

приоритет2030⁺
ДАЛЬНИЙ ВОСТОК



МИНОБРНАУКИ
РОССИИ



**ПРОГРАММА РАЗВИТИЯ
Бурятской ГСХА НА 2022–2030 ГОДЫ
В РАМКАХ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ
СТРАТЕГИЧЕСКОГО АКАДЕМИЧЕСКОГО ЛИДЕРСТВА
«ПРИОРИТЕТ-2030. ДАЛЬНИЙ ВОСТОК»**

**СТРАТЕГИЧЕСКИЙ ПРОЕКТ
«БайкалБиоФарм:
Лекарственное растениеводство»**

Цыбиков Бэликто Батоевич
Ректор





МИССИЯ АКАДЕМИИ



Создавать и внедрять передовые знания и научные достижения для устойчивого развития сельских территорий Дальнего Востока и Сибири

СТРАТЕГИЧЕСКАЯ ЦЕЛЬ



стать центром аграрного образования и науки на Дальнем Востоке и Сибири в ключевых образовательных и научно-инновационных направлениях для агротехнологического развития сельских территорий

ПОКАЗАТЕЛЬ	2022	2030
Контингент обучающихся	1987	4222
Количество иностранных студентов, %	3,0	10
Средний балл ЕГЭ	57,7	60,5
Образовательные программы	62	75
Объем НИР, млн. руб.	58,9	120
Трудоустройство в регионе, %	50	70
Доля молодых ученых до 39 лет, %	21	51

ЦЕЛЕВАЯ МОДЕЛЬ 2030



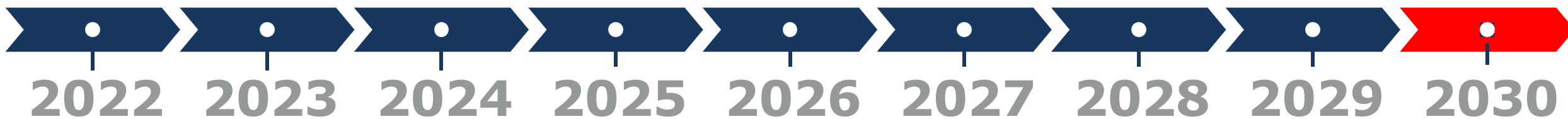
2022

Региональный
аграрный вуз



2030

Лидер по разработке
адаптированных
технологий в
лекарственном
растениеводстве
в России





ОТСУТСТВИЕ АДАптиРОВАННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ ВОЗДЕЛЫВАНИЯ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ТРАВ



ПРЕДПОСЫЛКИ РАЗВИТИЯ

- ✓ СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОЕ РАЗВИТИЕ РЕГИОНА
- ✓ ОЗЕРО БАЙКАЛ
- ✓ ТРАНСГРАНИЧНЫЕ ТЕРРИТОРИИ
- ✓ ВОСТОЧНАЯ МЕДИЦИНА/ЗДРАВООСТРОИТЕЛЬСТВО
- ✓ **ТУРИЗМ** (Центр Буддизма России, Старообрядчество, оздоровительный туризм и др.)



СВЯЗЬ ПРОГРАММЫ РАЗВИТИЯ С РЕГИОНАЛЬНЫМИ И ОТРАСЛЕВЫМИ СТРАТЕГИЯМИ

СТРАТЕГИЯ НАУЧНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ РФ

НАЦИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ ДАЛЬНЕГО ВОСТОКА на период до 2024 г. и на перспективу до 2035 г.

ГОСУДАРСТВЕННАЯ ПРОГРАММА «КОМПЛЕКСНОЕ РАЗВИТИЕ СЕЛЬСКИХ ТЕРРИТОРИЙ РЕСПУБЛИКИ БУРЯТИЯ»

СТРАТЕГИЯ ПРОСТРАНСТВЕННОГО РАЗВИТИЯ РФ НА ПЕРИОД ДО 2035 г.

