ОСНОВНЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ ПРОГРАММЫ РАЗВИТИЯ ФГБНУ «ВОРОНЕЖСКИЙ ФАНЦ ИМ. В.В. ДОКУЧАЕВА» на 2021-2026 гг.

Программа развития Воронежского ФАНЦ им. В.В. Докучаева направлена на повышение результативности селекционно-генетических исследований и технологий возделывания основных сельскохозяйственных культур, развитие инфраструктурного обеспечения и материальной базы научных исследований, взаимодействие с ведущими вузами для подготовки научных кадров высшей квалификации.

Основной Целью Программы развития является реализация Указов Президента Российской Федерации «О национальных целях и стратегических задачах развития Российской Федерации на период до 2024 года» и «О национальных целях развития Российской Федерации на период до 2030 года» на основе создания необходимых условий для обеспечения высокого уровня фундаментальных, поисковых и прикладных исследований, Программы фундаментальных научных исследований в Российской Федерации на долгосрочный период (2021 - 2030 годы) утвержденной распоряжением Правительства РФ от 31 декабря 2020 г. № 3684.

Стратегические цели развития:

1. Формирование условий для развития Центра как ведущего научно-исследовательского комплекса с сохранением исследований в области сельского хозяйства и агролесомелиорации, направленных на получение новых результатов и укрепление связей между экономической наукой и образованием в сфере агропроизводства;
2. Создание и внедрение в производство новых сортов и гибридов сельскохозяйственных культур, разработка высокоэффективных технологий их возделывания, обеспечивающие независимость и конкурентоспособность отечественного агропромышленного комплекса;
3. Обоснование экспериментальных данных для оптимизации и сохранения агроэкосистем, создание адаптивных к изменяющимся условиям климата систем земледелия на основе новейших научных методов, проведение работ по облесению современных агроландшафтов и восстановлению имеющихся лесных насаждений.

Для достижения поставленных целей намечены следующие мероприятия: оптимизация сельскохозяйственного землепользования, сохранение и восстановление плодородия почв на основе использования новейших научных методов; освоение и применения новейших технологий в производстве продукции и снижение себестоимости продукции; модернизация оборудования; расширение действующего производства; поиск, сохранение, изучение генетических ресурсов растений и использование их в селекционном процессе при создании новых форм, сортов и гибридов сельскохозяйственных культур; выход на новые рынки сбыта; заключение долгосрочных партнерских договоров с сельхозтоваропроизводителями разных форм собственности; сохранение научного потенциала, развитие научных школ и обеспечение преемственности исследований; участие в конкурсах на проведение научно-

исследовательских работ и выполнение указов Президента РФ № 204, №350 и № 642;

Мероприятия Программы ФГБНУ «Воронежский ФАНЦ им. В.В. Докучаева» сочетаются с региональными программами развития аграрного сектора экономики Воронежской области.

На текущий момент научная организация не участвует в национальных проектах.

Мероприятия по развитию кадрового потенциала. Для подготовки молодых высококвалифицированных кадров и привлечения талантливой молодежи в сферу науки планируется увеличение количества бюджетных мест для обучения и подготовки специалистов высшей квалификации в аспирантуре, сотрудничество с ведущими региональными ВУЗами, оптимизация системы прохождения практик для студентов в лабораториях центра, ежегодное прохождение курсов по повышению квалификации, разработка мер по стимулированию научных сотрудников и создание комфортных условий для их деятельности.

Бюджет программы развития состоит из бюджетного финансирования на выполнение государственного задания и внебюджетных источников. Увеличить финансирование возможно за счет хоздоговоров, грантовой поддержки, в заключении и получении которых планируется активно участвовать.

Исследовательская программа. Центр выполняет НИР по созданию сортов сельскохозяйственных культур с высокими хозяйственно-ценными признаками; разработкой адаптивно-ландшафтных систем земледелия; систем севооборотов и обработки почвы; применения удобрений и агрохимикатов; приемов формирования устойчивых и высокопродуктивных лесных полос; стратегий, проектов, программ, дорожных карт развития АПК, агропродовольственных рынков и сельских территорий. Планируется увеличение количества проводимых исследований за счет наращивания объемов участия Центра в масштабных и социально значимых федеральных и региональных научно-исследовательских и образовательных программах.

Ожидаемые результаты. Существующая сейчас система управления Центром будет совершенствоваться в направлении повышении его эффективности. Обновление не менее 60% аналитической приборной базы и сельскохозяйственной техники, увеличение внебюджетного финансирования. Расширение номенклатуры сортов и объемов производимого семенного материала возделываемых зерновых культур, развитие маркетинга позволит увеличить поступление внебюджетных средств на 8-10 млн. рублей. Расширение комплексных исследований в кооперации с ведущими отечественными, а также зарубежными научными центрами.

31.05.2021г Чайкин В.В.