

Министерство сельского хозяйства Российской Федерации

*Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования «Рязанский государственный агротехнологический
университет имени П.А. Костычева»
(ФГБОУ ВО РГАТУ)*



Программа

***V Международная научно-практическая
конференция***

***«Экологическое состояние природной среды и
научно-практические аспекты современных агротехнологий»***

31 марта – 1 апреля 2021 года

Россия, г. Рязань

СЕКЦИЯ 1

Инновационные, ресурсосберегающие экологически безопасные технологии производства сельскохозяйственной продукции

Бакулина Г.Н., Поляков М.В., Мартынушкин А.Б., Меньшова Е.В., Федоскин В.В.

Совершенствование структуры сельскохозяйственных угодий и посевных площадей

Евсенина М.В., Иванов Е.С.

Мероприятия по поверхностному улучшению и уходу за лугами и пастбищами

Ерофеева Т.В., Однодушинова Л.М.

Влияние препаратов и магнитных полей на скорость прорастания глазков у картофеля

Жилич Е.Л., Rogальская Ю.Н.

Анализ систем реализации почетвертного доения коров

Зубкова Т.В., Лысова А.Л.

Урожайность ярового рапса и использование жмыха из его семян в хлебопекарной промышленности

Ильинский А.В., Сельмен Е.В.

Актуальные аспекты применения отработанного субстрата грибного производства в сельском хозяйстве при решении эколого-мелиоративных задач

Казакевич Л.А.

Эффективность использования органических удобрений сельскохозяйственной организацией

Красильников А.В.

Сложности практического использования синтетических аналогов ювенильного гормона и возможные побочные эффекты

Левашова Е.Н., Фарафонова Е.О.

Анализ ландшафтных участков при обустройстве территорий образовательных организаций Липецкой области

Лисюткина А.И.

Аналоги ювенильного гормона как потенциальные пестициды

Лунова Е.И.

Значение и перспективы поверхностного улучшения природных сенокосов и пастбищ

Меньшикова С.А.

Перспективы сельскохозяйственного использования мелиорируемых и деградированных земель европейской части России

Полишук С.Д., Чурилова В.В., Петросян А.Д.

Сравнение новых технологий обработки семян и растений наноструктурными микроэлементами

Правдина Е.Н., Сазонкин К.Д., Виноградова В.О.

Использование пожнивных культур в животноводстве

Пыленок П.И.

Использование торфа в органическом земледелии

Самуйлов Д.Н., Щур А.В.

Влияние состояния природной среды селитебных территорий на физическое развитие организма

Синельников В.М., Лопатнюк Л.А., Синельников М.В.

Организационные особенности интенсификации производства технического картофеля

Сипайло Б.С., Сучкова И.В.

Органическое животноводство Беларуси – состояние и перспективы

Фадькин Г.Н., Шемякин А.В., Лупова Е.И., Виноградов Д.В.

Агрохимические приемы повышения продуктивности севооборота

Чадин Д.С.

Роль вида насекомого и фазы его развития в чувствительности к хемотролянтам

Шевнин А.М., Захарова О.А., Евсенкин К.Н.

Результаты обработки данных геоботанического обследования луга на мелиоративном объекте

Шемякина О.В.

Токсигенные фитопатогены

СЕКЦИЯ 2 Агрехимия и экология

Ахмедова М.А.

Связь минералогического состава лугово-сероземных почв Муганской степи при антропогенном воздействии на почву

Барсукова Н.В., Ванюшина О.И., Лозовая О.В.

Экологическая безопасность – приоритетное направление в развитии современных городов

Бирюкова Е.В., Варнаков А.Н., Иванов Е.С.

Проблема загрязнения атмосферы на территории Рязанской области и возможные пути ее решения

Борисевич М.Н.

Математические модели выбросов загрязняющих веществ в Республике Беларусь (в расчете на душу населения)

Бочарова Е.А., Вертелецкий П.И., Евсенина М.В.

Требования к смесям удобрений и особенности их смешивания

Вертелецкий А.И., Лупова Е.И.

Значение комбинированных удобрений в продуктивности сельскохозяйственных культур

Евсенкин К.Н., Захарова О.А.

Химический состав удобрительного мелиоранта на основе козьего навоза

Зубкова Т.В., Мотылёва С.М., Мертвищева М.Е.

Применение новых удобрений в технологии возделывания ярового рапса

Ильинский А.В.

Особенности выноса тяжелых металлов с фитомассой однолетних трав при использовании агро-мелиоративных приемов на оподзоленном черноземе

Ильинский А.В., Евсенкин К.Н.

Оценка запасов воды снежного покрова стационарного участка мелиорированных земель поймы Оки

Казачёнок Н.Н.

Динамика активности радионуклидов в дернине и почве пастбищ карачаевского следа

Карасева В.С., Селезнева Ю.М.

Мониторинг концентрации спор грибов рода *Cladosporium* в атмосферном воздухе г. Рязани

Лукьянова О.В., Вавилова Н.В., Евсенкина Ю.М.