ДОРОЖНАЯ КАРТА ХЕЛСНЕТ НТИ (НАЦИОНАЛЬНАЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ ИНИЦИАТИВА)



СТРАТЕГИЧЕСКИЙ ПРОЕКТ

«БайкалБиоФарм:
Лекарственное растениеводство»



приоритет2030⁺
ДАЛЬНИЙ ВОСТОК



МИНОБРНАУКИ
РОССИИ



СОЦИО
ЦЕНТР

ПОЛИТИКИ ПРОЕКТА

Что делаем?



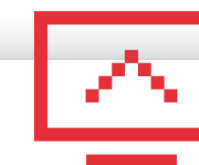
- 2 Международные сетевые программы магистратуры
- 1 сетевая программа бакалавриата
- 9 новых образовательных программ по ДПО



- Лаборатория лекарственных трав
- Учебно-научно-производственный полигон «Агротех»



- Привлечение талантливых студентов и молодых ученых в реализацию проекта



- Создание цифровой платформы и кросс-платформенных решений
- Создание цифровой кафедры

Образовательная политика

Научная политика

Молодежная политика

Цифровая трансформация

Как делаем?

- Индивидуальные образовательные траектории
- Практико-ориентированное обучение
- Дополнительная квалификация студентов

- Привлечение ведущих ученых
- Внедрение адаптированных технологий и увеличение тем НИР
- Увеличение внебюджетных средств

- Траектории карьерного развития выпускников
- Академическая мобильность
- Наращивание кадрового потенциала

- Модернизация цифровой инфраструктуры вуза
- Трансформация сайта вуза

ОБРАЗОВАНИЕ

НАУКА

МОЛОДЕЖЬ

ЦИФРОВИЗАЦИЯ



СТРАТЕГИЧЕСКИЙ ПРОЕКТ

«БайкалБиоФарм: Лекарственное растениеводство»



