



МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА КУРСКОЙ ОБЛАСТИ

ФГБНУ «КУРСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ АГРАРНЫЙ НАУЧНЫЙ ЦЕНТР»

ФГБОУ ВО «ЮГО-ЗАПАДНЫЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

ПРОГРАММА

VII Международной научно-практической конференции

«ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ НАУЧНО-ИННОВАЦИОННОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ АГРОПРОМЫШЛЕННОГО КОМПЛЕКСА РЕГИОНОВ»

24-26 июня 2025

Курск — 2025



Уважаемый(ая) _____!

Организационный комитет Международной научно-практической конференции из-за "непростой обстановки на территории региона" уведомляет о проведении её в режиме видеоконференций и приглашает Вас принять участие в ее работе и выступить с on-line докладом.

Открытие конференции состоится 24 июня 2025 года в 9 час. 00 мин.

Участникам видеоконференции ссылка к on-line трансляции будет предварительно выслана на Ваш электронный адрес.

Для выступления на пленарном заседании докладчику предоставляется 15 мин., на секциях – до 10 мин., выступления – до 5 мин.

Демонстрационный материал к докладу может быть представлен в виде презентации MS Power Point. Желательно презентацию прислать на электронную почту kurskfarc-org@mail.ru.

Стендовые доклады должны быть оформлены на стандартном листе плотной бумаги формата А1 в цветном исполнении (для рисунков, графиков, фотографий) с размещением в верхней части названия доклада, ФИО, должности, ученой степени автора(ов) и названия учреждения, города, страны. Соотношение текстового и иллюстративного материала 1:1. Текст должен быть свободно читаемым с расстояния 1 м. Стендовые доклады будут размещены для демонстрации в фойе перед актовым залом Центра 24 июня с.г.

СОСТАВ ОРГАНИЗАЦИОННОГО КОМИТЕТА

VII Международной научно-практической конференции

«ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ НАУЧНО-ИННОВАЦИОННОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ АГРОПРОМЫШЛЕННОГО КОМПЛЕКСА РЕГИОНОВ»

Председатели:

А.В. Гостев – директор ФГБНУ «Курский ФАНЦ», доктор сельскохозяйственных наук;

А.И. Пыхтин – проректор по цифровой трансформации ФГБОУ ВО ЮЗГУ, кандидат технических наук, доцент;

Н.А. Гончарова – врио министра сельского хозяйства Курской области.

Заместители председателя оргкомитета:

Д.В. Дубовик – первый заместитель директора ФГБНУ «Курский ФАНЦ», доктор сельскохозяйственных наук, профессор РАН;

Н.П. Масютенко - руководитель НИИЗиЗПЭ, доктор сельскохозяйственных наук, профессор;

Г.П. Глазунов – заведующий отделом ФГБНУ «Курский ФАНЦ», кандидат сельскохозяйственных наук;

Э.А. Пьяникова – заведующая кафедрой товароведения, технологии и экспертизы товаров ФГБОУ ВО ЮЗГУ, кандидат технических наук, доцент.

Члены оргкомитета:

В.И. Лазарев – руководитель НИИ АПП, доктор сельскохозяйственных наук, профессор;

А.В. Шумаков – заместитель директора по научно-производственным вопросам, кандидат сельскохозяйственных наук;

Ю.А. Поляков – заместитель директора по общим вопросам ФГБНУ «Курский ФАНЦ».

Секретарь оргкомитета:

М.Ю. Дегтева – ученый секретарь ФГБНУ «Курский ФАНЦ», кандидат биологических наук.

ПРОГРАММНЫЙ КОМИТЕТ КОНФЕРЕНЦИИ

Председатели программного комитета:

Гостев Андрей Валерьевич – директор ФГБНУ «Курский ФАНЦ», доктор сельскохозяйственных наук.

Пыхтин Алексей Иванович – проректор по цифровой трансформации ФГБОУ ВО ЮЗГУ, кандидат технических наук, доцент.

Гончарова Наталья Алексеевна – врио министра сельского хозяйства Курской области.

Заместители председателя программного комитета:

Дубовик Дмитрий Вячеславович – первый заместитель директора ФГБНУ «Курский ФАНЦ», доктор сельскохозяйственных наук, профессор РАН.

Масютенко Нина Петровна – руководитель НИИЗиЗПЭ, доктор сельскохозяйственных наук, профессор.

Лазарев Владимир Иванович – руководитель селекционно-семеноводческого центра, доктор сельскохозяйственных наук, профессор.

Пьяникова Эльвира Анатольевна – заведующая кафедрой товароведения, технологии и экспертизы товаров ФГБОУ ВО ЮЗГУ, кандидат технических наук, доцент.

Члены программного комитета:

Турусов Виктор Иванович – заведующий отделом ФГБНУ «Воронежский ФАНЦ им. В.В. Докучаева», академик РАН, доктор сельскохозяйственных наук.

Хомяков Дмитрий Михайлович – профессор кафедры общего земледелия и агроэкологии факультета почвоведения ФГБОУ ВО «Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова», доктор технических наук, кандидат биологических наук, профессор, заслуженный профессор МГУ имени М.В. Ломоносова.

Кривошеев Сергей Иванович – и.о. зав лабораторией селекцией и семеноводства ФГБНУ «Курский ФАНЦ», кандидат сельскохозяйственных наук.

Евглевский Алексей Алексеевич – главный научный сотрудник лаборатории ветеринарной медицины и агротехнологий ФГБНУ «Курский ФАНЦ», доктор ветеринарных наук, профессор.

Егорова Марина Ивановна – заведующая лабораторией технологии сахара и методов контроля продукции ФГБНУ «Курский ФАНЦ», кандидат технических наук.

Секретарь оргкомитета:

Дегтева Маргарита Юрьевна – ученый секретарь ФГБНУ «Курский ФАНЦ», кандидат биологических наук.

ПРОГРАММА РАБОТЫ
VII Международной научно-практической конференции

24 июня

- 8³⁰ - 17⁰⁰ - **Регистрация** участников конференции в Курском ФАНЦ по адресу:
г. Курск, ул. Карла Маркса, д.70 б
- 9⁰⁰ - 13⁰⁰ - **Заседание секции 1** (актовый зал Курского ФАНЦ)
очно и on-line
- 11⁰⁰ - **Прямая трансляция** - *Открытие на здании Селекционно-семеноводческого центра Мемориальной доски, посвященной Айди Ясупиевичу Айдиеву, заведующему лабораторией селекции и семеноводства Курского ФАНЦ, кандидату сельскохозяйственных наук, возглавлявшему Курский НИИ АПП с 2002 по 2017 годы*
- 11³⁰ - 13⁰⁰ - **Продолжение Заседания секции 1** (актовый зал Курского ФАНЦ) *очно и on-line*
- 9⁰⁰ - 13⁰⁰ - **Заседание секции 3** (ЮЗГУ) *on-line и очно*
- 9⁰⁰ - 13⁰⁰ - **Заседание секции 4** (ЮЗГУ) *on-line и очно*
- 13⁰⁰ - 14⁰⁰ - *обед*
- 14⁰⁰ - 17³⁰ - **Заседание секции 2** (актовый зал Курского ФАНЦ)
on-line

25 июня

- 8³⁰ - 17⁰⁰ - **Регистрация** участников конференции в Курском ФАНЦ по адресу:
г. Курск, ул. Карла Маркса, д.70 б
- 9⁰⁰ - 13⁰⁰ **Пленарное заседание конференции** (актовый зал Курского ФАНЦ) *очно и on-line*
- В перерыве 11³⁰ - 12⁰⁰ кофе-брейк*
- 13⁰⁰ - 14⁰⁰ - *обед*
- 14⁰⁰ - 17⁰⁰ - **Заседание секции 1** (актовый зал Курского ФАНЦ)
очно и on-line
- Заседание секции 2** (конференц-зал Курского ФАНЦ) *очно*
- Заседание секции 3** (конференц-зал НИИ СП) *очно*

26 июня

- 9⁰⁰ - 13⁰⁰ - **Заседание секции 2** (актовый зал Курского ФАНЦ)
on-line
- 13⁰⁰ - 13³⁰ - **Обсуждение, принятие Постановления конференции, вручение сертификатов** (актовый зал Курского ФАНЦ)

24 июня 2025 года

Работа секций

9⁰⁰-13⁰⁰

Актовый зал Курского ФАНЦ

Доклады и выступления (*on-line* и *очно*)

**Секция 1: Проблемы селекции и семеноводства зерновых культур.
*Посвящена памяти Айди Ясупиевича Айдиева.***

Модератор: Дмитрий Вячеславович Дубовик, д.с.-х.н., профессор РАН

Секретарь секции: Анна Андреевна Емельянова

1. Результаты селекционных исследований при создании сортов сои. Лукьянчук Людмила Михайловна, н.с., Бутовец Екатерина Сергеевна (ФГБНУ «Федеральный научный центр агробιοтехнологий Дальнего Востока им. А.К. Чайки», Приморский край, г. Уссурийск, п. Тимирязевский, Россия) *on-line*

2. Анализ продукционных и морфологических показателей образцов коллекции сои. Звягинцева Светлана Александровна, м.н.с., Бутовец Екатерина Сергеевна, Лукьянчук Людмила Михайловна (ФГБНУ «Федеральный научный центр агробιοтехнологий Дальнего Востока им. А.К. Чайки», Приморский край, г. Уссурийск, п. Тимирязевский, Россия) *on-line*

3. Характер изменчивости и гомеостатичность гибридов яровой твердой пшеницы по длине стебля в условиях Омской области. Веремей Егор Анатольевич, м.н.с.; Юсов В.С. (Омский АНЦ, г. Омск, Россия) *on-line*

4. Урожайные и хлебопекарные свойства зерна пшеницы яровой в условиях юга Западной Сибири. Корчагина Ирина Анатольевна, к.с.-х.н., в.н.с. (ФГБНУ Омский аграрный научный центр, г. Омск, Россия) *on-line*

5. Урожайность и адаптивные свойства сортов озимой пшеницы. Рыбась Ирина Аликовна, к.с.-х.н. (ФГБНУ «АНЦ «Донской»», с. Зерноград, Ростовская обл., Россия) *on-line*

6. Оценка селекционных линий озимой мягкой пшеницы по основным критериям отбора, влияющим на качество зерна, в процессе селекции. Подгорный Сергей Викторович, в.н.с., к.с.-х.н. (ФГБНУ «АНЦ «Донской»», с. Зерноград, Ростовская обл., Россия) *on-line*

7. Перспективы создания сортов гречихи Татарской пригодных для возделывания в России. Фесенко Иван Николаевич, г.н.с, д.б.н. (ФГБНУ ФНЦ зернобобовых и крупяных культур, г. Орел, Россия) *on-line*

8. Методики расчета экономической эффективности сортовой отзывчивости сельскохозяйственных культур по применению отдельных элементов экологически чистых технологий. **Варламов Николай Васильевич**, г.н.с., д.э.н., профессор (ФГБНУ ФНЦ зернобобовых и крупяных культур, г. Орел, Россия) *on-line*

9. Анализ экспрессии генов детоксикации и транспорта кадмия у контрастных к действию кадмия сортов ячменя различного географического происхождения. **Дикарев Алексей Владимирович**, с.н.с., к.б.н.; **Казакова Елизавета Александровна**, с.н.с., к.б.н.; **Бондаренко Екатерина Валерьевна**, в.н.с.; к.б.н., **Бондаренко Владимир Сергеевич**, в.н.с., к.б.н.; **Ханова А.С.**, н.с.; **Горбатова И.В.**, н.с.; **Гераськин Станислав Алексеевич**, г.н.с., д.б.н. (ФГБУ «ВНИИ радиологии и агроэкологии Национального исследовательского центра «Курчатовский институт», г. Обнинск, Россия)

10. Урожайность и содержание белка в зерне сортов пшеницы озимой мягкой в приазовской зоне Ростовской области. **Маркарова Жасмина Рональдовна**, с.н.с. (ФГБНУ «Федеральный Ростовский аграрный научный центр», Ростовская область, Аксайский р-н, п. Рассвет, Россия) *on-line*

11⁰⁰ - *Прямая трансляция - Открытие Мемориальной доски на здании КНИИ АПП, посвященной Айди Ясупиевичу Айдиеву, заведующему лабораторией селекции и семеноводства Курского ФАНЦ, кандидату сельскохозяйственных наук, возглавлявшему Курский НИИ АПП с 2002 по 2017 годы.*

11³⁰-13⁰⁰

Актовый зал Курского ФАНЦ

Продолжение работы секции

Секция 1: Проблемы селекции и семеноводства зерновых культур. Посвящена памяти Айди Ясупиевича Айдиева.

