

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

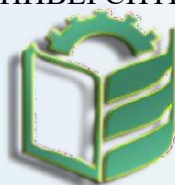
МЕЩЕРСКИЙ ФИЛИАЛ
ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО
НАУЧНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ «ВСЕРОССИЙСКИЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ
ГИДРОТЕХНИКИ И МЕЛИОРАЦИИ ИМЕНИ А.Н. КОСТЯКОВА»

УЧРЕЖДЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ «БЕЛОРУССКАЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННАЯ АКАДЕМИЯ»

УЧРЕЖДЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ
«БРЕСТСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»

ИНСТИТУТ ПОЧВОВЕДЕНИЯ И АГРОХИМИИ
НАЦИОНАЛЬНОЙ АКАДЕМИИ НАУК АЗЕРБАЙДЖАНА

ТАДЖИКСКИЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ Ш. ШОТЕМУР



ПРОГРАММА

Международной научно-практической
конференции,
посвященной памяти
члена-корреспондента РАСХН и НАН КР
академика МАЭП и РАВН Бочкарева Я.В.



**Комплексный подход к научно-техническому
обеспечению сельского хозяйства**

**7-9 декабря 2023 года
г. Рязань**

ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ

Председатель:

Шемякин А.В. – доктор технических наук, профессор, ректор федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Рязанский государственный агротехнологический университет имени П.А. Костычева» (ФГБОУ ВО РГАТУ), Российская Федерация

Сопредседатели:

Рембалович Г.К. – доктор технических наук, профессор, проректор по научной работе ФГБОУ ВО РГАТУ, Российская Федерация;

Мажайский Ю.А. – доктор сельскохозяйственных наук, профессор, главный научный сотрудник Мещерского филиала ФГБНУ «ВНИИГиМ имени А.Н. Костякова», Российская Федерация

Члены:

Атаманова О.В. – профессор кафедры экологии и техносферной безопасности Саратовского государственного технического университета имени Гагарина Ю.А., д-р техн. наук, профессор, г. Саратов, РФ;

Мешик О.П. – декан факультета инженерных систем и экологии Брестского технического университета, канд. техн. наук, доцент, г. Брест, Республика Беларусь;

Желязко В.И. – заведующий кафедрой мелиорации и водного хозяйства УО «Белорусская государственная сельскохозяйственная академия», д-р с.-х. наук, профессор, г. Горки, Республика Беларусь;

Икромов И. – профессор кафедры мелиорации, рекультивации и охраны земель Таджикского аграрного университета им. Ш. Шотемур, д-р техн. наук, г. Душанбе, Таджикистан;

Мустафаев М.Г. – заведующий лабораторией мелиорации почв Института почвоведения и агрохимии Национальной академии наук Азербайджана, доктор аграрных наук, доцент, г. Баку, Азербайджанская Республика;

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

Богданчиков И.Ю. – заместитель декана инженерного факультета ФГБОУ ВО РГАТУ, канд. техн. наук, доцент, г. Рязань, РФ;

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

Голиков А.А. – заместитель декана автодорожного факультета ФГБОУ ВО РГАТУ, д-р техн. наук, доцент, г. Рязань, РФ;

Глотова Г.Н. – заместитель декана факультета ветеринарной медицины и биотехнологии ФГБОУ ВО РГАТУ, канд. с.-х. наук, доцент, г. Рязань, РФ;

Пикушина М.Ю. – доцент кафедры бухгалтерского учета, анализа и аудита ФГБОУ ВО РГАТУ, канд. экон. наук, доцент, г. Рязань, РФ

ПРОГРАММА МЕРОПРИЯТИЙ

6 декабря 2023 года, среда	
В течение дня	Заезд и размещение участников Международной научно-практической конференции (г. Рязань, ул. Костычева. д. 1)
7 декабря 2023 года, четверг	
10.00-11.00	Регистрация участников конференции (г. Рязань, ул. Костычева. д. 1, I учебный корпус, 2 этаж, зал заседаний Ученого совета, аудитория 221)
10.30-11.00	Осмотр выставки научных разработок ВУЗа
11.00.-14.00	Пленарное заседание (г. Рязань, ул. Костычева. д. 1, I учебный корпус, 2 этаж, зал заседаний Ученого совета, аудитория 221)
14.00-15.00	Перерыв на обед
15.00-17.30	Работа по секциям, подведение итогов конференции
8 декабря 2023 года, пятница	
10.00	Экскурсионная программа (посещение музея-усадьбы И.П. Павлова и музея истории ВДВ) отъезд с автостоянки ФГБОУ ВО РГАТУ, г. Рязань, ул. Костычева. д. 1, рядом с I учебным корпусом
9 декабря 2023 года, суббота	
10.00	Посещение памятного мемориала Я.В. Бочкареву

ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ

07.12.2023

Начало: 11.00

Зал заседаний Ученого совета, аудитория 221,

1 учебный корпус

(г. Рязань, ул. Костычева, д. 1)

Модератор:

проректор по научной работе, доктор технических наук,

профессор

Рембалович Георгий Константинович

Подключение к конференции:

Подключиться в браузере по ссылке:

<https://jazz.sber.ru/nw5mke?psw=OAKDFEZXC0IKGQQCGUMcUQUTGQ>

Для подключения по номеру конференции:

Код конференции: nw5mke

Пароль: zaq43n4c

ОТКРЫТИЕ КОНФЕРЕНЦИИ

Вступительное слово ректора ФГБОУ ВО РГТУ

доктора технических наук, профессора

Шемякина Александра Владимировича

Вступительное слово главного научного сотрудника

ФГБНУ «ВНИИГиМ имени А.Н. Костякова» (Мещерский филиал)

доктора сельскохозяйственных наук, профессора

Мажайского Юрия Анатольевича

- | | | |
|----|----------------------|--|
| 1. | Приветственное слово | Представитель министерства сельского хозяйства и продовольствия Рязанской области
<i>(г. Рязань, Российская Федерация)</i> |
| 2. | Приветственное слово | Представитель министерства природопользования Рязанской области
<i>(г. Рязань, Российская Федерация)</i> |

3. Приветственное слово
Лавров Николай Петрович,
доктор технических наук, профессор,
ФГАОУ ВО «Санкт-Петербургский
политехнический университет Петра Великого»
(г. Санкт-Петербург, Российская Федерация)
4. Приветственное слово
Копытовский Виктор Владимирович,
кандидат сельскохозяйственных наук, доцент,
проректор по административно-хозяйственной
работе УО «Белорусская государственная
сельскохозяйственная академия»
(г. Горки, Республика Беларусь)
5. Приветственное слово
Мешик Олег Павлович,
кандидат технических наук, доцент,
декан факультета инженерных систем и экологии
Брестского государственного технического
университета
(г. Брест, Республика Беларусь)
6. Приветственное слово
Захарова Ольга Алексеевна,
доктор сельскохозяйственных наук, доцент,
профессор кафедры технологии общественного
питания и переработки сельскохозяйственной
продукции ФГБОУ ВО РГАТУ
(г. Рязань, Российская Федерация)
7. Научно-педагогическая
деятельность
Я.В Бочкарева
(краткое сообщение
с демонстрацией
фрагмента фильма)
Рудомин Евгений Николаевич,
кандидат технических наук, доцент, технический
директор ООО «Центр качества надежности и
долговечности зданий»
(г. Рязань, Российская Федерация)
8. Агромелиоративные
мероприятия на
мелиоративных системах
удобрительного
орошения
Копытовский Виктор Владимирович,
кандидат сельскохозяйственных наук, доцент,
проректор по административно-хозяйственной
работе УО «Белорусская государственная
сельскохозяйственная академия»
(г. Горки, Республика Беларусь)
9. Мелиорации земель
сельскохозяйственного
назначения в Рязанской
области – важная задача
современности
Ванюшин Павел Николаевич,
кандидат сельскохозяйственных наук, директор
ФГБУ «Управление «Рязаньмелиоводхоз»,
Кузин Александр Владимирович,
кандидат технических наук, доцент, заместитель
директора
ФГБУ «Управление «Рязаньмелиоводхоз»
(г. Рязань, Российская Федерация)

10. Мелиорация земель как фактор повышения продовольственной безопасности
- Желязко Владимир Иосифович,**
доктор сельскохозяйственных наук, профессор,
заведующий кафедрой мелиорации и водного хозяйства УО «Белорусская государственная сельскохозяйственная академия»
(г. Горки, Республика Беларусь)
11. Влияние хлопково-люцернового севооборота на водопроницаемость почв Муганской степи Азербайджана
- Мустафаев Мустафа Гылман оглы,**
доктор аграрных наук, академик РАЕ,
заведующий лабораторией мелиорации почв Института почвоведения и агрохимии НАН Азербайджана
(г. Баку, Республика Азербайджан)
12. Изменение состояния грунтовых вод в зоне интенсивного сельскохозяйственного использования
- Нефедов Александр Васильевич,** кандидат сельскохозяйственных наук, старший научный сотрудник,
Мещерский филиал
ФГБНУ «ВНИИГиМ им. А.Н. Костякова»,
(г. Рязань, Российская Федерация)
13. Гидропневмокомпрессор для средств автоматизации управления водозабором и водораспределением
- Голубенко Михаил Иванович,**
заслуженный изобретатель Российской Федерации
(г. Владимир, Российская Федерация)
14. Применение метода машинного обучения для прогнозирования качества воды водного объекта
- Ширяева Маргарита Александровна,**
младший научный сотрудник,
ФБУН «Федеральный научный центр гигиены им Ф.Ф. Эрисмана» Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
(г. Мытищи, Российская Федерация)
15. Возделывание сои на дерново-подзолистых почвах северо-восточной части Беларуси
- Вчерашний Евгений Александрович,**
старший преподаватель кафедры мелиорации и водного хозяйства УО «Белорусская государственная сельскохозяйственная академия»
(г. Горки, Республика Беларусь)
16. Поиск информативных микросателлитных маркеров хлоропластного генома для анализа разнообразия и идентификации генотипов картофеля
- Горюнова Светлана Валерьевна,**
кандидат биологических наук, заведующая лабораторией клеточных и геномных технологий
ФГБНУ «Федеральный исследовательский центр картофеля имени А.Г. Лорха»
(г. Люберцы, Российская Федерация)

