

**Федеральное государственное бюджетное научное учреждение
«Федеральный аграрный научный центр
Северо-Востока имени Н.В. Рудницкого»
(ФГБНУ ФАНЦ Северо-Востока)**

ПРИКАЗ № 84

г. Киров

от 18 декабря 2019 г

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 года, 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 (ССЦ и СПЦ соответственно) руководствуясь решением межведомственного совета по рассмотрению вопросов о создании ССЦ и СПЦ (протокол от 11.12.2019 г. №61-АМ), ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Утвердить Положение о селекционно-семеноводческом центре в области сельского хозяйства для создания и внедрения в агропромышленный комплекс современных технологий на основе собственных разработок Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Федеральный аграрный научный центр Северо-Востока имени Н.В. Рудницкого» (приложение к приказу).
2. Назначить *Баталову Г.А.*, заместителя директора по селекционной работе ФГБНУ ФАНЦ Северо-Востока (головная организация), ответственным по реализации программы создания и развития селекционно-семеноводческого центра на базе ФГБНУ ФАНЦ Северо-Востока.
3. Утвердить состав проектного комитета по реализации программы создания и развития селекционно-семеноводческого центра на базе ФГБНУ ФАНЦ Северо-Востока в следующем составе:

Председатель проектного комитета –

Баталова Г.А., заместитель директора по селекционной работе ФГБНУ ФАНЦ Северо-Востока (головная организация);

Заместитель председателя проектного комитета -

Щенникова И.Н., заведующий лабораторией селекции и первичного семеноводства ячменя ФГБНУ ФАНЦ Северо-Востока (головная организация);

Члены проектного комитета:

Уткина Е.И., заведующий отделом озимой ржи ФГБНУ ФАНЦ Северо-Востока (головная организация);

Шешегова Т.К., заведующий лабораторией иммунитета и защиты растений ФГБНУ ФАНЦ Северо-Востока (головная организация);

Софронов А.П., заведующий лабораторией плодово-ягодных культур ФГБНУ ФАНЦ Северо-Востока (головная организация);

Широких И.Г., заведующий лабораторией биотехнологии растений и микроорганизмов ФГБНУ ФАНЦ Северо-Востока (головная организация);

Бакулина А.В., заведующий лабораторией молекулярной биологии и селекции ФГБНУ ФАНЦ Северо-Востока (головная организация);

Волкова Л.В., заведующий лабораторией селекции яровой пшеницы ФГБНУ ФАНЦ Северо-Востока (головная организация);

Ведерников Ю.Е., заведующий отделом семеноводства ФГБНУ ФАНЦ Северо-Востока (головная организация);

Башлакова О.Н., научный сотрудник отдела семеноводства ФГБНУ ФАНЦ Северо-Востока (головная организация);

Онучина О.Л., директор Фалёнской селекционной станции – филиала ФГБНУ ФАНЦ Северо-Востока;

Лыскова И.В., заместитель директора по научной работе Фалёнской селекционной станции – филиала ФГБНУ ФАНЦ Северо-Востока;

Фадеев А.А., директор Чувашского НИИСХ - филиала ФГБНУ ФАНЦ Северо-Востока;

Иванова И.Ю., заместитель директора по научной работе Чувашского НИИСХ – филиала ФГБНУ ФАНЦ Северо-Востока;

Виноградов Г.М., директор Марийского НИИСХ – филиала ФГБНУ ФАНЦ Северо-Востока;

Максимов В.А., заведующий отделом семеноводства Марийского НИИСХ - филиала ФАНЦ Северо-Востока;

Гурьянов А.М., директор Мордовского НИИСХ – филиала ФГБНУ ФАНЦ Северо-Востока;

Артемов А.А., заместитель директора по научной работе Мордовского НИИСХ – филиала ФГБНУ ФАНЦ Северо-Востока;

Саков А.П., директор Нижегородского НИИСХ – филиала ФГБНУ ФАНЦ Северо-Востока;

Кодочилова Н.А., заместитель директора по научной работе Нижегородского НИИСХ – филиала ФГБНУ ФАНЦ Северо-Востока.

4. Контроль за исполнением настоящего приказа оставляю за собой.

