

# CAWEP

CENTRAL ASIA WATER & ENERGY PROGRAM



## Информационный бюллетень CAWEP-4 • Выпуск №1 • Январь-июнь 2024 г.

Водно-энергетическая программа для Центральной Азии (CAWEP) вступила в свою четвертую фазу, и мы рады предоставить вашему вниманию первый выпуск Информационного бюллетеня CAWEP-4.

### В ЭТОМ ВЫПУСКЕ

- 20 миллионов долларов США на региональное сотрудничество в области водных ресурсов и энергетики в условиях изменяющегося климата
- Учитывая мнения стран-клиентов
- Координационный комитет CAWEP-4 утверждает стратегический подход в области водных ресурсов, энергетики и климата
- Водно-энергетическая повестка в центре внимания во время визита исполнительных директоров Группы Всемирного банка
- Эксперты Центральной Азии обсудили воздействие изменяющегося климата на регион
- Медиа-тренинг по освещению вопросов изменения климата для журналистов и блогеров
- Переход к чистой энергетике в Кыргызской Республике привлек внимание международных доноров и инвесторов на энергетическом форуме
- CAWEP поддерживает реформу сектора ирригации и дренажа в Узбекистане

ИНВЕСТИЦИИ В ВОДНО-ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО



## **20 миллионов долларов США на региональное сотрудничество в области водных ресурсов и энергетики в условиях изменяющегося климата**

В Центральной Азии водопользование и энергетика тесно переплетены между собой. Нехватка воды ставит под угрозу потенциал гидроэнергетики в Кыргызской Республике и Таджикистане, а в Южном Казахстане, Туркменистане и Узбекистане угрожает сельскому хозяйству, которое, в свою очередь, требует все больше энергии для орошения и все больших объемов воды для охлаждения ТЭЦ. В то же время региональное сотрудничество открывает многочисленные возможности для снижения энергоемкости ирригации и декарбонизации регионального производства энергии. В условиях обострения климатических проблем и экономического роста, увеличивающего потребности региона в воде и энергии, CAWEP содействует региональному сотрудничеству для более устойчивого и интегрированного управления водными и энергетическими ресурсами.

В январе этого года долгосрочные партнеры [Водно-энергетической программы для Центральной Азии](#) (CAWEP) и Всемирный банк завершили процесс подписания Административных соглашений о начале четвертой фазы программы. Швейцария, представленная Государственным Секретариатом по экономике (SECO), Европейская Комиссия от имени Европейского Союза и Соединенное Королевство Великобритании и Северной Ирландии, представленное Министерством иностранных дел, Содружества наций и развития (FCDO) продолжат поддержку реализации четвертой фазы CAWEP с общим бюджетом в 20 млн. долл. Эта сумма значительно превосходит размеры поддержки, предоставленной донорами на предыдущих этапах CAWEP.

Опираясь на результаты предыдущих этапов, CAWEP-4 преследует более амбициозные региональные цели – укрепление политического диалога и развитие региональных институтов. Программа стремится обеспечить совместное управление водными и энергетическими ресурсами, отходя от подхода, где управление данными секторами велось по отдельности. Кроме того, целью CAWEP-4 будет включение проблемы изменения климата – как адаптации к изменениям, так смягчения последствий изменений – во все вопросы текущей повестки в области управления водными и энергетическими ресурсами.