Применения органоминерального удобрения со свойствами мелиоранта для повышения экономической эффективности производства картофеля

Макарова М.П.

Применение органоминерального удобрения в посевах подсолнечника

Мустафаев М.Г., Ахмедли У.Т.

Изменение глубины залегания и минерализации грунтовых вод орошаемых сероземно-луговых почв Муганской степи (Азербайджан)

Николайчук А.М., Яковлев А.П., Булавко Г.И.

Обзор технологических подходов ускорения процесса трансформации растительных остатков на основе использования микробных препаратов для получения качественного биоудобрения

Орловский П.С., Бызов А.П.

Подходы к снижению риска загрязнения природной среды промышленными предприятиями

Пенькова А.А., Хабарова И.А.

Эффективность применения органо-минерального удобрения «Чудозем» на картофеле сорта «Сантэ»

Питюрина И.С., Виноградов Д.В., Фадькин Г.Н., Иванов Е.С.

Влияние различных систем удобрений на урожай картофеля в условиях Нечерноземной зоны

Позняк С.С., Толкач Г.В.

Органическое земледелие с учетом содержания тяжелых металлов в почвах фермерских хозяйств

Родин И.К.

Выбросы парниковых газов и вклад России в борьбу с глобальным потеплением

Троц Н.М., Троц В.Б., Горшкова О.В.

Почвенно-экологическое состояние и особенности рекультивации нарушенных переуплотнением черноземов Лесостепной зоны Среднего Поволжья

Турекельдиева Р.Т.

Изменение содержания фосфора в лугово-сероземной почве под влиянием удобрений

Фадькин Г.Н., Ерофеева Т.В., Лунова Е.И., Соколов А.А.

Разработка системы удобрений в условиях Рязанского района

Чердакова А.С., Гальченко С.В.

Влияние внесения различных гуминовых препаратов в серую лесную почву, загрязненную изотопом цезия-137 на содержание в ней подвижных соединений фосфора

СЕКЦИЯ 3
Почвоведение, земледелие и растениеводство

Андреева Д.А.

Задачи иммунологов в создании устойчивых к болезням сортов сельскохозяйственных культур

Гвоздев В.А.

Изменение основных элементов почвенного плодородия почв южной и юго-западной части Рязанской области (на примере Скопинского района)

Евсенкин К.Н., Захарова О.А., Абиров К.А., Шевнин А.М.

Оценка эффективности удобрительного мелиоранта на урожайность ячменя в вегетационном опыте

Евсенкин К.Н., Захарова О.А., Абиров К.А., Шевнин А.М.

Результативность удобрительного мелиоранта на осушаемой торфяной почве

Ерофеева Т.В., Левин В.И., Антипкина Л.А.

Действие приемов предпосадочной обработки клубней на продуктивность агроценоза картофеля

Захаров В.Л.

Оценка численности микроорганизмов в почве города Елец

Захарова О.А., Евсенкин К.Н.

Результаты биометрии растений ячменя на Statistica при внесении в почву удобрительного мелиоранта основе козьего навоза

Козлова Т.Е.

Снижение устойчивости сортов и пути преодоления эпифитотийного развития заболеваний

Кошелкин Е.В.

Значение повреждения отдельных органов растений

Лебедев Д.В., Евсенина М.В.

Особенности питания растений и жизнедеятельности микроорганизмов в почве

Левин В.И., Антипкина Л.А.

О физиологическом механизме пониженной всхожести партий семян, содержащих зерновки с механическими повреждениями

Мастеров А.С., Караульный Д.В., Исаченко В.Н.

Результаты испытания сортов озимого тритикале в условиях северо-восточной части Беларуси

Петрухин А.Г.

Биологический контроль при изучении устойчивости злаков к вредителям, болезням и неблагоприятным факторам среды

Позняк Е.И., Гриб С.И., Бушневич В.Н., Лаптенко М.М.

Скрининг генофонда тритикале озимого для селекции в Республике Беларусь

Сазонкин К.Д., Соколов А.А.

Вредители и болезни конопли и меры борьбы с ними

Ступин А.С.

Роль агротехнического метода в защите растений

Черникова О.В., Буряк С.М, Мажайский Ю.А.

Действие биостимуляторов при выращивании многолетних трав на дерново-подзолистой почве

СЕКЦИЯ 4 Агроинженерия

Горустович Т.Г.

Биогазовые технологии в Респу́блике Беларусь как один из способов повышения энергоэффективности

Ершова Г.И., Родькина В.Н.

Осушительная система с учетом взаимодействия проводящей и регулирующей сети

Коротинский В.А., Клинцева В.Ф.

Методы очистки сточных вод перерабатывающих предприятий АПК Республики Беларусь

Сельманович В.Л., Шибeko А.Э., Быков Н.Н.

Влияние разных приемов возделывания козлятника восточного на его продуктивность

Сельмен В.Н.

