эльман Олегович**,
канд. биол. наук, доцент;
Голованова Мария Сергеевна, аспирант
ФГБОУ ВО РГАТУ
г. Рязань, Российская Федерация

Секция 3. Инженерно-технические решения для АПК

*Место проведения конференции: Ауд. 82 учебного корпуса № 2
(г. Рязань, ул. Вишневая, 35)*

*Модератор: Богданчиков Илья Юрьевич, кандидат технических наук, доцент,
заместитель декана инженерного факультета по научной работе,
Заместитель председателя Всероссийского совета молодых учёных и специалистов
аграрных образовательных и научных организаций*

1. Разработка машин и оборудования для обработки почвы неионизирующим излучением
Воложанинов Сергей Сергеевич, канд. техн. наук, доцент,
Завалий Алексей Алексеевич, д-р техн. наук, доцент,
Волобуев Дмитрий Дмитриевич, аспирант
ФГАОУ ВО «КФУ им. В.И. Вернадского»
г. Симферополь, Российская Федерация
2. Изыскание устройства для утилизации листьев, опавших с деревьев
Липин Владимир Дмитриевич, канд. техн. наук, доцент,
Подлеснова Татьяна Владимировна, магистр,
Безруков Александр Владимирович,
ФГБОУ ВО РГАТУ
г. Рязань, Российская Федерация
3. Успешное создание и развитие многофункционального отечественного агрохимического комплекса «Туман» ООО «Пегас-Агро» по программе импортозамещения
Милюткин Владимир Александрович, д-р техн. наук, профессор
ФГБОУ ВО Самарский ГАУ
г. Кинель, Российская Федерация
4. Повышение сохранности корнеплодов сахарной свёклы при хранении и в процессе их транспортировки
Мосяков Максим Александрович, канд. техн. наук, доцент
ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева
г. Москва, Российская Федерация
5. Способ повышения опорной проходимости многоопорной дождевальная машины кругового действия на выровненном рельефе
Рязанцев Анатолий Иванович, д-р техн. наук, профессор
ФГБОУ ВО РГАТУ
г. Рязань, Российская Федерация
Евсеев Евгений Юрьевич,
Смирнов Алексей Игоревич, канд. техн. наук,
ГОУ ВО МО «ГСГУ»
г. Коломна, Российская Федерация

6. Технологические особенности протравителя марки ПС-10 и пути решения выявленных проблем
Салапин Илья Михайлович, аспирант,
ФГБОУ ВО РГАТУ
г. Рязань, Российская Федерация
7. Основные приемы и методы статической балансировки изделий при производстве, эксплуатации и ремонте
Старунский Андрей Васильевич
ФГБОУ ВО РГАТУ
г. Рязань, Российская Федерация
8. Осадка и прогибы бинарных фундаментов-оболочек при строительстве зданий и сооружений
Туркин Владимир Николаевич,
канд. техн. наук, доцент,
ФГБОУ ВО РГАТУ
г. Рязань, Российская Федерация
Марьяшин Алексей Николаевич
ФГАОУ ВО МПУ
г. Москва, Российская Федерация
Попов Андрей Сергеевич, канд. техн. наук
ФГБОУ ВО РГАТУ
г. Рязань, Российская Федерация
9. Технология очистки сельскохозяйственных машин и обработки сельскохозяйственных культур с обоснованием параметров и режимов работы моечной установки с воздушным краном
Храпова Татьяна Евгеньевна, аспирант,
Фадеев Иван Васильевич,
д-р техн. наук, профессор,
Успенский Иван Алексеевич,
д-р техн. наук, профессор
ФГБОУ ВО РГАТУ
г. Рязань, Российская Федерация
10. Расчет трубопровода линии нагнетания герметичного центробежного насоса при производстве выдувной полимерной пленки
Черных Алексей Георгиевич,
канд. техн. наук, доцент
ФГБОУ ВО Иркутский ГАУ
имени А.А. Ежовского
г. Иркутск, Российская Федерация
11. Методика расчёта полезной нагрузки БПЛА для АПК
Юдина Анна Владимировна
ФГБОУ ВО РГАТУ
г. Рязань, Российская Федерация
12. Возможности применения БПЛА в животноводстве
Крылова Арина Дмитриевна
ФГБОУ ВО ГУЗ
г. Москва, Российская Федерация
13. Современные подходы к оценке производственной эксплуатации доильного оборудования
Олейник Дмитрий Олегович,
канд. техн. наук, доцент,
Надточий Даниил Юрьевич,
ФГБОУ ВО РГАТУ
г. Рязань, Российская Федерация

