

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ



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

ПРОГРАММА





П-й НАЦИОНАЛЬНОЙ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКОЙ КОНФЕРЕНЦИИ С МЕЖДУНАРОДНЫМ УЧАСТИЕМ, ПОСВЯЩЁННОЙ ПАМЯТИ ДОКТОРА ТЕХНИЧЕСКИХ НАУК, ПРОФЕССОРА

НИКОЛАЯ ВЛАДИМИРОВИЧА БЫШОВА

«НАЦИОНАЛЬНЫЕ АСПЕКТЫ АГРАРНОГО ПРОИЗВОДСТВА: ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ»

24 ноября 2022 года

г. Рязань

ПРОГРАММА МЕРОПРИЯТИЙ

9.30-10.00. Регистрация участников конференции

10.00-13.00. Пленарное заседание

13.00-14.00. Перерыв на обед

14.00-17.00. Работа по секциям

ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ

Конференц-зал, 1 учебный корпус (г. Рязань, ул. Костычева, д. 1) Модератор:

проректор по научной работе, доктор педагогический наук, доцент

Лазуткина Лариса Николаевна

ОТКРЫТИЕ КОНФЕРЕНЦИИ

Вступительное слово ректора ФГБОУ ВО РГАТУ, доктора технических наук, профессора **Шемякина Александра Владимировича**

Выступления и доклады участников конференции

1. Приветственное слово Филиі

Филиппов Дмитрий Игоревич,

министр сельского хозяйства и продовольствия

Рязанской области

(г. Рязань, Российская Федерация)

2. Приветственное слово

Бышова Наталья Геннадьевна,

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

(г. Рязань, Российская Федерация)

3. Приветственное слово

Сергеева Ольга Людвиговна,

начальник управления государственного экологического надзора Министерства природопользования Рязанской области

(г. Рязань, Российская Федерация)

4. Приветственное слово

Попов Сергей Владимирович,

начальник управления транспорта Министерства транспорта и автомобильных дорог Рязанской области (г. Рязань, Российская Федерация)

5. Приветственное слово

Байбобоев Набижон Гуломович,

доктор технических наук, профессор НамИСИ, начальник отдела совместной образовательной программы

(г. Наманган, Республика Узбекистан)

- 6. Роль длительных полевых опытов в решении вопросов продовольственной безопасности
- 7. Проблемы дифференцированной обработки почвы в технологии точного земледелия
- 8. Технологические приемы повышения продуктивности сработанных торфяных почв с применением подпочвенного увлажнения и нового мелиоранта
- 9. Лесоустройство. Перспективы сотрудничества
- 10. Технология производства органической продукции и обоснование ее экономической эффективности
- 11. Потенциал биокаталитических и экструзионных технологий в получении безглютеновой продукции с элиминацией глютена пшеницы

Налиухин Алексей Николаевич,

и.о. заведующего кафедрой агрономической, биологической химии и радиологии, доктор сельскохозяйственных наук, профессор ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева

(г. Москва, Российская Федерация)

Чаткин Михаил Николаевич,

ректор Мордовского института переподготовки кадров агробизнеса, доктор технических наук, профессор. Лауреат Государственной премии Республики Мордовия Всероссийского конкурса «Инженер года», заслуженный работник сельского хозяйства Республики Мордовия

(г. Ялга, Республика Мордовия)

Евсенкин Константин Николаевич,

ведущий научный сотрудник Мещерского филиала ФГБНУ «Всероссийский научно-исследовательский институт гидротехники и мелиорации имени А.Н. Костякова», кандидат технических наук

(г. Рязань, Российская Федерация)

Побочный Алексей Александрович,

директор Рязанского филиала ФГБУ «Рослесинфорг» (г. Рязань, Российская Федерация)

Меделяева Зинаида Петровна, доктор экономических наук, профессор, заведующий кафедрой экономики АПК Жарковская Ирина Григорьевна, старший преподаватель кафедры экономики АПК ФГБОУ ВО «Воронежский государственный аграрный университет имени императора Петра I»

(г. Воронеж, Российская Федерация)

Шариков Антон Юрьевич,

кандидат технических наук, заведующий отделом оборудования пищевых производств и мембранных технологий

Всероссийский научно-исследовательский институт пищевой биотехнологии - филиал Федерального исследовательского центра питания, биотехнологии и безопасности пищи (ВНИИПБТ – филиал ФГБУН «ФИЦ питания и биотехнологии»)

(г. Москва, Российская Федерация)

12. Повышение эффективности зооветеринарных мероприятий на основе анализа минеральных, белковых и коагуляционных показателей крови крупного рогатого скота в условиях крупного агрохолдинга

Федосова Ольга Александровна,

кандидат биологических наук, доцент кафедры зоотехнии и биологии ФГБОУ ВО РГАТУ

(г. Рязань, Российская Федерация)

13. Роль лабораторной деятельности в АПК

Суханова Анжелика Владимировна,

директор ГБУ РО «Рязанская областная ветеринарная лаборатория»

(г. Рязань, Российская Федерация)

14. Проблема субклинического ацидоза: причины, последствия, профилактика

Феоктистова Людмила Александровна, технический специалист компании TIMAB Magnesium

(г. Воронеж, Российская Федерация)

15. Изучение функциональных резервов крупного рогатого скота методом вариабельности сердечного ритма

Емельянова Анна Сергеевна,

декан факультета дополнительного профессионального и среднего профессионального образования, доктор биологических наук, профессор ФГБОУ ВО РГАТУ

(г. Рязань, Российская Федерация)

16. Источники тока для специальных технологий агропромышленного комплекса

Струков Алексей Николаевич,

кандидат технических наук, доцент, доцент кафедры электрооборудования и электротехнических систем ФГБОУ ВО РГАЗУ

(г. Балашиха, Российская Федерация)

17. Технология хранения комбикорма в модифицированной газовой среде

Безносюк Роман Владимирович,

кандидат технических наук, начальник отдела патентования, доцент кафедры ТМиРМ ФГБОУ ВО РГАТУ

