



приоритет2030⁺
лидерами становятся



МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ НАУК | Отделение сельскохозяйственных наук РАН
ФГБНУ «КУРСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ АГРАРНЫЙ НАУЧНЫЙ ЦЕНТР»
ФГБОУ ВО «ЮГО-ЗАПАДНЫЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»
МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА КУРСКОЙ ОБЛАСТИ



Российская Академия Наук

ПРОГРАММА

**VI Международной научно-практической конференции,
посвященной 300-летию Российской академии наук**

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

26-28 июня 2024

Курск – 2024



МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ НАУК
Отделение сельскохозяйственных наук РАН



Федеральное государственное бюджетное научное учреждение
«КУРСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ АГРАРНЫЙ НАУЧНЫЙ ЦЕНТР»



ФГБОУ ВО «Юго-Западный государственный университет»

приоритет2030⁺
лидерами становятся



МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА КУРСКОЙ ОБЛАСТИ



ПРОГРАММА

*VI Международной научно-практической конференции,
посвященной 300-летию Российской академии наук*

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

26-28 июня 2024 года

Курск - 2024

Уважаемый(ая) _____!

Организационный комитет Международной научно-практической конференции приглашает Вас принять участие в ее работе и выступить с докладом.

Регистрация участников конференции будет проводиться 25 (для секции 4) и 26 июня 2024 года с 8 до 17 часов и 27 июня с 8.00 до 9.00 в Курском ФАНЦ по адресу: г. Курск, ул. Карла Маркса, д.70б.

Для **выступления** на **пленарном** заседании докладчику предоставляется 15 мин., на **секциях** – 10 мин., выступления – до 5 мин. Демонстрационный материал к докладу может быть представлен в виде презентации MS Power Point.

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 27-28 июня с.г.

Размещение участников планируется в гостиницах: «Бизнес - Отель Престиж» стоимость проживания в *номере стандарт* на 1 гостя - 3400 руб., в *номере стандарт* на 2 гостей - 5630 руб. (<https://prestigekursk.ru/>), «Гринн» стоимость проживания в *номере стандарт* на 1 гостя - 2890 руб. в *номере стандарт* на 2 гостей - 4300 руб. (<https://grinnhotel.ru/>). Все цены указаны за 1 сутки проживания с учетом завтрака.

Оргкомитет конференции убедительно просит Вас подтвердить необходимость бронирования гостиницы и сообщить даты приезда и отъезда до 17 июня 2024 г.

☎ по телефонам: +7(951)315-55-16, (4712) 53-42-56, (4712) 53-78-12

✉ электронной почте: **Е-mail: vninp@mail.ru**

✉ по адресу: **305021, г. Курск, ул. Карла Маркса, д. 70б, Курский ФАНЦ.**

Проезд до Курского ФАНЦ

От железнодорожного вокзала станции «Курск» автобусом 80М до остановки «75 лет Курской области» (Троллейбусное депо).

От автовокзала троллейбусом № 2 в сторону Курского государственного аграрного университета до остановки «75 лет Курской области» (Троллейбусное депо).

СОСТАВ ОРГАНИЗАЦИОННОГО КОМИТЕТА

*VI Международной научно-практической конференции,
посвященной 300-летию Российской академии наук*

«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 ВНИИЗиЗПЭ, 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:

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 программного комитета:

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

Н.П. Масютенко – руководитель ВНИИЗиЗПЭ, доктор сельскохозяйственных наук, профессор.

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

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

Члены программного комитета:

Чайкин Владимир Васильевич, – директор ФГБНУ «Воронежский федеральный аграрный научный центр им. В.В. Докучаева», доктор сельскохозяйственных наук (Россия, Воронежская обл.)

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 (Россия, г. Москва)

Фоменко Марина Анатольевна - главный научный сотрудник, зав. отделом селекции и семеноводства пшеницы ФГБНУ «Федеральный Ростовский аграрный научный центр», доктор сельскохозяйственных наук (Россия, Ростовская обл., п. Рассвет).

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:

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

ПРОГРАММА РАБОТЫ
VI международной научно-практической конференции,
посвященной 300-летию Российской академии наук

25 июня

12⁰⁰ - 17⁰⁰ – Заезд участников конференции секции 4

26 июня

8⁰⁰ - 17⁰⁰ – Заезд участников конференции

**8³⁰ - 17⁰⁰ - Регистрация участников конференции в Курском ФАНЦ по адресу:
г. Курск, ул. Карла Маркса, д.70 б**

9⁰⁰-12⁰⁰ - Заседание секции 4 (актовый зал Курского ФАНЦ) очно и on-line
13⁰⁰-14⁰⁰ – обед

**10⁰⁰ - 12⁰⁰ - Посещение аналитического центра Курского ФАНЦ,
лабораторий НИИ сахарной промышленности,
полей лаборатории селекции зерновых культур**

**13⁰⁰-17⁰⁰ – Научно-экскурсионная программа: посещение Центрально-
Черноземного государственного природного биосферного заповедника
им. В.В. Алехина, полевых стационарных опытов**

27 июня

**8³⁰ - 9⁰⁰ - 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 2 (актовый зал Курского ФАНЦ) очно и on-line
Заседание секции 2 (конференц-зал Курского ФАНЦ) очно
Заседание секции 3 (конференц-зал НИИ СП) очно

17³⁰ – ужин

28 июня

9⁰⁰ - 12³⁰ - Заседание секции 1 (ЮЗГУ, ул. Челюскинцев, 19) очно и on-line
Заседание секции 2 (актовый зал Курского ФАНЦ) on-line
Заседание секции 3 (ЮЗГУ, ул. Челюскинцев, 19) on-line

**12³⁰-13⁰⁰ - Обсуждение, принятие Постановления конференции,
вручение сертификатов (актовый зал Курского ФАНЦ)**

13⁰⁰-14⁰⁰ – обед

**14⁰⁰ - 18⁰⁰ - Культурная программа.
Отъезд участников конференции**

26 июня 2024 года

Работа секций

9⁰⁰-12⁰⁰

Актовый зал Курского ФАНЦ

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

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

Модераторы: Виктор Сергеевич Попов, д.вет.н.
Галина Геннадьевна Карликова, д.с.-х.н.

Секретарь секции: Николай Михайлович Наумов, к.б.н.

1. Взаимосвязь динамики биомаркеров молока с напряженностью метаболического баланса организма лактирующих коров. Карликова Галина Геннадьевна, д.с.-х.н. (Россия, ФГБНУ ФИЦ ВИЖ им. Л.К. Эрнста, Московская область, г.о. Подольск, п. Дубровицы) *очно*

2. Использование селекционного индекса для оценки пожизненной продуктивности коров симментальской породы. Игнатьева Лариса Павловна, к.с.-х.н. (Россия, ФГБНУ ФИЦ ВИЖ им. Л.К. Эрнста, Московская область, г.о. Подольск, п. Дубровицы) *очно*

3. Возможность раннего прогнозирования продуктивности несушек при селекционном отборе. Рехлецкая Екатерина Казимировна (Россия, Сибирский научно-исследовательский институт птицеводства - филиал Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Омский аграрный научный центр», Омская область, Омский район., с. Морозовка) *on-line*

4. Влияние возраста осеменяемой коровы на изменчивость оценки оплодотворяющей способности семени быков-производителей голштинской породы. Нарышкина Елена Николаевна, к.с.-х.н. (Россия, ФГБНУ ФИЦ ВИЖ им. Л.К. Эрнста, Московская область, г.о. Подольск, п. Дубровицы) *очно*

5. Влияние меланина на иммунные и микробиальные показатели бройлеров. Зеленченкова Алёна Анатольевна, к.с.-х.н. (Россия, ФГБНУ ФИЦ ВИЖ им. Л.К. Эрнста, Московская область, г.о. Подольск, п. Дубровицы) *очно*

6. Проблема туберкулеза: теоретические и клинические аспекты специфической защиты. Евглевский А.А., Дубинин А.Н. (Россия, ФГБНУ «Курский ФАНЦ», г. Курск)

7. Взаимосвязь метаболитов обмена веществ и репродуктивных функций у коров. **Попов Виктор Сергеевич, д.вет.н.; Связлян Гаяне Агасовна, к.б.н. (Россия, ФГБНУ «Курский ФАНЦ», г. Курск)**

8. Нарушение метаболизма высокоудойных коров в перинатальный период, **Ерыженская Надежда Федоровна, к.б.н. (Россия, ФГБНУ «Курский ФАНЦ», г. Курск)**

9. Механизм развития патологий при действии бактериального эндотоксина. **Мосягин Владимир Владимирович, д.б.н. (Россия, ФГБНУ «Курский ФАНЦ», г. Курск)**

10. Роль глюкозы в энергетическом питании эритроцитов и проявлении анемического синдрома. **Евглевский Алексей Алексеевич, д.вет.н.; Шуклин С. И. (Россия, ФГБНУ «Курский ФАНЦ», г. Курск)**

11. Оценка влияния метаболитной суспензии *Bacillus subtilis* на физиологические показатели телят молочного периода. **Наумов Николай Михайлович, к.б.н. (Россия, ФГБНУ «Курский ФАНЦ», г. Курск)**

12. Травматизм спортивных лошадей. **Ерыженская Надежда Федоровна, к.б.н. (Россия, ФГБНУ «Курский ФАНЦ», г. Курск)**

13. Возможность применения липосомальной иммуностропной композиции при лечении и профилактике скрытого мастита у крупного рогатого скота. **Петров Михаил Юрьевич (Россия, ФГБНУ «Курский ФАНЦ», г. Курск); Рыжкова Галина Федоровна, д.б.н. (Курский ГАУ им. И.И. Иванова, г. Курск)**

