

Министерство науки и высшего образования РФ
Российская академия наук
Федеральное государственное бюджетное научное учреждение
«Федеральный научный центр овощеводства» (ФГБНУ ФНЦО)



**X Международная научно-практическая конференция
«Современные тенденции в селекции,
семеноводстве и товарном производстве овощных,
бахчевых и цветочных культур.
Традиции и перспективы»**

ПРОГРАММА

1-4 августа 2023 года



ВНИССОК - 2023

ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ КОНФЕРЕНЦИИ:

1. Теория, систематика, генетика, иммунитет, методы создания и идентификации исходного материала для селекции овощных, бахчевых и цветочных культур.
2. Приоритетные направления селекции для защищенного и открытого грунта в условиях современного рынка.
3. Семеноведение и семеноводство овощных, бахчевых и цветочных культур.
4. Технологии возделывания овощных, бахчевых и цветочных культур и грибов, особенности переработки и хранения.
5. Организационно-экономические аспекты селекции, семеноводства и технологий выращивания овощных, бахчевых и цветочных культур.

ПРОГРАММА КОНФЕРЕНЦИИ:

1 АВГУСТА (вторник)

9.00 – заезд и регистрация участников конференции

2 АВГУСТА (среда)

9.30 - 14.00 – пленарное заседание

11.30 - 11.45 – кофе-брейк

14.00 - 14.30 – обед

14.30 - 18.00 – продолжение пленарного заседания

18.20 – товарищеский ужин

ОТКРЫТИЕ, ПРИВЕТСТВЕННОЕ СЛОВО:

Пивоваров Виктор Фёдорович – академик РАН, научный руководитель ФГБНУ ФНЦО – председатель;

Долгушкин Николай Кузьмич – доктор экономических наук, профессор, академик РАН, вице-президент РАН – сопредседатель;

Багиров Вугар Алиевич – доктор сельскохозяйственных наук, член-корреспондент РАН, директор Департамента координации деятельности организаций в сфере сельскохозяйственных наук Министерства науки и высшего образования РФ – сопредседатель;

Лупехин Сергей Николаевич – председатель Союза участников рынка картофеля и овощей (Картофельный союз);

Кузьмин Иван Иванович – президент Ассоциации «Семена», заместитель председателя Межправительственного координационного совета по вопросам семеноводства СНГ;

Плугатарь Юрий Владимирович – доктор сельскохозяйственных наук, член-корреспондент РАН, директор ФГБУН «НБС-НИЦ» (*он-лайн*).

ПЛЕНАРНЫЕ ДОКЛАДЫ:

1. **Косолапов Владимир Михайлович**, академик РАН, заместитель академика-секретаря Отделения сельскохозяйственных наук РАН, руководитель Секции растениеводства, защиты и биотехнологии растений – «Научное обеспечение растениеводства России»;
2. **Солдатенко Алексей Васильевич**, академик РАН, директор ФГБНУ ФНЦО; **Ушаков Владимир Анатольевич**, к.с.-х.н., заместитель директора ССЦ (ФГБНУ ФНЦО) – «Вклад ФГБНУ ФНЦО в решение продовольственной безопасности РФ»;
3. **Гавриш Сергей Федорович**, д.с.-х.н., профессор, Председатель совета директоров компании Гавриш – «Основные направления селекции овощных культур для защищенного грунта России»;
4. **Клименко Николай Николаевич**, к.с.-х.н., директор ООО «Агрофирма Поиск» – «Роль селекции овощных культур открытого грунта в обеспечении продовольственной безопасности РФ»;
5. **Прямов Сергей Борисович**, к.с.-х.н., генеральный директор АО «Озёры» – «Индустриальный лук в России»;
6. **Гусейнов Гусейн Гаракиши оглы**, к.б.н., генеральный директор группы сельскохозяйственных компаний «NHGroup», Азербайджанская республика – «Овощеводство Азербайджана – проблемы и перспективы» (*он-лайн*);
7. **Хрусталева Людмила Ивановна**, д.б.н., профессор, руководитель Центра молекулярной биотехнологии (РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева) – «Молекулярно-генетические основы ЦМС и создание HRM-маркеров для определения N-, S-, R- и T-типов цитоплазм у лука репчатого»;
8. **Монахос Сократ Григорьевич**, д.с.-х.н., профессор РАН, заведующий кафедрой ботаники, селекции и семеноводства садовых растений (ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева) – «Цифровые технологии в селекции растений»;
9. **Артемьева Анна Майевна**, к.с.-х.н., в.н.с., и.о. заведующая отделом генетических ресурсов овощных и бахчевых культур (ФГБНУ ФИЦ ВИР) – «Формирование целевых коллекций капустных культур по признакам продуктивности, качества, устойчивости к стрессорам»;
10. **Белецкий Сергей Леонидович**, к.т.н., доцент, директор ВНИИ кондитерской промышленности - филиал ФГБНУ «ФНЦ пищевых систем им. В.М. Горбатова» РАН – «Некоторые аспекты сквозных аграрно-пищевых технологий в нашем сотрудничестве»;
11. **Барбарицкий Андрей Юрьевич**, к.с.-х.н., руководитель селекционных программ ООО «Нутритех Юг» (Greentime) – «Проблема определения правильного выбора целей селекционной работы в мировой и российской практике. Пути решения проблемы для российской науки на основе опыта зарубежных и российских селекционных компаний»;

