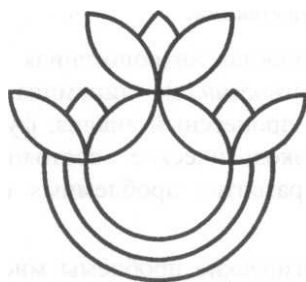


**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ НАУК
Отделение сельскохозяйственных наук РАН**

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

**ВСЕРОССИЙСКИЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ
ЗЕМЛЕДЕЛИЯ И ЗАЩИТЫ ПОЧВ ОТ ЭРОЗИИ**



ПРОГРАММА

*Международной научно-практической конференции,
посвященной 70-летию
со дня рождения члена-корреспондента РАН
Григория Николаевича Черкасова,*

**«АДАПТИВНО-ЛАНДШАФТНОЕ
ЗЕМЛЕДЕЛИЕ: ВЫЗОВЫ XXI ВЕКА»**
и Всероссийского координационного совещания

12-14 сентября 2018 года



Курск - 2018

Уважаемый(ая) _____!

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

Регистрация участников конференции и координационного совещания будет проводиться 12 сентября 2016 года с 8 до 17 часов и 13 сентября с 8.00 до 9.30 во ВНИИЗиЗПЭ по адресу: г. Курск, ул. Карла Маркса, д.70 б.

Для **выступления** на пленарном заседании докладчику предоставляется 15 мин., на **остальных** заседаниях – 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 института 13-14 сентября с.г.

Размещение участников планируется в гостинице «Курск».

Стоимость проживания одного человека в сутки в гостинице, включая завтрак, составляет в 1-местном номере 2150 руб., в 2-местном номере – 1500 руб.

Оргкомитет конференции убедительно просит Вас подтвердить **необходимость бронирования гостиницы** и сообщить нам дату своего приезда в Курск до 5 сентября 2018 г.

☎ по телефонам: (4712) 53-42-56, 53-68-34, 53-78-12,

📠 факсу: (4712) 53-67-29,

✉ электронной почте: E-mail: yniizem@mail.ru, vninp@kursknet.ru

✉ по адресу: 305021, г. Курск, ул. Карла Маркса, д. 70б, ВНИИЗиЗПЭ.

Проезд до ВНИИЗиЗПЭ

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

*Международной научно-практической конференции,
посвященной 70-летию со дня рождения члена-корреспондента РАН
Григория Николаевича Черкасова,*

«АДАПТИВНО-ЛАНДШАФТНОЕ ЗЕМЛЕДЕЛИЕ: ВЫЗОВЫ XXI ВЕКА»

и Всероссийского координационного совещания

- В.А. Багиров** - начальник департамента координации деятельности организаций в сфере сельскохозяйственных наук Министерства науки и высшего образования Российской Федерации, доктор биологических наук, профессор, член-корреспондент РАН
- А.А. Завалин** - руководитель секции - заместитель академика-секретаря Отделения сельскохозяйственных наук Российской академии наук, академик РАН
- Д.В. Дубовик** - врио директора ФГБНУ Курский ФАНЦ, доктор сельскохозяйственных наук, профессор РАН
- А.В. Гостев** - руководитель ВНИИЗиЗПЭ, кандидат сельскохозяйственных наук
- Н.П. Масютенко** - заместитель директора, доктор сельскохозяйственных наук, профессор
- Г.П. Глазунов** - ведущий научный сотрудник лаборатории агрохимии, ГИС и АЭМ, кандидат сельскохозяйственных наук
- М.Ю. Дегтева** - ученый секретарь, кандидат биологических наук
- И.В. Подлесных** - заведующий лабораторией противоэрозионной организации территории
- Н.В. Рязанцева** - старший научный сотрудник отдела инноваций, координации и патентных исследований, кандидат сельскохозяйственных наук
- Ю.П. Сухановский** - заведующий лабораторией моделирования эрозионных процессов, доктор сельскохозяйственных наук
- А.Н. Чистилин** - заместитель директора по общим вопросам

