

Обсудили семеноводство и переработку картофеля

В начале июля 2026 года на базе «Федерального исследовательского центра картофеля имени А.Г. Лорха» в Люберцах состоялась научно-практическая конференция с международным участием «Современное состояние и актуальные тренды развития селекции, семеноводства и переработки картофеля».

В мероприятии приняли участие представители научного сообщества, селекционно-семеноводческих компаний, сельскохозяйственных организаций и профильные специалисты.

Открыл научно-практическую конференцию директор ФГБНУ «ФИЦ картофеля имени А.Г. Лорха» Василий Аркадьевич Бызов. Он поблагодарил всех собравшихся за участие в конференции и зачитал приветствие, поступившее в адрес организаторов, участников и гостей научно-практической конференции от председателя Комитета Совета Федерации по аграрно-продовольственной политике и природопользованию Александра Владимировича Двойных, в котором в частности отмечено, что Федеральному исследовательскому центру картофеля имени А.Г. Лорха принадлежит ведущая роль в выполнении исследований в области селекции, семеноводства, агротехнологии и переработке картофеля, а созданные им селекционные достижения составляют основу сортовых ресурсов в картофелеводстве и определяют сортовую политику в отрасли.

С приветственным словом выступили: заместитель главы г.о. Люберцы Сыров Андрей Николаевич, который по поручению Главы Волкова Владимира Михайловича пожелал успешной работы конференции: «Абсолютно верно, что стратегические решения в отрасли картофелеводства принимаются в Люберцах – столице российского картофеля»!

С приветственным словом выступили: представитель Минсельхоза России Терещенко Илья Павлович; председатель комитета Московской об-

ластной Думы Барсуков Владимир Николаевич; заместитель председателя Госсорткомиссии Погорелов Василий Александрович; Директор Департамента АПК Костромской области Петрушин Дмитрий Валерьевич; исполнительный директор Союза участников рынка картофеля и овощей России (Картофельный Союз) Красильников Алексей Петрович; директор отделения по связям с Российской Федерацией, Продовольственная и сельскохозяйственная организация Объединенных Наций (ФАО) Олег Юльевич Кобяков.

С пленарным докладом выступил Василий Бызов, в котором отражено современное состояние и видение ФИЦ картофеля приоритетов развития селекции, семеноводства и переработки картофеля.

Приветствовал участников по ВКС и выступил с ключевым докладом председатель Комитета по аграрным вопросам Госдумы РФ, академик РАН Владимир Иванович Кашин, который назвал картофель «вторым хлебом» и подчеркнул стратегическую важность отрасли для продовольственной безопасности страны. В.И. Кашин также высоко оценил современные отечественные сорта, отметив, что «результат впечатляет – это достойные сорта, дающие хороший урожай высокого качества».

В качестве одного из спикеров в режиме видеосвязи выступил Петр Александрович Чекмарев, заместитель президента Российской академии наук в своем докладе он подчеркнул, что в условиях санкционных ограничений для России критически важно наращивать темпы импортозамещения в



В.А. Бызов, А.А. Шестеперов, И.П. Терещенко



В.А. Бызов у стенда ООО «ПИРОСПЕЦЭФФЕКТ»

семеноводстве. Картофель он назвал культурой, требующей особого государственного внимания.

Он акцентировал внимание на необходимости привлечения молодых ученых в агропромышленный комплекс и налаживании тесного сотрудничества между академической наукой и бизнесом для быстрой коммерциализации разработок.

Участники конференции обсуждали вопросы генетики и селекции, развития семеноводства, внедрения инновационных технологий возделывания, интегрированной защиты растений, а также хранения и переработки продукции.

Особое внимание участники уделили мерам по увеличению качества и объемов производства отечественного картофеля, а также необходимости окончательного прощания с зависимостью от импортного семенного материала.