УСТНЫЕ ДОКЛАДЫ:

12. **Сарикян Карине Мироновна**, к.с.-х.н., заведующая отделом по селекции и технологии (Научный центр овощебахчевых и технических культур МЭ Армении) – «Результаты селекции пасленовых культур на уровне «гены-пестициды-болезни» (он-лайн);

13. **Скорина Владимир Владимирович**, д.с.-х.н., профессор кафедры плодовоовощеводства (УО «Белорусская государственная сельскохозяйственная академия») – «Оценка параметров адаптивной способности и экологической стабильности генотипов для селекции фасоли овощной»;

14. **Бондарева Людмила Леонидовна**, д.с.-х.н., заведующая лабораторией селекции и семеноводства капустных культур (ФГБНУ ФНЦО) – «Методы в селекции капустных культур и практические результаты их использования»;

15. **Терехова Вера Ивановна**, к.с.-х.н., доцент кафедры овощеводства; **Дыйканова М.Е.**; **Воробьев М.В.**, к.с.-х.н., доцент кафедры овощеводства; **Бочарова М.А.**, ассистент кафедры овощеводства (ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева) – «Влияние препарата Ростовит на качество и урожайность зеленных культур»;

16. **Лазько Виктор Эдуардович**, к.с.-х.н., в.н.с., заведующий лабораторией бахчевых и луковых культур (ФГБНУ «ФНЦ риса») – «Создание мускатных сортов тыквы порционного размера»;

17. **Казыдуб Нина Григорьевна**, д.с.-х.н., профессор (ФГБУ ВО Омский ГАУ) – «Продуктивность сортов фасоли овощной селекции Омского ГАУ в условиях южной лесостепи Западной Сибири при органическом производстве»;

18. **Мотов Виктор Михайлович**, к.с.-х.н., с.н.с., заведующий лабораторией селекции овощных культур (ФГБНУ ФАНЦ Северо-Востока им. Рудницкого Н.В.) – «Селекция луковых культур в условиях Северо-Востока»;

19. **Маланкина Елена Львовна**, д.с.-х.н., профессор; **Терехова В.И.**, к.с.-х.н., доцент; **Дыйканова М.Е.**; **Воробьев М.В.**, к.с.-х.н.; **Бочарова М.А.**, ассистент кафедры овощеводства (ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева) – «Перспективы применения аминокислотных препаратов на зеленных культурах»;

20. **Зеленков Валерий Николаевич**, д.с.-х.н., профессор, г.н.с. (ВНИИО - филиал ФГБНУ ФНЦО) – «Влияние фотонов ближней ультрафиолетовой области на рост и развитие свеклы сахарной (*B. vulgaris* L. ssp. *vulgaris*) в условиях закрытой агробиотехносистемы»;