14. Способы образования и контроля газовой среды при хранении сельскохозяйственной продукции
Кириухин Евгений Андреевич, аспирант,
Костенко Михаил Юрьевич, д-р техн. наук, профессор,
ФГБОУ ВО РГАТУ
г. Рязань, Российская Федерация
15. Разработка захвата для работа укладчика БРУ-30
Соколов Степан Анатольевич
ФГБОУ ВО ТГСХА
г. Тверь, Российская Федерация
16. Анализ смесительных устройств при протравливании зерна
Салапин Илья Михайлович, аспирант,
Костенко Михаил Юрьевич, д-р техн. наук, профессор
ФГБОУ ВО РГАТУ
г. Рязань, Российская Федерация
17. Способы осаждения аэрозоля на растения
Калинин Андрей Владимирович, аспирант,
Костенко Михаил Юрьевич, д-р техн. наук, профессор
ФГБОУ ВО РГАТУ
г. Рязань, Российская Федерация
18. Пути современного развития картофелехранилищ в РФ
Колошеин Дмитрий Владимирович, канд. техн. наук
ФГБОУ ВО РГАТУ
г. Рязань, Российская Федерация
19. Воздействие агрессивных сред на технику АПК
Лимаренко Николай Владимирович, д-р техн. наук, профессор,
Ушанев Александр Игоревич, канд. техн. наук,
Колотов Антон Сергеевич, канд. техн. наук
ФГБОУ ВО РГАТУ
г. Рязань, Российская Федерация
20. Виды износа сельскохозяйственной техники при эксплуатации
Успенский Иван Алексеевич, д-р техн. наук, профессор,
Пухов Евгений Васильевич, д-р. техн. наук, профессор,
Ушанев Александр Игоревич, канд. техн. наук,
ФГБОУ ВО РГАТУ
г. Рязань, Российская Федерация
21. Пути совершенствования контейнера для хранения картофеля
Борычев Сергей Николаевич, д-р техн. наук, профессор,
Колошеин Дмитрий Владимирович, канд. техн. наук, доцент,
Долгов Илья Олегович, аспирант
ФГБОУ ВО РГАТУ
г. Рязань, Российская Федерация

22. Актуальные вопросы технического обслуживания в агропромышленном комплексе
Ушанев Александр Игоревич, канд. техн. наук,
Колотов Антон Сергеевич, канд. техн. наук,
Филюшин О.В., канд. техн. наук
ФГБОУ ВО РГАТУ
г. Рязань, Российская Федерация
23. Картофелеуборочные машины
Колотов Антон Сергеевич, канд. техн. наук,
Ушанев Александр Игоревич, канд. техн. наук,
Филюшин Олег Владимирович, канд. техн. наук
ФГБОУ ВО РГАТУ
г. Рязань, Российская Федерация
24. Основы безопасной эксплуатации наземных транспортно-технологических средств
Сидоров Андрей Алексеевич,
Гаврилин Максим Андреевич,
Чурилов Дмитрий Геннадьевич, канд. техн. наук
Полищук Светлана Дмитриевна,
д-р техн. наук, профессор
ФГБОУ ВО РГАТУ
г. Рязань, Российская Федерация
25. Внедрение инновационной системы развития в компанию грузоперевозок
Сидоров Андрей Алексеевич,
Гаврилин Максим Андреевич,
Чурилов Дмитрий Геннадьевич, канд. техн. наук
Полищук Светлана Дмитриевна,
д-р техн. наук, профессор
ФГБОУ ВО РГАТУ
г. Рязань, Российская Федерация
26. Анализ интенсификаторов сепарации картофелеуборочных машин
Якутин Николай Николаевич, канд. техн. наук,
Симонова Надежда Владимировна,
канд. техн. наук,
Енгальчев Роман Наилевич
ФГБОУ ВО РГАТУ
г. Рязань, Российская Федерация
27. Пути экономии топлива в УНИЦ «Агротехнопарк»
Есенин Михаил Анатольевич, канд. техн. наук
ФГБОУ ВО РГАТУ
г. Рязань, Российская Федерация
28. Новое устройство для подкопа картофеля
Байбобоев Н.Г., д-р техн. наук, профессор,
Софиев С.С.,
Нураева З.Ф.,
НаМИСИ
г. Наманган, Республика Узбекистан
29. Влияние применения комбинированной машины на продуктивность виноградников и распределение удобрений
Абдуганиев Шорух Охунжон угли,
Абусатторов Нодиржон Абдужфлин угли,
НаМИСИ
г. Наманган, Республика Узбекистан
30. Алгоритм подбора техники для утилизации соломы в качестве удобрения
Богданчиков Илья Юрьевич,
канд. техн. наук, доцент
ФГБОУ ВО РГАТУ
г. Рязань, Российская Федерация