Чернышев Алексей Дмитриевич,

соискатель кафедры ТМиРМ ФГБОУ ВО РГАТУ

(г. Рязань, Российская Федерация)

18. Цифровая экономика для развития малого предпринимательства в АПК Рязанской области

Шашкова Ирина Геннадьевна,

доктор экономических наук, профессор, Почетный работник высшего профессионального образования Российской Федерации, проректор по развитию образовательного процесса и цифровой трансформации ФГБОУ ВО РГАТУ

Секция 1

«Научные аспекты развития АПК, лесного хозяйства и индустрии гостеприимства»

Модераторы:

Фадькин Геннадий Николаевич, канд. с.-х. наук, доцент, заведующий кафедрой селекции и семеноводства, агрохимии, лесного дела и экологии;

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

1. Влияние посадочного материала на урожайность зеленого лука

Антипкина Людмила Анатольевна, канд. с.-х. наук, доцент Левин Виктор Иванович, д-р. с.-х. наук; профессор Шиманова Елена Константиновна, магистрант, Григорьева Светлана Васильевна, магистрант,

ФГБОУ ВО РГАТУ

(г. Рязань, Российская Федерация)

2. Влияние минерального удобрения БИО-NPK(s)8-20-30(2) на урожайность картофеля

Вавилова Наталья Владимировна,

канд. с.-х. наук, доцент,

Лукьянова Ольга Викторовна,

канд. с.-х. наук, доцент, ФГБОУ ВО РГАТУ

(г. Рязань, Российская Федерация)

3. Сравнительный анализ урожайности озимой мягкой пшеницы интенсивного типа в условиях Белгородской области

Шестопалов Георгий Игоревич,

младший научный сотрудник

Шестопалов Игорь Олегович,

канд. с.-х. наук,

Володин Дмитрий Владимирович,

мл. науч. сотрудник,

Литвинов Андрей Игоревич,

ФГБНУ «Белгородский ФАНЦ РАН»,

(г. Белгород, Российская Федерация),

Чернявских Владимир Иванович,

д-р. с.-х. наук, профессор, НИУ «БелГУ»,

(г. Белгород, Российская Федерация)

4. Повышение урожайности и качества капусты белокочанной при использовании минерального удобрения Пегас марка: Амикальцин

Вавилова Наталья Владимировна,

канд. с.-х. наук, доцент, ФГБОУ ВО РГАТУ

- 5. Технологические аспекты применения биопрепаратов при возделывании картофеля
- 6. Экологическая оценка предприятия промышленного свиноводства

7. Полевая всхожесть семян зерновых культур с разным уровнем стресса

8. Рост и формирование продуктивности растений и огурца под влиянием гиберелона

9. Особенности рационального использования пойменных лугов в Нечерноземной зоне

Васильев Александр Сергеевич,

канд. с.-х. наук, доцент, ФГБОУ ВО Тверская ГСХА,

(г. Тверь, Российская Федерация)

Ерофеева Татьяна Валерьевна,

канд. биол. наук, доцент,

Антипкина Людмила Анатольевна,

канд. с.-х. наук, доцент,

Антошина Ольга Алексеевна,

канд. с.-х. наук, доцент, ФГБОУ ВО РГАТУ

(г. Рязань, Российская Федерация)

Родина Алёна Витальевна,

государственный инспектор отдела фитосанитарного и семенного контроля и надзора Россельхознадзора по Рязанской и Тамбовской областям

(г. Рязань, Российская Федерация)

Карякина Светлана Давлетовна

канд. с.-х. наук, доцент, ведущий инженер по охране окружающей среды (ведущий эколог) ООО «Изопласт»

(г. Рязань, Российская Федерация)

Левин Виктор Иванович,

д-р. с.-х. наук; профессор,

Антипкина Людмила Анатольевна,

канд. с.-х. наук, доцент,

Киселева Юлия Викторовна, магистрант, **Шитиков Евгений Анатольевич**,

магистрант

ФГБОУ ВО РГАТУ

(г. Рязань, Российская Федерация)

Левин Виктор Иванович,

д-р. с.-х. наук; профессор,

Антипкина Людмила Анатольевна,

канд. с.-х. наук, доцент,

Киселева Юлия Викторовна, магистрант, **Шитиков Евгений Анатольевич**,

магистрант

ФГБОУ ВО РГАТУ

(г. Рязань, Российская Федерация)

Лупова Екатерина Иванова,

канд. биол. наук, доцент, ФГБОУ ВО РГАТУ

(г. Рязань, Российская Федерация)

Питюрина Ирина Сергеевна,

канд. с.-х. наук, доцент,

Акалемия ФСИН России.

(г. Рязань, Российская Федерация)

Ерофеева Татьяна Валерьевна,

канд. биол. наук, доцент, ФГБОУ ВО РГАТУ

10. Способы поверхностного улучшения пойменных лугов Нечерноземной зоны

Лупова Екатерина Иванова,

канд. биол. наук, доцент,

Евсенина Марина Владимировна,

канд. с.-х. наук, доцент,

Ерофеева Татьяна Валерьевна,

канд. биол. наук, доцент, ФГБОУ ВО РГАТУ

(г. Рязань, Российская Федерация)

Питюрина Ирина Сергеевна,

канд. с.-х. наук, доцент, Академия ФСИН России,

(г. Рязань, Российская Федерация)

11. Роль агрохимического обеспечения в переходе к устойчивой модели растениеводства

Митрофанов Сергей Владимирович,

канд. с.-х. наук, науч. сотрудник НИУ ВШЭ,

(г. Москва, Российская Федерация)

12. Технология производства сыра «Адыгейский» в ЗАО «Рязанское молоко»

Морозова Нина Ивановна, д-р. с.-х. наук, профессор,

Вавилова Наталья Владимировна,

канд. с.-х. наук, доцент, ФГБОУ ВО РГАТУ

(г. Рязань, Российская Федерация)

13. Технология производства блинчиков фаршированных быстрозамороженных с мясной начинкой в ООО «Лина»

