



Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное научное учреждение
Уфимский федеральный исследовательский центр Российской академии наук

ПРИКАЗ

«18» апреля 2025 г.

№ 84.3 (АК54)

Об утверждении Положения о
Селекционно-семеноводческом центре
по кормовым и зернобобовым
культурам УФИЦ РАН

В целях реализации Соглашения №075-15-2025-180 от 17 апреля 2025 г., заключенного между УФИЦ РАН и Минобрнауки России, по реализации мероприятий, соответствующих программе создания и развития центра по теме: «Создание и развитие селекционно-семеноводческого центра по кормовым и зернобобовым культурам УФИЦ РАН» в рамках федерального проекта «Реализация Федеральной научно-технической программы развития сельского хозяйства и научное обеспечение развития отраслей агропромышленного комплекса» государственной программы Российской Федерации «Научно-технологическое развитие Российской Федерации»
п р и к а з ы в а ю:

1. Утвердить Положение о Селекционно-семеноводческом центре по кормовым и зернобобовым культурам УФИЦ РАН (Приложение).
2. Контроль за исполнением приказа оставляю за собой.

Руководитель

В.Б. Мартыненко

Приложение
к приказу УФИЦ РАН
№ 82.3 / 1252
от « 18 » апреля 2025 г.

Положение о Селекционно-семеноводческом центре по кормовым и зернобобо- вым культурам УФИЦ РАН

Общие положения

Селекционно-семеноводческий центр по кормовым и зернобобовым культурам УФИЦ РАН (далее — Селекционный центр) является структурным подразделением Федерального государственного бюджетного научного учреждения Уфимского федерального исследовательского центра Российской академии наук, создан для обеспечения предприятий агропромышленного комплекса Республики Башкортостан и России оригинальными высокопродуктивными сортами и гибридами кормовых и зернобобовых культур для производства высокопротеиновых и высококачественных кормов, а также разработка современных технологии в области селекции и семеноводства.

1.1 Селекционный центр занимается селекцией кормовых и зернобобовых культур и обеспечивает первичным материалом товарное семеноводство, принимает участие в продвижении новых сортов и гибридов вплоть до реализации семян, разрабатывает новые технологии в области растениеводства, селекции и семеноводства, занимается продвижением научных знаний в области растениеводства, новых селекционных достижений и технологий на рынок Российской Федерации, а также популяризирует и пропагандирует внедрение в производство современных научных разработок.

1.2 Селекционный центр создается (после одобрения Межведомственным советом при Министерстве науки и высшего образования Российской Федерации по рассмотрению вопросов о создании селекционно-семеноводческих и селекционно-племенных центров) приказом УФИЦ РАН.

1.3 Структура Селекционного центра, его штатная численность утверждается руководителем УФИЦ РАН.

1.4 Селекционный центр возглавляет директор Селекционного центра, который назначается и освобождается от должности приказом руководителя УФИЦ РАН.

Директор Селекционного центра осуществляет организацию и руководство деятельностью Селекционного центра и несет ответственность за результаты его работы. Директор Селекционного центра подчиняется непосредственно Руководителю УФИЦ РАН.

1.6 Селекционный центр действует на основании Устава УФИЦ РАН, настоящего Положения (далее — Положение), в котором определены цели, задачи, функции, структура Селекционного центра, а также права и обязанности директора Селекционного центра.

1.7 В своей деятельности Селекционный центр руководствуется законодательством Российской Федерации, Уставом УФИЦ РАН, настоящим Положением, решениями ученого совета УФИЦ РАН, решениями Межведомственного совета комплексного плана научных исследований по соответствующему направлению (далее — МВС КПНИ), локальными нормативными актами УФИЦ РАН.

1.8 Работники Селекционного центра обладают необходимой квалификацией.

2 Цели Селекционного центра

Целью деятельности Селекционного центра является обеспечение научно-исследовательской деятельности по селекции кормовых и зернобобовых культур для обеспечения предприятий агропромышленного комплекса Республики Башкортостан и России оригинальными высокопродуктивными сортами и гибридами кормовых и зернобобовых культур для производства высокопротеиновых и высококачественных кормов, а также разработка современных технологий в области селекции и семеноводства для достижения импортозамещения, технологического суверенитета и продовольственной безопасности.

3. Задачи Селекционного центра

Основными задачами Селекционного центра являются:

3.1 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.

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

3.3 Создание 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 и экологической безопасности.

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

3.5 Поддержание коллекции селекционного материала.

3.6 Участие в товарном семеноводстве и доведение до кондиций товарных партий семян.

3.7 Разработка новых технологий в области селекции и семеноводства кормовых и зернобобовых культур, продвижение их на рынок.

3.8 Выполнение комплексных исследований в области генетики, селекции, семеноводства, разработки средств диагностики и защиты растений, техно-

логий хранения, с использованием научных, технических и технологических решений мирового уровня.

4. Направления деятельности Селекционного центра

Направлениями деятельности Селекционного центра являются:

4.1 Поддержка и формирование генетических коллекций новыми донорами хозяйственно ценных признаков.

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

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

4.4 Подготовка и передача перспективных линий кормовых и зернобобовых культур на государственное сортоиспытание.

4.5 Применение современных биотехнологических методов оздоровления и хранения *in vitro* материала перспективных сортов и гибридов.

4.6 Оздоровление и поддержание *in vitro* коллекции новых перспективных сортов и гибридов для использования в семеноводческих программах.

4.7 Тиражирование исходного оздоровлённого посевного материала.

4.8 Выращивание первого поколения и супер элиты в оригинальном семеноводстве.

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

4.10 Идентификация эффективных доноров хозяйственно ценных признаков

4.11 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.

4.12 Разработка прототипов новых биопрепаратов для защиты растений.

5. Организация деятельности Селекционного центра

Базовые требования к организации деятельности Селекционного центра:

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

5.2 Выполнение плана-графика мероприятий по заключенному Соглашению.

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

5.4 Для выполнения поставленных задач Селекционный центр располагает

необходимой инфраструктурой для обеспечения своей деятельности.

6. Функции Селекционного центра

Функциями Селекционного центра являются:

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

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

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

6.4 Получение новых теоретических и практических данных в области селекции и оригинального семеноводства.

6.5 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.

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

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

6.8 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.

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

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

7. Финансовое обеспечение деятельности Селекционного центра

Финансовое обеспечение деятельности Селекционного центра осуществляется за счет средств федерального бюджета и средств от приносящей доход деятельности, полученных УФИЦ РАН, 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.