ПРОГРАММА РАБОТЫ

12 сентября

Заезд и регистрация участников конференции и координационного совещания

12⁰⁰ - 13⁰⁰ – обед

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

13 сентября

8³⁰ - 9³⁰ - **Регистрация участников конференции и координационного совещания**

9³⁰ – 11⁴⁰ - **Пленарное заседание конференции (актовый зал)**

Перерыв 11⁰⁰-12⁰⁰ кофе-брейк

12⁰⁰-13⁰⁰ - **Научные доклады, сообщения, обсуждение (актовый зал)**

13⁰⁰-14⁰⁰ – обед

14⁰⁰ - 16³⁰ - **Координационное совещание (актовый зал)**

16³⁰ - 17⁰⁰ - **Обсуждение, принятие решения координационного совещания (актовый зал)**

17⁰⁰ - 17³⁰ - **Стендовые доклады (фойе перед актовым залом)**

17³⁰ – ужин

14 сентября

9³⁰ - 11⁰⁰ - **Научные доклады, сообщения (актовый зал)**

Перерыв 11⁰⁰-11³⁰ - кофе-брейк

11³⁰-13⁰⁰ - **Обсуждение, принятие решения конференции, вручение сертификатов (актовый зал)**

13⁰⁰-14⁰⁰ – обед

14⁰⁰-18⁰⁰ – **Культурная программа. Отъезд участников конференции и координационного совещания**

13 сентября 2018 года

Актовый зал ВНИИЗиЗПЭ

Пленарное заседание

Открытие конференции

Приветственное слово представителя Министерства науки и высшего образования РФ.

Приветственное слово представителя Отделения сельскохозяйственных наук Российской академии наук.

Приветственное слово от Комитета АПК Курской области.

Пленарное заседание

1. Адаптивно-ландшафтное земледелие в России: основные вызовы XXI века. **Гостев А.В., к.с.-х.н.; Дубовик Д.В., д.с.-х.н. (ФГБНУ «Курский ФАНЦ» ВНИИЗиЗПЭ)**

2. **Показ слайд-фильма, посвященного памяти и 70-летию со дня рождения член-корреспондента РАН Г.Н. Черкасова.**

3. Состояние плодородия черноземных почв и способы его воспроизводства в адаптивно-ландшафтных системах земледелия. **Турусов В.И., академик РАН (НИИСХ ЦЧП им. В.В. Докучаева)**

4. Системы обработки почвы в ресурсосберегающих технологиях возделывания зерновых культур Челябинской области. **Агеев А.А., к.с.-х.н.; Анисимов Ю.Б., к.с.-х.н.; Вражнов А.В., член-корреспондент РАН; Калюжина Е.Л. (Челябинский НИИСХ)**

5. Агроэкологическая и агрономическая оценка пригодности земель предгорных равнин Юго-Востока Казахстана под различные сельскохозяйственные культуры и формирование полевой инфраструктуры. **Иорганский А.И., академик АСХН РК, д.с.-х.н.; Кененбаев С.Б., академик АСХН РК и МААН, д.с.-х.н.; Бастаубаева Ш.О., к.с.-х.н. (Казахский НИИ земледелия и растениеводства)**

6. Водная эрозия почв на склонах в бассейне Днестра Республики Молдова. **Кухарук Е.С., д.с.-х.н. (Молдова, Институт Почвоведения, Агрохимии и охраны почв «Николае Димо»)**

7. Оценка роли факторов в формировании весеннего поверхностного стока. **Барабанов А.Т., д.с.-х.н. (ФНЦ агроэкологии РАН)**

8. Рациональное использование эродированных земель сельскохозяйственного назначения на территории Белгородской области. **Тютюнов С.И., д.с.-х.н.; Смирнова Л.Г., д.б.н.; Михайленко И.И., к.б.н. (Белгородский ФАНЦ РАН)**

9. Эффективность приемов снижения эрозионных процессов при возделывании сельскохозяйственных культур на склонах. **Зинченко В.Е., к.с.-х.н.; Ильинская И.Д., д.с.-х.н.; Гаевая Э.А., к.б.н. (ФГБНУ «Федеральный Ростовский аграрный научный центр)**