Морозова Нина Ивановна, д-р. с.-х. наук; профессор,

Мусаев Фаррух Атауллахович, д-р с.-х. наук, профессор ФГБОУ ВО РГАТУ

(г. Рязань, Российская Федерация)

14. Влияние нанометаллов микроэлементов на химический состав свеклы кормовой

Назарова Анна Анатольевна,

канд. биол. наук, доцент

Шемякин Александр Владимирович, ректор ФГБОУ ВО РГАТУ, д-р. техн. наук, профессор,

ФГБОУ ВО РГАТУ

(г. Рязань, Российская Федерация)

15. Влияние нанопорошков на загрязнение тяжелыми металлами продукции растениеводства

Назарова Анна Анатольевна,

канд. биол. наук, доцент

Шемякин Александр Владимирович, ректор ФГБОУ ВО РГАТУ, д-р. техн. наук, профессор,

ФГБОУ ВО РГАТУ

(г. Рязань, Российская Федерация)

16. Нанопорошки металлов и биологически активные соединения в картофеле

Назарова Анна Анатольевна,

канд. биол. наук, доцент

Шемякин Александр Владимирович, ректор ФГБОУ ВО РГАТУ, д-р. техн. наук, профессор,

ФГБОУ ВО РГАТУ

17. Использование нутовой муки в мучных кондитерских изделиях

Никитов Сергей Валерьевич, канд. биол. наук, доцент, ФГБОУ ВО РГАТУ

(г. Рязань, Российская Федерация)

18. Формационное разнообразие в пределах одного типа леса на примере насаждений ГКУ РО «Спасское лесничество»

Однодушнова Юлия Викторовна,

канд. с.-х. наук,

Ерофеева Татьяна Валерьевна,

канд. биол. наук, доцент, ФГБОУ ВО РГАТУ

(г. Рязань, Российская Федерация)

19. Эффективность применения биостимуляторов в технологии возделывания сои

Сизова Надежда Сергеевна магистрант, Лупова Екатерина Иванова,

канд. биол. наук, доцент,

Ерофеева Татьяна Валерьевна,

канд. биол. наук, доцент, ФГБОУ ВО РГАТУ

(г. Рязань, Российская Федерация)

Питюрина Ирина Сергеевна,

канд. с.-х. наук, доцент, Академия ФСИН России,

(г. Рязань, Российская Федерация)

20. Инфицирование и заражение семян зерновых культур патогенами

Ступин Александр Сергеевич,

канд. с.-х. наук, ФГБОУ ВО РГАТУ

(г. Рязань, Российская Федерация)

21. Роль фитоэкспертизы семян в современных технологиях сельскохозяйственного производства

Ступин Александр Сергеевич,

канд. с.-х. наук, доцент ФГБОУ ВО РГАТУ

(г. Рязань, Российская Федерация)

22. Обоснование применения биопрепаратов под картофель в условиях юга Нечерноземья России Сусарева Ангелина Александровна,

аспирант,

Фадькин Геннадий Николаевич,

канд. с.-х. наук, доцент ФГБОУ ВО РГАТУ

(г. Рязань, Российская Федерация)

23. Планировочные и инженернотехнологические решения кондитерского цеха оператора бортового авиапитания при выпуске десертов-мороженого

Туркин Владимир Николаевич,

канд. техн. наук, ФГБОУ ВО РГАТУ

24. Микробиологический аспект мониторинга почвы

Ушаков Роман Николаевич, д-р. с-х. наук, профессор,

Ручкина Анастасия Владимировна, ст. преподаватель,

Бобраков Федор Юрьевич, аспирант **Акулина Ирина Александровна**,

магистрант

ФГБОУ ВО РГАТУ

(г. Рязань, Российская Федерация)

Головина Наталья Александровна,

канд. биол. наук,

ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава

(г. Рязань, Российская Федерация)

25. Теоретическое обоснование подхода в оценке плодородия и устойчивости почвы методами многомерного статистического анализа

Ушаков Роман Николаевич, д-р. с-х. наук, профессор,

Морозов Алексей Евгеньевич,

канд. биол. наук, доцент,

Ручкина Анастасия Владимировна, ст. преподаватель.

Бобраков Федор Юрьевич, аспирант **Акулина Ирина Александровна**,

магистрант

ФГБОУ ВО РГАТУ

(г. Рязань, Российская Федерация)

26. Устойчивость плодородия (на примере хозяйства)

Ушаков Роман Николаевич, д-р. с-х. наук, профессор,

Ерофеева Татьяна Валерьевна,

канд. биол. наук, доцент,

Ручкина Анастасия Владимировна, ст. преподаватель,

Бобраков Федор Юрьевич, аспирант **Акулина Ирина Александровна**,

магистрант

ΦΓБΟΥ ΒΟ ΡΓΑΤΥ

(г. Рязань, Российская Федерация)

27. К вопросу о возможности определения причины бурелома дерева в условиях населенного пункта

Фадькин Геннадий Николаевич,

канд. с.-х. наук, доцент ФГБОУ ВО РГАТУ

(г. Рязань, Российская Федерация)

Кононова Галина Александровна,

канд. биол. наук, доцент, директор Филиала ФБУ «Рослесозащита» «Центр защиты леса Рязанской области»,

(г. Рязань, Российская Федерация)

28. Инновационные направления развития сферы общественного питания в Рязанской области

Черкасов Олег Викторович,

канд. с.-х. наук, доцент,

Юхина Диана Эмериховна, ассистент ФГБОУ ВО РГАТУ

29. Влияние элементов технологии возделывания озимой пшеницы на ее продуктивность и фитосанитарное состояние посевов

Шершукова Наталья Андреевна, магистрант, **Соколов Андрей Андреевич**, канд. с.-х. наук, доцент, ФГБОУ ВО РГАТУ

(г. Рязань, Российская Федерация)

Секция 2

Комплексный экологический мониторинг уровня антропогенного воздействия на агро- и урбоэкосистемы;

Секция 3 Актуальные проблемы и приоритетные направления животноводства

Место проведения: компьютерный класс, 5 учебный корпус (г. Рязань, ул. Черновицкая, д. 54)