Модератор: Дмитрий Вячеславович Дубовик, д.с.-х.н., профессор РАН

Секретарь секции: Анна Андреевна Емельянова

11. Эффективность индукции гаплоидов озимой мягкой пшеницы путем скрещивания её с кукурузой. **Калинина Наталия Владимировна**, н.с., лаб. клеточной селекции (ФГБНУ «АНЦ «Донской»», с, Зерноград, Ростовская обл., Россия) *on-line*

12. Влияние площади листьев и их фотосинтетической деятельности на формирование урожая озимой пшеницы в условиях модельной засухи. **Газе Валентина Леонидовна**, м.н.с. лаб. клеточной селекции, (ФГБНУ «АНЦ «Донской»», с, Зерноград, Ростовская обл., Россия) *on-line*

13. Вклад элементов структуры урожая в формирование продуктивности озимой мягкой пшеницы в условиях засухи. **Лобунская Ирина Алексеевна, м.н.с. лаб. клеточной селекции (ФГБНУ «АНЦ «Донской»», с. Зерноград, Ростовская обл., Россия) on-line**

14. Белковые маркеры ржаных транслокаций пшеницы. **Чухненко Юлия Юрьевна, агроном (ФГБНУ «АНЦ «Донской»», с. Зерноград, Ростовская обл., Россия) on-line**

15. Физиологическая оценка устойчивости к жаре и засухе на начальных этапах онтогенеза озимого ячменя. **Черпакова Елена Юрьевна, лаб. клеточной селекции, аспирант (ФГБНУ «АНЦ «Донской»», с. Зерноград, Ростовская обл., Россия) on-line**

16. Влияние интенсивности ветвления на распределение семян по растению сои. **Сихарулидзе Тамила Давидовна, доцент, к.с.-х.н.; Храмой Виктор Кириллович (Калужский филиал ФБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет – МСХА имени К.А. Тимирязева» г. Калуга, Россия) on-line**

Заочное участие

1. Оценка сортов яровой пшеницы по продуктивности в условиях Кировской области. **Волкова Л.В., зав. лаб., к.б.н. (ФГБНУ «Федеральный аграрный научный центр Северо-Востока имени Н.В. Рудницкого», г. Киров, Россия)**

2. Новый сорт суданской травы Констанция для возделывания в засушливых регионах РФ. **Куколева С.С., к.с.-х.н.; Ефремова И.Г., к.с.-х.н.; Кибальник О.П., к.б.н.; Семин Д.С., к.с.-х.н.; Старчак В.И., к.с.-х.н. (ФГБНУ «Российский научно-исследовательский проектно-технологический институт сорго и кукурузы», г. Саратов, Россия)**

3. Устойчивость генотипов груши к хлоридному засолению. **Кириллов Р.Е., к.с.-х.н.; Чивилев В.В., к.с.-х.н. (ФГБНУ «Федеральный научный центр имени И.В. Мичурина», г. Мичуринск, Тамбовская обл. Россия)**

4. Определение экологической пластичности различных сортов вишни на основе показателей эндофитной микробиоты. **Козаева М.И., к.с.-х.н. (ФГБНУ «ФНЦ им. И.В. Мичурина», Мичуринск, Тамбовская обл., Россия)**

5. Изменчивость и наследование признака «продуктивная кустистость» яровой мягкой пшеницы в Омской области. **Мухордова М.Е., к.с.-х.н.; Власова А.А., Урман М.В. (ФГБНУ «Омский аграрный научный центр, г. Омск, Россия)**

6. Предварительная оценка селекционного материала эспарцета песчаного (*Onobrychis arenaria* (Kit.) DC.) в условиях степи Центрально-Чернозёмного региона. **Сапрыкин С.В., Сапрыкина Н.В., Любцева О.Н. (Воронежская опытная станция по многолетним травам - филиал Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Федеральный научный центр кормопроизводства и агроэкологии имени В.Р. Вильямса», г. Павловск, Воронежская обл., Россия)**

7. Пути повышения эффективности селекции озимой ржи в Волго-Вятском регионе РФ. **Уткина Елена Игоревна, д.с.-х.н. (ФГБНУ «Федеральный аграрный научный центр Северо-Востока имени Н.В. Рудницкого», г. Киров, Россия)**

8. Новый исходный материал для селекции на устойчивость яровой мягкой пшеницы к септориозу. **Харина Анастасия Владимировна, к.с.-х.н. (ФГБНУ «Федеральный аграрный научный центр Северо-Востока имени Н.В. Рудницкого», г. Киров, Россия)**

9. Селекционная пшеница – перспективный источник антиоксидантов. **Хмелева Е.В., к.т.н., Жуланова А.Р., Королев Д.Н., Хмелев И.А. (ФГБОУ ВО Орловский государственный университет имени И.С. Тургенева, г. Орел, Россия)**

10. Получение растений-регенерантов сахарной свёклы с устойчивостью к стрессовым факторам внешней среды. **Черкасова Н.Н., Васильченко Е.Н. (ФГБНУ «Всероссийский научно-исследовательский институт сахарной свёклы и сахара имени А.Л. Мазлумова», п. ВНИИСС, Воронежская обл., Россия)**

11. Моделирование фитопатогенозов при селекции озимой ржи в ФАНЦ Северо-Востока. **Шешегова Т.К., д.б.н.; Щеклеина Л.М. а, к.с.-х.н. (ФГБНУ «Федеральный аграрный научный центр Северо-Востока имени Н.В. Рудницкого», г. Киров, Россия)**

12. Урожайность сортов озимой ржи на провокационно-инфекционном фоне *Microdochium nivale* (Fr.) Samuels et. Hallet. **Щеклеина Л.М., к.с.-х.н. (ФГБНУ «Федеральный аграрный научный центр Северо-Востока имени Н.В. Рудницкого», г. Киров, Россия)**

24 июня 2025 года

Работа секций

9⁰⁰-13⁰⁰

Конференц-зал ЮЗГУ (ул. Челюскинцев, 19)

Доклады и выступления (*on-line*)

Секция № 3: Инновационное развитие пищевой и перерабатывающей промышленности

Модераторы: Марина Ивановна Егорова, к.т.н.

Эльвира Анатольевна Пьяникова, к.т.н.

Секретарь секции: Любовь Николаевна Пузанова, к.с.-х.н.

1. Развитие индустрии ингредиентов: потенциал, доступность и обеспечение российского рынка основными категориями. **Савенкова Татьяна Валентиновна, президент СПШИ, директор, д.т.н., профессор (НИИ качества, безопасности и технологий специализированных пищевых продуктов РЭУ им. Г.В. Плеханова, г. Москва, Россия) *on-line***

2. Совершенствование технологии хранения зерна гречихи в силосах элеватора. **Тарасова Евгения Александровна, с.н.с., к.т.н.; Солдатова С.Ю. (ФГБУ «НИИПХ Росрезерва», г. Москва, Россия) *on-line***

3. Влияние способа приготовления хлеба на содержание вкусоароматических веществ. **Савкина Олеся Александровна, в.н.с., к.т.н.; Кузнецова Лина Ивановна, д.т.н.; Парахина О.И., к.т.н. (Санкт-Петербургский филиал ФГАНУ «Научно-исследовательский институт хлебопекарной промышленности», г. Санкт-Петербург, Россия) *on-line***

4. Кристаллическая глюкоза: виды и способы получения. **Хворова**

Людмила Степановна, д.т.н.; Неккадамова М.Н. (Всероссийский НИИ крахмала и переработки крахмалсодержащего сырья – филиал ФГБНУ «Федеральный исследовательский центр картофеля имени А.Г. Лорха», Московская обл., г. Люберцы, Россия) *on-line*

5. Концептуальный подход к разработке обогащенных кондитерских изделий. Святославова Ирина Михайловна, в.н.с., к.т.н. (НИИ качества, безопасности и технологий специализированных пищевых продуктов РЭУ им. Г.В. Плеханова, г. Москва, Россия) *on-line*

6. Комплекс критичных показателей качества печенья и их динамика. Гусева Татьяна Борисовна, с.н.с., к.б.н.; Солдатова С.Ю. (ФГБУ «НИИПХ Росрезерва», г. Москва, Россия) *on-line*

7. Сравнение эффективности химической и ферментативной экстракции пектина из прессованного свекловичного жома. Семенихин Семен Олегович, зав. отделом, к.т.н.; Фабрицкая А.А., Даишева Н.М. (Краснодарский НИИ хранения и переработки сельскохозяйственной продукции – филиал ФГБНУ «Северо-Кавказский федеральный научный центр садоводства, виноградарства, виноделия», г. Краснодар, Россия) *on-line*

8. Смеси отрубей разных видов как объекты для ферментативной модификации. Витол Ирина Сергеевна, с.н.с., к.б.н., Коломиец Светлана Николаевна (Всероссийский научно-исследовательский институт зерна и продуктов его переработки – филиал ФГБНУ «Федеральный научный центр пищевых систем им. В. М. Горбатова», г. Москва, Россия) *on-line*

9. Разработка технологии хлеба из безглютенового сырья, обеспечивающей улучшение качества готовых изделий. Фролова Юлия Михайловна, м.н.с.; Парахина Ольга Ивановна, директор, к.т.н. (Санкт-Петербургский филиал ФГБНУ «Научно-исследовательский институт хлебопекарной промышленности», г. Санкт-Петербург, Россия) *on-line*

10. Выявление закономерностей эффективности проявления функциональных свойств свекловичным пектином в опытах *invivo*. Фабрицкая Алла Андреевна, м.н.с.; Городецкий Владимир Олегович, Котляревская Н.И. (Краснодарский НИИ хранения и переработки сельскохозяйственной продукции - филиал ФГБНУ «Северо-Кавказский федеральный научный центр садоводства, виноградарства, виноделия», г. Краснодар, Россия) *on-line*

11. Системы активного вентилирования кагата сахарной свеклы. Кольцов Семен Михайлович, к.т.н., Попов А.В., д.т.н., Балашов А.В., д.н.с., (ФГБНУ «ВНИИТиН», г. Тамбов, Россия) *on-line*

12. Особенности инновационного способа получения эфирного масла из травянистого эфирномасличного сырья иссопа лекарственного. Говдяк Алина Александровна, м.н.с.; Тарасов В.Е. (ФГБУ науки «Научно-исследовательский институт сельского хозяйства Крыма», Республика Крым, г. Симферополь; ФГБОУ ВО Кубанский государственный технологический университет, г. Краснодар, Россия) *on-line*

13. Использование свекловичного сока для получения мучных изделий и напитков. Семенченко Данил Сергеевич, Кульнева Надежда Григорьевна,

профессор, д.т.н., (ФГБОУ ВО «Воронежский государственный университет инженерных технологий», г. Воронеж, Россия) *on-line*

14. Анализ цветовых характеристик экстрактов из обезвоженных плодов *SORBUS AUCUPARIA*. Нициевская Ксения Николаевна, в.н.с., к.т.н. (Сибирский федеральный научный центр агробиотехнологий Российской академии наук, Новосибирская область, п. Краснообск, Россия) *on-line*

15. Влияние продукта глубокой переработки сои на биотехнологические свойства жидких заквасок. Локачук Марина Николаевна, м.н.с.; Савкина О.А., к.т.н.; Кузнецова Л.И., д.т.н. (Санкт-Петербургский филиал ФГАНУ «Научно-исследовательский институт хлебопекарной промышленности», г. Санкт-Петербург, Россия) *on-line*

16. Исследование культуральных и биотехнологических свойств дрожжей для хлебопекарной промышленности. Конькова Лидия Сергеевна, м.н.с.; Локачук М.Н.; Савкина О.А., к.т.н. (Санкт-Петербургский филиал ФГАНУ «Научно-исследовательский институт хлебопекарной промышленности», г. Санкт-Петербург, Россия) *on-line*

17. Технологии получения биоразлагаемого упаковочного материала. Семченко Мария Юрьевна, студент; Гуренко Любовь Евгеньевна, студент, Зуев Николай Петрович, д.в.н. (ФГБОУ ВО «Воронежский государственный аграрный университет имени императора Петра I», г. Воронеж, Россия) *on-line*

18. Анализ методики отбора проб сахарной свеклы на свеклопункте. Истомин Евгений Михайлович, Кольцов С.М., к.т.н.; Балашов А.В., д.т.н.; Зазуля А.Н. (ФГБНУ «ВНИИТиН», г. Тамбов, Россия) *on-line*

19. Исторический обзор упаковочных материалов. Семченко Мария Юрьевна, студент, Гуренко Любовь Евгеньевна, Зуев Николай Петрович, д.в.н. (ФГБОУ ВО «Воронежский государственный аграрный университет имени императора Петра I», г. Воронеж, Россия) *on-line*

Заочное участие

1. Роль проектного менеджмента в инновационном развитии предприятий пищевой промышленности. Бармина М.С., Фокина О.В. (ФГБОУ ВО «ВятГУ», г. Киров, Россия)

2. Экономические аспекты хранения и переработки сельскохозяйственной продукции на примере молочных продуктов. Бусарова В.Ю., Белых К.С. (ФГБОУ ВО «Пензенский государственный аграрный университет», г. Пенза, Россия, Россия)

3. Экономическое развитие свеклосахарного производства в Пензенской области. Бочкарева К.О., Белых К.С. (ФГБОУ ВО «Пензенский государственный аграрный университет», г. Пенза, Россия)

4. Современные тенденции и вызовы для формирования инновационных интегрированных структур для развития АПК. Будюкин В.В. (ФГБОУ ВО «Мичуринский государственный аграрный университет», г. Мичуринск, Россия)

5. Бурые морские водоросли как возобновляемый источник свободных незаменимых жирных кислот. Гармонов Д.А., Ожимкова Е.В., Гневышева А.В. (ФГБОУ ВО Тверской государственный технический университет, г. Тверь, Россия)

