



# Раздел 8

Деятельность международных  
партнеров в Центральной Азии

## 8.1. Азиатский банк развития



Азиатский банк развития (АБР) оказывает техническую поддержку и выделяет инвестиции в водный сектор ЦА со времени первого займа (Казахстану) в 1998 г. До настоящего времени общий объем инвестиций составил \$4,4 млрд. на орошение и дренаж, водоснабжение и санитарии, гидроэнергетику, борьбу с наводнениями, институциональные реформы, развитие знаний и наращивание потенциала. Региональная техническая поддержка управления трансграничными водными ресурсами носила больше двусторонний характер, например, как в случае с повышением эффективности управления бассейнами рек Чу-Талас (Казахстан и Кыргызстан) и Пяндж (Афганистан и Таджикистан). АБР является

ведущим партнером в области развития, инвестируя на национальном и оказывая техническое содействие на региональном уровнях.

### Проекты в Центральной Азии в 2020 году

Инвестиции АБР оказались под воздействием COVID-19, который ограничил выезды на места. Одобрено второе дополнительное финансирование проекта «**Управление водными ресурсами в бассейне реки Пяндж**» в **Таджикистане**. Цель проекта – повышение продовольственной безопасности, эффективности водопользования и устойчивости к климату. Проект поддержал создание речных бассейновых организаций и укрепление их потенциала по управлению речным бассейном. Дополнительное финансирование будет направлено на строительство отстойного резервуара, что позволит снизить будущие затраты на эксплуатацию и техобслуживание за счет сокращения поступления наносов в ирригационную систему.

Продолжены работы по улучшению инфраструктуры и услуг водоснабжения и санитарии. Одобрен **Второй проект в рамках Механизма поддержки многосекторной деятельности**. За счет «механизма финансирования малых расходов» будет оказана поддержка текущей «**Программе развития сельского водоснабжения и санитарии в Нарынской области**» для **Кыргызской Республики**. Здесь предусмотрено финансирование консалтинговых услуг для (1) проверки показателей расходования средств независимым агентом; (2) наращивания потенциала учреждений-исполнителей и агентств по осуществлению в поддержку общей реализации Программы и для достижения ожидаемых результатов.

**Выделение финансирования на разработку проектов развития муниципальных услуг в Грузии,**

**Пакистане и Узбекистане** обеспечит подготовку технической и закупочной документации до утверждения проектов, чтобы гарантировать своевременное начало и завершение работ по проектам. Все проекты будут включать компоненты водоснабжения, санитарии и гигиены для предотвращения распространения COVID-19. В **Узбекистане** в рамках данного финансирования для утверждения в 2021-2022 гг. разрабатывались три проекта, также включающие компоненты водоснабжения и санитарии с охватом территории всей страны. В их числе: «**Проект реконструкции канализации Ташкентской области**», «**Программа развития водоснабжения и санитарии**» и «**Проект комплексного городского развития**». Проекты основываются на целостном подходе для восполнения пробелов в инфраструктуре и предусматривают поддержку реформирования политики и укрепления организационного потенциала в целях улучшения деятельности предприятий водоснабжения и водоотведения и их услуг.

АБР продолжает поддерживать **Программу Центрально-Азиатского Регионального Экономического Сотрудничества (ЦАРЭС)**. Партнерство из 11 стран при поддержке 6 многосторонних институтов развития<sup>77</sup> работает над содействием развитию через сотрудничество в целях достижения экономического роста и сокращения бедности. В 2017 г. в Стратегию ЦАРЭС до 2030 г. в качестве ключевых аспектов были включены вопросы сельского и водного хозяйства. В 2020 г. АБР одобрил Техническое содействие (ТС) для развития водного компонента ЦАРЭС с акцентом на экономические аспекты и устойчивое финансирование управления водными ресурсами. В рамках данного ТС проводится предварительное исследование по пяти республикам ЦА, совместно использующим водные ресурсы бассейнов рек Амударья и Сырдарья.

*Источник:* Азиатский банк развития

<sup>77</sup> Афганистан, Азербайджан, Грузия, Казахстан, Китайская Народная Республика, Кыргызская Республика, Монголия, Пакистан, Таджикистан, Туркменистан и Узбекистан

## 8.2. Азиатский банк инфраструктурных инвестиций

Азиатский банк инфраструктурных инвестиций (АБИИ) является многосторонним банком развития, цель которого – поддержка социально-экономического развития в Азии. АБИИ начал свою операционную деятельность в январе 2016 г. с 57 странами, а к концу 2020 г. количество стран-участниц Банка достигло 100. Штаб-квартира Банка расположена в Пекине.

### Водохозяйственная и природоохранная деятельность в 2020 году

В октябре 2019 г. АБИИ открыл общественные слушания по своей водохозяйственной стратегии, по завершению которых *Водохозяйственная стратегия* АБИИ была опубликована (май 2020 г.).

АБИИ инвестировал \$30 млн. в инвестиционный фонд *Lightsmith Climate Resilience Partners* в целях поддержки развития и внедрения технологий в сферу повышения устойчивости к изменению климата в странах-членах банка и \$30 млн. в фонд *ADM Capital Elkhorn Emerging Asia Renewable Energy Fund* для привлечения частного капитала и поддержки роста использования ВИЭ в странах региона АБИИ.



### Проекты в Центральной Азии в 2020 году

АБИИ утвердил кредиты под государственную гарантию в размере \$385,1 млн. на проект «Обеспечение питьевой водой и системами канализации Бухарской области» и \$165,5 млн. на Фазу 1 проекта «Улучшение дорожной сети Бухары».

Также утверждены: со-финансирование в размере \$750 млн. на «Программу поддержки ответных мер и расходов в борьбе с COVID-19 в Казахстане»; \$100 млн. на «Проект повышения устойчивости Узбекистана к чрезвычайным ситуациям в области здравоохранения»; \$50 млн. на проект «Кризисная поддержка частного сектора и повышение его конкурентоспособности»; а также кредит в размере \$200 млн. для кредитной линии Национального банка ВЭД РУз в период коронавирусной пандемии.

Источник: <https://www.aiib.org/en/index.html>

## 8.3. Европейский банк реконструкции и развития

Европейский банк реконструкции и развития (ЕБРР) учрежден в 1991 г. Инвестирует в проекты, которые способствуют переходу к открытой рыночной экономике, а также развитию частной и предпринимательской деятельности. В странах ЦА Банк работает по широкому ряду вопросов, в т.ч. водоснабжению, очистке сточных вод, ВИЭ, повышению устойчивости к изменению климата.

