

**МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**  
**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ**  
**УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ**  
**«РЯЗАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРОТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ**  
**УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ П.А. КОСТЫЧЕВА»**

**ПРОГРАММА**  
**НАЦИОНАЛЬНОЙ СТУДЕНЧЕСКОЙ**  
**КОНФЕРЕНЦИИ**  
**«Научное сопровождение в АПК, лесном**  
**хозяйстве и сфере гостеприимства:**  
**современные проблемы и тенденции**  
**развития»**

**25 февраля 2022 года**

**Рязань-2022**

## 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:*

**Лазуткина Л.Н.** – д-р пед. наук, доцент, и.о. проректора по научной работе, (ФГБОУ ВО РГАТУ);

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

*Члены организационного комитета:*

**Фадькин Г.Н.** – канд. с.-х. наук, доцент, заведующий кафедрой селекции и семеноводства, агрохимии, лесного дела и экологии, (ФГБОУ ВО РГАТУ);

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

**Морозова Н.И.** – д-р с.-х. наук, профессор, заведующий кафедрой технологии производства и переработки сельскохозяйственной продукции, (ФГБОУ ВО РГАТУ);

**Пикушина М.Ю.** – канд. экон. наук, доцент, начальник информационно-аналитического отдела, (ФГБОУ ВО РГАТУ).

**Контактная информация:**

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

электронный адрес: [olgaantoshina@bk.ru](mailto:olgaantoshina@bk.ru)

## Основные направления работы конференции

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

Подключиться к конференции Zoom

Тема: Национальная студенческая конференция

Время: 25 февр. 2022 10:00 AM Москва

<https://us02web.zoom.us/j/82926310578?pwd=WFB2by9CYU1meERPU2MvdElXNzRxQT09>

Идентификатор конференции: 829 2631 0578

Код доступа: 1wRX01

## ОТКРЫТИЕ КОНФЕРЕНЦИИ

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

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

Вступительное слово директора ФГБУ «САС «Рязанская», канд. с.-х. наук, **Морозова Алексея Евгеньевича**.

Вступительное слово и.о. директора Рязанского филиала ФГБУ «Рослесинфорг» **Синцова Сергея Петровича**.

Вступительное слово ведущего специалиста ООО «Изопласт», канд. с.-х. наук, **Карякиной Светланы Давлетовны**.

Вступительное слово директора филиала ФБУ «Рослесозащита» – «Центр защиты леса Рязанской области», канд. биол. наук, доцента **Кононовой Галины Александровны**.

Вступительное слово начальника отдела тушения лесных пожаров ГБУ РО «Пожлес» **Челюскина Романа Олеговича**.

Вступительное слово руководителя мастерской садово-паркового искусства «ZELËNKA-STUDIO» **Лазаревой Татьяны Сергеевны**

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

Анализ вредоносности и меры борьбы с борщевиком сосновского на территории Сараевского района Рязанской области

Пенькова Анна Александровна, учитель биологии МБОУ СОШ 60/61;  
Хабарова Ирина Александровна, ученица 11б класса МБОУ СОШ 60/61;  
Ерофеева Татьяна Валерьевна, канд. биол. наук, ФГБОУ ВО РГАТУ (г. Рязань, РФ)





Влияние технологии су-вид на  
качественные показатели мясного  
блюда

Левковская Елена Владимировна,  
канд. биол. наук,  
Панасенко Анастасия Игоревна,  
студент 3-го курса направление  
Технология продукции и организации  
общественного питания,  
ФГБОУ ВО Донской ГАУ  
(п. Персиановский, Ростовская  
область, РФ)

Возможности и перспективы  
биологического метода защиты  
растений

Петрухин Андрей Геннадьевич,  
магистрант 2-го курса направление  
35.04.04 Агрономия;  
Ступин Александр Сергеевич,  
канд. с.-х. наук,  
ФГБОУ ВО РГАТУ (г. Рязань, РФ)

Вредители зерна и  
хлебопродуктов при хранении

Шемякина Ольга Владимировна,  
магистрант 2-го курса направление  
35.04.04 Агрономия,  
Ступин Александр Сергеевич,  
канд. с.-х. наук,  
ФГБОУ ВО РГАТУ (г. Рязань, РФ)

Выявление и учет вредных  
моллюсков

Алейнов Денис Алексеевич,  
студент 3-го курса направление  
35.03.04 Агрономия;  
Ступин Александр Сергеевич,  
канд. с.-х. наук,  
ФГБОУ ВО РГАТУ (г. Рязань, РФ)