6. Переработка табачного сырья и превращения углеводов табака. Грибкова В.А., к.т.н., Татарченко И.И., д.т.н.; Славянский А.А., д.т.н.; Лебедева Н.Н., к.т.н. (ФГБОУ ВО «Московский государственный университет технологий и управления имени К.Г. Разумовского (Первый казачий университет)», г. Москва, Россия)
7. Исследование пухоперьевых отходов как альтернативного сырья для изготовления биоразлагаемой пленки (упаковки). Гуренко Л.Е., Семченко М.Ю., Зуев Н. П., д.в.н.; Лопатин В.Т. (ФГБОУ ВО «Воронежский государственный аграрный университет имени императора Петра I», г. Воронеж, Россия)
8. Исходное сырье для биоразлагаемых упаковочных материалов. Гуренко Л.Е., Семченко М.Ю., Зуев Н. П., д.в.н.; Лопатин В.Т. (ФГБОУ ВО «Воронежский государственный аграрный университет имени императора Петра I», г. Воронеж, Россия)
9. Содержание сахаров в плодах черешни. Дубровская О.Ю., к.с.-х.н., Богданов Р.Е., к.с.-х.н., Кружков А.В., к.с.-х.н. (ФГБНУ «Федеральный научный центр имени И.В. Мичурина», Тамбовская обл., г. Мичуринск, Россия)
10. Функциональные свойства цветков бессмертника песчаного. Евдокимова О.В., Иванова Т.Н., Алфимова Е.А. (ФГБОУ ВО «Орловский государственный аграрный университет имени Н.В. Парахина», г. Орел, Россия)
11. Исследование содержания витаминов в выжимках черной смородины. Еремина О.Ю., д.т.н., Анохин Ю.В. (ФГБОУ ВО «ОГУ им. И.С. Тургенева», г. Орел, Россия)
12. Разработка и оценка потребительских свойств соевой комплексной пищевой белковой добавки на основе сои. Иванова Т.Н., д.т.н.; Еремина О.Ю., д.т.н.; Чумакова Н.А. (Автономная некоммерческая организация высшего образования «Белгородский университет кооперации, экономики и права», г. Белгород, Россия)
13. Разработка технологии получения энотанина в рамках комплексной переработки вторичных продуктов виноделия. Качаев Х.Э., Стрибижев И.Р., Качаева Н.Ю., Стрибижева Л.И. (ФГБОУ ВО «Кубанский государственный технологический университет», г. Краснодар, Россия)
14. Выбор ЧКД для производства красных столовых вин из аборигенного сорта винограда Качич. Качаева Н.Ю., Скорик К.И. (ФГБОУ ВО «Кубанский государственный технологический университет», г. Краснодар, Россия)
15. Влияние электромембранной деминерализации свекловичной мелассы на выделение из нее бетаина при помощи ионообмена. Колоскова О.В., к.т.н., Никулина О.К., к.т.н., Яковлева М.Р. (РУП «Научно-практический центр Национальной академии наук Беларуси по продовольствию», г. Минск, Республика Беларусь)
16. Влияние отрубей на свойства мучных смесей из ржаной муки. Ладнова О.Л., к.т.н.; Корячкина С.Я., д.т.н.; Медяник А.А. (ФГБОУ ВО Среднерусский институт управления – филиал Российской академии народного хозяйства и государственной службы при Президенте РФ, г. Орел, Россия)
17. Современные тренды проектного управления в инновационном развитии пищевой промышленности. Лаптев Е.А., Фокина О.В. (ФГБОУ ВО «ВятГУ»), г. Киров, Россия)
18. Переработка табачного сырья и особенности изменения его состава. Лебедева Н.Н., к.т.н., Татарченко И.И., д.т.н.; Славянский А.А., д.т.н.; Грибкова В.А., к.т.н. (ФГБОУ ВО «Московский государственный университет технологий и управления имени К.Г. Разумовского (Первый казачий университет)», г. Москва, Россия)
19. Обогащение мясных полуфабрикатов растительным сырьем на примере котлет. Лунева О.Н., к.т.н.; Вара Н.А., Титарев И.А. (ФГБОУ ВО «Орловский государственный университет имени И.С. Тургенева», г. Орел, Россия)
20. Разработка способа переработки свекловичной мелассы. Никулина О.К., к.т.н., Яковлева М.Р., Колоскова О.В., к.т.н. (РУП «Научно-практический центр

Национальной академии наук Беларуси по продовольствию», г. Минск, Республика Беларусь)

21. **Инновационные подходы к разработке функциональных продуктов питания в пищевой промышленности. Ничипоренко А.А.; Боброва А.В., к.т.н. (ФГБОУ ВО «Вологодская ГМХА», г. Вологда, Россия)**

22. **Прогнозирующее управление процессом периодической кристаллизации сахара. Петров С.М., д.т.н.; Подгорнова Н.М., д.т.н. (ФГБОУ ВО «Московский государственный университет технологий и управления имени К.Г. Разумовского» (ПКУ), г. Москва, Россия)**

23. **Роль мягких датчиков на основе искусственного интеллекта в пищевой и перерабатывающей промышленности. Петров С.М., д.т.н.; Подгорнова Н.М., д.т.н. (ФГБОУ ВО «Московский государственный университет технологий и управления имени К.Г. Разумовского» (ПКУ), г. Москва, Россия)**

24. **Комплексная переработка чечевицы в промышленные полуфабрикаты для дальнейшего использования в кондитерском производстве. Плотников В.Е., Магомедов М.Г., д.т.н.; Чусова А.Е., к.т.н.; Плотникова И.В., к.т.н.; Курганская В.В. (ФГБОУ ВО «Воронежский государственный университет инженерных технологий», г. Воронеж, Россия)**

25. **Направления и перспективы инновационного развития переработки зернобобовых культур. Полунина Н.Ю. (НИИ экономики и организации агропромышленного комплекса Центрально-Черноземного района - филиал ФГБНУ «Воронежский федеральный аграрный научный центр им. В.В. Докучаева», г. Воронеж, Россия)**

26. **Инновационное развитие рынка овощной продукции региона. Попова Е.А. (НИИ экономики и организации агропромышленного комплекса Центрально-Черноземного района - филиал ФГБНУ «Воронежский федеральный аграрный научный центр им. В.В. Докучаева», г. Воронеж, Россия)**

27. **Комплексная оценка качества функционального молочного напитка. Симоненкова А.П., к.т.н.; Демина Е.Н., к.т.н. (ФГБОУ ВО «Орловский государственный университет имени И.С. Тургенева», г. Орел, Россия)**

28. **Обоснование получения биточков рубленых из мяса страуса с растительным сырьем для профилактического питания. Сухарева Т.Н., к.с.-х.н.; Рязанов А.Н., Сафаров Д.К. (ФГБОУ ВО «Мичуринский ГАУ», г. Мичуринск, Россия)**

29. **Разработка рецептуры биточков рубленых из мяса страуса с растительным сырьем для профилактического питания. Сухарева Т.Н., к.с.-х.н.; Сафаров Д.К., Гришин А.М. (ФГБОУ ВО «Мичуринский ГАУ» г. Мичуринск, Россия)**

30. **Влияние различных доз мясного фарша на реологические свойства теста и качества хлеба. Яичкин В. Н., к.с.-х.н. (ФГБОУ ВО «Оренбургский ГАУ», г. Оренбург, Россия)**

31. **Влияние различных сортов пшеничной муки на качество кекса. Яичкин В. Н., к.с.-х.н. (ФГБОУ ВО «Оренбургский ГАУ», г. Оренбург, Россия)**

24 июня 2025 года

Работа секций

9⁰⁰-13⁰⁰

Конференц-зал ЮЗГУ (ул. Челюскинцев, 19)

Доклады и выступления (*on-line* и *очно*)

Секция № 4. Перспективы повышения продуктивности и профилактики заболеваний у животных

Модераторы: Алексей Алексеевич Евглевский, д.вет.н.

Гаяне Агасовна Свазлян, к.б.н.

Секретарь секции: Надежда Федоровна Ерыженская, к.б.н.

1. Проблемы и перспективы повышения продуктивных качеств тонкорунных овец в Поволжье. **Лакота Елена Александровна, в.н.с., д.с.-х.н. (ФГБНУ «ФАНЦ Юго-Востока», г. Саратов, Россия) *on-line***

2. Проблемы и перспективы иммунопрофилактики бруцеллеза животных. **Янченко Татьяна Александровна, в.н.с., к.б.н. (ФГБНУ «Омский аграрный научный центр» ВНИИБТЖ, г. Омск, Россия) *on-line***

3. Геномный скрининг на носительство летальных гаплотипов у голштинских коров. **Артемов Евгений Сергеевич, зав. каф., к.с.-х.н.; Карпов Борислав Сергеевич (ФГБОУ ВО «Воронежский ГАУ имени императора Петра I», г. Воронеж, Россия) *очно или on-line***

4. Известные и неизвестные аспекты применения формальдегида в медицине и ветеринарии. **Евглевский Алексей Алексеевич, г.н.с., д.вет.н. (ФБГНУ «Курский ФАНЦ», г. Курск, Россия); Швец Ольга Михайловна, зав каф. д.вет.н. (ФГБОУ ВО Курский ГАУ им. И.И. Иванова, г. Курск, Россия) *очно***

5. К разработке средств с антиинфекционной активностью. **Евглевский А.А., г.н.с., д.вет.н. (ФБГНУ «Курский ФАНЦ», г. Курск, Россия); Швец Ольга Михайловна, зав каф. д.вет.н. (ФГБОУ ВО Курский ГАУ им. И.И. Иванова, г. Курск, Россия) *очно***

6. Последствия рождения телят-двоен на воспроизводительные функции коров. **Олексиевич Елена Амангельдиевна, вед. вет. врач, к.с.-х.н., Астафурова Елена Вячеславовна, зоотехник (ООО «РЦ» ПЛИНОР», г. Санкт-Петербург, Россия) *on-line***

7. Действие бактериального эндотоксина в организме телят и его редуцирование. **Мосягин Владимир Владимирович, с.н.с., д.б.н.; Мосягина И.П., преподаватель; Рыжкова Г.Ф., зав. кафедрой физиологии и химии; Петров М.Ю., н.с. (ФБГНУ «Курский ФАНЦ», ФГБОУ ВО «Курский ГАУ им. И.И. Иванова», г. Курск, Россия) очно**

8. Биологические активные добавки с метабитами: механизм действия и применение, **Попов Виктор Сергеевич, в.н.с., д.в.н.; Связлян Гаяне Агасовна, с.н.с., к.б.н. (ФБГНУ «Курский ФАНЦ», г. Курск, Россия) очно**

9. Хитозановые комплексы - перспективная кормовая добавка для цыплят-бройлеров. **Буяров Виктор Сергеевич, д.с.-х.н., профессор; Комоликова Ирина Викторовна, к.с.-х.н., доцент; Буяров Александр Викторович, к.э.н., доцент; Ляхова Валентина Викторовна (ФГБОУ ВО «Орловский ГАУ имени Н.В. Парахина», г. Орел, Россия) on-line**

10. Зоотехническая оценка сортов рапса нового поколения в рационах цыплят бройлеров. **Бородина Алёна Игоревна, вед. инж. (ФГБОУ ВО «РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева, г. Москва, Россия) on-line**

11. Перспективы повышения продуктивности и профилактики заболеваний у животных. **Ишеева Юлия Александровна, преподаватель, ФГБОУ ВО «Курский ГАУ им. И.И. Иванова», г. Курск, Россия) on-line**

12. Влияние сезона года при рождении на живую массу и воспроизводительные качества телок черно-пестрой породы. **Бузина Ольга Викторовна, доцент, к.б.н.; Черемуха Е.Г, доцент, к.б.н., Абдуллаева А.А. (ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А.Тимирязева, Калужский филиал, г. Калуга, Россия) on-line**

13. Влияние возраста коров на молочную продуктивность. **Бузина Ольга Викторовна, доцент, к.б.н.; Черемуха Е.Г, доцент, к.б.н.; Абдуллаева А.А. (ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева, Калужский филиал, г. Калуга, Россия) on-line**

14. Оптимизация формирования мясной продуктивности свиней под влиянием фитобиотика Сангровит. **Леонова Дарья Александровна, преподаватель, Дорохина Эльвира Эдвардовна, зав. кафедрой, к.б.н. (ФГБОУ ВО «Курский государственный аграрный университет имени И.И. Иванова», г. Курск, Россия) on-line**

15. Оценка селекционной ценности быков-производителей по индексу отъёмной массы потомства, **Горичев Артем Леонидович, н.с; Артемов Евгений Сергеевич (ФГБОУ ВО «Воронежский ГАУ имени императора Петра I», г. Воронеж, Россия) on-line**

16. Генетические аспекты продуктивного долголетия коров симментальской породы. **Артемов Евгений Сергеевич, зав. каф., к.с.-х.н.; Дайховская Ирина Николаевна, аспирант; Пальчиков Роман Васильевич, гл. зоотехник, доцент, к.с.-х.н.; Востроиллов Александр Викторович, зав. каф., д.с.-х.н., профессор (ФГБОУ ВО «Воронежский ГАУ имени императора Петра I», г. Воронеж, Россия) on-line**

