



Исполнитель:

giz Deutsche Gesellschaft
für Internationale
Zusammenarbeit (GIZ) GmbH



Co-funded by
the European Union



Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Swiss Agency for Development
and Cooperation SDC



Green Central Asia

Enhancing environment, climate and water resilience



ВЫПУСК
No. 2 (10)
Август 2025

Зелёная Центральная Азия: Новости



МЕЖДУНАРОДНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ «ГЛОБАЛЬНЫЙ ГОРНЫЙ ДИАЛОГ ДЛЯ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ» СОСТОЯЛАСЬ В БИШКЕКЕ



24–25 апреля в Бишкеке прошла Международная конференция «Глобальный горный диалог для устойчивого развития», собравшая более 200 делегатов из 50 стран и около 30 международных и региональных организаций.

Мероприятие прошло в рамках Пятилетнего плана действий по развитию горных регионов (2023–2025 гг.), инициированного Генеральной Ассамблеей ООН. Организаторами выступили Правительство Кыргызской Республики совместно с рядом международных организаций.

Участники обсудили наиболее актуальные проблемы, с которыми сегодня сталкиваются горные регионы, в том числе:

- изменение климата
- деградация экосистем
- водная, продовольственная и энергетическая безопасность

Конференция стала важным этапом на пути к предстоящему глобальному саммиту «Бишкек+25», намеченному на 2027 год, и предоставила площадку для разработки совместных инициатив, направленных на продвижение устойчивого развития горных территорий.

Особо нужно отметить работу сессии, посвящённой укреплению научных исследований и мониторинга ледников и водных ресурсов, организованную при поддержке Региональной программы «Зелёная Центральная Азия, Фаза II», реализуемой GIZ.

В ЦЕНТРЕ ВНИМАНИЯ – СОКРАЩЕНИЕ ВЫБРОСОВ МЕТАНА



13–14 мая на 7-й Центральноазиатской конференции по изменению климата в Апшхабаде особое внимание было уделено необходимости сокращения выбросов метана – одного из самых мощных парниковых газов. На специализированной сессии обсуждалась роль Глобального метанового обязательства в развитии региональных климатических стратегий, а также обмен практическими мерами и политическими подходами к сокращению выбросов метана, что является ключевым условием для достижения краткосрочных климатических целей.

В рамках сессии был представлен вклад проекта «ЕС за зелёное развитие Туркменистана: Политический диалог и климатические действия 2024–2028». Команда проекта поделилась опытом пилотной инициативы по внедрению технологий выявления и устранения утечек (LDAR) в газовой отрасли, международной передовой практикой, первыми результа-



тами исследований, а также мерами по расширению использования возобновляемых источников энергии в Туркменистане.

Дискуссию совместно модерировали д-р Каролина Милов, руководитель программы GIZ, и Джеймс Туритто, директор глобальных кампаний по предотвращению загрязнения метаном в организации Clean Air Task Force. Оба подчеркнули срочность совместных действий и международного сотрудничества для сокращения выбросов метана в регионе.

Сессия была направлена на стимулирование диалога между государственными органами, лидерами промышленности и международными партнёрами, с акцентом на укрепление регионального взаимодействия, расширение технической помощи и обеспечение прозрачной реализации климатических обязательств в Центральной Азии.



БИШКЕК СТАЛ ПЛОЩАДКОЙ СУБРЕГИОНАЛЬНОГО СЕМИНАРА ПО УПРАВЛЕНИЮ КЛИМАТИЧЕСКИМИ РИСКАМИ НА ХВОСТОХРАНИЛИЩАХ В ЦЕНТРАЛЬНОЙ АЗИИ

21–22 мая 2025 года в Бишкеке состоялся субрегиональный семинар по климатическим рискам в управлении хвостохранилищами в Центральной Азии, организованный совместно с ЕЭК ООН, ЭСКАТО, Швейцарским агентством по развитию и сотрудничеству (SDC) и Программой Счет развития Организации Объединенных Наций (СР ООН).

Мероприятие собрало около 50 участников, включая представителей национальных органов власти стран Центральной Азии, а также международных и региональных организаций. Участие было доступно как в очном, так и в онлайн-формате, что обеспечило широкое вовлечение.

Семинар был посвящён укреплению регионального потенциала по оценке и управлению климатическими рисками на объектах хвостохранилищ. В ходе обсуждений рассматривались:

- международные руководящие принципы и инструменты политики,
- методологии оценки рисков,
- практические подходы к повышению безопасности и климатической устойчивости объектов хвостохранилищ.

Этот диалог стал важным шагом на пути к укреплению сотрудничества и продвижению устойчивого и безопасного управления горнопромышленными объектами в странах Центральной Азии.



МЕСЯЦ СОХРАНЕНИЯ ЛЕДНИКОВ – 2025 В ТАДЖИКИСТАНЕ



Накануне проведения в Душанбе **Международной конференции** высокого уровня по сохранению ледников в Таджикистане успешно завершилась экологическая инициатива «Месяц сохранения ледников – 2025». Кампания была организована Комитетом по охране окружающей среды при Правительстве Республики Таджикистан при поддержке программы «Зелёная Центральная Азия, фаза II», реализуемой GIZ. Её цель – повысить осведомлённость о необходимости защиты ледников – одного из наиболее уязвимых природных ресурсов планеты.

