МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

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

ПРОГРАММА II ВСЕРОССИЙСКОЙ НАУЧНОПРАКТИЧЕСКОЙ КОНФЕРЕНЦИИ «СОВРЕМЕННЫЕ ТЕНДЕНЦИИ В АПК, ЛЕСНОМ ХОЗЯЙСТВЕ И СФЕРЕ ГОСТЕПРИИМСТВА»

24 октября 2025 года

Рязань-2025

Организационный комитет конференции

Председатель:

Правдина Е.Н. – канд. с.-х. наук, доцент, врио ректора федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Рязанский государственный агротехнологический университет имени П.А. Костычева» ФГБОУ ВО РГАТУ.

Сопредседатели:

Лукьянова О.В. – канд. с.-х. наук, доцент, и.о. проректора по научной работе $\Phi \Gamma EOY BO P\Gamma ATY$;

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

Члены организационного комитета:

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

Фадькин Г.Н. – канд. с.-х. наук, доцент, заведующий кафедрой лесного дела и садоводства ФГБОУ ВО РГАТУ;

Князькова О.И. — начальник информационно-аналитического отдела ФГБОУ ВО РГАТУ.

Контактная информация:

Тел.: 8(910) 5006371 – Антошина Ольга Алексеевна;

электронный адрес: olgaantoshina@bk.ru

Основные направления работы конференции

- 1. Научные подходы в решении проблем воспроизводства плодородия почв и повышения урожайности сельскохозяйственных культур.
- 2. Инновационные формы удобрений, средств защиты и регуляторов роста растений в агротехнологиях.
- 3. Региональные, отраслевые, международные проблемы природопользования, экологии и экологического развития.
- 4. Инновации в пищевой индустрии и организации общественного питания.
 - 5. Проблемы хранения и переработки сельскохозяйственной продукции.
 - 6. Научно-практические основы развития лесного хозяйства.
 - 7. Современные проблемы развития садоводства.
 - 8. Тенденции в индустрии гостеприимства.
- 9. Современные направления развития садово-паркового и ландшафтного строительства, благоустройства и озеленения населенных мест.
 - 10. Использование наноматериалов в сельском и лесном хозяйстве.

ПРОГРАММА КОНФЕРЕНЦИИ

9.30 –10.00 – Регистрация участников конференции 10.00 –11.30– Пленарное заседание 11.30 –12.00 – Подведение итогов конференции

ОТКРЫТИЕ КОНФЕРЕНЦИИ

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

Вступительное слово декана технологического факультета, канд. с.-х. наук, доцента, **Черкасова Олега Викторовича**, (ФГБОУ ВО РГАТУ).

Модераторы:

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

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

1. Актуальные тенденции развития производства нанопорошков в современном мире

Кутыраев А.А., аспирант, Фадькин Г.Н., канд. с-х. наук, доцент, Чурилова В.В., канд. биол. наук, Полищук С.Д., д-р техн. наук, профессор, ФГБОУ ВО РГАТУ, г. Рязань, Россия

2. Аллювиальные почвы и их значение в сельском хозяйстве Рязанской области

Шичков В.П., аспирант, Захарова О.А., д-р. с.-х. наук, ФГБОУ ВО РГАТУ г. Рязань, Россия

3. Анализ бактериального, химического, теплового загрязнения подземных вод. исследование восстановления природного качества загрязнённых подземных вод

Вязов В.И., студент, Дегтярева Е.В., ст. преподаватель, ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ, г. Краснодар, Россия

4. Биологические способы защиты растений от вредителей

Кутыраев А.А., аспирант, Фадькин Г.Н., канд. с-х. наук, доцент, Чурилова В.В., канд. биол. наук, Полищук С.Д., д-р техн. наук, профессор, ФГБОУ ВО РГАТУ, г. Рязань, Россия

5. Биоограническая система земледелия её плюсы и минусы

Хабарова И.А., студент, Сазонкин К.Д., канд. с-х. наук, Ерофеева Т.В., канд. биол. наук, доцент, Никитов С.В. канд. биол. наук, доцент, ФГБОУ ВО РГАТУ, г. Рязань, Россия