17. Профилактика травматизма спортивных лошадей в классических видах конного спорта. **Ерыженская Надежда Федоровна, с.н.с., к.б.н. (ФБГНУ «Курский ФАНЦ», г. Курск, Россия) очно**

18. Влияние БАД на метаболизм подсосных свиноматок. **Связлян Гаяне Агасовна, с.н.с., к.б.н. (ФБГНУ «Курский ФАНЦ», г. Курск, Россия) очно**

19. Факторы возникновения и профилактика мастита высокопродуктивных коров. **Ерыженская Надежда Федоровна, с.н.с., к.б.н. (ФБГНУ «Курский ФАНЦ», г. Курск, Россия) очно**

20. Воспроизводительные качества коров герефордской породы в условиях Восточной Сибири. **Олексиевич Елена Амангельдиевна, вед. вет. врач., к.с.-х.н.; Астафурова Елена Вячеславовна, зоотехник (ООО «РЦ» ПЛИНОР», г. Санкт-Петербург, Россия) on-line**

21. Способ коррекции метаболизма у поросят сосунов. **Связлян Гаяне Агасовна, с.н.с., к.б.н. (ФБГНУ «Курский ФАНЦ», г. Курск, Россия) очно**

22. Профилактика энтокритов у поросят. **Степанова Елизавета Викторовна, студент (ФГБОУ ВО «Орловский ГАУ имени Н.В. Парахина», г. Орел, Россия) on-line**

23. Диагностическое и прогностическое значение лейкоцитарного индекса интоксикации. **Семченко Мария Юрьевна, студент; Зуев Н.П., профессор, д.вет.н; Лопатин В.Т., доцент (ФГБОУ ВО «Воронежский государственный аграрный университет имени императора Петра I», г. Воронеж, Россия) on-line**

Стендовые доклады

1. Факторы травматизма спортивных лошадей в классических видах конного спорта. **Ерыженская Надежда Федоровна, с.н.с., к.б.н. (ФБГНУ «Курский ФАНЦ», г. Курск, Россия)**

Заочное участие

1. Использование сукцината хитозана при получении вакцины против некробактериоза животных. **Албулов А.И., д.б.н.; Фролова М.А., д.б.н.; Мельник Н.В., д.б.н.; Красочко П.А., д.б.н.; Гринь А.В., Федоринова К.М. (ФГБНУ «Всероссийский научно-исследовательский и технологический институт биологической промышленности», Московская обл., Россия)**

2. Изучение дезинфицирующего эффекта нового препарата. **Аржаков П.В., к.б.н. (ФГБНУ «Омский аграрный научный центр», г. Омск, Россия)**

3. Воспроизводительные качества коров черно-пестрой породы в зависимости от возраста. **Бузина О.В., к.б.н.; Черемуха Е.Г, к.б.н.; Абдуллаева А.А. (ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева, Калужский филиал, г. Калуга, Россия)**

4. Оценка действия иммуномодулятора на архитектуру селезенки при заражении *Mycobacterium scrofulaceum*. **Дудолодова Т.С., к.б.н. (ФГБНУ «Омский аграрный научный центр», г. Омск, Россия)**

5. Применение кристаллографического метода для изучения свойств белка куриных яиц. **Жабелова А.М., Елизарова Т.С. к.в.н. (ФГБОУ ВО «Российский биотехнологический университет, г. Москва, Россия)**

6. Анализ частоты заболеваний среди представителей различных пород северных оленей. **Зорина Айна Вячеславовна, Уколов Петр Иванович, к.б.н. (ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский университет ветеринарной медицины», г. Санкт-Петербург, Россия)**
7. Моделирование массы крупного рогатого скота на основе стереоизображений. **Казаровец И.Н., к.с.-х.н. (УО «Белорусский государственный аграрный технический университет», г. Минск, Республика Беларусь)**
8. Органическое животноводство как инструмент устойчивого развития: сравнительный анализ с традиционными системами. **Казаровец И.Н., к.с.-х.н. (УО «Белорусский государственный аграрный технический университет», г. Минск, Республика Беларусь)**
9. Способы содержания коров в системе повышения молочной продуктивности и качества молока. **Кольга Д.Ф., к.т.н.; Костюкевич С.А., Чумак Т.М., Кропис Д.П. (УО «Белорусский государственный аграрный технический университет», г. Минск, Республика Беларусь)**
10. Пробиотик для санации воздуха при выращивании цыплят-бройлеров. **Лыско Светлана Борисовна, д.в.н.; Задорожная М.В., к.в.н. (ФГБОУ ВО «Омский аграрный научный центр», г. Омск, Россия)**
11. Бараны-производители баятской породы, интродуцированные в Республику Тыва. **Макарова Е.Ю., к.б.н. (Тувинский НИИ сельского хозяйства – филиал Сибирского федерального научного центра агробιοтехнологий Российской академии наук, Республика Тыва, г. Кызыл, Россия)**
12. Системный анализ метановых выбросов у молочных коров. **Малков Н.В. (ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого», г. Санкт-Петербург, Россия)**
13. Применение живых вакцин для профилактики бруцеллеза. **Манакова О.О.; Янченко Т.А., к.б.н. (ФГБНУ «Омский аграрный научный центр», г. Омск, Россия)**
14. Диагностика и лечение сухой гангрены в области конечности у какаду. **Мельникова Н.В., к.в.н.; Павленко М.В. (ФГБОУ ВО «Воронежский государственный аграрный университет имени императора Петра I», г. Воронеж, Россия)**
15. Фармакоррекция нарушений минерального обмена веществ у молодняка крупного рогатого скота. **Мельникова Н.В., к.в.н.; Исаенко В.С. (ФГБОУ ВО «Воронежский государственный аграрный университет имени императора Петра I», г. Воронеж, Россия)**
16. Эффективный корм для сухостойных коров. **Милушев Р.К., д.с.-х.н.; Шулаев Г.М., к.с.-х.н. (ФГБНУ «Всероссийский НИИ использования техники и нефтепродуктов в сельском хозяйстве», г. Тамбов, Россия)**
17. Биологические аспекты и питательная характеристика тритикале в кормлении птицы. **Муминов С.А., Эсенов Р.Т., Шыхиева А.Г. (Туркменский сельскохозяйственный институт, г. Ашхабад, Республика Туркменистан)**
18. Фитаза как инструмент повышения продуктивности птицеводства и улучшения качества продукции. **Муминов С.А., Реджепов Г.Ш., Шыхиева А.Г. (Туркменский сельскохозяйственный институт, г. Ашхабад, Республика Туркменистан)**
19. Диагностика и эффективность лечения эктопаразитов у крыс. **Отто С.А. (Ветеринарная клиника «Умка», г. Калуга, Россия); Черемуха Е.Г., к.б.н. (ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева, Калужский филиал, г. Калуга, Россия)**
20. Изучение свойств белка яиц сухопутных и водоплавающих птиц кристаллографическим методом. **Севостьянова В.А., Елизарова Т.С., к.в.н. (ФГБОУ ВО «Российский биотехнологический университет, г. Москва, Россия)**
21. Профилактика гастрита у мелких домашних животных. **Степанова Е.В., Ивлева Н.А. (ФГБОУ ВО Орловский ГАУ имени Н.В. Парахина, г. Орел, Россия)**

22. Влияние ферментно-пробиотического препарата на содержание кальция, магния и фосфора в крови телят. **Топурия Лариса Юрьевна, д.б.н. (ФГБОУ ВО «Оренбургский государственный аграрный университет», г. Оренбург, Россия)**

23. Применение кристаллографического метода для оценки свойств молока коров айрширской породы. **Токарева В.А., Елизарова Т.С., к.в.н. (ФГБОУ ВО «Российский биотехнологический университет, г. Москва, Россия)**

24. Влияние коров-матерей на молочную продуктивность дочерей. **Филинская О.В., к.с.-х.н.; Дёмина Е.В. (ФГБОУ ВО «Ярославский государственный аграрный университет», г. Ярославль, Россия)**

25. Оценка генетической устойчивости молочного скота к развитию вирусных и бактериальных инфекций. **Чалова Н.А., к.с.-х.н. (ФГБОУ ВО «Кузбасский государственный аграрный университет имени В.Н. Полецкого», г. Кемерово, Россия)**

24 июня 2025 года

Работа секций

14⁰⁰-17³⁰

Актовый зал Курского ФАНЦ

Доклады и выступления (*on-line*)

Секция № 2. Приоритетные направления развития инновационных технологий в растениеводстве. Актуальные проблемы защиты растений

**Модераторы: Владимир Иванович Лазарев, д.с.-х.н., профессор
Глазунов Геннадий Павлович, к.с.-х.н.**

Секретарь секции: Анастасия Викторовна Прущик, к.с.-х.н.

1. Влияние сроков применения микробиологического препарата Азафок на урожайность яровой пшеницы в северной лесостепи Западной Сибири. **Рзаева Валентина Васильевна, зав. кафедрой, к.с.-х.н. (ФГБОУ ВО «Государственный аграрный университет Северного Зауралья», г. Тюмень, Россия) *on-line***

2. Влияние «микробиоком-агро» и различных технологий обработки почвы на микробоценоз ризосферы ячменя озимого. **Горгулько Т.В., н.с.; Гонгало Анна Андреевна, с.н.с., к.с.-х.н.; Дидович С.В, в.н.с., к.с.-х.н. (ФГБУН «Научно-исследовательский институт сельского хозяйства Крыма», Симферополь, Россия) *on-line***

3. Эффективность бактериализации при проращивании *Symborogon Citratus (Dc.) Stapf*. **Алексенко Мария Андреевна, м.н.с.; Дидович Светлана Витальевна, в.н.с., к.с.-х.н.; Алексенко Ольга Петровна, ведущий**

микробиолог (ФГБУН «Научно-исследовательский институт сельского хозяйства Крыма», Симферополь, Россия) *on-line*

4. Влияние бактеризации на посевные качества перца. Шитик Анна Сергеевна, м.н.с.; Дидович Светлана Витальевна, в.н.с., к.с.-х.н.; Костанчук Юлия Николаевна, с.н.с., к.с.-х.н. (ФГБУН «Научно-исследовательский институт сельского хозяйства Крыма», Симферополь, Россия) *on-line*

5. Реакция микробиоценоза почвы на воздействие экотоксиканта. Михеев Павел Владимирович, с.н.с., к.б.н.; Громова Ирина Петровна, с.н.с., к.б.н. (ФНЦГ им. Ф.Ф. Эрисмана Роспотребнадзора, г. Мытищи, Московская обл., Россия) *on-line*

6. Влияние микробиологических препаратов на формирование урожая сои новых сортов. Зубарева Кристина Юрьевна, в.н.с., к.б.н. (ФГБНУ «Федеральный научный центр зернобобовых и крупяных культур», г. Орел, Россия) *on-line*

7. Влияние гуминовых препаратов на почвы и растения. Наими Ольга Ивановна, с.н.с., к.б.н. (ФГБНУ «Федеральный Ростовский аграрный научный центр», Ростовская область, Аксайский р-н, п. Рассвет, Россия) *on-line*

8. Почвенные гербициды для эффективной защиты посевов гороха. Гринько Артем Владимирович, зам. директора, к.с.-х.н. (ФГБНУ «Федеральный Ростовский аграрный научный центр», Ростовская область, Аксайский р-н, п. Рассвет, Россия) *on-line*

9. Оценка воздействия инсектицидов на растения методом лабораторного фитотестирования, Громова Ирина Петровна с.н.с., к.б.н. (ФБУН «ФНЦГ им. Ф.Ф. Эрисмана» Роспотребнадзора, Московская область, город Мытищи, Россия) *on-line*

10. Алгоритм аналитических подходов при определении остаточных количеств системного фунгицида азольного класса в культурных растениях, Громова Ирина Петровна с.н.с., к.б.н.; Егорченкова Ольга Евгеньевна, н.с. (ФБУН «ФНЦГ им. Ф.Ф. Эрисмана» Роспотребнадзора, Московская область, город Мытищи, Россия) *on-line*

11. Аналитические исследования закономерностей процессов транслокации триазольного фунгицида в системе почва-растения. Громова Ирина Петровна с.н.с., к.б.н., Купердинов Кирилл Сергеевич, м.н.с. (ФБУН «ФНЦГ им. Ф.Ф. Эрисмана» Роспотребнадзора, Московская область, город Мытищи, Россия) *on-line*

12. Комплексная система защиты льна масличного. Кузнецова Галина Николаевна, в.н.с., к.с.-х.н. (Сибирская опытная станция – филиал ФГБНУ ФНЦ ВНИИМК, Омская область, г. Исилькуль, Россия) *on-line*

13. Зависимость распространенности пепельной гнили в посевах яровых рапса и горчицы сарептской от погодных условий в степной зоне Западного Предкавказья. Сердюк Оксана Анатольевна, в.н.с., к.с.-х.н. (ФГБНУ ФНЦ «Всероссийский научно-исследовательский институт масличных культур им. В.С. Пустовойта», г. Краснодар, Россия) *on-line*

14. Влияние сортовых особенностей и метеоусловий на пораженность виноградных растений черной пятнистостью. **Арестова Наталья Олеговна, в.н.с., к.с.-х.н.; Рябчун И.О., зам. дир., к.с.-х.н. (ВНИИ виноградарства и виноделия имени Я. И. Потапенко – филиал ФГБНУ «Федеральный Ростовский аграрный научный центр», г. Новочеркасск, Ростовская обл.) on-line**