Модератор: **Глотова Галина Николаевна,** кандидат с.-х. наук, заместитель декана факультета ветеринарной медицины и биотехнологии по научной работе

ОТКРЫТИЕ СЕКЦИОННОГО ЗАСЕДАНИЯ

Вступительное слово декана факультета ветеринарной медицины и биотехнологии, доктора сельскохозяйственных наук, профессора **Быстровой Ирины Юрьевны**

Приветственное слово доктора биологических наук, профессора, заведующего кафедрой анатомии и физиологии сельскохозяйственных животных,

Кашириной Лидии Григорьевны

Приветственное слово кандидата ветеринарных наук, доцента, заведующего кафедрой эпизоотологии, микробиологии и паразитологии,

Кондаковой Ирины Анатольевны

Приветственное слово кандидата биологических наук, доцента, заведующего кафедрой ветеринарно-санитарной экспертизы, хирургии, акушерства и внутренних болезней животных,

Сайтханова Эльмана Олеговича

Доклады участников конференции

- 1. Гематологический и биохимический статус кроликов при прямом воздействии импульсной ксеноновой лампы
- 2. Биологически активные соединения бурых водорослей Fucus vesiculosus L. как потенциальный фактор регуляции иммунобиологического статуса организма ягнят

Кондакова Ирина Анатольевна, канд. вет. наук, доцент; Гречникова Виктория Юрьевна, аспирант ФГБОУ ВО РГАТУ

(г. Рязань, РФ)

Мишуров Алексей Владимирович, канд. с.-х. наук, старший научный сотрудник ФГБНУ ФИЦ ВИЖ им. Л.К. Эрнста

 $(г. Москва, P\Phi)$

3. Влияние условий выращивания на диверсификацию меристических признаков русского осетра (Acipenser gueldenstaedtii Brand)

Бригида Артем Владимирович, канд. вет. наук, директор; Елизарова Анастасия Сергеевна, научный сотрудник ВНИИР – филиал ФГБНУ ФИЦ ВИЖ им.

Л.К. Эрнста

(г. *Москва*, *РФ*)

4. Упитанность и продуктивность сукрольных крольчих Быстрова Ирина Юрьевна, доктор с.-х. наук, профессор; Позолотина Валентина Анатольевна, канд. с.-х. наук; Глотова Галина Николаевна канд. с.-х. наук ФГБОУ ВО РГАТУ

(г. Рязань, РФ)

5. Динамика живой массы лабораторных крыс породы Вистар при использовании мясорастительного пюре в качестве носителя объекта фармакологических исследований

Сайтханов Эльман Олегович, канд. биол. наук, доцент; Британ Мария Николаевна, канд. вет. наук ФГБОУ ВО РГАТУ

(г. Рязань, РФ)

6. Применение минерально-витаминных добавок в балансировке рационов дойных коров в условиях крупного агрохолдинга

Карелина Ольга Александровна, канд. с.-х. наук, доцент Уливанова Галина Викторовна; канд. биол. наук; Воронин Алексей Юрьевич, магистрант ФГБОУ ВО РГАТУ

(г. Рязань, РФ)

7. Биологические и технологические аспекты получения плодных маток в условиях Рязанской области Мурашова Елена Анатольевна, канд. с.-х. наук; Яковлева Татьяна Ильинична, магистрант

Уковлева Гатьяна Ильинична, магистрант **Кочетова Екатерина Ивановна,** магистрант ФГБОУ ВО РГАТУ

(г. Рязань, РФ)

8. Показатели минерального обмена у курнесушек при остеодистрофии (остеопорозе)

Кулаков Виталий Владиславович, канд. биол. наук;

Герцева Ксения Аркадьевна, канд. биол. наук ФГБОУ ВО РГАТУ

(г. Рязань, РФ)

9. Оценка деятельности сердечно-сосудистой системы крыс породы Вистар в лабораторных условиях

Сайтханов Эльман Олегович, канд. биол. наук, доцент

ФГБОУ ВО РГАТУ

(г. Рязань, РФ)

10. Значение амплитуды моды у бычков голштинской породы с разным уровнем вегетативной регуляции

Каширина Лидия Григорьевна, доктор биол. наук, профессор; Емельянов Сергей Дмитриевич, аспирант ФГБОУ ВО РГАТУ

11. Актуальность изучения стресс-синдрома у свиней

Пекишева Марина Витальевна, ассистент

ветклиники «Докторвет»,

г. Рязань

Герцева Ксения Аркадьевна,

канд. биол. наук;

Кулаков Виталий Владиславович,

канд. биол. наук ФГБОУ ВО РГАТУ

(г. Рязань, РФ)

12. Оценка показателей гемокоагуляции крупного рогатого скота

Федосова Ольга Александровна, канд.

биол. наук;

Кулаков Виталий Владиславович,

канд. биол. наук;

Карелина Ольга Александровна,

канд. с.-х. наук, доцент ФГБОУ ВО РГАТУ

(г. Рязань, РФ)

13. Ветеринарно-санитарная экспертиза мяса кур

Киселева Елена Владимировна,

канд. биол. наук; ФГБОУ ВО РГАТУ

(г. Рязань, РФ)

14. Высокопатогенный грипп птиц

Кондакова Ирина Анатольевна,

канд. вет. наук, доцент;

Гречникова Виктория Юрьевна, аспирант

ΦΓΕΟΥ ΒΟ ΡΓΑΤΥ

(г. Рязань, РФ)

15. Эффективность применения экструдированного корма из зерна ячменя и отходов грибоводства при откорме свиней

Майорова Жанна Сотьевна,

канд. с.-х. наук, доцент;

Правдина Елена Николаевна,

канд. с.-х. наук;

Кулибеков Карим Каримович,

канд. с.-х. наук; ФГБОУ ВО РГАТУ

(г. Рязань, РФ)

16. Анализ содержания в молоке сыром антибиотиков, токсичных элементов и пестицидов

Никулова Лидия Вячеславовна,

канд. биол. наук;

Ситчихина Алена Владимировна, аспирант ФГБОУ ВО РГАТУ

(г. Рязань, РФ)

17. Пути совершенствования прединкубационной обработки куриных яиц

Глотова Галина Николаевна,

канд. с.-х. наук;

Позолотина Валентина Анатольевна, канд.

