Министерство сельского хозяйства Российской Федерации

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



Программа

Международная научно-практическая конференция

«Инновации в сельском хозяйстве и экологии»

10 сентября 2020 года

СЕКЦИЯ 1

Инновационные, ресурсосберегающие экологически безопасные технологии производства сельскохозяйственной продукции

Абиров К.А.

Современная ситуация на осушительной системе Тинки-ІІ

Барановский А.В., Стеничкина М.Ю., Соколов А.А.

Влияние биопрепаратов на урожайность овса

Быков Н.Н., Сельманович В.Л., Шестаков Ю.Н., Шибеко А.Э.

Экономическая эффективность инновационных технологий заготовки травянистых кормов в агропредприятиях Беларуси

Владимирова В.В., Новак А.И.

Изменение плодородия почв агроценозов Рязанского района при разных способах удобрения

Гриб А.Д.

Моделирование системы поддержки принятия решений в области рационального использования природных ресурсов на примере предприятий молочной отрасли

Захарова О.А.

Обработка пространственных данных при анализе стабильности агроландшафта с помощью гис-технологии

Захарова О.А.

Социальная роль физической культуры для агрономов с целью профилактики профзаболеваний и травм

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

Лизиметрические исследования в мелиорации

Контровская И.А.

Проблемы и тенденции развития производства овощной продукции в республики Беларусь

Крючков М.М.

Биологизация системы земледелия Рязанской области

Крючков М.М., Виноградов Д.В.

Агроном – доктор пашни

Крючков М.М., Положенцев В.П.

Развитие аграрной науки в России

Мандрик Т.И., Позняк С.С.

Влияние пыльцевых аллергенов на синтез и функционирование цитокинов

Погонец Е.В.

Метод оценки развития корневых гнилей зерновых культур

Позняк С.С.

Страхование посевов сельскохозяйственных культур как объект судебной агротехнической экспертизы

Полищук С.Д., Чурилова В.В., Чурилов Д.Г., Арапов И.С.

Действие наночастиц на сельскохозяйственные объекты кормового и пищевого назначения

Потапова Л.В., Лукьянова О.В.

Эффективность микробно-растительных взаимодействий на посевах сои

Пыленок П.И.

Сравнительная оценка природоохранного режима увлажнения осущаемых аллювиальных почв окской поймы

Саданов А.К., Исмаилова Э.Т., Шемшура О.Н., Молжигитова А.Е., Хасенова А.Х.

Антагонистическая активность актиномицета $Streptomyces\ djakartensis\$ по отношению к $Erwinia\ amylovora$

Серегина Т.А.

Применение ультрадисперсных соединений металлов как способ повышения экономического плодородия сельхозземель

Тетеринец Т.А.

Инновационные подходы управления человеческим капиталом в АПК

Ушаков Р.Н., Виноградов Д.В., Троц Н.М., Питюрина И.С., Лупова Е.И., Ручкина А.В.

Модель плодородия серой лесной почвы для оценки ее устойчивости к неблагоприятным воздействиям

Чурилова В.В., Полищук С.Д., Чурилов Д.Г., Чурилов Г.И.

Влияния наночастиц разных размеров и физико-химических показателей на биологическую активность почвы и микроорганизмов

СЕКЦИЯ 2 Агрохимия и экология

Алексеева Т.В.

Эффективность применения фунгицидов на чесноке (alliumsativuml.) в период вегетации

Амирова Ж.С., Манабаева У.А., Амиров Б.М.

Экологическая оценка сортообразцов моркови в условиях юго-востока Казахстана

Амирова Ж.С., Амиров Б.М., Манабаева У.А.

Экологическая оценка генотипов столовой свеклы в условиях юго-востока Казахстана

Ахмедова М.А.

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

Бакаева Е.Н., Аль-Гиззи М.А.Б., Тарадайко М.Н.

Состояние альгоценозов и токсичность воды устьевого участка реки Дон

Берназ Н.И., Поляков А.В.

Новый гербицид бандур для защиты моркови

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

Влияние предпосевной обработки семян на качество горохоовсяного сена

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

Водопользование и динамика загрязнения поверхностных водных объектов Рязанской области

Ильинский А.В.