17. Выделение бактериальных
эндофитов из семян
галофитов и изучение их
потенциала
- Кондрашева Ксения Валентиновна,**
кандидат биологических наук, старший научный
сотрудник, Институт микробиологии Академии
наук Республики Узбекистан
(г. Ташкент, Республика Узбекистан)
18. Использование
цифровых технологий
при решении
инновационных задач
мелиоративного
комплекса
- Таволжанский Андрей Михайлович,**
инженер ООО «Colan», магистрант направления
подготовки 35.04.10 Гидромелиорация
ФГБОУ ВО РГАТУ
(г. Рязань, Российская Федерация)
19. Комплексные режимы
мелиорации загрязненных
и деградированных земель
- Мажайский Юрий Анатольевич,**
доктор сельскохозяйственных наук, профессор,
главный научный сотрудник Мещерского филиала
«ВНИИГиМ им. А.Н.Костякова»
Буряк Светлана Михайловна,
аспирант ФГБОУ ВО РГАТУ
(г. Рязань, Российская Федерация)

Секция 1

«Проблемы водоснабжения, водоотведения и обводнения хозяйственных систем»

Место проведения: Зал заседаний Ученого совета, аудитория 221

1 учебный корпус

(г. Рязань, ул. Костычева, д. 1)

Модератор:

*Пикушина Мария Юрьевна, канд. эконом. наук, доцент,
доцент кафедры бухгалтерского учета, анализа и аудита*

- | | |
|--|--|
| 1. Актуальные проблемы эксплуатации оросительных каналов | Абдразаков Фярид Кинжаевич,
д-р техн. наук, профессор,
Рукавишников Андрей Алексеевич,
канд. техн. наук, доцент,
Саратовский государственный университет
генетики, биотехнологии и инженерии имени
Н. И. Вавилова
<i>(г. Саратов, Российская Федерация)</i> |
| 2. Устройство для очистки дождевых вод | Биленко Виктор Алексеевич,
канд. техн. наук, доцент,
Минашкин Кирилл Владимирович,
Рязанский институт (филиал) ФГБОУ ВО
«Московский политехнический университет»
<i>(г. Рязань, Российская Федерация)</i> |
| 3. Численное моделирование и математический анализ работы водовода овоидального профиля при расположении на насыпном или глинистом основании | Дегтярев Владимир Георгиевич,
канд. техн. наук, доцент,
Дегтярева Ольга Георгиевна,
д-р техн. наук, доцент,
Кветенадзе Константин Валерьевич,
аспирант,
ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ
<i>(г. Краснодар, Российская Федерация)</i> |
| 4. Изменения качества воды Черноземельской оросительной системы Калмыкии | Сангаджиева Людмила Халгаевна,
д-р биол. наук, профессор,
ФГБОУ ВО Калмыцкий государственный
университет им. Б.Б. Городовикова
<i>(г. Элиста, Российская Федерация)</i> |

Секция 2

«Комплексные мелиорации земель сельскохозяйственного назначения»

Место проведения: Зал заседаний Ученого совета, аудитория 221

1 учебный корпус

(г. Рязань, ул. Костычева, д. 1)

Модератор:

*Пикушина Мария Юрьевна, канд. эконом. наук, доцент,
доцент кафедры бухгалтерского учета, анализа и аудита*