## **Учитывая мнения стран-клиентов**

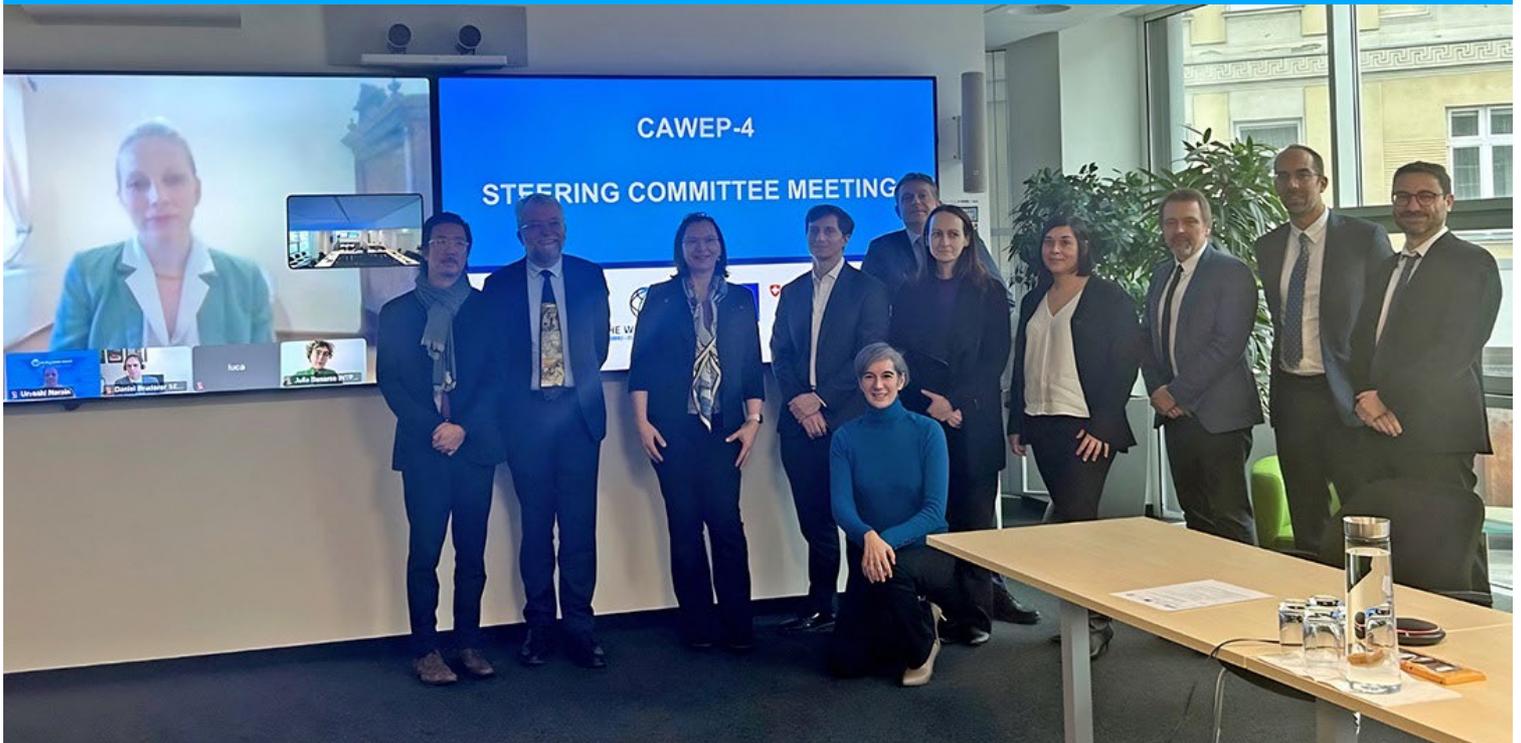
В период с октября по декабрь 2023 года команда SAWER-4 посетила Казахстан, Кыргызскую Республику, Таджикистан, Узбекистан и Туркменистан с целью представления целей четвертой фазы программы и сбора отзывов о предлагаемых мероприятиях. Команда обсудила с ключевыми правительственными структурами приоритеты в области повышения региональной водно-энергетической безопасности, управления ресурсами и устойчивости к изменению климата.

Команда провела консультации с широким кругом заинтересованных сторон, включая министерства водных ресурсов, энергетики, экологии и иностранных дел, а также Международный фонд спасения Арала (МФСА), Научно-информационный центр Межгосударственной координационной водохозяйственной комиссии (НИЦ МКВК), бассейновые организации, гидрометеорологические службы, другие отраслевые министерства, научно-исследовательские институты и международное донорское сообщество.



Эти консультации помогли понять, какие элементы программы были бы наиболее полезны для каждой страны, а также сформулировать план работы, который был обсужден Координационным комитетом CAWER в феврале 2024 года. Мы надеемся, что тесное взаимодействие со странами-клиентами на этапе планирования обеспечит заинтересованное сотрудничество правительств и других субъектов в рамках программы.

## СТРАТЕГИЧЕСКОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО В ОБЛАСТИ ЭНЕРГЕТИКИ, ВОДНЫХ РЕСУРСОВ И ИЗМЕНЕНИЯ КЛИМАТА



# Координационный комитет CAWER-4 утверждает стратегический подход в области водных ресурсов, энергетики и климата

Ежегодные заседания Координационного комитета CAWER проводятся, чтобы проинформировать партнеров о мероприятиях программы, заручиться их поддержкой общей стратегии и подходов, отчитаться о результатах.