В течение месяца по всей стране прошёл широкий спектр мероприятий, среди которых:

- тематические подкасты и радиопередачи на национальных каналах,
- онлайн-викторина с участием более 100 человек,
- фотовыставки и информационные кампании,
- детский конкурс рисунков «Сохранение ледников – наше будущее» с участием юных художников.

Активность участников подтвердила растущую обеспокоенность общества проблемой таяния ледников и готовность действовать совместно. Организаторы выразили благодарность всем участникам – волонтерам, экспертам, школьникам, студентам, учёным.



СОВРЕМЕННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ И ИННОВАЦИОННЫЕ ПОДХОДЫ: ДЕЛЕГАЦИЯ ИЗ ТУРКМЕНИСТАНА ПОСЕТИЛА УЗБЕКИСТАН

В рамках реализации проекта «ЕС за зелёное развитие Туркменистана: Политический диалог и климатические действия 2024–2028» 20–25 мая 2025 года делегация из Туркменистана совершила учебную поездку в Республику Узбекистан (Республика Каракалпакстан и г. Ташкент). Визит стал важным подготовительным этапом для запуска инновационного пилотного проекта в городе Мары (Туркменистан), направленного на очистку дренажных вод с использованием микроводорослей и установку солнечных насосных систем для подачи воды.

Главная цель поездки – углублённый обмен опытом с ведущими научными учреждениями Узбекистана, специализирующимися на исследованиях микроводорослей и их применении в сельском хозяйстве и управлении водными ресурсами. Полученные знания будут использованы для повышения эффективности водопользования и развития решений в области возобновляемой энергетики в Туркменистане.

«Эта ознакомительная поездка – не просто обмен информацией; это инвестиция в устойчивое будущее Туркменистана и практическое внедрение передовых экологически чистых технологий», – подчеркнула представитель Министерства энергетики Туркменистана. – Наше прямое знакомство с успешным опытом наших узбекских коллег в области биоочистки вод и использования солнечной энергии позволит нам максимально эффективно подготовиться к реализации пилотного проекта в Мары и внести существенный



вклад в развитие зеленой экономики и обеспечение экологической безопасности нашей страны».

В состав делегации вошли эксперты Министерства энергетики Туркменистана и Научно-производственного центра возобновляемой энергетики Государственного энергетического института Туркменистана. В ходе поездки они посетили:

- Каракалпакское отделение Академии наук Узбекистана,
- Молодёжный технопарк в Нукусе,
- Международный инновационный центр региона Приаралья.



Справочно:

Пилотный проект в Мары, в рамках проекта «ЕС за зелёное развитие Туркменистана: Политический диалог и климатические действия 2024–2028», запущенный на основе Меморандума о взаимопонимании, подписанного 14 мая 2024 года между Министерством энергетики Туркменистана, Государственным концерном «Туркменгаз» и GIZ, призван создать условия для устойчивого развития и обеспечения экологической безопасности. Инновационные методы очистки дренажных вод с помощью водорослей и применение солнечной энергии для работы водонасосной системы являются значительным шагом к внедрению принципов зеленой экономики и повышению эффективности использования водных ресурсов.

Также делегация ознакомилась с достижениями в области очистки дренажных вод, адаптации к изменению климата, а также с производством и использованием солнечных панелей в университетах и на промышленных предприятиях Узбекистана.

Визит укрепил региональное сотрудничество и заложил основу для внедрения инновационных, экологически чистых решений в водном и энергетическом секторах Туркменистана.



ЕДИНОЕ ВИДЕНИЕ МОНИТОРИНГА ЛЕДНИКОВ В ЦЕНТРАЛЬНОЙ АЗИИ



29 мая 2025 года в Душанбе состоялся Региональный форум по мониторингу ледников и криосферы в Центральной Азии, организованный Агентством гидрометеорологии при Комитете по охране окружающей среды Республики Таджикистан при поддержке программы «Зелёная Центральная Азия, фаза II», реализуемой GIZ и Швейцарского агентства по развитию и сотрудничеству, SDC.

Мероприятие собрало более 150 участников, среди которых — представители международных организаций, региональных гидрометеорологических служб, гляциологических научных институтов, академических учреждений, Всемирного банка, Азиатского банка развития и других международных структур.

Главной целью форума было усиление региональных мер реагирования на сокращение ледников и изменения в криосфере, вызванные изменением климата, а также содействие техническому диалогу, научному обмену и институциональному сотрудничеству.

Ключевым результатом стало представление и принятие проекта Декларации, отражающей общее видение и приверженность скоординированным действиям. В документе обозначены шесть приоритетных направлений:

- укрепление мониторинга и моделирования изменений в криосфере,
- развитие региональных исследований и научного сотрудничества,
- совершенствование институциональных механизмов и координации,
- развитие региональных и международных партнёрств,
- привлечение инвестиций в инфраструктуру и технологии,
- продвижение образования и повышение информированности общественности.

Агентство гидрометеорологии Таджикистана предложило создать в Душанбе Региональный центр гляциологии, который станет платформой для консолидации региональных знаний и сотрудничества.

Участники также согласовали перечень дальнейших действий для усиления коллективного ответа региона на вызовы, связанные с сокращением ледников и трансформациями в криосфере.