15. Продуктивность огурца Северин F1 в малообъемной технологии выращивания. **Беков Мухамед Асланович, аспирант (ФГБОУ ВО Ставропольский государственный аграрный университет, г. Ставрополь, Россия) on-line**

16. Энтомофаги Государственной коллекции Лазаревской опытной станции в защите растений от вредных организмов в условиях Черноморского побережья Краснодарского края. **Бугаева Людмила Николаевна, в.н.с., к.б.н. (Лазаревская опытная станция защиты растений – филиал Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Федеральный научный центр биологической защиты растений», г. Сочи, Россия) on-line**

17. Проблемы защиты инжира от основных вредителей. **Игнатьева Татьяна Николаевна, с.н.с. (Лазаревская опытная станция защиты растений – филиал Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Федеральный научный центр биологической защиты растений», г. Сочи, Россия) on-line**

18. Перспективы применения микофагов в защите растений. **Кашутина Евгения Викторовна, директор, с.н.с., к.т.н. (Лазаревская опытная станция защиты растений – филиал Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Федеральный научный центр биологической защиты растений», г. Сочи, Россия) on-line**

19. Применение гербицидов при выращивании капусты белокочанной в условиях Калужской области. **Демьяненко Елена Владимировна., к.с.-х.н.; Малахова Светлана Дмитриевна (ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет – МСХА, г. Калуга, Россия) on-line**

20. Влияние сортосмешанных посевов на снижение развития бурой ржавчины пшеницы. **Кудинова Ольга Александровна, ст.н.с., к.б.н. (ФГБНУ «Федеральный научный центр биологической защиты растений», г. Краснодар, Россия) on-line**

21. Эффективность биологических фунгицидов на озимой пшенице против болезней листьев в условиях центральной зоне Краснодарского края. **Гвоздева Мария Сергеевна, с.н.с., к.б.н. (ФГБНУ «Федеральный научный центр биологической защиты растений», г. Краснодар, Россия) on-line**

22. Эффективность регуляторов роста против грибных болезней на пшенице озимой. **Тараненко Виктор Владимирович, с.н.с., к.с.-х.н. (ФГБНУ «Федеральный научный центр биологической защиты растений», г. Краснодар, Россия) on-line**

23. Устойчивость сортов озимой пшеницы к бурой ржавчине в условиях Северо-Кавказского региона, **Руденко Валерия Денисовна, н.с. (ФГБНУ**

«Федеральный научный центр биологической защиты растений», г. Краснодар, Россия) on-line

24. Разработка и применение методики определения остаточных количеств циклобутрифлурама при защите растений препаратами на его основе. **Ивченкова Анастасия Александровна, н.с., к.т.н.; Добрев С.Д. (ФБУН «ФНЦГ им. Ф.Ф. Эрисмана» Роспотребнадзора, Московская область, город Мытищи, Россия) on-line**

25. Обоснование безопасности применения медьсодержащих фунгицидов на основе исследований динамики их накопления и разложения. **Родионов Александр Сергеевич, м.н.с.; Егорова М.В. (ФБУН «ФНЦГ им. Ф.Ф. Эрисмана» Роспотребнадзора, Московская область, город Мытищи, Россия) on-line**

26. Совершенствование метода определения остаточных количеств флудиоксонила в бобовых культурах. **Соболев Дмитрий Николаевич, м.н.с. (ФБУН «ФНЦГ им. Ф.Ф. Эрисмана» Роспотребнадзора, Московская область, город Мытищи, Россия) on-line**

27. Лабораторный контроль за полнотой протравливания семян гороха фунгицидными препаратами класса стробилурины. **Евстратов Сергей Сергеевич, м.н.с.; Горина И.Н., в.н.с., к.б.н.; Илларионова О.А., м.н.с. (Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Всероссийский научно-исследовательский институт защиты растений» (ФГБНУ «ВНИИЗР»), г. Пушкин, Санкт-Петербург, Россия) on-line**

Заочное участие

1. Влияние нормы высева семян на формирование урожая яровой пшеницы сорта Донская элегия в условиях ООО «ТАМБОВАГРОФУД» Тамбовской области. **Арькова Ж.А., Арьков К.А., Полосина А.Е. (ФГБОУ ВО Мичуринский ГАУ, г. Мичуринск, Тамбовская обл., Россия)**

2. Зависимость урожайности ярового ячменя сорта Консита от нормы высева семян в условиях Северо-востока ЦЧР. **Арькова Ж.А., Арьков К.А., Касымов А.Н. (ФГБОУ ВО Мичуринский ГАУ, г. Мичуринск, Тамбовская обл., Россия)**

3. Эффективность предпосевной обработки семян сои микроэлементами в условиях южной лесостепи Западной Сибири. **Балабнова Н.Ф., к.с.-х.н.; Н.А. Воронкова (ФГБНУ «Омский аграрный научный центр», г. Омск, Россия)**

4. Гвизотия абиссинская (*guizotiaabyssinica* (l.f.) cass.) – малоизученная кормовая культура. **Бардаш В.В. (Калининградский научно-исследовательский институт сельского хозяйства – филиал Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Федеральный научный центр кормопроизводства и агроэкологии им. В.Р. Вильямса», Калининградская обл., Россия)**

5. Результаты полевого опыта ЦТЗ как пример использования ГИС в точном земледелии, **Беленков А.И., д.с.-х.н. (ФГБНУ ФНЦ «ВИК им. В.Р. Вильямса», Московская область, Лобня, Россия)**

6. Гербицид класса пиразолов: значимость метаболизма в аналитическом контроле. **Белицкая В.В. (ФБУН «ФНЦГ им. Ф.Ф. Эрисмана» Роспотребнадзора, Мытищи, Московская обл., Россия)**

7. Симбиотическая активность и продуктивность зерна сои в зависимости от обработки семян и растений микроудобрениями в условиях ЦЧР. **Беляев Н.Н., Дубинкина**

- Е.А. (Тамбовский НИИСХ – филиал ФГБНУ «Федеральный научный центр имени И.В. Мичурина», г. Мичуринск, Россия)**
8. **Препарат Стимаклор как элемент инновации в растениеводстве картофеля. Колесникова М.В., к.с.-х.н.; Бобрешова И.Ю., к.с.-х.н.; Каширских Ю.В. (Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Всероссийский научно-исследовательский институт защиты растений» (ФГБНУ «ВНИИЗР»), г. Пушкин, Санкт-Петербург, Россия)**
 9. **Характеристика биоугля полученного из бумаги. Брикманс А. В., к.б.н. (Дальневосточный Федеральный университет, г. Владивосток, Россия)**
 10. **Георадарный метод изучения карбонатного профиля черноземов и подстилающих пород. Воронин А.Я., к.с.-х.н.; Белобров В.П., д.с.-х.н.; Исаев В.А., к.с.-х.н.; Юдин С.А., к.б.н.; Егорова М.Ю. (ФГБНУ ФИЦ «Почвенный институт им. В.В. Докучаева», г. Москва, Россия)**
 11. **Влияние органических и минеральных удобрений на качество и переваримость пастбищного корма старовозрастных травостоев Нечерноземья. Гречишников Н.Н., к.с.-х.н. (ФГБНУ ФНЦ «ВИК им. В.Р. Вильямса», Московская область, Лобня, Россия)**
 12. **Энергетическая питательность и поедаемость пастбищного корма краткосрочных осушаемых пастбищ Нечерноземья. Гречишников Н.Н., к.с.-х.н. (ФГБНУ ФНЦ «ВИК им. В.Р. Вильямса», Московская область, Лобня, Россия)**
 13. **Способ и устройство инновационного улучшения горных кормовых угодий. Гулуева Л.Р. (Владикавказский научный центр РАН Северо-Кавказский научно-исследовательский институт горного и предгорного сельского хозяйства, Республика Северная Осетия-Алания, Россия)**
 14. **Биоинсектициды на растительной основе как альтернатива использованию химических препаратов в сельском хозяйстве. Деркач А.А., Яковлева Л.Л., Зимина Т.В. (Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Всероссийский научно-исследовательский институт защиты растений» (ФГБНУ «ВНИИЗР»), г. Пушкин, Санкт-Петербург, Россия)**
 15. **Продуктивность сои в зависимости от обработки семян и вегетирующих растений микробиологическими удобрениями в условиях Тамбовской области. Дубинкина Е.А., Шабалкин А.В., к.э.н. (Тамбовский НИИСХ – филиал ФГБНУ «Федеральный научный центр имени И.В. Мичурина», г. Мичуринск, Россия)**
 16. **Применение инсектицида класса пиридазинов при обработке плодовых культур. Егорченкова О.Е. (ФБУН «ФНЦГ им. Ф.Ф. Эрисмана» Роспотребнадзора, Мытищи, Московская обл., Россия)**
 17. **Влияние омолаживающей обрезки на побегообразовательную способность форм айвы в коллекционном маточнике. Зацепина И.В., к.с.-х.н. (ФГБНУ «Федеральный научный центр имени И.В. Мичурина» - Селекционно-генетический центр имени И.В. Мичурина», г. Мичуринск, Тамбовская обл., Россия)**
 18. **Оценка экологической адаптивности плодовых культур в связи с поражением эндофитной микробиотой. Зайцева К.В., к.с.-х.н.; Козаева М.И. (ФГБНУ «Федеральный научный центр имени И.В. Мичурина», г. Мичуринск, Тамбовская обл., Россия)**
 19. **Развитие инновационных технологий растениеводства в России. Зайцева Е.А. (НИИЭОАПК ЦЧР – филиал ФГБНУ «Воронежский ФАНЦ им. В.В. Докучаева», г. Воронеж, Россия)**
 17. **Водный баланс и водопотребление новых сортов озимой пшеницы в Приазовской зоне Ростовской области. Канцуров М.В., Ильинская И.Н., д.с.-х.н. ФГБНУ «Федеральный Ростовский аграрный научный центр», Ростовская область, Аксайский р-н, п. Рассвет, Россия)**
 20. **Водный режим чернозема типичного и водопотребление в агроценозе сои сорта Лидер 1. Кананыхин А.О., Пигорев И.Я., д.с.-х.н. (ФГБОУ ВО «Курский государственный аграрный университет имени И.И. Иванова», г. Курск, Россия)**

21. Причины снижения и пути повышения эффективности использования орошаемых земель в Кабардино-Балкарской республике. **Кишев А.Ю., к.с.-х.н.; Хамоков Т.А., Шафиев А.А. (ФГБОУ ВО «Кабардино-Балкарский ГАУ», г. Нальчик, Россия)**
22. Устойчивость вишне-черешневых форм к коккомикозу. **Кружков Ал.В., к.с.-х.н.; Чивилев В.В., к.с.-х.н.; Кириллов Р.Е., к.с.-х.н. (ФГБНУ «Федеральный научный центр имени И.В. Мичурина», г. Мичуринск, Тамбовская обл., Россия)**
23. Оценка воздействия обработки почвы и минеральных удобрений на формирование урожая ячменя. **Кузина Е.В., к.с.-х.н. (Ульяновский научно-исследовательский институт сельского хозяйства имени Н.С. Немцева - филиал ФГБНУ Самарский НЦ РАН, г. Ульяновск, Россия)**
24. Влияние комбинированных обработок и минерального питания на почвенные микроорганизмы в посевах озимой пшеницы. **Лавринова В.А., в.н.с., к.с.-х.н.; Полунина Т.С., Леонтьева М.П. (Среднерусский филиал ФГБНУ «Федеральный научный центр имени И.В. Мичурина», Тамбов, пос. Новая жизнь, Россия)**
25. Урожайность ярового ячменя при использовании биопрепаратов. **Ламажап Р.Р. (Тувинский НИИСХ – филиал Сибирского федерального научного центра агробиотехнологий РАН, Республика Тыва, г. Кызыл, Россия)**
26. Изучение исходного материала картофеля на устойчивость к патогенам. **Лихненко С.В., к.с.-х.н. (Владикавказский научный центр РАН Северо-Кавказский научно-исследовательский институт горного и предгорного сельского хозяйства, Республика Северная Осетия-Алания, Россия)**
27. Влияние культур травопольного севооборота на плодородие почвы и продуктивность в предгорной зоне РСО-Алания. **Мамиев Д.М., к.с.-х.н. (Владикавказский научный центр РАН Северо-Кавказский научно-исследовательский институт горного и предгорного сельского хозяйства, Республика Северная Осетия-Алания, Россия)**
28. Влияние фунгицидов на посевные качества семян озимой пшеницы. **Манукян И.Р., к.б.н. (Владикавказский научный центр РАН Северо-Кавказский научно-исследовательский институт горного и предгорного сельского хозяйства, Республика Северная Осетия-Алания, Россия)**
29. Мониторинг орошаемого земледелия высокогорной зоны Республики Алтай. **Медведева Л.Н., д.э.н. (ВНИИОЗ – филиал ФГБНУ «ФНЦ гидротехники и мелиорации имени А.Н. Костякова», г. Волгоград, Россия)**
30. Влияние применения микробиологических удобрений на развитие клубеньков гороха. **Михайлова Н.Н. (ФГБОУ ВО «Чувашский государственный аграрный университет», г. Чебоксары, Россия)**
31. Защита растений в органическом плодородии. **Михайликова В.В., к.с.-х.н.; Слепокурова А.М. (Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Всероссийский научно-исследовательский институт защиты растений» (ФГБНУ «ВНИИЗР»), г. Пушкин, Санкт-Петербург, Россия)**
32. Формирование урожайности базилика в вертикальной гидропонике в зависимости от обработки листьев стимуляторами роста. **Михайлова Н.Н., Тихонова М.В. (ФГБОУ ВО «Чувашский государственный аграрный университет», г. Чебоксары, Россия)**
33. Влияние инокуляции семян на урожайность зеленой массы многолетних трав в условиях Республики Тыва. **Монгуш Л.Т. (Тувинский НИИСХ – филиал Сибирского федерального научного центра агробиотехнологий РАН, Республика Тыва, г. Кызыл, Россия)**
34. Полиморфизм гена PMR5, связанного с устойчивостью к мучнистой росе сахарной свёклы. **Налбандян А.А., к.б.н.; Федулова Т.П., д.б.н.; Черепухина И.В., к.б.н.; Руденко Т.С. (ФГБНУ «Всероссийский научно-исследовательский институт сахарной свёклы и сахара имени А.Л. Мазлумова», п. ВНИИСС, Воронежская обл., Россия)**