На своей первой встрече 1 февраля 2024 г. в Вене Координационный комитет CAWER-4 обсудил приоритетные задачи программы и план на 2024-2025 гг. и одобрил **21 мероприятие** по пяти направлениям программы:

- 1. Создание доказательной базы:** влияние мер в области водных ресурсов на энергетические и наоборот, оценка экономических последствий различных управленческих решений в региональной водно-энергетической системе в контексте изменения климата.
- 2. Организация регионального диалога:** поддержка основанного на фактах политического диалога на высоком уровне.
- 3. Укрепление региональных и соответствующих национальных структур** на основе ряда технических мероприятий и создание профессиональной сетевой структуры для расширения сотрудничества.
- 4. Содействие региональным инвестициям** в такие проекты, как Региональный энергетический рынок и строительство ГЭС Камбарата-1.
- 5. Повышение устойчивости к изменению климата и предоставление оперативной помощи:** укрепление устойчивости к изменению климата на уровне регионов и субрегионов, что будет способствовать, улучшению управления водными и энергетическими ресурсами.

Кроме того, участники обсудили дальнейшие шаги в рамках стратегического водно-энергетического диалога и возможности улучшения координации усилий донорских организаций, работающих в области водно-энергетических ресурсов и климата в Центральной Азии.



## Водно-энергетическая повестка в центре внимания во время визита исполнительных директоров Группы Всемирного банка

9 марта 2024 года завершился [знаменательный визит в Центральную Азию](#) делегации Совета исполнительных директоров Группы Всемирного банка. Члены Совета директоров получили непосредственное представление о работе по развитию региона в области управления водными и энергетическими ресурсами во время посещения Кыргызской Республики и Таджикистана, уделив особое внимание проблеме изменения климата в контексте взаимосвязи водоснабжения и энергетики.

Доминик Фавр, исполнительный директор Всемирного банка, представляющий группу стран, в число которых входят Казахстан, Кыргызская Республика, Таджикистан, Туркменистан и Узбекистан, с удовлетворением отметил, что все больше внимания уделяется региональным проектам, направленным на решение многочисленных совместных задач, стоящих перед странами Центральной Азии.

Команда CAWEP-4 представила свою программу как яркий пример регионального партнерства. Партнеры CAWEP и другие ключевые игроки в области водных ресурсов, энергетики и климатической повестки подтвердили тесное сотрудничество со Всемирным банком, представив исполнительным директорам подробный обзор региональной повестки в области водных ресурсов, энергетики и климата.

27-29.05.2024



**ЦЕНТРАЛЬНО-АЗИАТСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ ПО ВОПРОСАМ ИЗМЕНЕНИЯ КЛИМАТА**  
Соединяя климатические цели с действиями: воплощение амбиций в реальность

**THE CENTRAL ASIA CLIMATE CHANGE CONFERENCE**  
Bridging Climate Goals with Action: Making Ambitions a Reality

## Эксперты Центральной Азии обсудили воздействие изменяющегося климата на регион

Делегации стран Центральной Азии и международные эксперты собрались в г. Алматы, Казахстан, с 27 по 29 мая 2024 года, чтобы обсудить актуальные вопросы устойчивого управления водными и земельными ресурсами, энергетики, продовольственной безопасности и экологической устойчивости в контексте изменения климата в регионе.

Центральная Азия сталкивается со все более серьезными последствиями изменения климата, в том числе, с дефицитом воды, деградацией земель и стихийными бедствиями. [Центрально-азиатская конференция по вопросам изменения климата \(ЦАКИК\)](#) является ежегодной платформой для многостороннего диалога с целью развития регионального сотрудничества для решения проблем, связанных с воздействием изменения климата и трансграничными климатическими рисками. В этом году конференция собрала более 400 участников, включая политиков и руководителей из стран Центральной Азии, представителей международных организаций, гражданского общества, частного сектора и ученых. Участники рассмотрели достижения, проблемы и недостатки в выполнении климатических обязательств стран Центральной Азии, вопросы углеродной нейтральности, зеленого перехода и безопасности, а также возможные дальнейшие коллективные действия по снижению рисков стихийных бедствий, связанных с климатом. Участники также проанализировали имеющиеся платформы и потенциал для укрепления регионального сотрудничества в области адаптации к изменению климата.



Страны-участницы ЦАКИК также обсудили участие своих правительств в предстоящей 29-й Конференции Сторон Рамочной конвенции ООН об изменении климата (КС-29 РКИК ООН), запланированной на 11-22 ноября 2024 года в г. Баку, Азербайджан.