- | | |
|---|---|
| 1. Гидрологическая изученность реки Чон-Кемин (Кыргызская Республика) | Атаманова Ольга Викторовна ,
д-р техн. наук, профессор,
СГТУ имени Гагарина Ю.А.
<i>(г. Саратов, Российская Федерация)</i>
Фролова Галина Петровна ,
канд. техн. наук, доцент,
Ершова Наталья Владимировна
канд. геогр. наук, доцент,
Кыргызско-Российский Славянский университет
имени Б.Н. Ельцина
<i>(г. Бишкек, Кыргызская Республика)</i> |
| 2. Применение инновационных способов и композитных материалов для проведения эксплуатационно-ремонтных работ на облицованных оросительных каналах | Абдразаков Фярид Кинжаевич ,
д-р техн. наук, профессор,
Сафин Эмиль Эдикович ,
аспирант,
Саратовский государственный университет
генетики, биотехнологии и инженерии
имени Н. И. Вавилова
<i>(г. Саратов, Российская Федерация)</i> |
| 3. Системный анализ проблемы разработки систем поддержки принятия решений в мелиорации | Вахонин Николай Кириллович ,
канд. техн. наук, доцент,
УО «Международный университет «МИТСО»
<i>(г. Минск, Республика Беларусь)</i> |
| 4. Оценка динамики уровня грунтовых вод на пойменных мелиорированных землях при выращивании кукурузы на силос | Павлов Артём Андреевич ,
канд. биол. наук,
Ильинский Андрей Валерьевич ,
канд. с.-х. наук, доцент
Евсенкин Константин Николаевич ,
канд. техн. наук,
Мещерский филиал
ФГБНУ «ФНЦ ВНИИГиМ им. А.Н. Костякова»
<i>(г. Рязань, Российская Федерация)</i> |
| 5. Текущее состояние и перспективы нормативного регулирования мелиорации земель | Липски Станислав Анджеевич ,
д-р экон. наук, доцент,
ФГБОУ ВО ГУЗ,
<i>(г. Москва, Российская Федерация)</i> |

6. Скорость разложения льняного полотна при проведении мелиоративных мероприятий
Захарова Ольга Алексеевна,
д-р сельхоз. наук, доцент
Садовая Ирина Игоревна,
аспирант
ФГБОУ РГАТУ
Евдокимова Ольга Валерьевна,
канд. мед. наук, доцент
ФГБОУ ВО РязГМУ при Минздраве РФ
(г. Рязань, Российская Федерация)
7. Совершенствование технологии и технических средств для проведения эксплуатационно-ремонтных работ на оросительных каналах
Абдразаков Фярид Кинжаевич,
д-р техн. наук, профессор,
Кузнецов Вячеслав Александрович,
аспирант,
Саратовский государственный университет
генетики, биотехнологии и инженерии
имени Н. И. Вавилова
(г. Саратов, Российская Федерация)
8. Инновационная система подземного полива, расположенная на разномысотном почвенном рельефе
Хаджиди Анна Евгеньевна,
д-р техн. наук, доцент,
Лебедев Александр Сергеевич,
аспирант,
ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ
(г. Краснодар, Российская Федерация)
9. Методологические подходы к оценке засух и засушливых явлений
Мешик Олег Павлович,
канд. техн. наук, доцент.
Борушко Марина Викторовна.
Брестский государственный технический университет
(г. Брест, Республика Беларусь)
10. Оценка минерализации органического вещества торфа в вегетационном опыте
Пыленок Петр Иванович,
д-р техн. наук, доцент,
Ефремов Руслан Олегович
Мещерский филиал
ФГБНУ «ФНЦ ВНИИГиМ им. А.Н. Костякова»
(г. Рязань, Российская Федерация)

Секция 3

«Проблемы и перспективы в национальном трансфере инновационных технологий»

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

Модератор:

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

- | | | |
|----|---|--|
| 1. | Продуктивность и качество моркови под влиянием форм азота | Антипкина Людмила Анатольевна,
канд. с.-х. наук, доцент,
Левин Виктор Иванович,
д-р. с.-х. наук, профессор,
Слободскова Анастасия Анатольевна,
канд. техн. наук, доцент,
ФГБОУ ВО РГАТУ
<i>(г. Рязань, Российская Федерация)</i> |
| 2. | Теоретическое обоснование послеуборочного хранения стрессированных семян растений в условиях гипоксии | Левин Виктор Иванович,
д-р. с.-х. наук, профессор,
Антипкина Людмила Анатольевна,
канд. с.-х. наук, доцент,
ФГБОУ ВО РГАТУ
<i>(г. Рязань, Российская Федерация)</i> |
| 3. | Способы и глубина основной обработки почвы под картофель в условиях Нечерноземной зоны | Питюрина Ирина Сергеевна,
канд. с.-х. наук,
Академия ФСИН России
<i>(г. Рязань, Российская Федерация)</i> |
| 4. | Стимуляторы роста различной природы при выращивании сельскохозяйственных культур | Черникова Ольга Владимировна,
канд. биол. наук,
Академия ФСИН России
<i>(г. Рязань, Российская Федерация)</i> |