10. Использование влаги яровой пшеницей в Ополье в зависимости от приемов основной обработки серой лесной почвы. **Зинченко С.И., д.с.-х.н.; Ильин Л.И., к.э.н.; Зинченко М.К., к.б.-х.н. (Верхневолжский ФАНЦ)**

11. Превентивные меры от нашествия саранчовых в адаптивно-ландшафтном земледелии Казахстана. **Ажбенов В.К., д.б.н. (Казахский агротехнический университет им. С.Сейфуллина); Нурушев М.Ж., д.б.н. (Евразийский национальный университет им. Л.Н.Гумилева); Кадисова Г.Н., к.с.-х.н. (Западно-Казахстанский государственный университет им. М.Утемисова); Кайрушев С.С. (Казахский агротехнический университет им. С.Сейфуллина)**

11⁰⁰-12⁰⁰ - Перерыв - кофе-брейк

Актовый зал ВНИИЗиЗПЭ

12⁰⁰-13⁰⁰

Научные доклады, сообщения, обсуждение

12. Научные основы формирования экологически сбалансированных агроландшафтов. **Масютенко Н.П., д.с.-х.н. (ФГБНУ «Курский ФАНЦ» ВНИИЗиЗПЭ)**

13. Принципы и особенности формирования севооборотов с учетом тенденций развития аграрной отрасли региона. **Ильвес А.Л., к.с.-х.н.; Пасынкова Е.Н., д.б.н.; Смолина Л.П. (Ленинградский НИИСХ «Белогорка»)**

14. Проектирование и оптимизация структуры севооборотов для степной зоны Чеченской республики. **Гаплаев М.Ш., д.с.-х.н.; Хусайнов Х.А. (Чеченский НИИСХ)**

15. Природно-ресурсный потенциал агроландшафтов и возможности использования их в сельскохозяйственном производстве республики Адыгея. **Мамсиров Н.И., д.с.-х.н.; Тхакушинов Э.К., д.э.н.; Хатков К.Х., к.с.-х.н. (Адыгейский НИИСХ, Майкопский ГТУ)**

16. Разработка элементов ресурсосберегающих технологий возделывания сельскохозяйственных культур на дерново-подзолистых почвах Кировской области. **Козлова Л.М., д.с.-х.н.; Денисова А.В., к.с.-х.н.; Носкова Е.Н., к.с.-х.н.; Попов Ф.А., к.с.-х.н. (ФАНЦ Северо-Востока им. Н.В. Рудницкого)**

13⁰⁰-14⁰⁰ – Обед

14⁰⁰-17⁰⁰

Заседание Всероссийского координационного совещания

научных учреждений - участников выполнения пункта 142 Программы фундаментальных научных исследований Государственных академий наук на 2013-2020 гг. «Фундаментальные основы создания систем земледелия и агротехнологий нового поколения с целью сохранения и воспроизводства почвенного плодородия, эффективного использования природно-ресурсного потенциала агроландшафтов и производства заданного количества и качества сельскохозяйственной продукции»

Открытие координационного совещания.

Вступительное слово представителя Российской академии наук.

Приветственное слово представителя Министерства науки и высшего образования Российской Федерации.

