

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации

Курганская государственная сельскохозяйственная академия
имени Г.С. Мальцева – филиал федерального государственного
бюджетного образовательного учреждения высшего образования
«Курганский государственный университет»

Институт инженерии и агрономии

ПРОГРАММА
проведения Всероссийской (национальной)
научно-практической конференции

«ДОСТИЖЕНИЯ И ПЕРСПЕКТИВЫ НАУЧНО- ИННОВАЦИОННОГО РАЗВИТИЯ АПК»

13 февраля



**Курган
2024 г.**

ПОРЯДОК РАБОТЫ КОНФЕРЕНЦИИ

13 февраля 2024 г.

Регистрация участников – 12⁰⁰ (ауд. 212 корпус института инженерии и агрономии).

Открытие конференции – 12¹⁰ (ауд. 212 корпус института инженерии и агрономии).

Пленарное заседание с 12¹⁰.

РЕГЛАМЕНТ ПРОВЕДЕНИЯ КОНФЕРЕНЦИИ

Доклады – 10 минут.

Вопросы, обсуждение докладов – до 5 минут.

***Модератор** – Созинов А.В. канд. с.-х. наук, доцент кафедры землеустройства, земледелия, агрохимии и почвоведения*

***Секретарь** – Комиссарова И.В., канд. биол. наук, доцент кафедры землеустройства, земледелия, агрохимии и почвоведения*

ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ

1. Приветственное слово к участникам конференции Врио директора Курганской государственной сельскохозяйственной академии имени Т.С. Мальцева – филиала федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Курганский государственный университет», кандидата сельскохозяйственных наук, доцента **Сажинной Светланы Владимировны**

Доклады

1. **Каплин Владимир Григорьевич**, ведущий научный сотрудник лаборатории фитосанитарной диагностики и прогнозов ФГБНУ «Всероссийский НИИ защиты растений» (Санкт-Петербург), доктор биологических наук, профессор
Тема доклада: «Вредители мягкой озимой пшеницы на северо-западе Калужской области»
2. **Нестерова Елена Викторовна**, специалист Курганского НИИСХ - филиала ФГБНУ УрФАНИЦУРО РАН, кандидат с.-х. наук
Тема доклада: «Ретроспективный анализ развития зернового производства Курганской области на фоне изменения климата»
3. **Ловыгина Надежда Валерьевна**, начальник отдела агрохимических изысканий и мониторинга плодородия почв ФГБУ ГСАС «Курганская»
Тема доклада: «Сравнительный анализ почв обрабатываемой пашни и неиспользуемой по показателям плодородия в КФХ Бардакова Е.Н. Целинного района Курганской области»
4. **Словцова Мария Викторовна**, аспирант 3 года обучения, Курганская государственная сельскохозяйственная академия имени Т.С. Мальцева - филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Курганский государственный университет»
Тема доклада: «Значение фунгицидных протравителей семян в сохранении урожая моркови столовой в Зауралье»
5. **Сажина Кристина Александровна**, аспирант 1 года обучения, Курганская государственная сельскохозяйственная академия имени Т.С. Мальцева - филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Курганский государственный университет»
Тема доклада: «Разработка рецепта пшеничного хлеба с добавлением конопляной муки и дробленых семян конопли»

6. **Дерябин Виктор Леонидович**, младший научный сотрудник Курганского НИИСХ - филиала ФГБНУ УрФАНИЦУрО РАН
Тема доклада: «Защита свёклы столовой в фитосанитарной технологии возделывания в Южном Зауралье»

7. **Шмелева Марина Сергеевна**, аспирант 2 года обучения, Курганская государственная сельскохозяйственная академия имени Т.С. Мальцева - филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Курганский государственный университет»
Тема доклада: «Влияние минеральных удобрений на урожайность и качество зерна озимой ржи в Зауралье»

8. **Немирова Наталья Александровна**, кандидат с.-х. наук, доцент кафедры экологии, растениеводства и защиты растений
Тема доклада: «Оптимизация приемов семеноводства и агротехники картофеля в условиях ЗАО «Картофель» Курганской области»

9. **Балуева Наталья Петровна**, кандидат с.-х. наук, доцент кафедры экологии, растениеводства и защиты растений
Тема доклада: «Эффективность применения бесподстилочного свиного навоза при возделывании яровой пшеницы в центральной зоне Курганской области»

10. **Порсев Игорь Николаевич**, доктор сельскохозяйственных наук, профессор кафедры землеустройства, земледелия, агрохимии и почвоведения, доцент
Тема доклада: «Значение минеральных удобрений в фитосанитарной технологии возделывания льна масличного в Южном Зауралье»

Секция
АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ ПОЧВОВЕДЕНИЯ, ЗЕМЛЕДЕЛИЯ,
АГРОХИМИИ И ЗЕМЛЕУСТРОЙСТВА