14. Влияние метаболитно-пробиотической суспензии на обмен веществ и качество молозива коров сухостойного периода. **Связлян Гаяне Агасовна, к.б.н. (Россия, ФГБНУ «Курский ФАНЦ», г. Курск)**

Стендовые доклады

1. Применение метаболитических средств спортивным лошадям в период ипподромных испытаний **Ерыженская Надежда Федоровна, к.б.н. (Россия, ФГБНУ «Курский ФАНЦ», г. Курск)**

Заочное участие

1. Эффективность вакцинации при цирковирозе свиней. **Юйцзе Фу доцент, (Китай, Колледж инженерии жизни Шеньянский технологический институт, Фушунь); Теребова Светлана Викторовна, к.б.н. (Россия, ФГБНУ «ФНЦ агроботехнологий Дальнего Востока им. А.К. Чайки», г. Уссурийск, п. Тимирязевский)**

2. Влияние различных способов содержания на воспроизводительные качества кур родительского стада мясного направления продуктивности. **Шамсуддин Людмила Анатольевна, к.с.-х.н.; Маслова Анастасия Евгеньевна (Республика Беларусь, УО «Белорусская государственная сельскохозяйственная академия», Горки, Могилёвская область)**

3. Определение остаточных количеств пестицидов в подморе медоносных пчел. **Варфоломеева Мария Михайловна (Россия, ФГБНУ «ФНЦ пчеловодства», Рязанская область, Рыбное)**

4. Частота выделения патогенных, условно-патогенных микроорганизмов и их ассоциаций в бройлерном птицеводстве. **Гофман Алёна Андреевна, к.вет.н. (Россия, Сибирский научно-исследовательский институт птицеводства- филиал ФГБНУ «Омский АНЦ», г. Омск)**

5. Влияние возраста свиноматок на показатели воспроизводительных качеств. **Дарьин Александр Иванович, д.с.-х.н., (Россия, ФГБОУ ВО «Пензенский государственный аграрный университет», г. Пенза)**
6. Сравнительная эффективность инкубации яиц родительских форм бройлерных кроссов. **Дарьин Александр Иванович, д.с.-х.н., (Россия, ФГБОУ ВО «Пензенский государственный аграрный университет», г. Пенза)**
7. Гистологические изменения в базальных сегментах легкого у биомоделей инфицированных НТМБ. **Дудоладова Татьяна Сергеевна, к.б.н.; Кособоков Евгений Андреевич ФГБНУ (Россия, «Омский аграрный научный центр», г. Омск)**
8. Влияние фитобиотика на иммунную систему цыплят-бройлеров при вакцинации. **Задорожная Марина Валерьевна, к.вет.н. (Россия, СибНИИП-филиал ФГБНУ «Омского АНЦ», г. Омск)**
9. Клинико-гематологическая характеристика дистоний крупного рогатого скота. **Зверев Евгений Васильевич; Е.В. Бурдаев (Россия, ФГБОУ ВО «Белгородский ГАУ», г. Белгород); Зуев Николай Петрович, д.вет.н.; Лопатин Виталий Тимофеевич, к.вет.н.; Скогорева Анна Михайловна, к.вет.н.; О.В. Попова, В.А. Шутиков (Россия, ФГБОУ ВО Воронежский ГАУ, г. Воронеж)**
10. Биогенный стимулятор для лечения и профилактики заболеваний сельскохозяйственных животных. **Зуев Николай Петрович, д.вет.н.; А.М. Скогорева; О.В. Попова; Г.Г. Шитов; Н.В. Безбородов (Россия, ФГБОУ ВО «Воронежский ГАУ имени императора Петра I» г. Воронеж)**
11. История медицинского применения серебра. **Зуев Николай Петрович, д.вет.н.; Скогорева А.М.; Попова О.В.; Лопатин В.Т.; Шипилова Т.С.; Тучков Н.С (Россия, ФГБОУ ВО «Воронежский ГАУ имени императора Петра I», г. Воронеж)**
12. Способ лечения инфекционных заболеваний дистального отдела конечностей крупного рогатого скота. **А.М. Коваленко; Н.В. Безбородов; Н.С. Тучков; Зуев Н.П., д.вет.н.; А.М. Скогорева; О.В. Попова (Россия, ФГБОУ ВО «Воронежский ГАУ имени императора Петра I» г. Воронеж)**
13. Пролонгированный препарат для лечения пневмонии поросят. **О.В. Попова; А.М. Скогорева; Зуев Н.П., д.вет.н.; В.Т. Лопатин; В.Ю. Рукосуева Н.С.; Тучков (Россия, ФГБОУ ВО «Воронежский ГАУ имени императора Петра I» г. Воронеж)**
14. Пролонгированный препарат для профилактики гастроэнтеритов поросят. **О.В. Попова; А.М. Скогорева; Зуев Н.П., д.вет.н.; В.Т. Лопатин; В.Т. Шипилова; Н.С. Тучков; (Россия, ФГБОУ ВО «Воронежский ГАУ имени императора Петра I» г. Воронеж)**
15. Способ профилактики инфекционных заболеваний дистального отдела конечностей крупного рогатого скота. **А.М. Коваленко; Н.В. Безбородов; Н.С. Тучков; Зуев Н.П., д.вет.н.; А.М. Скогорева; О.В. Попова (Россия, ФГБОУ ВО «Воронежский ГАУ имени императора Петра I», г. Воронеж)**
16. Разновидности нанопрепаратов в ветеринарной медицине. **А.М. Скогорева; Зуев Николай Петрович, д.вет.н.; О.В. Попова; В.Т. Лопатин; В.Ю. Рукосуева; Н.С. Тучков (Россия, ФГБОУ ВО «Воронежский ГАУ имени императора Петра I» г. Воронеж)**
17. Способ ранней стимуляции половой цикличности у коров после родов. **Н.В. Безбородов; Пальчиков М.Ю.; Пальчиков А.Ю.; Зуев Н.П., д.вет.н.; А.М. Скогорева; О.В. Попова (Россия, ФГБОУ ВО «Воронежский ГАУ имени императора Петра I» г. Воронеж)**
18. Этиология и диагностика при желудочно-кишечных заболеваниях поросят. **А.М. Скогорева; Зуев Н.П., д.вет.н.; О.В. Попова; В.Т. Лопатин; В.Ю. Рукосуева; Н.С. Тучков; (Россия, ФГБОУ ВО «Воронежский ГАУ имени императора Петра I» г. Воронеж)**
19. Этиология инфекционного кератоконъюнктивита крупного рогатого скота и его клинические проявления. **Зуев Николай Петрович, д.вет.н.; А.М. Скогорева; О.В. Попова; В.Т. Лопатин; Т.С. Шипилова; Н.С. Тучков (Россия, ФГБОУ ВО «Воронежский ГАУ имени императора Петра I» г. Воронеж)**

20. **Этиология инфекционных маститов КРС. Зверев Е.В.; Н.С. Тучков; А.М. Скогорева; Зуев Н.П., д.вет.н.; О.В. Попова (Россия, ФГБОУ ВО «Воронежский ГАУ имени императора Петра I», г. Воронеж)**

21. **Использование в комбикормах голозерного овса для повышения продуктивности перепелов родительского стада. Селина Татьяна Викторовна, (Россия, Сибирский научно-исследовательский институт птицеводства — филиал Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Омский аграрный научный центр», Омская область, Омский район, с. Морозовка)**

22. **Снижение затрат на выращивание ремонтного молодняка перепелов. Ядришенская Ольга Алексеевна, к.с.-х.н. (Россия, Сибирский научно-исследовательский институт птицеводства — филиал Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Омский аграрный научный центр», Омская область, Омский район, с. Морозовка)**

27 июня 2024 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.**

Приветственное слово от Курской областной Думы – председатель Курской областной Думы **Юрий Михайлович Америк.**

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.**

Научные доклады (*очно и on-line*)

1. **Памяти выдающегося селекционера, член-корреспондента РАН Анатолия Ивановича Грабовца. Гостев Андрей Валерьевич, д.с.-х.н. (Россия, ФГБНУ «Курский федеральный аграрный научный центр», г. Курск) очно**

2. **Проблемы и пути решения технологического развития земледелия. Завалин Алексей Анатольевич, академик РАН, руководитель секции Отделения сельскохозяйственных наук Российской академии наук, научный руководитель ВНИИ агрохимии имени Д.Н. Прянишникова (Россия, ФГБНУ «Всероссийский научно-исследовательский институт агрохимии имени Д.Н. Прянишникова», г. Москва) on-line**

3. Селекция озимой мягкой пшеницы в Ростовской области - итоги и перспективы. *Посвящается 85-летию со дня рождения член-корр. РАН А.И. Грабовца.* **Фоменко Марина Анатольевна, д.с.-х.н., главный научный сотрудник, зав. отделом селекции и семеноводства пшеницы, Олейник Т.А., Бабровская Е.А., ФГБНУ «Федеральный Ростовский аграрный научный центр» Ростовская обл., п. Рассвет) очно**

4. Направления селекции сои в ФНЦ ЗБК в условиях импортозамещения. **Полухин Андрей Александрович, д.э.н., профессор РАН, директор (Россия, ФГБНУ «Федеральный научный центр зернобобовых и крупяных культур», г. Орел) очно**

5. Результаты селекции озимой ржи - на повышение урожайности. **Чайкин Владимир Васильевич, д.с.-х.н., директор (Россия, ФГБНУ «Воронежский федеральный аграрный научный центр им. В.В. Докучаева», Воронежская обл., Таловский р-н) очно**

6. Состояние плодородия чернозёмных почв и пути его повышения в современных севооборотах. **Турусов Виктор Иванович, академик РАН, д.с.-х.н. (Россия, ФГБНУ «Воронежский ФАНЦ им. В.В. Докучаева» Воронежская обл., Таловский р-н) on-line**