с.-х. наук;

Соломатина Валерия Ивановна,

магистрант

ФГБОУ ВО РГАТУ

18. Пути повышения молочной продуктивности и показателей воспроизводства коров в условиях роботизированной фермы

Кулибеков Карим Каримович, канд. с.-х. наук; Акишева Любовь Юрьевна, магистрант; Давыдова Анастасия Владимировна, магистрант ФГБОУ ВО РГАТУ

(г. Рязань, РФ)

19. Воспроизводительные качества, продуктивность и естественная резистентность крольчих при содержании их в крольчатниках закрытого типа

Позолотина Валентина Анатольевна, канд. с.-х. наук; Глотова Галина Николаевна

канд. с.-х. наук ФГБОУ ВО РГАТУ

(г. Рязань, РФ)

20. Влияние инкубатора ИУП-Ф-45 на выводимость и сохранность цыплят

Проник Екатерина Олеговна, магистрант; **Давыдова Анастасия Сергеевна,** старший преподаватель ФГБОУ ВО КГСХА

(г. Кострома, РФ)

Секция 4

Инженерно-технические решения для АПК

14:00 Ауд. 46. 2 учебный корпус

Подключение

 $\frac{https://us05web.zoom.us/j/84866452684?pwd=aGcwTHdJTGE1dmUySXBPN}{StZbTl1dz09}$

Модератор: Богданчиков Илья Юрьевич, кандидат технических наук, доцент, заместитель декана инженерного факультета по научной работе, председатель Совета молодых учёных и специалистов Рязанской области

1. 3D-моделирование средств, снижающих травмируемость плодоовощной продукции

Панова Алла Анатольевна, аспирант, Научный руководитель: Юхин Иван Александрович, д.т.н., профессор ФГБОУ ВО РГАТУ

(г. Рязань, РФ)

2. Механизация процесса доения коров

Волков Артём Юрьевич, аспирант, Научный руководитель: Ульянов Вячеслав Михайлович, д.т.н., профессор, ФГБОУ ВО РГАТУ

(г. Рязань, РФ)

3. Повышение надежности рулевого управления сельскохозяйственной техники **Семынин Михаил Владимирович,** аспирант, Научный руководитель: 4. Экспресс-метод оценки наличия и содержания воды

в моторном масле

Костенко Михаил Юрьевич,

д.т.н., профессор, ФГБОУ ВО РГАТУ

(г. Рязань, РФ)

Корнеева Валерия Константиновна,

к.т.н., доцент,

Капцевич Вячеслав Михайлович,

д.т.н., профессор,

Закревский Игорь Владимирович,

старший преподаватель,

Остриков Виталий Викторович,

БГАТУ

(г. Минск, РБ)

5. Обзор возможностей применения дистанционного зондирования и методов искусственного интеллекта для решения задач инженерных изысканий в сельскохозяйственном строительстве

6. Техническое решение для определения параметров состояний сельскохозяйственных угодий и контроля операций по обработке почвы с помощью БВС

Сутугина Ирина Михайловна,

преподаватель, ФГБОУ ВО НИУ МГСУ

 $(г. Москва, P\Phi)$

Фокин Александр Михайлович, специалист.

Литвинов Максим Алексеевич, младший научный сотрудник,

ФГБНУ ФНАЦ ВИМ

(г. Москва, РФ)

7. Проблемы очистки коллекторно-дренажных вод

Дрововозова Татьяна Ильинична,

д.т.н., доцент,

Полубедов Сергей Николаевич,

к.т.н., доцент,

Марыгин Вадим Олегович,

аспирант,

Новочеркасский инженерно-мелиоративный институт им. А.К. Кортунова ФГБОУ ВО Донской ГАУ

, ...

(г. Новочеркасск, РФ)

8. Производственные исследования технологического комплекса для подготовки незерновой части урожая к использованию в качестве удобрения

Есенин Михаил Анатольевич, младший научный сотрудник, ФГБОУ ВО РГАТУ

(г. Рязань, РФ)

9. Технология ремонта тормозного суппорта автомобиля БелА3

Сайфуллин Ринат Назирович,

д.т.н., профессор,

Загиров Ильнур Илдарович,

к.т.н., доцент,

ФГБОУ ВО «Башкирский ГАУ»

(г. Уфа, РФ)

10. Сокращение объёма используемых пестицидов за счёт применения аэрозольного опрыскивателя для обработки пропашных культур

Тетерин Владимир Сергеевич,

к.т.н..

Панферов Николай Сергеевич,

ктн

ФГБНУ ФНАЦ ВИМ

 $(г. Москва, P\Phi)$

Тетерина Ольга Анатольевна,

К.Т.Н.,

Костенко Михаил Юрьевич,

д.т.н., профессор, ФГБОУ ВО РГАТУ

(г. Рязань, РФ)

11. Требования к основным показателям, характеризующим моторные свойства газомоторного топлива

Щевьев Максим Александрович, Аникин Николай Викторович к.т.н., доцент, ФГБОУ ВО РГАТУ

(г. Рязань, РФ)

12. Исследование воздушного потока создаваемого ротором измельчителямульчировщика

Богданчиков Илья Юрьевич,

к.т.н., доцент, ФГБОУ ВО РГАТУ

ФГБОУ ВО РГАТУ

(г. Рязань, РФ)

13. Экспериментальные исследования движения клубней картофеля при транспортировке

Безносюк Роман Владимирович, к.т.н., доцент каф. ТМиРМ Молоканова Любовь Олеговна, аспирант 1 курса Борычев Сергей Николаевич, д.т.н., первый проректор Рембалович Георгий Константинович, д.т.н., декан автодорожного факультета

(г. Рязань, РФ)