14³⁰ - 16³⁰

Доклады и выступления

16³⁰-17⁰⁰

**Обсуждение, принятие решения
координационного совещания**

17⁰⁰ - 17³⁰ - **Стендовые доклады (фойе перед актовым залом)**

17³⁰ - **Ужин**

СТЕНДОВЫЕ ДОКЛАДЫ

1. Адаптивное земледелие и возможности селекции растений. **Айдиев А.Я., к.с.-х.н.; Новикова В.Т. (ФГБНУ «Курский ФАНЦ» - КНИИ АПП)**
2. Эффективность полевых севооборотов на фоне прямого посева в условиях северного лесостепного агроландшафта Южного Урала. **Анисимов Ю.Б., к.с.-х.н.; Агеев А.А., к.с.-х.н.; Калюжина Е.Л. (Челябинский НИИСХ)**
3. Земельные и антропогенные ресурсы – необходимые элементы информационно-справочной системы ресурсного потенциала агроландшафта. **Афонченко Н.В., к.с.-х.н. (ФГБНУ «Курский ФАНЦ» - ВНИИЗиЗПЭ)**
4. Экологически сбалансированный агроландшафт и порядок его формирования. **Бахирев Г.И., к.с.-х.н. (ФГБНУ «Курский ФАНЦ» - ВНИИЗиЗПЭ)**
5. Урожайность гибридов сахарной свеклы в Курской области. **Беседин Н.В., д.с.-х.н. (ФГБОУ ВО Курская ГСХА); Косулин Г.С., к.с.-х.н. (ФГБНУ «Курский ФАНЦ» - РНИИСП)**
6. Влияние систем удобрения и орошения на плодородие чернозема обыкновенного карбонатного в агроландшафтной системе земледелия Кабардино-Балкарской республики. **Бижоева Т.П., к.с.-х.н.; Бижоев Р.В. (Институт сельского хозяйства КБНЦ РАН)**
7. Влияние эрозионных процессов на состав водорастворимых солей и обменных катионов черноземов обыкновенных юга Молдовы. **Боаге Л.В., к.б.н.**

- (Молдова, Институт Почвоведения, Агрохимии и Защиты Почв «Н. Димо»)
8. Эффективность возделывания гречихи по различным технологиям на черноземных почвах Курской области. **Боева Н.Н., к.с.-х.н.; Чистякова В.П., Гаврилова Т.В. (ФГБНУ «Курский ФАНЦ» - НИИ АПП)**
 9. База данных «Вредные объекты в агроландшафте» для разработки информационно-справочной системы ресурсного потенциала агроландшафтов. **Бойченко М.Н., Двойных В.В. (ФГБНУ «Курский ФАНЦ» - ВНИИЗиЗПЭ)**
 10. Механоактивация в центробежном измельчительном аппарате как эффективный способ повышения выхода гуминовых кислот из торфа. **Будаев С.С., Николаев М.А., Ардасенов В.Н. (ООО «БрикТек», г. Москва)**
 11. Вариант алгоритма проектирования севооборотов в адаптивно-ландшафтном земледелии. **Вавин В.Г., к.б.н. (ФГБНУ «Курский ФАНЦ» - ВНИИЗиЗПЭ)**
 12. Использование минеральных удобрений в длительном стационарном опыте на дерново-подзолистой легкосуглинистой почве. **Гаврилова А.Ю.; Конова А.М., к.с.-х.н.; Понкратенкова И.В. (Смоленский НИИСХ)**
 13. Подходы к автоматизации процесса выбора основной обработки почвы при возделывании зерновых культур. **Гостев А.В. к.с.-х.н.; Пыхтин А.И., к.т.н. (ФГБНУ «Курский ФАНЦ» - ВНИИЗиЗПЭ)**
 14. К разработке базы данных природно-ресурсного потенциала агроландшафтов. **Глазунов Г.П., к. с.-х. н. (ФГБНУ «Курский ФАНЦ» - ВНИИЗиЗПЭ)**
 15. Обработка почвы в адаптивно-ландшафтном земледелии. **Гуреев И.И., д.т.н. (ФГБНУ «Курский ФАНЦ» - ВНИИЗиЗПЭ)**
 16. Перспективы функциональной диагностики потребности растений в элементах питания. **Гуреев И.И., д.т.н. (ФГБНУ «Курский ФАНЦ» - ВНИИЗиЗПЭ)**
 17. К разработке базы данных «Водные ресурсы» информационно-справочные системы ресурсного потенциала агроландшафтов. **Двойных В.В.; Бойченко М.Н. (ФГБНУ «Курский ФАНЦ» - ВНИИЗиЗПЭ)**
 18. Ресурсная обеспеченность сельскохозяйственных организаций России. **Дериглазова Г.М., д.с.-х.н. (ФГБНУ «Курский ФАНЦ» - ВНИИЗиЗПЭ)**
 19. Роль севооборотов в адаптивно-ландшафтном земледелии при заселении *Mayetiola Destructor* в Курской области. **Долгополова Н.В., д.с.-х.н.; Акименко А.С., д.с.-х.н.; Буторин И.М., к.с.-х.н. (ФГБНУ «Курский ФАНЦ» - ВНИИЗиЗПЭ)**
 20. Влияние агроэкологических условий на относительную подвижность гумусовых веществ. **Дубовик Е.В., д.б.н.; Дубовик Д.В., д.с.-х.н., (ФГБНУ «Курский ФАНЦ» - ВНИИЗиЗПЭ)**
 21. О значении биологических свойств почвы при проектировании севооборотов. **Дудкина Т.А., к.с.-х.н. (ФГБНУ «Курский ФАНЦ» - ВНИИЗиЗПЭ)**
 22. Содержание калия и азота в почвах Курской области. **Караулова Л.Н., к.с.-х.н. (ФГБНУ «Курский ФАНЦ» - ВНИИЗиЗПЭ)**
 23. Плодородие чернозема выщелоченного деградированного и продуктивность озимой пшеницы и кукурузы на зерно при различных агротехнологиях возделывания. **Кильдюшкин В.М., д.с.-х.н.; Солдатенко А.Г., к.с.-х.н.; Животовская Е.Г.; Быков О.Б. (Национальный Центр Зерна им. П.П. Лукьяненко)**
 24. Оценка агрогенных ресурсов и погодно-климатических условий на биоэнергетической основе. **Ким А.Д., к.б.н. (ВНИИЗиЗПЭ – ФГБНУ «Курский**