### Проекты в Центральной Азии в 2020 году

**В Казахстане** работы ЕБРР сосредоточены на сбалансировании роли государства и частного сектора, развитии местного рынка капитала, переходе к «зеленой» экономике и устойчивой энергии. До настоящего времени ЕБРР инвестировал €8,022 млн. в 280 **проектов** в Казахстане. Стоимость текущего пакета проектов составляет €2,539 млн.

В частности, ЕБРР выделил кредиты в размере €24,8 млн. на строительство ветровой электростанции мощностью 100 МВт в г. Жанатас на юге Казахстана и €2,5 млн. на полную реконструкцию системы водоснабжения и водоотведения г. Шымкент в рамках проекта «**Шымкентский водоканал-2**». В рамках Программы по обеспечению устойчивости городов – *EBRD Green Cities* – подписан меморандум с Восточно-Казахстанской областью, по которому городам Усть-Каменогорск и Семей будет оказано содействие в подго-



товке Плана действий «Зеленый город» для достижения устойчивости инвестиций в городскую инфраструктуру.

**В Кыргызской Республике** основное внимание ЕБРР уделяется продвижению устойчивого роста, повышению возможностей для расширения предприятий малого и среднего бизнеса, обеспечению устойчивости коммунальных служб, укреплению финансового сектора и поддержке важнейших объектов инфраструктуры. До настоящего времени ЕБРР инвестировал €734 млн. в 195 **проектов** в КР. Стоимость текущего пакета проектов составляет €162 млн.

Одобрено финансирование ряда проектов по водным ресурсам: €4 млн., включая €1,6 млн. от ЕБРР и €2,4 млн. от Инвестиционного фонда ЕС для ЦА на «**Проект модернизации** инфраструктуры водоснабжения г. Исфана»; до €40 млн. при со-финансировании со стороны международных и двухсторонних доноров на «**Рамочный механизм по повышению жизнеспособности систем водоканалов в Кыргызской Республике**». Прошел рассмотрение «**Проект создания климатоустойчивых систем водоснабжения**», который должен быть

одобрен в начале 2021 г. Предусматривается выделение кредита в размере до €50 млн. на реконструкцию систем ирригационных каналов в Джалал-Абадской, Нарынской и Ошской областях.

**В Таджикистане** деятельность ЕБРР охватывает все сектора, включая энергетику, инфраструктуру, финансовый сектор, корпоративный сектор, малые и средние предприятия. До настоящего времени ЕБРР инвестировал €738 млн. в 139 проектов. Стоимость текущего пакета проектов составляет €467 млн. Принята новая **Стратегия сотрудничества** с Таджикистаном на 2020-2025 гг., определяющая следующие ключевые приоритеты: усиление конкурентоспособности и улучшение деловой среды; содействие региональной интеграции, энергетической реформе и связности инфраструктуры; поддержка более широкого доступа к лучшей инфраструктуре и бизнес-услугам для женщин, молодежи и менее развитых регионов.

Одобрено финансирование в размере €7,5 млн. на «**Проект водоснабжения и водоотведения в Кулябе**». Выделено €150 млн. на строительство дорог в восточном Таджикистане. Строительство 44-км участка магистрали М41 – главного транспортного коридора страны – позволит соединить Таджикистан с Кыргызстаном, Казахстаном и Китаем.

**В Туркменистане** ЕБРР уделяет внимание расширению операций частного сектора в корпоративном и финансовом секторах, диалогу по вопросам политики и усилению координации между МФО и донорскими организациями. До настоящего времени ЕБРР инвестировал €291 млн. в 85 проектов. Стоимость текущего пакета проектов составляет €61 млн.

В текущем году, главным образом, предоставлены займы в сектор производства и услуг, в т.ч.

агробизнес, например, на поддержку расширения тепличных хозяйств по выращиванию клубники (\$2,7 млн.) и томатов (\$2,5 млн.). Утверждено финансирование в сумме до \$12,9 млн. совместному предприятию «МАВЫ КЕНАР» (СП «Голубой берег»), оказывающему услуги по **экологической реабилитации** (природовосстановлению), на цели устранения последствий прошлой деятельности по добыче нефти в Балканском велаяте.

**В Узбекистане** страновая стратегия ЕБРР на 2018-2023 гг. направлена на повышение конкурентоспособности за счет усиления роли частного сектора в экономике; продвижение мер в различных секторах по развитию «зеленой» экономики; поддержку регионального и международного сотрудничества и интеграции. По состоянию на 31 января 2021 г. ЕБРР инвестировал €2083 млн. в 93 проекта. Стоимость текущего пакета проектов составляет €1136 млн.

Банком одобрено: финансирование в размере до \$156 млн. на поддержку модернизации 8 средних и малых ГЭС в рамках пятилетней **Программы повышения устойчивости Узбекистана к изменению климата**; кредит в сумме до \$70 млн. на **восстановление инфраструктуры водоснабжения и канализации в Наманганской области**. Утвержден **Сырдарьинский энергетический проект** для предоставления кредита в размере до \$200 млн. на строительство и эксплуатацию новой парогазовой электростанции мощностью 1,5 ГВт. Проект является частью продолжающейся модернизации электроэнергетического сектора Узбекистана, направленной на повышение эффективности и снижение воздействия на окружающую среду. Он позволит закрыть 1170 МВт старых и неэффективных мощностей на действующей Сырдарьинской ТЭС.

Источник: <https://www.ebrd.com>

## 8.4. Европейский союз



17 июня 2019 г. Европейский Совет принял **новую Стратегию Европейского Союза в отношении ЦА**. В новой Стратегии подчеркиваются двусторонние соглашения о расширенном партнерстве и сотрудничестве (СРПС) нового поколения. СРПС с Казахстаном вступило в силу в 2020 г. (1 марта). СРПС с Кыргызстаном парафировано в 2019 г., продолжается работа по подготовке текста к подписанию. Переговоры по СРПС с Узбекистаном близятся к завершению. ЕС готовится к участию в переговорах по СРПС с Таджикистаном.