31. Экспериментальные исследования вибрационных свойств материалов датчиков при воздействии гранул минеральных удобрений
- Костаринов Артем Сергеевич,
Шемякин Александр Владимирович,
д-р техн. наук, профессор
Безносюк Роман Владимирович**
канд. техн. наук, доцент
ФГБОУ ВО РГАТУ
г. Рязань, Российская Федерация
32. К вопросу снижения потерь и повреждений картофеля при транспортировке совершенствованием кузова транспортного средства
- Кузнецов Денис Анатольевич, аспирант,
Костенко Михаил Юрьевич,
д-р техн. наук, профессор,
Безносюк Роман Владимирович,**
канд. техн. наук, доцент
ФГБОУ ВО РГАТУ
г. Рязань, Российская Федерация
33. Экспериментальные исследования устройства для рациональной загрузки кузова транспортного средства при уборке картофеля
- Пиманов Андрей Евгеньевич,
Безносюк Роман Владимирович,**
канд. техн. наук, доцент
ФГБОУ ВО РГАТУ
г. Рязань, Российская Федерация
34. Лабораторные исследования оценки прочности кожуры клубней картофеля
- Егорова Ирина Валентиновна,
Безносюк Роман Владимирович,
канд. техн. наук, доцент,
Костенко Михаил Юрьевич,**
д-р техн. наук, профессор
ФГБОУ ВО РГАТУ
г. Рязань, Российская Федерация
35. Моделирование процесса транспортировки картофеля в открытом кузове грузового автомобиля
- Безносюк Роман Владимирович,
канд. техн. наук, доцент,
Костенко Михаил Юрьевич,
д-р техн. наук, профессор,
Рембалович Георгий Константинович,**
д-р техн. наук, профессор
ФГБОУ ВО РГАТУ
г. Рязань, Российская Федерация
36. Экспериментальные исследования устройства контроля режима движения транспортного средства
- Свинарева Маргарита Дмитриевна,
Безносюк Роман Владимирович,**
канд. техн. наук, доцент
ФГБОУ ВО РГАТУ
г. Рязань, Российская Федерация
37. Исследование величины повреждений целостности рукава в процессе хранения сельскохозяйственной продукции
- Зинган Анастасия Михайловна,
Безносюк Роман Владимирович**
канд. техн. наук, доцент
ФГБОУ ВО РГАТУ
г. Рязань, Российская Федерация

Секция 4. Современные направления развития транспорта и дорожной инфраструктуры

*Место проведения конференции: Ауд. 43 учебного корпуса № 2
(г. Рязань, ул. Вишневая, 35)*

*Модератор: Голиков Алексей Анатольевич, доктор технических наук,
заместитель декана автодорожного факультета по научной работе*

1. Влияние технико-эксплуатационных показателей на качество перевозочного процесса

Терентьев Вячеслав Викторович,
канд. техн. наук, доцент,
Мальчиков Виктор Николаевич
ФГБОУ ВО РГАТУ
г. Рязань, Российская Федерация
2. Геосинтетические материалы и их преимущества в гидротехническом строительстве

Попов Андрей Сергеевич,
канд. техн. наук, доцент
ФГБОУ ВО РГАТУ
г. Рязань, Российская Федерация
3. Диагностика тормозной системы транспортного средства

Николотов Илья Николаевич,
соискатель,
Кулик Сергей Николаевич,
канд. техн. наук
ФГБОУ ВО РГАТУ
г. Рязань, Российская Федерация
4. Инструментальное обследование гидромелиоративных сооружений

Бойко Александр Игоревич,
канд. техн. наук, доцент
ФГБОУ ВО РГАТУ
г. Рязань, Российская Федерация
5. Исследования рабочих процессов в топливной системе автомобиля