(корпус института инженерии и агрономии, ауд. 420)

1. **Беленков А.И.¹, Анисимова Т.Ю.²**, ¹ФГБОУ ВО «Федеральный научный центр кормопроизводства и агроэкологии имени В.Р. Вильямса», Московская обл., г. Лобня, ²Всероссийский НИИ органических удобрений и торфа – филиал ФГБНУ «Верхневолжский ФАНЦ», Владимирская обл., Судогодский район, д. Вяткино
Тема доклада: «Использование прямого посева при возделывании многолетних трав в ЦРНЧЗ РФ»
2. **Купряева М.Н., Липатова Н.Н.**ФГБОУ «Самарский государственный аграрный университет», г. Кинель
Тема доклада: «Специфика формирования и использования потенциала развития сельских территорий»
3. **Соврикова Е.М.**ФГБОУ ВО«Алтайский государственный аграрный университет», г. Барнаул
Тема доклада: «Составление проекта планировки земельного участка для размещения спортивного объекта»

Секция
РАСТЕНИЕВОДСТВО, СЕЛЕКЦИЯ, СЕМЕНОВОДСТВО И
БИОТЕХНОЛОГИЯ РАСТЕНИЙ

(корпус института инженерии и агрономии, ауд. 207)

1. **Вихрова Е.А.**Поволжский научно – исследовательский институт селекции и семеноводства имени П.Н.Константинова – филиал СамНЦ РАН, г. Самара
*Тема доклада: «Показатели структуры продуктивности мягкой озимой пшеницы в зависимости от повреждения ячменной тлей (*Diuraphisnoxiatordv.*)»*
2. **Сажина С.В.** Курганская государственная сельскохозяйственная академия имени Т.С. Мальцева – филиал ФГБОУ ВО «Курганский государственный университет», г. Курган
Тема доклада: «Влияние погодных условий 2023 года на урожайность гороха сортов Аватар и Посейдон»
3. **Старовойтов В.И.¹, Старовойтова О.А.¹, Манохина А.А.²**ФГБНУ «ФИЦ картофеля имени А.Г. Лорха», Московская обл., ²ФГБОУ ВО «РГАУ – МСХА имени К.А. Тимирязева», г. Москва
Тема доклада: «Влияние сублимационной сушки картофеля на антиоксидантную активность»
4. **Харапаев М.Н.** ФГБОУ ВО «Уральский государственный экономический университет», г. Екатеринбург
Тема доклада: «Исследование процесса сушки каллусных культур дикорастущих и культивируемых растений в псевдокипящем слое»
5. **Чебатарева А.П.^{1,3}, Володина А.Б.², Жаркова С.В.^{3,1}** ФГБНУ «Федеральный Алтайский научный центр агробиотехнологий», г. Барнаул;²ФГБНУ

«Северо- Кавказский федеральный научный аграрный центр», г. Михайловск; ³ФГБОУ ВО «Алтайский государственный аграрный университет», г. Барнаул

Тема доклада: «Урожайность и качество зеленой массы сорго сахарного в условиях лесостепи Приобья Алтайского края»

6. **Шевчук Н.И.**, ФГБОУ ВО «Алтайский государственный аграрный университет», г. Барнаул

Тема доклада: «Выращивание сахарной свеклы по технологии Strip-till»

7. **Шевчук Н.И., Жаркова С.В.** ФГБОУ ВО «Алтайский государственный аграрный университет», г. Барнаул

Тема доклада: «Влияние микроудобрений на морфологические признаки яровой пшеницы»

Секция

СОВРЕМЕННЫЕ МЕТОДЫ И ПРИЕМЫ В ЭКОЛОГИИ И ЗАЩИТЕ РАСТЕНИЙ

(корпус института инженерии и агрономии, ауд. 301)

1. **Бойко С.В., Немкевич М.Г.** РНДУП «Институт защиты растений», аг. Прилуки Минского района, Республика Беларусь

Тема доклада: «Организация защиты всходов зерновых культур от вредителей в Беларуси»

2. **Власова Л.М., Попова О.В.** ФГБНУ «Всероссийский научно-исследовательский институт защиты растений», п. ВНИИСС

Тема доклада: «Возделывание устойчивых к болезням сортов ярового ячменя – надежный и безопасный прием интегрированной защиты»

3. **Дерябин В.Л.¹, Половникова В.В.^{2,1}** Курганский НИИСХ – филиал ФГБНУ УрФАНИЦУрО РАН, Курган; ²Курганская государственная сельскохозяйственная академия имени Т.С. Мальцева – филиал ФГБОУ ВО «Курганский государственный университет», г. Курган