7. Проблемы семеноводства зерновых культур в Республике Молдова. **Кухарук Екатерина Сидоровна, д.с.-х.н., директор (Республика Молдова, Общественная Организация «Ecostrategii», г. Кишинёв) on-line**

8. Вектор селекционно-технологического развития ФНЦ агроэкологии РАН в условиях аридизации климата. **Солонкин Андрей Валерьевич, д.с.-х.н., заместитель директора, д.с.-х.н., руководитель селекционно-семеноводческого центра (Россия, ФГБНУ "Федеральный научный центр агроэкологии, комплексных мелиораций и защитного лесоразведения Российской академии наук", г. Волгоград) очно**

9. Вопросы земледелия, растениеводства и цифровизации в Стратегии развития АПК России до 2030 года. **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 (Россия, ФГБОУ ВО «Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова», г. Москва) on-line**

10. Оценка показателей плодородия почв эрозионных агроландшафтов для технологии точного земледелия с применением ГИС - технологий. **Смирнова Лидия Григорьевна, д.б.н. (Россия, ФГБНУ «Белгородский ФАНЦ РАН», г. Белгород) очно**

11. Искусственный интеллект для свиноводства в Курской области. **Антипин Сергей Иванович, директор Центра интеллектуального цифрового сельского хозяйства (Россия, ИПУ РАН Институт проблем управления РАН, г. Москва) очно**

12. Особенности инновационного развития молочной промышленности юга Сибири. **Борисова Ольга Владимировна, д.э.н. (Россия, Алтайская**

лаборатория СибНИИЭСХ, СФНЦА РАН, Новосибирский район, р.п. Краснообск) *on-line*

13. Активность каталазы и супероксиддисмутазы гемолизата эритроцитов свиноматок при различных гепатопатиях. Петровский Сергей Владимирович, к.вет.н., Котович И.В. (Республика Беларусь, УО «Витебская ордена «Знак Почёта» государственная академия ветеринарной медицины», г. Витебск) *on-line*

14. Методы анализа крови и мяса свиней в связи с их здоровьем и продуктивностью. Зайцев Сергей Юрьевич, д.б.н. (Россия, ФГБНУ ФИЦ ВИЖ им. Л.К. Эрнста, Московская область, г.о. Подольск, п. Дубровицы) *очно*

11³⁰-12⁰⁰ - кофе-брейк

13⁰⁰-14⁰⁰ - обед

27 июня 2024 года

Работа секций

Актовый зал Курского ФАНЦ

14⁰⁰-17⁰⁰

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
Владимир Иванович Лазарев, д.с.-х.н., профессор

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

1. Результаты экспериментальных исследований по изучению влияния фунгицида класса триазолов на этапы трансформации органических веществ в почве. Громова Ирина Петровна, к.б.н. (Россия, ФБУН «ФНЦГ им. Ф.Ф. Эрисмана» Роспотребнадзора, г. Мытищи, Московская обл.) *on-line*

2. Распространение вредных насекомых на виноградниках Ростовской области. Арестова Наталья Олеговна, к.с.-х.н.; Рябчун И.О. (Россия, ВНИИВиВ - филиал ФГБНУ ФРАНЦ, г. Новочеркасск, Ростовская обл.) *on-line*

3. Эффективность биологических и химических фунгицидов при защите озимой пшеницы от болезней. Белый Александр Иванович, к.с.-х.н.;

Гливина Анастасия Александровна (Россия, ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ, г. Краснодар) on-line

4. Эколого-гигиеническая оценка влияния фунгицида на биологическую активность почвенного микробиоценоза. Михеев Павел Владимирович, к.б.н.; Громова Ирина Петровна, к.б.н. (Россия, ФНЦГ им, Ф.Ф. Эрисмана Роспотребнадзора, г. Мытищи, Московская обл.) on-line

5. Роль афидофагов из семейств Syrphidae и Coccinellidae в снижении численности вредителей сельскохозяйственных культур. Петрищев Виктор Сергеевич; Агасьева Ирина Сергеевна, к.б.н.; Исмаилов Владимир Яковлевич, к.б.н.; Голобородько Екатерина Олеговна (Россия, ФГБНУ «Федеральный научный центр биологической защиты растений», г. Краснодар) on-line

6. Система защиты картофеля от колорадского жука для органического земледелия. Петрищева Мария Владимировна, к.б.н.; Агасьева Ирина Сергеевна, к.б.н.; Петрищев Виктор Сергеевич (Россия, ФГБНУ «Федеральный научный центр биологической защиты растений», г. Краснодар) on-line

7. Применение энтомофагов в контроле численности основных вредителей яблоневого сада. Агасьева Ирина Сергеевна, к.б.н. (Россия, ФГБНУ «Федеральный научный центр биологической защиты растений», г. Краснодар) on-line

8. Распространение вредных насекомых на виноградниках Ростовской области. Арестова Наталья Олеговна, к.с.-х.н.; Рябчун Ирина Олеговна, к.с.-х.н. (Россия, ВНИИ виноградарства и виноделия имени Я. И. Потапенко - филиал ФГБНУ Федеральный Ростовский аграрный научный центр (ВНИИВиВ - филиал ФГБНУ ФРАНЦ), г. Новочеркасск, Ростовская обл.) on-line

9. Экологический метод контроля фузариоза колоса, основанный на модуляции структуры пищевых сетей в почве. Гончаров Антон Александрович, к.б.н. (Россия, ИПЭЭ РАН им. А.Н. Северцова, г. Москва) очно

10. Химпрополка посевов при возделывании гибрида кукурузы Карат СВ в степной зоне Кабардино-Балкарии. Тарчоков Хасан Шамсадинович, к.с.-х.н.; Чочаев Магомед Махмудович; Бжинаев Феликс Хасанович, к.с.-х.н.; (Россия, Институт сельского хозяйства - филиал Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Федеральный научный центр «Кабардино-Балкарский научный центр Российской академии наук» (ИСХ КБНЦ РАН), г. Нальчик) очно

11. Влияние условий выращивания на качества зерна кукурузы в Хабаровском крае. Лукашина Анастасия Алексеевна; Шевченко Ольга Вячеславовна; Гайнудинова Наталья Александровна (Россия, Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Хабаровский Федеральный исследовательский центр Дальневосточного отделения Российской академии наук обособленное подразделение Дальневосточный научно-исследовательский институт сельского хозяйства, г. Хабаровск) очно

12. Отзывчивость тест-растений на последствие гербицидов. Хлюпина Светлана Викторовна, к.с.-х.н. (Россия, ФГБНУ «Курский ФАНЦ», г. Курск)

13. Влияние технологии возделывания гороха на плодородие чернозема типичного. Дубовик Дмитрий Вячеславович, д.с.-х.н.; Дубовик Елена Валентиновна, д.б.н. (Россия, ФГБНУ «Курский ФАНЦ», г. Курск)

14. Перспективы использования гуминовых удобрений при возделывании гороха в условиях черноземных почв Курской области. Лазарев Владимир Иванович, д.с.-х.н.; Минченко Жанна Николаевна (Россия, ФГБНУ «Курский федеральный аграрный научный центр», г. Курск)

15. Оценка зернобобового предшественника для озимой пшеницы в условиях Курской области. Дериглазова Галина Михайловна, д.с.-х.н.; Семененко Екатерина Анатольевна (Россия, ФГБНУ «Курский ФАНЦ», г. Курск) *on-line*

16. Оптимизация норм высева семян при возделывании гороха сорта Рокет на разных уровнях удобрённости. Морозов Александр Николаевич, к.с.-х.н. (Россия, ФГБНУ «Курский ФАНЦ», г. Курск)

17. Роль микроэлементных удобрений в повышении симбиотической активности и урожайности сои. Минченко Жанна Николаевна; Лазарев Владимир Иванович, д.с.-х.н. (Россия, ФГБНУ «Курский ФАНЦ», г. Курск)

18. Влияние элементов технологии возделывания сои на масличность и сбор масла в Курской области. Семененко Екатерина Анатольевна; Дериглазова Галина Михайловна, д.с.-х.н. (Россия, ФГБНУ «Курский ФАНЦ», г. Курск)

27 июня 2024 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 Николаевич Чуян, д.б.н.**

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

1. О роли климатических факторов в динамике параметров плодородия черноземных почв. Чуян Олег Геннадьевич, д.б.н.; Караулова Людмила

Николаевна, к.с.-х.н.; Афонченко Нина Васильевна, к.с.-х.н. (Россия, ФГБНУ «Курский ФАНЦ», г. Курск)

2. Структура почвенного покрова и ее влияние на черноземы типичные в прямом посеве (no-till). **Юдин Сергей Анатольевич, к.г.н.; Белобров В.П., к.г.н.; Ермолаев П.Р., к.б.н. (Россия, ФГБНУ ФИЦ «Почвенный институт им. В.В. Докучаева», г. Москва) очно**

3. Оценка связи урожайности озимой пшеницы с показателями плодородия чернозема типичного. **Масютенко Нина Петровна, д.с.-х.н. (Россия, ФГБНУ «Курский ФАНЦ», г. Курск)**

4. Разработка системы удобрения для эродированных пахотных почв при ведении научно обоснованной интенсивной системы земледелия в Курской области. **Пироженко Виталий Викторович; Мирошниченко Олег Николаевич, к.с.-х.н. ФГБУ ГСАС «Курская», г. Курск) очно**

5. Инновационное направление в агротехнологии воспроизводства плодородия дерново-подзолистой почвы в климатических условиях Московской области. **Хайруллин Хаммят Халилович, фермер (Россия, Фермерское хозяйство КФХ «Ирек», Московская обл.) очно**

