

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ НАУЧНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«ФЕДЕРАЛЬНЫЙ НАУЧНЫЙ ЦЕНТР БИОЛОГИЧЕСКИХ СИСТЕМ
И АГРОТЕХНОЛОГИЙ РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК»
(ФГБНУ ФНЦ БСТ РАН)**



УТВЕРЖДАЮ:

Директор ФГБНУ ФНЦ БСТ РАН

С.В. Лебедев

« » 20 г.

ПРИНЯТО:

На заседании Ученого совета
от «07» 02 2025 г.
Протокол № 1

ПОЛОЖЕНИЕ

**о Селекционно-семеноводческом центре зерновых культур
Федерального государственного бюджетного научного учреждения
«Федеральный научный центр биологических систем и агротехнологий
Российской академии наук»**

2025г.

1. Общие положения

1. Селекционно-семеноводческий центр зерновых культур (далее - Селекционный центр, ССЦ) является структурным подразделением Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Федеральный научный центр биологических систем и агротехнологий Российской академии наук» (далее – Учреждение) созданным в рамках реализации федерального проекта «Развитие передовой инфраструктуры для проведения исследований и разработок в Российской Федерации» национального проекта «Наука», утвержденного решением президиума Совета при Президенте Российской Федерации по стратегическому развитию и национальным проектам 24.12.2018 г., в целях реализации Министерством науки и высшего образования Российской Федерации мероприятий по созданию и развитию селекционно-семеноводческих и селекционно-племенных центров в области сельского хозяйства руководствуясь решением межведомственного совета по рассмотрению вопросов о создании селекционно-семеноводческих, селекционно-племенных центров и агробиотехнопарков (протокол от 23 октября 2020 г. № АМ/15-пр).

2. Официальное наименование:

полное - Селекционно-семеноводческий центр зерновых культур - структурное подразделение Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Федеральный научный центр биологических систем и агротехнологий Российской академии наук».

сокращенное - ССЦ ФГБНУ ФНЦ БСТ РАН

3. Юридическое место нахождения Селекционного центра – 460000, г. Оренбург, ул. 9 Января, д.29

Фактическое нахождение Селекционного центра – г. Оренбург, пр. Гагарина, д.27/1.

4. Селекционный центр занимается селекцией сельскохозяйственных культур и обеспечивает первичным материалом товарное семеноводство, принимает участие в продвижении новых сортов и гибридов вплоть до реализации семян. Разрабатывает новые сортовые технологии, занимается продвижением новых селекционных достижений на рынок.

5. Структура Селекционного центра, его штатная численность утверждается директором Учреждения.

6. Селекционный центр возглавляет руководитель Селекционного центра. Руководитель Селекционного центра назначается и освобождается с должности приказом директора Учреждения.

Руководитель Селекционного центра осуществляет организацию руководство деятельностью Селекционного центра и несет ответственность за результаты его работы. Руководитель Селекционного центра подчиняется непосредственно директору Учреждения. В период временного отсутствия руководителя Селекционного центра (отпуск, командировка, болезнь и т.п.) его обязанности согласно приказу

руководителя Учреждения возлагаются на заместителя руководителя Селекционного центра.

7. Селекционный центр действует на основании настоящего Положения, в котором определены цели, задачи, функции, направления деятельности ССЦ, структура Селекционного центра, а также права и обязанности Селекционного центра.

8. В своей деятельности Селекционный центр руководствуется законодательством Российской Федерации, уставом Учреждения, решениями ученого совета Учреждения, решениями Межведомственного совета комплексного плана научных исследований по соответствующему направлению (далее - МВС КПНИ), приказами и распоряжениями руководителя Учреждения, правилами внутреннего трудового распорядка Учреждения и иными локальными нормативными актами Учреждения.

9. Работники Селекционного центра обладают необходимой квалификацией.

2. Цели Селекционного центра

10. Целью деятельности Селекционного центра является обеспечение научно-исследовательской деятельности по селекции сельскохозяйственных культур и организация научно-практической работы в области селекции оригинального семеноводства сельскохозяйственных культур, входящих в область деятельности Селекционного центра, проведение фундаментальных, поисковых и прикладных исследований, внедрение достижений науки и передового опыта, направленных на получение новых знаний в сфере агропромышленного комплекса, способствующих его развитию.

3. Задачи Селекционного центра

11. Основными задачами Селекционного центра являются:

11.1. Организация и осуществление научно-исследовательской и научно-практической работы в области сельского хозяйства для создания и внедрения в агропромышленный комплекс современных технологий, в том числе на основе собственных разработок.

11.2. Поиск, сохранение и вовлечение в селекционный процесс генетических источников, обеспечивающих получение сортов и гибридов с заданными признаками по соответствующей культуре.