EUROFEST 2025: КУЛЬТУРНЫЙ ДИАЛОГ И ПОДДЕРЖКА УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ В ЦЕНТРАЛЬНОЙ АЗИИ

1 июня 2025 года в Астане состоялся EuroFest 2025 – ежегодный фестиваль, приуроченный ко Дню Европы, который в этом году совпал с Международным днём защиты детей. Праздник был посвящён культурному обмену, представив традиции, кухню и ремёсла стран ЕС. Гостей ждала насыщенная программа с европейской ярмаркой, гастрономическими угощениями, живыми выступлениями и интерактивными развлечениями для всей семьи. Все средства, вырученные от проведения мероприятия, направлены в местные благотворительные организации.

В рамках фестиваля был представлен совместный стенд двух проектов, реализуемых GIZ в рамках инициативы «Европейский союз за устойчивую Центральную Азию». Здесь посетители могли узнать больше о деятельности проектов, направленных на поддержку устойчивого развития и климатических инициатив в регионе.

Для детей на стенде была организована интерактивная игра по темам:

- изменение климата,
- управление водными ресурсами,
- углеродный след,
- экологически устойчивые решения.

Юные участники с энтузиазмом делились своими «зелёными привычками» – от экономии воды и



электроэнергии до раздельного сбора отходов и выбора экологичного транспорта.

Родители также приняли участие в конкурсах, победители получили призы и сертификаты.

EuroFest 2025 вновь подтвердил свой статус не только праздника культурного многообразия, но и площадки для повышения осведомлённости об устойчивом развитии и экологической ответственности.



Справочно:

Проект «Европейский Союз за устойчивую Центральную Азию: Совместные действия и сотрудничество по воде, энергетике и изменению климата» является частью инициативы «Зелёная Центральная Азия».

Целью проекта является поддержка устойчивого развития и зеленой трансформации Центральной Азии в водном и энергетическом секторах. Проект направлен на улучшение регионального сотрудничества и управления для устойчивого развития в Центральной Азии, а также на улучшение координации между членами инициативы «Команда Европа» (англ. TEI – Team Europe Initiative) и оказание экспертной и аналитической поддержки региональным партнерам.

Инициатива «Команда Европа» является частью европейской стратегии «Глобальный портал» (Global Gateway) направленной на решение важнейших вызовов в регионе.

Global Gateway – это европейская инициатива по развитию устойчивой инфраструктуры и укреплению связей в сферах цифровизации, энергетики, транспорта, здравоохранения, образования и научных исследований по всему миру.



РЕГЛАМЕНТ ЕС ПО МЕТАНУ ПРЕДСТАВЛЕН НА СОВМЕСТНОМ СЕМИНАРЕ В АШХАБАДЕ

4 июня 2025 года в Ашхабаде прошёл гибридный семинар, посвящённый новому Регламенту ЕС по метану (2024/1787), принятому 13 июня 2024 года и устанавливающему амбициозные требования по сокращению выбросов метана в энергетическом секторе.

Семинар стал ключевой площадкой для диалога и обмена знаниями между Европейским Союзом и Туркменистаном по вопросам климатической политики, с акцентом на смягчение климатических последствий и укрепление экологической защиты.

Основные темы семинара включали:

- презентацию Регламента ЕС по метану (2024/1787), устанавливающего требования по мониторингу, отчётности, верификации и сокращению выбросов метана;
- представление инициативы OGMP 2.0 (Партнёрство по выбросам метана в нефтегазовом секторе) – флагманской программы ЮНЕП, лежащей в основе Международной обсерватории выбросов метана (IMEO), глобальной базы данных по выбросам;
- демонстрацию технологий спутникового мониторинга, включая:
- IMEO-MARS (Система оповещения и реагирования на выбросы метана),
- инфракрасные спутники GHGSat, способные обнаруживать крупные утечки метана по всему миру.

Мероприятие подтвердило приверженность ЕС обмену передовыми практиками, продвижению международного сотрудничества и поддержке сокращения выбросов далеко за пределами своих границ.



НА ПУТИ К «ЗЕЛЁНОМУ» РАЗВИТИЮ: ДЕЛЕГАЦИЯ ТУРКМЕНИСТАНА ПОСЕТИЛА ГЕРМАНИЮ

С 23 по 28 июня 2025 года делегация Туркменистана совершила учебную поездку в Германию в рамках проекта «ЕС за зелёное развитие Туркменистана: Политический диалог и климатические действия 2024–2028». В состав делегации вошли представители Министерств образования и энергетики, а также Государственного энергетического института Туркменистана.

Цель визита – укрепление сотрудничества в области науки и образования, а также обмен знаниями и опытом с немецкими партнёрами. В ходе поездки обсуждались ключевые положения будущего Меморандума

о взаимопонимании с ведущими университетами Германии, включая Технический университет Клаусталя и Галле-Виттенбергский университет имени Мартина Лютера, с упором на расширение сотрудничества в области научных исследований.

