

**Межрегиональная общественная организация
«Общество почвоведов им. В.В. Докучаева»
Курское отделение**

**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ НАУК

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ НАУЧНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«КУРСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ АГРАРНЫЙ НАУЧНЫЙ ЦЕНТР»**



ПРОГРАММА

XVII Международной
научно-практической конференции, посвященной 40-летию со дня
основания лаборатории агропочвоведения ВНИИЗиЗПЭ

«АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ ПОЧВОВЕДЕНИЯ, ЭКОЛОГИИ И ЗЕМЛЕДЕЛИЯ»

28-29 апреля 2022 года

Курск – 2022

Уважаемые _____!

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

Дни заезда и отъезда – 27 и 29 апреля 2022 года.

Регистрация участников конференции будет проводиться 28 апреля 2022 года с 9 до 10 часов в Курском ФАНЦ по адресу: г. Курск, ул. Карла Маркса, д. 70б.

Для **выступления** докладчику предоставляется на пленарном заседании 15-20 мин, на секции 10 мин. Демонстрационный материал к докладу может быть представлен в виде презентации MS Power Point.

Стендовые доклады должны быть оформлены на стандартном листе плотной бумаги с размещением в верхней части названия доклада, автора(ов) и названия учреждения. Стендовые доклады будут размещены для демонстрации в фойе перед актовым залом Центра 28 апреля. Материалы могут быть представлены в любой форме – текстовой, табличной, графической и др.

Размещение участников планируется в гостиницах: «Курск» (Стоимость проживания одного человека в сутки, включая завтрак, составляет в 1-местном номере – 2200 руб., в 2-местном – 1550 руб. http://www.kursk-hotel.ru/corps/rooms/?corps_id=1), «Центральная» (Стоимость номера в сутки составляет: 1-местного номера IV категории – 800 руб.; 2-местного номера IV категории – 1300 руб., т.е. на 1 человека 650 руб. <http://centralnayakursk.ru/nomera-i-ceny/>).

Оргкомитет конференции убедительно просит Вас подтвердить **необходимость бронирования гостиницы** и сообщить нам дату своего приезда в Курск до **20 апреля 2022 г.**

☎ по телефонам: **+7(951)315-55-16**

✉ электронной почте: **E-mail: yninp@mail.ru, dokuchaev-soil@mail.ru**

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

Проезд до Курского ФАНЦ

От железнодорожного вокзала станции «Курск» маршрутным такси №№ 77, 210, 220, 264 до остановки «*Никитская*», далее троллейбусом №№ 2, 9 в сторону Курской государственной сельскохозяйственной академии до остановки «*75 лет Курской области*» (*Троллейбусное депо*).

От автовокзала троллейбусом №№ 2, 9 в сторону Курской сельскохозяйственной академии до остановки «*75 лет Курской области*» (*Троллейбусное депо*).

Из аэропорта маршрутным такси 41,63,79,81,84,89 до остановки «*Площадь Перекальского*», далее троллейбусом №№ 2, 9 в сторону Курской сельскохозяйственной академии до остановки «*75 лет Курской области*» (*Троллейбусное депо*).

СОСТАВ ОРГКОМИТЕТА

ХVII Международной научно-практической конференции «АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ ПОЧВОВЕДЕНИЯ, ЭКОЛОГИИ И ЗЕМЛЕДЕЛИЯ»

Председатель:

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

Заместители председателя оргкомитета:

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

Н.П. Масютенко - председатель Курского отделения МОО «Общество почвоведов им. В.В. Докучаева», руководитель ВНИИ земледелия и защиты почв от эрозии ФГБНУ «Курский ФАНЦ», доктор сельскохозяйственных наук, профессор.

Члены оргкомитета:

М.Ю. Дегтева - ученый секретарь, кандидат биологических наук.

Г.П. Глазунов - зав. отделом инноваций, координации и патентных исследований, ведущий научный сотрудник лаборатории агрохимии и агроэкологического мониторинга, кандидат сельскохозяйственных наук.

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

Секретарь оргкомитета:

Г.М. Дериглазова – ведущий научный сотрудник лаборатории технологии возделывания полевых культур, доктор сельскохозяйственных наук (секретарь общества почвоведов).

