

Изменение климата, сельское хозяйство и продовольственная безопасность в странах-членах ЦАРЭС

Мд Абул Башер
Азиатский банк развития
29 февраля - 1 марта 2024 г.
Узбекистан

АБР уделяет особое внимание климатически-адаптивному сельскому хозяйству



2019-2030

Климатическое финансирование развивающихся стран-членов (РСЧ) до 100 миллиардов домаров



2022-2025

14 млрд. дом. на повышение продовольственной безопасности



С середины-2023

Все проекты АБР будут соответствовать Парижскому соглашению

ИЗМЕНЕНИЕ КЛИМАТА (ОКТАБРЬ 2021 Г.)

ПРОДОВОЛЬСТВЕННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ (СЕНТЯБРЬ 2022 Г.)

СОГЛАСОВАННОСТЬ С ПАРИЖСКИМ СОГЛАШЕНИЕМ (С ИЮЛЯ 2023 Г.)

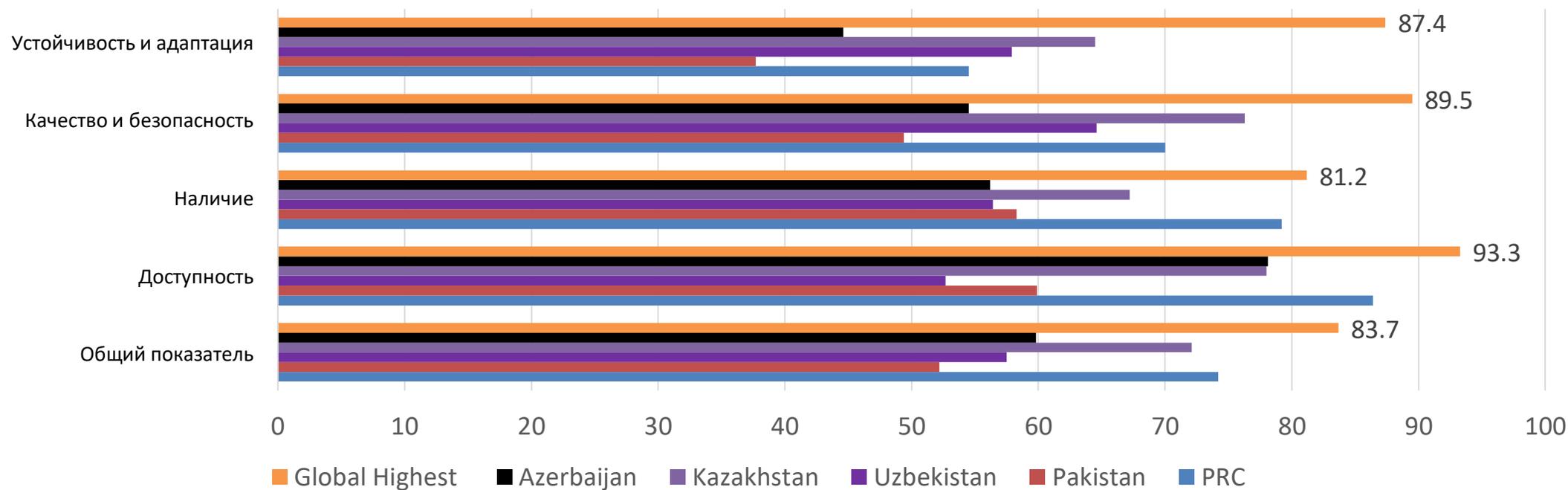


4 компонента продовольственной безопасности



Коэффициенты продовольственной безопасности в отдельных странах ЦАРЭС

Продовольственная безопасность в отдельных странах ЦАРЭС

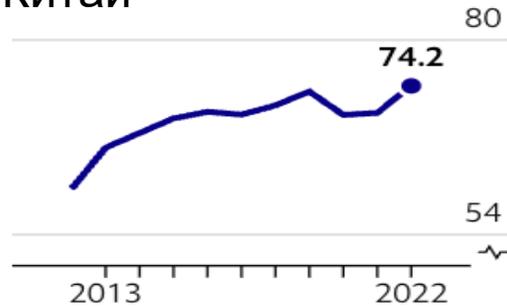


Source: Global Food Security Index 2022, The Economist.