- ФАНЦ»); Лазарев В.И., д.с.-х.н. (ФГБНУ «Курский ФАНЦ» - КНИИ АПП)**
25. Жидкое биоорганическое удобрение на картофеле. **Константинова С.П., Иванова И.Ю. (Чувашский НИИСХ – филиал ФАНЦ Северо-Востока)**
 26. Нулевая технология возделывания культур. **Коржов С.И., д.с.-х.н.; Трофимова Т.А., д.с.-х.н. (Воронежский ГАУ им. Императора Петра I)**
 27. Эффективность обработки семян биопрепаратами и микроудобрениями при возделывании различных сортов гороха. **Кривошеев С.И., к.с.-х.н.; Шумаков В.А., к.с.-х.н. (ФГБНУ «Курский ФАНЦ» - КНИИ АПП)**
 28. Ресурсосбережение при обработке почвы в пару под озимую пшеницу. **Кузина Е.В., к.с.-х.н. (Ульяновский НИИСХ)**
 29. Влияние степени смывтости на свойства чернозема типичного. **Кузнецов А.В., к.с.-х.н. (ФГБНУ «Курский ФАНЦ» - ВНИИЗиЗПЭ)**
 30. Алгоритм оценки и нормирования антропогенной нагрузки на чернозем типичный по трансформации органического вещества. **Кузнецов А.В., к.с.-х.н. (ФГБНУ «Курский ФАНЦ» - ВНИИЗиЗПЭ)**
 31. Влияние различных агрохимических мероприятий на накопление ^{37}Cs в урожае сельскохозяйственных культур. **Кузнецов В.К., д.б.н.; Санжаров А.И., к.б.н.; Андреева Н.В. (ВНИИРАЭ)**
 32. Изменчивость новых сортов риса по признакам качества зерна, выращенных в стародельтовом агроландшафте Краснодарского края. **Кумейко Т.Б., к.с.-х.н.; Туманьян Н.Г., д.б.н. (ВНИИ риса)**
 33. Изменение фосфатного режима чернозема типичного в различных видах полевых севооборотов и бессменных посевах в многолетней динамике. **Лазарев В.И., д.с.-х.н.; Лазарева Р.И.; Ильин Б.С. (ФГБНУ «Курский ФАНЦ» - КНИИ АПП)**
 34. Влияние способов основной обработки почвы на урожайность озимой пшеницы в засушливой части Ставропольского края. **Лиходиевская С.А. (Прикумская опытно-селекционная станция)**
 35. Влияние системы обработки почвы, вида севооборота и экспозиции склона на содержание и состав органического вещества чернозема типичного. **Масютенко М.Н., к.с.-х.н. (ФГБНУ «Курский ФАНЦ» - ВНИИЗиЗПЭ)**
 36. Внутренне-популяционная изменчивость популяций *ERISTALIS TENAX* (*DIPTERA, SYRPHIDAE*) на посевах злаковых культур в лесостепи Украины. **Мелюхина Г.В. (Национальный университет биоресурсов и природопользования Украины, Украина, г. Киев)**
 37. Микроэлементы в почвах и факторы, влияющие на их содержание. **Митрохина О.А., к.с.-х.н. (ФГБНУ «Курский ФАНЦ» - ВНИИЗиЗПЭ)**
 38. Влияние длительного применения обработок почвы и доз удобрений на продуктивность зернопаропропашного севооборота. **Нитченко Л.Б., к.с.-х.н. (ФГБНУ «Курский ФАНЦ» - ВНИИЗиЗПЭ)**
 39. Реинтродукция популяции птиц (*OTIS TARDA*) в природу Казахстана как метод защиты растений. **Нурушев М.Ж., д.б.н. (Евразийский национальный университет им. Л.Н. Гумилева, Казахстан, г. Астана)**
 40. Ресурсосберегающие технологии возделывания зерновых культур, основанные на минимализации обработки почвы на выщелоченных черноземах Западной Сибири. **Пакуль А.Л.; Лапшинов Н.А., д.с.-х.н.; Божанова Г.В.; Пакуль В.Н., д.с.-х.н. (Кемеровский НИИСХ – филиал СФНЦА РАН)**