СОСТАВ ПРОГРАММНОГО КОМИТЕТА

XVII Международной научно-практической конференции «АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ ПОЧВОВЕДЕНИЯ, ЭКОЛОГИИ И ЗЕМЛЕДЕЛИЯ»

Председатель программного комитета:

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

Заместители председателя программного комитета:

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

Н.П. Масютенко – руководитель ВНИИ земледелия и защиты почв от эрозии – научного подразделения ФГБНУ «Курский ФАНЦ», председатель Курского отделения МОО «Общество почвоведов им. В.В. Докучаева», доктор сельскохозяйственных наук, профессор.

Члены программного комитета

1. **Тютюнов Сергей Иванович**, чл.-корр. РАН, доктор сельскохозяйственных наук, директор ФГБНУ «Белгородский ФАНЦ РАН», Россия, г. Белгород;
2. **Хомяков Дмитрий Михайлович**, доктор биологических наук, профессор кафедры общего земледелия и агроэкологии факультета почвоведения МГУ имени М.В. Ломоносова, Россия, г. Москва;
3. **Кухарук Екатерина Сидоровна**, доктор сельскохозяйственных наук, Государственный Аграрный Университет Молдовы, Республика Молдова, г. Кишинэу;
4. **Лапа Виталий Витальевич**, академик НАН Беларуси, доктор сельскохозяйственных наук, профессор, главный научный сотрудник «Института почвоведения и агрохимии» Национальной академии наук Беларуси, Республика Беларусь, г. Минск;
5. **Рыспеков Тилепберген Распекович** – заведующий кафедрой «Почвоведение и агрохимия» факультета «Агробиология» Некоммерческого акционерного общества «Казахский» национальный аграрный университет», кандидат сельскохозяйственных наук Республика Казахстан, г. Алматы.

Секретарь программного комитета:

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

ПРОГРАММА РАБОТЫ КОНФЕРЕНЦИИ

27 апреля

8⁰⁰-18⁰⁰ – Заезд и регистрация участников конференции

12⁰⁰ - 13⁰⁰ – обед

**13⁰⁰-18⁰⁰ – Посещение Центрально-Черноземного
государственного природного биосферного заповедника
им. В.В. Алехина**

28 апреля

8³⁰ - 9³⁰ - Регистрация участников конференции

**9³⁰ – 12⁰⁰ - Научные доклады, сообщения, обсуждение
(актовый зал)**

12⁰⁰-13⁰⁰ - Обед

**13⁰⁰-17³⁰ - Научные доклады, сообщения, обсуждение
принятие решения конференции (актовый зал и
конференцзал)**

17³⁰- 18⁰⁰ - Стендовые доклады (фойе перед актовым залом)

29 апреля

**Заседание подкомиссии по охране почв от эрозии
МОО «Общество почвоведов имени В.В. Докучаева»**

9⁰⁰ – 12⁰⁰ - Научные доклады, сообщения, обсуждение (актовый зал)

9³⁰-12⁰⁰

Открытие конференции.