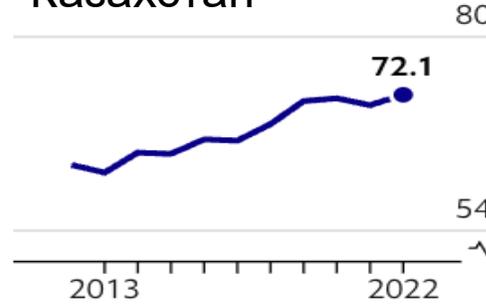
Тенденции продовольственной безопасности в отдельных странах ЦАРЭС



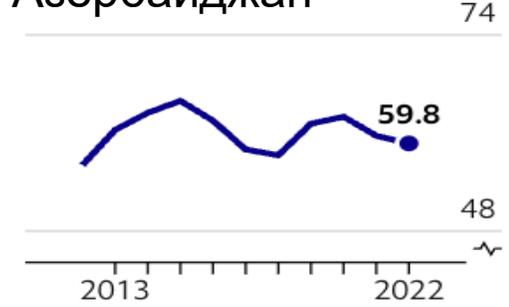
Китай



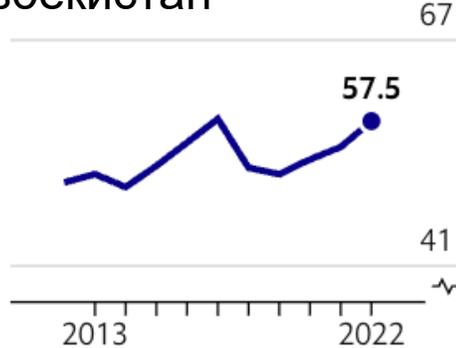
Казахстан



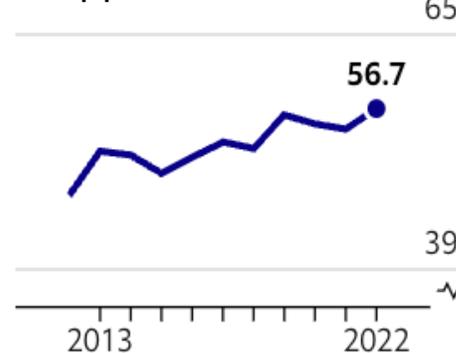
Азербайджан



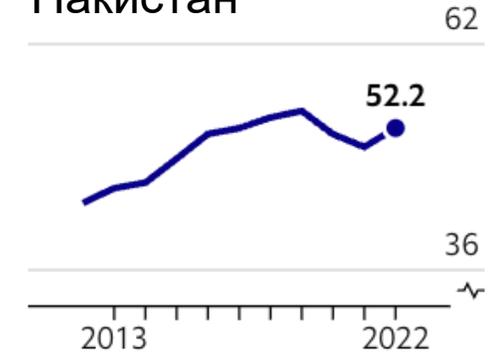
Узбекистан



Таджикистан



Пакистан



Источник: Глобальный индекс продовольственной безопасности 2022, The Economist.