В практической части конференции на демонстрационном поле Центра участникам представили новые и перспективные сорта картофеля российских оригинаторов, сравнительные испытания (грунтовой контроль) сортообразцов семенного картофеля различных ступеней размножения (мини-клубней, первое полевое поколение из мини-клубней, супер-суперэлита, суперэлита, элита), коллекцию экспериментального генофонда картофеля, современные средства защиты растений, образцы с.-х. техники и БПЛА.

Дегустацию оригинальных столовых сортов картофеля для поставок предприятиям общественно-го питания и использования в домашнем питании провел мастер Международного центра кулинарного искусства «Шеф-Делюкс» Сергей Тигин.

Надеемся, что данное мероприятие способствует ускорению внедрения научных разработок в агропромышленный комплекс и укреплению позиций российского картофелеводства.

Федеральный исследовательский центр картофеля имени А.Г. Лорха выражает искреннюю признательность за помощь и содействие в подготовке и организации конференции: генеральному директору ООО «Колнаг» Туболеву Сергею Семеновичу; генеральному директору АО «Щелково Агрохим» Каракотову Салису Добаевичу; генеральному директору ООО «МАГ» Молянову Владимиру Дмитриевичу; генеральному директору ООО «ПИРОСПЕЦЭФФЕКТ» Локшину Глебу Владимировичу

Конференция прошла при поддержке Минсельхоза России. Следующее мероприятие, которое в дальнейшем будет проходить ежегод-



Демонстрация БПЛА, применяемых в отрасли картофелеводства

но в первой половине июля, запланировано на 7-9 июля 2027 года.

Решения научно-практической конференции «Современное состояние и актуальные тренды развития селекции, семеноводства и переработки картофеля»

В рамках реализации Стратегии развития селекции и семеноводства картофеля в Российской Федерации на период до 2030 года участники конференции отмечают необходимость принятия дополнительных мер, направленных, прежде всего, на повышение доли качественного сертифицированного семенного материала сортов отечественной селекции, которая должна составлять большую в общем объеме производимых и реализуемых агропредприятиями и фермерскими хозяйствами России семян с учетом новых условий функционирования экономики, связанных с внешним санкционным давлением на Российскую Федерацию.

В этих целях:

1. В связи с изменившимися условиями на международном и российском рынках семян в рамках выполнения подпрограммы «Развитие селекции и семеноводства картофеля в Российской Федерации на период до 2030 года» активизировать взаимодействие науки и бизнеса для принятия необходимых мер, направленных на повышение эффективности использования сортовых ресурсов отечественных оригинаторов, включая сорта столового картофеля, предназначенного для поставок и реализации в розничных торговых се-



Демонстрационное поле новых и перспективных сортов картофеля



ООО «Колнаг» демонстрирует технику

тях, а также сорта для переработки на различные виды картофелепродуктов (картофель фри, чипсы, сухое картофельное пюре, крахмал).

2. Принять меры, направленные на дальнейшее развитие селекционных программ по созданию и ускорению вывода на рынок лучших столовых сортов российских оригиналов, которые должны соответствовать современным требованиям торговых сетей и предприятий общественного питания к качеству картофеля по основным конкурентоспособным параметрам, включая привлекательный внешний вид клубней (форма клубня, цвет кожуры и мякоти), а также высокие дегустационные характеристики (кулинарный тип, вкус, запах, не темнеющая мякоть в сыром и вареном виде).

3. В целях импортозамещения поставок раннего («молодого») картофеля в межсезонный период, усилить работу в рамках выполнения комплексных проектов науки и бизнеса по созданию и ускоренному продвижению в производство группы очень ранних сортов, способных накапливать товарный урожай в пределах 20-25 тонн/га за 40-45 дней после всходов, а также ранних сортов с периодом вегетации до 70-80 дней и выходом товарной продукции на уровне 30-35 т/га. Разработки технологии получения двух урожаев картофеля для южных регионов страны.