Директор ФГБНУ «Курский ФАНЦ», доктор сельскохозяйственных наук

А.В. Гостев

Пленарное заседание

1. Агроэкологические аспекты использования агрохимикатов и почвенных ресурсов в сельском хозяйстве России. **Хомяков Дмитрий Михайлович д.т.н., Д.А. Азиков (Россия, ФГБОУ ВО «Московский государственный университет имени М. В. Ломоносова», г. Москва) *on-line***
2. Новый программно-целевой подход парадигмы «ландшафтопользование» к адаптации земледелия. **Старожилов Валерий Титович, д.г.н., к.геол.-мин.н. (Россия, Тихоокеанский международный ландшафтный центр, Дальневосточный Федеральный университет, г. Владивосток) *on-line***
3. Изменение урожайности кукурузы на зерно в зависимости от интенсивности применения удобрений и средств защиты растений. **Тютюнов С.И., чл.-корр. РАН; Солнцев Павел Иванович к.с.-х.н., Горохова Ж.Ю. (Россия, ФГБНУ «Белгородский ФАНЦ РАН», г. Белгород)**
4. Комплексная оценка почвенного покрова и факторов, лимитирующих их производительную способность. **Лапа В.В., д.с.-х.н., Матыченков Дмитрий Викторович, к.с.-х.н. (РУП «Институт почвоведения и агрохимии», г. Минск, Беларусь) *on-line***
5. Оценка почвенных ресурсов бассейна реки Бэлцата. **Кухарук Екатерина Сидоровна, д.с.-х.н. (Молдова, Государственный Аграрный Университет Молдовы, г. Кишинёв) *on-line***
6. Особенности строения почвенного профиля каштановых почв сухостепной зоны и подходы к их оценке. **Рыспеков Тилепберген Распекович, к.с.-х.н. (Казахстан, Казахский национальный аграрный исследовательский университет, г. Алматы) *on-line***
7. Продуктивность культур зернотравянопропашного севооборота и плодородие темно-серой лесной почвы при длительном применении удобрений. **Гладышева Ольга Викторовна, к.с.-х.н., Черногаев В.Г., Свирина В.А. (Россия, Институт семеноводства и агротехнологий – филиал ФГБНУ «Федеральный научный агроинженерный центр ВИМ», Рязанская обл.) *on-line***
8. Технология прямого посева зерновых культур в лесостепном агроландшафте Южного Зауралья. **Агеев Анатолий Александрович, к.с.-х.н.; Анисимов Юрий Борисович, к.с.-х.н.; Калюжина Елена Леонидовна (Россия, ФГБНУ «Челябинский НИИСХ» Минобрнауки Российской Федерации, г. Челябинск) *on-line***

12⁰⁰-13⁰⁰- Обед

13⁰⁰-15⁰⁰

**Научные доклады, сообщения, обсуждение,
принятие решений**

Актальный зал Курского ФАНЦ

Секция 1. Агроэкологические проблемы почвоведения

Модераторы секции: д.с.-х.н., профессор Масютенко Н.П.
д.б.н. Чуян О.Г.

1. Совершенствование методов оценки почвенных ресурсов. **Чуян Олег Геннадьевич, д.б.н. (Россия, ФГБНУ «Курский ФАНЦ», г. Курск)**
2. Об использовании различных показателей при оценке степени загрязнения тяжелыми металлами пахотных черноземов и дорожной пыли Курской области. **Салимгареева Ольга Алексеевна, к.б.н.; Ладонин Д.В.; Прущик А.В., к.с.-х.н. (Россия, ФГБОУ ВО «Московский государственный университет им. М.В. Ломоносова», г. Москва) on-line**
3. Динамика содержания подвижной серы в почвах Курской области. **Левшаков Леонид Васильевич, к.с.-х.н.; Пироженов В.В.; Шахов А.И. (Россия, ФГБОУ ВО Курская государственная сельскохозяйственная академия И.И. Иванова, г. Курск)**
4. Влияние агробиотехнологий на лабильную часть органического вещества чернозема типичного слабоэродированного в зерновом севообороте. **Масютенко Нина Петровна, д.с.-х.н.; Кузнецов А.В., к.с.-х.н. (Россия, ФГБНУ «Курский ФАНЦ», г. Курск)**
5. Получение стабилизированных форм гуминовых кислот при компостировании растительных остатков с карбонатом кальция и биоуглем. **Орлова Елена Евгеньевна, к.с.-х.н.; Смирнова Ксения Александровна, Орлова Наталья Евгеньевна, к.б.н.; Сюй Шаохуэй (Россия, Санкт-Петербургский государственный университет, г. Санкт-Петербург) on-line**
6. Влияние степени насыщенности почв основаниями и их гранулометрического состава на кислотные свойства. **Окорков Владимир Васильевич, д.с.-х.н. (Россия, ФГБНУ «Верхневолжский федеральный аграрный научный центр», Суздальский р-н, пос. Новый)**
7. Накопление и миграция Zn и Cd в ячмене. **Анисимова Л.Н., к.б.н.; Анисимов Вячеслав Сергеевич, к.б.н.; Санжаров А.И., к.б.н.; Фригидов Р.А., Крыленкин Д.В. (Россия, ФГБНУ «ВНИИ РАЭ», г. Обнинск, Россия) on-line**
8. Изменение ферментативной активности дерново-карбонатных почв Центрального Кавказа при загрязнении тяжелыми металлами и нефтью. **Мощенко Дарья Ивановна; Колесников С.И., д.с.-х.н. (Россия, ФГАОУ ВО Южный федеральный университет, Академия биологии и биотехнологии имени Д.И. Ивановского, г. Ростов-на-Дону) on-line**
9. Влияние химического загрязнения на численность бактерий рода *Azotobacter* в горно-лугово-степной почве. **Кузина Анна Андреевна, к.б.н.,**