Влияние органоминерального мелиоранта на агрохимические показатели аллювиальной почвы

Казачёнок Н.Н.

Особенности статистического распределения активности ⁹⁰Sr в траве и сене

Каракулов Ф.А.

Оценка экологического состояния речного бассейна реки Протва

Князева А.П., Мастеров А.С.

Влияние протравителей фунгицидного действия на семенную инфекцию ярового ячменя

Князева Е.С., Чугай Н.В.

Применение органических и минеральных удобрений во Владимирской области

Кувватов Ф.М., Ёров Дж. Д., Ёрова М.

Влияние гидрологических режимов рек на мелиоративные состояния орошаемых земель в условиях аридизации климата

Логвинович Н.А.

Эколого-экономические проблемы развития сельскохозяйственных предприятий овощного подкомплекса республики Беларусь

Макарова М.П., Виноградов Д.В.

Применение минеральных удобрений в посевах подсолнечника в условиях Рязанской области

Меньшикова С.А., Макаров С.Е.

Сравнительная оценка эффективности и экологичности использования органоминеральных субстратов при выращивании рассадных и тепличных культур

Пыленок П.И.

О болотах и мелиоративно-экологических проблемах мещерского полесья

Родин И.К.

Особенности современного развития экологической ситуации в Рязанской области

Рукнидинов К., Ёров Д.Д., Рахимов Х.Х.

Воздействия изменения климата на прохождение фенологической фазы развития цитрусовых в Вахшской долине Таджикистана

Сазонкин К.Д., Соколов А.А., Никитов С.В.

Влияния регуляторов роста на прорастание семян крамбе абиссинской (Crambe abyssinicah.)

Солдатов Е.О.

Вредители семян лесных лиственных пород деревьев

Соловьева П.В.

Основные болезни зерновых культур

Ступин А.С.

Вредители повреждающие семена плодовых культур

Талызов А.А.

Методика создания цифровой модели рельефа русла и поймы реки

Троц Н.М., Горшкова О.В., Чернякова Г.И.

Влияние нефтяных разливов на состояние плодородия черноземных почв лесостепи высокого Заволжья

Tukenova Z.A., Mamedova M., Ashimuly K., Alimzhanova M.B., Kazakh U.U.

Biological indication of soils for contamination with heavy metals under different fertilization systems in agricenoses of south-east Kazakhstan

Турекельдиева Р.Т.

Влияние удобрений на поступление свинца в растения

Турекельдиева Р.Т.

Влияние удобрений на структуру урожая озимой пшеницы

Федоскина И.В., Никитов С.В.

Тенденции развития процесса химизации в отрасли растениеводства

Чердакова А.С., Гальченко С.В.

Перспективы применения метода пневмосепарации в присутствии гуминовых веществ для ремедиации вод, загрязненных симм-триазиновыми гербицидами

Шарипова С.С., Макарова М.П.

Влияние доз удобрений на показатели продуктивности и технологические свойства сортов и гибридов подсолнечника

Щур А.В., Валько О.В., Валько В.П.

Подходы к снижению содержания поллютантов в продукции растениеводства

ЩурА.В., Валько В.П., Виноградов Д.В., Валько О.В.

Радиоэкологические аспекты животноводства в условиях радиоактивного загрязнения территории

СЕКЦИЯ 3

Почвоведение, земледелие и растениеводство

Алексейчиков В.С.

Вредители питомников, культур и молодняков

Андреева Д.А.

Предшественники и урожайность зерновых культур

Антохина С. П., Яковлев А. П., Рупасова Ж. А., Булавко Г.И., Ананьева И.Н., Алещенкова З.М.

Плодоношение клюквы крупноплодной в полевом эксперименте с удобрениями на выработанном торфянике верхового типа

Бродин Н.В.

Фитосанитарный прогноз распространения вредителей

Васильченко Л.А., Евсенина М.В., Новикова А.В.

Особенности выращивания льна масличного при разных сроках посева и норм высева

Козлова Т.Е.