Диагностика патогенов  
сельскохозяйственных растений

Лукьянова Анастасия Андреевна,  
студент 2-го курса направление  
35.03.04 Агрономия,  
Крючков Михаил Михайлович,  
д-р. с.-х. наук,  
ФГБОУ ВО РГАТУ (г. Рязань, РФ)

Динамика типов ландшафтов  
Лесной опытной дачи  
Тимирязевской академии с 1887  
по 2009 годы

Селиверстов Антон Михайлович,  
Лебедев Александр Вячеславович,  
канд. с.-х. наук, ФГБОУ ВО РГАУ-  
МСХА имени К.А. Тимирязева (г.  
Москва, РФ)

Защита медоносных пчел от отравления пестицидами

Худяков Данила Павлович,  
студент 2-го курса направление  
35.03.04 Агрономия,  
Крючков Михаил Михайлович,  
д-р. с.-х. наук,  
ФГБОУ ВО РГАТУ (г. Рязань, РФ)

Инновационные композиционные смеси для производства мучных изделий

Абоймов Кирилл Алексеевич,  
студент 1-го курса;  
Хабаров Евгений Олегович,  
студент 1-го курса направление  
19.04.02 Продукты питания из растительного сырья;  
Храпко Ольга Петровна,  
канд. техн. наук,  
ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ,  
(г. Краснодар, РФ)

Инновационный элемент технологии реконструкции полевых защитных лесных полос

Фадькин Геннадий Николаевич,  
канд. с.-х. наук;  
Кадыкова Евгения Евгеньевна,  
студент 4-го курса направление  
35.03.01 Лесное дело,  
ФГБОУ ВО РГАТУ (г. Рязань, РФ)

Использование асафетиды в куриных паровых котлетах

Пичугина Анастасия Вячеславовна,  
студент 4-го курса направление  
19.03.04 Технология продукции и организация общественного питания,  
Никитов Сергей Валерьевич,  
канд. биол. наук,  
ФГБОУ ВО РГАТУ (г. Рязань, РФ)

Использование обезжиренного творога в технологии производства кондитерских изделий

Усова Лилия Владимировна,  
студент 4-го курса направление  
19.03.04 Технология продукции и организация общественного питания,  
Никитов Сергей Валерьевич,  
канд. биол. наук,  
ФГБОУ ВО РГАТУ (г. Рязань, РФ)

Использование стимуляторов роста и удобрений при выращивании саженцев сосны и ели в питомнике

Павлова Марина Сергеевна,  
Кузнецова Надежда Евгеньевна, канд.  
биол. наук, науч. сотрудник,  
ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А.  
Тимирязева (г. Москва, РФ)

Ключевые тенденции в сфере  
ресторанного бизнеса в 2022 году

Рахматуллин Самат Султанович,  
студент 3-го курса направление  
Электроэнергетика и электротехника,  
Алтынбаева Эмина Романовна,  
канд. экон. наук,  
ФГБОУ ВО КГЭУ (г. Казань, РФ)

Комплексная система защиты  
кукурузы

Кострюков Сергей Сергеевич,  
студент 2-го курса направление  
35.03.04 Агрономия,  
Крючков Михаил Михайлович,  
д-р. с.-х. наук, профессор  
ФГБОУ ВО РГАТУ (г. Рязань, РФ)

Международные экологические  
проблемы и современные пути их  
решения

Варенцов Виталий Витальевич,  
студент 3-го курса направление  
20.03.02 Природообустройство и  
водопользование;  
Орехова Валентина Ивановна,  
ст. преподаватель,  
ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ,  
(г. Краснодар, РФ)

Микроорганизмы как продуценты  
средств защиты растений

Шарова Анастасия Ивановна,  
студент 4-го курса направление  
35.03.04 Агрономия,  
Ступин Александр Сергеевич,  
канд. с.-х. наук,  
ФГБОУ ВО РГАТУ (г. Рязань, РФ)

Моделирование натуральных  
регуляторно-каталитических  
биологически активных напитков

Белянинова Юлия Игоревна,  
студент 1-го курса направление  
19.04.02 Продукты питания из  
растительного сырья;  
Варивода Альбина Алексеевна,  
канд. техн. наук,  
ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ  
(г. Краснодар, РФ)

Некоторые аспекты борьбы с  
вредными насекомыми

Золотова Валерия Игоревна,  
студент 2-го курса направление  
35.03.04 Агрономия,  
Положенцев Валерий Петрович,  
канд. с.-х. наук,  
ФГБОУ ВО РГАТУ (г. Рязань, РФ)

Новые тенденции в сфере гостеприимства на примере современных технологий гостиничного бизнеса

Рахматуллин Самат Султанович, студент 3-го курса направление Электроэнергетика и электротехника, Завада Галина Владимировна, канд. пед. наук, ФГБОУ ВО КГЭУ (г. Казань, РФ)