Мощенко Д.И., Колесников С.И. (Россия, ФГАОУ ВО «Южный федеральный университет», г. Ростов-на-Дону) *on-line*

10. Автоматизация агроэкологической оценки земель в склоновых агроландшафтах ЦЧР. Глазунов Геннадий Павлович, к.с.-х.н. (Россия, ФГБНУ «Курский ФАНЦ», г. Курск)

15¹⁰-17⁰⁰

Актовый зал Курского ФАНЦ

Секция 2. Агроэкологические проблемы земледелия

Модераторы секции: д.с.-х.н. А.В. Гостев,

д.с.-х.н., профессор РАН Д.В. Дубовик

1. Адаптивно-ландшафтные геосистемы (модели) земледелия геосистемы Восток России-Мировой океан. Старожилов Валерий Титович, д.г.н., к.геол.-мин.н. (Россия, Тихоокеанский международный ландшафтный центр, Дальневосточный Федеральный университет, г. Владивосток) *on-line*

2. Численность азотфиксирующих микроорганизмов в черноземе южном под влиянием прямого посева и микробных препаратов. Мельничук Татьяна Николаевна, д.с.-х.н.; Еговцева А.Ю.; Абдурашитова Э.Р.; Турин Е.Н.; Гонгало А.А. (Россия, ФГБНУ «Научно-исследовательский институт сельского хозяйства Крыма», г. Симферополь) *on-line*

11. Влияние способов основной обработки почвы при возделывании сои на биологическую активность чернозема типичного. Дубовик Дмитрий Вячеславович, д.с.-х.н.; Дубовик Е.В., д.б.н.; Морозов А.Н. к.с.-х.н. (Россия, ФГБНУ «Курский ФАНЦ», г. Курск)

3. Перспективы внедрения приёмов биологизации в земледелии Центрально-Чернозёмного региона России. Азаров Владимир Борисович, д.с.-х.н.; Лоткова Виктория Викторовна (Россия, ФГАОУ ВО «Белгородский государственный аграрный университет имени В.Я. Горина», г. Белгород)

4. Мировая динамика возделывания сои. Дериглазова Галина Михайловна, д.с.-х.н. (Россия, ФГБНУ «Курский ФАНЦ», г. Курск) *on-line*

5. Возделывание сои по биологической технологии в Белгородской области. Клостер Наталья Ивановна, к.с.-х.н.; Лоткова В.В. (Россия, ФГАОУ ВО «Белгородский государственный аграрный университет имени В.Я. Горина», г. Белгород) *on-line*

6. Мониторинг посевов ячменя ярового с помощью беспилотных летательных аппаратов. Артемьева Елена Александровна, к.б.н. (Россия, ИСА-филиал ФГБНУ ФНАЦ ВИМ) *on-line*

7. Оценка применения информационных технологий для повышения эффективности ведения сельского хозяйства. Свирина В.А.; Гладышева О.В., к.с.-х.н.; Черногаев В.Г. (Россия, Институт семеноводства и агротехнологий – филиал Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Федеральный научный агроинженерный центр ВИМ») *on-line*

8. Повышение плодородия почв на основе обеспечения технологических процессов инженерными решениями. **Алдошин Николай Васильевич**, д.т.н.; **Цыгуткин А.С.**, к.б.н. (Россия, РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева, г. Москва; ФГБНУ «Белгородский ФАНЦ РАН», г. Белгород) *on-line*