Среди основных мероприятий визита:

- встреча с представителями Федерального министерства иностранных дел Германии (Auswärtiges Amt), посвящённая стратегиям международного энергетического сотрудничества, вопросам энергетической





Политический диалог с научным подходом

- безопасности, устойчивого развития и взаимовыгодных двусторонних отношений;
- переговоры с Федеральным министерством экономики и энергетики Германии (Bundesministerium für Wirtschaft und Energie) о потенциале возобновляемых источников энергии, мерах по повышению энергоэффективности и внедрению современных технологий в энергетическую систему;
- посещение технологического парка Weinberg Campus, где были представлены передовые исследовательские лаборатории, демонстрационные объекты и стартап-платформы;
- встреча в Федеральном министерстве науки, технологий и космоса Германии (BMFTG), посвящённая вопросам госу-

дарственной политики в сфере высшего образования, финансирования научных исследований в области энергетики и экологических технологий, а также академических обменных программ;

- визит в Посольство Туркменистана в Берлине, где делегация встретила посла Бердымурада Реджеповича для обсуждения текущего и будущего сотрудничества в областях энергетики, науки и образования, а также укрепления международного присутствия Туркменистана в Европе.

Визит подтвердил приверженность Туркменистана продвижению «зелёного» развития и укреплению долгосрочных партнёрских отношений с Германией в областях, имеющих ключевое значение для устойчивого будущего.



СОТРУДНИЧЕСТВО ДЛЯ УСТОЙЧИВОГО УПРАВЛЕНИЯ ВОДНЫМИ И ЭНЕРГЕТИЧЕСКИМИ РЕСУРСАМИ В ЦЕНТРАЛЬНОЙ АЗИИ

10 июля 2025 года в Астане состоялось 4-е заседание Региональной рабочей группы (РРГ) по взаимовыгодному водно-энергетическому механизму, объединившее представителей стран Центральной Азии, региональных институтов и международных партнеров по развитию. Заседания РРГ стали важной платформой для диалога, направленного на продвижение устойчивого управления водными и энергетическими ресурсами в регионе.

Мероприятие было организовано в сотрудничестве с проектом ОЭСР «Водно-энергетическо-земельный комплекс» и стало продолжением предыдущих обсуждений – в частности, 3-го заседания РРГ в Ташкенте в декабре 2024 года – по вопросам взаимосвязанных

вызовов и возможностей в водном и энергетическом секторах.

Заседание открыл с приветственным словом заместитель Министра водных ресурсов и ирригации Казахстана г-н Аслан Абдраимов и заместитель Главы миссии, экономический советник Посольства Германии в Казахстане г-н Ульрих Кинне.

Ключевые сессии включали:

- Водно-энергетическое моделирование: обновления от экспертов по региональным моделям, поддерживающим межсекторное и трансграничное сотрудничество, с





участием НИЦ МКВК, Всемирного банка (CAWEP), ЕЭК ООН и АБР (водный компонент CAREC).

- Экологическая устойчивость: презентации GIZ, Посольства Швейцарии в Узбекистане (проект Blue Peace Central Asia) и НИЦ МКВК по вопросам экологических стоков, охраны биоразнообразия и обеспечения экологической устойчивости.
- Сессия по Афганистану: информация о событиях, касающихся взаимосвязанного управления водными, энергетическими и земельными ресурсами, представленная г-жой Чарити Уотсон (Миссия ООН по содействию Афганистану).
- Институциональные механизмы: обсуждение укрепления национальных и региональных институтов с участием ИК МФСА, НИЦ МКВК, ЕЭК ООН и GIZ по вопросам анализа управления взаимосвязанными ресурсами и реализации проектов в области возобновляемой энергетики..

Встреча завершилась открытым обсуждением ключевых выводов, вопросов и запросов стран Центральной Азии, определив ожидания от предстоящего Пятого заседания Региональной рабочей группы. С заключительными речами выступили д-р Каролина Милов, руководитель программы «Зелёная Центральная Азия», GIZ, и г-н Такаёши Като, экономист ОЭСР.

4-е заседание РРГ подтвердило растущее признание в Центральной Азии многогранных преимуществ согласованного управления водными и энергетическими ресурсами – от экономической эффективности до экологической устойчивости, социального благополучия и региональной стабильности, особенно в условиях изменения климата.

ОБУЧЕНИЕ ПО АДАПТАЦИИ К ИЗМЕНЕНИЮ КЛИМАТА В БАССЕЙНЕ РЕКИ КАФИРНИГАН



8 июля 2025 года в Душанбе прошел однодневный тренинг по вопросам адаптации к изменению климата в бассейне реки Кафирниган. Его цель – повышение устойчивости водных ресурсов региона к вызовам, связанным с изменением климата.

В мероприятии приняли участие 25 человек, в том числе члены Бассейнового Женского форума, представители местных сообществ, органов управления водными ресурсами, аграрного сектора и научно-исследовательских учреждений.

Ключевые темы обучения включали:

- методы оценки климатических рисков,
- меры адаптации в водном и сельскохозяйственном секторах,
- природоориентированные решения для устойчивого управления водными ресурсами.



Особое внимание уделялось интеграции местных знаний и потребностей сообществ в стратегии адаптации, что особенно важно для трансграничных рек, таких как Кафирниган.

Бассейновый Женский форум сыграл ключевую роль в организации обучения, подчеркнув значимость участия женщин в управлении водными ресурсами и адаптации к изменению климата. Активное участие женщин как из сельских, так и из городских сообществ обогатило дискуссии и способствовало укреплению межсекторного сотрудничества.

Эта инициатива стала важным шагом к формированию более инклюзивного и устойчивого подхода к управлению климатическими рисками в бассейне реки Кафирниган.