Директор
ФГБНУ ФАНЦ Северо-Востока



И.А.Устюжанин

Положение

о селекционно-семеноводческом центре в области сельского хозяйства для создания и внедрения в агропромышленный комплекс современных технологий на основе собственных разработок Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Федеральный аграрный научный центр Северо-Востока имени Н.В. Рудницкого»

1. Общие положения

1. Селекционно-семеноводческий (далее – Селекционный центр) создается в области растениеводства и является структурным подразделением Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Федеральный аграрный научный центр Северо-Востока имени Н.В. Рудницкого (далее - Учреждение).

2. Селекционный центр в области растениеводства 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.

3. Селекционный центр создается (после одобрения Межведомственным советом при Министерстве науки и высшего образования Российской Федерации по рассмотрению вопросов о создании селекционно-семеноводческих центров программы создания и развития Селекционного центра) приказом Учреждения.

4. Структура Селекционного центра, его штатная численность утверждается руководителем Учреждения.

5. Селекционный центр возглавляет руководитель Селекционного центра. Руководитель Селекционного центра назначается и освобождается от должности приказом руководителя Учреждения.

Руководитель Селекционного центра осуществляет организацию и руководство деятельностью Селекционного центра и несет ответственность за результаты его работы. Руководитель Селекционного центра подчиняется непосредственно руководителю Учреждения.

6. Селекционный центр действует на основании настоящего Положения (далее - Положение), в котором определены цели, задачи и функции, структура Селекционного центра, а также права и обязанности руководителя

Селекционного центра.

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

8. Работники Селекционного центра обладают необходимой квалификацией.

2. Цели Селекционного центра

9. Целью деятельности Селекционно-семеноводческого центра является обеспечение научно-исследовательской деятельности по селекции зерновых, зернобобовых, технических, овощных и плодово-ягодных культур и организация научно-практической работы в области селекции и оригинального семеноводства сельскохозяйственных культур, входящих в область деятельности Селекционного центра.

3. Задачи Селекционного центра

10. Основными задачами Селекционного центра являются:

10.1. 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.

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

10.3. 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 и экологической безопасности.

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

- 10.5. Поддержание коллекции селекционного материала.
- 10.6. Участие в товарном семеноводстве и доведении до кондиций товарных партий семян.
- 10.7. Разработка новых сортовых технологий, продвигающих селекционные новинки на рынок.
- 10.8. 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 ступеней размножения в процессе оригинального семеноводства.

4. Направления деятельности Селекционного центра

11. Направлениями деятельности Селекционного центра являются:
- 11.1. Поддержка и формирование генетических коллекций новыми донорами хозяйственно-ценных признаков.
- 11.2. Использование молекулярных маркеров при создании новых доноров хозяйственно-ценных признаков родительских линий и форм растений с заданными свойствами для вовлечения их в селекционный процесс.
- 11.3. Создание перспективных гибридов различного целевого назначения на основе отселектированных доноров и родительских линий, обладающих комплексом хозяйственно ценных признаков.
- 11.4. Подготовка и передача новых генотипов для государственного сортоиспытания.
- 11.5. Применение современных биотехнологических методов в создании нового исходного материала для селекции перспективных сортов и гибридов.
- 11.6. Оздоровление *in vitro* новых перспективных сортов и гибридов для использования в семеноводческих программах.
- 11.7. Тиражирование исходного оздоровленного посевного материала.
- 11.8. Выращивание питомников размножения (первого и второго года) и суперэлиты в оригинальном семеноводстве.
- 11.9. Создание эффективной системы селекции и семеноводства, обеспечивающей повышение конкурентоспособности новых отечественных сортов и ускоренное внедрение перспективных сортов в производство.
- 11.10. Идентификация эффективных доноров хозяйственно ценных признаков.
- 11.11. Развитие клеточных 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

12. Базовые требования к организации деятельности Селекционного центра:

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

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

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

12.4. Для выполнения поставленных задач Селекционно-семеноводческий центр располагает необходимой инфраструктурой для обеспечения своей деятельности.

6. Функции Селекционного центра

13. Функциями Селекционного центра являются:

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

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

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

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

13.5. 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.

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

международных и иностранных организаций.

13.7. 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.

13.8. 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.

13.9. Выполнение научно-исследовательских и научно-практических работ в соответствии с заключёнными договорами с заказчиками.

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

7. Финансовое обеспечение деятельности Селекционного центра

14. 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.