6. Биохимические превращения семян льна при термической обработке фрикаделек и их пишевая ценность

Баранов И.Н., студент, Захарова О.А., д-р с.-х. наук, ФГБОУ ВО РГАТУ, г. Рязань, Россия

7.	Биоэкология шведских мух	Коробков Н.А., студент, Ступин А.С., канд. сх. наук, доцент, ФГБОУ ВО РГАТУ, г. Рязань, Россия
8.	Блюда из рыбы фугу в восточной кухне — от опасного сырья до безопасной аквакультуры	Туркин В.Н., канд. техн. наук, доцент, ФГБОУ ВО РГАТУ, г. Рязань, Россия
9.	Введение тыквенной муки в рецептуру пиццы «Маргарита»	Туркин В.Н., канд. техн. наук, доцент, ФГБОУ ВО РГАТУ, г. Рязань, Россия
10.	Вирус огуречной мозаики	Симакова Е.М., студент, Дрожжин К.Н., канд. сх. наук, доцент, ФГБОУ ВО РГАТУ, г. Рязань, Россия
11.	Вирусные заболевания картофеля	Горлов И.Е., магистр, Дрожжин К.Н., канд. сх. наук, доцент, ФГБОУ ВО РГАТУ, г. Рязань, Россия
12.	Грибные болезни сахарной свеклы и меры борьбы с ними	Селезнев Е.А., магистрант 2 курса Лупова Е.И., д-р с-х. наук, ФГБОУ ВО РГАТУ, г. Рязань, Россия
13.	Защита природы и получение экологически безопасной продукции	Шомова А.О., магистрант Фадькин Г.Н., канд. с-х. наук, доцент, ФГБОУ ВО РГАТУ, г. Рязань, Россия
14.	Защита растений от вирусных болезней	Матвеев П.В., студент, Костин Я.В., др сх. наук, профессор, ФГБОУ ВО РГАТУ, г. Рязань, Россия
15.	Защита растений феромонами насекомых	Чедакина А.А., магистрант, Ступин А.С., канд. сх. наук, доцент, ФГБОУ ВО РГАТУ, г. Рязань, Россия
16.	Использование козьего молока и пюре смородины в технологии мороженого	Туркин В.Н., канд. техн. наук, доцент, ФГБОУ ВО РГАТУ, г. Рязань, Россия
17.	Использование пюре из ягод облепихи в технологии клубничного сорбета	Туркин В.Н., канд. техн. наук, доцент, ФГБОУ ВО РГАТУ, г. Рязань, Россия
18.	Использование сока и пюре моркови в технологии блинчиков с творогом	Туркин В.Н., канд. техн. наук, доцент, ФГБОУ ВО РГАТУ, г. Рязань, Россия
19.	Исходный материал для селекции гвоздики	Терекбаев С.З., студент, Тимошук И.А., студент,

Антошина О.А., канд. с.-х. наук, доцент Лукьянова О.В., канд. с.-х. наук, доцент Антипкина Л.А., канд. с.-х. наук, доцент, ФГБОУ ВО РГАТУ, г. Рязань, Россия

20. К вопросу о доместикации диких видов растений

Петухова К.С., магистрант, Однодушнова Ю.В., канд. с.-х. наук, доцент ФГБОУ ВО РГАТУ, г. Рязань, Россия

21. К вопросу об эффективности международного управления в решении проблем экологии и природопользования

Ахмедова Е.Б., студент, Окомина Е. А., канд. экон. наук, доцент, ФГБОУ ВО «НовГУ», г. Великий Новгород, Россия

22. Колорадский жук (Leptinotarsa decemlineata) – один из самых опасных вредителей картофеля

Паюн Ф.Ю., студент, Ступин А.С., канд. с.-х. наук, доцент, ФГБОУ ВО РГАТУ, г. Рязань, Россия

23. Масличные культуры Нечерноземной зоны Рязанской области Юскова А.И., магистрант, Лупова Е.И., д-р с-х. наук, ФГБОУ ВО РГАТУ, г. Рязань, Россия

24. Мелиорация как ключевой фактор воспроизводства плодородия почв и роста урожайности сельскохозяйственных культур