О способах снижения влияния негативных экологических факторов на здоровье человека

Ложкина Олеся Николаевна, студент 3-го курса направление 19.03.04 Технология продукции и организация общественного питания, Никитов Сергей Валерьевич, канд. биол. наук; Ерофеева Татьяна Валерьевна, канд. биол. наук, ФГБОУ ВО РГАТУ (г. Рязань, РФ)

Обеспечение пожарной безопасности в лесах Макарьевского лесничества Костромской области

Кириловская Анастасия Павловна, Волков Сергей Николаевич, канд. биол. наук, ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева (г. Москва, РФ)

Озеленение городской территории

Сафронова Дарья Романовна, студент 3-го курса направление 35.03.01 Лесное дело; Тараскина Диана Хусейновна, студент 1-го курса направление 35.03.01 Лесное дело; Ерофеева Татьяна Валерьевна, канд. биол. наук, ФГБОУ ВО РГАТУ (г. Рязань, РФ)

Оптимизация технологии выращивания сеянцев сосны обыкновенной

Горожанина Евгения Владимировна, студент 3-го курса направления 35.03.01 Лесное дело; Фадькин Геннадий Николаевич, канд. с.-х. наук, ФГБОУ ВО РГАТУ (г. Рязань, РФ)

Оценка воздействия неблагоприятных факторов на лесные насаждения Костромской области

Гостев Владимир Викторович, Лебедев Александр Вячеславович, канд. с.-х. наук; ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева (г. Москва, РФ)



Перспективы использования  
асептической упаковки в  
производстве пищевых продуктов

Левковская Елена Владимировна,  
канд. биол. наук, доцент,  
Кобякова Мария Сергеевна,  
студент 3-го курса направление  
19.03.01. Биотехнология,  
ФГБОУ ВО Донской ГАУ  
(п. Персиановский, Ростовская  
область, РФ)

Перспективы использования  
ультразвуковой обработки в  
пищевой промышленности

Лозовский Игорь Владимирович,  
магистрант 1-го курса направление  
Продукты питания из растительного  
сырья,  
Орлова Татьяна Владимировна,  
канд. техн. наук,  
ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ,  
(г. Краснодар, РФ)

Пищевая и биологическая  
ценность буйволиного молока

Зубкова Александра Алексеевна,  
студент 3-го курса направление  
Технология хранения и переработки  
животноводческой продукции,  
Безверхая Наталья Сергеевна,  
канд. техн. наук  
ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ,  
(г. Краснодар, РФ)

Применение наноматериалов в  
современном оборудовании в  
электротехнологии  
сельскохозяйственного  
производства

Мостовой Вадим Юрьевич,  
студент 2-го курса направление  
Агроинженерия,  
Овсянникова Елена Александровна,  
ст. преподаватель,  
ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А.  
Тимирязева (г. Москва, РФ)

Применение стимуляторов роста  
при выращивании рассады огурца

Уварова Анастасия Дмитриевна,  
студент 4-го курса направление  
35.03.03. Агрехимия и  
агрочвоведение;  
Антипкина Людмила Анатольевна,  
канд. с.-х. наук,  
ФГБОУ ВО РГАУ (г. Рязань, РФ)

Проблемы экологии и антропогенных загрязнений реки Оки в городском округе Кашира Московской области

Богданова Анастасия Андреевна, студент 4-го курса направление 35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции,  
Туркин Владимир Николаевич, канд. техн. наук;  
Шинкевич Ирина Владимировна, студент 4-го курса направление 35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции,  
ФГБОУ ВО РГАТУ (г. Рязань, РФ)

Продуктивность сортов баклажана в весенней плёночной теплице на солнечном обогреве

Мещерякова Анастасия Сергеевна, студент 4-го курса направление Садоводство,  
Дыйканова Марина Евгеньевна, канд. с.-х. наук,  
ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева (г. Москва, РФ)

Разновидности слизней

Шичков Вадим Петрович, студент 4-го курса направление 35.03.04 Агрономия,  
Ступин Александр Сергеевич, канд. с.-х. наук,  
ФГБОУ ВО РГАТУ (г. Рязань, РФ)

Распространённость головнёвых болезней на озимой пшенице

Мороз Александр Николаевич, магистрант 2-го курса направление 35.04.04 Агрономия,  
Ступин Александр Сергеевич, канд. с.-х. наук,  
ФГБОУ ВО РГАТУ (г. Рязань, РФ)

Резервы роста зерновой продуктивности кукурузы

Седов Никита Евгеньевич, магистрант 2-го курса направление 35.04.03 Агрохимия и агропочвоведение,  
Левин Виктор Иванович, д-р. с.-х. наук;  
Антипкина Людмила Анатольевна, канд. с.-х. наук,  
ФГБОУ ВО РГАТУ (г. Рязань, РФ)