21. **Сузан Владимир Григорьевич**, д.с.-х.н. – «Производство чеснока озимого в Уральском регионе»;

22. **Штайнерт Татьяна Владимировна**, к.с.-х.н., с.н.с. (ООО «Гетерозисная селекция») – «Повышение эффективности семеноводства частично двудомных и чисто женских форм огурца путем использования физиологически активных веществ»;

23. **Мусаев Фархад Багадыр оглы**, д.с.-х.н., в.н.с. (ФГБНУ ФНЦО) – «Современные аспекты семеноведения овощных культур»;
24. **Курина Анастасия Борисовна**, к.б.н., с.н.с. (ФГБНУ ФИЦ ВИР) – «Сравнительное изучение антиоксидантной активности руколы коллекции ВИР»;
25. **Миронов Алексей Александрович**, к.с.-х.н., доцент кафедры ботаники, селекции и семеноводства садовых растений (ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева) – «Получение межвидового гибрида между видами *Raphanus sativus* и *Brassica napus*»;
26. **Пестерев Михаил Алексеевич**, м.н.с. (ВНИИ кондитерской промышленности - филиал ФГБНУ «ФНЦ пищевых систем им. В.М. Горбатова» РАН), **Федосенко Т.В.**, инженер-исследователь – «Формирование требований к химическому составу тыквы разных сортотипов для получения мармелада с заданными органолептическими характеристиками»;
27. **Зупарова Дилобар Миракбаровна**, к.с.-х.н., м.н.с. (Центр геномики и биоинформатики Академии наук Республики Узбекистан) – «Научные исследования Центра геномики и биоинформатики Академии наук Республики Узбекистан»;
28. **Фэн Дзин**, аспирант (Шэньсийский педагогический университет, Китайская Народная Республика); **Гинс М.С.**, член-корреспондент РАН (ФГБНУ ФНЦО) – «Влияние обработки семян на формирование антиоксидантной системы в проростках амаранта (*Amaranthus hypochondriacus* L.)»;
29. **Раевский Павел Валентинович**, агроном КФХ «Раевская С.И.» – «Особенности товарного производства гибридов капусты белокочанной отечественной селекции в условиях Верхнего Поволжья РФ».

3 АВГУСТА (четверг) – ПРОДОЛЖЕНИЕ РАБОТЫ КОНФЕРЕНЦИИ

9.00 - 14.00 – доклады	Устные доклады – конференц-зал
11.30 - 11.45 – кофе-брейк	Он-лайн доклады – зал заседаний 2эт.
14.00 - 14.30 – обед	Постерные доклады – холл
14.30 - 18.00 – доклады	
18.00 – кофе-брейк	

УСТНЫЕ ДОКЛАДЫ:

1. **Ховрин Александр Николаевич**, к.с.-х.н., г.н.с. (ВНИИО - филиал ФГБНУ ФНЦО) – «Новые подходы к системе первичного семеноводства овощных культур»;

2. **Енгальчева Ирина Александровна**, к.с.-х.н., заведующая лабораторией молекулярно-иммунологических исследований; **Мартынов В.В.**, к.с.-х.н., н.с.; **Чижик В.К.**, к.с.-х.н., с.н.с. (ФГБНУ ФНЦО) – «Идентификация возбудителей фузариозного увядания на культурах семейства *Solanaceae* в условиях юга России»;

3. **Редичкина Татьяна Александровна**, к.с.-х.н., директор ООО «НИИСОК» – «Перспективные направления и актуальные задачи в селекции томата для защищенного грунта России»;

4. **Агафонов Александр Федорович**, к.с.-х.н., в.н.с. (ФГБНУ ФНЦО) – «Перспективные направления по селекции луковых культур»;