Максименко Ольга Олеговна,
канд. техн. наук, доцент
ФГБОУ ВО РГАТУ
г. Рязань, Российская Федерация
6. Контроль качества материалов на объектах транспортной инфраструктуры

Ткач Татьяна Сергеевна,
канд. техн. наук, доцент
ФГБОУ ВО РГАТУ
г. Рязань, Российская Федерация
7. Методы решения проблемы транспортных заторов

Ерохин Алексей Владимирович,
канд. техн. наук, доцент
ФГБОУ ВО РГАТУ
г. Рязань, Российская Федерация

8. Основные физические характеристики и классификация грунтов, при проектировании фундамента
- Шеремет Ирина Викторовна**
ФГБОУ ВО РГАТУ
г. Рязань, Российская Федерация
9. Особенности процесса повышения безопасности на автомобильных дорогах
- Чесноков Роман Анатольевич**
канд. техн. наук, доцент
ФГБОУ ВО РГАТУ
г. Рязань, Российская Федерация
10. Особенности сбора основных параметров транспортных и пешеходных потоков
- Тимакина Алина Александровна,
Терентьев Вячеслав Викторович,**
канд. техн. наук, доцент
ФГБОУ ВО РГАТУ
г. Рязань, Российская Федерация
11. Перспективы развития автомобильной отрасли РФ
- Чекмарев Владимир Николаевич,**
канд. техн. наук
ФГБОУ ВО РГАТУ
г. Рязань, Российская Федерация
12. Применение геосинтетических материалов при устройстве дренажа автомобильной дороги
- Гаврилина Ольга Петровна,**
канд. техн. наук, доцент
ФГБОУ ВО РГАТУ
г. Рязань, Российская Федерация
13. Проблемы при организации перевозок сельскохозяйственных грузов в РФ
- Рязанцев Михаил Александрович, аспирант,
Юхин Иван Александрович,**
д-р техн. наук, профессор,
Голиков Алексей Анатольевич,
д-р техн. наук
ФГБОУ ВО РГАТУ
г. Рязань, Российская Федерация
14. Пути современного развития мелиоративного строительства и совершенствование осушительных сетей
- Колошеин Дмитрий Владимирович,**
канд. техн. наук
ФГБОУ ВО РГАТУ
г. Рязань, Российская Федерация
15. Современные направления развития транспорта и дорожной инфраструктуры
- Маслова Лилия Александровна**
ФГБОУ ВО РГАТУ
г. Рязань, Российская Федерация
16. Современный подход к перевозке плодоовощной продукции
- Панова Алла Анатольевна,**
аспирант,
Юхин Иван Александрович,
д-р техн. наук, профессор
ФГБОУ ВО РГАТУ
г. Рязань, Российская Федерация

17. Цифровизация транспортно-логистической деятельности
Терентьев Вячеслав Викторович, канд. техн. наук, доцент,
Пашканг Наталия Николаевна, канд. экон. наук, доцент,
Терентьев Олег Вячеславович
ФГБОУ ВО РГАТУ
г. Рязань, Российская Федерация
18. Эффективность функционирования автотранспортных предприятий РФ
Аникин Николай Викторович, канд. техн. наук, доцент
ФГБОУ ВО РГАТУ
г. Рязань, Российская Федерация
19. Эффективные меры, предпринимаемые для снижения количества происшествий в общественном транспорте
Борычев Сергей Николаевич, д-р техн. наук, профессор
ФГБОУ ВО РГАТУ
г. Рязань, Российская Федерация
20. Влияние технического состояния узлов и агрегатов автомобиля и качества их регулировок на экономию горюче-смазочных материалов
Филюшин Олег Владимирович, канд. техн. наук,
Колотов Антон Сергеевич, канд. техн. наук
ФГБОУ ВО РГАТУ
г. Рязань, Российская Федерация
21. Теоретические основы определения форм дефектов автомобилей и методы диагностики
Симдянкин Аркадий Анатольевич, д-р техн. наук, профессор,
Успенский Иван Алексеевич, д-р техн. наук, профессор,
Колотов Антон Сергеевич, канд. техн. наук
ФГБОУ ВО РГАТУ
г. Рязань, Российская Федерация

Секция 5. Актуальные вопросы экономики и менеджмента в АПК

*Место проведения конференции: 1 учебный корпус, ауд. 401
(г. Рязань, ул. Костычева, д. 1)*