11.3. Создание сортов и гибридов нового поколения разных сроков созревания, сочетающих высокую продуктивность и качественные показатели с комплексной устойчивостью к биотическим и абиотическим стрессам, удовлетворяющих по хозяйственно-ценным признакам требования сельскохозяйственных производителей, потребительского рынка экологической безопасности.

11.4. Создание и развитие конкурентоспособного фонда оригинального семенного материала отечественных сортов и гибридов сельскохозяйственных культур, входящих в область деятельности Селекционного центра.

11.5. Поддержание коллекции селекционного материала.

11.6. Участие в товарном семеноводстве и доведении до кондиции товарных партий семян.

11.7. Разработка новых сортовых технологий, продвигающих селекционные новинки на рынок.

11.8. Создание, пополнение и администрирование единой интегрированной базы данных, включающей в себя блоки данных по генетике селекции, семеноводству, средствам диагностики и защиты растений, технологиям хранения на основе научных публикаций, патентных баз данных, результатов исследования семенного материала первичных ступени размножения в процессе оригинального семеноводства сортов и гибридов растений.

11.9. Подготовка кадров в области генетики, селекции семеноводства сельскохозяйственных культур, в том числе в рамках повышения квалификации специалистов агропромышленного комплекса (АПК).

4. Направления деятельности Селекционного центра

12. Направлениями деятельности Селекционного центра являются:

12.1. Поддержка и формирование генетических коллекций новыми донорами хозяйственно-ценных признаков.

12.2. Использование молекулярных маркеров при создании новых доноров хозяйственно-ценных признаков родительских линий и форм растений с заданными свойствами для вовлечения их в селекционный процесс.

12.3. Создание перспективных сортов и гибридов различного целевого назначения на основе отселектированных доноров и родительских линий обладающих комплексом хозяйственно ценных признаков.

12.4. Подготовка и передача новых генотипов для государственного сортоиспытания.

12.5. Тиражирование исходного посевного материала.

12.6. Выращивание оригинальных семян и супер элиты в первичном семеноводстве.

12.7. Создание эффективной системы селекции и семеноводства, обеспечивающей повышение конкурентоспособности новых отечественных сортов и ускоренное внедрение перспективных сортов в производство.

12.8. Идентификация эффективных доноров хозяйственно ценных признаков.

12.9. Развитие биоинженерных технологий и «маркер опосредованной селекции» в направлении адаптивности, повышения урожайности, качества и комплексной устойчивости к биотическим и абиотическим факторам как основы для создания сортов сельскохозяйственных растений нового поколения.

5. Организация деятельности Селекционного центра

13. Базовые требования к организации деятельности Селекционного центра:

13.1. Опыт профессиональной работы работников Селекционного центра в области селекции и семеноводства.

13.2. Утвержденная научная программа по созданию новых сортов и развитию оригинального семеноводства.

13.3. Наличие площадей для селекции сельскохозяйственных культур и организации научно-практической работы в области селекции и оригинального семеноводства.

13.4. Для выполнения поставленных задач Селекционный центр располагает необходимой инфраструктурой для обеспечения своей деятельности.

6. Функции Селекционного центра

14. Функциями Селекционного центра являются:

14.1. Организация и осуществление научно-исследовательской и научно-практической работы по профилю Селекционного центра, отвечающей уровню современных требований.

14.2. Обеспечение современного уровня ведения селекционно-генетических работ при создании новых гибридов и сортов.

14.3. Получение новых теоретических и практических данных в области селекции и семеноводства.

14.4. Разработка и освоение адаптивных ресурсо- и энергосберегающих технологий в области возделывания сельскохозяйственных культур, входящих в область деятельности Селекционного центра, с учетом достижений сельскохозяйственной науки и введения новых видов удобрений, химических и биологических препаратов, машин и механизмов.

14.5. Проведение научных исследований по проектам научных тем и разработок, получивших финансовую поддержку (гранты) от государственных научных фондов Российской Федерации, фондов международных и иностранных организаций.

14.6. Организация и участие в конференциях, симпозиумах, семинарах (в том числе международных), школах молодых учёных и иных мероприятий по обмену научной информацией, результатами и опытом работы.

14.7. Внедрение в производство и пропаганда достижений науки, научных знаний и передового опыта в области селекции и семеноводства сельскохозяйственных культур, входящих в область деятельности Селекционного центра.

14.8. Выполнение научно-исследовательских и научно-практических работ в соответствии с заключенными договорами с заказчиками.

14.9. Издание и распространение печатной продукции, содержат результаты научной деятельности, а также научно-методических указаний, рекомендаций.

7. Структура Селекционного центра

15. ССЦ не имеет юридического статуса, действует на правах структурного научного подразделения ФГБНУ ФНЦ БСТ РАН, содержит следующие отделы и лаборатории:

Отдел селекции и семеноводства зерновых культур включающий в себя:

- лаборатория первичного семеноводства;
- лаборатория селекции яровой пшеницы;
- лаборатория селекции проса.