Объем помощи Европейской Комиссии Центральной Азии на период 2014-2020 гг. достиг €1,1 млрд. В 2020 г. ЕС мобилизовал €134 млн. в рамках реализации Программы Team Europe («Команда Европы»). Помощь направлена на смягчение непосредственных и долгосрочных проблем, вызванных пандемией COVID-19 в области здравоохранения и в социально-экономической сфере. В мае Европейская Комиссия объявила о Программе поддержки развития устойчивой энергетики в ЦА (€8 млн.). Программа дополнит 15 региональных инициатив ЕС в области экологии, биоразнообразия, изменения климата, снижения риска стихий-

ных бедствий и управления водой, а также +20 двусторонних проектов ЕС с ЦА в этих областях. В июле ЕС запустил комплексную региональную Программу солидарности по реагированию на кризис COVID-19 в ЦА на €3 млн. с упором на Казахстан и Туркменистан.

### Региональные программы ЕС по вопросам окружающей среды в ЦА

В настоящее время ЕС оказывает поддержку в осуществлении двух региональных программ сотрудничества в ЦА по вопросам, связанным с



окружающей средой: (1) Водно-энергетическая программа для Центральной Азии (**CAWEP**), реализуемая совместно ЕС, ВБ, Швейцарией и Соединенным Королевством с целью повышения водно-энергетической безопасности на региональном и национальном уровнях (см. раздел «**Всемирный банк**»); (2) Региональная координация и поддержка для повышения уровня регионального сотрудничества между ЕС и ЦА в области охраны окружающей среды и водных ресурсов (представлена далее).

### **«ЕС-ЦА: сотрудничество в области водных ресурсов, окружающей среды и изменения климата» (WESCOOP)**

Проект WESCOOP (третий этап с октября 2019 г. по октябрь 2022 г.) направлен на улучшение политики в области окружающей среды, изменения климата и водных ресурсов в ЦА через ее сближение со стандартами ЕС, а также на стимулирование «зеленых» инвестиций в соответствующие сектора экономики с целью содействия достижению ощутимого сокращения загрязнения, вызванного деятельностью человека, включая выбросы CO<sub>2</sub>. Деятельность проекта включает поддержку Платформы сотрудничества ЕС-ЦА в сфере охраны окружающей среды и водных ресурсов и ее Рабочей группы по окружающей среде и изменению климата (РГОСИК), а также международного измерения Зеленого курса ЕС в ЦА для продвижения действий в защиту климата.

#### **Деятельность в 2020 году**

Проведено 9-е заседание РГОСИК (12-13 февраля). Обсуждены достижения в рамках сотрудни-

чества ЕС-ЦА, а также последние изменения в области политики ЕС и стран ЦА по окружающей среде и изменению климата, произошедшие после проведения 8-го заседания РГОСИК и 6-ой Конференции высокого уровня ЕС-ЦА. Представлена концепция нового Зеленого курса ЕС. В этом же году состоялось **первое заседание Координационного комитета РГОСИК** (15 июня).

Оказана поддержка в проведении Национальных диалогов по водной политике в Казахстане (совместно с ЕЭК ООН и ОЭСР). Проведено **6-е заседание** Межведомственного координационного совета Национального диалога по водной политике (20 ноября), на котором обсуждено сотрудничество Казахстана с соседними странами по охране и использованию водных ресурсов трансграничных рек и приоритеты развития национального водного сектора.

Проведен конкурс среди журналистов из стран ЦА на тему **«Изменение климата: будущее планеты в наших руках»**, в котором приняли участие 44 журналиста. Церемония награждения 3 победителей и чествования участников конкурса проведена онлайн в августе.

Состоялось награждение участников и победителей конкурса **Международной Школы зеленого бизнеса “Eco-Talk”** (15 декабря, онлайн). Оценочным комитетом определены 4 победителя. Всего в Школе зеленого бизнеса приняли участие 37 молодых предпринимателей, представивших 16 бизнес-проектов.

Источник: <https://ec.europa.eu>, <https://wescoop.eu>, WESCOOP Project

## **8.5. Германское общество по международному сотрудничеству**

Являясь действующим в глобальном масштабе федеральным предприятием, занимающимся международным сотрудничеством в интересах устойчивого развития, Германское общество по международному сотрудничеству / Deutsche Gesellschaft für Internationale Zusammenarbeit (GIZ) GmbH / оказывает поддержку Федеральному правительству Германии в деле реализации его целей в области политики содействия развитию. С начала 1990-х годов GIZ реализует программы и проекты в странах ЦА.

### **Региональные программы и проекты по вопросам воды, окружающей среды и развития**



#### **Завершение программы «Трансграничное управление водными ресурсами Центральной Азии» (2009-2020)**

Завершена реализация программы «Трансграничное управление водными ресурсами Центральной Азии», которая являлась частью «Берлинского процесса»<sup>78</sup> и выполнялась с 2009 г. по 31 августа 2020 г. В целом МИД Германии выделено

<sup>78</sup> «Берлинский процесс» был предложен МИД Германии странам ЦА, чтобы оказать им содействие в рациональном управлении водными ресурсами и усилении трансграничного водного сотрудничества. Программа дополняет Стратегию «ЕС и ЦА: новое партнерство в действии», принятую в июне 2007 г. во время председательства Германии в ЕС

€37 млн. плюс €14 млн. в виде со-финансирования от ЕС через два грантовых соглашения в период с 2011 г. по 2015 г. и соглашение о делегировании в период с 2016 г. по март 2020 г.

Работы выполнялись в пяти странах ЦА – Казахстане, Кыргызской Республике, Таджикистане, Туркменистане и Узбекистане – на местном, бассейновом и региональном уровнях. Основными организациями-партнерами были соответствующие водохозяйственные управления. Основные направления Программы – поддержка регионального институционального сотрудничества, усиление управления трансграничными речными бассейнами, повышение потенциала и реализация национальных пилотных проектов. Пяти странам-партнерам была оказана поддержка в проведении анализа потребностей в реформировании общей институциональной и правовой базы трансграничного водного сотрудничества с акцентом на ИК МФСА и его органы. Усиление управления трансграничными речными бассейнами шло по следующим направлениям: развитие потенциала по сбору и управлению данных, включая отчетность на национальном уровне с целью укрепления процесса принятия обоснованных решений; разработка бассейновых сценариев изменения климата и его воздействий для улучшения мер по адаптации и предотвращения стихийных бедствий; интеграция всех заинтересованных сторон в бассейновое планирование путем обеспечения участия общественности, создание Бассейновых советов в качестве консультативных органов водохозяйственных управлений; разработка методологии бассейнового планирования для нескольких государств; создание механизма трансграничной координации и сотрудничества. Совместно с партнерами реализовано 37 пилотных проектов, начиная от реконструкции головных сооружений для улучшения контроля за распределением воды и сокращения потерь воды; восстановления гидростов и оборудования гидрологического мониторинга для получения достоверных данных о расходе воды и водозаборе; строительства мини-ГЭС и заканчивая очисткой дренажных каналов для улучшения мелиоративного состояния земель.