14. Комплекс технических средств для снижения повреждений при производстве картофеля

Безносюк Роман Владимирович, к.т.н., доцент каф. ТМиРМ **Рембалович Георгий Константинович,** д.т.н., декан автодорожного факультета ФГБОУ ВО РГАТУ

(г. Рязань, РФ)

15. К вопросу обоснования параметров разгрузочного устройства бункера картофелеуборочного комбайна

Ляшин Михаил Михайлович, аспирант 3 курса Безносюк Роман Владимирович, к.т.н., доцент каф. ТМиРМ Костенко Михаил Юрьевич, д.т.н., профессор каф. ТМиРМ ФГБОУ ВО РГАТУ

(г. Рязань, РФ)

16. Особенности описания технического решения в виде совокупности устройств по форме заявки на получение патента РФ на полезную модель

Безносюк Роман Владимирович, к.т.н., начальник отдела патентования ФГБОУ ВО РГАТУ

Секция 5

Современные направления развития транспорта и дорожной инфраструктуры

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

1. Применение интеллектуальных транспортных систем в перевозочном процессе

Мальчиков Виктор Николаевич аспирант,

Шемякин Александр Владимирович д.т.н., профессор,

Терентьев Вячеслав Викторович

к.т.н., доцент,

Рябчиков Дмитрий Сергеевич

Тимакина Алина Александровна аспирант ФГБОУ ВО РГАТУ

(г. Рязань, РФ)

2. Управление дорожным движением в городских условиях

Андреев Константин Петрович

к.т.н.,

Латышенок Надежда Михайловна

к.т.н., доцент,

Терентьев Олег Вячеславович

студент,

Шемякин Александр Владимирович

д.т.н., профессор ФГБОУ ВО РГАТУ

(г. Рязань, РФ)

3. Влияние грузового транспорта на экологическую устойчивость городов

Андреев Константин Петрович

к.т.н.,

Латышенок Надежда Михайловна

к.т.н., доцент,

Терентьев Олег Вячеславович

студент,

Шемякин Александр Владимирович

д.т.н., профессор ФГБОУ ВО РГАТУ

 $(г. \, Pязань, \, P\Phi)$

4. Мультимодольная технология перевозки грузов

Терентьев Вячеслав Викторович

к.т.н., доцент,

Шемякин Александр Владимирович

д.т.н., профессор,

Горячкина Ирина Николаевна

к.т.н., доцент,

Тетерина Ольга Александровна

К.Т.Н.,

Терентьев Олег Вячеславович

студент

ФГБОУ ВО РГАТУ

5. Концепция развития устойчивости городов

Тетерина Ольга Александровна

к.т.н.,

Терентьев Вячеслав Викторович

к.т.н., доцент,

Терентьев Олег Вячеславович

студент,

Шемякин Александр Владимирович

д.т.н., профессор ФГБОУ ВО РГАТУ

(г. Рязань, РФ)

6. Влияние интеллектуальных систем на безопасность дорожного движения

Шемякин Александр Владимирович

д.т.н., профессор,

Рембалович Георгий Константинович

д.т.н., доцент,

Терентьев Вячеслав Викторович

к.т.н., доцент,

Мартынушкин Алексей Борисович

к.э.н.

ФГБОУ ВО РГАТУ

(г. Рязань, РФ)

7. Государственная поддержка грузоперевозок в Российской Федерации в условиях внешних санкций

Викулова Оксана Ивановна

к.э.н., доцент

Прокошев Денис Игоревич,

студент

ФГБОУ ВО ДонГАУ

(г. Новочеркасск, РФ)

8. Технология наружной очистки сельскохозяйственной техники

Успенский Иван Алексеевич

д.т.н., профессор,

Фадеев Иван Васильевич

д.т.н., доцент,

Храпова Татьяна Евгеньевна

аспирант

ФГБОУ ВО РГАТУ

(г. Рязань, РФ)

9. К вопросу модернизации транспортных средств для АПК

Юхин Иван Александрович

д.т.н., профессор ФГБОУ ВО РГАТУ

(г. Рязань, РФ)

10. Техническая эксплуатация автотранспорта в АПК на современном уровне

Лимаренко Николай Владимирович

д.т.н.

ФГБОУ ВО «Донской государственный технический университет»

(г. Ростов-на-Дону, РФ)

11. Автомобильный транспорт в АПК

Голиков Алексей Анатольевич

К.Т.Н.

ФГБОУ ВО РГАТУ

(г. Рязань, РФ)

12. Влияние температуры моющей жидкости на процесс кавитационной очистки наружных

Попов Андрей Сергеевич

к.т.н., доцент;

	поверхностей сельскохозяйственной техники	Туркин Владимир Николаевич к.т.н., доцент ФГБОУ ВО РГАТУ
13.	Влияние твердости уплотнённой насыпи автомобильной дороги на оптимальную влажность и плотность скелета используемого грунта	(г. Рязань, РФ) Колошеин Дмитрий Владимирович к.т.н., доцент, Попов Андрей Сергеевич к.т.н., доцент, Богданчиков Илья Юрьевич к.т.н., доцент, Маслова Лилия Александровна старший преподаватель ФГБОУ ВО РГАТУ (г. Рязань, РФ)
14.	Анализ уплотнения нижнего слоя основания в насыпях автомобильных дорог	Колошеин Дмитрий Владимирович к.т.н., доцент, Попов Андрей Сергеевич к.т.н., доцент, Борычев Сергей Николаевич д.т.н., профессор, Гаврилина Ольга Петровна к.т.н., доцент ФГБОУ ВО РГАТУ
15.	Земельный вопрос	Борычев Сергей Николаевич д.т.н., профессор, Ткач Татьяна Сергеевна к.т.н., доцент, Шеремет Ирина Викторовна старший преподаватель, Ткач Сергей Николаевич студент, Туляков Александр Владимирович студент ФГБОУ ВО РГАТУ
16.	Антропогенное воздействие на экосистемы	(г. Рязань, РФ) Гаврилина Ольга Петровна к.т.н., доцент, Маслова Лилия Александровна старший преподаватель ФГБОУ ВО РГАТУ (г. Рязань, РФ)
17.	Подготовка сельскохозяйственной техники к длительному хранению	Ушанев Александр Игоревич к.т.н. ФГБОУ ВО РГАТУ (г. Рязань, РФ)
18.	Современные подходы к техническому обслуживанию автомобилей	Ерохин Алексей Владимирович к.т.н., доцент ФГБОУ ВО РГАТУ (г. Рязань, РФ)