*Модератор: Пикушина Мария Юрьевна, кандидат экономических наук, доцент,
заместитель декана факультета экономики и менеджмента
по научной и инновационной работе*

1. Повышение эффективности производства зерна как элемент поддержки внутреннего рынка
Бесшапошный Максим Николаевич, канд. экон. наук, доцент, доцент кафедры политической экономии и мировой экономики ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева
г. Москва, Российская Федерация
2. Рейтинговая оценка отрасли растениеводства по ключевым параметрам производственной деятельности
Гусев Андрей Юрьевич, д-р экон. наук, профессор, профессор кафедры организации агробизнеса ФГБОУ ВО РГАТУ
г. Рязань, Российская Федерация
3. Особенности земледелия с использованием бобовых культур на серных лесных почвах в Рязанской области
Мажайский Юрий Анатольевич, д-р экон. наук, профессор, профессор кафедры экономики и менеджмента
Карпухов Артем Григорьевич, аспирант, ФГБОУ ВО РГАТУ
г. Рязань, Российская Федерация
4. Особенности внедрения цифровых технологий в растениеводстве
Черкашина Людмила Владиславовна, канд. экон. наук, доцент, доцент кафедры бизнес-информатики и прикладной математики ФГБОУ ВО РГАТУ
г. Рязань, Российская Федерация
5. Анализ эффективности применения принципов Э. Деминга в организации
Мартынушкин Алексей Борисович, канд. экон. наук, доцент, заведующий кафедрой экономики и менеджмента,
Барсукова Надежда Васильевна, канд. экон. наук, доцент, доцент кафедры экономики и менеджмента ФГБОУ ВО РГАТУ
г. Рязань, Российская Федерация
6. Анализ уровня цифровизации агропромышленного комплекса
Романова Лариса Васильевна, канд. экон. наук, доцент кафедры бизнес-информатики и прикладной математики ФГБОУ ВО РГАТУ
г. Рязань, Российская Федерация

7. **Инновации в российском сельском хозяйстве**
- Поляков Михаил Владимирович,**
старший преподаватель кафедры экономики и менеджмента
Кутыраев Александр Андреевич, аспирант
ФГБОУ ВО РГАТУ
г. Рязань, Российская Федерация
8. **Формы бухгалтерской отчетности в свете ФСБУ 4/2023**
- Матвеева Нелли Владимировна**
канд. экон. наук, доцент, доцент кафедры бухгалтерского учета, анализа и аудита,
Лучкова Инна Васильевна,
канд. техн. наук, доцент кафедры бухгалтерского учета, анализа и аудита,
Меньшова Елена Владимировна,
старший преподаватель кафедры бухгалтерского учета, анализа и аудита
ФГБОУ ВО РГАТУ
г. Рязань, Российская Федерация
9. **Оценка демографической ситуации и перспективы занятости населения**
- Красников Александр Геннадьевич,**
канд. экон. наук,
доцент кафедры организации агробизнеса,
Пашканг Наталия Николаевна,
канд. экон. наук, доцент,
доцент кафедры организации агробизнеса,
Строкова Елена Александровна,
старший преподаватель кафедры организации агробизнеса
ФГБОУ ВО РГАТУ
г. Рязань, Российская Федерация
10. **Московский ресторан «White Rabbit»:
концепция бизнес-успеха и маркетинг**
- Туркин Владимир Николаевич,**
канд. техн. наук, доцент, доцент кафедры технология общественного питания и переработки сельскохозяйственной продукции
ФГБОУ ВО РГАТУ
г. Рязань, Российская Федерация

Секция 6. Проблемы совершенствования профессионального образования и воспитания

*Место проведения конференции: Ауд. 325 учебного корпуса № 1
(г. Рязань, ул. Костычева, д. 1)*

Модератор: Князькова Ольга Игоревна, аналитик информационно-аналитического отдела, старший преподаватель кафедры гуманитарных дисциплин