5. **Козарь Елена Георгиевна**, к.с.-х.н., в.н.с. (ФГБНУ ФНЦО); **Масленникова Е.С.**, м.н.с.; **Варивода Е.А.**, к.с.-х.н., с.н.с. (Быковская БСОС - филиал ФГБНУ ФНЦО) – «Современное состояние патоконтекста на культуре арбуза (*Citrullus lanatus L.*) в условиях юга России»;

6. **Афанасьева Юлия Владимировна**, к.с.-х.н., с.н.с. лаборатории полевых культур; **Тетяников Н.В.**, к.с.-х.н., н.с. (ФГБНУ ФНЦ Садоводства) – «Направления и результаты селекции овощных культур в ФНЦ Садоводства»;

7. **Циунель Михаил Мечиславович**, к.с.-х.н., заместитель директора по селекции (ООО «НИИСОК») – «Направления и результаты селекции зеленных культур в компании «Гавриш»;

8. **Ирков Иван Иванович**, к.т.н., в.н.с. (ВНИИО - филиал ФГБНУ ФНЦО) – «Особенности технологии производства лука-репки в однолетней культуре в условиях НЧЗ»;

9. **Кривенков Леонид Викторович**, к.с.-х.н., заведующий лабораторией селекции и семеноводства луковых культур; **Шевченко Т.Е.**, н.с.; **Логунова В.В.**, к.с.-х.н., с.н.с.; **Баранова Е.В.**, к.с.-х.н., с.н.с. (ФГБНУ ФНЦО) – «Создание и оценка исходного материала лука репчатого на адаптивность и устойчивость к заболеваниям»;

10. **Чистяков Александр Александрович**, н.с. (ООО «Селекционная станция имени Н.Н. Тимофеева») – «Селекция F₁ гибридов кабачка на базе гиноцидных линий»;

11. **Артюхова Антонина Викторовна**, с.н.с. заведующая лабораторией цветочно-декоративных культур (ФГБНУ ФНЦ Садоводства) – «Коллекция интродуцентов цветочно-декоративных культур ФГБНУ ФНЦ Садоводства – исходный материал для селекции и внедрения в производство»;

12. **Середин Тимофей Михайлович**, к.с.-х.н., с.н.с. (ФГБНУ ФНЦО) – «Сравнительная характеристика отечественного и зарубежного чеснока по основным качественным показателям»;

13. **Опимах Василий Владимирович**, к.с.-х.н., доцент, заведующий сектором столовых корнеплодов (РУП «Научно-практический центр НАН Беларуси по картофелеводству и плодоовощеводству») – «Особенности селекции и семеноводства столовых корнеплодов в условиях Беларуси»;

14. **Азопкова Марина Александровна**, к.с.-х.н., н.с. (ВНИИО - филиал ФГБНУ ФНЦО) – «Использование *in vitro* технологии в селекции чеснока озимого (*Allium sativum* L.) на устойчивость к кислотности почвы»;

15. **Корнюхин Дмитрий Львович**, н.с. (ФГБНУ ФИЦ ВИР) – «Выделение источников селекционно-ценных признаков репы столовой и кормовой в условиях Северо-Запада России»;

16. **Слетова Мария Евгеньевна**, к.с.-х.н., н.с.; **Коротцева И.Б.**, к.с.-х.н., в.н.с., **Каменева А.В.**, м.н.с. (ФГБНУ ФНЦО) – «Изучение патогенности штаммов грибов рода *Fusarium spp.* на культуре *Cucumis sativus* L.»;

17. **Антошкин Александр Александрович**, к.с.-х.н., с.н.с. (ФГБНУ ФНЦО) – «Проведение гибридизации фасоли овощной в условиях Московской области»;

18. **Ветрова Светлана Александровна**, к.с.-х.н., с.н.с.; **Мухина К.С.**, м.н.с., аспирант; **Козарь Е.Г.**, к.с.-х.н., в.н.с.; **Заячковский В.А.**, к.с.-х.н., с.н.с. (ФГБНУ ФНЦО) – «Распространенность фомоза в условиях Московской области на культуре свеклы столовой»;

