



Разработка региональной инвестиционной структуры и ключевые мероприятия ЦАРЭС



Зачем нужна Региональная инвестиционная структура?

Среднесрочный обзор Стратегии ЦАРЭС 2030

Обеспечить долгосрочное планирование, определение приоритетности проектов и распределение ресурсов с помощью **обоснованного скользящего пакета** региональных программ, проектов и технической помощи

Цифровая стратегия ЦАРЭС 2030

Поощрять инвестиции в **цифровую инфраструктуру** по всему региону, чтобы устранить пробелы в связанности.

Ускорить развитие, обмен знаниями и **сотрудничество** в области инноваций, а также использовать цифровые технологии для развития.

Цифровые технологии/ИКТ как междисциплинарная тема.



Среднесрочный обзор АБР 2030

Стратегические направления деятельности АБР включают развитие частного сектора, региональное сотрудничество и общественные блага, **цифровую трансформацию**, борьбу с изменением климата

Несмотря на быстрый рост спроса на цифровые решения, лишь немногие операции направлены на инвестиции в трансграничную цифровую инфраструктуру

Отсутствие целенаправленных инвестиций в цифровую инфраструктуру и нормативно-правовой базы для цифрового управления, устранения рисков сбоев и институциональной фрагментации

Задачи АБР

- **Цифровая трансформация** суверенных и несуверенных операций будет расти с каждым годом
- К 2030 году 30% операций будут способствовать **региональному сотрудничеству и интеграции, а также созданию общественных благ**



Партнерство ЦАРЭС по торговле, климату и инновациям

Декларация на COP29

Преследует региональные действия и инновационные решения для решения проблем изменения климата и торговли.

Она дополняют Бакинскую инициативу по климатическому финансированию, инвестициям и торговле (БИКФИТ)

*ключевая платформа по привлечению частного сектора для климатического финансирования и продвижения производства экологически чистой продукции с использованием критических сырьевых минералов.

Приоритетные инициативы

- Типовой закон ООН об электронных передаваемых записях (**MLETR**)
- Решение **ePhyto** (электронный фитосанитарный сертификат) (**МККЗР**)
- Электронный обмен **сертификатами соответствия** (предложено, пилот с **КТNET**)
- Технология QR-кодов для **отслеживания углерода** (пилот Программы АБР по финансированию торговли и цепочек поставок)
- **Региональный фонд фондов** (FoF) для стимулирования привлечения венчурного капитала в экосистемы стартапов, ориентированных на решение климатических проблем (осуществимость)

Твердый консенсус о

необходимости регионального сотрудничества, гармонизации цифровой торговли, климатически оптимизированной инфраструктуры и финансирования инноваций.

Страны **готовы поддержать** Партнерство ЦАРЭС и предложенный **план действий** по его операционализации.



Примеры пакета цифровых проектов (суверенные)

Страна	Проект	Описание	Тип/ Модальность	Связанный сектор
TAJ	Проект по модернизации и цифровизации системы социального страхования	Цифровизация процессов и услуг Агентства социального страхования и пенсий (АСИП) для повышения эффективности функционирования государственных систем социального страхования и пенсий за счет улучшения администрирования и цифровизации	Гранты	Человеческое и социальное развитие
PAK	Цифровизация Федерального бюро доходов	Реформы и меры по цифровизации системы доходов	Заем на реформу политики	Управление и руководство государственным сектором (PSMG)
KGZ	Развитие Центра обслуживания предпринимателей (ЦОП)	Анализ существующих бизнес-процессов ЦОП, выявление областей, требующих модернизации, и разработка дорожной карты и графика внедрения услуг e-ЦОП	Заем (SEFF)	PSMG
UZB	Проект по предоставлению климатически устойчивых услуг водоснабжения и санитарии	Устранение климатической уязвимости и улучшение здоровья населения и экономических условий путем обеспечения инклюзивного доступа к безопасным, надежным, климатически устойчивым и стабильным услугам по водоснабжению и санитарии для жителей Андижанской, Джизакской и Ферганской областей, а также Республики Каракалпакстан.	Заем	Водные ресурсы и городское развитие (WUD)
UZB	Проект по улучшению управления водными ресурсами с учетом климатических особенностей	Проект направлен на повышение водной безопасности, снижение климатической уязвимости и расширение доступа к безопасному и надежному водоснабжению в Узбекистане путем повышения операционной эффективности предприятий водоснабжения и санитарии (ВСС). Проект позволит модернизировать системы управления водоснабжением на основе интеллектуальных ИТ-решений для улучшения управления активами и устойчивости предоставления услуг	Заем	WUD
GEO	Программа обеспечения сельского водоснабжения	АБР поддерживает систему доставки воды в нескольких местах – FFM будет проведено в июне 2025 года	Заем на основе результатов	WUD