### **Запуск новой программы «Зеленая Центральная Азия» (2020-2024 гг.)**

В контексте деятельности Германии в области изменения климата и безопасности в рамках ООН и поддержки новой Стратегии ЕС – ЦА от июня 2019 г. МИД Германии на министерской конференции в Берлине объявил 28 января 2020 г. о начале реализации инициативы «Зеленая Центральная Азия – Повышение устойчивости окружающей среды, климата и водных ресурсов». В совместной декларации министры иностранных дел стран ЦА выразили готовность к сотрудничеству и диалогу по вопросам климата, окружающей среды и безопасности в контексте предотвращения конфликтов и укрепления трансграничного сотрудничества. Берлинский процесс расширен не только тематикой трансграничного сотрудничества, но и включением Афганистана. В связи с этим GIZ получило

заказ на реализацию Программы **«Зеленая Центральная Азия: Трансграничный диалог по вопросам климата, окружающей среды и безопасности в Центральной Азии и Афганистане»**. Программа стартовала 1 апреля 2020 г. и продлится до марта 2024 г.

Целью программы является улучшение доступа к информации и анализу рисков в области изменения климата, что позволит странам более точно оценить его последствия и принять превентивные меры. В тесном сотрудничестве с шестью странами-партнерами будет разработан совместный план действий, который послужит дорожной картой, включая сотрудничество с международными партнерами, на период с 2021 по 2024 гг. Для усиления начатого политического диалога и в целях повышения информированности населения по вопросам окружающей среды, климата и устойчивости водных ресурсов особое внимание будет уделено работе со СМИ, включая социальные сети.

Научную поддержку этой инициативе будут оказывать Потсдамский центр им. Гельмгольца (GFZ) с Галле-Виттенбергским университетом им. Мартина Лютера, Потсдамский институт изучения климатических изменений (PIK) и Казахстанско-немецкий университет. Программа будет сотрудничать с международными организациями, занимающимися вопросами климата и водной дипломатии. Основными партнерами будут ЕЭК ООН, ЕС, Инициатива «Blue Peace» МИД Швейцарии, МСОП и РЭЦЦА.

### **Другие региональные программы и проекты**

Проект **«Экосистемный подход для адаптации к изменению климата в высокогорных регионах Центральной Азии»** (2015-2020 гг. / BMU, IKI). Страны: Казахстан, Кыргызстан, Таджикистан. Цель проекта – интегрировать основанную на экосистемах адаптацию и другие стратегии по адаптации к климату в национальные планы.

Программа **«Устойчивое землепользование с учетом изменения климата для экономического развития в Центральной Азии»** (2017-2020 гг. / BMZ). Страны: Казахстан, Кыргызстан, Таджикистан, Туркменистан и Узбекистан. Цель проекта – содействовать тому, чтобы землепользователи, государственные органы и частный сектор в странах ЦА приняли интегрированные, экономически и экологически устойчивые формы землепользования с учетом изменения климата.

Проект **«Основанная на технологиях адаптация к изменению климата в сельских районах Таджикистана и Кыргызстана»** (2019-2022 / BMZ, DKT). Цель проекта – оказать содействие уполномоченным органам стран усовершенствовать планы адаптации к изменению климата сельских регионов при помощи современных информационных технологий и управления геоданными.

Проект **«Экологически ориентированное развитие региона Приаралья»** (2020-2024 гг. / BMZ). Страны:

ны: Казахстан, Узбекистан. Цель проекта – оказать содействие правительствам Казахстана и Узбекистана улучшить трансграничное, экологически устойчивое и экономическое развитие в Приаралье.

#### **Национальные проекты по вопросам воды, окружающей среды и развития**

Проект «Сохранение биоразнообразия и сокращение бедности с привлечением местных сообществ к управлению орехоплодовыми лесами и пастбищами» / (2018-2020 гг. / BMZ), реализовывался в Базар-Коргонском районе Джалал-Абадской области Кыргызстана.

Национальный проект «Содействие развитию местной экономики в отдельных высокогорных

районах Таджикистана» (2016-2020 гг. / BMZ). Цель проекта – повысить конкурентоспособность малых и средних предприятий, включая мелкоземельных фермеров, в выбранных высокогорных районах.

Глобальный проект с участием Таджикистана «Биоразнообразие и экосистемные услуги в сельскохозяйственных ландшафтах» (2016-2021 гг. / VMU). Цель проекта повысить потенциал людей и институтов и улучшить уровень знаний в вопросах биоразнообразия и устойчивого использования экосистемных услуг в условиях сельскохозяйственных ландшафтов.

*Источник:* Программа GIZ «Трансграничное управление водными ресурсами ЦА», <https://www.giz.de>

## **8.6. Организация экономического сотрудничества и развития**

Организация экономического сотрудничества и развития (ОЭСР) – это межправительственная междисциплинарная организация, объединяющая 37 стран. Она предоставляет уникальный форум и аналитический потенциал, с помощью которых правительства могут сопоставлять и обмениваться своим опытом в области решения политических проблем, выявлять передовой опыт и внедрять его путем политических решений и рекомендаций.

ОЭСР оказывает содействие развитым и развивающимся странам в решении водных проблем с акцентом на финансово-экономические аспекты управления водой и лучшего руководства. Помимо аналитических работ, ОЭСР оказывает помощь выборочным регионам и странам в реформировании водной политики. ОЭСР организует дискуссии по водным вопросам в рамках таких международных инициатив, как «Круглый стол по вопросам воды и финансирования», «Инициатива по руководству водными ресурсами» и «Сеть экономических регулирующих органов». В 2020 г. ОЭСР была в числе основных партнеров, наряду с АБР и Азиатско-Тихоокеанским Водным Форумом, подготовивших очередной отчет «Перспективы развития водного хозяйства в Азии» за 2020 г.