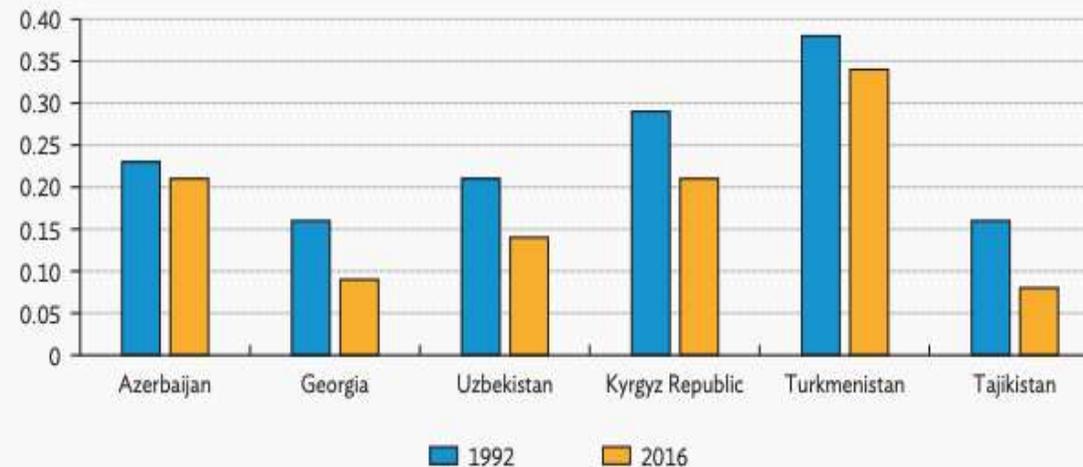


Вызовы продовольственной безопасности в странах ЦАРЭС

- Низкая производительность (земли, труда и капитала)
- Недостаток инвестиций в человеческий капитал и ограниченное предпринимательство
- Неадекватная инфраструктура и рыночные системы
- Традиционные рынки и маркетинг (ориентированные на производителя)
- Отсутствие благоприятной институциональной и нормативной гармонизации, особенно для торговли продовольствием

- Сокращение сельскохозяйственных ресурсов
- Слабая устойчивость к изменению климата

Рисунок 12: средняя площадь пахотных земель на человека, 1992-2016 (гектар)



Источник: Продовольственная и сельскохозяйственная организация Объединенных Наций. FAOSTAT. <http://www.fao.org/faostat/en/#home> (доступ получен 31 октября 2019 года).

Изменение климата в странах ЦАРЭС

- Повышение и изменчивость температуры выше среднего уровня
- Экстремальные погодные явления
- Растущий дефицит воды
- Снижение производительности сельского хозяйства

2022-23

- Опустошительное наводнение в Пакистане
- Сильная засуха в Афганистане
- Засуха и наводнения в КНР

Первостепенные задачи климатически ориентированного (точного) сельского хозяйства

- Развитие климатически ориентированной системы сельского хозяйства. использование цифровых технологий, развитие цепочек добавленной стоимости в сельском хозяйстве и агропродовольственной сфере, улучшение использования водных ресурсов (повышение производительности на каплю воды).
- Содействие развитию «зеленой» торговли. расширение доступа и стимулирование торговли экологическими товарами, включение многосторонних климатических соглашений в региональные договоренности и развитие эффективной системы торговли сельскохозяйственными ресурсами и продуктами в регионе.

**Потребность в
приобретении и обмене
знаниями**

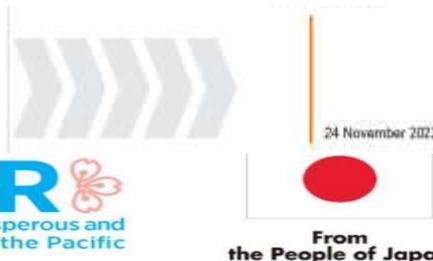
Участие АБР в климатически ориентированном сельском хозяйстве

Региональные действия в области изменения климата: Видение программы ЦАРЭС

- Смягчение последствий изменения климата
- Адаптация к изменению климата
- Трансграничное сотрудничество



РАМКИ СОТРУДНИЧЕСТВА В СФЕРЕ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОГО РАЗВИТИЯ И ПРОДОВОЛЬСТВЕННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ В РЕГИОНЕ ЦАРЭС



Ноябрь 2023 г.

Delegates from member countries of the ADB-supported CAREC Program gathered at the CAREC Ministerial Conference in Tbilisi where they discussed how they can collaborate on climate change mitigation and adaptation.



- Климатически ориентированная сельскохозяйственная политика
- Сокращение выбросов парниковых газов в секторе земледелия и животноводства
- Засухоустойчивые культуры
- Улучшенное управление лесным хозяйством



Участие АБР в климатически ориентированном сельском хозяйстве

- **Повышение устойчивости к изменению климата:** реализация мер по снижению уязвимости к опасным климатическим явлениям, таким как наводнения, засухи и экстремальные погодные явления.
- **Региональное сотрудничество:** развитие диалога, обмен передовым опытом и поддержка совместных инициатив по борьбе с изменением климата на региональном уровне.
- **Наращивание потенциала:** укрепление институционального потенциала для решения проблем, связанных с изменением климата. Это включает в себя программы обучения, инициативы по обмену знаниями и поддержку разработки политики.

Однако страны должны определить пробелы в знаниях для продвижения климатически ориентированного сельского хозяйства.