6. Влияние лесной полосы на запас влаги и урожайность ячменя на склоне. **Подлесных Игорь Вячеславович, к.с.-х.н. (Россия, ФГБНУ «Курский ФАНЦ», г. Курск)**

7. Влияние агробиотехнологий, азотных удобрений и извести на подвижные гумусовые вещества чернозёма типичного. **Кузнецов Алексей Викторович, к.с.-х.н.; Припутнева Майя Александровна (Россия, ФГБНУ «Курский ФАНЦ», г. Курск)**

8. Влияние различных биопрепаратов и побочной продукции сельскохозяйственных культур на водопрочность структуры чернозема типичного слабоэродированного. **Масютенко Максим Николаевич, к.с.-х.н. (Россия, ФГБНУ «Курский ФАНЦ», г. Курск)**

9. Влияние инокулянтов на посевные качества семян разного срока хранения. **Брескина Галина Михайловна, к.с.-х.н. (Россия, ФГБНУ «Курский ФАНЦ», г. Курск)**

10. Проблемы оценки достоверности последствий разрабатываемых противоэрозионных агротехнологий. **Сухановский Юрий Петрович, д.с.-х.н. (Россия, ФГБНУ «Курский федеральный аграрный научный центр», Курск)**

11. Стокорегулирующая роль березовых лесных полос. **Прущик Анастасия Викторовна, к.с.-х.н., Рубаник Ю.О., Дорошенко Е.В. (Россия, ФГБНУ «Курский ФАНЦ», г. Курск)**

12. Особенности формирования снежного покрова и промерзания почвы на склоне под влиянием стокорегулирующей лесополосы. **Тарасов Анатолий Алексеевич, к.с.-х.н.; Вытовтов Владимир Алексеевич (Россия, ФГБНУ «Курский ФАНЦ», г. Курск)**

13. Влияние минеральных, органических и микробиологических удобрений на кислотность Черноземной почвы. **Дудкина Татьяна Алексеевна, к.с.-х.н.; Лукьянов Вячеслав Анатольевич, к.б.н. (Россия, ФГБНУ «Курский ФАНЦ», г. Курск)**

14. Особенности структурного состояния чернозема типичного слабоэродированного при внесении с побочной продукцией микробиологических препаратов и азотных удобрений. **Дюкарева Анастасия Андреевна, аспирант (Россия, ФГБНУ «Курский ФАНЦ», г. Курск)**

15. Влияние агролесоландшафтного комплекса на засоренность посевов. **Титов Александр Григорьевич (Россия, ФГБНУ «Курский ФАНЦ», г. Курск)**

16. Влияние технологии возделывания озимой пшеницы на засоренность. **Прущик Иван Алексеевич (Россия, ФГБНУ «Курский ФАНЦ», г. Курск)**

17. Моделирование и анализ основных морфометрических показателей рельефа склонового ландшафта в геоинформационной среде. **Рубаник Юлия Олеговна, аспирант (Россия, ФГБНУ «Курский ФАНЦ», г. Курск)**

Стендовые доклады

1. Интенсивность разложения клетчатки на склонах различных экспозиций. **Двойных Виктория Викторовна (Россия, ФГБНУ «Курский ФАНЦ», г. Курск)**

27 июня 2024 года

Работа секций

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

14⁰⁰-17⁰⁰

Доклады и выступления (очно)

Секция № 3: Инновационное развитие пищевой и перерабатывающей промышленности

**Модераторы: Марина Ивановна Егорова, к.т.н.
Любовь Николаевна Пузанова, к.с.-х.н.**

Секретарь секции: Екатерина Сергеевна Николаева

1. Потенциальные критерии оценки сахарной свеклы как сырья для производства сахара. **Егорова Марина Ивановна, к.т.н. (Россия, ФГБНУ «Курский ФАНЦ», г. Курск)**

2. К вопросу о химической безопасности свекловичного сахара. **Беляева Любовь Ивановна, к.т.н. (Россия, ФГБНУ «Курский ФАНЦ», г. Курск)**

3. Доказательное выявление референтных значений индикаторов аграрно-пищевых технологий. **Пружин Михаил Константинович, д.с.-х.н. (Россия, ФГБНУ «Курский ФАНЦ», г. Курск)**

4. Вклад отдельных несахаров сахарной свеклы в состояние пищевой системы производства сахара. **Пузанова Любовь Николаевна, к.с.-х.н. (Россия, ФГБНУ «Курский ФАНЦ», г. Курск)**

5. Развитие фонда стандартов в сегменте сахарной промышленности. **Михалева Ирина Сергеевна (Россия, ФГБНУ «Курский ФАНЦ», г. Курск)**

6. Практические аспекты актуализации методики определения продуктов деструкции крахмала в белом сахаре. **Остапенко Алла Владимировна (Россия, ФГБНУ «Курский ФАНЦ», г. Курск)**

7. Динамика изменения сахаристости в образцах замороженной каши сахарной свеклы. **Смирнова Людмила Юрьевна (Россия, ФГБНУ «Курский ФАНЦ», г. Курск)**

8. Изменение содержания углекислой золы в корнеплодах сахарной свеклы при хранении. **Сысоева Татьяна Ивановна (Россия, ФГБНУ «Курский ФАНЦ», г. Курск)**

9. Зольность белого сахара как ингредиента при производстве напитков. **Власенко Анна Сергеевна (Россия, ФГБНУ «Курский ФАНЦ», г. Курск)**

28 июня 2024 года

Работа секций

Конференц-зал ЮЗГУ (ул. Челюскинцев, 19)

9⁰⁰-12³⁰

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

Секция 1: Проблемы селекции и семеноводства зерновых культур. *Посвящена памяти чл.-корр. РАН Анатолия Ивановича Грабовца*

**Модераторы: Дмитрий Вячеславович Дубовик, д.с.-х.н., профессор РАН
Марина Анатольевна Фоменко, д.с.-х.н.**

Секретарь секции: Анна Андреевна Емельянова

1. Продуктивные и адаптивные свойства ярового ячменя в засушливых условиях Волгоградской области. **Сухарева Елена Петровна, к.с.-х.н.; Беликина Анна Васильевна (Россия, ФНЦ агроэкологии РАН, г. Волгоград) *on-line***

2. Новые сорта ярового ячменя селекции ФГБНУ «ФНЦ агробιοтехнологий Дальнего Востока им. А.К. Чайки. **Муругова Галина**

- Александровна, к.с.-х.н.; Клыков А.Г. (Россия, ФГБНУ «ФНЦ агробиотехнологий Дальнего Востока им. А.К. Чайки, г. Уссурийск,) on-line**
- 3. Молекулярно-генетическая идентификация генов устойчивости к прорастанию мягкой пшеницы. Мухордова Мария Евгеньевна, к.с.-х.н.; Власова Анастасия Андреевна, (Россия, ФГБНУ «Омский аграрный научный центр, г. Омск) on-line**
- 4. Роль флагового листа в формировании урожайности пшеницы яровой. Корчагина Ирина Анатольевна, к.с.-х.н.; Кожевина Марина Николаевна, к.с.-х.н.; Ющенко Денис Николаевич (Россия, ФГБНУ «Омский аграрный научный центр», Омский государственный аграрный университет, г. Омск) on-line**
- 5. Взаимосвязь формы зерновки и содержания амилозы гибридов BC2 в ускоренной селекции цветных и белозерных сортов риса. Туманьян Наталья Георгиевна, д.б.н.; Папулова Элина Юрьевна, к.б.н. (Россия, ФГБНУ «Федеральный научный центр риса», г. Краснодар) on-line**
- 6. Оценка перспективных линий томата в Республике Крым. Измаилова Диляра Сейтвелиевна, к.с.-х.н. (Россия, ФГБУН "Научно-исследовательский институт сельского хозяйства Крыма», г. Симферополь) on-line**
- 7. Селекция и семеноводство сортов сои южного экотипа. Кошкарова Татьяна Сергеевна, к.с.-х.н. (Россия, ФГБНУ «Федеральный научный центр «Всероссийский научно-исследовательский институт масличных культур имени В.С. Пустовойта», г. Краснодар), Иленева С.В. (Россия, ФГБОУ ВО Волгоградский ГАУ, г. Волгоград) on-line**
- 8. Скрининг гибридов риса на наличие генов устойчивости к глубоководному затоплению. Черткова Наталья Григорьевна (Россия, ФГБНУ "АНЦ Донской"/Южный федеральный университет Академия биологии и биотехнологии им. Д.И. Ивановского, г. Ростов-на-Дону), Усатов Александр Вячеславович (Россия Южный федеральный университет Академия биологии и биотехнологии им. Д.И. Ивановского, г. Ростов-на-Дону) on-line**
- 9. Изучение фенотипической изменчивости признаков качества коллекционных образцов озимой мягкой пшеницы. Кравченко Нина Станиславовна, к.б.н. (Россия, ФГБНУ «Аграрный научный центр «Донской»», Зерноград, Ростовская обл.) on-line**
- 10. Создание и изучение гибридов на основе ЦМС сорго сахарного и травянистого. Ковтунова Наталья Александровна, к.с.-х.н. (Россия, ФГБНУ «Аграрный научный центр «Донской»», Зерноград, Ростовская обл.) on-line**
- 11. Коллекционный материал сорго сахарного и его использование в гибридизации. Романюкин Александр Егорович, к.с.-х.н. (Россия, ФГБНУ «Аграрный научный центр «Донской», Зерноград, Ростовская обл.) on-line**
- 12. Основные направления и результаты селекционной работы суданской травы. Шишова Елена Александровна, к.с.-х.н. (Россия, ФГБНУ «Аграрный научный центр «Донской», Зерноград, Ростовская обл.) on-line**
- 13. Селекционная работа по сорго зерновому на основе гетерозиса. Ковтунов Владимир Викторович, к.с.-х.н. (Россия, ФГБНУ «Аграрный научный центр «Донской», Зерноград, Ростовская обл.) on-line**
- 14. Возделывание озимой пшеницы целым колосом в первичных питомниках семеноводства. Кривошеев Сергей Иванович, к.с.-х.н. (Россия,**