19. **Фатеев Дмитрий Андреевич**, н.с. (ФГБНУ ФИЦ ВИР) – «Картирование морфологических и биохимических признаков *Brassica oleracea* var. *alboglabra*»;

20. **Кайгородова Ирина Михайловна**, к.с.-х.н., с.н.с. (ФГБНУ ФНЦО) – «Приоритетные направления современной селекции гороха овощного (*Pisum sativum* L.)»;

21. **Смирнова Анна Михайловна**, к.с.-х.н., с.н.с. (ФГБНУ ФНЦО) – «Перспективы использования коллекционных образцов фасоли овощной для селекции в условиях центрального региона России»;

22. **Ковалева Екатерина Викторовна**, м.н.с. (ФГБНУ «ФНЦ риса») – «Двухлетние агроэкологические испытания сортов арбуза селекции ФГБНУ «ФНЦ риса» и Быковской БСОС - филиала ФГБНУ ФНЦО в различных почвенно-климатических зонах»;

23. **Каштанова Юлия Андреевна**, аспирант (ФГБУ ВО Омский ГАУ) – «Продуктивность и качественная оценка коллекционных образцов тыквы (*Cucurbita* L.) в условиях южной лесостепи Западной Сибири»;

24. **Ерошевская Анастасия Сергеевна**, м.н.с., аспирант (ВНИИО - филиал ФГБНУ ФНЦО) – «Проявление селекционных признаков томата на разных типах малообъемной технологии»;

25. **Захаров Дмитрий Алексеевич**, аспирант; **Жемчужина Н.С.**, к.б.н., с.н.с.; **Киселева М.И.**, к.б.н., с.н.с.; **Сардарова И.И.**, аспирант; **Елизарова С.А.**, микробиолог (ФГБНУ ВНИИФ) – «Экспериментальное обоснование методики оценки фитотоксичности микромицетов на проростках пшениц»

26. **Алёхина Ксения Геннадьевна**, м.н.с.; **Енгальчева И.А.**, к.с.-х.н., в.н.с.; **Козарь Е.Г.**, к.с.-х.н., в.н.с.; **Середин Т.М.**, к.с.-х.н., с.н.с. (ФГБНУ ФНЦО) – «Иммунологическая оценка образцов чеснока озимого (*Allium sativum* L.) на устойчивость к возбудителям фузариоза»;

27. **Марчева Маргарита Михайловна**, м.н.с., аспирант (ФГБНУ ФНЦО) – «Влияние применения глауконитовых песков на основные биохимические показатели лука репчатого (*Allium cepa* L.)»;

28. **Мухина Ксения Сергеевна**, м.н.с., аспирант; **Ветрова С.А.**, к.с.-х.н., с.н.с.; **Козарь Е.Г.**, к.с.-х.н., в.н.с. (ФГБНУ ФНЦО) – «Поиск источников устойчивости свёклы столовой (*Beta vulgaris* L.) к церкоспорозу»;

29. **Заставнюк Анастасия Дмитриевна**, м.н.с., аспирант; **Монахос С.Г.**, д.с.-х.н., профессор РАН (ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева) – «Получение и оценка селекционного материала для создания F₁ гибридов капусты пекинской (*B. rapa* ssp. *pekinensis*) с устойчивостью к стрессовым факторам»;

30. **Шишкина Елена Викторовна**, с.н.с. (ООО «Гетерозисная селекция»); **Одерова Е.В.**, к.с.-х.н., с.н.с. (ЗСООС - филиал ФГБНУ ФНЦО) – «Комплексное использование современных средств защиты капусты»;

31. **Фролова Светлана Леонидовна**, м.н.с., аспирант; **Ушаков А.А.**, к.с.-х.н., с.н.с.; **Паслова Т.О.**, м.н.с., аспирант (ФГБНУ ФНЦО) – «Сравнительная оценка устойчивости образцов капусты белокочанной (*Brassica oleracea* L.) на устойчивость к возбудителям сосудистого бактериоза на разных фазах развития»;

32. **Паслова Татьяна Олеговна**, м.н.с., аспирант, **Козарь Е.Г.**, к.с.-х.н., в.н.с. (ФГБНУ ФНЦО) – «Поиск источников и оценка селекционного материала моркови столовой на устойчивость к белой гнили (*Sclerotinia sclerotiorum*)»;

33. **Белоусов Дмитрий Сергеевич**, аспирант, агроменеджер ООО «Лукаморе» – «Показатели естественной убыли лука севка».