Рекомендации Совета ОЭСР по воде включают руководящие принципы, которые могут способствовать реформированию политики водопользования в странах мира. Страны, не входящие в состав организации, могут присоединяться к данным Рекомендациям, чтобы придать импульс реформам политики водопользования, которые ведут к водной безопасности и устойчивому росту. В частности, даются Рекомендации в отношении политики высокого уровня в таких областях, как управление водными ресурсами и предоставление услуг по водоснабжению с учетом количества и качества воды, управление водными рисками и стихийными бедствиями, надлежащее руководство водным сектором, а также



обеспечение устойчивого финансирования, инвестирования и ценообразования на воду и связанные услуги.

### **Деятельность ОЭСР в Восточной Европе, на Кавказе и в Центральной Азии в 2020 году**

В Центральной Азии ОЭСР работает со странами-партнерами через свою Специальную Рабочую группу по реализации Программы действий по охране окружающей среды (СРГ ПДОС). На ежегодном совещании Рабочей группы представлена программа работ на 2021-2022 гг. с акцентом на экологических аспектах политических мер по преодолению пандемии COVID-19 в странах ВЕКЦА (13 октября, онлайн),

ОЭСР оказывает содействие странам ВЕКЦА во внедрении комплексного подхода к управлению водными ресурсами, проведении надежных финансово-экономических анализов и расширению участия заинтересованных сторон. Организация также помогает в определении и устранении основных препятствий на пути к эффективно-му управлению водой с учетом уровня социально-экономического развития стран. Данная работа проводится в рамках Водной инициативы Европейского Союза (ВИЕС), одним из стратегических партнеров которой наряду с ЕЭК ООН является ОЭСР. Инициатива направлена на улучшение управления на уровне речных бассейнов и структур руководства в водном секторе. Национальные диалоги по вопросам политики проводятся при содействии ОЭСР и ЕЭК ООН и подкреплены мощной аналитической работой, которая зачас-

тую приводит к практическому осуществлению рекомендаций в отношении политики. Работа ОЭСР сосредоточена на экономических аспектах управления водными ресурсами (согласованность политики, наилучшее использование экономических инструментов для управления водой), а также на финансовой устойчивости услуг водоснабжения и санитарии (стратегическое и среднесрочное финансовое планирование и механизмы финансовой поддержки сектора). Проведены заседания Руководящих советов Национальных диалогов по ИУВР в Грузии (7-е заседание, 5 марта) и в Молдове (6-е заседание, 19 ноября).

В числе последних работ по ЦА – (1) анализ экономических аспектов водной безопасности в Таджикистане и Кыргызстане, который был завершен в рамках программы «FinWater WEI II» при фи-

нансовой поддержке Финляндии; и (2) работа над показателями водной безопасности в Казахстане, проведенная при поддержке Правительства Казахстана.

В рамках региональной деятельности ОЭСР выпущены публикации «Перспективы политики для ирригационного сектора Таджикистана», где приводятся ключевые тезисы проведенных исследований по повышению экономической устойчивости реформ орошения в Таджикистане и «К водной безопасности Беларуси», в которой представлены результаты сотрудничества в области повышения водной безопасности Республики Беларусь с ОЭСР и ее партнерами по реализации финансируемого ЕС проекта «Водная инициатива Европейского союза плюс для стран Восточного партнерства».

Источник: OECD

## 8.7. Организация по безопасности и сотрудничеству в Европе



Organization for Security and Co-operation in Europe

Организация по безопасности и сотрудничеству в Европе (ОБСЕ) на протяжении долгих лет оказывает содействие государствам-участникам из ЦА в области управления водой в регионе с акцентом на водном руководстве и поддержке трансграничного управления водой, тренинге и развитии потенциала, исследованиях и разработке нормативов и законодательства.

### Деятельность ОБСЕ в 2020 году

**Офис программ ОБСЕ в Бишкеке** (ОПвБ) в сотрудничестве с Общественным советом по переходу к «зеленой» экономике при Парламенте КР обеспечил экспертное содействие в разработке и принятии Закона о водоотведении и очистных сооружениях биосферной территории «Иссык-Куль». Закон направлен на реализацию прав граждан на благоприятную для жизни и здоровья экологическую среду, сохранение единой экологической системы биосферной территории "Иссык-Куль". В районе г. Чолпон-Ата ОПвБ организовал акцию по очистке прибрежной зоны оз. Иссык-Куль как вклад в глобальную экологическую кампанию «Очистим нашу планету от мусора». В ходе акции с участием 15 аквалангистов и 30 представителей местных гостиниц, санаториев, экологических служб и общественных организаций Иссык-Кульского района из озера извлечено свыше 500 м рыболовных сетей и 3 м<sup>3</sup> пластика и прочего мусора (октябрь). Подобные акции проводятся регулярно в районе Иссык-Куля с целью привлечения населения к утилизации отходов и сохранению озера.

**Офис программ ОБСЕ в Душанбе** (ОПвД) оказывал поддержку Секретариату МКВК в обеспече-

нии обмена информацией через предоставление средств онлайн видео-связи, что позволило проводить заседания по вопросам вододелия между Таджикистаном и странами бассейнов Амударья и Сырдарья. ОПвД поддержал проведение консультации по межбассейновому диалогу (март) в рамках «Встречи координационного совета по выполнению программы реформирования водного сектора», организовал семинар по развитию потенциала молодых специалистов-водников стран ЦА и Афганистана по подготовке научной отчетности (октябрь). Выполнен обзор энергетического потенциала для ирригационных систем в рамках инициатив МЭИВР и АМИ по ИУВР. ОПвД также оказал содействие в реализации Национальной водной стратегии РТ на период до 2030 г. посредством обеспечения децентрализованного энергоснабжения в отдаленных работах и способствовал формированию знаний в области санитарии в сельских районах путем камерального исследования и опроса специалистов и руководителей проектов о состоянии санитарии в сельских районах Таджикистана.