Беденко А.Е., младший научный сотрудник ФГБНУ ВНИИ «Радуга», п. Радужный, Коломенский го Московская область, Россия

25. Основные болезни картофеля при хранении

Носикова Л.Р., студент, Дрожжин К.Н., канд. с.-х. наук, доцент, ФГБОУ ВО РГАТУ, г. Рязань, Россия

26. Основные векторы трансформации ландшафтного дизайна и комфортной городской среды

Каркаускайте П.Л., студент, Окомина Е.А., канд. экон. наук, доцент, ФГБОУ ВО «НовГУ», г. Великий Новгород, Россия

27. Особенности кормления джерсейских коров

Кучер О.Г., соискатель Трофимчук А.В., студент, Захарова О.А., д-р с.-х. наук, ФГБОУ ВО РГАТУ, г. Рязань, Россия

28. Переработка отходов сельского хозяйства: компостирование, биогаз, кормовые добавки

Козловский А.А., студент, Карпенко М.С., ассистент, ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ, г. Краснодар, Россия

29. Повилика – опасный карантинный сорняк

Левина А.И., студент, Дрожжин К.Н., канд. с.-х. наук, доцент, ФГБОУ ВО РГАТУ, г. Рязань, Россия

30. Применение современных

Максен А.А., студентка,

технологий для борьбы с просянкой в рисоводстве: направление к безгербицидному выращиванию

Дегтярева Е.В., старший преподаватель, ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ, г. Краснодар, Россия

31. Природная очаговость вирусных болезней и экология вирусов

Ахтамов Ф.Ф., студент, Костин Я.В., д.-р с.-х. наук, профессор, ФГБОУ ВО РГАТУ, г. Рязань, Россия

32. Проблемы размножения тиса ягодного (Taxus baccata l.)

Попова А.И., студентка, Качалина Т.Н., студентка, Панкова М.С., студентка Голоктионов И.И., канд. с.-х. наук, ФГБОУ ВО РГАУ – МСХА имени К.А. Тимирязева, г. Москва, Россия

33. Проблемы хранения и переработки сельскохозяйственной продукции в современном АПК

Федоров Е.С., студент, Окомина Е.А., канд. экон. наук, доцент, ФГБОУ ВО «НовГУ», г. Великий Новгород, Россия

34. Разработка автоматизированных систем полива и контроля состояния зеленых насаждений

Радзиховский А.А., студент, Карпенко М.С., ассистент, ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ, г. Краснодар, Россия

35. Роль искусственного интеллекта в обнаружении стрессоров для растений

Яковлев И.В., аспират II курса, Семенов Н.В., аспират II курса, Горелкина А.К., д-р. техн. наук, профессор, КемГУ, г. Кемерово, Россия

36. Роль кремниевых препаратов в повышении урожайности и воспроизводстве плодородия почв

Ибатуллин И. М., аспирант, Гилязов М. Ю., д-р с.-х. наук, профессор, ФГБОУ ВО Казанский ГАУ, г. Казань, Республика Татарстан, Россия

37. Роль плотности почвы в обеспечении плодородия при использовании механизированной обработки

Кутыраев А.А., аспирант, Фадькин Г.Н., канд. с-х. наук, доцент, Чурилова В.В., канд. биол. наук, Полищук С.Д., д-р техн. наук, профессор, ФГБОУ ВО РГАТУ, г. Рязань, Россия

38. Совершенствование технологии мягкого мороженого с использованием ликера Pina Colada

Туркин В.Н., канд. техн. наук, доцент, ФГБОУ ВО РГАТУ, г. Рязань, Россия

39. Совершенствование технологии производства хлеба в ООО «Казачий хлеб»

Морозова Н.И., д-р с-х. наук, профессор, Мусаев Ф.А., д-р с-х. наук, профессор, Черкасов О.В., канд. с.-х. наук, доцент, Иванов Д.С., студент, ФГБОУ ВО РГАТУ, г. Рязань, Россия

40. Современная индустрия гостеприимства: ключевые тренды и векторы развития

Фощенкова П.Д., студент, Сачкова А.С., студент, Окомина Е.А., канд. экон. наук, доцент, ФГБОУ ВО «НовГУ», г. Великий Новгород, Россия