ОН-ЛАЙН СЕССИЯ: Особенности региональной селекции овощебахчевых культур и разработка сортовых технологий их возделывания

1. **Сакара Николай Андреевич**, к.с.-х.н., заместитель руководителя по науке; **Тарасова Т.С.**; **Ознобихин В.И.** (Приморская ООС - филиал ФГБНУ ФНЦО) – «К совершенствованию технологических процессов возделывания овощных культур в Дальневосточных условиях»;

2. **Корнилов Александр Степанович**, к.с.-х.н., научный консультант; **Сакара Н.А.**, к.с.-х.н., заместитель руководителя по науке; **Ванюшкина И.А.**, к.с.-х.н., с.н.с. (Приморская ООС - филиал ФГБНУ ФНЦО) – «Итоги селекционной работы по вигне-адзуки (*Vigna angularis* (Willd) для муссонного климата Дальневосточного Федерального округа»;

3. **Михеев Юрий Григорьевич**, д.с.-х.н., г.н.с.; **Сакара Н.А.**, к.с.-х.н., заместитель руководителя по науке; **Ванюшкина И.А.**, к.с.-х.н., с.н.с. (Приморская ООС - филиал ФГБНУ ФНЦО) – «Экологическое испытание сортообразцов моркови и свеклы столовой в условиях Приморского края»;

4. **Варивода Елена Александровна**, с.н.с. (Быковская БСОС - филиал ФГБНУ ФНЦО) – «Экологическое испытание сортов дыни селекции Быковской опытной станции в различных зонах выращивания»;

5. **Кигашпаева Ольга Петровна**, к.с.-х.н., в.н.с., заведующая отделом селекции и семеноводства; **Гулин А.В.**, к.с.-х.н., в.н.с., директор ВНИИОБ – филиал ФГБНУ «ПАФНЦ РАН», **Муканов М.В.**, м.н.с.; **Джабраилова В.Ю.** (ВНИИОБ – филиал ФГБНУ «ПАФНЦ РАН») – «Перспективные сорта перца сладкого для условий Нижнего Поволжья»;

6. **Немтинов Виктор Илларионович**, д.с.-х.н., г.н.с. (ФГБУН НИИСХ Крыма) – «Оценка мутагенных образцов чеснока озимого»;

7. **Галичкина Елена Александровна**, с.н.с. (Быковская БСОС - филиал ФГБНУ ФНЦО) – «Использование водорастворимых микроудобрений для выращивания арбуза столового сорта Метеор»;

8. **Кобкова Наталья Викторовна**, с.н.с. (Быковская БСОС - филиал ФГБНУ ФНЦО) – «Особенности агротехнических мероприятий на семеноводческих посевах бахчевых культур»;

9. **Рябчикова Наталья Борисовна**, н.с. (Быковская БСОС - филиал ФГБНУ ФНЦО) – «Влияние регуляторов роста и водорастворимых удобрений на лабораторную и полевую всхожесть семян тыквы крупноплодной и мускатной»;

10. **Бочерова Ирина Николаевна**, н.с. (Быковская БСОС - филиал ФГБНУ ФНЦО) – «Влияние метеорологических условий на продолжительность межфазных периодов арбуза столового различных сроков созревания»;

11. **Корнилова Мария Сергеевна**, н.с. (Быковская БСОС - филиал ФГБНУ ФНЦО) – «Перспективный среднеспелый сорт дыни (*Cucumis melo*) Кассандра»;