УЗБЕКИСТАН И КАЗАХСТАН УКРЕПЛЯЮТ СОТРУДНИЧЕСТВО В УПРАВЛЕНИИ ПОДЗЕМНЫМИ ВОДАМИ

17–18 июля 2025 года в Ташкенте на базе «Узбекгидрогеологии» прошёл учебный семинар для представителей Казахстана, организованный в рамках проекта EU4SustainableCentralAsia. Мероприятие было посвящено созданию ситуационного центра и обмену опытом в сфере управления подземными водами.

В состав казахстанской делегации вошли сотрудники Министерства водных ресурсов и «Казгидрогеологии». Участникам представили цифровые инструменты мониторинга, которые уже применяются в Узбекистане, и обсудили возможности их адаптации для нужд Казахстана.

Руководитель программы, д-р Каролина Милов, отметила: «Данная встреча стала возможна только благодаря сотрудничеству двух стран, Узбекистана и Казахстана. Подписанный в январе этого года Меморандум о сотрудничестве между «Казгидрогеология» и «Узгидрогеология» является наглядным примером регионального сотрудничества в области подземных вод».

В августе, при поддержке регионального проекта «Управление водными ресурсами в Центральной Азии с учетом климатического воздействия», информационная система WaterBase будет передана казахстанской стороне для дальнейшего использования. Эта инициатива ещё больше укрепляет региональное сотрудничество в сфере управления подземными водами, способствуя устойчивому использованию общих водных ресурсов Центральной Азии.



ПЕРВЫЙ ПРОЕКТ СТРАТЕГИИ ПО ИНФОРМИРОВАНИЮ ОБЩЕСТВЕННОСТИ О ПРЕИМУЩЕСТВАХ ВОЗОБНОВЛЯЕМЫХ ИСТОЧНИКОВ ЭНЕРГИИ И ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ

18 июля 2025 года в Ашхабаде состоялся второй круглый стол, посвящённый доработке первого проекта Стратегии по информированию общественности о преимуществах возобновляемых источников энергии и энергоэффективности.

В мероприятии приняли участие представители национальных министерств и ведомств Туркменистана, Делегации Европейского союза в Туркменистане, а также других проектов, финансируемых ЕС, таких как «Устойчивые энергетические связи в Центральной Азии (SECCA)» и «Возобновляемая энергия в Центральной Азии (RECA)». Также в работе приняли участие международные партнёры по развитию, включая

ПРООН, ЮНИСЕФ, ОБСЕ и других. К дискуссии присоединились Молодые послы ЦУР, студенты и представители организаций гражданского общества, подчеркнув важность широкого вовлечения заинтересованных сторон в формирование политики страны в области «зелёной» энергетики.

Основное внимание было уделено детальному рассмотрению предложений и комментариев, полученных от государственных органов, с целью доработки проекта стратегии в соответствии с национальными приоритетами. После утверждения документ станет инструментом для эффективной реализации мер, способствующих защите окружающей среды и экономическому развитию Туркменистана.





Справочно:

«Энергетический переход невозможен без активного участия каждого члена общества. Эта Стратегия – не просто документ, это дорожная карта, которая поможет нам эффективно донести важность возобновляемых источников энергии и энергоэффективности до каждого жителя Туркменистана, закладывая основы для более зелёного и процветающего будущего», – отметила д-р Каролина Милов, руководитель проекта.

Ожидается, что принятие Стратегии сыграет ключевую роль в повышении информированности населения и укреплении национальной приверженности устойчивому, низкоуглеродному будущему.

Первый круглый стол состоялся 24 марта 2025 года в Мары, где была обсуждена концепция Стратегии, ее важность для повышения информированности различных заинтересованных сторон об энергосбережении, энергоэффективности и использования возобновляемых источников энергии. Также были определены структура и формат документа с учётом мнений всех участников. Особое внимание было уделено укреплению роли молодёжи и женщин в продвижении «зелёных» инициатив. Эти идеи легли в основу первого проекта документа, который был направлен на рассмотрение ключевым министерствам и ведомствам Туркменистана.

ПОДДЕРЖКА 35-ГО ЗАСЕДАНИЯ ЧУ-ТАЛАССКОЙ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОЙ КОМИССИИ: РАЗВИТИЕ ПОЛИТИЧЕСКОГО ДИАЛОГА И ПРАКТИЧЕСКИХ РЕШЕНИЙ

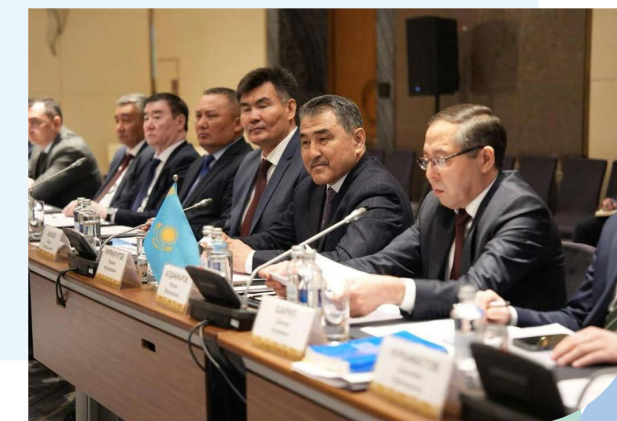
24–25 апреля 2025 года в Астане состоялось 35-е заседание Чу-Таласской водохозяйственной комиссии, объединившее делегации Республики Казахстан и Кыргызской Республики.