Условия получения высококачественного зерна

Красильников А.В.

Контроль сорной растительности в агроценозах

Лисюткина А.И.

Формирование качества зерна пивоваренного ячменя в зависимости от режима питания

Максимов Н.С.

Характеристика показателей качества злаковых культур и стандартные методы их определения

Мороз А.Н.

Влияние факторов внешней среды на формирование продуктивности пшеницы

Николайчук А.М., Яковлев А.П., Вашкевич М.Н., Жданец С.Ф., Ананьева И.Н.

Изменение агрохимических характеристик почв в посадках городских зеленых насаждений

Пакина Е.Н.

Предшественники как регуляторы засоренности посевов и пораженности растений озимой пшеницы болезнями

Пакина Е.Н.

Содержание азота в фитомассе предшественников и урожайность озимой пшеницы

Порхунцова О.А., Томашева В.Н.

Перспектива селекции льна масличного на короткое волокно на основе гистологических признаков строения льносоломины

Прибылова Г.Б., Лупова Е.И., Виноградов Д.В.

Выращивание ранних сортов картофеля при использовании биопрепарата Изабион

Сазонкин К.Д., Никитов С.В., Бышов Н.В., Евсенина М.В.

Разработка элементов технологии производства семян крамбе абиссинской в условиях Рязанской области

Ступин А.С.

Почвообитающие вредители

Тарарышкина А.В., Захарова О.А.

Груша как объект исследований

Терещенко Ю.А.

Причины массового распространения корневых гнилей зерновых культур

Чадин Д.С.

Биохимические свойства зерна

Чугунков В.А., Лупова Е.И., Виноградов Д.В., Соколов А.А.

Продуктивность ярового рапса в зависимости от сроков посева в условиях Шацкого района Рязанской области

Шемякина О.В.

Факторы формирования урожайности сельскохозяйственных культур

Шершукова Н.А.

Интегрированная защита зерновых колосовых культур

Шичков В.П.

Новые технологии в интегрированной системе защиты растений

СЕКЦИЯ 4 Агроинженерия

Дыба Э.В., Шиш А.А.

Обзор технических средств для интенсификации процесса сушки трав в поле

Дыба Э.В., Шиш А.А.

Технологические приемы и способы, ускоряющие процесс полевой сушки трав

Дыба Э.В., Шиш А.А., Трофимович Л.И.

Устройство для повторного плющения и вспушивания скошенных трав

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

Оборудование лизиметрической станции

Ершова Г.И, Родькина В.Н.

Режим орошения сельскохозяйственных культур

Королевич Н.Г., Оганезов И.А.

Повышение эффективности использования тепловой энергии в аграрных районах республики Беларусь

Кузин А.В., Морозов С.А., Афиногенова С.Н., Муссоев Х.Н., Муссоев И.Н.

Состояние осушительных систем рязанской области на примере межхозяйственной мелиоративной системы «Прогресс» Шацкого района

Поляков М.В., Меньшова Е.В., Евсенина М.В.

Основы формирования национальной инновационной технической системы для агропромышленного комплекса

Сельмен В.Н.

Светодиодное освещение для рассады овощей

СЕКЦИЯ 5

Технологии переработки сельскохозяйственной продукции и общественного питания

Афиногенова С.Н., Морозов С.А., Баландина Д.И.

Экспертиза показателей качества макаронных изделий для торговых предприятий и общественного питания

Афиногенова С.Н., Морозов С.А., Баландина Д.И., Муссоев И.Н.

Оценка качества консервированного зеленого горошка

Белопухов С.Л., Новикова А.В., Толмачева Т.А.

Перспективы переработки семян масличного льна

Вавилова Н.В.

Использование облепиховой муки в технологии изготовления песочного пирожного «Корзиночка»

Василенко З.В., Болашенко Т.Н., Кучерова Е.Н., Жуков А.Ю.

Изучение возможности использования жмыха льняного в профилактике заболеваний

Гальченко С.В., Попова Е.Ю., Чердакова А.С.

Оценка содержания нитратов в плодах разных сортов яблони домашней

Грибановская Е.В., Евсенина М.В.