Тема доклада: «Наиболее распространённые болезни свёклы столовой при хранении в условиях Южного Зауралья»

4. **Слобожанина Е.А.**, Курганская государственная сельскохозяйственная академия имени Т.С. Мальцева – филиал ФГБОУ ВО «Курганский государственный университет», г. Курган

Тема доклада: «Подходы к созданию агроэкологического атласа фитопатогенов на примере колорадского жука (*Leptinotarsa decemlineata*)»

5. **Слобожанина Е.А.**, Курганская государственная сельскохозяйственная академия имени Т.С. Мальцева – филиал ФГБОУ ВО «Курганский государственный университет», г. Курган

Тема доклада: «Моделирование потенциального климатического ареала колорадского жука (*Leptinotarsa decemlineata*) при изучении изменений климата»

Секция
ЛЕСОВЕДЕНИЕ, ЛЕСОВОДСТВО, АГРОЛЕСОМЕЛИОРАЦИЯ,
ОЗЕЛЕНЕНИЕ И ЛЕСОТАКСАЦИЯ

(корпус института инженерии и агрономии, ауд. 418)

1. **Бастаева Г.Т., Лявданская О.А., Колтунова А.И., Мальцев П.А.,** ФГБОУ ВО «Оренбургский государственный аграрный университет», г. Оренбург
Тема доклада: «О роли лесных экосистем в изменении климата на примере Оренбургской области»
2. **Каюков А.Н.,** ФГБОУ ВО «Красноярский государственный аграрный университет», г. Красноярск
Тема доклада: «Озеленение и планировка участков общественных зданий»
3. **Каюков А.Н.,** ФГБОУ ВО «Красноярский государственный аграрный университет», г. Красноярск
Тема доклада: «Особенности образования и порядок оформления прав на лесной участок для недропользования»
4. **Лявданская О.А., Бастаева Г.Т., Смирнов М.С.,** ФГБОУ ВО «Оренбургский государственный аграрный университет», г. Оренбург
Тема доклада: «Исторический аспект формирования лесомелиоративного каркаса Оренбургской области»
5. **Симоненкова В.А., Симоненков В.С.,** ФГБОУ ВО «Оренбургский государственный аграрный университет», г. Оренбург
Тема доклада: «Оценка фитосанитарного состояния интродуцентов древесно-кустарниковых пород парков и скверов г. Оренбурга»
6. **Симоненкова В.А., Симоненков В.С.,** ФГБОУ ВО «Оренбургский государственный аграрный университет», г. Оренбург
Тема доклада: «Оценка фитосанитарного состояния насаждений сквера им. В. Самохина»
7. **Сорокина Н.Н.,** ФГБОУ ВО «Красноярский государственный аграрный университет», г. Красноярск
Тема доклада: «Оценка пространственной структуры и антропогенной нагрузки в агроландшафтах»
8. **Сорокина Н.Н.,** ФГБОУ ВО «Красноярский государственный аграрный университет», г. Красноярск
Тема доклада: «Эффективность использования различных типов систем агролесомелиорации»

Секция
ВОПРОСЫ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ПРОДОВОЛЬСТВЕННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ В
УСЛОВИЯХ САНКЦИОННЫХ ОГРАНИЧЕНИЙ

(корпус института инженерии и агрономии, ауд. 212)

1. **Баймишев Р.Х., Быков Е.С., Сухова И.В.** ФГБОУ ВО «Самарский государственный аграрный университет», г. Кинель
Тема доклада: «Влияние нитритно-нитратных посолочных смесей на качество колбасы сырокопченой»