Секция 6

Актуальные вопросы экономики и менеджмента в АПК 14:00 Ауд. 428. 1 учебный корпус

Модератор: Конкина Вера Сергеевна, кандидат экономических наук, доцент, заместитель декана факультета экономики и менеджмента по научной работе

1. Современное состояние АПК РФ: Конкина Вера Сергеевна, направления совершенствования заведующий кафедрой к.э.н., доцент, маркетинга и товароведения ФГБОУ ВО РГАТУ (г. Рязань, РФ) 2. Оценка уровня учебной и социально-Пашканг Наталия Николаевна, к.э.н., психологической адаптации обучающихся с доцент, доцент кафедры маркетинга и инвалидностью в ФГБОУ ВО РГАТУ товароведения ФГБОУ ВО РГАТУ (г. Рязань, РФ) 3. Экономическое России: Мартынушкин Алексей Борисович, к.э.н., развитие ретроспектива санкционного воздействия доцент, заведующий кафедрой экономики менелжмента ФГБОУ ВО РГАТУ (г. Рязань, РФ) 4. Ванюшина Оксана Ивановна, Государственные программы поддержки старший малого и среднего бизнеса кафедры экономики преподаватель менеджмента ФГБОУ ВО РГАТУ (г. Рязань, РФ) 5. Построение учетной информации о затратах Поликарпова Елена Петровна, к.э.н., на производство продукции молочного доцент, доцент кафедры бухгалтерского учета, анализа и аудита ФГБОУ ВО РГАТУ скотоводства (г. Рязань, РФ) 6. Социально-экономические предпосылки Пикушина Мария Юрьевна, к.э.н., доцент, формирования доцент кафедры бухгалтерского трудовых ресурсов учета, сельском хозяйстве анализа и аудита ФГБОУ ВО РГАТУ (г. Рязань, РФ)

7. Цифровизация отрасли растениеводства на предприятиях АПК Рязанской области

Романова Лариса Васильевна, к.э.н., доцент кафедры бизнес-информатики и прикладной математики

ФГБОУ ВО РГАТУ

(г. Рязань, РФ)

8. Управление отраслью растениеводства Рязанской области в условиях цифровой трансформации **Шашкова Ирина Геннадьевна**, д.э.н., профессор, заведующий кафедрой бизнес-информатики и прикладной математики ФГБОУ ВО РГАТУ

СЕКЦИЯ 7

Проблемы совершенствования профессионального образования и воспитания

Модератор: Лазуткина Лариса Николаевна, доктор педагогических наук, доцент, проректор по научной работе

1. Структура рёбер сине-красного графа всех базисных решений задачи линейного программирования

Владимиров Александр Федорович, к.ф.-м.н., доцент ФГБОУ ВО РГАТУ

(г. Рязань, РФ)

2. Разработка и внедрение электронных учебных курсов в обучение курсантов вузов системы МВД

Воронина Любовь Валентиновна,

к.фил.н., доцент

Рязанский филиал Московского университета МВД России имени В.Я. Кикотя

(г. Рязань, РФ)

3. Актуализация образовательной программы подготовки бакалавров по направлению 35.03.04 Агрономия с учетом задач формирования прфессиональных компетенций по применению цифровых технологий в сельском хозяйстве

Даутова Эльмира Рифгатовна,

к.с-х.н., доцент

Дмитриев Алексей Михайлович,

к.с-х.н., доцент

Галлямов Фаиль Наилович

к.с-х.н., доцент

ФГБОУ ВО Башкирский ГАУ

 $(\varepsilon, V\phi a, P\Phi)$

4. Использование видеометода как инструмента контроля развития когнитивной активности обучающихся в процессе освоения дисциплины «Деловой иностранный язык» (на примере обучающихся магистратуры неязыкового вуза)

Женевская Евгения Викторовна,

к.фил.н.

Мартынова Анастасия Сергеевна,

ст. преподаватель

Тимофеева Татьяна Викторовна,

преподаватель

Серкевич Елена Ивановна,

преподаватель

Прошко Наталья Федоровна,

ст. преподаватель

ФГБОУ ВО Приморская ГСХА

(г. Уссурийск, РФ)

5. Правовое регулирование земель сельскохозяйственного назначения в Рязанской области

Забара Александр Леонидович, доцент,

к.с.н.,

Забара

Константин Александрович,

ст. преподаватель ФГБОУ ВО РГАТУ

 $(г. \, Pязань, \, P\Phi)$

6. Правовые основы качества и безопасности пищевых продуктов

Забара Александр Леонидович, доцент,

к.с.н.,

Забара Константин Александрович,

ст. преподаватель ФГБОУ ВО РГАТУ

Правовое обеспечение организации 7. питания для детей

Забара Александр Леонидович, доцент,

Забара Константин Александрович,

ст. преподаватель ФГБОУ ВО РГАТУ

(г. Рязань, РФ)

8. Толковый тариф Д.И. Менделеева как примеј Индеева Светлана Викторовна, протекционизма ст. преподаватель ФГБОУ ВО РГАТУ политики разумного Ретроспективный взгляд (г. Рязань, РФ)

9. К вопросу об использовании аудиовизуальны: Князькова Ольга Игоревна, средств при обучении иностранному языку

ст. преподаватель,

Романов Валерий Викторович,

к.пед.н.,

Степанова Екатерина Викторовна,

ст. преподаватель,

Чивилева Ирина Вячеславовна,

к. псих. н.,

ФГБОУ ВО РГАТУ

(г. Рязань, РФ)

