



## РЕГИОНАЛЬНЫЕ ПРИОРИТЕТЫ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ ЦЕНТРАЛЬНОЙ АЗИИ И ЮЖНОГО КАВКАЗА

*Академик Джамин Акималиев*  
Председатель Руководящего Комитета Ассоциации  
Сельскохозяйственных Научно Исследовательских Организаций  
Центральной Азии и Южного Кавказа

### КАРТА РЕГИОНА

The Caucasus and Central Asia



- Ассоциация сельскохозяйственных научно-исследовательских организаций Центральной Азии и Кавказа образована в 2000 году.
- Она включает в себя Научно-следовательские учреждения ,опорные пункты ЦАК РАИС (Региональной сельскохозяйственной исследовательской системы), Консорциум Аграрных вузов , Консорциум фермеров , Консорциум НПО .



- Членами Ассоциации являются 40 научно-исследовательских и образовательных учреждений, 4 ассоциированных центров КГМСХИ (ИКАРДА , АЦИРО, ИФПРИ и СИММИТ), фермерские организации и члены НПО - около 30, их число быстро расширяется.



**Страны Центральной Азии и Южного Кавказа  
располагают большими ресурсами:**

**11,4 млн.га орошаемых земель,**

**23,3 млн.га богарных,**

**256 млн.га пастбищных угодий.**

**Выращиваются важнейшие сельскохозяйственные  
культуры и производится значительный объем  
животноводческой продукции.**



**В регионе проживает около 75 млн. человек.**

**К 2050 году в Центральной Азии ожидается  
интенсивный рост населения и уменьшение  
пахотных земель на душу населения во всех  
странах региона за исключением Казахстана и  
Узбекистана.**



**Основными направлениями и задачами системы сельскохозяйственных исследований для развития аграрного сектора выделены:**

- **Продовольственная безопасность ;**
- **Повышение жизненного уровня населения;**
- **Охрана окружающей среды ;**



**Усиление потенциала Национальных систем сельскохозяйственных исследований;**

- **Осуществление необходимых реформ в области научных исследований, образования и внедрения;**
- **Готовность к особым вызовам;**





**Сферы сельскохозяйственных исследований классифицируются исходя из потребностей, приоритетов и сквозных задач, требующих своего решения в следующем порядке:**

- **растениеводство**
- **животноводство**
- **землепользование**
- **водопользование (ирригационная инфраструктура, менеджмент и засоленность)**
- **рыбное хозяйство**



- **лесоводство**
- **маркетинг и сбыт продукции сельского хозяйства**
- **отдаленные, труднодоступные территории**
- **агробιοразнообразиие**
- **трансграничные болезни**
- **изменение климата**
- **опустынивание**
- **горное сельское хозяйство**





**Согласно решения, принятым на  
Экспертном Совещании стран ЦАК  
21-22 июня 2011 г. в Ташкенте,  
национальными приоритетами  
нашего региона являются:**



**1. Сохранение существующего генофонда  
сельскохозяйственных культур и создание  
новых конкурентоспособных сортов и  
гибридов, развитие селекции и семеноводства,  
внедрение в аграрное производство  
нетрадиционных культур.**



**2. Совершенствование существующих и внедрение новых ресурсосберегающих технологий по производству, переработке и хранению продуктов сельского хозяйства.**

**3. Применение достижений биотехнологии в селекции сельскохозяйственных растений и разведении сельскохозяйственных животных.**



**4. Разработка новых высокоэффективных и экологически безопасных методов борьбы с болезнями и вредителями сельскохозяйственных культур и лесных насаждений.**



**5. Совершенствование технологий эффективного использования почвенных и водных ресурсов, сохранения и повышения плодородия почв, улучшение мелиорации, а также разработка и внедрение современных технологий по проектированию, строительству и эксплуатации гидромелиоративных сооружений и систем, обеспечивающих эффективное использование водных ресурсов.**



**6. Сохранение генофонда пород сельскохозяйственных животных и птиц, усовершенствование их племенных и продуктивных признаков, разработка новых технологий кормления и содержания.**





**7. Разработка и осуществление комплексных мероприятий, направленных на профилактику, диагностику и лечение инфекционных болезней сельскохозяйственных животных, а также обеспечение безопасных пищевых продуктов, испытание и использование новых вакцин и лекарственных средств.**



**8. Механизация технологических процессов сельскохозяйственного производства, создание системы машин для различных природно - зональных условий и производственных возможностей, и разработка комплексной программы по инженерно-техническому обслуживанию.**



**9 .Исследование основных экономических проблем продовольственной безопасности республики, разработка и внедрение прогрессивных способов хозяйствования в условиях мелких фермерских хозяйств и крупных кооперативов.**



**Учитывая существующие потребности, вытекающие из вышеуказанных приоритетов.**

**SACAARI ведет активную работу по разработке Региональной стратегии по преобразованию сельскохозяйственных исследовательских систем и инноваций, которая будет обсуждена в ближайшее время на Региональном совещании с участием лиц, принимающих политические решения.**



**Как любил говорить М.Горбачев, «Процесс пошел» и экспертная группа из представителей восьми стран ЦАК при содействии Технического консультанта ведет разработку этой стратегии, которая призвана служить своеобразной Дорожной картой для нашего региона.**



**Наряду с вопросами связанными непосредственно с исследовательской тематикой, нам представляется важным обсудить и озвучить вопрос укрепления потенциала Регионального форума CACAARI, Национальных систем сельскохозяйственных исследовательских.**



**Здесь очень важным, на наш взгляд, является участие Международных исследовательских центров и институтов системы CGIAR в качестве ассоциированных членов CACAARI.**

**Это позволило бы обеспечить устойчивое ее продвижение вперед и означало бы серьезную поддержку начинаний главной миссии CACAARI, как платформы обсуждения и принятия серьезных решений по сельскохозяйственным исследованиям с вовлечением всех заинтересованных сторон.**



**Благодарю Вас за внимание!**

