

# СОЗДАНИЕ БЛАГОПРИЯТНЫХ УСЛОВИЙ ДЛЯ РАЗВИТИЯ КОНКУРЕНТОСПОСОБНОГО САДОВОДСТВА И ПИТОМНИКОВОДСТВА РОССИИ – В ЧИСЛЕ ОСНОВНЫХ ЗАДАЧ СЕЛЕКЦИОННО- СЕМЕНОВОДЧЕСКОГО ЦЕНТРА В ОБЛАСТИ ПЛОДОВЫХ И ЯГОДНЫХ КУЛЬТУР

В ходе Научно-практической конференции с международным участием «Современные подходы управления селекционным процессом и совершенствование методов создания новых форм садовых растений», состоявшейся в рамках XI Международного форума «Дни сада в Бирюлево»: достижения науки в реализации доктрины продовольственной безопасности», ведущие эксперты обсудили актуальные вопросы отрасли. Форум прошел в гибридном формате в ФГБНУ «Федеральный научный селекционно-технологический центр садоводства и питомниководства».

Основная задача конференции заключалась в укреплении научных связей между научно-исследовательскими учреждениями — центрами, институтами, ботаническими садами и опытными станциями, высшими учебными заведениями, а также другими организациями и хозяйствами, деятельность которых связана с изучением и использованием генофонда культурных растений для решения фундаментальных, поисковых и прикладных задач в сельском хозяйстве, отметили организаторы мероприятия.

Большой интерес аудитории вызвал доклад «Роль селекционно-семеноводческого центра ФНЦ Садоводства в реализации Доктрины продовольственной безопасности» директора института, академика РАН, профессора, д.э.н. И.М. Куликова, замдиректора по научной работе, к.с.-х.н. Т.А. Тумаевой и ученого секретаря, к.б.н. А.В. Келиной.

Авторы доклада акцентировали внимание на подписанном в 2020 году Указе Президента России № 20 «Об утверждении Доктрины продовольственной безопасности Российской Федерации». В настоящем Указе было отмечено, что стратегической целью обеспечения продовольственной безопасности является обеспечение населения страны безопасной, качественной и доступной сельскохозяйственной продукцией, сырьем и продовольствием в объемах, обеспечивающих рациональные нормы потребления пищевой продукции. При этом, напомнили ученые, в «показатели продовольственной безопасности и индикаторы их оценки» включено обеспечение не менее 60% фруктами и ягодами, и не менее 75% — семенами (в данном случае — посадочным материалом) основных сельскохозяйственных культур отечественной селекции.

Авторы уточнили, что одним из пунктов «Развития положений Стратегии национальной безопасности Российской Федерации национальными интересами государства в сфере продовольственной безопасности на долгосрочный период» является создание в сельском хозяйстве высокопроизводительного сектора, развивающегося на основе современных технологий и обеспеченного научными работниками и высококвалифицированными специалистами. Учитывая данный пункт Доктрины продовольственной безопасности и в рамках

реализации федерального проекта «Развитие передовой инфраструктуры для проведения исследований и разработок в Российской Федерации» национального проекта «Наука» (сегодня он называется «Наука и университеты»), на базе ФНЦ Садоводства был создан Селекционно-семеноводческий центр в области плодовых и ягодных культур.

Авторы сообщили, что стратегической целью центра является создание перспективного научно-технологического задела и разработка наилучших доступных технологий для обеспечения модернизации и ускоренного развития садоводства и питомниководства на основе объединения интеллектуальных ресурсов и научной инфраструктуры. При этом его экономическая цель — обеспечить производство посадочного материала высших категорий качества для закладки маточных насаждений на территории РФ, создав, таким образом, условия для развития конкурентоспособного питомниководства и садоводства страны.

В текущем году представители центра приняли участие в конкурсе на предоставление грантов в форме субсидий из федерального бюджета с целью создания и внедрения в АПК современных технологий на основе собственных разработок научных и образовательных организаций, в том числе с участием центров геномных исследований мирового уровня, организованного Министерством науки и высшего образования РФ, по направлению «Создание селекционно-семеноводческих и селекционно-племенных центров в области сельского хозяйства для создания и внедрения в агропромышленный комплекс современных технологий на основе собственных разработок научных и образовательных организаций». Победителями конкурса и получателями гранта признаны 35 участников, в том числе 2 учреждения — по садоводству (ФНЦ Садоводства, г. Москва и СКФНЦСВВ, г. Краснодар), отметили авторы доклада.

В рамках реализации проекта в 2021–2024 гг. предусмотрен ряд значимых мероприятий, сообщили ученые. Это мероприятия по проведению научных исследований и разработке новых технологий в области селекции, по модернизации научной и производственной инфраструктуры, а также — по подготовке высококвалифицированных кадров для АПК.