41. Современные технологии механизированной уборки риса и их влияние на эффективность производства

Хомченков О. Д., студент 4 курса, Синютин С. С., студент 4 курса, Хатхоху Е. И., старший преподаватель, ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ, г. Краснодар, Россия

42. Технология производства батона «Дмитровский» с применением улучшителя в ООО «Казачий хлеб»

Морозова Н.И., д-р с-х. наук, профессор, Мусаев Ф.А., д-р с-х. наук, профессор, Черкасов О.В., канд. с.-х. наук, доцент, ФГБОУ ВО РГАТУ г. Рязань, Россия Заболотин Г.Ю., директор по качеству ИП Симаков И.Н., Ходаков Д.А., студент, ФГБОУ ВО РГАТУ, г. Рязань, Россия

43. Технология производства вареной колбасы «Молочная» с растительным белком и специями ООО «Могунция-Интеррус»

Черкасов О.В. канд. с.-х. наук, доцент, Морозова Н.И., д-р с.-х. наук, профессор, Аванькина А.Н., студентка, ФГБОУ ВО РГАТУ, г. Рязань, Россия

44. Технология производства масла сладко-сливочного «Шоколадное» с кокосовой стружкой в условиях предприятия ИП Симаков И.Н. ТМ «Семейные традиции»

Морозова Н.И., д-р с-х. наук, профессор, Мусаев Ф.А., д-р с-х. наук, профессор, ФГБОУ ВО РГАТУ г. Рязань, Россия Заболотин Г.Ю., директор по качеству ИП Симаков И.Н., Шишова М.С., студент, ФГБОУ ВО РГАТУ, г. Рязань, Россия

45. Технология производства сливок питьевых с какао-порошком в ООО АМК «Рязанский»

Морозова Н.И., д-р с-х. наук, профессор, Мусаев Ф.А., д-р с-х. наук, профессор, ФГБОУ ВО РГАТУ г. Рязань, Россия Заболотин Г.Ю., директор по качеству ИП Симаков И.Н., Ошкова Е.А., студент, ФГБОУ ВО РГАТУ, г. Рязань, Россия

46. Технология производства сыра сулугуни с чеддеризацией сырной массы и творожной начинкой с зеленью укропа

Мусаев Ф.А., д-р с-х. наук, профессор, Морозова Н.И., д-р с-х. наук, профессор, Черкасов О.В., канд. с.-х. наук, доцент, Ерофеева Т.В., канд. биол. наук, доцент, Хабарова И.А., студент ФГБОУ ВО РГАТУ г. Рязань, Россия

47. Химический анализ ветчиннорубленой колбасы с введением пищевой добавки в виде Горяйнов Н.А., студент, Захарова О.А., д-р с.-х. наук, ФГБО ВО РГАТУ, г. Рязань, Россия

нутового структурата

48. Цифровая кухня: как FOODTECH меняет российское питание

Головня А.А., студент Черкунов В. А., канд. с.-х. наук, доцент, ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ, г. Краснодар, Россия

49. Цифровизация, устойчивое развитие и персонализация — ключевые тренды индустрии гостеприимства

Дорохова М.Д., студент, Годырева А.Д., студент, Окомина Е.А., к.э.н., доцент ФГБОУ ВО «НовГУ», г. Великий Новгород, Россия

50. Эпин-экстра как биостимулятор роста и антистрессовый адаптоген

Ступин А.С., канд. с.-х. наук, доцент, ФГБОУ ВО РГАТУ, г. Рязань, Россия

51. Эффективность минеральных удобрений и альтернативные пути поддержания плодородия почвы

Ахмедова Е.Б, студент, Канищева Н.А., канд. экон. наук, доцент, ФГБОУ ВО «НовГУ», г. Великий Новгород, Россия

52. Яблочное сырье как источник биологически активных веществ в технологии производства безалкогольной и слабоалкогольной продукции

Партина А.А., студент Брашко И.С., ст. преподаватель ФГБОУ ВО УрГЭУ, г. Екатеринбург, Россия