9. Влияние загрязнения наночастицами серебра на длину корней редиса. **Цепина Наталья Игоревна**, к.б.н. (Россия, ФГАОУ ВО «Южный федеральный университет», г. Ростов) *on-line*

10. Содержание азота в зерне сортов белого люпина и его вынос с урожаем. **Цыгуткин Александр Семенович**, к.б.н. (Россия, ФГБНУ «Белгородский ФАНЦ РАН», г. Белгород) *on-line*

11. Оценка фитосанитарного состояния посевов озимой пшеницы и гречихи в опыте с биопрепаратами. **Чуян Наталия Анатольевна**, д.с.-х.н. (Россия, ФГБНУ «Курский ФАНЦ», г. Курск)

12. Оценка экономико-экологических последствий интенсификации производства зерна в сельскохозяйственных организациях. **Свиридов В.И.**, д.с.-х.н. (Россия, ФГБНУ «Курский ФАНЦ», г. Курск)

13. Распределение снежного покрова в зоне влияния лесной полосы ажурно-продуваемой конструкции агролесоландшафтного комплекса, расположенного на склоне. **Подлесных Игорь Вячеславович**, к.с.-х.н. (Россия, ФГБНУ Курский ФАНЦ, г. Курск)

15¹⁰-17⁰⁰

Конференцзал Курского ФАНЦ

Секция 1. Агроэкологические проблемы почвоведения

Модераторы секции: д.с.-х.н., профессор Масютенко Н.П.
д.б.н. Чуян О.Г.

1. Влияние агробiotехнологий на содержание и состав подвижных гумусовых веществ в чернозёме типичном. **Кузнецов Алексей Викторович**, к.с.-х.н.; **Припутнева М.А.** (Россия, ФГБНУ «Курский ФАНЦ», г. Курск)

2. Влияние обработки биопрепаратами измельченной побочной продукции гречихи на структурное состояние чернозема типичного слабоэродированного. **Масютенко Максим Николаевич**, к.с.-х.н. (Россия, ФГБНУ «Курский ФАНЦ», г. Курск)

3. Влияние использования микробиологических препаратов по растительным остаткам пшеницы на структурно-агрегатный состав чернозема типичного слабосмытого. **Окунева Анастасия Андреевна** (Россия, ФГБНУ «Курский ФАНЦ», г. Курск)

4. Легкогидролизуемый азот в почвах Курской области. **Караулова Людмила Николаевна**, к.с.-х.н. (Россия, ФГБНУ «Курский ФАНЦ», г. Курск)

5. Содержание подвижной меди в почвах ЦЧР и ее взаимосвязь с урожайностью сельскохозяйственных культур. **Митрохина Ольга Александровна, к.с.-х.н. (Россия, ФГБНУ «Курский ФАНЦ», г. Курск)**

6. Водопрочность структуры почвы в склоновом агроландшафте Курской области. **Афонченко Нина Васильевна к.с.-х.н. (Россия, ФГБНУ «Курский ФАНЦ», г. Курск)**

7. Оценка агрофизических свойств черноземов в условиях опыта по КМЗ. **Прущик Анастасия Викторовна, к.с.-х.н. (Россия, ФГБНУ «Курский ФАНЦ», г. Курск)**

8. Калибровка бура-пробоотборника для измерения плотности почвы. **Сухановский Юрий Петрович, д.с.-х.н.; Вытовтов В.А. (Россия, ФГБНУ «Курский ФАНЦ», г. Курск)**

9. Оценка капельной эрозии почвы при применении методов дождевания стоковых площадок. **Вытовтов Владимир Алексеевич (Россия, ФГБНУ «Курский ФАНЦ», г. Курск)**

17⁰⁰-17³⁰

Принятие решений конференции

17³⁰-18⁰⁰

Фойе перед актовым залом

СТЕНДОВЫЕ ДОКЛАДЫ

1. Азарёнок Т.Н., Дыдышко С.В., Матыченкова О.В., Ананько Е.Д. Использование данных землеоценочных работ для оценки ущерба от деградации органогенных почв при возделывании зерновых и кормовых культур (Беларусь, РУП «Институт почвоведения и агрохимии», г. Минск)