10. Развитие потенциала студентов, обучающихся по специальности 35.02.08 «Электрификация автоматизация И сельского хозяйства» через наставничество прохождении производственной практики на примере ПАО «MPCK СИБИРИ» - «БУРЯТЭНЕРГО»

Коновалова Анна Александровна,

преподаватель ФГБОУ ВО БГСХА им. В.Р. Филиппова

(г. Улан-Удэ, Республика Бурятия)

Использование цифровых технологий в 11. процессе преподавания дисциплин по подготовки бакалавров по направлению 35.03.04 Агрономия

Даутова Эльмира Рифгатовна,

к.с-х.н., доцент

Валитов Азат Вахитович

к.с-х.н., доцент

Кузнецов Игорь Юрьевич

д.с-х.н., профессор

ФГБОУ ВО Башкирский ГАУ

 $(\varepsilon, y \phi a, P \Phi)$

Формирование культуры научной речи у аспирантов

Лазуткина Лариса Николаевна,

д. п. н., доцент,

проректор по научной работе

ФГБОУ ВО РГАТУ

(г. Рязань, РФ)

Цифровизация образования: «за» и «против»

Моисеева Ольга Васильевна, к.ист.н., доцент ФГБОУ ВО НИМИ Донской ГАУ

Карамнова Арина Ярославовна,

студент факультета Бизнеса и социальных

технологий

ФГБОУ ВО НИМИ Донской ГАУ

(п. Персиановский, РФ)

Восприятие себя готовность саморазвитию у студентов экономического факультета

Нефедова Ирина Юрьевна,

к. п. н., доцент ФГБОУ ВО РГАТУ

15. Совершенствование работы с лексикой по ресторанному бизнесу на занятиях по иностранному языку

Романов Валерий Викторович,

Степанова Екатерина Викторовна,

ст. преподаватель,

Князькова Ольга Игоревна,

ст. преподаватель,

Чивилева Ирина Вячеславовна,

к.псих.н.,

ФГБОУ ВО РГАТУ

Жебраткина Ирина Яковлевна,

к.фил.н., доцент,

ФКОУ ВО «Академия ФСИН России»

(г. Рязань, РФ)

16. Профессионально-ориентированное обучение грамматике английского языка в сфере ресторанного бизнеса

Романов Валерий Викторович,

к.п.н.,

Степанова Екатерина Викторовна,

ст. преподаватель,

Князькова Ольга Игоревна,

ст. преподаватель,

Чивилева Ирина Вячеславовна,

к.псих.н.,

ФГБОУ ВО РГАТУ

Жебраткина Ирина Яковлевна,

к.фил.н., доцент,

ФКОУ ВО «Академия ФСИН России»

(г. Рязань, РФ)

17. Методология определение стоимости «Капитале» К. Маркса

Рублев Михаил Степанович,

к.ф.н.,

ΦΓБΟУ ΒΟ ΡΓΑΤΥ

(г. Рязань, РФ)

18. Концепция семьи и брака в учениях теоретиков анархизма XIX – начала XX вв.

Ручкина Екатерина Владимировна,

кандидат исторических наук ФГБОУ ВО РГАТУ

(г. Рязань, РФ)

19. Профессионально-ориентированное обучение грамматике английского языка в сфере ресторанного бизнеса

Романов Валерий Викторович,

к.п.н.,

Степанова Екатерина Викторовна,

ст. преподаватель,

Князькова Ольга Игоревна,

ст. преподаватель,

Чивилева Ирина Вячеславовна,

к.псих.н.,

ФГБОУ ВО РГАТУ

Жебраткина Ирина Яковлевна,

к.ф.н., доцент,

ФКОУ ВО «Академия ФСИН России»

 $(г. \, Pязань, \, P\Phi)$

20. Необходимость и особенности использования двуязычных словарей при обучении английскому языку студентов аграрных вузов

Романов Валерий Викторович,

К.П.Н.,

Степанова Екатерина Викторовна,

ст. преподаватель ФГБОУ ВО РГАТУ

21.	Работа с текстом в системе формирования коммуникативной компетентности студента	Стародубова Татьяна Анатольевна, к.фил.н., доцент ФГБОУ ВО РГАТУ
22.	Развитие навыков создания научного текста	(г. Рязань, РФ) Стародубова Татьяна к.фил.н., доцент ФГБОУ ВО РГАТУ
23.	Совершенствование работы с лексикой по ресторанному бизнесу на занятиях по иностранному языку	(г. Рязань, РФ) Степанова Екатерина Викторовна, ст. преподаватель, Романов Валерий Викторович, к.п.н., Князькова Ольга Игоревна, ст. преподаватель, Чивилева Ирина Вячеславовна, к.псих.н., ФГБОУ ВО РГАТУ Жебраткина Ирина Яковлевна, к.фил.н., доцент, ФКОУ ВО «Академия ФСИН России» (г. Рязань, РФ)
24.	Необходимость и особенности использования двуязычных словарей при обучении английскому языку студентов аграрных вузов	Степанова Екатерина Викторовна, ст. преподаватель, Романов Валерий Викторович, к.п.н. ФГБОУ ВО РГАТУ
25.	Психологические проблемы становления и развития личности	(г. Рязань, РФ) Чивилева Ирина Вячеславовна, к.псих.н., Романов Валерий Викторович, к.п.н., Степанова Екатерина Викторовна, ст. преподаватель, Князькова Ольга Игоревна, ст. преподаватель ФГБОУ ВО РГАТУ
26.	Предмет спора учения об интеллекте	(г. Рязань, РФ) Чивилева Ирина Вячеславовна, к.псих.н., Князькова Ольга Игоревна, ст. преподаватель ФГБОУ ВО РГАТУ
27.	Оценивание тестов на интеллект	(г. Рязань, РФ) Чивилева Ирина Вячеславовна, к.псих.н., Князькова Ольга Игоревна, ст. преподаватель ФГБОУ ВО РГАТУ (г. Рязань, РФ)
28.	Различные подходы к измерению индивидуальных различий в интеллектуальных способностях	Чивилева Ирина Вячеславовна,