ФГБНУ «Курский федеральный аграрный научный центр», Курск) очно

15. Оценка коллекционных сортов ярового ячменя на продуктивность в условиях Щигровского района Курской области. Ступкина Наталья Геннадьевна, Булатникова К. В. (Россия, ООО «ЭкоНива-Семена», Воронежская обл.) on-line

16. Изучение ярового ячменя в конкурсном сортоиспытании по продуктивности в условиях Курской области. Логвинова Елена Владимировна, Емельянова А.А. (Россия, ФГБНУ «Курский федеральный аграрный научный центр», г. Курск) очно

17. Оценка сортов озимой пшеницы селекции ФГБНУ «Курский ФАНЦ». Емельянова Анна Андреевна, Логвинова Е.В. (Россия, ФГБНУ «Курский федеральный аграрный научный центр», Курск) очно

18. Оценка коллекционного материала пшеницы яровой мягкой на продуктивность и качество зерна в условиях ЦЧР. Авитиди Никита Николаевич, Булатникова К.В., Литвинова Д.С. (Россия, ООО «ЭкоНива-Семена», Воронежская обл.) on-line

19. Оценка влияния сроков сева пшеницы яровой мягкой на продуктивность и качество зерна в условиях ЦЧР. Литвинова Дарья Сергеевна (Россия, ООО «ЭкоНива-Семена», Воронежская обл.) on-line

Стендовые доклады

1. Результаты селекции озимой пшеницы в условиях ЦЧР. Иванова Ольга Михайловна к.с.-х.н.; Кутепова Ирина Александровна (Россия, Тамбовский научно-исследовательский институт сельского хозяйства - филиал ФГБНУ «ФНЦ им. И.В. Мичурина», г. Мичуринск, Тамбовская обл.)

Заочное участие

1. Хозяйственная эффективность образцов нута. Волощенко Елена Алексеевна, Куликович Сергей Николаевич, Волощенко Виталий Сергеевич (Россия, ООО «ЭкоНива-Семена», Воронежская обл.)

2. Новые перспективные линии яровой мягкой пшеницы для северной зоны Омской области. Григорьев Юрий Петрович, к.с.-х.н.; Белан Игорь Александрович, к.с.-х.н. (Россия, ФГБНУ «Омский аграрный научный центр», г. Омск)

3. Достижения Омской селекции голозерных сортов ячменя. Николаев Петр Николаевич, к.с.-х.н.; Васюкевич Сергей Владимирович (Россия, ФГБНУ «Омский аграрный научный центр», г. Омск)

4. Сравнение методов искусственного интеллекта в задачах прогнозирования продуктивности севооборотов. Каличкин Владимир Климентьевич, д.с.-х.н.; Федоров Дмитрий Сергеевич, инженер-программист; Риксен Вера Сергеевна; Максимович Кирилл Юрьевич, к.б.н. (Россия, ФГБНУ Сибирский федеральный научный центр агробиотехнологий Российской академии наук (СФНЦА РАН), Новосибирская обл., п. Краснообск)

5. Вариабельность характеристик выхода крупы сортов риса, допущенных к использованию в РФ. Кумейко Татьяна Борисовна, к.с.-х.н. (Россия, ФГБНУ «Федеральный научный центр риса», г. Краснодар)

6. Влияние сроков сева пшеницы яровой мягкой на продуктивность и развитие вегетативной массы. Литвинова Дарья Сергеевна, Булатникова К.В. (Россия, ООО «ЭкоНива-Семена», Воронежская обл.)

7. Зависимость длины вегетационного периода пшеницы яровой мягкой от сроков сева. **Литвинова Дарья Сергеевна, Булатникова К.В. (Россия, ООО «ЭкоНива-Семена», Воронежская обл.)**
8. Особенности формирования урожайности сортов озимой ржи в условиях Кировской области. **Набатова Наталья Александровна (Россия, ФГБНУ «Федеральный аграрный научный центр Северо-Востока имени Н.В. Рудницкого», г. Киров)**
9. Зерноукосные сорта овса. **Николаев Петр Николаевич, к.с.-х.н.; Васюкевич Сергей Владимирович (Россия, ФГБНУ «Омский аграрный научный центр», г. Омск)**
10. Общая стекловидность исходного материала риса в связи с крупностью зерна. **Папулова Элина Юрьевна, к.б.н.; Туманьян Н.Г., д.б.н. (Россия, ФГБНУ «ФНЦ риса», г. Краснодар)**
11. Роль сорта при выращивании чины (*lathyrussativus* L.) в аридных условиях Крыма. **Пташник Ольга Павловна, Кулинич Роман Алексеевич, к.с.-х.н. (Россия, Федеральное государственное бюджетное учреждение науки «Научно-исследовательский институт сельского хозяйства Крыма», г. Симферополь)**
12. Влияние продолжительности периода вегетации сортов пивоваренного ячменя на показатели урожайности и содержание белка в условиях Хабаровского Края. **Примак Валерия Васильевна; Сवादкова Раиса Усмановна (Россия, ФГБНУ «Хабаровский Федеральный исследовательский центр Дальневосточного отделения Российской академии наук» обособленное подразделение Дальневосточный научно-исследовательский институт сельского хозяйства (ДВ НИИСХ), с. Восточное, г. Хабаровск) on-line**
13. Электрофоретический анализ запасных белков семян в межсортовом скрещивании гороха. **Селихова Татьяна Николаевна, к.б.н. (Россия, ФГБНУ «ФНЦ зернобобовых и крупяных культур», пос. Стрелецкий, Орловская обл.)**
14. Устойчивость сортов и линий ячменя к вредителям и заболеваниям в условиях Самарской области. **Сочнева Диана Алексеевна; Перцева Елена Владимировна, к.б.н., (Россия, Самарский государственный аграрный университет, г. Самара)**
15. Основные направления и результаты селекции озимой ржи в Волго-Вятском регионе РФ. **Уткина Елена Игоревна, д.с.-х.н. (Россия, Федеральное аграрное научное учреждение Северо-Востока имени Н.В. Рудницкого, г. Киров)**
16. Генетическая вариабельность гена кислой хитиназы *SE2* в растениях сахарной свёклы. **Федулова Татьяна Петровна, д.б.н.; Налбандян Арпине Артаваздовна, к.б.н. (Россия, ФГБНУ «ВНИИСС им. А.Л. Мазлумова», Рамонский р-н, Воронежская обл.)**
17. Исходный материал в селекции яровой мягкой пшеницы на устойчивость к болезням. **Харина Анастасия Владимировна, к.с.-х.н. (Россия, Федеральное аграрное научное учреждение Северо-Востока имени Н.В. Рудницкого, г. Киров)**
18. Характеристика исходного материала риса по пленчатости зерна в селекционном процессе. **Чижикова Светлана Сергеевна, к.б.н. (Россия, ФГБНУ «Федеральный научный центр риса», г. Краснодар)**
19. Видовой состав грибов - микромицетов в зерне озимой пшеницы в условиях южной лесостепи Омской области. **Шмакова Ольга Александровна, к.с.-х.н.; Ковтуненко Андрей Николаевич, к.с.-х.н.; Кашуба Юрий Николаевич, к.с.-х.н.; Сабаева Ольга Борисовна (Россия, Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Омский аграрный научный центр», г. Омск)**
20. Результаты фитодиагностики семян яровой мягкой пшеницы в условиях Среднего Приуралья. **Шмакова Ольга Александровна, к.с.-х.н.; Якунина Надежда Анатольевна, к.с.-х.н. (Россия, Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Омский аграрный научный центр», г. Омск)**
21. Актуальные направления в исследованиях роста и развития растений. **Юсова Оксана Александровна, к.с.-х.н. (Россия, Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Омский аграрный научный центр», г. Омск)**

22. Особенности формирования качества зеленой массы кормовых культур в агроклиматических условиях 2023 года. Юсова Оксана Александровна, к.с.-х.н. (Россия, Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Омский аграрный научный центр», г. Омск)

23. Устойчивость линий яровой мягкой пшеницы питомника КСИ к твёрдой головне. Якунина Надежда Анатольевна, к.с.-х.н.; Шмакова Ольга Александровна, к.с.-х.н. (Россия, Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Омский аграрный научный центр», г. Омск)

28 июня 2024 года

Работа секций

Актовый зал Курского ФАНЦ

9⁰⁰-12³⁰

Доклады и выступления (он-лайн)

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

Модераторы: Андрей Валерьевич Гостев, д.с.-х.н.
Нина Петровна Масютенко, д.с.-х.н., профессор

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

1. Приоритетные направления развития инновационных технологий в земледелии и растениеводстве. Трофимов Илья Александрович, д.г.н., к.б.н. (ФГБНУ «Федеральный научный центр кормопроизводства и агроэкологии имени В.Р. Вильямса», г. Москва; Институт естествознания ФГБОУ ВО Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина); Трофимова Л.С., к.с.-х.н.; Яковлева Е.П. (ФГБНУ «Федеральный научный центр кормопроизводства и агроэкологии имени В.Р. Вильямса»); Емельянов А.В., д.б.н.; Скрипникова Е.В., кс.-х.н. (ФГБОУ ВО Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина. Институт естествознания, г. Тамбов) *on-line*

2. Приоритетные ландшафтные структуры основы развития инновационных технологий земледелия и растениеводства Сахалин – Сихотэ-Алинского региона Востока России. Старожилов Валерий Титович, д.г.н., к.геол.-мин.н. (Россия, Дальневосточный федеральный университет, Приморский край, Надеждинский район, п/о Прохладное) *on-line*