Секция 4

«Экобиологические проблемы и комплексное управление ресурсами»

Информационно-аналитический центр «Рязанский лес»,

1 учебный корпус

(ул. Костычева, д. 1)

Модератор:

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

1. Экобиологические аспекты при решении задач в кормоприготовлении
Брусенков Алексей Владимирович,
канд. техн. наук, доцент,
ФГБОУ ВО «ТГТУ»,
(г. Тамбов, Российская Федерация)
Завражнов Анатолий Иванович,
д-р. техн. наук, профессор, академик РАН,
ФГБОУ ВО Мичуринский ГАУ
(г. Мичуринск, Российская Федерация)
Казанская Валерия Владимировна,
магистрант,
ФГБОУ ВО «ТГТУ»
(г. Тамбов, Российская Федерация)
2. Влияние тритерпеновых кислот на озимую пшеницу.
Обзор современных исследований.
Захаров Дмитрий Алексеевич,
ФИЦ «Институт общей физики им.
А.М. Прохорова Российской академии наук»
ИОФ РАН,
(г. Москва, Российская Федерация)
Трефилов Петр Петрович, м.н.с.,
Зуева Юлия Варисовна, м.н.с.
ФГБНУ Всероссийский научно-следователский
институт фитопатологии
(р.п Большие Вяземы, Российская Федерация)
Извеков Сергей Викторович,
Степанова Евгения Вячеславовна, н.с.,
канд. физ.-мат. наук,
ФИЦ «Институт общей физики им.
А.М. Прохорова Российской академии наук»
ИОФ РАН
(г. Москва, Российская Федерация)
3. Эколого-геохимический статус почв, используемых для выращивания сельскохозяйственных культур, в городе Таганроге
Константинова Елизавета Юрьевна,
с.н.с., канд. геогр. наук,
Черникова Наталья Петровна,
м.н.с.,
Дудникова Тамара Сергеевна,
м.н.с.,
Барбашев Андрей Игоревич,
м.н.с.,
Мелкумян Астгик Левоновна,
Минкина Татьяна Михайловна,
д-р. биол. наук, профессор,
ФГАОУ ВО Южный федеральный университет
(г. Ростов-на-Дону, Российская Федерация)

4. Актуальные вопросы в крахмалопаточной промышленности. Часть 4. Переработка отходов и их влияние на экологию
Зварич Сергей Александрович,
Хорунжева Ольга Евгеньевна,
канд. техн. наук, доцент,
ФГБОУ ВО «РОСБИОТЕХ»
(г. Москва, Российская Федерация)
5. Сохранение биоразнообразия как элемент ESG-рейтинга социальной ответственности природопользователей
Лихачев Сергей Васильевич,
канд. с.-х. наук, доцент,
ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ
(г. Пермь, Российская Федерация)
6. Принцип очищения воды пробиотиками и ее преимущество
Недина Надежда Дмитриевна,
Попова Софья Николаевна,
Полякова Александра Юрьевна,
ФГБОУ ВО Донской государственный технический университет
(г. Ростов-на-Дону, Российская Федерация)
7. Особенности развития сельскохозяйственных культур на грунтах с применением нетрадиционных удобрений
Нефедова Светлана Евгеньевна,
мл. науч. сотрудник,
ИФПБ РАН
(г. Пущино, Российская Федерация)
8. Пищевой ингредиент-концентрат фикоцианинов *Arthrospira Platensis*: технология и верификация биомодели для доклинической оценки его иммуномодулирующих свойств
Мазо Владимир Кимович,
д-р. биол. наук,
Шипелин Владимир Александрович,
канд. мед. наук, с.н.с.,
Бирюлина Надежда Александровна, аспирант,
ФГБУН «ФИЦ питания и биотехнологии»,
(г. Москва, Российская Федерация,
Бервинова Арина Владимировна,
Замятина Анна Валерьевна,
м.н.с.,
ФИБХ РАН,
(г. Пущино, Российская Федерация)
Никитюк Дмитрий Борисович,
академик РАН, д-р. мед. наук, профессор,
директор ФГБУН «ФИЦ питания и биотехнологии»,
(г. Москва, Российская Федерация)
9. Очистка воды от цианобактерий *Microcystis*
Недина Надежда Дмитриевна,
Попова Софья Николаевна,
ассистент,
Болгова Диана Владимировна,
Коханов Юрий Борисович,
ст. преподаватель,
ФГБОУ ВО Донской государственный технический университет
(г. Ростов-на-Дону, Российская Федерация)
10. Использование тополя и его гибридов в лесной мелиорации
Однодушнова Юлия Викторовна,
канд. с.-х. наук, доцент,
ФГБОУ ВО РГАТУ
(г. Рязань, Российская Федерация)

