



МИНОБРНАУКИ
РОССИИ

АГРАРНАЯ НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ — ИНВЕСТИЦИИ В ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ СУВЕРЕНИТЕТ СТРАНЫ



Распоряжение Правительства Российской Федерации № 1777-р

В соответствии с распоряжением
Правительства Российской Федерации
от 30 июня 2022 г. № 1777-р
в ведение Минобрнауки России переданы
11 аграрных вузов, находящихся ранее
в ведении Минсельхоза России

Проводимые мероприятия:

- Увеличение среднего балла ЕГЭ
- Ребрендинг направлений подготовки
- Создание Институтов и факультетов фундаментальных и прикладных агrobiотехнологий
- **Открытие новых востребованных направлений подготовки**
- Внедрение цифровых сервисов (суперсервис «Поступление в вуз онлайн», «Онлайн – навигатор ЕГЭ»)
- **Открытие агроклассов и лицеев**
- Модернизация материально-технической базы
- **Приобретение специализированной сельскохозяйственной техники**
- **Открытие учебно-опытных ферм**
- **Открытие новых направлений научных исследований и тем НИР**

Итоги приемной кампании

Образовательная деятельность 11 переданных аграрных вузов приведена в соответствие с единым порядком Минобрнауки России, что привело к следующим результатам:

- **Увеличение среднего балла ЕГЭ на 7,5 пунктов**
- **Увеличение конкурса на бюджетные места по направлениям сельскохозяйственного профиля:**
 - Биологические специальности (12 человек на место)
 - Инженерные специальности (от 6 до 13 человек на место)
 - Цифровизация и информационные технологии в ФГБОУ ВО «Пермском ГАТУ» (более 21 человек на место)

ФНТП развития сельского хозяйства

Аграрные вузы впервые приняли участие в поисковых научных исследованиях в рамках Федеральной научно-технической программы развития сельского хозяйства на 2017–2030 годы

Пилотный проект по сетевым образовательным программам

По состоянию на сегодняшний день аграрные вузы реализуют **48 сетевых образовательных программ** по таким направлениям

За 2023–2025 годы количество сетевых программ для подготовки кадров для агропромышленного комплекса страны планируется увеличить до 100

Привлечение ресурсов классических университетов и промышленных партнеров к образовательному процессу аграрных вузов является залогом успеха в подготовке высококвалифицированных кадров для АПК

Прикладные научные исследования

В 2023 году впервые аграрным вузам было выделено **110 млн руб.** на прикладные научные исследования по наиболее актуальным и востребованным направлениям научных исследований



Меры поддержки научных и образовательных учреждений

35

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 создано в рамках национального проекта «Наука и университеты»

3,8 млрд руб.

обновление приборной и лабораторной базы научно-исследовательских институтов аграрного профиля в 2021–2023 гг.

1,5 млрд руб.

обновление парка специализированной сельскохозяйственной техники научных учреждений, подведомственных Минобрнауки России, с использованием инструмента финансового лизинга в 2021–2023 гг. Приобретено более 600 единиц сельскохозяйственной техники

13 отраслевых подпрограмм

Минобрнауки России совместно с Минсельхозом России реализуется Федеральная научно-техническая программа развития сельского хозяйства на 2017–2030 годы, расширенная постановлением Правительства Российской Федерации от 30 сентября 2023 г. № 1614 до 13 отраслевых подпрограмм

6,2 млрд руб.

Минобрнауки России совместно с Минсельхозом России продолжается реализация инициативы социально-экономического развития РФ до 2030 года «Аграрная наука – шаг в будущее развитие АПК» в рамках госпрограммы «Научно-технологическое развитие РФ»

Национальный центр генетических ресурсов растений



МИНОБРНАУКИ
РОССИИ



Указ Президента Российской Федерации от 8 февраля 2022 г. № 44

создан Национальный центр генетических ресурсов растений на базе федерального исследовательского центра «Всероссийский институт генетических ресурсов растений имени Н.И. Вавилова» (ВИР)



Распоряжением Правительства Российской Федерации от 16 сентября 2023 г. № 2023-р

утверждена программа развития центра «Всероссийский институт генетических ресурсов растений имени Н.И. Вавилова» (ВИР)

Цель:

- ▶ Сохранение национального генетического разнообразия растений сельскохозяйственных культур
- ▶ Создание условий для обеспечения научно-технологического развития Российской Федерации в сфере генетических технологий на базе использования потенциала генетических ресурсов растений

Задачи:

- ◉ Создание условий для устойчивого сохранения, развития и исследования генетических ресурсов растений
- ◉ Модернизация и развитие исследовательской инфраструктуры, включая развитие отечественных технологий по исследованию генетических ресурсов растений
- ◉ Развитие кадрового потенциала в области изучения и использования генетических ресурсов растений, формирование условий для привлечения к научным исследованиям талантливых специалистов

Национальный центр генетических ресурсов животных



МИНОБРНАУКИ
РОССИИ



**Поручение Президента Российской Федерации
от 8 февраля 2023 г. № Пр-800**

ведется разработка программы развития национального биоресурсного центра сельскохозяйственных животных и их диких родственных видов на базе ФГБНУ «Федеральный исследовательский центр животноводства – ВИЖ имени Л.К. Эрнста»

Цель:

- ▶ Сохранение биоразнообразия национальных генетических ресурсов животных
- ▶ Создание условий для развития научной и научно-технической деятельности в сфере генетических ресурсов сельскохозяйственных животных и их диких родственных видов необходимых для обеспечения научно-технологического развития Российской Федерации и комплексного решения задач ускоренного развития генетических технологий

Задачи:

- ⬢ Создание условий для устойчивого сохранения, развития и исследования генетических ресурсов животных
- ⬢ Модернизация и развитие исследовательской инфраструктуры, включая развитие отечественных технологий по сохранению, генетическому совершенствованию и эффективному использованию генетических ресурсов животных
- ⬢ Развитие кадрового потенциала в области изучения и использования генетических ресурсов животных, формирование условий для привлечения к научным исследованиям талантливых специалистов

Новые лаборатории



Созданы **150 новых научных лабораторий** в сфере селекции, семеноводства и молекулярной генетики, в которые удалось привлечь более **1500 новых научных сотрудников**



Основные научные направления:

- Геномная селекция в растениеводстве
- Геномная селекция в животноводстве
- Микробиология
- Инженерия



23 лаборатории открыто по направлению зоотехнии и ветеринарии



В аграрных вузах до 2030 года планируется открытие научно-исследовательских лабораторий по приоритетам Стратегии научно-технологического развития Российской Федерации.

Создание новых лабораторий направлено на комплексное развитие научных исследований и передовых разработок, совершенствование системы технологического трансфера технологий и обеспечения быстрого перехода результатов исследований в стадию практического применения.