**Офис программ ОБСЕ в Нур-Султане** (ОПвН) в партнерстве с ПРООН работал над активизацией деятельности Чу-Таласской Комиссии для повышения сотрудничества между Казахстаном и Кыргызстаном. Офис поддержал взаимодействие стран в работах по отбору проб поверхностных вод и анализу качества воды. Для усиления сотрудничества с Российской Федерацией оказана поддержка в исследовании гидрологического режима бассейна р. Жайык (Урал) и его основных притоков в Казахстане. Однако работы были сильно ограничены из-за локдаунов и невозможности осуществления выездов на места. В рамках работ по вовлечению молодежи и воспитанию лидеров в области охраны окружающей среды ОПвН в партнерстве с КНУ поддержал онлайн тренинг по смягчению последствий изменения климата и уп-



равлению водой для молодых специалистов и госслужащих из стран ЦА и Афганистана. Совместно с КНУ офис также участвовал в публикации справочника по основным экологическим вызовам в Казахстане, одна из глав которого посвящена устойчивому водному руководству.

**Центр ОБСЕ в Ашгабате** (ЦВА), опираясь на результаты и рекомендации регионального семинара по воде в 2019 г., организовал семинар «Использование инновационных технологий как ключ к рациональному водопользованию» (сентябрь). В семинаре участвовали представители национальных ведомств Туркменистана, включая Государственный комитет водного хозяйства, МСХиООС, Институт пустынь, флоры и фауны, НИЦ МКУР. Международные эксперты из Марокко (МЦСХИЗР) и Нидерландов (IHE Delft) представили международный опыт институционального развития ИУВР и продемонстрировали значение научно-технического образования для целостного подхода к управлению водой, обозначив ценность воды для производства продовольствия и жизни на примере конкретных исследований. В итоговом документе представлены рекомендации от международных экспертов по внедрению и адаптации передовых технологий с учетом местного контекста.

**Координатор проектов ОБСЕ в Узбекистане** (КПвУ) продолжил сотрудничество с Государственным комитетом РУз по экологии и охране окружающей среды по вопросам мониторинга загрязнения в бассейне р. Сырдарья и оценке трансграничного

воздействия токсичных отходов. С целью оказания помощи Правительству Узбекистана в реализации эффективных механизмов снижения риска бедствий и надлежащих мер безопасности осуществлен мониторинг содержания загрязнителей в воде (селения Вуадиль, Маданият и Баймак на реках Шахмардан, Майлу-Суу и Сумсар). КПвУ продолжил поддержку МКВК, опубликовав 130 экземпляров Ежегодника «Вода в Центральной Азии и мире за 2019 г.», подготовленного НИЦ МКВК. При содействии КПвУ выпущен документальный фильм о катастрофе Аральского моря и путях ее преодоления, который транслировался по национальному ТВ.

**Бюро Координатора экономической и экологической деятельности ОБСЕ** (БКЭЭД) оказало содействие в организации «Дня воды» в рамках 11-й Центрально-Азиатской программы лидерства РЭЦЦА. Во время данного онлайн мероприятия БКЭЭД с участием представителей всех стран ЦА и Афганистана представил свою работу по учету гендерных факторов в управлении водными ресурсами, повышению информированности о важности участия женщин в процессе принятия решений и предоставления более широких полномочий женщинам-водникам. На специальной сессии состоялась презентация практического руководства для работников водного хозяйства «Учет гендерных факторов в управлении водными ресурсами в Центральной Азии».

Источник: ОБСЕ

## 8.8. Швейцарская Конфедерация (ШУРС и ГСЭ)

В Швейцарской Стратегии сотрудничества с Центральной Азией (2017-2021 гг.) особое внимание уделяется водным ресурсам, инфраструктуре и изменению климата. В частности, Стратегия нацелена на: (1) поддержку государств ЦА в их усилиях по созданию стратегической основы для совместного и справедливого управления водными ресурсами региона; (2) обеспечение справедливого доступа и использования водных ресурсов для нужд коммунально-бытового сектора, сельского хозяйства и других отраслей экономики в условиях меняющегося климата. Стратегия реализуется двумя оперативными звеньями международного сотрудничества Швейцарии – Швейцарским управлением по развитию и сотрудничеству (SDC/ШУРС) при Федеральном департаменте иностранных дел и Государственным Секретариатом Швейцарии по экономике (SECO/ГСЭ) при Федеральном департаменте экономики, образования и науки.

В Кыргызстане, Таджикистане и Узбекистане швейцарские программы направлены на реформы водного хозяйства стран, водоснабжение и санитарии, уменьшение риска бедствий и адаптацию к изменению климата.

**В Кыргызской Республике** Швейцария в сотрудничестве с ВБ поддерживает внедрение ИУВР че-



Schweizerische Eidgenossenschaft  
Confédération suisse  
Confederazione Svizzera  
Confederaziun svizra

**Swiss Agency for Development and Cooperation SDC**

**State Secretariat for Economic Affairs SECO**

рез «Национальный проект по управлению водными ресурсами». Проект оказывает содействие Правительству КР в выполнении Водного кодекса, принятого в 2005 г. В дополнение к вышеупомянутому ключевому направлению деятельности проект включает в себя программу по развитию потенциала, которая позволит повысить возможности для более эффективного управления оросительными системами. В рамках подхода ИУВР Швейцария также поддерживает программу городского водоснабжения, финансируемую ГСЭ. На сегодняшний день программа реализована в 6 крупных городах Республики, и ее бенефициарами являются почти половина городского населения страны.

**В Таджикистане** Швейцария продолжает поддерживать реформу водохозяйственного сектора в таджикской части бассейна р. Сырдарья и осу-

ществляет свою многостороннюю деятельность в секторе водоснабжения и санитарии. Кроме того, Швейцария оказала поддержку г. Хорогу в создании организаций, базы знаний и систем, необходимых для устойчивого осуществления инвестиций в инфраструктуру города как основы для устойчивого экономического развития.

**В Узбекистане** Швейцарское правительство, в частности, оказало содействие MBX в разработке Концепции развития водного хозяйства на 2020-2030 гг. и Дорожной карты по реализации ее основных элементов в 2021-2023 гг., которая должна послужить основой для стратегической и нормативно-правовой структуры ИУВР.