11. Получение экологических полимеров для агропромышленного комплекса
- Сенько Ольга Витальевна**,
канд. хим. наук,
Маслова Ольга Васильевна,
канд. хим. наук,
Степанов Николай Алексеевич,
канд. техн. наук,
Лягин Илья Владимирович,
канд. хим. наук,
Ефременко Елена Николаевна,
д-р. биол. наук,
МГУ имени М.В. Ломоносова
(г. Москва, Российская Федерация)
ИБХФ РАН
(г. Москва, Российская Федерация)
12. Возникновение форм сорняков устойчивых к гербицидному стрессу
- Ступин Александр Сергеевич**,
канд. с.-х. наук, доцент,
ФГБОУ ВО РГАТУ
(г. Рязань, Российская Федерация)
13. Использование методов фитомониторинга для анализа влияния поллютантов на морфометрические признаки растений
- Уливанова Галина Викторовна**,
канд. биол. наук, доцент,
ФГБОУ ВО РГАТУ
(г. Рязань, Российская Федерация)
14. Изучение водных и почвенных объектов прилегающих территорий промышленных комплексов аналитическими методами
- Федосова Ольга Александровна**,
канд. биол. наук, доцент,
ФГБОУ ВО РГАТУ
(г. Рязань, Российская Федерация)
Пертли Кристина Витальевна,
ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева
(г. Москва, Российская Федерация)
15. Получение нанопорошков кобальта плазмохимическим методом
- Чурилова Вероника Вячеславовна**,
канд. биол. наук,
Чурилов Дмитрий Геннадьевич,
канд. техн. наук, доцент,
Полищук Светлана Дмитриевна,
д-р. техн. наук, профессор,
ФГБОУ ВО РГАТУ
(г. Рязань, Российская Федерация)

Секция 5

«Разработка и совершенствование ресурсосберегающих, селекционных и технологических процессов в животноводстве»

Секция 6

«Перспективные технологии и средства для профилактики, диагностики и лечения болезней животных, ветеринарно-санитарная экспертиза»

Место проведения: компьютерный класс, 5 учебный корпус

(г. Рязань, ул. Черновицкая, д. 54)

Модератор:

Глотова Галина Николаевна, канд. с.-х. наук, заместитель декана факультета ветеринарной медицины и биотехнологии по научной работе

- | | | |
|----|---|--|
| 1. | Использование наноразмерного порошка кобальта в рационах суягных овцематок в транзитный период | Каширина Лидия Григорьевна,
д-р биол. наук, профессор,
Кулаков Виталий Владиславович,
канд. биол. наук, доцент,
Качина Евгения Николаевна,
Денискин Денис Юрьевич,
ФГБОУ ВО РГАТУ
<i>(г. Рязань, Российская Федерация)</i> |
| 2. | Пептиды как основа противогрибковых препаратов для сельского хозяйства | Асланлы Айсель Гюлхан гызы,
канд. хим. наук
МГУ имени М.В.Ломоносова
<i>(г. Москва, Российская Федерация)</i> |
| 3. | Мониторинг воды и системы поения на свиноводческом комплексе | Сайтханов Эльман Олегович,
канд. биол. наук, доцент
Зайцева Анастасия Германовна, аспирант
ФГБОУ ВО РГАТУ
<i>(г. Рязань, Российская Федерация);</i>
Измайлов Василий Владимирович,
научно-технический специалист
ООО «Интелклин»
<i>(г. Москва, Российская Федерация)</i> |
| 4. | Основные производственные показатели по поголовью, производству и качеству молока в АО ПЗ «Дмитриево» | Кулибеков Карим Каримович,
канд.с.-х. наук
ФГБОУ ВО РГАТУ
<i>(г. Рязань, Российская Федерация)</i> |
| 5. | Эффективность применения комплексных кормовых добавок в молочном скотоводстве | Глотова Галина Николаевна,
канд. с.-х. наук;
Позолотина Валентина Анатольевна,
канд. с.-х. наук;
ФГБОУ ВО РГАТУ
<i>(г. Рязань, Российская Федерация)</i> |
| 6. | Современный метод исследования содержания нитратов и нитритов в растительной продукции АПК | Никулова Лидия Вячеславовна,
канд. биол. наук
ФГБОУ ВО РГАТУ
<i>(г. Рязань, Российская Федерация)</i> |

7. Влияние продолжительности и кратности доения на молочную продуктивность и частоту заболеваемости коров маститом в условиях роботизированной фермы
- Кулибеков Карим Каримович,**
канд.с.-х. наук
ФГБОУ ВО РГАТУ
(г. Рязань, Российская Федерация)