3. Изменения основных показателей плодородия лугово-бурых почв при выращивании яровых культур и гречихи. Тимошинов Александр Романович, Тимошинов Роман Витальевич, к.с.-х.н.; Тимошинова Оксана Анатольевна; Клыков Алексей Григорьевич, д.с.-х.н.; Муругова Галина

- Александровна, к.с.-х.н. (Россия, «ФНЦ агробιοтехнологий Дальнего Востока им. А.К. Чайки», Приморский край, г. Уссурийск) on-line**
- 4. Меры по улучшению управления поверхностными водами в оросительных каналах. Жапаркулова Е.Д., Мохсени З., Темирханови Ж.Ж. Республика Казахстан, Казахский национальный аграрный исследовательский университет, г. Алматы) on-лайн**
- 5. Возможности применения интенсивной технологии сохранения физических свойств оподзоленных черноземов в южной группе районов Красноярского края. Демиденко Галина Александровна, д.б.н. (Россия, ФГБОУ ВО «Красноярский государственный аграрный университет», г. Красноярск) on-line**
- 6. Влияние применения минеральных удобрений на урожайность и содержание белка в семенах льна масличного в лесостепи Западной Сибири. Тимохин Артем Юрьевич, к.с.-х.н.; Бойко Василий Сергеевич, д.с.-х.н.; Михайлов Вячеслав Владимирович, к.б.н. (Россия, ФГБНУ «Омский аграрный научный центр», г. Омск) on-line**
- 7. Структурно-физическая оценка природы противоэрозионной устойчивости черноземов Лесостепи. Ковалева Наталия Олеговна, д.б.н., заведующий лабораторией экологического почвоведения, Сидорова И.Я., Ковалев И.В., д.б.н. (Россия, Факультет почвоведения МГУ имени М.В. Ломоносова, г. Москва) on-line**
- 8. Инновационные технологии и технические средства для инъекционной подкормки пропашных (подсолнечник, кукуруза) жидкими удобрениями КАС. Милюткин Владимир Александрович, д.т.н. (Россия, ГБОУ ВО Самарский государственный аграрный университет, г. Самара) on-line**
- 9. Инновационные технологии, направленные на получение высокопродуктивной экологически чистой сельскохозяйственной продукции. Илюшкина Ольга Владимировна, к.с.-х.н. (Россия, ФГБУН «НИИСХ Крыма», г. Симферополь) on-line**
- 10. Улучшение гумусового состояния почвы при внесении органических удобрений на посевах сельскохозяйственных культур. Клостер Наталья Ивановна, к.с.-х.н.; Азаров Владимир Борисович, д.с.-х.н.; Лоткова Виктория Викторовна (Россия, ФГБОУ ВО «Белгородский ГАУ им. В.Я. Горина», г. Белгород) on-line**
- 11. Использование ГИС для кадастровой и экологической оценки земель. Малышева Елена Сергеевна, инженер-программист (Россия, ФГБУ «Центр агрохимической службы «Белгородский», г. Белгород) on-line**
- 12. Эффективность химической мелиорации чернозема выщелоченного в юго-западной части ЦЧЗ. В.В. Лоткова, Н.И. Клостер, к.с.-х.н., В.Б. Азаров, д.с.-х.н. (Россия, ФГБОУ ВО «Белгородский ГАУ им. В.Я. Горина», г. Белгород) on-line**
- 13. Применение азотно-фосфорного удобрения на посевах горчицы сарептской озимой. Занозина Олеся Дмитриевна (Россия, ФГБНУ «ФНЦ «Всероссийский научно-исследовательский институт масличных культур имени В.С. Пустовойта», г. Краснодар) on-line**
- 14. Перспективы применения биоугля для повышения агрономического потенциала компостов. Орлова Наталия Евгеньевна, к.б.н.; Орлова Елена**

Евгеньевна, к.с.-х.н.; Смирнова Ксения Александровна (Россия, Санкт-Петербургский государственный университет, г. С.-Петербург) on-line

15. Элементы почвозащитной технологии возделывания озимой пшеницы на склонах. Мищенко Анна Владимировна (Россия, Федеральный Ростовский аграрный научный центр, г. Ростов-на-Дону) on-line

16. Влияние различных вариантов посева на рост и выход сеянцев *Tamarix laxa* Willd. Крючков Сергей Николаевич, д.с.-х.н.; Соломенцева Александра Сергеевна, к.с.-х.н.; Егоров Сергей Анатольевич (Россия, ФНЦ агроэкологии РАН, г. Волгоград) on-line

Стендовые доклады

1. Влияние различных типов севооборотов на продуктивность пашни в северо-восточном регионе Центрального Черноземья. Воронцов Виктор Алексеевич, к.с.-х.н.; Скорочкин Юрий Павлович, к.с.-х.н.; Дудова Елена Владимировна (Россия, Тамбовский научно-исследовательский институт сельского хозяйства – филиал ФГБНУ «ФНЦ им. И.В. Мичурина», г. Мичуринск, Тамбовская обл.)

2. Применение жидких минеральных удобрений в технологии возделывания кормовой свеклы. Канбеков Ильсур Рафилевич (Россия, Республика Башкортостан, ФГБОУ ВО «Башкирский ГАУ», г. Уфа)

Заочное участие

1. Влияние прямого посева на плодородие чернозема выщелоченного и продуктивность полевых севооборотов Южного Урала. Агеев Анатолий Александрович, к.с.-х.н.; Анисимов Ю.Б.; Калюжина Е.Л.; Мошкина Ю.С. (Россия, ФГБНУ «Челябинский НИИСХ» Минобрнауки Российской Федерации, п. Тимирязевский, Челябинская обл.)

2. Современные направления в технологиях кормосырьевого конвейера Челябинской области. Агеев Анатолий Александрович, к.с.-х.н.; Киреева Н.В. (Россия, ФГБНУ «Челябинский НИИСХ» Минобрнауки Российской Федерации, п. Тимирязевский, Челябинская обл.)

3. Хитозансодержащие препараты – эффективные ростостимуляторы сельскохозяйственных растений. Албулов Алексей Иванович, д.б.н.; Варламов В.П., Федоринова К.М., Фролова М.А. (Россия, ФГБНУ ВНИТИБП, Московская обл.)

4. Эффективность применения удобрения минерального с микроэлементами «НаноКремний» при возделывании картофеля в условиях Омской области. Балабанова Наталья Федоровна, к.с.-х.н.; Черемисин Александр Иванович, к.с.-х.н. (Россия, ФГБНУ «Омский АНЦ», г. Омск)

5. Сравнительная эффективность технологий возделывания зерновых культур в полевом опыте ЦТЗ. Беленков Алексей Иванович, д.с.-х.н. (Россия, ФГБНУ «ФНЦ кормопроизводства и агроэкологии имени В.Р. Вильямса», г. Москва)

6. Сравнительный анализ биоуглей из различных источников растительного происхождения. Брикманс А.В., к.б.н. Россия, Дальневосточный ФУ, г. Владивосток)

7. Некоторые особенности приемов возделывания озимой пшеницы в Ростовской области, Вошедский Николай Николаевич, к.с.-х.н.; Кулыгин В.А. (Россия, ФГБНУ ФРАНЦ, Ростовская область, Аксайский район, п. Рассвет)

8. Контроль за качеством протравливания семян зернобобовых культур инсектицидами, содержащими имидаклоприд. Горина Ирина Николаевна, кандидат биологических наук, ведущий научный сотрудник, Евстратов Сергей Сергеевич (Россия, ФГБНУ «ВНИИЗР», Рамонский р-н, Воронежская область)

9. Способ улучшения и сохранения горных лугов и пастбищ. Гулуева Людмила

Романовна (Россия, Северо-Кавказский научно-исследовательский институт горного и предгорного сельского хозяйства - филиал ФГБУН Федерального научного центра «Владикавказский научный центр Российской академии наук», РСО-Алания, Пригородный район, с. Михайловское)

10. Эффективность применения препарата Полимер при возделывании яровой твёрдой пшеницы в Заволжье. Джангабаев Б.Ж., Нечаева Е.Х., Горянин И.О., Щербинина Е.В. (Россия, Самарский Федеральный исследовательский центр РАН, Самарский научно-исследовательский институт сельского хозяйства им. Н.М. Тулайкова, г. Самара, пгт Безенчук, Самарская обл.)

11. Цифровые технологии в производстве зерновых. Елкин Олег Владимирович к.т.н.; Савченко Олег Федорович к.т.н.; Солошенко Алексей Алексеевич (Россия, СФНЦА РАН, п, Краснообск, Новосибирская обл.) заочная, стендовый доклад

12. Влияние стимулятора роста растений 0-индоллил-3-масляной кислоты (ИМК) на выращивание подвойных форм груши и айвы в первом поле питомника. Зацепина Илона Валериевна, к.с.-х.н. (Россия, ФГБНУ «ФНЦ им. И.В. Мичурина», г. Мичуринск, Тамбовская обл.)

13. Определение экологического потенциала различных сортов яблони по показателям эндофитной микробиоты. Зайцева Ксения Викторовна, к.с.-х.н. (Россия, ФГБНУ «ФНЦ им. И.В. Мичурина», г. Мичуринск, Тамбовская обл.)