Влияние вакуума на хранимоспособность сыра «Адыгейский»

Грибановская Е.В., Евсенина М.В.

К определению показателей качества мучных кулинарных изделий с творогом

Грибановская Е.В., Евсенина М.В.

Технологические особенности производства пельменей в УНПК ФГБОУ ВО РГАТУ

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

Использование гороховой муки при производстве макаронных изделий

Мамонов Р.А., Гончаров В.Н.

Перспективы применения соевого зерна в учреждениях уголовно-исполнительной системы

Морозов С.А., Афиногенова С.Н., Муссоев Х.Н.

Экспертиза показателей качества творога для предприятий торговли и общественного питания

Новикова А.В., Никитченко С.Ю., Лылин Н.А.

Влияние внешних факторов на семена масличных культур на этапе транспортирования

Пеньшин А.А., Лупова Е.И., Евсенина М.В., Новикова А.В., Виноградов Д.В.

Химический состав и энергетическая ценность макаронных изделий с добавлением гороховой муки

Петрухин А.Г.

Показатели качества и оценка зерна

Питюрина И.С., Назаркина А.О.

Особенности определения качественных показателей плодоовощной продукции

Правдина Е.Н., Кувшинова Е.А.

Эффективность производства свинины в условиях ООО «СГЦ «Вишневский» Оренбургской области

Родин И.К., Меньшова Е.В., Евсенина М.В.

Необходимость формирования продовольственной независимости страны в условиях мирового кризиса

Савина О.В., Соляниченко В.С.

Идентификация рыбных консервов «килька в томатном соусе», реализуемых на потребительском рынке города Рязани

Шкабров О.В., Харкевич Л.Ю.

Микроструктурные изменения мышечной ткани с признаками DFD в ходе автолиза

СЕКЦИЯ 6 Экономика АПК

Барсукова Н.В.

Различные подходы к классификации рисков в сельскохозяйственном производстве и направления их минимизации

Барсукова Н.В., Меньшова Е.В.

Проблема окупаемости субсидий в сельском хозяйстве за счет обязательных платежей в бюджетную систему страны

Ванюшина О.И.

Зарубежный опыт и перспективы России в сфере управления рисками аграрного производства

Ванюшина О.И., Меньшова Е.В.

Дифференциация подходов к управлению рисками в сельскохозяйственном производстве различных стран

Евсенина М.В., Родин И.К.

Цифровизация сельскохозяйственного производства посредством трансфера технологий

Козлов А.А.

Материально-техническая составляющая отрасли животноводства: состояние и перспективы

Козлов А.А., Меньшова Е.В.

Технико-технологическая база отрасли растениеводства: состояние и тенденции развития

Лозовая О.В.

Методология расчета эколого-экономической эффективности при эксплуатации земельных угодий

Лозовая О.В., Меньшова Е.В.

Сбалансированность агропродовольственных систем: методология оценки

Лопатнюк Л.А., Синельников В.М.

Совершенствование экономического стимулирования производства льнопродукции АПК Беларуси

Мартынушкин А.Б., Меньшова Е.В., Поляков М.В.

Состояние и тенденции развития отечественного машинно-тракторного парка

Мартынушкин А.Б., Поляков М.В., Меньшова Е.В.

Оценка трудовых ресурсов в АПК: инновационные методы

Поляков М.В., Евсенина М.В., Меньшова Е.В.

Динамика демографических процессов на сельских территориях рязанской области

Родин И.К.

Развитие материально-технической базы регионального АПК: экологический аспект

Тишкина М.Ю., Лукьянова О.В.

Оценка экономической эффективности применения удобрений на посевах гороха

Федоскина И.В., Меньшова Е.В., Никитов С.В.

Применение оптимизационных методов логистики для эффективного распределения продукнии $K\Phi X$

Контактная информация:

Виноградов Дмитрий Валериевич, советник ректора ФГБОУ ВО РГАТУ, тел. +7-910-901-81-09 Евсенина Марина Владимировна, начальник отдела международных связей ФГБОУ ВО РГАТУ, тел. (4912) 35-35-16