приоритет2030^
ДАЛЬНИЙ ВОСТОК

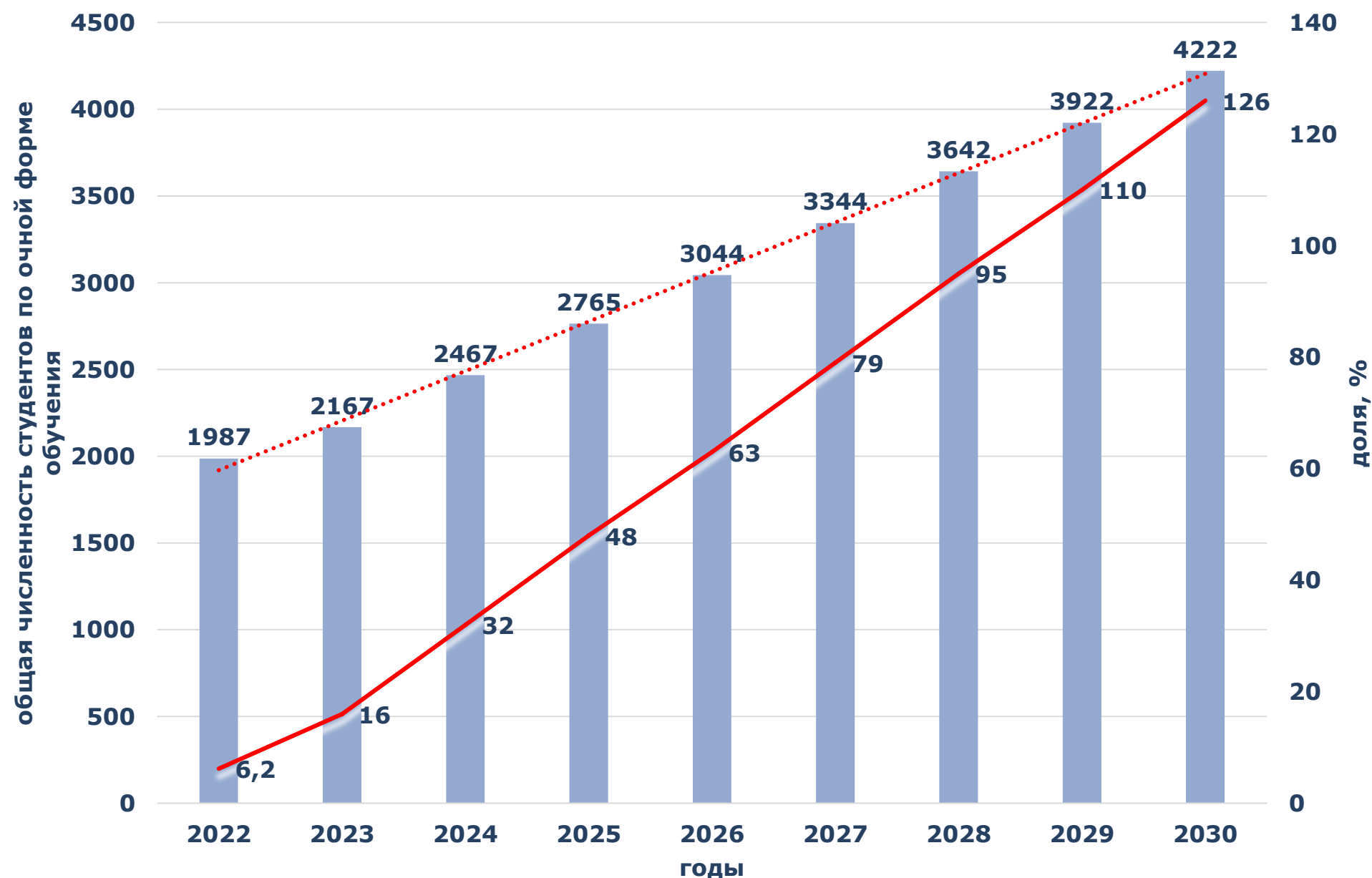


МИНОБРНАУКИ
РОССИИ



СОЦИО
ЦЕНТР

Обеспечение условий по привлечению абитуриентов



- Диджитал-коммуникации: модернизация сайта вуза и социальных сетей
- Имидж-группа: Агроклассы; мастер-классы, конкурсы, конференции и батлы для школьников и т.д.
- Профессиональный рост: Дни академии, Дни карьеры, успешный руководитель и др.



СТРАТЕГИЧЕСКИЙ ПРОЕКТ

«БайкалБиоФарм: Лекарственное растениеводство»



приоритет2030⁺
ДАЛЬНИЙ ВОСТОК



МИНОБРНАУКИ
РОССИИ



СОЦИО
ЦЕНТР



6 МЕЖДУНАРОДНЫХ ПРОЕКТОВ



8 НИР В ОБЛАСТИ ЛЕКАРСТВЕННОГО РАСТЕНИЕВОДСТВА



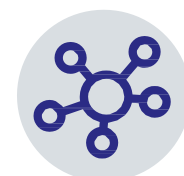
20% АКАДЕМИЧЕСКАЯ МОБИЛЬНОСТЬ



ДОРОЖНАЯ КАРТА СОВМЕСТНО С МСХ РБ ПО ПОДГОТОВКЕ
КАДРОВ ДЛЯ АПК РБ НА 2022-2026 ГГ.



3 ПРОЕКТА МНОЦ МИРОВОГО УРОВНЯ
«БАЙКАЛ»



НАУЧНО-ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ БАЗА на 1191,5 га ЗЕМЕЛЬ
СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ С ПАРКОМ ТЕХНИКИ
(БОЛЕЕ 30 ЕДИНИЦ)

ЦЕЛЬ ПРОЕКТА

**РАЗРАБОТКА
АДАПТИРОВАННЫХ
ТЕХНОЛОГИЙ
ВОЗДЕЛЫВАНИЯ
ЛЕКАРСТВЕННЫХ
РАСТЕНИЙ**

ЗАДАЧИ ПРОЕКТА

- ✓ Создание научной лаборатории лекарственных трав;
- ✓ Развитие семеноводства лекарственных растений;
- ✓ Разработка современных агротехнологических рекомендаций в области лекарственного растениеводства для стейкхолдеров;
- ✓ Создание современной инфраструктуры УНПП «Агротех»;
- ✓ Организация демонстрационных площадок, Дней поля для сельхозтоваропроизводителей и др.
- ✓ Разработка и внедрение привлекательных и конкурентоспособных образовательных программ (ВО и ДПО). Запуск сетевой международной программы магистратуры «Лекарственное растениеводство»;
- ✓ Разработка и переход на образовательную модель «2+2+2»;
- ✓ Развитие практико-ориентированного обучения;
- ✓ Разработка и внедрение новых образовательных программ для агроклассов.