12. **Осокин Иван Евгеньевич**, соискатель; **Бондарева Л.Л.**, г.н.с. (ФГБНУ ФНЦО) – «Особенности агротехнологии выращивания отечественных гибридов капусты белокочанной в условиях Тверской области»;

13. **Теплякова Дарья Дмитриевна**, н.с.; **Першин А.Ф.**, к.б.н., с.н.с., заведующая лабораторией биотехнологии (ООО «НИИСОК») – «Эффективность ПЦР-маркера SGR при оценке устойчивости гибридов огурца к ложной мучнистой росе»;

14. **Муканов Михаил Владимирович**, м.н.с.; **Гулин А.В.**, к.с.-х.н., в.н.с., директор (ВНИИОБ – филиал ФГБНУ «ПАФНЦ РАН») – «Совершенствование элементов зональных агротехнологий возделывания перца сладкого на семена в условиях орошения Астраханской области»;

15. **Панкрутская Евгения Васильевна**, аспирант (УО «Белорусская государственная сельскохозяйственная академия») – «Использование электрофоретического анализа для определения полиморфности сортов фасоли овощной»;

16. **Слюдова Екатерина Александровна**, м.н.с. (ФГБНУ ФАНЦ Северо-Востока) – «Биохимические показатели перспективных сортообразцов коллекции чеснока ярового ФАНЦ Северо-Востока»;

17. **Корякина Ольга Вячеславовна**, м.н.с., аспирант (ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева) – «Особенности развития монокарпических побегов некоторых видов герани».

ПОСТЕРНАЯ СЕССИЯ:

1. **Степанов Виктор Алексеевич**, к.с.-х.н., в.н.с.; **Федорова М.И.**, д.с.-х.н., профессор, г.н.с.; **Вюртц Т.С.**, к.с.-х.н., н.с. (ФГБНУ ФНЦО) – «Сорта и гибриды моркови столовой для промышленных технологий»;

2. **Козарь Елена Георгиевна**, к.с.-х.н., в.н.с.; **Кайгородова И.М.**, к.с.-х.н., с.н.с.; **Смирнова А.М.**, к.с.-х.н., с.н.с.; **Антошкин А.А.**, к.с.-х.н., с.н.с.; **Голубкина Н.А.**, д.с.-х.н., г.н.с.; **Енгальчева И.А.**, к.с.-х.н., в.н.с. (ФГБНУ ФНЦО) – «Эффекты действия селена при фолитарной обработке растений семейства *Fabaceae*»;

3. **Заячковская Татьяна Владимировна**, к.с.-х.н., с.н.с.; **Степанов В.А.**, к.с.-х.н., в.н.с. (ФГБНУ ФНЦО) – «Проявление признака ЦМС-Ogura у формы дайкона MS Genske и ее использование для создания стерильных линий редиса»;

4. **Козарь Елена Георгиевна**, к.с.-х.н., в.н.с.; **Енгальчева И.А.**, к.с.-х.н., в.н.с.; **Кайгородова И.М.**, к.с.-х.н., с.н.с.; **Маркарова М.Ю.**, к.б.н., в.н.с.; **Смирнова А.М.**, к.с.-х.н., с.н.с.; **Антошкин А.А.**, к.с.-х.н., с.н.с.; (ФГБНУ ФНЦО) – «Скрининг активности биопрепаратов различной природы при фолитарной обработке овощных сортов гороха и фасоли»;

5. **Кудрявцева Наталья Андреевна**, к.б.н. (Центр молекулярной биотехнологии РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева) – «Иммунофлуоресцентный анализ белков, вовлечённых в рекомбинацию у *Allium cepa*, *A. fistulosum* и их гибридов»;

6. **Ермолаев Алексей Сергеевич**, к.б.н. (Центр молекулярной биотехнологии РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева) – «Валидация сборки генома *Allium cepa* с помощью физического картирования генов»;

7. **Ушаков Александр Анатольевич**, к.с.-х.н., с.н.с. (ФГБНУ ФНЦО) – «Иммунологическая оценка устойчивости образцов редиса европейского (*Raphanus sativus* L.) на устойчивость к возбудителям слизистого бактериоза»;