2. Анисимов Ю.Б., Мошкина Ю.С. Плотность сложения чернозема выщелоченного под действием различных техногенных факторов в условиях лесостепи Челябинской области (Россия, ФГБНУ «Челябинский НИИСХ», г. Челябинск)

3. Артемьева Е.А. Способы регулирования деструктивных процессов почвенного плодородия (Россия, ИСА-филиал ФГБНУ ФНАЦ ВИМ)

4. Архипов А.С. Интенсивность протеолитической активности чернозема типичного и выщелоченного на склоне (Россия, ФГБНУ «Курский ФАНЦ», г. Курск)

5. Беленков А.И. Влияние обработки на урожайность культур зернопропашного севооборота и плодородие дерново-подзолистой почвы в опыте ЦТЗ (Россия, ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет – МСХА имени К.А. Тимирязева»)

6. Белоусов И.Е. Изменение эффективного плодородия лугово-черноземной рисовой почвы в севооборотах с разной насыщенностью рисом (Россия, ФГБНУ «Федеральный научный центр риса», г. Краснодар)

7. Белый А.И., Волошина А.А., Замотайлов А.С. Видовое разнообразие и биотопическое распределение сорной растительности в агроценозе кукурузу на фоне агротехнических обработок. (Россия, ФГБОУ ВО «Кубанский государственный аграрный университет имени И.Т. Трубилина», г. Краснодар)

8. Беспалов В.А., Титова Т.В. Влияние лесных полос различной ландшафтной принадлежности на запасы продуктивной влаги (Россия, ФГБНУ «Воронежский федеральный аграрный научный центр имени В.В. Докучаева»)
9. Брескина Г.М. Интенсивность разложения целлюлозы в посевах озимой пшеницы при применении агробιοтехнологий (Россия, ФГБНУ «Курский ФАНЦ», г. Курск)
10. Водолажская О.А., Ламанов А.В., Смоляная Н.М. Симптомы антракноза на растениях Счастливого бамбука (*Dracaena Sanderiana Hort. Ex Mast*). (Россия, ФГБОУ ВО «Кубанский государственный аграрный университет имени И.Т. Трубилина», г. Краснодар)
11. Гарафутдинова Л.В. Оценка состояния растений с использованием вегетационных индексов, полученных с помощью спутникового дистанционного зондирования и геоинформационных технологий (Россия, ФГБУН «Сибирский федеральный научный центр агробιοтехнологий РАН», р.п. Краснообск, Новосибирская обл.)
12. Горбулина И.Н., Проценко Е.П. Особенности лесоресурсного потенциала Курской области (на примере Щигровского лесничества) (Россия, ФГБОУ ВПО «Курский государственный университет», Курск)
13. Горина И.Н. Контроль за качеством предпосевной обработки семян кукурузы инсектицидами. (Россия, ФГБНУ «Всероссийский научно-исследовательский институт защиты растений»)
14. Двойных В.В. Биологическая активность почв ЦЧР (Россия, ФГБНУ «Курский ФАНЦ», г. Курск)
15. Дорошенко Е.В. Экологические особенности формирования почвенного покрова полярно-ориентированных склонов в лесостепной зоне (Россия, ФГБОУ ВО «Курский государственный университет», г. Курск)
16. Дыдышко С.В., Азарёнок Т.Н., Матыченкова О.В., Ананько Е.Д. Параметры гумусонакопления дерново-подзолистых почв различного гранулометрического состава (Беларусь, РУП «Институт почвоведения и агрохимии», г. Минск)
17. Повышение почвозащитной эффективности молодых лесных полос. Зарудная Татьяна Яковлевна, к.с.-х.н. (Россия, ФГБНУ «Курский ФАНЦ», г. Курск)
18. Киек Д.А., Анцупова Т.Е., Голобородько Е.О., Табачникова Е.В. Вредители сои в условиях Усть-Лабинского района Краснодарского края и меры борьбы с ними. (Россия, ФГБОУ ВО «Кубанский государственный аграрный университет имени И. Т. Трубилина», г. Краснодар)
19. Косякин П.А., Боронтов О.К., Манаенкова Е.Н., Мерзликина Д.С. Изменение физико-химических свойств чернозёма при различной обработке почвы в звене севооборота озимая пшеница-сахарная свёкла (Россия, Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Всероссийский научно-исследовательский институт сахарной свёклы и сахара имени А.Л. Мазлумова», г. Воронеж)
20. Кумейко Т.Б., Ольховая К.К. Технологические признаки качества зерна короткозерных сортов риса, выращенных в долинной агроландшафтной зоне (Абинский район) Краснодарского края в 2020 г. (Россия, ФГБНУ «Федеральный научный центр риса», г. Краснодар)
21. Лебединец В.Н. Биологическая эффективность инсектицидов в борьбе с вредителями нута в условиях центральной зоны Краснодарского края. (Россия, ФГБОУ ВО «Кубанский государственный аграрный университет имени И. Т. Трубилина», г. Краснодар)
22. Логвинов И.В., Цыгуткин А.С., Навольнева Е.В., Пойменов А.С., Каторгин Д.И. Изменение содержания подвижных форм фосфора в чернозёме типичном в зависимости от различных приёмов агротехники (Россия, ФГБНУ «Белгородский Федеральный аграрный научный центр Российской академии наук», г. Белгород)
23. Лукьянов В.А., Нитченко Л.Б. Влияние основной обработки почвы на структуру почвы и урожайность ячменя в зернотравяном севообороте. (Россия, ФГБНУ «Курский ФАНЦ», г. Курск)