В ходе заседания были рассмотрены ключевые вопросы распределения водных ресурсов и управления инфраструктурой. Стороны достигли договорённости об объёмах воды, которые будут выделены рекам Чу и Талас в предстоящий вегетационный период.

Среди других важных тем обсуждались:

- Реконструкция инфраструктуры: рассмотрение результатов ремонтных и обслуживающих работ в 2025 году, включая Кировское водохранилище и Чумышскую гидросхему.
- Устойчивое финансирование: согласование увеличения финансирования текущих работ по обслуживанию.
- Гидрологический мониторинг: отчёт об успешной реконструкции гидрологического поста Жасоркен на реке Талас.

35-е заседание Чу-Таласской водохозяйственной комиссии стало важным шагом на пути укрепления регионального сотрудничества, обеспечения устойчивого распределения водных ресурсов и эффективного управления совместными водными объектами.





СТАРТ МЕРОПРИЯТИЙ КО ДНЮ РЕКИ СЫРДАРЬЯ – 2025 В КЫРГЫЗСКОЙ РЕСПУБЛИКЕ

Проектом «Управление водными ресурсами в Центральной Азии с учётом климатического воздействия» было оказана поддержка официальному запуску мероприятий, организованных НПО Green Alliance KG и посвящённых Международному дню реки Сырдарья в Кыргызской Республике. Мероприятия будут проходить с апреля по ноябрь 2025 года.

Основные цели:

- повышение экологической осведомлённости и вовлечение молодёжи в сохранение водных ресурсов,
- продвижение устойчивого водопользования,

- укрепление регионального сотрудничества в сфере водного хозяйства.

Мероприятия пройдут в Ошской, Джалал-Абадской и Нарынской областях и включают:

- семинары для студентов и школьников,
- экологические акции на берегах рек,
- медиакомпанию и творческие конкурсы,
- национальный форум в городе Ош.

Эта инициатива подчёркивает значение реки Сырдарья как жизненно важного ресурса для региона и акцентирует роль молодёжи и местных сообществ в защите общих водных ресурсов.



УСИЛЕНИЕ МОНИТОРИНГА КАЧЕСТВА ПОВЕРХНОСТНЫХ ВОД В УЗБЕКИСТАНЕ



В целях повышения потенциала мониторинга качества поверхностных вод, а также к 104-й годовщине со дня основания было приурочено передача 40 настольных компьютеров Агентству гидрометеорологической службы (Узгидромет) при Министерстве экологии, охраны окружающей среды и изменения климата.

Официальная передача оборудования состоялась в рамках пилотного проекта «Укрепление материально-технической базы мониторинга качества поверхностных вод Узгидромета».

В церемонии приняли участие начальник отдела международного сотрудничества Узгидромета Шавкатжон Кодиров и делегация GIZ во главе с руководителем программы доктором Каролиной Милов.

Новое оборудование распределено между подразделениями Узгидромета по всей территории Узбекистана, включая отдел информационных услуг и отдел обработки данных мониторинга. Эта поддержка значительно повысит эффективность и качество контроля загрязнения поверхностных вод и поможет предотвратить вредное воздействие хозяйственной деятельности на экосистемы.



СОВМЕСТНАЯ МИССИЯ GIZ И ШВЕЙЦАРСКОГО АГЕНТСТВА ПО РАЗВИТИЮ И СОТРУДНИЧЕСТВУ В БУХАРЕ

19 мая 2025 года, представители GIZ под руководством главы Представительства GIZ в Узбекистане г-ном Йоахимом Фритцем и представители Швейцарского агентства по развитию и сотрудничеству в Узбекистане во главе с г-ном Андрином Финком, Главы департамента сотрудничества Посольства Швейцарии в Узбекистане посетили Бухару с рабочей миссией в рамках проектов по устойчивому управлению водными ресурсами.

Делегация посетила Аму-Бухарское бассейновое управление ирригационных систем, где обсудила с руководством вопросы повышения технического потенциала и подготовки кадров водного сектора. Было также отмечено активное проведение тренингов в рамках проектов, финансируемых Швейцарским Агентством по развитию и сотрудничеству. Представителям делегации продемонстрировали современную технику и оборудование, переданную в рамках совместной региональной программы Германии и Швейцарии «Управление водными ресурсами в Центральной Азии с учетом климатического воздействия».

Во второй половине дня делегация ознакомилась с информационной системой дренажа и обсудила вопросы цифровизации водного сектора с представителями Мелиоративной экспедиции Бухарской области. Также в целях диалога о реализации программы социального заказа на сельское водоснабжение делегация посетила Главное управление МЖКС Бухарской области, а также Службу водоснабжения Бухары.

Миссия стала значимым вкладом в продвижение устойчивых решений и цифровых инноваций в водном секторе Узбекистана.



ПЕРЕДАЧА МОБИЛЬНОЙ ВОДНОЙ ЛАБОРАТОРИИ АГЕНТСТВУ ПО ГИДРОМЕТЕОРОЛОГИИ ПРИ КОМИТЕТЕ ПО ОХРАНЕ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ ПРИ ПРАВИТЕЛЬСТВЕ РЕСПУБЛИКИ ТАДЖИКИСТАН

26 мая 2025 года в Душанбе состоялась официальная церемония передачи полностью оборудованной мобильной водной лаборатории. Автомобиль был передан Агентству гидрометеорологии при Комитете по охране окружающей среды при Правительстве Республики Таджикистан.