8. **Баранова Елена Викторовна**, к.с.-х.н., с.н.с.; **Середин Т.М.**, к.с.-х.н., с.н.с.; **Молчанова А.В.**, к.с.-х.н., с.н.с. (ФГБНУ ФНЦО) – «Пищевая ценность разноокрашенных сортов *Allium cepa* L.»;

9. **Кайгородова Ирина Михайловна**, к.с.-х.н., с.н.с.; **Козарь Е.Г.**, к.с.-х.н., в.н.с. (ФГБНУ ФНЦО); **Луканин В.И.**, к.физ.-мат.н., с.н.с. (ИОФ РАН); **Марчева М.М.**, м.н.с.; **Дацюк К.И.**, м.н.с.; **Ушаков В.А.**, к.с.-х.н., в.н.с. (ФГБНУ ФНЦО) – «Влияние водных растворов электролитов, обработанных плазмой высокочастотного тлеющего разряда на всхожесть и развитие овощных культур»;

10. **Беспалько Леся Владимировна**, к.с.-х.н., с.н.с.; **Харченко В.А.**, к.с.-х.н., в.н.с.; **Ушакова И.Т.**, к.с.-х.н., в.н.с. (ФГБНУ ФНЦО) – «Новые сорта пряновкусовых культур семейства яснотковые»;

11. **Панчук Сергей Владимирович**; **Тареева М.М.**, к.с.-х.н. (ФГБНУ ФНЦО); **Игнатов А.Н.**, к.с.-х.н. (ФГАОУ ВО РУДН) – «Основные фитопатогены капустных (*Brassicaceae*) культур в Российской Федерации»;

12. **Сушкова Анастасия Анатольевна**, соискатель, н.с. (ООО «Селекцентр») – «Создание высокоурожайных пластичных розовоплодных F₁ гибридов томата с повышенным содержанием сахаров и яркой мякотью для коротких оборотов»;

13. **Коломин Никита Игоревич**, соискатель, м.н.с. (ООО «НИИСОК») - «Создание гибридов томата со сливовидной формой плода для зимних остекленных теплиц»;

14. **Топинский Александр Игоревич**, соискатель, м.н.с. (ООО «НИИСОК») – «Оценка гибридов вишневидного томата по комплексу хозяйственно значимых признаков в защищенном грунте»;

15. **Мажд Мардини**, аспирант (Центр молекулярной биотехнологии РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева) – «Подводные камни постановки прямой ПЦР на пыльце лука репчатого *Allium cepa* L.»;

16. **Пивоваров Антон Максимович**, аспирант (Центр молекулярной биотехнологии РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева) – «Клонирование однокопийных генов из генетической карты транскриптома *Allium cepa*»;

17. **Нзеха Маис**, аспирант (Центр молекулярной биотехнологии РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева) – «Морфологическое проявление стерильности у разных типов цитоплазмы *Allium cepa*»;

18. **Ермолаев Алексей Станиславович**, м.н.с. (ФГБНУ ФНЦО) – «Получение полиплоидных форм кабачка и патиссона»;

19. **Шило Лариса Михайловна**, к.с.-х.н., с.н.с. (ФГБНУ ФНЦО) – «Новый сорт льна многолетнего Блюз».

4 АВГУСТА (пятница)

Проведение заседаний Методических комиссий по:

- **иммунитету и защите растений**, посвященное 125-летию со дня рождения известного энтомолога, одного из основателей научного направления по защите овощных культур Масленникова Ивана Петровича;

- **селекции и семеноводству бобовых культур**, посвященное юбилейным датам известных селекционеров: Соловьевой Валентины Константиновны, Дворниковой Зинаиды Васильевны, Епихова Виктора Александровича.

Посещение демонстрационного участка и полей учреждения.

Подведение итогов и принятие решения конференции.

Культурная программа – посещение Парка Патриот, Главного Храма ВС РФ, Музея 1418 шагов к Победе.

Отъезд участников конференции.