СТРАТЕГИЧЕСКИЙ ПРОЕКТ

«БайкалБиоФарм: Лекарственное растениеводство»



приоритет2030⁺
ДАЛЬНИЙ ВОСТОК



МИНОБРНАУКИ
РОССИИ



Разработка адаптированных технологий в лекарственном растениеводстве

более 70 %
трудоустроенных выпускников

Центр Восточной медицины
 ООО Плодово-ягодный питомник
 Национальный парк Тункинский
 ООО Интех-М
 КФХ Данилов А.П.

5
агроклассов
в год

5
стартапов
в год

9 новых программ ДПО
1 сетевая программа бакалавриата
2 программы магистратуры

80 ВЫПУСКНИКОВ
 Международная сетевая программа магистратуры «Лекарственное растениеводство»

РГАУ-МСХА им К.А. Тимирязева
 Ставропольский ГАУ
 Монгольский ГАУ
 Белорусская ГСХА
 Казахский АТУ им. С. Сейфуллина
 БГУ им. Д. Банзарова
 ВСГУТУ
 ВСГИК



Формирование единого научно-образовательного пространства полного цикла разработки и внедрения технологий здравоохранения и экологии (ВУЗы Республики Бурятия)



ОБРАЗОВАНИЕ

- Интродукция лекарственных растений
- Лекарственное растениеводство, Фармацевтическая химия и фармакогнозия
- Медицинская химия
- Переработка коллаген-содержащего сырья и отходов



- Фармацевтическая технология,
- Биоинженерия и биоинформатика,
- Химия инновационных лекарственных препаратов,
- Технологические машины и оборудование переработки растительного сырья и сельскохозяйственной продукции



- Медицинская биохимия
- Медицинская биофизика
- Применение искусственного интеллекта в физиологии и медицине
- Аппараты биоимпедансной спектроскопии



- Лечебно-оздоровительный туризм
- Креативный туризм
- «Зеленые» шаги в индустрии гостеприимства



НАУКА И ТЕХНОЛОГИИ

- Разработка способов возделывания и интродукции, контроль качества ЛРС
- Технология предпосевной обработки семян



- Технология получения лекарственных и косметических средств, БАДов, экстрактов, масел, заквасок, ранозаживляющей подложки, продуктов клеточной и тканевой инженерии
- Технология переработки сырья и органосодержащих отходов



- Адаптация практик восточной медицины
- Цифровые сервисы
- Цифровая пульсодиагностика
- Технология ранней диагностики рака молочной железы



- Создание индустрии впечатлений в лечебно-оздоровительном туризме
- Технология получения биоразлагаемой упаковки



РЫНОК

Производство экологически чистого лекарственного растительного сырья

Минсельхоз РФ, Минсельхозпрод РБ, Минздрав РБ, Минпромторг РБ, Минобрнауки РБ, Сельхозтоваропроизводители региона

Производство БАДов, косметических и лекарственных средств, экстрактов, масел

Минздрав РБ, Минпромторг РБ, Минобрнауки РБ, ГАУЗ РКЛРЦ «ЦВМ», Monos Pharma Trade LLC (Монголия), ООО РОССТАР

Услуги по диагностике, реабилитации и лечению

Минздрав РБ, лечебнопрофилактические учреждения, ГАУЗ РКЛРЦ «ЦВМ», ООО МЦ «Диагрупп»

Продвижение здравоохранения как опыта

Минтуризма РБ, Минкультуры РБ, Минздрав РБ, СКУП РБ «Байкалкурорт», ТИЦ Байкал, ЛПУ, ГАУЗ РКЛРЦ «ЦВМ», ООО МЦ «Диагрупп», ООО «Космос ОГ», Hotel Green Flow



приоритет
2030[^]



приоритет 2030[^]

лидерами становятся



**Бурятская государственная сельскохозяйственная академия
имени В.Р. Филиппова**

**670024, Республика Бурятия, г. Улан-Удэ,
ул. Пушкина,8
8-(3012)-44-26-11
bgsha@bgsha.ru**

Ректор Цыбиков Бэликто Батоевич