Конференция ЦАЦИК была организована Региональным экологическим центром Центральной Азии (РЭЦЦА) в рамках проекта «Программа адаптации к изменению климата и смягчению его последствий для бассейна Аральского моря» (CAMP4ASB), Водно-энергетической программой для Центральной Азии (CAWER) и Немецким агентством по международному сотрудничеству (Deutsche Gesellschaft für Internationale Zusammenarbeit (GIZ) GmbH) совместно с Глобальным партнерством по восстановлению устойчивых ландшафтов (PROGREEN), Партнёрством ОНУВ (NDCP), Коалицией за потенциал климатических действий (СЗА), Азиатским банком развития (АБР), Институтом Азиатского банка развития (ИАБР), Международной организацией по миграции (ИОМ), Международной федерацией обществ Красного Креста и Красного Полумесяца (IFRC).

Подробнее об этом событии [здесь](#).

МЕДИА-ТРЕНИНГ ДЛЯ ЖУРНАЛИСТОВ



## Медиа-тренинг по освещению вопросов изменения климата для журналистов и блогеров

В мае 2024 года CAWEP и [Глобальное партнерство по восстановлению устойчивых ландшафтов PROGREEN](#) организовали трехдневный медиа-тренинг для 23 журналистов и блогеров со всей Центральной Азии, чтобы они лучше ориентировались в вопросах изменения климата и более компетентно освещали влияние изменения климата на жизнь людей, экономику и развитие.

Экологи, экономисты и другие эксперты объяснили участникам тренинга региональные проблемы, связанные с климатом. Презентация о целях CAWEP познакомила участников со сложными региональными проблемами в области водных и энергетических ресурсов и их возможными решениями. Представители еще двух программ Всемирного банка, программы «Устойчивые ландшафты ([RESILAND](#))» и «Программы адаптации к изменению климата и смягчению его последствий для бассейна Аральского моря ([CAMP4ASB](#))», рассказали участникам о защите, восстановлении и повышении устойчивости ландшафтов, которые являются источником средств к существованию большого числа жителей Центральной Азии.

По окончании тренинга представители медиа сферы приняли участие в Центрально-азиатской конференции по вопросам изменения климата (ЦАКИК), в рамках которой они общались с региональными экспертами и брали у них интервью, способствуя распространению знаний о проблемах и решениях, связанных с климатом. В течение одной недели после начала конференции участники тренинга выпустили 90 различных публикаций, достигших более миллиона читателей. Публикации содержали общую информацию о конференции и интервью с экспертами по различным темам, связанным с климатом.

На заключительной сессии ЦАКИК журналисты из Центральной Азии обратились к экспертам по климату с совместным призывом предоставлять им более доступную информацию об изменении климата и его влиянии на жителей региона, чтобы они могли лучше понимать и доносить до своей аудитории основные идеи, связанные с изменением климата.

Federal Ministry  
Republic of Austria  
Finance



KYRGYZ REPUBLIC  
INTERNATIONAL  
**ENERGY**  
INVESTMENT FORUM  
2024 | VIENNA, AUSTRIA

UNLOCKING THE INVESTMENT POTENTIAL FOR A GREENER FUTURE

## Переход к чистой энергетике в Кыргызской Республике привлек внимание международных доноров и инвесторов на энергетическом форуме

Правительство Кыргызской Республики при поддержке Группы Всемирного банка провело встречу делегаций высокого уровня из стран Центральной Азии, Европы, Ближнего Востока, международных финансовых институтов и частных инвесторов для обсуждения будущего энергетики в Центральной Азии на [Международном энергетическом инвестиционном форуме Кыргызской Республики](#). Форум состоялся 10 июня 2024 года в Вене, и был организован совместно с правительством Австрии. Программа CAWEP, а также Программа содействия управлению энергетическим сектором (ESMAP) оказали поддержку форуму.

Форум собрал более 200 делегатов и продемонстрировал достижения Кыргызской Республики в реформировании энергетического сектора, а также рассмотрел инвестиционные возможности и особо отметил потенциал региона для ускорения перехода к чистой энергетике. Правительство Кыргызской Республики представило 12 инвестиционных проектов на сумму 16 миллиардов долларов США, сосредоточив внимание на инициативах в области гидроэнергетики и солнечной энергетики, которые позволят расширить и диверсифицировать производство электроэнергии в стране и максимизировать отдачу от государственных и частных инвестиций.