Отдел селекции ярового ячменя и озимой пшеницы имени Н.И. Тишкова включающий в себя:

- лаборатория селекции ярового ячменя;
- лаборатория селекции озимой пшеницы;

Отдел технологий зерновых и кормовых культур

Лаборатория картофелеводства

Лаборатория селекционно-генетических исследований в растениеводстве.

Бригада (п. Чебеньки) структурное подразделение растениеводческого направления.

16. Структура ССЦ согласовывается с Ученым советом ФГБНУ ФНЦ БСТ РАН и утверждается директором Учреждения.

8. Права Селекционного центра

17. ССЦ имеет право:

- осуществлять научно-методическое руководство и координацию научных исследований по селекции и семеноводству в соответствии с утвержденными программами;
- выдавать по согласованию координируемым научным подразделениям конкретные задания и осуществлять приемку выполненных ими работ по селекции сельскохозяйственных культур и первичному семеноводству;
- рассматривать оперативные и долгосрочные планы, программы и методики по селекционной работе подчиненных ему подразделений;
- заслушивать отчеты о проведенных работах по селекции сельскохозяйственных культур и вносить предложения по повышению их эффективности.

9. Руководство Селекционного центра

18. Руководитель ССЦ утверждается приказом директора Учреждения.

18.1. Руководитель ССЦ:

- организует работу подразделений и опытных полей, в составе которого создан селекционный центр, координирует и осуществляет научно-методическое руководство исследованиями, проводимыми по единой программе в научных учреждениях селекционного центра;

- содействует выполнению федеральных и региональных селекционных программ в научных учреждениях селекционного центра, заданий по первичному семеноводству сортов, включенных в Госреестр селекционных достижений, а также перспективных сортов сельскохозяйственных культур;

- обеспечивает высокий уровень селекционных разработок, выполнение фундаментальных и приоритетных прикладных исследований в области растениеводства;

- представляет селекционный центр в органах власти федерального, областного и районного уровней, а также в Министерстве науки и высшего образования РФ, Министерстве сельского хозяйства РФ, Российской академии наук и Сибирском отделении, в научных организациях России и других стран.

10. Научно-методическая комиссия Селекционного центра

19. В ССЦ действует научно-методическая комиссия в составе: председателя, руководителя; заместителя председателя, секретаря и членов совета из числа руководителей, ведущих ученых и специалистов деятельности селекционно-семеноводческого центра, проводящих работу по единой комплексной программе. Научно-методическая комиссия ССЦ утверждается директором ФГБНУ ФНЦ БСТ РАН сроком на 5 лет.

20. Научно-методическая комиссия ССЦ:

- рассматривает планы, программы и методики по селекции сельскохозяйственных культур и первичному семеноводству в учреждениях зоны деятельности ССЦ;

- заслушивает отчеты о селекционной работе в научных учреждениях селекционного центра и подготавливает предложения по упорядочению работ по селекции в зоне деятельности, повышению их эффективности, ускоренному размножению и внедрению в сельскохозяйственное производство новых сортов;

- координирует решение вопросов концентрации и специализации селекционных работ по культурам в семеноводческих хозяйствах зоны деятельности ССЦ;

- подготавливает и согласовывает перечень сортов и гибридов для включения их в Государственное испытание, организует обмен селекционным материалом с другими селекционными центрами, учреждениями, организациями в России и за рубежом;

- рассматривает результаты испытаний новых сортов и гибридов сельскохозяйственных культур, созданных в научных учреждениях зоны деятельности ССЦ, вносит свои предложения о включении их в Государственный реестр селекционных достижений Российской Федерации и других государств.

11. Обеспечение Селекционного центра.

Финансирование работ

21. Обеспечение ССЦ генетическим материалом осуществляется на договорной основе Всероссийским научно-исследовательским институтом растениевод-

ства имени Н.И. Вавилова, а также с НИИ и ВУЗами России и стран ближнего и дальнего зарубежья.

Финансовое обеспечение деятельности Селекционного центра осуществляется за счет средств федерального бюджета и средств от приносящей доход деятельности, полученных Учреждением, в том числе средств, поступающих в качестве целевого финансирования исследований, выполняемых по федеральным целевым программам, государственных научных фондов, грантов и субсидий международных и иностранных коммерческих организаций, иных фондов, научных проектов и инициативных разработок.

12. Реорганизация Селекционного центра

22. Реорганизация или ликвидация селекционно-семеноводческого центра производится вышестоящим органом, принявшим решение о его создании.

Руководитель Селекционного центра

Согласовано:

Первый заместитель директора

Руководитель кадровой службы

Главный бухгалтер

Руководитель планово-экономического
отдела

Руководитель юридической службы



С.И. Мироненко



Г.К. Дускаев

Е.В. Соловьева



И.Н. Сысоева



Е.А. Исаева



Ю.А. Горностаева