35. Влияние биопрепаратов на развитие симбиотической деятельности посевов сои в органическом земледелии. Некрасова Т.П., к.с.-х.н.; Некрасов Ю.В., к.т.н. (ФГБОУ ВО «Воронежский государственный аграрный университет имени императора Петра I», г. Воронеж, Россия)
36. Влияние биопрепаратов на развитие фотосинтетической деятельности посевов сои в органическом земледелии. Некрасова Т.П., к.с.-х.н.; Некрасов Ю.В., к.т.н.; Пичугин А.П., к.с.-х.н. (ФГБОУ ВО «Воронежский государственный аграрный университет имени императора Петра I», г. Воронеж, Россия)
37. Влияние листовых подкормок на урожайность сои. Некрасова Т.П., к.с.-х.н.; Некрасов Ю.В., к.т.н.; Лукин А.Л., д.с.-х.н. (ФГБОУ ВО «Воронежский государственный аграрный университет имени императора Петра I», г. Воронеж, Россия)
38. Симбиотическая активность посевов гороха в зависимости от применения биопрепаратов. Некрасова Т.П., к.с.-х.н., Кирпилева О.А., Тропынина Е.В. (ФГБОУ ВО «Воронежский государственный аграрный университет имени императора Петра I», г. Воронеж, Россия)
39. Влияние некоторых источников углерода на фосфатмобилизирующую активность азотфиксирующих бактерий. Пархоменко А.Н., к.б.н; Займенцева Е.А. (ФГБОУ ВО «Астраханский государственный технический университет», г. Астрахань, Россия)
40. Влияние удобрений на продуктивность озимой пшеницы. Пойменов А.С., Навольнева Е.В., Каторгин Д.И., Логвинов И.В. (ФГБНУ «Белгородский федеральный аграрный научный центр РАН», г. Белгород, Россия)
41. Сравнительная оценка сортов яровой пшеницы по комплексу признаков в условиях ЦЧР. Подлесных Н.В., к.с.-х.н., Рассыпайлов Н.Н. (ФГБОУ ВО «Воронежский государственный аграрный университет имени императора Петра I», г. Воронеж, Россия)
42. Влияние нефтяного загрязнения на физиолого-биохимические показатели *Sinapis alba*. Резванов В.М., Курамшина З.М., д.б.н. (Стерлитамакский филиал Уфимского университета науки и технологии, г. Стерлитамак, Республика Башкортостан, Россия)
43. Влияние нефтяного загрязнения на микоризацию и массу корней овса посевного. Резванов В.М., Курамшина З.М., д.б.н. (Стерлитамакский филиал Уфимского университета науки и технологии, г. Стерлитамак, Республика Башкортостан, Россия)
44. Отзывчивость топинамбура на разные питательные элементы. Родионов В.А., к.с.-х.н. (ФГБНУ Федеральный научный центр по кормопроизводству и агроэкологии имени В.Р. Вильямса (ФНЦ «ВИК им. В.Р. Вильямса, Московская область, Лобня, Россия)
45. Влияние инокуляции изолятами клубеньковых бактерий на продуктивность люпина белого сорта Дега. Селицкая О.В., к.б.н.; Зулцэцэг Чадраабал, Цыгуткин А.С., к.с.-х.н. ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет – МСХА имени К.А. Тимирязева», г. Москва, Россия)
46. Инновационный подход к защите сои от комплекса вредных организмов. Семенина Т.В., к.с.-х.н., Разумейко И.Н. (Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Всероссийский научно-исследовательский институт защиты растений» (ФГБНУ «ВНИИЗР»), г. Пушкин, Санкт-Петербург, Россия)
47. Урожайность томата при применении биологически активных веществ в условиях защищенного грунта. Селиванова М.В., к.с.-х.н. (ФГБОУ ВО Ставропольский государственный аграрный университет, г. Ставрополь, Россия)
48. Анализ способов снижения радиоактивных элементов в продукции растениеводства в условиях Южного Урала. Синявская Т.А., к.б.н.; Жильцов Я.А. (ФГБОУ ВО «Южно-Уральский государственный аграрный университет, г. Челябинск, Россия)
49. Технологическое развитие АПК: тренды, проблемы, возможности. Смыслова О.Ю., д.э.н; Сергеева А.В., к.э.н. (Липецкий филиал Финансового университета при Правительстве РФ, г. Липецк, Россия)

50. Влияние предшественников и средств химизации на плодородие почвы и урожайность яровой пшеницы. **Сотпа А.С.** (Тувинский НИИСХ – филиал Сибирского федерального научного центра агробиотехнологий РАН, Республика Тыва, г. Кызыл, Россия)
51. Размножение красной малины на питательных средах с различным содержанием азота. **Соловых Н.В., к.б.н.** (ФГБНУ «Федеральный научный центр имени И.В. Мичурина», г. Мичуринск, Тамбовская обл., Россия)
52. Влияние биопрепаратов на рост и развитие озимой пшеницы. **Тедеева А.А. к.б.н.** (Владикавказский научный центр РАН Северо-Кавказский научно-исследовательский институт горного и предгорного сельского хозяйства, Республика Северная Осетия-Алания, Россия)
53. Элементы структуры урожая сои в условиях РСО-Алания. **Тедеева В.В., к.с.-х.н.** (Владикавказский научный центр РАН Северо-Кавказский научно-исследовательский институт горного и предгорного сельского хозяйства, Республика Северная Осетия-Алания, Россия)
54. Преимущества очистки семян пшеницы от трудноотделимых примесей при наклоне триерного цилиндра $\alpha = 2^\circ$. **Тишанинов Н.П., д.т.н.; Анашкин А.В., д.т.н.; Емельянович С.В.** (ФГБНУ Всероссийский научно-исследовательский институт использования техники и нефтепродуктов в сельском хозяйстве, г. Тамбов, Россия)
55. Кормовые культуры козлятник восточный (*galega orientalis* Lam.) и люцерна изменчивая (*medicago varia* Mart.) в Нечерноземной зоне. **Трузина Л.А., к.с.-х.н.** (ФГБНУ ФНЦ «ВИК им. В.Р. Вильямса», Московская область, Лобня, Россия)
56. Приоритетные направления развития инновационных технологий в земледелии и растениеводстве Предвалдайского округа Центрального района Нечерноземья. **Трофимов И.А., д.геогр.н.** (ФГБНУ ФНЦ «ВИК им. В.Р. Вильямса», Московская область, Лобня, Россия)
57. Приоритетные направления развития инновационных технологий в земледелии и растениеводстве Валдайского округа Центрального района Нечерноземья. **Трофимова Л.С., к.с.-х.н.** (ФГБНУ ФНЦ «ВИК им. В.Р. Вильямса», Московская область, Лобня, Россия)
58. Влияние экспериментальных композиций фунгицидных препаратов на урожайность яровой пшеницы. **Фомин Д.С., к.с.-х.н.; Фоминов Д.С., Печенкина В.А., Лисовенко Н.Ю., Баландина С.Ю., Козлова Е.П.** (ФГБУН Пермский ФИЦ УрО РАН, г. Пермь, Россия)
59. Развитие искусственного интеллекта в сельском хозяйстве. **Хусламова А.С., Зорина А.В., Сафиулова Ю.Р.** (ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский университет ветеринарной медицины», г. Санкт-Петербург, Россия)
60. Зависимость урожайности картофеля от интенсивности поражения растений возбудителем фитофтороза и количества фунгицидных обработок. **Чекмарев В.В., к.с.-х.н.; Дубровская Н.Н.; Корабельская О.И.; Бучнева Г.Н., к.б.н.** (Среднерусский филиал ФГБНУ «ФНЦ им. И.В. Мичурина», Тамбовская область, Тамбовский район, п. Новая жизнь, Россия)
61. Влияние погодных условий на содержание амилозы в зерне новых сортообразцов риса. **Чижикова С.С., к.б.н.** (ФГБНУ «Федеральный научный центр риса», г. Краснодар, Россия)
62. Приоритетные направления развития инновационных технологий в земледелии и растениеводстве Латгалско-Великолуцкого округа Центрального района Нечерноземья. **Яковлева Е.П.** (ФГБНУ ФНЦ «ВИК им. В.Р. Вильямса», Московская область, Лобня, Россия)
63. Влияние минерального состава питательной среды на длительное беспересадочное культивирование сортов малины и ежевики *in vitro*. **Ярмоленко Л.В.** (ФГБНУ «Федеральный научный центр имени И.В. Мичурина», г. Мичуринск, Тамбовская обл., Россия)

25 июня 2025 года

Пленарное заседание

9⁰⁰ - 11³⁰

Актовый зал Курского ФАНЦ

Открытие конференции

Приветственное слово от Минобрнауки Российской Федерации - заместитель директора Департамента координации деятельности организаций в сфере сельскохозяйственных наук **Сергей Евгеньевич Трешкин** *on-line*

Приветственное слово от Министерства сельского хозяйства Курской области - **врио министра Наталья Алексеевна Гончарова**

Приветственное слово от ФГБОУ ВО «Юго-Западный государственный университет» – проректор по цифровой трансформации **Алексей Иванович Пыхтин** *очно*

Научные доклады (*очно и on-line*)

1. Проблемы разработки и освоения научно обоснованных систем земледелия в Центральном Черноземье. **Гостев Андрей Валерьевич**, д.с.-х.н. (Россия, ФГБНУ «Курский федеральный аграрный научный центр», г. Курск) *очно*

2. Обеспечение продовольственной безопасности в условиях изменения климата: приоритеты, инновации, управление. **Хомяков Дмитрий Михайлович**, д.т.н., к.б.н., профессор, заслуженный профессор МГУ имени М.В. Ломоносова, профессор кафедры общего земледелия и агроэкологии факультета почвоведения МГУ имени М.В. Ломоносова (ФГБОУ ВО «Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова», г. Москва, Россия)

3. Некоторые итоги реализации программы биологизации земледелия в Белгородской области. **Тютюнов Сергей Иванович**, академик РАН, директор; **Воронин Александр Николаевич**, д.с.-х.н., зам. директора по научной работе (Россия, ФГБНУ «Белгородский ФАНЦ РАН», г. Белгород, Россия) *on-line*

4. Агроэкологическая функция севооборотов в современных адаптивно-ландшафтных системах земледелия. **Турусов В.И.**, академик РАН, д.с.-х.н. (ФГБНУ «Воронежский ФАНЦ им. В.В. Докучаева», Россия, Воронежская обл., Таловский район, Россия) *on-line*

5. Современное состояние аграрного сектора в Республике Молдова. **Кухарук Екатерина Сидоровна**, д.с.-х.н., доцент (АО «Ecostrategii», г. Кишинев, Республика Молдова) *on-line*

6. **Интербридинг в мясном скотоводстве. Абдурасулов Абдугани Холмурзаевич, зав. каф. ветеринарной медицины, д.с.-х.н.; Муратова Р.Т., доцент, к.б.н.; Атокуров К.Ш., проректор по внешним связям, к.б.н. (Ошский государственный университет, г. Ош, Республика Киргизстан) on-line**

7. **Приоритетные направления развития инновационных технологий в земледелии и растениеводстве. Трофимов Илья Александрович, в.н.с., зав. лаб. геоботаники и агроэкологии, д.геогр.н.; Трофимова Л.С., к.с.-х.н.; Яковлева Е.П. (ФГБНУ ФНЦ «ВИК им. В.Р. Вильямса», Московская область, Лобня; ФГБОУ ВО Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, Институт естествознания, г. Тамбов, Россия) on-line**

8. **Научное обоснование управления эрозионно–гидрологическим процессом на сельскохозяйственных землях. Барабанов Анатолий Тимофеевич, заведующий лабораторией, д.с.-х.н. (ФГБНУ «Федеральный научный центр агроэкологии, комплексных мелиораций и защитного лесоразведения Российской академии наук», г. Волгоград, Россия) on-line**