24. Лях Т.Г. Геологическое строение, почвообразующие породы, рельеф и процессы деградации почв Молдовы. (Молдова, Институт почвоведения, агрохимии и охраны почв "Н. Димо", Кишинев)
25. Навольнева Е.В., Цыгуткин А.С., Логвинов И.В., Каторгин Д.И. Продуктивность севооборотов при длительном применении удобрений (Россия, ФГБНУ «Белгородский Федеральный аграрный научный центр РАН», г. Белгород)
26. Павлова А.И. Цифровое почвенное картографирование на основе данных аэрофотосъемки местности с применением беспилотных летательных аппаратов. (Россия, Новосибирский государственный университет экономики и управления, г. Новосибирск, Сибирский федеральный научный центр агробиотехнологий, г. Новосибирск)
27. Папулова Э.Ю., Туманьян Н.Г. Показатели амилографических характеристик зерна сортов риса, выращенных в долинной агроландшафтной зоне Краснодарского края (Россия, ФГБНУ «Федеральный научный центр риса», г. Краснодар)
28. Парастаева А.И., Жаравина А.А. Эффективность фунгицидов в борьбе с листовыми болезнями на озимой пшенице сорта Гром. (Россия, ФГБОУ ВО «Кубанский государственный аграрный университет имени И.Т. Трубилина», г. Краснодар)
29. Разумейко И.Н., Семынина Т.В. Перспективы использования биологических препаратов против вредителей и болезней кукурузы (Россия, ФГБНУ «Всероссийский научно-исследовательский институт сахарной свёклы и сахара имени А.Л. Мазлумова», г. Воронеж, ФГБНУ «Всероссийский научно-исследовательский институт защиты растений», г. Москва)
30. Семынина Т.В. Перспективы использования биологических препаратов против вредителей и болезней кукурузы (Россия, ФГБНУ «Всероссийский научно-исследовательский институт защиты растений», г. Москва)
31. Смирнова Л.Г., Холодов Д.В. Применение ГИС-технологии для расчета потенциального смыва почв в эрозионных агроландшафтах (Россия, ФГБНУ "Белгородский ФАНЦ РАН", ФГАОУ ВО «Белгородский государственный национальный исследовательский университет», НИУ «БелГУ», г. Белгород)
32. Титов А.Г. Оценка снегораспределения на склонах с лесными полосами (Россия, ФГБНУ «Курский ФАНЦ», г. Курск)
33. Хлюпина С.В. Оценка применения пестицидов в севооборотах Курской области (Россия, ФГБНУ «Курский ФАНЦ», г. Курск)
34. Чевердин Ю.И. Влияние применения ассоциативных штаммов на обеспеченность чернозема сегрегационного нитратным азотом под посевами ярового ячменя. д.б.н. (Россия, Воронежский федеральный аграрный научный центр им. В.В. Докучаева», Воронежская обл., Таловский р-н, пос. 2-го уч. инст. им. Докучаева)
35. Чевердин Ю.И., Чевердин А.Ю. Засоленность черноземов под лесными полосами разного возраста (Россия, ФГБНУ «Воронежский федеральный аграрный научный центр им. В.В. Докучаева», Воронежская обл., Таловский р-н, пос. 2-го уч. инст. им. Докучаева)
36. Чижикова С.С., Туманьян Н.Г. Технологические признаки качества зерна сортов риса, выращенных в условиях стародельтовой агроландшафтной зоны Краснодарского края (Россия, ФГБНУ «Федеральный научный центр риса», г. Краснодар)
37. Щукин Н.Н. Влияние действия свежего куриного помета на плодородие дерново-подзолистой почвы, урожайность яровой пшеницы и содержание в зерне сырого протеина и нитратов (Россия, ФГБНУ «Верхневолжский федеральный аграрный научный центр», Суздальский р-н, пос. Новый)