41. Оптимизация содержания органического вещества чернозема типичного в отдельных угодьях агроландшафта. **Панкова Т.И., к.б.н. (ФГБНУ «Курский ФАНЦ» - ВНИИЗиЗПЭ)**
42. Ресурсосбережение при посеве зерновых культур по интенсивным технологиям. **Плотников В.А.; Нитченко Л.Б., к.с.-х.н. (ФГБНУ «Курский ФАНЦ» - ВНИИЗиЗПЭ)**
43. Эффективность гидротехнических и лесомелиоративных мероприятий в борьбе с водной эрозией почв. **Подлесных И.В., к.с.-х.н.; Зарудная Т.Я., к.с.-х.н.; Тарасов С.А., к.с.-х.н.; Соловьева Ю.А., к.г.н. (ФГБНУ «Курский ФАНЦ» - ВНИИЗиЗПЭ)**
44. Влияние различных по интенсивности агротехнологий на активный пул органического вещества чернозема типичного. **Припутнева М.А. (ФГБНУ «Курский ФАНЦ» - ВНИИЗиЗПЭ)**
45. Система основной обработки почвы при возделывании сельскохозяйственных культур в Западной Сибири. **Рзаева В.В., к.с.-х.н. (ФГБОУ ВО « Государственный аграрный университет Северного Зауралья»)**
46. Обработка почвы в Ульяновской области: результаты исследований, проблемы, перспективы. **Сабитов М.М., к.с.-х.н., Немцев С.Н., д.с.-х.н. (ФГБНУ «Ульяновский НИИСХ»)**
47. Проектирование оптимальной структуры посевных площадей в адаптивно-ландшафтных системах земледелия: вопросы методологии. **Свиридов В.И., д.с.-х.н. (ФГБНУ «Курский ФАНЦ» - ВНИИЗиЗПЭ)**
48. Проектирование оптимальной структуры посевных площадей с использованием экономико-математического моделирования. **Свиридов В.И., д.с.-х.н.; Свиридова О.В., к.э.н. (ФГБНУ «Курский ФАНЦ» - ВНИИЗиЗПЭ)**
49. Использование актуальных данных и автоматизация их обработки для противоэрозионной организации территории. **Соловьева Ю.А., к.г.н.; Подлесных И.В., к.с.-х.н.; Зарудная Т.Я., к.с.-х.н., Тарасов С.А., к.с.-х.н. (ФГБНУ «Курский ФАНЦ» - ВНИИЗиЗПЭ)**
50. Агрэкономическое обоснование в построении рациональных севооборотов Саратовской области. **Степанченко Д.А., Клипина Е.А. (НИИСХ Юго-Востока)**
51. Информационно-аналитический комплекс системы земледелия. **Степных Н.В., к.э.н.; Нестерова Е.В., к.с.-х.н.; Заргарян А.М., Жукова О.А. (Уральский ФАНИЦ УРО РАН)**
52. Потери биогенных элементов при водной эрозии почв. **Сухановский Ю.П., д.с.-х.н.; Рязанцева Н. В., к.с.-х.н.; Вытовтов В.А.; Титов А.Г. (ФГБНУ «Курский ФАНЦ» - ВНИИЗиЗПЭ)**
53. Влияние лесных полос и гидромелиоративных сооружений на распределение доступной влаги по элементам рельефа. **Тарасов С.А., к.с.-х.н.; Подлесных И.В., к.с.-х.н.; Зарудная Т.Я., к.с.-х.н. (ФГБНУ «Курский ФАНЦ» - ВНИИЗиЗПЭ)**
54. Современные системы земледелия. **Тарасова Л.Е. (ФГБНУ «Курский ФАНЦ» - ВНИИЗиЗПЭ)**
55. Ресурсосберегающие элементы технологий в зернотравяном севообороте на дерново-подзолистой почве в условиях Новгородской области. **Тиранова Л.В., к.с.-х.н.; Тиранов А.Б., к.э.н. (Новгородский НИИСХ)**
56. Интенсивность развития микромицетов при внесении соломы в почву. **Трутаева Н.Н., к.с.-х.н. (Курская ГСХА); Чуюн Н.А., д.с.-х.н. (ФГБНУ «Курский ФАНЦ» - ВНИИЗиЗПЭ)**