Примеры предложенной национальной ТП (неполный список)

Страна	Проект	Описание
AZE	Национальная инфраструктура пространственных данных, искусственный интеллект, экосистема технологических стартапов	Проведение исследования и предпроектного анализа NSDI. Определить платформы для интеграции ИИ (включая подбор делового партнера) и выявить связывающие ограничения для инвестиций и роста технологических стартапов.

Действующие ТП (неполный список, осуществляемые Офисом сектора цифровизации АБР)

Страна	Проект	Описание
GEO, UZB, MON	ТП 6672-REG: Расширение возможностей развивающихся стран-членов по использованию многоспектральных спутниковых снимков и искусственного интеллекта для планирования землепользования и прибрежных районов	(i) операционализация облачной платформы; (ii) интеграция технологических решений на основе НЗ в проекты; и (iii) повышение уровня знаний в области внедрения решений на основе НЗ
PAK	ТП 6954-REG: Расширение связанности и экономической доступности для устранения цифрового разрыва	(i) выявление и внедрение инновационных, экономически эффективных и устойчивых решений и бизнес-моделей в области цифровой связанности в неподключенных или недостаточно подключенных сообществах; (ii) укрепление инвестиционных стратегий, связанных с инфраструктурой цифровой связанности; и (iii) совершенствование политических рамок для улучшения охвата, качества и экономической доступности широкополосного интернета.
AZE, KAZ, PRC, MON, TAJ	ТП 9794-REG: Фонд цифрового развития для АТР	(i) выявление возможностей цифрового развития, (ii) повышение качества проектирования компонентов цифровых технологий в проектах АБР, и (iii) повышение потенциала РСЧ через информационные мероприятия.
GEO, MON, UZB, AZE, PAK, TAJ	ТП 10396-REG: Поддержка наращивания потенциала и внедрения мер кибербезопасности в РСЧ	(i) расширение знаний об осуществлении мер кибербезопасности, (ii) укрепление потенциала отдельных развивающихся стран-членов (РСЧ) в области кибербезопасности и (iii) поддержка при реализации проектов, включающих меры кибербезопасности и создание партнерств

Региональные цифровые коридоры

АБР стремится поддерживать развитие региональных цифровых коридоров посредством целевых инвестиций в цифровую инфраструктуру

Преимущества: Гармонизация цифровых политик для поддержки экономически эффективной связанности в рамках ЦАРЭС может поддержать цифровую торговлю, логистику и усилить региональную интеграцию

Вызовы: Недостаток финансирования и инвестиций, геополитические риски и риски безопасности, технические и операционные проблемы

Наземная связанность

- Улучшение сетевой связанности не имеющих выхода к морю стран в рамках ЦАРЭС и расширение доступа к глобальным/региональным маршрутам цифровой связанности
 - *Разработка ТЭО для изучения эффективных и экономически выгодных маршрутов связанности из Пакистана*
 - *Идентификация региональных цифровых хабов*
- Инвестиции в связанность по подводным морским кабелям для облегчения доступа к международным сетям и обеспечения резервов
 - *Первые переговоры о поддержке региональных подводных морских кабельных систем для соединения Восточной Азии с Европой*

Связанность по подводным морским кабелям

Предложения по региональной технической помощи

Трансграничные возможности через региональную устойчивость, инфраструктуру, данные и открытые правила в Азиатско-Тихоокеанском регионе (CORRIDOR)