14. Оценка применения гербицидов на посевах кукурузы в разных почвенно-климатических зонах. Ильюшенко Ирина Владимировна к.б.н, старший научный сотрудник, к.б.н. (Россия, ФГБНУ «Всероссийский научно-исследовательский институт агрохимии имени Д.Н. Прянишникова», г. Москва)

15. Урожайность корнеплодов различных гибридов сахарной свеклы в Центрально-Чернозёмном регионе. Исламгулов Дамир Рафаэлович, д.с.-х.н.; Камиланов Артур Анатольевич, к.с.-х.н.; Идрисова Айгуль Ураловна к.с.-х.н.; Еникиев Рафик Искандарович, к.с.-х.н.; Канбеков Ильсур Рафилевич (Россия, ФГБНУ ВО «Башкирский государственный аграрный университет», г. Уфа)

16. Сортовой потенциал в посевах сои Курской области. Кананыхин Антон Олегович, аспирант; Пигорев Игорь Яковлевич, д.с.-х.н. (Россия, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Курский государственный аграрный университет имени И.И. Иванова», г. Курск)

17. Оценка биологической адаптивности различных форм и сортов вишни на основе показателей эндофитной микробиоты. Козаева Марина Ильинична, к.с.-х.н. (Россия, ФГБНУ «ФНКОЦ им. И.В. Мичурина», г. Мичуринск, Тамбовская обл.)

18. Влияние густоты посева на урожай и качество семян фасоли обыкновенной. Кондратьева Александра Юрьевна; Асеева Татьяна Александровна, д.с.-х.н.; Гайнудинова Наталья Александровна, (Россия, ФГБУН Хабаровский Федеральный исследовательский центр Дальневосточного отделения Российской академии наук - обособленное подразделение Дальневосточный научно-исследовательский институт сельского хозяйства, г. Хабаровск)

19. Инновационные технологии в кормопроизводстве. Краснопёров Андрей Геннадьевич, д.с.-х.н.; Зарудный Владимир Алексеевич, к.с.-х.н.; Бардаш Вероника Владимировна (Россия, Калининградский НИИСХ - филиал ФНЦ «ВИК им. В.Р. Вильямса», пос. Славянское, Полесский муниципальный округ, Калининградская область)

20. Влияние антиоксидантов на ризогенез сортов малины и ежевики *in vitro*. Кружкова Любовь Вячеславовна (Россия, ФГБНУ «Федеральный научный центр имени И.В. Мичурина», г. Мичуринск, Тамбовская обл.)

21. Биологический метод в защите растений в Российской Федерации. Пустовалова Екатерина Анатольевна, Слепокурова Анна Михайловна (Россия, ФГБНУ «ВНИИЗР», Рамонский район, Воронежская область)

22. Экологизация десикации льна. Кудрявцев Николай Александрович, д.с.-х.н.; Шупик Владимир Дмитриевич; Орлов Дмитрий Николаевич; Кудряшов Олег Дмитриевич (Россия, ФГБНУ «Федеральный научный центр лубяных культур», г. Тверь)

23. Корневые гнили в посевах зерновых культур основной обработки почвы. **Лавринова Валентина Алексеевна, к.с.-х.н.; Полунина Татьяна Сергеевна, к.с.-х.н.; канд. с.-х. наук, стар. науч. сотр.; Леонтьева Марина Петровна (Россия, Среднерусский филиал ФГБНУ «ФНЦ им. И.В. Мичурина», г. Мичуринск, Тамбовская обл.)**
24. Полигонный мониторинг чернозёма типичного в условиях ЦЧР. **Навольнева Екатерина Викторовна, к.с.-х.н.; Азаров Алексей Владимирович, к.с.-х.н.; Каторгин Денис Игоревич; Пойменов Артем Сергеевич ФГБНУ «Белгородский ФАНЦ РАН», г. Белгород)**
25. Влияние элементов биологизации на засоренность посевов в условиях 2023 года. **Приходько Александр Валентинович, А.В. Черкашина, Н.В. Караева (Россия, Федеральное государственное бюджетное учреждение науки «Научно-исследовательский институт сельского хозяйства Крыма», г. Симферополь)**
26. Учение Старожилова о нооландшафтосфере - приоритетная основа развития инновационных технологий земледелия и растениеводства. **Старожилов Валерий Титович, д.г.н., к.геол.-мин.н. (Россия, Дальневосточный федеральный университет, Приморский край, Надеждинский район, п/о Прохладное)**
27. Актуальные проблемы и перспективы развития АПК в биосфере и ноосфере. **Трофимова Людмила Сергеевна, к.с.-х.н. (Россия, ФГБНУ «Федеральный научный центр кормопроизводства и агроэкологии имени В.Р. Вильямса», Московская область, г. Лобня)**
28. Приоритетные направления развития земледелия и растениеводства. **Трофимов Илья Александрович, д.г.н., к.б.н.; Трофимова Л.С. к.с.-х.н.; Яковлева Е.П., Рыбальский Н.Г., д.б.н.; Снакин В.В., д.б.н.; Емельянов А.В., д.б.н.; Скрипникова Е.В., к.с.-х.н.; Горбунов А.С., к.г.н.; Быковская О.П., к.г.н. (Россия, ФГБНУ «Федеральный научный центр кормопроизводства и агроэкологии имени В.Р. Вильямса», г. Москва; Институт естествознания ФГБОУ ВО Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, г. Тамбов, Евразийский центр по продовольственной безопасности (Аграрный центр) МГУ им. М.В. Ломоносова, ФГБОУ ВО МГУ им. М.В. Ломоносова, НИА «Природные ресурсы», Музей землеведения МГУ им. М.В. Ломоносова, г. Москва; ФГБУН Институт фундаментальных проблем биологии РАН, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина. Институт естествознания, г. Тамбов; ФГБОУ ВО Воронежский государственный университет, г. Воронеж) *on-line***
29. Фюзилад-супер на посевах козлятника восточного. **Трузина Людмила Анатольевна, к.с.-х.н.; Коровина Лариса Михайловна, к.с.-х.н. (Россия, ФГБНУ «Федеральный научный центр кормопроизводства и агроэкологии имени В.Р. Вильямса», Московская область, г. Лобня)**
30. Фюзилад-супер против пырея ползучего в посевах ярового рапса. **Трузина Людмила Анатольевна, к.с.-х.н.; Коровина Лариса Михайловна, к.с.-х.н. (Россия, ФГБНУ «Федеральный научный центр кормопроизводства и агроэкологии имени В.Р. Вильямса», Московская область, г. Лобня)**
31. Перспективы сухостепного земледелия Бурятии. **Уланов Александр Кимович, д.с.-х.н. (Россия, Бурятский НИИСХ - филиал СФНЦА РАН, г. г. Улан-Удэ)**
32. Урожайность и формирование элементов структуры урожая коллекционных сортов сои в условиях среднего Приамурья. **Хорняк Маргарита Павловна; Асеева Татьяна Александровна, д.с.-х.н. (Россия, ФГБУН ХФИЦ ДВО РАН обособленное подразделение ДВ НИИСХ, г. Хабаровск)**
33. Вынос питательных элементов с урожаем зерна белого люпина. **Цыгуткин Александр Семенович, к.б.н. (Россия, Всероссийский научно-исследовательский институт органических удобрений и торфа – филиал федерального государственного бюджетного научного учреждения «Верхневолжский федеральный аграрный научный центр», Владимирская область, р-н Суздальский, п. Новый)**
34. Активность почвенных ферментов в посевах сои. **Чевердин Александр Юрьевич, к.с.-х.н., с.н.с., Чевердин Юрий Иванович, д.б.н. (Россия, Воронежский Федеральный аграрный научный центр им. В.В. Докучаева, Таловский р-н, Воронежская обл.)**
35. Изменение содержания и состава солей чернозема в результате

лесомелиоративного воздействия. **Чевердин Юрий Иванович, д.б.н.; Беспалов В.А., Титова Т.В.** (Россия, Воронежский Федеральный аграрный научный центр им. В.В. Докучаева, Таловский р-н, Воронежская обл.)

36. Использование биотехнологических методов в селекционном процессе сахарной свеклы. **Черкасова Наталья Николаевна, Васильченко Елена Николаевна** (Россия, ФГБНУ «Всероссийский научно-исследовательский институт сахарной свёклы и сахара имени А.Л. Мазлумова», Рамонский район, Воронежская область)

37. Характер проявления корневых гнилей при биологической и химической обработке семян яровой пшеницы. **Шешегова Татьяна Кузьмовна, д.б.н.; Щеклеина Люция Муллаахметовна, к.с.-х.н.** (Россия, «Федеральный аграрный научный центр Северо-Востока имени Н. В. Рудницкого», г. Киров); **Стариков Павел Андреевич** (Россия, Вятский государственный агротехнологический университет, г. Киров)

38. Возделывание картофеля в условиях органического земледелия. **Щеголихина Татьяна Алексеевна, Неменушая Людмила Алексеевна** (Россия, ФГБНУ «Росинформагротех», Московская область, г.о. Пушкинский, р.п. Правдинский)

39. Сорты озимой ржи с наилучшим сочетанием параметров экологической пластичности и стабильности по отношению к болезням. **Щеклеина Люция Муллаахметовна, к.с.-х.н.** (Россия, «Федеральный аграрный научный центр Северо-Востока имени Н. В. Рудницкого», г. Киров)

40. Проблемы и перспективы оценки подтопления и засоления земель Поволжья. **Яковлева Елена Петровна** (Россия, ФГБНУ «Федеральный научный центр кормопроизводства и агроэкологии имени В.Р. Вильямса», Московская область, г. Лобня)

28 июня 2024 года

Работа секций

9⁰⁰-12³⁰

Конференц-зал ЮЗГУ (ул. Челюскинцев, 19)

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

Секция № 3: Инновационное развитие пищевой и перерабатывающей промышленности

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

Эльвира Анатольевна Пьяникова, к.т.н.