57. Взаимосвязь признаков качества зерна риса специального назначения, выращенных в стародельтовом агроландшафтном районе Краснодарского края. **Туманьян Н.Г., д.б.н.; Кумейко Т.Б., к. с.-х. н.; Маскаленко О.А.; Есаулова Л.В. к.б.н. (ВНИИ риса)**
58. Ассоциации адаптивно-ландшафтных систем земледелия с биоклиматическим потенциалом земель сельскохозяйственного назначения. **Шаталина Л.П., к.с.-х.н. (Челябинский НИИСХ)**
59. Минеральные удобрения как фактор изменения минеральной части почвы. **Яковлева Л.В., д.с.-х.н.; Николаева Е.А., Жданов С.С. (Ленинградский НИИСХ «Белогорка»)**

14 сентября 2018 года

Актовый зал ВНИИЗиЗПЭ

9³⁰-11⁰⁰

Продолжение конференции

Научные доклады, сообщения, обсуждение

1. Адаптация ресурсосберегающих технологий возделывания сельскохозяйственных культур на северо-востоке Центрального Черноземья. **Воронцов В.А., к.с.-х.н.; Скорочкин Ю.П., к.с.-х.н.; Шабалкин А.В. к.э.н. (Тамбовский НИИСХ – филиал ФНЦ им. И.В. Мичурина)**

2. Энергосберегающие приемы обработки почвы и их влияние на показатели плодородия. **Трофимова Т.А., д.с.-х.н.; Коржов С.И., д.с.-х.н. (Воронежский ГАУ им. Императора Петра I)**

3. О нормативе затрат на ликвидацию последствий техногенной деградации почвы. **Гуреев И.И., д.с.-х.н. (ВНИИЗиЗПЭ – ФГБНУ «Курский ФАНЦ»)**

4. Влияние различных органических удобрений на плодородие эродированных почв и продуктивность сельскохозяйственных земель. **Сюрис А.И., к.с.-х.н. (Молдова, Институт Почвоведения, Агрохимии и Защиты Почв «Н. Димо»)**

5. Влияние подкисления и величины окислительно-восстановительного потенциала на подвижность и биологическую доступность ¹³⁷Cs. **Анисимов В.С., к.б.н.; Санжаров А.И., к.б.н.; Анисимова Л.Н., к.б.н. (ВНИИРАЭ)**

11⁰⁰-11³⁰ - Перерыв - кофе-брейк

11³⁰ - 13⁰⁰

**Обсуждение, принятие решения конференции,
вручение сертификатов (актовый зал)**

13⁰⁰-14⁰⁰ – Обед

**14⁰⁰-18⁰⁰ – Культурная программа. Отъезд участников
конференции и координационного совещания**