Помимо работ в этих трех странах Швейцария также активно работает на **трансграничном и региональном уровнях**, в т.ч. посредством своей Программы по вопросам воды и мира – **Инициативы по водной дипломатии в ЦА**, направленной на оказание помощи странам в достижении взаимопонимания и согласия в вопросах регионального управления водными ресурсами. Посредством Платформы для диалога, созданной в рамках этой Инициативы, в сотрудничестве с различными партнерами организованы многочисленные обмены между делегациями стран ЦА. В партнерстве с SIWI, Будапештским университетом им. Корвина и РЭЦЦА запущена Программа «Вода как движущая сила устойчивого восстановления: экономические, институциональные и стратегические аспекты управления водными ресурсами в Центральной Азии». Программа направлена на налаживание взаимодействия между специалистами из ЦА и Афганистана. Первая встреча в рамках программы была сосредоточена на «Стратегиях восстанов-

ления экономики после COVID-19: вывод водного сектора Центральной Азии на путь, ведущий к экономической и финансовой устойчивости». С ключевыми докладами выступили представители ЕС, ВБ и участники из стран ЦА и Афганистана (3 ноября, онлайн). Серия встреч продолжится в 2021 г. В рамках Инициативы продолжена поддержка деятельности Центральноазиатского молодежного объединения по водным ресурсам «Молодежь Центральной Азии за воду»/Central Asia Youth for Water Network (CAY4W), чтобы молодежь ЦА могла уверенно и обоснованно выражать свое мнение по вопросам, связанным с водными ресурсами. Сеть функционирует при поддержке КНУ и Международного Секретариата по водным ресурсам. Инициатива оказала поддержку в разработке учебных модулей по направлениям водная политика/дипломатия, водоснабжение и гигиена и гидрологическое моделирование.

Швейцария продолжает вносить вклад в **Программу развития энергетических и водных ресурсов ЦА (CAWER)**, координируемую ВБ и финансируемую Трастовым фондом доноров.

В 2020 г. Швейцария продолжала оказывать поддержку в бассейнах рек Чу и Талас в вопросах автоматизации учета воды, а также улучшения мониторинга ледников ЦА. В частности, оказано содействие в усовершенствовании водоучета в этих бассейнах. Проект, который помог создать информационную управленческую систему для управления оросительными системами на уровне райводхозов и облводхозов, находится на стадии завершения.

*Источник:* Региональный советник по водным ресурсам ЦА, Посольство Швейцарии в Казахстане

## 8.9. Агентство США по международному развитию



Агентство США по международному развитию (ЮСАИД) работает по всей ЦА, чтобы помочь превратить проблемы разделения водных ресурсов в сотрудничество, которое приведет к лучшему и более справедливому управлению этими ресурсами.

### Деятельность ЮСАИД в 2020 году

#### Кыргызстан

ЮСАИД *сотрудничает* с Правительством КР, гражданским обществом и частным сектором для поддержания и укрепления демократического управления, ускорения экономического роста и развития здравоохранения и образования в целях создания условий для процветающей, инклюзивной и самодостаточной КР. Продолжена реализа-

ция проектов в сфере сельского хозяйства, продовольственной безопасности, экономического роста и торговли: «Фермер-фермеры» (октябрь 2018 г.- сентябрь 2023 г.); «Агросоода» (2020-2025 гг.); «Конкурентное предприятие» (2018-2023 гг.); «Доступный кредит» (2014-2022 гг.); «Smart Waters» (2015-2020 гг.).

#### Таджикистан

ЮСАИД объявило о своем **новом пятилетнем проекте** по водоснабжению сельских районов с бюджетом в \$12 млн. Около 30 тыс. человек в сельских и пригородных поселениях получают доступ к безопасной питьевой воде, будет усилено участие общественности в надзоре за работой станций водоснабжения, улучшится доступ к финансам и будут поддерживаться государственные и частные инвестиции в водохозяйственную инфраструктуру в сельских и пригородных районах.

В рамках инициативы «Продовольствие во имя будущего» объявлен новый **проект по обеспечению продовольственной безопасности** сроком на 5 лет на сумму \$36 млн. – «Сельское хозяйство и

управление земельными ресурсами в Таджикистане», нацеленный на сокращение уровня недоедания в стране.

ЮСАИД оказывает **техническую поддержку** Межправительственному Совету проекта CASA-1000 (линия электропередачи 500 кВт), который соединит Кыргызстан и Таджикистан с Афганистаном и Пакистаном. Реализация CASA-1000 поможет Таджикистану продавать летний избыток электроэнергии и вкладывать больше ресурсов в развитие энергетической отрасли страны. Представители ЮСАИД приняли участие в **церемонии открытия** новой 220-киловаттной солнечной электростанции в Мургабе, которая станет крупнейшей в Таджикистане, а также самой высокой в мире.

### Узбекистан

**Подведены итоги** Программы ЮСАИД по созданию цепочек ценности в сельском хозяйстве, которая оказала поддержку 510 организациям и предприятиям, включая производителей фруктов и овощей, переработчиков, владельцев холодильных складов и экспортеров по всей цепочке создания стоимости. Посредством Программы в сельскохозяйственный сектор привлечено \$23 млн. инвестиций частного сектора. ЮСАИД объявило о начале **нового пятилетнего проекта** по развитию агробизнеса, стоимостью \$18,9 млн., который будет способствовать росту частного сектора в сельском хозяйстве и смежных секторах в Узбекистане.

### На региональном уровне

В рамках **завершенного** проекта ЮСАИД «Вода, образование и сотрудничество»/«Smart Waters» проведены: **восьмое заседание** Регионального руководящего комитета для координации вопросов по управлению водными ресурсами (22 января, Казахстан); **виртуальная встреча** по случаю модернизации ирригационной системы Ёмонджар в Бухарской области (10 сентября, Узбекистан). Государственному комитету водного хозяйства Туркменистана **передано 14 ед.** оборудования по автоматизированному учету воды (29 сентября, Ашхабад). Стартовали новые пятилетние региональные проекты ЮСАИД: «**Управление водными ресурсами и окружающей средой**» (\$24,5 млн.); «**Энергетика в Центральной Азии**» (\$38,9 млн.).

Подготовлены и опубликованы ЮСАИД: «**Справочник экспортеров плодоовощной продукции из стран ЦА**» для распространения подробной информации среди потенциальных покупателей по всему миру; «**Руководство по экспорту плодоовощной продукции**». Обе публикации помогут экспортерам плодоовощной продукции из ЦА повысить конкурентоспособность и диверсифицировать рынки сбыта.