9. **Залежные земли, как потенциал рационального использования почвенных ресурсов Северного Казахстана. Рыспеков Тилепберген Распекович, и.о. доцента кафедры географии, землеустройства и кадастра, к.с.-х.н.; Мусалдинов Т.Б (Казахский национальный университет им. аль-Фараби, г. Алматы, Республика Казахстан) on-line**

10. **Обеспечение генетического суверенитета в отечественном растениеводстве на основе совершенствования организационных мер и экономических механизмов. Нечаев Василий Иванович, главный научный сотрудник, д.э.н., профессор (ФГБНУ «Федеральный научный центр аграрной экономики и социального развития сельских территорий - Всероссийский научно-исследовательский институт экономики сельского хозяйства» (ФГБНУ ФНЦ ВНИИЭСХ), г. Москва, Россия) on-line**

11. **Качество сортов риса в 2023-2024 гг. в Краснодарском крае. Туманьян Наталья Георгиевна, зав. лабораторией, д.б.н., профессор (ФГБНУ «Федеральный научный центр риса», г. Краснодар, Россия) on-line**

12. **Минимизация обработки почвы и прямой посев в инновационных технологиях земледелия Южного Зауралья. Агеев Анатолий Александрович, с.н.с. к.с.-х.н.; Анисимов Юрий Борисович, зав. лабораторией, к.с.-х.н.; Калюжина Елена Леонидовна, м.н.с.; Мошкина Юлия Сергеевна, м.н.с. (ФГБНУ «Челябинский НИИСХ», Челябинская обл., п. Тимирязевский, Россия) on-line**

11⁰⁰-11³⁰ - кофе-брейк
13⁰⁰-14⁰⁰ - обед

25 июня 2025 года

Работа секций

Актовый зал Курского ФАНЦ

14⁰⁰-17⁰⁰

Доклады и выступления (*on-line*)

**Секция 1: Проблемы селекции и семеноводства зерновых культур.
*Посвящена памяти Айди Ясупиевича Айдиева.***

Модераторы: Дмитрий Вячеславович Дубовик, д.с.-х.н., профессор РАН

Секретарь секции: Анна Андреевна Емельянова

1. Оценка исходного материала сои на холодоустойчивость в условиях Липецкой области. Тевченков Александр Андреевич, м.н.с., Сеничев Е.И. (Липецкий НИИ рапса - филиал ФГБНУ «Федеральный научный центр «Всероссийский научно-исследовательский институт масличных культур имени В.С. Пустовойта, г. Липецк, Россия) *on-line*

2. Использование метода главных компонент в оценке морфофизиологических параметров модельной популяции нута (*Cicer arietinum* L.). Мухатова Жанслу Навиуллаевна, к.с.-х.н. (ФГБОУ ВО «Саратовский государственный университет генетики, биотехнологии и инженерии имени Н.И. Вавилова», г. Саратов, Россия) *on-line*

3. Биохимический анализ сорта гороха Стабил и образцов *P. Fulvum* с использованием электрофоретического разделения белков семян. Селихова Татьяна Николаевна, в.н.с., к.б.н. (ФГБНУ Федеральный научный центр зернобобовых и крупяных культур, г. Орел, Россия) *on-line*

4. Оценка устойчивости на полегание образцов гороха по анатомическому строению стебля. Яновская Наталья Владимировна, лаборатории клеточной селекции, аспирант (ФГБНУ «АНЦ «Донской»», с. Зерноград, Ростовская обл.) *on-line*

5. Агроекономическая оценка урожайности сортов посевного проса на каштановых почвах. Беликина Анна Васильевна, н.с.; Сухарева Е.П., с.н.с., к.с.-х.н. (ФГБНУ «Федеральный научный центр агроэкологии, комплексных мелиораций и защитного лесоразведения Российской академии наук», г. Волгоград, Россия) *on-line*

6. История и перспективы селекционной работы по созданию сортов зимующего овса в условиях южно-предгорной зоны Северо-Западного Кавказ.

Кузенко Марина Валентиновна, в.н.с. отдел селекции первичного семеноводства, к.с.-х.н. (НИИСХ ФГБОУ ВО «МГТУ», г. Майкоп, Россия) *on-line*

7. Характеристика сортов озимой мягкой пшеницы по признакам, составляющим качество зерна. **Кравченко Нина Станиславовна, в.н.с., к.б.н. (ФГБНУ «Аграрный научный центр «Донской», Ростовская область, город Зерноград, Россия) *on-line***

8. Новый сорт озимой тритикале Сейм 20. **Емельянова Анна Андреевна, с.н.с.; Логвинова Елена Владимировна, с.н.с. (ФГБНУ «Курский ФАНЦ», г. Курск, Россия) *очная***

9. Подбор и экологическое испытание сортообразцов ярового ячменя в условиях Курской области. **Логвинова Елена Владимировна, с.н.с.; Емельянова Анна Андреевна, с.н.с. (ФГБНУ «Курский ФАНЦ», г. Курск, Россия) *очная***

10. Морфобиологическая оценка люцерны для селекции на продуктивность зеленой массы и семян в условиях Ростовской области. **Горюнов Кирилл Николаевич, к.с.-х.н., лаб. селекции и семеноводства многолетних трав (ФГБНУ «АНЦ «Донской»», с, Зерноград, Ростовская обл., Россия) *on-line***

11. Эффективность нанопрайминга семян генотипов льна-долгунца для повышения их фитоустойчивости. **Королёв Константин Петрович, доцент, к.с.-х.н. (ФГБОУ ВО «Тюменский государственный университет», г. Тюмень, Россия) *on-line***

12. Адаптация и выращивание интродуцированных сортов риса в северном Туркменистане. **Балтаева Саяра Алтыбаевна, преподаватель, (Туркменский сельскохозяйственный институт, г. Ашхабад, Республика Туркменистан) *on-line***

13. Влияние погодных условий на содержание амилозы в зерне новых сортообразцов риса. **Чижикова Светлана Сергеевна, к.б.н. (ФГБНУ «Федеральный научный центр риса», г. Краснодар, Россия) *on-line***

14. Влияние крупности на стекловидность зерна новых сортов риса, **Папулова Элина Юрьевна, к.б.н., ФГБНУ «Федеральный научный центр риса», г. Краснодар, Россия) *on-line***

15. Влияние погодных условий на качество исходного материала риса. **Кумейко Татьяна Борисовна, к.с.-х.н. (ФГБНУ «Федеральный научный центр риса», г. Краснодар, Россия) *on-line***

16. Биохимические показатели перспективных линий томата селекции ФГБУН «НИИСХ Крыма». **Измаилова Диляра Сейтвелиевна, к.с.-х.н. (ФНБУН "Научно-исследовательский институт сельского хозяйства Крыма ФГБУН «НИИСХ Крыма», г. Симферополь, Россия) *on-line***

17. Клональное микроразмножение слаборослых подвоев яблони. **Ташматова Лариса Владимировна, с.н.с., к.с.-х.н.; Мельяновская Анна Юрьевна (ФГБНУ ВНИИ институт селекции плодовых культур, Орловская обл., г. Орёл, Россия) *on-line***

18. Сравнительная оценка приживаемости черешни зимней прививкой. Плотников Ринат Ришатович (Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Воронежский государственный аграрный университет имени императора Петра I», г. Воронеж, Россия) *on-line*

19. Оценка показателей и динамики чистой продуктивности фотосинтеза сортов и линий сои в условиях Центрального Черноземного региона, Мартынов Максим Андреевич, н.с. (ФГБНУ Федеральный научный центр зернобобовых и крупяных культур, г. Орел, Россия) *on-line*

25 июня 2025 года

Работа секций

Конференц-зал Курского ФАНЦ

14⁰⁰-17⁰⁰

Доклады и выступления (*очно*)

Секция № 2. Приоритетные направления развития инновационных технологий в растениеводстве. Актуальные проблемы защиты растений

Модераторы: **Нина Петровна Масютенко, д.с.-х.н., профессор**
Олег Геннадьевич Чуян, д.б.н.

Секретарь секции: к.с.-х.н. Нина Васильевна Афонченко

1. Активный пул органического вещества чернозема типичного среднеэродированного при применении биопрепаратов и связь его годовой динамики с гидротермическими условиями. **Масютенко Нина Петровна, г.н.с., д.с.-х.н. (ФГБНУ «Курский ФАНЦ», г. Курск, Россия) *очно***

2. Эффективность гуминовых удобрений в технологиях возделывания озимой пшеницы. **Лазарев Владимир Иванович, г.н.с., д.с.-х.н.; Минченко Жанна Николаевна, с.н.с., к.с.-х.н. (ФГБНУ «Курский ФАНЦ», г. Курск, Россия) *очно***

3. Влияние цифровой технологии при применении макро- и микроэлементных препаратов Лебазол и Браситрел в посевах сои на черноземах выщелоченных в условиях Юго-Восточной части лесостепи Курской области. **Мирошниченко Олег Николаевич, главный агрохимик, к.с.-х.н.; Курская ФГБУ «Рос Агрохимслужба», г. Курск, Россия); Пироженко Виталий Викторович, врио директора (ФГБУ ГСАС «Курская», г. Курск, Россия)**

4. Оценка эффективности микроэлементных удобрений на посевах

озимой пшеницы. **Минченко Жанна Николаевна, с.н.с., к.с.-х.н.; Лазарев Владимир Иванович, в.н.с., д.с.-х.н. (ФГБНУ «Курский ФАНЦ», г. Курск, Россия) очно**

5. Анализ фитосанитарного состояния сельскохозяйственных посевов в условиях биологизации земледелия. **Чуян Наталия Анатольевна, в.н.с., д.с.-х.н. (ФГБНУ Курский ФАНЦ, г. Курск, Россия) очно**

6. Урожайность ярового ячменя и качество зерна при применении микробиологических препаратов на фоне внесения растительных остатков люпина белого. **Брескина Галина Михайловна, с.н.с., к.с.-х.н., (ФГБНУ «Курский ФАНЦ», г. Курск, Россия) очно**

7. Влияние микробиологических препаратов, аммиачной селитры и извести на содержание углерода микробной биомассы в чернозёме типичном. **Кузнецов Алексей Викторович, с.н.с., к.с.-х.н.; Припутнева М.А., м.н.с., (ФГБНУ «Курский ФАНЦ», г. Курск, Россия) очно**

8. Влияние обработки измельченной побочной продукции сельскохозяйственных культур микробиологическими препаратами на формирование структуры чернозема типичного слабоэродированного. **Масютенко Максим Николаевич, к.с.-х.н. (ФГБНУ Курский ФАНЦ, г. Курск, Россия) очно**

9. Влияние микробиологических препаратов на кислотность почвы при применении растительных остатков на удобрение. **Климов Артем Андреевич, инженер-исследователь (ФГБНУ Курский ФАНЦ, г. Курск, Россия) очно**

10. Оптимальные сроки посева озимой пшеницы в условиях ЦЧР. **Дериглазова Галина Михайловна, в.н.с., д.с.-х.н. (ФГБНУ Курский ФАНЦ, г. Курск, Россия) очно**

11. Зависимость начального роста яровой пшеницы от концентрации ростостимуляторов. **Кривошеев Сергей Иванович, зав. лаб., к.с.-х.н.; Шумаков В.А., к.с.-х.н. (ФГБНУ «Курский ФАНЦ», г. Курск, Россия) очно**

12. Оптимизация уровня удобренности и нормы высева при возделывании сорта озимой пшеницы Алексеич. **Морозов Александр Николаевич, с.н.с., к.с.-х.н. (ФГБНУ «Курский ФАНЦ», г. Курск, Россия) очно**

13. Действие микробиологических удобрений на весеннее развитие озимой пшеницы. **Дудкина Татьяна Алексеевна, с.н.с., к.с.-х.н. (ФГБНУ «Курский ФАНЦ», г. Курск, Россия) очно**

14. Влияние способа основной обработки почвы на содержание продуктивной влаги под озимой пшеницей. **Дураков Петр Петрович, аспирант (ФГБНУ «Курский ФАНЦ», г. Курск, Россия) очно**

15. Особенности разложения целлюлозы в почве. **Двойных Виктория Викторовна, аспирант (ФГБНУ «Курский ФАНЦ», г. Курск, Россия) очно**

16. Противозерозионный комплекс и его влияние на показатели урожайности и качество зерна озимой пшеницы на почвах разной эродированности в условиях Курской области. **Подлесных Игорь Вячеславович, в.н.с., зав. лаб., к.с.-х.н. (ФГБНУ Курский ФАНЦ, г. Курск, Россия) очно**

17. Влияния тополевых лесных полос на урожайность озимой пшеницы на склоне. **Прущик Анастасия Викторовна, с.н.с., к.с.-х.н., (ФГБНУ Курский ФАНЦ, г. Курск, Россия) очно**

18. Механизм накопления почвенной влаги на склонах с почвозащитным агролесоландшафтным комплексом. **Тарасов Анатолий Алексеевич, с.н.с., к.с.-х.н. (ФГБНУ Курский ФАНЦ, г. Курск, Россия) очно**

19. Влияние почвозащитного агролесоландшафтного комплекса на запасы влаги и урожайность ячменя на различных элементах рельефа. **Тарасов Сергей Анатольевич, с.н.с., к.с.-х.н. (ФГБНУ Курский ФАНЦ, г. Курск, Россия) очно**

20. Запасы влаги в почве в склоновом агроландшафте со сложным рельефом. **Афонченко Нина Васильевна, с.н.с., к.с.-х.н. (ФГБНУ Курский ФАНЦ, г. Курск, Россия) очно**

21. Оценка трендов изменения урожайности сельскохозяйственных культур в ЦЧР. **Караулова Людмила Николаевна, с.н.с., к.с.-х.н. (ФГБНУ «Курский ФАНЦ», г. Курск, Россия) очно**

22. Урожайность ярового ячменя в склоновом агроландшафте. **Прущик Иван Алексеевич, н.с. (ФГБНУ Курский ФАНЦ, г. Курск, Россия) очно**

23. Особенности развития озимой пшеницы на склоне с лесными полосами. **Титов Александр Григорьевич, н.с. (ФГБНУ Курский ФАНЦ, г. Курск, Россия) очно**

25 июня 2025 года

Работа секций

14⁰⁰-17⁰⁰

Конференц-зал НИИ СП (ул. Карла Маркса, 63)

Доклады и выступления (очно)

Секция № 3: Инновационное развитие пищевой и перерабатывающей промышленности

Модератор: Марина Ивановна Егорова, к.т.н.