29 апреля 2022 г.

Актовый зал Курского ФАНЦ

9⁰⁰-12⁰⁰

**ЗАСЕДАНИЕ
ПОДКОМИССИИ ПО ОХРАНЕ ПОЧВ ОТ ЭРОЗИИ (Т)
VIII СЪЕЗДА ОБЩЕСТВА ПОЧВОВЕДОВ ИМ. В.В. ДОКУЧАЕВА
(on-line заседание)**

Модератор - д.с.-х.н., профессор, руководитель научного подразделения ВНИИ земледелия и защиты почв от эрозии ФГБНУ «Курский ФАНЦ»

Масютенко Нина Петровна

1. Почвенно-земельные ресурсы Беларуси и защита их от деградации. **Цыбулько Николай Николаевич**, д.с.-х.н., профессор, зам. директора по научной работе (Институт почвоведения и агрохимии Национальной академии наук Беларуси, Беларусь, г. Минск) *on-line*

2. Многолетняя динамика предзимних и весенних запасов влаги в профиле эродированных черноземов юго-востока Западной Сибири. **Чумбаев Александр Сергеевич**, к.б.н., зав. лаб. (Институт почвоведения и агрохимии СО РАН, Россия, г. Новосибирск) *on-line*

3. Почвозащитная способность сельскохозяйственных культур. **Жукова, Касьяненко Иван Ильич** к.с.-х.н., в.н.с. (Институт почвоведения и агрохимии Национальной академии наук Беларуси, Беларусь, г. Минск) *on-line*

4. Установка для физического моделирования дождевой эрозии. **Прущик Анастасия Викторовна**, к.с.-х.н., с.н.с. (ФГБНУ "Курский Федеральный Аграрный Научный Центр", Россия, г. Курск)

5. Картирование эрозии почвы с использованием интеграции дистанционного зондирования и ГИС. **Гафурова Лазизахон Акрамовна**, д.б.н., профессор, **Джалилова Гулнора Тулкуновна**, д.б.н., доцент, **Жуллиев Мухиддин** (Национальный университет Узбекистана, Узбекистан, Ташкент) *on-line*

6. Влияние длительного применения удобрений на плодородие эродированных почв **Гаевая Эмма Анатольевна**, к.б.н., в.н.с. (Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Федеральный Ростовский аграрный научный центр», Россия, г. Ростов-на-Дону, п. Рассвет) *on-line*

7. Предотвращение эрозионного разрушения насыпных оснований. **Качубей Александр Александрович** (ПАО "Сургутнефтегаз", Россия, г. Сургут) *on-line*

8. Сравнительная оценка физических свойств эродированных почв северных и южных гор республики. **Хакбердиев О.Э.**, **Ахмедов Шовкат** (Национальный университет Узбекистана, Узбекистан, Ташкент) *on-line*

9. Влияние эрозии на механический состав сероземов на богаре. **Хакбердиев О.Э.**, **Шамсидинов Т.Ш.** (ТИИМСХ, Узбекистан. Ташкент, ТашГАУ, Узбекистан, Ташкент) *on-line*