Источник: [www.usaid.gov](http://www.usaid.gov);  
<https://tj.usembassy.gov/>; <https://uz.usembassy.gov/>

## 8.10. Всемирный банк

### Деятельность Всемирного банка в 2020 году

#### Водно-энергетическая программа для Центральной Азии

Продолжено выполнение третьей фазы «**Водно-энергетической программы для Центральной Азии**»/«CAWER». «CAWER» представляет собой многосторонний донорский трастовый фонд с общим бюджетом в \$12,6 млн. со стороны ЕС, Швейцарии и Соединенного Королевства. Цель Программы – создание благоприятных условий для повышения водно-энергетической безопасности на региональном уровне и в странах-бенефициарах (пять стран ЦА и Афганистан) в соответствии с Планом регионального участия Банка, направленного на укрепление взаимосвязанности и повышение экономической ценности воды и энергии. Долгосрочное видение Программы заключается в обеспечении устойчивого развития и безопасности источников средств к существованию в регионе. Программа включает три компонента: (1) водная безопасность; (2) энергетическая безопасность; (3) водно-энергетические связи. Финансируемые Программой работы тесно связаны с текущими и разрабатываемыми инвестиционными операциями Банка и путем аналитической работы и технических исследований спо-



собствовали подготовке инвестиций на сумму более \$500 млн. Программа финансирует 3 гранта по подготовке проектов в Казахстане, Таджикистане и Узбекистане. Программа также оказала поддержку в подготовке региональной программы RESILAND CA+ для четырех стран по повышению устойчивости ландшафтов.

Текущая деятельность Программы в водном секторе сосредоточена на (1) совершенствовании управления на уровне трансграничных суббассейнов; (2) модернизации орошаемого земледелия для повышения продуктивности водопользования с акцентом на повышении информированности; (3) управлении водными ресурсами на национальном уровне, включая поддержку в области политики, а также консультационно-информационную и техническую поддержку с учетом необходимости достижения региональной водной безопасности; (4) управлении водными ресурсами на региональном уровне, включая укрепление потенциала национальных гидрометеорологических служб для лучшего предоставления информационных услуг ключевым секторам,

в т.ч. водному хозяйству, энергетике, сельскому хозяйству и т.д.; (5) развитии потенциала и пилотных инициативах для повышения сотрудничества между странами и поиска инновационных решений водных проблем. Запущен новый пилотный проект в рамках технического содействия по повышению устойчивости и безопасности гидротехнических сооружений и управлению подземными водами в Узбекистане с целью развития потенциала и исследования возможностей для совместного восстановления существующей совместно используемой водохозяйственной инфраструктуры.

«CAWEP» проведены национальные консультации, чтобы узнать мнение высоких должностных лиц из каждой страны о вызовах и приоритетах водной безопасности. Консультации стартовали в Таджикистане (март), продолжились в Кыргызской Республике и после перерыва из-за COVID-19 – в Узбекистане (август, онлайн) и Казахстане (октябрь-ноябрь). В 2021 г. планируется провести консультации в Афганистане и Туркменистане. До консультаций в качестве отправной точки для обсуждений была распространена подготовленная в 2019 г. брошюра «На пути к укреплению водной безопасности и устойчивости экономики». Два из определенных в брошюре основных направлений – водоснабжение и санитария и модернизация оросительных систем – отмечены государственными представителями в качестве национальных направлений действий, а третье направление – инвестиции в программы адаптации к изменению климата (в т.ч. за счет повышения продовольственной безопасности) – как общая региональная повестка дня, отвечающая Региональной стратегии ВБ по ЦА, а также программным направлениям ключевых доноров, включая [Зеленый курс ЕС](#) и [Швейцарскую Стратегию сотрудничества с Центральной Азией](#). Также определены три дополнительных ключевых направления: (1) реформа органов и управления МФСА; (2) данные по воде, водоучет и прогнозирование водообеспеченности; (3) совместные действия и управление общей водохозяйственной инфраструктурой.

Работы в рамках энергетического компонента направлены на развитие национальных и региональной основ производства и торговли электроэнергией. Исследуются новые возможности производства электроэнергии в Кыргызстане, Таджикистане и Узбекистане, а также потенциал развития энергетических связей и рынка электроэнергии на региональном уровне. Текущие работы на национальном уровне (например, ТЭО инвестиций в ГЭС «Себзор», анализ ВИЭ в Кыргызстане) способствуют региональной торговле электроэнергией и энергетической безопасности за счет диверсификации ВИЭ, поддержки инвестиций и укрепления национальных организаций.

[Центрально-Азиатская сеть обмена знаниями \(ЦАСОЗ\)](#) в рамках «CAWEP» продолжает повы-

шать региональные знания и профессиональные навыки в управлении водными ресурсами, энергетике и решении проблем, связанных с изменением климата в ЦА. Сеть поддержала несколько инициатив, направленных на онлайн обучение и усиление научно-исследовательского потенциала по гендерным аспектам ИУВР. Проводятся технические исследования по комплексному восстановлению ландшафтов и управлению водосборными бассейнами в Кыргызстане и Таджикистане для информирования властей о процессах эрозии и седиментации для устойчивого развития гидроэнергетики. Объявлен конкурс прорывных технологий для выявления передовых решений проблем деградации земель и опустынивания в Приаралье (ноябрь). Из 159 предложений от 28 стран жюри выбрало 4 предложения и присудило награды по 4 категориям: устойчивое лесоводство, сельское хозяйство и землепользование, социально-экономическое развитие, а также информация и знания.

Во время третьей фазы Афганистан был включен в «CAWEP» в качестве страны-бенефициара. Поддержка Афганистану, активно выражающему заинтересованность в укреплении взаимодействия с соседями по Центрально-Азиатскому региону, предоставляется в рамках двух проектов, финансируемых Программой. Первый проект в рамках Компонента водно-энергетических связей нацелен на развитие сотрудничества между Афганистаном и Таджикистаном в сфере гидрометеорологии и управления рисками паводков. По итогам встреч страны согласована Дорожная карта взаимодействия по системе раннего оповещения на р. Пяндж, совместным оценкам, моделированию изменения климата, исследованиям ледников, использованию данных от спутников и горных радарных станций и развитию технического потенциала. По аналогии с атласом по ЦА завершаются работы над первой версией Гидрометеорологического атласа Афганистана, который будет опубликован в 2021 г. По второму проекту в рамках Компонента энергетической безопасности проводится анализ технических, эксплуатационных и правовых требований для включения Афганистана в Центрально-Азиатскую энергосистему и будет поддерживаться диалог между Афганистаном и странами ЦА по синхронизации энергосистем.

*Источник:* Всемирный банк, «CAWEP»