Новая мобильная лаборатория значительно укрепит технический потенциал Агентства для проведения полевых работ по мониторингу качества поверхностных вод в различных гидрографических зонах Таджикистана.

Оснащённая современными приборами для проведения химических и физических анализов, лаборатория позволит осуществлять мониторинг в соответствии с международными стандартами качества воды, включая ключевые элементы Водной рамочной директивы ЕС.



Введение в эксплуатацию мобильной лаборатории позволит:

- расширить географический охват и оперативность национальной системы мониторинга, особенно в отдалённых и уязвимых к изменению климата районах;
- повысить точность и своевременность принятия решений, основанных на данных;
- укрепить институциональный потенциал для адаптации к изменению климата и устойчивого управления водными ресурсами.



ОТКРЫТИЕ НОВОЙ УЧЕБНОЙ ЛАБОРАТОРИИ ГИДРОМЕЛИОРАЦИИ В ТАДЖИКСКОМ АГРАРНОМ УНИВЕРСИТЕТЕ

27 мая 2025 года в Таджикском аграрном университете имени Шириншо Шотемура в Душанбе состоялось официальное открытие новой учебной лаборатории на факультете гидромелиорации.

В церемонии открытия приняли участие Чрезвычайный и Полномочный Посол Федеративной Республики Германия в Таджикистане г-н Йорг Шюграф, директор GIZ в Таджикистане г-жа Сабине Ольтхоф, директор Швейцарского офиса сотрудничества (SDC) в Таджикистане г-жа Саломе Штейб, а также первый заместитель министра энергетики и водных ресурсов Таджикистана г-н Джамшед Шоимзода.

Лаборатория, оснащённая современными техническими приборами, будет служить практической учебной площадкой для студентов по направлениям ирригации, дренажа, мониторинга и управления водными ресурсами. В рамках пилотной инициативы лаборатория нацелена на предоставление практических знаний, повышение профессиональных навыков и подготовку нового поколения специалистов для решения климатических вызовов в водном секторе.

Успешная реализация проекта стала возможной благодаря тесному сотрудничеству с национальными органами власти и академическими учреждениями, что подчёркивает приверженность устойчивому развитию водных ресурсов в Таджикистане и в регионе целом.



ПРОДВИЖЕНИЕ ЦИФРОВЫХ ИННОВАЦИЙ В УПРАВЛЕНИИ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫМИ ВОДНЫМИ РЕСУРСАМИ

18–19 июня 2025 года в Астане в рамках проекта «Управление водными ресурсами в Центральной Азии с учётом климатического воздействия» при сотрудничестве с Министерством водных ресурсов и ирригации Казахстана и Исламской организацией по продовольственной безопасности (IOFS) прошло специализированное обучение по цифровым решениям для эффективного управления оросительными каналами в сельском хозяйстве.

Цель обучения – содействие применению современных технологий и цифровых инструментов для улучшения управления сельскохозяйственными водными ресурсами, а также обмен передовыми практиками между национальными ведомствами и международными экспертами.



Программа была разработана для инженеров РГП «Казводхоз» и региональных специалистов Акмолинской области. Свой экспертный вклад внесли представители Министерства сельского хозяйства Турции, Международного института управления водными ресурсами (IWMI) и Государственной службы мониторинга Узбекгидрогеологии.

Ключевые темы включали:

- системы мониторинга воды в реальном времени,
- применение Интернета вещей (IoT) для повышения эффективности каналов,
- использование ГИС и дистанционного зондирования в управлении водными ресурсами,
- предсказательная гидрогеология и стратегии распределения ресурсов на основе данных.

Команда проекта также представила текущие направления сотрудничества с ключевыми национальными партнёрами в Узбекистане, продемонстрировав внедрение цифровых платформ в рамках инициативы «Зелёная Центральная Азия».

Это обучение стало важным шагом на пути цифровизации управления сельскохозяйственными водными ресурсами в Центральной Азии, поддерживая как климатическую устойчивость, так и рациональное использование ресурсов.



ПЕРЕДАЧА МОБИЛЬНОЙ ЛАБОРАТОРИИ LETZTEST ИНСТИТУТУ ВОДНЫХ ПРОБЛЕМ, ГИДРОЭНЕРГЕТИКИ И ЭКОЛОГИИ ТАДЖИКИСТАНА

14 июля 2025 года в Душанбе состоялась официальная церемония передачи мобильного лабораторного комплекта LETZTEST. Оборудование было передано Институту водных проблем, гидроэнергетики и экологии Национальной академии наук Таджикистана.

Современный мобильный лабораторный комплект предназначен для повышения возможностей по тестированию, исследованию и мониторингу качества воды в регионе. Оснащённый новейшими переносными аналитическими инструментами, он позволяет специалистам проводить выездной анализ воды более



эффективно, обеспечивая получение достоверных данных для принятия решений в области устойчивого управления водными ресурсами.

В церемонии приняли участие представители GIZ, Института и других партнёров проекта, подчеркнув общий настрой на решение водных проблем, обусловленных изменением климата в Центральной Азии.

Эта инициатива является частью более широких региональных усилий, направленных на укрепление сотрудничества, развитие устойчивой инфраструктуры и продвижение климатически ориентированного управления водными ресурсами, внося вклад в достижение Целей устойчивого развития в регионе.