1. Методика преподавания понятий предмет и функция в курсе математики для студентов ФГБОУ ВО РГГУ **Владимиров Александр Фёдорович**, канд. физ.-мат. наук
ФГБОУ ВО РГГУ
г. Рязань, Российская Федерация
2. Социальное прогнозирование в сфере образования **Забара Александр Леонидович**, канд. соц. наук
ФГБОУ ВО РГГУ
г. Рязань, Российская Федерация
3. Регулирование труда работников сельского хозяйства со стороны закона **Забара Константин Александрович**, старший преподаватель
ФГБОУ ВО РГГУ
г. Рязань, Российская Федерация
4. Классификация и особенности создания электронных тестов по дисциплине Иностранный язык **Князькова Ольга Игоревна**, старший преподаватель,
Чивилева Ирина Вячеславовна, канд. психол. наук, доцент,
Романов Валерий Викторович, канд. пед. наук, доцент,
Степанова Екатерина Викторовна, старший преподаватель
ФГБОУ ВО РГГУ
г. Рязань, Российская Федерация
Жебряткина Ирина Яковлевна, канд. пед. наук
ФКОУ ВО «Академия ФСИН России»
г. Рязань, Российская Федерация
5. Проблема причинности в современной науке **Мартынова Светлана Александровна**, канд. филол. наук
ФГБОУ ВО РГГУ
г. Рязань, Российская Федерация
6. Развитие языковой личности бакалавра в рамках курса «Русский язык и культура речи» **Нефедова Ирина Юрьевна**, канд. пед. наук
ФГБОУ ВО РГГУ
г. Рязань, Российская Федерация

7. Формирование лидерских качеств и умений командной работы в ходе занятий по иностранному языку
- Романов Валерий Викторович**,
канд. пед. наук, доцент,
Чивилева Ирина Вячеславовна,
канд. психол. наук, доцент,
Степанова Екатерина Викторовна,
старший преподаватель,
Князькова Ольга Игоревна,
старший преподаватель
ФГБОУ ВО РГАТУ
г. Рязань, Российская Федерация
- Жебряткина Ирина Яковлевна**,
канд. пед. наук
ФКОУ ВО «Академия ФСИН России»
г. Рязань, Российская Федерация
8. Английский язык в неязыковом вузе как средство подготовки профессионала (на примере чтения)
- Романов Валерий Викторович**,
канд. пед. наук, доцент,
Чивилева Ирина Вячеславовна,
канд. психол. наук, доцент,
Князькова Ольга Игоревна,
старший преподаватель,
Степанова Екатерина Викторовна,
старший преподаватель
ФГБОУ ВО РГАТУ
г. Рязань, Российская Федерация
- Жебряткина Ирина Яковлевна**,
канд. пед. наук
ФКОУ ВО «Академия ФСИН России»
г. Рязань, Российская Федерация
9. Военно-политическое сотрудничество России со странами Антанты в 1916 годы
- Плеханов Андрей Евгеньевич**,
канд. ист. наук
ФГБОУ ВО РГАТУ
г. Рязань, Российская Федерация
10. Рассказ о себе на английском языке как базис будущей успешной коммуникации
- Степанова Екатерина Викторовна**,
старший преподаватель,
Князькова Ольга Игоревна,
старший преподаватель,
Романов Валерий Викторович,
канд. пед. наук,
Чивилева Ирина Вячеславовна,
канд. психол. наук
ФГБОУ ВО РГАТУ
г. Рязань, Российская Федерация
г. Рязань, Российская Федерация
- Жебряткина Ирина Яковлевна**,
канд. пед. наук
ФКОУ ВО «Академия ФСИН России»
г. Рязань, Российская Федерация

11. О цели жизни и жизненном призвании личности - культурологический и философский аспекты
Туркин Владимир Николаевич,
канд. техн. наук, доцент
ФГБОУ ВО РГАТУ
г. Рязань, Российская Федерация
12. Понятие, задачи, принципы нормирования труда
Цыренова Ирина Базаржаповна,
канд. экон. наук, доцент,
Заиграева Валерия Эдуардовна,
ФГБОУ ВО «БГСХА имени В.Р. Филиппова»,
г. Улан-Удэ, Россия
13. Психологическая профилактика речевого развития на ранних этапах онтогенеза
Чивилева Ирина Вячеславовна,
канд. психол. наук,
Романов Валерий Викторович,
канд. пед. наук
ФГБОУ ВО РГАТУ
г. Рязань, Российская Федерация
14. О традиционных российских ценностях (из опыта преподавания дисциплин «Основы российской государственности» и «Русский язык и культура речи» студентам агротехнологического университета)
Якунина Юлия Анатольевна,
канд. филол. наук
ФГБОУ ВО РГАТУ
г. Рязань, Российская Федерация