Влияние светодиодного освещения рассады овощей на урожай

СЕКЦИЯ 5

Технологии переработки сельскохозяйственной продукции и общественного питания

Болотько А.Ю., Шелегова Н.А., Шупилова К.А.

Обзор и классификационная товароведческая характеристика мясных продуктов функционального назначения

Бродин Н.В.

Значение сои как белковой и масличной культуры

Грибановская Е.В., Евсенина М.В.

Технологические особенности производства мороженого в мини-цехе ООО АМК «Рязанский»

Ионова Е.А., Усова Л.В.

Особенности питания школьников

Логвинович Н.А.

Стимулирование производства экологически чистой продукции в Республике Беларусь

Макарова М.П., Сазонкин К.Д., Евтишина Е.В.

Динамика производства масличных культур в Рязанской области

Никитов С.В.

О важности сертификации услуг в общественном питании на современном этапе

Новикова А.В., Великодворская А.В.

Перспектива производства хлебобулочных изделий с заданными свойствами

Новикова А.В., Лапунова Е.Н.

Перспективы использования муки рисовой в производстве безглютеной продукции

Пеньшин А.А.

Качество пшеничного хлеба при использовании улучшителя и муки разного хлебопекарного достоинства

Передня В.И., Жилич Е.Л., Рогальская Ю.Н.

Анализ факторов влияющих на качество молока

Питюрина И.С., Лупов Н.Д.

Особенности экспертизы рыбных консервов, поставляемых для нужд УИС

Питюрина И.С., Лупова Е.И.

Изучение применения сахарозаменителей при производстве хлебобулочных изделий

Пичугина А.В., Шиманова Е.К.

Организация питания на железнодорожном транспорте

Положенцев В.П., Виноградов Д.В., Лупова Е.И.

Применение доз солодового экстракта в технологии производства сдобных изделий

Тютиков Д.С., Проскурякова Л.В.

Экологически безопасные технологии производства, переработки и реализации молока (на примере универсама «Верный» г. Покров)

Усова Л.В., Ионова Е.А.

Особенности питания беременных женщин

Шиманова Е.К., Пичугина А.В.

Кейтеринг – одна из современных форм обслуживания

СЕКЦИЯ 6 Экономика АПК

Алуди Ю.А., Барсукова Н.В., Лозовая О.В., Ванюшина О.И.

Продовольственная безопасность и кадровое обеспечение АПК

Ванюшина О.И., Лозовая О.В., Барсукова Н.В.

Анализ российского и мирового рынка зерна

Евсенина М.В., Соколов А.А., Лупова Е.И., Виноградов Д.В.

Основы организационно-экономического развития интенсивного кормопроизводства

Ерофеев Д.В., Рыбакова Т.М.

Экологический маркетинг в ресторанном бизнесе: предпосылки, актуальность и перспективы применения

Иванов Е.С., Виноградов Д.В.

Мультифункциональность и кадастровая оценка нектарно-пыльцевых ресурсов

Королевич Н.Г., Оганезов И. А., Кондровская М.М., Буга А.В.

Повышение эффективности использования местных энергетических ресурсов на сельских территориях Республики Беларусь

Линьков В.В.

Бизнес-проектирование элементов кормопроизводства в производственно-экономических условиях крупнотоварного агропредприятия

Лозовая О.В., Барсукова Н.В., Ванюшина О.И.

Ключевые проблемы развития сельского хозяйства РФ

Мартынушкин А.Б., Бакулина Г.Н., Федоскин В.В., Поляков М.В., Меньшова Е.В.

Экономические методы изучения использования рабочего времени в транспортной сфере агрохолдинга

Меньшова Е.В., Мартынушкин А.Б., Бакулина Г.Н., Федоскин В.В., Поляков М.В.

Особенности проведения экономической оценки производительности в транспортной сфере агрохолдинга

Морозова Ю.С., Барсукова Н.В., Ванюшина О.И., Лозовая О.В.

Бизнес-процессы в сельском хозяйстве

Поляков М.В., Федоскин В.В., Меньшова Е.В., Мартынушкин А.Б., Бакулина Г.Н.

Резервы роста отраслевой эффективности в растениеводстве

Родин И.К.

Становление низкоуглеродной экономики: глобальные тенденции и российские реалии

Рустамова Н.И., Захарова О.А., Евсенкин К.Н.

Инвестиционная привлекательность капельного орошения молодых яблоневых деревьев

Серегина Т.А.

Факторы снижения эффективности использования сельскохозяйственных угодий уголовно-исполнительной системы

Тетеринец Т.А., Чиж Д.А., Тетеринец В.Д.

Затратный подход к стоимостной оценке человеческого капитала в контексте инвестиционной теории

Федоскин В.В., Меньшова Е.В., Поляков М.В., Бакулина Г.Н., Мартынушкин А.Б.

Влияние доз внесения минеральных и органических удобрений на урожайность зерновых культур, валовой сбор и производительность труда