Главной темой форума стал проект строительства Камбаратинской ГЭС-1. Эта стратегическая инициатива может преобразовать энергетический и водный секторы всей Центральной Азии. Казахстан, Кыргызская Республика и Узбекистан подписали [соглашение о сотрудничестве в строительстве Камбаратинской ГЭС-1](#). Благодаря беспрецедентному взаимодействию между этими тремя странами, проект выведет региональное сотрудничество на новый уровень, обеспечивая энергетическую безопасность и "зеленый" переход, а также улучшит водоснабжение, сглаживая сезонные и циклические колебания. Это, в свою очередь, улучшит ирригацию, водоснабжение и продовольственную безопасность во всем регионе.

На форуме был сформирован Координационный комитет доноров Камбаратинской ГЭС-1, в состав которого вошли крупнейшие международные финансовые организации и партнеры по развитию. Участники договорились, что Координационный комитет доноров создаст эффективную многостороннюю платформу для обеспечения целостной и всесторонней поддержки развития проекта Камбаратинской ГЭС-1 на основе устойчивой макроэкономической, коммерческой, экологической и социальной модели.

Подробнее о форуме [здесь](#).

РЕФОРМА СЕКТОРА ИРРИГАЦИИ В УЗБЕКИСТАНЕ



## **CAWEP поддерживает реформу сектора ирригации и дренажа в Узбекистане**

Сельское хозяйство потребляет 90 процентов воды в Узбекистане, а поливное сельское хозяйство обеспечивает около 25 процентов рабочих мест и ВВП страны. В ответ на ожидаемую в будущем нехватку воды, вызванную последствиями изменения климата и усилением конкуренции за этот дефицитный ресурс, правительство стремится повысить эффективность использования воды в секторе ирригации и дренажа. Подход к реформированию сектора, ориентированный на предоставление ирригационных услуг предусмотрен в «Стратегии управления водными ресурсами и развития сектора ирригации в Республике Узбекистан на 2021–2023 годы».

Третья фаза CAWEP включала экспертную поддержку реформы сектора ирригации и дренажа, была составлена аналитическая записка, в которой рассматривается потенциал подхода, ориентированного на оказание услуг и результаты, для ускорения преобразований. Основные тезисы аналитической записки [«Стратегические перспективы реформирования сектора ирригации и дренажа»](#):

- Повышение эффективности может быть достигнуто за счет (i) распространения технологий учета и мониторинга водопользования и (ii) устранения ограничений, связанных с человеческими ресурсами и политической экономией.
- Отраслевые инвестиции должны быть направлены не просто на увеличение расходов на

инфраструктуру, а на повышение ее эффективности, т. е. на достижение правильно поставленных целей.

- Сектор может сыграть ведущую роль в зеленом росте и декарбонизации страны. Затраты на электроэнергию составляют 65-70 % бюджетных расходов в секторе, и ее производство дает более 3 млн тонн выбросов в эквиваленте углекислого газа (CO<sub>2</sub> eq) в год, или около 2-3 % от общего объема выбросов в стране.

В аналитической записке намечены дальнейшие шаги реализации программы реформ, в том числе механизмы участия партнеров по развитию в этом процессе. [Ознакомьтесь](#) с полным текстом публикации на сайте Всемирного банка.

---

В этом ежеквартальном информационном бюллетене рассказывается о ходе реализации проекта CAWER-4 и освещаются результаты, которые способствуют развитию регионального сотрудничества в целях повышения устойчивости и интеграции управления водными и энергетическими ресурсами в условиях изменяющегося климата

[Subscribe \(Подписаться\)](#) • [Unsubscribe from this list \(Отписаться\)](#)

Водно-энергетическая программа для Центральной Азии CAWER поддерживает инициативы, которые улучшают управление водными и энергетическими ресурсами в условиях меняющегося климата, укрепляют национальные и региональные институты и способствуют региональному диалогу по вопросам водно-энергетической безопасности.

Данный информационный бюллетень был выпущен при финансовой поддержке Европейского Союза, Швейцарии и Великобритании. Его содержание является исключительной ответственностью Всемирного банка и не обязательно отражает точку зрения вышеназванных доноров CAWER.

Для получения более подробной информации о программе, перейдите на вебсайт [CAWER](#).

Copyright © 2024 Группа Всемирного банка. Все права защищены.