Секция 7

«Инженерно-технические решения в современном сельскохозяйственном производстве»

*Место проведения: ауд. 46, 2 учебный корпус
(г. Рязань, ул. Вишневая, д. 35)*

Модератор:

*Богданчиков Илья Юрьевич, канд. техн. наук, доцент,
заместитель декана инженерного факультета по научной работе,
председатель Совета молодых учёных и специалистов аграрных вузов по ЦФО*

1. Анализ принципов управления геометрическими параметрами факела распыла жидкости распыливающими устройствами
- Дембовский Илья Андреевич,** аспирант,
ФГБОУ ВО Орловский ГАУ
Родимцев Сергей Александрович,
д-р техн. наук, доцент,
ФГБОУ ВО ОГУ имени И.С. Тургенева
(г. Орел, Российская Федерация)
2. Производство дезинфектанта - гипохлорита натрия, из природных вод для нужд фермерских хозяйств (на примере Республики Калмыкия)
- Онкаев Адик Викторович,**
аспирант,
Пчельников Игорь Викторович
канд. техн. наук, доцент,
ФБОУ ВО Южно-Российский государственный политехнический университет имени М.И. Платова
(г. Новочеркасск, Российская Федерация)
3. Анализ смазочных материалов в сельскохозяйственном производстве
- Есенин Михаил Анатольевич,**
канд. техн. наук,
ФГБОУ ВО РГАТУ
(г. Рязань, Российская Федерация)
4. К вопросу об увеличении производительности зерноуборочных комбайнов
- Богданчиков Илья Юрьевич,**
канд. техн. наук, доцент,
ФГБОУ ВО РГАТУ
(г. Рязань, Российская Федерация)
5. Математическое моделирование процесса полимеризации изготовления композиционных конструкций как материалов будущего в современном сельскохозяйственном производстве в условиях импортозамещения
- Акимов Алексей Иванович,**
д-р техн. наук, доцент,
Филиал РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина
(г. Оренбург, Российская Федерация)

- | | |
|--|---|
| 6. Результаты теоретических исследований движения взвешенной частице в потоке отработанных газов | Кутейникова Анастасия Петровна,
соискатель
ФГБОУ ВО РГАТУ
<i>(г. Рязань, Российская Федерация)</i> |
| 7. К вопросу о классификации воскового сырья | Алексеев Алексей Николаевич,
аспирант,
Каширин Дмитрий Евгеньевич,
д.т.н., доцент,
ФГБОУ ВО РГАТУ
<i>(г. Рязань, Российская Федерация)</i> |
| 8. Обзор устройств для улучшения сепарации почвы прутковыми элеваторами картофелеуборочных машин | Липин Владимир Дмитриевич,
канд. техн. наук, доцент,
ФГБОУ ВО РГАТУ
<i>(г. Рязань, Российская Федерация)</i> |

Секция 8

«Социально-экономические и экологические проблемы развития сельского хозяйства и сельских территорий. Подготовка кадров для АПК»

Место проведения: ауд. 428, 1 учебный корпус

(г. Рязань, ул. Костычева, д. 1)

Модератор:

Конкина Вера Сергеевна, канд. экон. наук, доцент, заместитель декана факультета экономики и менеджмента по научной работе

- | | |
|---|--|
| 1. Применение технологии Big Data в растениеводстве | Черкашина Людмила Владиславовна,
канд. экон. наук, доцент,
ФГБОУ ВО РГАТУ
<i>(г. Рязань, Российская Федерация)</i> |
| 2. Совершенствование деятельности предприятий АПК в текущих условиях и новых вызовах для экономики РФ | Чернышова Екатерина Александровна,
канд. экон. наук, доцент,
ФГБОУ ВО РГАТУ
<i>(г. Рязань, Российская Федерация)</i> |
| 3. Направления обеспечения устойчивого развития молочного скотоводства в РФ | Конкина Вера Сергеевна,
канд. экон. наук, доцент,
ФГБОУ ВО РГАТУ
<i>(г. Рязань, Российская Федерация)</i> |
| 4. Оценка деятельности вуза по созданию условий доступности образования для лиц с инвалидностью и ОВЗ | Пашканг Наталия Николаевна,
канд. экон. наук, доцент,
ФГБОУ ВО РГАТУ
<i>(г. Рязань, Российская Федерация)</i> |
| 5. Экономическая эффективность производства продукции животноводства | Мартынушкин Алексей Борисович,
канд. экон. наук, доцент,
ФГБОУ ВО РГАТУ
<i>(г. Рязань, Российская Федерация)</i> |