Селекционная защита от болезней и вредителей

Майоров Максим Дмитриевич,  
студент 2-го курса направление  
35.03.04 Агрономия,  
Крючков Михаил Михайлович,  
д-р. с.-х. наук,  
ФГБОУ ВО РГАТУ (г. Рязань, РФ)

Современные тенденции в лесной селекции

Жаркова Юлия Андреевна,  
студент 4-го курса направление  
35.03.01 Лесное дело;  
Антошина Ольга Алексеевна,  
канд. с.-х. наук;  
Лукьянова Ольга Викторовна,  
канд. с.-х. наук;  
ФГБОУ ВО РГАТУ (г. Рязань, РФ)

Современные технологии хранения плодоовощной продукции

Филимонова Марина Николаевна,  
студент 4-го курса направление  
19.03.04 Технология продукции и организация общественного питания;  
Круглов Даниил Дмитриевич,  
студент 4-го курса направление  
19.03.04 Технология продукции и организация общественного питания;  
Евсенина Марина Владимировна,  
канд. с.-х. наук,  
ФГБОУ ВО РГАТУ (г. Рязань, РФ)

«Сулугуни» - хороший выбор для здорового питания

Семенова Анастасия Андреевна,  
студент 3-го курса направление  
Технология хранения и переработки животноводческой продукции,  
Огнева Ольга Александровна,  
канд. техн. наук,  
ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ,  
(г. Краснодар, РФ)

Трансформация лесных фитоценозов под влиянием пожара и сплошной рубки

Полякова Полина Сергеевна,  
студент 4-го курса направление  
35.03.01 Лесное дело;  
Однодушнова Юлия Викторовна,  
канд. с.-х. наук,  
ФГБОУ ВО РГАТУ (г. Рязань, РФ)

Трутовые грибы - индикаторы  
состояния лесной экосистемы

Фролов Данил Сергеевич,  
студент 2-го курса направление  
35.03.04 Агрономия,  
Положенцев Валерий Петрович,  
канд. с.-х. наук,  
ФГБОУ ВО РГАТУ (г. Рязань, РФ)

Экологические особенности  
водопользования Геленджикской  
бухты

Удинцева Альбина Святославовна,  
студент 4-го курса направление  
Природообустройство и  
водопользование,  
Орехова Валентина Ивановна,  
ст. преподаватель,  
ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ,  
(г. Краснодар, РФ)

Экология насекомых-фитофагов  
сорных растений

Коноплев Владимир Григорьевич,  
студент 2-го курса направление  
35.03.04 Агрономия,  
Крючков Михаил Михайлович,  
д-р. с.-х. наук,  
ФГБОУ ВО РГАТУ (г. Рязань, РФ)

Эколого-фаунистический обзор  
мух-сирфид

Бродин Николай Владимирович,  
студент 4-го курса направление  
направления 35.03.04 Агрономия;  
Ступин Александр Сергеевич,  
канд. с.-х. наук,  
ФГБОУ ВО РГАТУ (г. Рязань, РФ)

Этиология болезней вяза

Маскаева Екатерина Андреевна,  
студент 2-го курса направление  
35.03.04 Агрономия,  
Положенцев Валерий Петрович,  
канд. с.-х. наук,  
ФГБОУ ВО РГАТУ (г. Рязань, РФ)

Эффективность действия  
регуляторов роста на посевные  
качества и начальные ростовые  
процессы озимой пшеницы

Слюняева Дарья Анатольевна,  
студент 3-го курса направление  
35.03.03. Агрохимия и  
агрочвоведение,  
Антипкина Людмила Анатольевна,  
канд. с.-х. наук,  
Левин Виктор Иванович,  
д-р. с.-х. наук,  
ФГБОУ ВО РГАТУ (г. Рязань, РФ)



Эффективность применения комплексных стимуляторов роста при выращивании саженцев сосны обыкновенной

Пхакадзе Екатерина Георгиевна,  
Кузнецова Надежда Евгеньевна, канд.  
биол. наук, науч. сотрудник,  
ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А.  
Тимирязева (г. Москва, РФ)

Эффективность противоэрозионных мероприятий

Дадон Анастасия Александровна,  
магистрант 2-го курса направление  
35.04.03 Агрохимия и  
агрочвоведение;  
Ерофеева Татьяна Валерьевна,  
канд. биол. наук,  
Золотова Мария Юрьевна,  
магистрант 1-го курса направление  
35.04.03 Агрохимия и  
агрочвоведение,  
ФГБОУ ВО РГАТУ (г. Рязань, РФ)