ETH ZURICH ЗАПУСКАЕТ ИНИЦИАТИВУ ПО ПОДДЕРЖКЕ ОБРАЗОВАНИЯ В ОБЛАСТИ ИНТЕГРИРОВАННОГО УПРАВЛЕНИЯ ВОДНЫМИ ХОЗЯЙСТВАМИ В ЦЕНТРАЛЬНОЙ АЗИИ

Онлайн – 10–11 июля 2025 года

10 июля 2025 года Швейцарская высшая техническая школа Цюриха (ETH Zurich) официально начала работу по грантовому соглашению «Поддержка академических учреждений Центральной Азии в разработке программ по интегрированному управлению водными ресурсами (ИУВР) на уровнях бакалавриата, магистратуры и последилового образования».

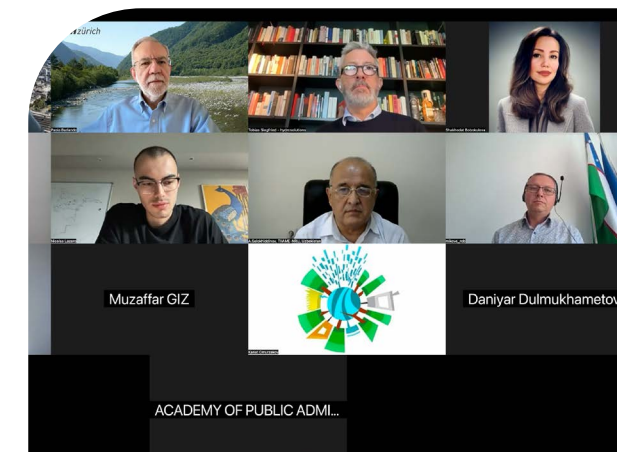
Для оценки потребностей университетов региона ETH Zurich подготовила анкету, которая была направлена пяти партнёрским учебным заведениям. Три университета предоставили первоначальные ответы и представили свои предложения во время двусторонних встреч 10–11 июля, а ещё две сессии запланированы на 9–11 сентября 2025 года.

Основные выводы из обсуждений:

- необходимость применения цифровых инструментов в обучении по ИУВР, таких как WEAP, модели стока осадков и технологий дистанционного зондирования;
- интеграция климатических прогнозов для оценки воздействия на водные ресурсы, включая изменения стока в результате колебаний температуры и осадков;

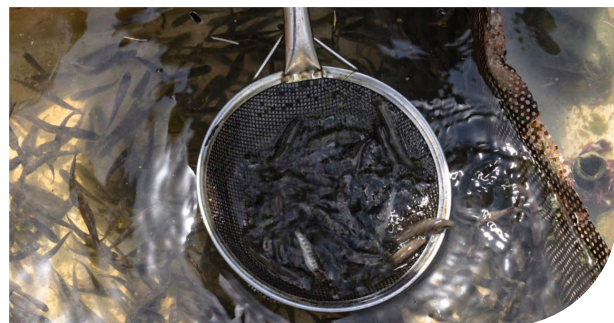
- оснащение специализированных аудиторий высокопроизводительными компьютерами и специализированным программным обеспечением для обеспечения доступности обучения и подготовки.

Эта инициатива является важным шагом в укреплении академического потенциала в области интегрированного управления водными ресурсами и подготовке нового поколения специалистов, обладающих необходимыми знаниями и инструментами для реагирования на климатические вызовы в Центральной Азии.





ДЕНЬ РЕКИ АМУДАРЬЯ ОТПРАЗДНОВАЛИ В ШИРКЕНТЕ



16 июля 2025 года в Центре экологического образования Историко-природного парка «Ширкент» состоялся круглый стол, посвящённый экологическому просвещению и культурному обмену, приуроченный к празднованию Дня реки Амударья.

Мероприятие было организовано Комитетом по охране окружающей среды при Правительстве Таджикистана при поддержке проекта «Управление водными ресурсами в Центральной Азии с учётом климатического воздействия».

Круглый стол объединил экологов, местных егерей, рыбаков, волонтеров и жителей районов Шахринав и Турсунзаде для обмена знаниями и укрепления взаимодействия с местными сообществами в сфере охраны окружающей среды.

Особенным моментом праздника стал выпуск в реку Каратаг 3700 мальков амударьинской форели — вида, занесённого в Красную книгу Таджикистана. Эта инициатива направлена на восстановление и увеличение популяции редкой рыбы, способствуя сохранению биоразнообразия региона.



Опубликовано

Deutsche Gesellschaft für Internationale Zusammenarbeit (GIZ) GmbH

Registered offices Bonn and Eschborn, Germany

Зелёная Центральная Азия: трансграничный диалог по климату, окружающей среде и безопасности в Центральной Азии

Адрес: 100128 Узбекистан, Ташкент,
401 ул. Лабзак 1А, 4 этаж
Т. +998 71 241 40 48
www.giz.de / www.greencentralasia.org

Дизайн

Мухаббат Камалова

Фото обложки

EuroFest 2025, Астана, GIZ

По поручению

По поручению: Федерального министерства иностранных дел Германии (Auswärtiges Amt) Подразделение 408: Геополитика изменения климата, климат и безопасность, водная дипломатия

Федерального министерства экономического сотрудничества и развития Германии

Швейцарского агентства по развитию и сотрудничеству



В сотрудничестве с



Helmholtz Centre for Geosciences