- | | | |
|-----|--|--|
| 6. | Резервы повышения эффективности зернопроизводства за счет применения системного инсектоакарицида РОГОР-С | Поляков Михаил Владимирович,
ФГБОУ ВО РГАТУ
<i>(г. Рязань, Российская Федерация)</i> |
| 7. | Особенности внешнеэкономической деятельности предприятий АПК на современном этапе | Ваулина Ольга Анатольевна,
канд. экон. наук, доцент,
ФГБОУ ВО РГАТУ
<i>(г. Рязань, Российская Федерация)</i> |
| 8. | Определение стратегии экологического производства с целью повышения качества продукции | Лучкова Инна Васильевна,
канд. техн. наук,
ФГБОУ ВО РГАТУ
<i>(г. Рязань, Российская Федерация)</i> |
| 9. | Современные тенденции в развитии сельского хозяйства России | Барсукова Надежда Васильевна,
канд. экон. наук, доцент,
ФГБОУ ВО РГАТУ
<i>(г. Рязань, Российская Федерация)</i> |
| 10. | Экономическая эффективность использования компоста многоцелевого назначения для лучшего роста люцерны на серых лесных почвах | Мажайский Юрий Анатольевич,
д-р с.-х. наук, профессор,
ФГБОУ ВО РГАТУ
<i>(г. Рязань, Российская Федерация)</i> |
| 11. | Интенсивность внедрения информационных технологий в АПК | Лозовая Оксана Владимировна,
канд. экон. наук, доцент,
ФГБОУ ВО РГАТУ
<i>(г. Рязань, Российская Федерация)</i> |
| 12. | Самоменеджмент как инструмент эффективного менеджмента | Ванюшина Оксана Ивановна,
ФГБОУ ВО РГАТУ
<i>(г. Рязань, Российская Федерация)</i> |
| 13. | Особенности развития зернопроизводства северных территорий Северо-Западного федерального округа РФ | Родин Игорь Константинович,
канд. экон. наук, доцент,
ФГБОУ ВО РГАТУ
<i>(г. Рязань, Российская Федерация)</i> |
| 14. | Оценка внешних угроз (опасностей) и возможностей для сельскохозяйственной организации при стратегическом планировании | Строкова Елена Александровна,
ФГБОУ ВО РГАТУ
<i>(г. Рязань, Российская Федерация)</i> |
| 15. | Повышение эффективности малых форм хозяйствования в АПК | Красников Александр Геннадьевич,
канд. экон. наук, доцент,
ФГБОУ ВО РГАТУ
<i>(г. Рязань, Российская Федерация)</i> |

Секция 9

«Техническая эксплуатация автомобильного транспорта и сельскохозяйственной техники»

Место проведения: ауд. 43, 2 учебный корпус
(г. Рязань, ул. Вишневая, д. 35)

Модератор:

Голиков Алексей Анатольевич, д-р техн. наук, заместитель декана автодорожного факультета по научной работе

- | | | |
|----|--|--|
| 1. | Основы смесеобразования в форкамерном двигателе с частично продуваемой предкамерой | Максименко Ольга Олеговна ,
канд. техн. наук, доцент,
Семина Елена Сергеевна ,
канд. техн. наук, доцент,
Слободскова Анастасия Анатольевна ,
канд. техн. наук, доцент,
Милониди Полина Владиславовна
ФГБОУ ВО РГТУ
(г. Рязань, Российская Федерация) |
| 2. | Исследование смесеобразования в двигателе с форкамерно-факельным зажиганием частично продуваемой предкамерой | Максименко Ольга Олеговна ,
канд. техн. наук, доцент,
Семина Елена Сергеевна ,
канд. техн. наук, доцент,
Слободскова Анастасия Анатольевна ,
канд. техн. наук, доцент,
Милониди Полина Владиславовна
ФГБОУ ВО РГТУ
(г. Рязань, Российская Федерация) |
| 3. | Планирование общественного транспорта | Мелькумова Татьяна Владимировна
Андреева Ольга Юрьевна
Аникина Ирина Михайловна ,
Зайцева Виктория Викторовна
ФГБОУ ВО РГТУ
(г. Рязань, Российская Федерация) |
| 4. | Исследование транспортных потоков | Аникин Николай Викторович ,
канд. техн. наук,
Андреева Ольга Юрьевна ,
Аникина Ирина Михайловна ,
Зайцева Виктория Викторовна ,
ФГБОУ ВО РГТУ
(г. Рязань, Российская Федерация) |
| 5. | Техническая эксплуатация автомобильного транспорта и сельскохозяйственной техники | Гаврилина Ольга Петровна
канд. техн. наук,
Щур Андрей Сергеевич
ФГБОУ ВО РГТУ
(г. Рязань, Российская Федерация) |