4. В целях развития селекционных программ с учетом современных требований компаний-переработчиков картофеля в номенклатуре сортов, создаваемых российскими оригиналами для переработки на различные виды картофелепродуктов (картофель фри, чипсы, сухое картофельное пюре), прежде всего, необходимо обеспечить наиболее оптимальные параметры по форме клубня, глубине глазков, устойчивости к травмируемости, максимальному выходу товарной фракции стандартного размера и особенно по содержанию в клубнях сухих веществ (20-25%) и редуцирующих сахаров (не более 0,2%), определяющих показатели качества и цвета готового конечного продукта.

5. В качестве основных направлений решения проблем развития оригинального и элитного семеноводства сортов картофеля отечественной селекции обеспечить на федеральном и региональном уровне принятие и осуществление эффективных организационных мер, включающих:

- формирование региональных сетей на базе с.-х. научных организаций и специализированных агропредприятий, которые реально могли бы выполнять функции региональных базовых центров по оригинальному и элитному семеноводству картофеля, способных, с учетом имеющихся лабораторных и полевых возможностей и кадров квалификационных специалистов, обеспечить применение современных культуральных технологий для клonalного микроразмножения и тиражирования исходного материала, выращивания необходимых объемов миниклубней, а также производство первичных и последующих полевых поколений качественного оригинального и элитного семенного картофеля сортов отечественной селекции;

- выделение специальных семеноводческих территорий (зон) с наиболее чистыми фитосанитарными условиями, обеспечивающими выращивание здорового (свободного от фитопатогенов) оригинального и элитного семенного картофеля при максимальном ограничении фона инфицирую-

щей нагрузки и минимизации рисков новых заражений за счет эффективного использования природных средообразующих и средоулучшающих факторов и пространственной изоляции от возможных инфекционных источников.

- оснащение лабораторий для клonalного микроразмножения исходного материала современным лабораторным оборудованием, приборами для диагностики фитопатогенов методами ИФА и ПЦР – анализа, а также комплектами специальной техники и оборудования для первичных полевых питомников оригинального семеноводства и модернизации базы хранения семенного материала с применением современных систем «климат-контроля»;

6. В рамках реализации соответствующих положений ФЗ-454 от 30 декабря 2021 г. «О семеноводстве» подготовить обоснованные предложения с учетом наработанных отечественных и мировых практик для согласования в установленном порядке и внесения необходимых изменений, касающихся стандартизированных операционных процедур (СОП) технологического процесса производства семенного картофеля высших категорий качества и нормативно-регуляторной базы контроля качества семенного картофеля в отношении сортовой идентичности, сортовой чистоты, болезней, вредителей, дефектов.

7. Подготовить для рассмотрения и издания в установленном порядке соответствующие методические и практические руководства:

- о подборе/изыскании специальных территорий для организации оригинального и элитного семеноводства в зонах, наиболее благоприятных в отношении фитосанитарного состояния;
- о нормах пространственной изоляции, особенно при выращивании первичных полевых поколений оригинального семенного картофеля;
- об организации мониторинга переносчиков вирусной инфекции на посадках семенного картофеля высших категорий качества.

8. Активизировать работу по дополнительно привлечению профильных научных учреждений и динамично-развивающихся агропредприятий к участию в реализации комплексных научно-технических проектов по развитию селекции и семеноводства картофеля в рамках Федеральной научно-технической программы развития сельского хозяйства на период до 2030 года.

9. Организовать проведение на регулярной основе коллегиального обсуждения и принятия консолидированных решений, направленных на защиту интересов товаропроизводителей, поддержку проектов по развитию производства семенного и товарного картофеля, создание дополнительных мощностей по переработке и хранению, содействие в сбыте продукции, налаживание более тесного взаимодействия российских оригиналов сортов для различного целевого направления с торговыми сетями, предприятиями общественного питания и компаниями переработчиков картофеля.

10. Учредить премию имени А.Г. Лорха.

Материал предоставлен ФИЦ картофеля имени А.Г. Лорха