2. **Баймишева Т.А., Курмаева И.С., Чернова Ю.В.** ФГБОУ ВО «Самарский государственный аграрный университет», г. Кинель
Тема доклада: «Диверсификации аграрного производства как элемент его устойчивого развития»
3. **Грекова Н.С.**, ФГБОУ ВО «Мичуринский государственный аграрный университет», г. Мичуринск
Тема доклада: «Система обеспечения продовольственной безопасности региона»
4. **Ермаков И.Л.**, ФГБОУ ВО «Мичуринский государственный аграрный университет», г. Мичуринск
Тема доклада: «Тенденции цен реализации продукции растениеводства: макроэкономический аспект»
5. **Касторнов Н.П., Кирюпина А.И.**, ФГБОУ ВО «Мичуринский государственный аграрный университет», г. Мичуринск
Тема доклада: «Особенности инновационного развития молочного скотоводства в условиях санкционных ограничений»
6. **Касторнов Н.П., Кирюпина А.И.**, ФГБОУ ВО «Мичуринский государственный аграрный университет», г. Мичуринск
Тема доклада: «Состояние и проблемы развития молочного скотоводства Тамбовской области в современных социально-экономических условиях»
7. **Климентова Э.А., Дубовицкий А.А., Борзых О.В.** ФГБОУ ВО «Мичуринский государственный аграрный университет», г. Мичуринск
Тема доклада: «Рациональное использование земельных ресурсов – основное условие устойчивого развития аграрного региона»
8. **Макушин А.Н., Макушина Т.Н.**, ФГБОУ ВО «Самарский государственный аграрный университет», г. Самара
Тема доклада: «Влияние настоя порошка из корня имбиря на органолептические показатели качества кваса из ККС»
9. **Матчин Н.А.**, ФГБОУ ВО «Мичуринский государственный аграрный университет», г. Мичуринск
Тема доклада: «Сельское хозяйство Тамбовской области: состояние и пути развития»
10. **Минаков И.А.**, ФГБОУ ВО «Мичуринский государственный аграрный университет», г. Мичуринск
Тема доклада: «Развитие пчеловодства как фактор продовольственной безопасности»
11. **Минаков И.А.**, ФГБОУ ВО «Мичуринский государственный аграрный университет», г. Мичуринск
Тема доклада: «Состояние и тенденции развития садоводства в хозяйствах населения»
12. **Мягкова Е.А., Матчин Н.А.**, ФГБОУ ВО «Мичуринский государственный аграрный университет», г. Мичуринск
Тема доклада: «Планирование конкурентоспособности предприятия»
13. **Петрякова С.В., Малькова Ю.В., Горбунова О.С.**, ФГБОУ ВО «Уральский государственный аграрный университет, г. Екатеринбург
Тема доклада: «Инструменты управления мотивацией труда персонала»

14. **Резниченко И.Ю., Лобов Д.В.**, ФГБОУ ВО «Кузбасский государственный аграрный университет им. В.Н. Полецкого», г. Кемерово
Тема доклада: «Современные технологии производства безглютеновых мучных изделий»
15. **Резниченко И.Ю., Черкасов В.В.**, ФГБОУ ВО «Кузбасский государственный аграрный университет им. В.Н. Полецкого», г. Кемерово
Тема доклада: «Современные технологии производства обогащенного хлеба»
16. **Соколов О.В.** ФГБОУ ВО «Мичуринский государственный аграрный университет», г. Мичуринск
Тема доклада: «Тенденции и перспективы развития садоводства в условиях импортозамещения»
17. **Тимохина М.А., Масасина Е.В.** Курганская государственная сельскохозяйственная академия имени Т.С. Мальцева – филиал ФГБОУ ВО «Курганский государственный университет», г. Курган
Тема доклада: «Идентификация сырьевого состава мясных полуфабрикатов по гену курицы с использованием методов молекулярной диагностики»
18. **Чернова Ю.В., Баймишева Т.А., Курмаева И.С.** ФГБОУ ВО «Самарский государственный аграрный университет», г. Самара
Тема доклада: «Оценка обеспечения продовольственной безопасности регионов РФ в условиях санкционных ограничений»
19. **Шлыкова Т.Н.** ФГБОУ ВО «Самарский государственный аграрный университет», г. Кинель
Тема доклада: «Повышение экономической устойчивости АПК Самарского региона в условиях санкций»

Секция
ТЕХНОЛОГИИ, МАШИНЫ И ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ
АГРОПРОМЫШЛЕННОГО КОМПЛЕКСА
(корпус института инженерии и агрономии, ауд. 216)

1. **Коноваленко Л.Ю.**, ФГБНУ «Росинформагротех», поселок Правдинский
Тема доклада: «Импортозамещение на рынке оборудования для мясопереработки»
2. **Курлыков О.И.**, ФГБОУ ВО «Самарский государственный аграрный университет», г. Самара
Тема доклада: «Развитие технологических операций в аграрном секторе»
3. **Павлов В.Д.** ФГБОУ ВО «Владимирский государственный университет им. А.Г. и Н.Г. Столетовых», г. Владимир
Тема доклада: «Активная механическая мощность решетного сепаратора»
4. **Павлов В.Д.** ФГБОУ ВО «Владимирский государственный университет им. А.Г. и Н.Г. Столетовых», г. Владимир
Тема доклада: «Реактивная механическая мощность решетного сепаратора»
5. **Попов И.П.** ЗАО «Курганстальмост», г. Курган
Тема доклада: «Конструкция мультимассового осциллятора в составе зерноочистительной машины»
6. **Попов И.П.** ЗАО «Курганстальмост», г. Курган

Тема доклада: «Работа мультимассового осциллятора в составе зерноочистительной машины»

7. **Хименков И.А.** Курганская государственная сельскохозяйственная академия имени Т.С. Мальцева – филиал ФГБОУ ВО «Курганский государственный университет», г. Курган

Тема доклада: «Обзор способов уборки и машин для уборки льна»