Региональная связанность и инфраструктура, интероперабельность и обмен данными

Цифровизация торговли и трансграничной торговли и цепочки поставок

Региональные инвестиционные механизмы

Региональная согласованность цифровых общественных благ

Цифровая политика и регулирование

АЗИАТСКО-ТИХООКЕАНСКИЙ РЕГИОН

Ускорение цифровой трансформации и связанности в странах ЦАРЭС

Региональные центры обработки данных и облачная инфраструктура

Трансграничные цифровые коридоры

Региональный фонд фондов

Интегрированные интеллектуальные и зеленые системы по упрощению процедур торговли

Зоны инноваций и тестирования ИИ

Интероперабельные решения цифрового правительства

Политика в области кибербезопасности, управления данными, конфиденциальности данных и управления телекоммуникациями

Консультационные услуги по сделкам АБР: Проект зеленого центра обработки данных для Кыргызской Республики

Обзор проекта и мандата

Сектор	Энергетика Производство возобновляемой энергии
Название клиента	Министерство цифрового развития (МЦР) Центр государственно-частного партнерства (Центр ГЧП)
Примерный размер проекта	Около \$15 млн



Справочная информация и описание проекта

- ❖ Зеленый центр обработки данных, работающий на возобновляемых источниках энергии.
- ❖ Проект будет способствовать 1) развитию цифрового сектора и поддержке цифровой трансформации правительства Кыргызской Республики путем внедрения передовых международных практик в области хранения и управления данными, а также 2) расширению возможностей для потребления чистой и диверсифицированной энергии.



Объем работ

- ❖ АБР будет оказывать техническую поддержку в структурировании проекта, помогать в оценке документации, управлять конкурсным процессом и заниматься наращиванием потенциала.
- ❖ АБР будет помогать Клиенту в достижении финансового закрытия путем координации с кредиторами и другими соответствующими сторонами.



Статус

- ❖ Соглашение о предоставлении консультационных услуг по сделкам (TAS) было подписано между МЦР, Центром ГЧП и АБР в октябре 2024 года.
- ❖ МЦР определил несколько потенциальных площадок для ЦОД, а АБР оценивает их жизнеспособность.
- ❖ В июне 2025 года АБР посетил эти площадки.



Запросы АБР

- ❖ Для обеспечения своевременного начала различных мероприятий в рамках проекта необходимо как можно скорее определить и закрепить потенциальные проектные участки в Бишкеке и его окрестностях, чтобы можно было приступить к соответствующим исследованиям.

24-я Министерская конференция ЦАРЭС: Зеленый и цифровой регион ЦАРЭС (ноя 2025, Бишкек)

- 17 ноя 2025 **Технологический форум ЦАРЭС**
- Потенциальное подписание МОВ, подбор деловых партнеров
 - Запуск цифровых инициатив
- 18 ноя 2025 **Бизнес-форум ЦАРЭС**
- 19 ноя 2025 **Национальный форум развития Кыргызской Республики**
- 20 ноя 2025 **24-я Министерская конференция ЦАРЭС**

Технологический форум ЦАРЭС

Ускорении цифровой трансформации и использование технологий в целях устойчивого развития

Цели форума

- Продвигать цифровую трансформацию и внедрение технологий в регионе ЦАРЭС
- Отмечать новые технологии для устойчивого развития
- Налаживать партнерские отношения с правительствами, частным сектором и партнерами по развитию в целях повышения устойчивости к изменению климата
- Соединять новаторов с инвесторами и источниками финансирования

Ожидаемые конечные результаты

- Обязательства правительства и бизнеса по внедрению и расширению технологических решений
- Рекомендации по согласованию цифровых инструментов (напр, интеллектуальные энергосети) с климатическими стратегиями
- Повышение узнаваемости и финансирования для новаторов
- Расширение регионального сотрудничества и обмена знаниями

K-Hub | ADB-Korea
Climate Technology Hub



Следующие шаги

1. Распространение отчета о Среднесрочном обзоре Стратегии ЦАРЭС 2030 (июль 2025)
2. Подготовка региональной ТП и мобилизация средств (июль-декабрь 2025)
3. Обзорные исследования по Цифровому коридору, Региональному фонду фндов (в процессе) и региональная цифровая диагностика (уточняется)
4. Подготовка к Технологическому форуму ЦАРЭС и приглашение потенциальных партнеров (теперь в ноябре 2025)