Секретарь секции: Пузанова Любовь Николаевна

1. Использование технологии охлаждения при хранении картофеля в картофелехранилищах заглубленного типа. **Демиденко Галина Александровна, д.б.н.** (Россия, ФГБОУ ВО «Красноярский государственный аграрный университет», г. Красноярск) *on-line*

2. Влияние физических методов обеззараживания на содержание фенольных соединений в растительном сырье. **Нициевская Ксения**

Николаевна, к.т.н. (Россия, Сибирский федеральный научный центр агробιοтехнологий Российской академии наук, Новосибирская область, п. Краснообск) on-line

3. Минеральный состав экстрактов из вторичного продукта молочного производства и мяса марала. Королькова Анна Ивановна, к.с.-х.н. (Россия, ФГБНУ ФАНЦА отдел «ВНИИПО», г. Барнаул) on-line

4. Повышение эффективности блочно-модульного смесительного оборудования при внедрении методов цифрового вибрационного диагностирования в агропромышленном комплексе. Пушко Владислав Анатольевич, к.т.н. (Россия, ФГБОУ ВО Оренбургский ГАУ, г. Оренбург); Соловьев Сергей Александрович, академик РАН (Россия, Российская академия наук, г. Москва); Рахимжанова Ильмира Агзамовна, д.с.-х.н.; Бойко Ирина Геннадьевна, к.т.н. (Россия, ФГБОУ ВО Оренбургский ГАУ, г. Оренбург) on-line

5. Инновации в технологии вторичной переработки хлебобулочных изделий. Кузнецова Лина Ивановна, д.т.н., Савкина О.А., Парахина О.И. (Россия, Санкт-Петербургский филиал федерального государственного автономного научного учреждения «Научно-исследовательский институт хлебопекарной промышленности», г. Санкт-Петербург) on-line

6. Термостабильные свойства фруктово-овощных начинок. Гафурова Ильмира Рашитовна, аспирант-соискатель (Россия, Федеральный аграрный научный центр Юго-Востока, г. Саратов) on-line

7. Определение оптимальных условий ведения электромембранной обработки для разных полупродуктов сахарного производства. Никулина Оксана Константиновна, к.т.н. (Республика Беларусь, РУП «Научно-практический центр Национальной академии наук Беларуси по продовольствию», г. Минск) on-line

8. Рентгенографическое исследование - неразрушающий метод контроля скрытых дефектов зерна гречихи. Тарасова Евгения Александровна, к.т.н.; Хаба Н.А. (Россия, ФГБУ НИИПХ Росрезерва, г. Москва) on-line

9. Получение модифицированного лецитина с применением биотехнологического метода. Лисовая Екатерина Валериевна, к.т.н.; Викторова Е.П., Угрюмова Т.И., Жане М.Р., Великанова Е.В. (Россия, Краснодарский НИИ хранения и переработки сельскохозяйственной продукции - филиал Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Северо-Кавказский федеральный научный центр садоводства, виноградарства, виноделия» (КНИИХП-филиал ФГБНУ СКФНЦСВВ), г. Краснодар) on-line

10. Новые микробные биопрепараты для хлебопекарной промышленности. Фролова Юлия Михайловна; Савкина Олеся Александровна, к.т.н.; Локачук Марина Николаевна; Кузнецова Лина Ивановна, д.т.н.; Парахина Ольга Ивановна, к.т.н. (Россия, СПбФ ФГАНУ НИИХП, Санкт-Петербург) on-line

11. Извлечение пектина из свекловичного прессованного жома с применением целлюлазы и ксиланазы. Семенихин Семен Олегович, к.т.н.;

Фабрицкая Алла Андреевна; Городецкий Владимир Олегович, к.т.н. (Россия, Краснодарский НИИ хранения и переработки сельскохозяйственной продукции - филиал Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Северо-Кавказский федеральный научный центр садоводства, виноградарства, виноделия», г. Краснодар) *on-line*

12. Исследование микробиотной контаминации инновационных полуфабрикатов на основе пророщенного зерна ржи в процессе хранения. Тагиев Николай Шафиевич, аспирант (Россия, ФГБОУ ВО «РОСБИОТЕХ», г. Москва), Костюченко Марина Николаевна, к.т.н. (Россия, ФГАНУ НИИ хлебопекарной промышленности, г. Москва) *on-line*

13. Технология получения концентрата каротиноидов в масле из выжимок томатов. Лисовая Е.В., Викторова Е.П., Угрюмова Татьяна Игоревна, Жане М.Р., Бородихин А.С. Краснодарский НИИ хранения и переработки сельскохозяйственной продукции – филиал ФГБНУ «Северо-Кавказский федеральный научный центр садоводства, виноградарства, виноделия», г. Краснодар) *on-line*

14. Исследование влияния ферментативной активности муки и способа приготовления теста на содержание сахара и показатели качества хлебобулочных изделий. Бурькина Мария Сергеевна (Россия, Санкт-Петербургский филиал федерального государственного автономного научного учреждения «Научно-исследовательский институт хлебопекарной промышленности», г. Санкт-Петербург) *on-line*

15. Влияние режимов обработки ЭМП СВЧ свекловичного прессованного жома на эффективность извлечения пектина. Фабрицкая Алла Андреевна; Семенихин Семен Олегович, к.т.н.; Городецкий Владимир Олегович, к.т.н. (Россия, Краснодарский НИИ хранения и переработки сельскохозяйственной продукции - филиал Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Северо-Кавказский федеральный научный центр садоводства, виноградарства, виноделия», г. Краснодар) *on-line*

Заочное участие

1. Научное обеспечение инновационного развития пищевой промышленности Алтайского края. Борисов Дмитрий Владимирович, к.э.н. (Россия, Алтайская лаборатория СибНИИЭСХ СФНЦА РАН, Новосибирский район, р.п. Краснообск)

2. Динамика качественных показателей крупы пшено при длительном хранении. Гусева Татьяна Борисовна, к.б.н.; Солдатова Светлана Юрьевна, к.т.н. (Россия, ФГБНУ НИИПХ Росрезерва, г. Москва)

3. Листья винограда сорта пино нуар – природный источник биологически активных веществ. Жиликова Татьяна Александровна, к.б.н.; Черноусова Инна Владимировна, к.т.н.; Зайцев Георгий Павлович, к.т.н.; Мосолкова Виктория Евгеньевна; Гришин Юрий Владимирович, к.т.н.; Соловьева Людмила Михайловна, к.т.н. (Россия, ФГБУН «Всероссийский национальный научно-исследовательский институт виноградарства и виноделия «Магарач» РАН» (Россия, ФГБУН «ВНИИВиВ «Магарач» РАН)), Республика Крым, г. Ялта)

4. Разработка стартовой микробной композиции для густой закваски из муки дурум. Локачук Марина Николаевна; Савкина Олеся Александровна к.т.н., СПбФ ФГАНУ НИИХП, замдиректора по развитию ФГАНУ НИИХП, Парахина Ольга Ивановна, к.т.н. (Россия, Санкт-Петербургский филиал Федерального государственного автономного научного учреждения «Научно-исследовательский институт хлебопекарной промышленности» (СПБФ ФГАНУ НИИХП), г. Санкт-Петербург)
5. Влияние конструкции изделий из табака, нагреваемого на содержание NO, NO_x в аэрозоле. Лушникова Анастасия Юрьевна (Россия, ФГБНУ Всероссийский научно-исследовательский институт табака, махорки и табачных изделий, г. Краснодар)
6. Основные направления инновационного развития переработки вторичного сырья пищевой промышленности. Неменушая Людмила Алексеевна; Щеголихина Татьяна Алексеевна, науч. сотрудник, ФГБНУ «Росинформагротех», Московская область, г.о. Пушкинский, р.п. Правдинский)
7. Soft-sensor для аналогового измерения пересыщения при уваривании утфеля. Петров Сергей Михайлович, д.т.н.; Подгорнова Надежда Михайловна, д.т.н. (Россия, Московский государственный университет технологий и управления им. К.Г. Разумовского (ПКУ), г. Москва)
8. Онлайн-мониторинг размера кристаллов сахара в утфеле. Петров Сергей Михайлович, д.т.н.; Подгорнова Надежда Михайловна, д.т.н. (Россия, Московский государственный университет технологий и управления им. К.Г. Разумовского (ПКУ), г. Москва)
9. Исследование биотехнологических показателей новой стартовой композиции в процессе хранения. Сергеев Сергей Александрович, аспирант (Россия, ФГБОУ ВО «РОСБИОТЕХ», г. Москва); Костюченко Марина Николаевна, к.т.н. (Россия, ФГАНУ НИИ хлебопекарной промышленности, г. Москва) О.А. Савкина (Россия, СПбФ ФГАНУ НИИХП, г. С.-Петербург)
10. Изучение влияния листьев ревеня и булгура на качество голубцов из мяса куриного филе. Сухарева Татьяна Николаевна, к.с.-х.н.; Туровцева Татьяна Александровна, Гудков Роман Николаевич (Россия, ФГБОУ ВО «Мичуринский государственный аграрный университет», Мичуринск, Тамбовская обл.)
11. Разработка рецептуры голубцов из мяса куриного филе с крупой булгур, обернутых в листья ревеня. Сухарева Татьяна Николаевна, к.с.-х.н.; Туровцева Татьяна Александровна, Милосердова Влада Александровна (Россия, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Мичуринский государственный аграрный университет», Мичуринск, Тамбовская обл.)

28 июня 2024 года

Актальный зал Курского ФАНЦ

**12³⁰-13⁰⁰ - Обсуждение, принятие Постановления конференции.
Вручение сертификатов**

13⁰⁰-14⁰⁰ - Обед

14⁰⁰ - 18⁰⁰ - Культурная программа. Отъезд участников конференции



**ФГБНУ
«КУРСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ
АГРАРНЫЙ НАУЧНЫЙ ЦЕНТР»**

305021, Россия, г. Курск, ул. Карла Маркса, д. 70б
Телефон: (4712) 53-42-56, факс: 53-67-29
E-mail: kurskfarc@mail.ru