Секретарь секции: Любовь Николаевна Пузанова, к.с.-х.н.

1. Пищевая система производства сахара как источник технологических рисков при управлении качеством продукции. **Егорова Марина Ивановна, в.н.с., к.т.н. (ФГБНУ «Курский ФАНЦ», г. Курск, Россия)**

2. Индикаторные несахара клеточного сока сахарной свеклы в технологии сахара. **Беляева Любовь Ивановна, в.н.с., к.т.н. (ФГБНУ «Курский ФАНЦ», г. Курск, Россия)**
3. Локальная система центрифугирования утфеля I кристаллизации как источник технологического риска. **Пузанова Любовь Николаевна, в.н.с., к.с.-х.н. (ФГБНУ «Курский ФАНЦ», г. Курск, Россия)**
4. Вероятностные показатели обеспечения доказательности результатов исследования элементов аграрно-пищевых технологий. **Пружин Михаил Константинович, с.н.с., д.с.-х.н. (ФГБНУ «Курский ФАНЦ», г. Курск, Россия)**
5. Поведение высокомолекулярных соединений сахарной свеклы в технологическом потоке производства сахара. **Остапенко Алла Владимировна, с.н.с. (ФГБНУ «Курский ФАНЦ», г. Курск, Россия)**
6. Подходы к обеспечению комплексного контроля качества и безопасности при производстве белого сахара. **Михалева Ирина Сергеевна, с.н.с. (ФГБНУ «Курский ФАНЦ», г. Курск, Россия)**
7. Методологические аспекты определения нитратов в сахарной свекле. **Смирнова Людмила Юрьевна, н.с. (ФГБНУ «Курский ФАНЦ», г. Курск, Россия)**
8. Влияние пеногасителей на пенообразующую способность мелассы. **Остапенко Алла Владимировна, с.н.с. (ФГБНУ «Курский ФАНЦ», г. Курск, Россия)**
9. Содержание α -аминного азота в сахарной свекле Курской области. **Сысоева Татьяна Ивановна, н.с. (ФГБНУ «Курский ФАНЦ», г. Курск, Россия)**
10. Особенности потенциометрии при определении нитратов и нитритов. **Власенко Анна Сергеевна, м.н.с. (ФГБНУ «Курский ФАНЦ», г. Курск, Россия)**
11. Качество сушеного жома сахарных заводов ЦФО как кормового продукта. **Сысоева Татьяна Ивановна, н.с. (ФГБНУ «Курский ФАНЦ», г. Курск, Россия)**

26 июня 2025 года

Работа секций

9⁰⁰-13⁰⁰

Актовый зал Курского ФАНЦ

Доклады и выступления (*on-line* и очно)

Секция № 2. Приоритетные направления развития инновационных технологий в растениеводстве. Актуальные проблемы защиты растений

Модераторы: Дмитрий Вячеславович Дубовик, д.с.-х.н., профессор РАН

Секретарь секции: Анастасия Викторовна Прущик, к.с.-х.н.

1. Перспективы решения проблем агропромышленного комплекса регионов в Российском учении Старожилова о нооландшафтосфере инфогеоэнергофокусе планеты Земля. Старожилов Валерий Титович, д.г.н., к.геол.-мин.н., профессор, зав. кафедрой почвоведения (Дальневосточный федеральный университет, Приморский край, о. Русский, Россия) *on-line*

2. Перспективные направления развития инновационных технологий в земледелии и растениеводстве. Старожилов Валерий Титович, д.г.н., к.геол.-мин.н., профессор, зав. кафедрой почвоведения (Дальневосточный федеральный университет, Приморский край, о. Русский, Россия) *on-line*

3. Современное состояние органического сельского хозяйства в России. Кондратьева Ольга Вячеславовна, зав. отделом, к.э.н., Слинько Олеся Викторовна, с.н.с., Войтюк Вячеслав Александрович, в.н.с., к.э.н. (ФГБНУ «Российский научно-исследовательский институт информации и технико-экономических исследований по инженерно-техническому обеспечению агропромышленного комплекса», Московская обл., Пушкинский г.о., р.п. Правдинский, г. Россия) *on-line*

4. Динамика посевных площадей полевых культур в Калужской области в период перестройки. Храмой Виктор Кириллович, д.с.-х.н. (Калужский филиал ФБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет – МСХА имени К.А. Тимирязева, г. Калуга, Россия) *on-line*

5. Лигнификация тканей растений в условиях стресса и способы регулирования качества растительной продукции, Ковалева Наталия Олеговна, д.б.н, заведующий лабораторией экологического почвоведения (МГУ имени М.В. Ломоносова, факультет почвоведения г. Москва, Россия)

6. Теоретическое обоснование углубленной адаптации агротехнологий к условиям ландшафта. **Гуреев Иван Иванович**, д.т.н. (ФГБНУ «Курский ФАНЦ», г. Курск, Россия) *очно*

7. Динамика производства сои в Краснодарском крае, **Макарская Евгения Юрьевна**, с.н.с. лаборатории экономики, к.э.н. (ФГБНУ «Федеральный научный центр «Всероссийский научно-исследовательский институт масличных культур имени В.С. Пустовойта», г. Краснодар, Россия) *on-line*

8. Повышение урожайности основных сельскохозяйственных культур за счет внесения инновационных азотных удобрений ПАО «КуйбышевАзот». **Милюткин Владимир Александрович**, профессор, д.т.н. (ФГБОУ ВО Самарский государственный аграрный университет, г. Саратов, Россия) *on-line*

9. Урожайность культур зернопарового севооборота в зависимости от доз удобрений и гербицидов при различных способах основной обработки почвы, **Воронцов Виктор Алексеевич**, в.н.с., к.с.-х.н., **Скорочкин Юрий Павлович**, зав. отделом, к.с.-х.н. (Тамбовский НИИСХ – филиал ФГБНУ «Федеральный Научный Центр им. И.В. Мичурина, Тамбовская обл., г. Мичуринск, Россия) *on-line*

10. Плодородие почв при использовании технологии прямого посева в условиях Республики Крым. **Илюшкина Ольга Владимировна**, с.н.с., к.с.-х.н.; **Гонгало А.А.**, **Реент В.В.**, **Зубоченко А.А.** (ФГБУН «Научно-исследовательский институт сельского хозяйства Крыма» (ФГБУН «НИИ сельского хозяйства Крыма»), г. Симферополь, Республика Крым, Россия) *on-line*

11. Изучение технологии прямого посева в Республике Крым. **Гонгало Анна Андреевна**, с.н.с., к.с.-х.н.; **Реент Валерий Владимирович**, м.н.с. (ФГБУН «Научно-исследовательский институт сельского хозяйства Крыма» (ФГБУН «НИИ сельского хозяйства Крыма»), г. Симферополь, Республика Крым, Россия) *on-line*

12. Влияние технологии возделывания озимой пшеницы на содержание кальция в растениях. **Дубовик Дмитрий Вячеславович**, г.н.с., д.с.-х.н. (ФГБНУ «Курский ФАНЦ», г. Курск, Россия) *очная*

13. Изменение агрофизических свойств чернозема типичного в зависимости от интенсивности использования сельскохозяйственных земель. **Дубовик Елена Валентиновна**, в.н.с., д.б.н. (ФГБНУ «Курский ФАНЦ», г. Курск, Россия) *очная*

14. Изменение урожайности сахарной свеклы в зависимости от интенсивности применения удобрений и средств защиты растений при различных способах основной обработки почвы. **Солнцев Павел Иванович**, г.н.с., к.с.-х.н.; **Тютюнов С.И.**, директор, академик РАН (ФГБНУ «Белгородский федеральный аграрный научный центр Российской академии наук», г. Белгород, Россия) *on-line*

15. Совершенствование приемов первичного семеноводства сои сорта Осмонь. **Гусева Анастасия Николаевна**, с.н.с. (ФГБНУ «ФНЦ зернобобовых

и крупяных культур», п. Стрелецкий, Орловский р-н, Орловская обл., Россия) *on-line*

16. Влияние способа уборки на влагонакопление. Шмидт Андрей Николаевич, н.с.; Кем Александр Александрович, в.н.с, к.т.н.; Михальцов Евгений Михайлович, в.н.с., к.т.н. (Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Омский аграрный научный центр», г. Омск, Россия) *on-line*

17. Влияние комбинированных обработок и минерального питания на почвенные микроорганизмы в посевах озимой пшеницы. Полунина Татьяна Сергеевна, Лавринова Валентина Алексеевна, к.с.-х.н., в.н.с.; Леонтьева Марина Петровна (Среднерусский филиал Федерального государственного научного бюджетного учреждения «Федеральный научный центр имени И.В. Мичурина», г. Мичуринск, Тамбовская обл., Россия) *on-line*

18. Инновационные приёмы в технологии возделывания конопли посевной. Бакулова Ирина Владимировна, в.н.с., к.с.-х.н. (ФГБНУ ФНЦ лубяных культур, г. Тверь, Россия) *on-line*

19. Динамика численности азотфиксирующих бактерий в ризосфере гибридов подсолнечника в зависимости от элементов агротехнологии. Курилова Дина Александровна, с.н.с., к.б.н.; Бушнев А.С. (ФГБНУ «Федеральный научный центр «Всероссийский научно-исследовательский институт масличных культур имени В.С. Пустовойта», г. Краснодар, Россия) *on-line*

20. Влияние микроэлементов на посевные качества семян сои, Онищенко Людмила Михайловна, д.с.-х.н., профессор; Семенова Анастасия Константиновна, Пахомова Полина Дмитриевна (ФГБОУ ВО «Кубанский государственный аграрный университет имени И.Т. Трубилина», г. Краснодар, Россия) *on-line*

21. Оптимизация технологии возделывания яровой пшеницы в ООО «Чарышское» Усть-Калманского района с применением дифференцированного посева. Тур Андрей Викторович, аспирант; Владимир Иванович Беляев, зав. каф., д.т.н., профессор, Соколова Людмила Валерьевна, доцент, к.с.-х.н. (ФГБОУ ВО Алтайский государственный университет, г. Барнаул, Россия) *on-line*

22. Продуктивность сахарной свёклы в условиях северной лесостепи Тюменской области. Киселёва Татьяна Сергеевна, ст. преподаватель, к.с.-х.н., (ФГБОУ ВО «Государственный аграрный университет Северного Зауралья», г. Тюмень, Россия) *on-line*

23. Оценка влияния орошения на кормовые качества сухого вещества клевера лугового. Дрозд Дмитрий Андреевич, зав. каф, к.с.-х.н., доцент (УО «Белорусская государственная орденов Октябрьской Революции и Трудового Красного Знамени сельскохозяйственная академия», Горки, Могилёвская область, Республика Беларусь) *on-line*

24. Влияние способов уборки льна-долгунца на сроки приготовления стланцевой тресты. Степанова Наталья Владимировна, в.н.с., к.с.-х.н.

(Республиканское унитарное научное дочернее предприятие «Институт льна», Витебская область, Республика Беларусь) *on-line*

25. Роль защитных лесных насаждений в устойчивом сельском хозяйстве. **Корнеева Евгения Александровна, в.н.с., зав. лаб., к.с.-х.н. (ФГБНУ «Федеральный научный центр агроэкологии, комплексных мелиораций и защитного лесоразведения Российской академии наук», г. Волгоград, Россия) *on-line***

26. Полнокомплектный модульный комплекс «Туман» для агрохимических работ в полеводстве: обработка посевов пестицидами и внесение минеральных удобрений (твердые, жидкие)». **Милюткин Владимир Александрович, профессор, д.т.н., (ФГБОУ ВО Самарский государственный аграрный университет, г. Самара, Россия) *on-line***

27. Дроны: перспективы автоматизации сельского хозяйства. **Гадельшин Марсель Азаматович, Рафиков Богдан Евгеньевич (ФГБОУ ВО «Башкирский государственный аграрный университет», г. Уфа, Россия) *on-line***

26 июня 2025 года

Актный зал Курского ФАНЦ

**13⁰⁰-13³⁰ - Обсуждение, принятие Постановления конференции.
Вручение сертификатов**