

2024 ГОД



USAID
ОТ АМЕРИКАНСКОГО НАРОДА



КНИГА ИСТОРИЙ УСПЕХА

РЕГИОНАЛЬНЫЙ ПРОЕКТ USAID ПО ВОДНЫМ
РЕСУРСАМ И ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЕ

ИСПОЛНИТЕЛЬ:
РЕГИОНАЛЬНЫЙ
ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ
ЦЕНТР ЦЕНТРАЛЬНОЙ
АЗИИ (РЭЦЦА)



СОДЕРЖАНИЕ

ИСТОРИЯ УСПЕХА #1. Кейс успешного сотрудничества вузов Центральной Азии: опыт Казахстана и Таджикистана.....	3
ИСТОРИЯ УСПЕХА #2. Всемирный день водных ресурсов в Центральной Азии: университеты продолжают активное сотрудничество.....	6
ИСТОРИЯ УСПЕХА #3. Нексус игра в Центральной Азии: более 400 человек обучены основам Нексус подхода.....	11
ИСТОРИЯ УСПЕХА #4. Сеть академического сообщества подключилась к рассмотрению проблемы наводнений в регионе.....	16



КЕЙС УСПЕШНОГО СОТРУДНИЧЕСТВА ВУЗОВ ЦЕНТРАЛЬНОЙ АЗИИ: ОПЫТ КАЗАХСТАНА И ТАДЖИКИСТАНА

ДАТА ПУБЛИКАЦИИ: 31.01.2024

URL: [HTTPS://WWW.RIVERBP.NET/COMMUNITY_OF_PRACTICE/CASES/KEYS-USPESHNOGO-SOTRUDNICHESTVA-VUZOV-TSENTRALNOY-AZII-OPYT-KAZAKHSTANA-I-TADZHIKISTANA/](https://www.riverbp.net/community_of_practice/cases/keys-uspeshnogo-sotrudnichestva-vuzov-tsentralnoy-azii-opyt-kazakhstan-i-tadzhikistana/)

В Центральной Азии развитию науки и образования в регионе препятствовало отсутствие сотрудничества между университетами. Данная ситуация аналогичным образом повлияла на выработку многострановых решений в области управления водными ресурсами и охраны окружающей среды

Для удовлетворения этих потребностей Региональный проект USAID по водным ресурсам и окружающей среде и Региональный экологический центр Центральной Азии (РЭЦЦА) объединились для поддержки Сети академического сообщества (САС) и онлайн Сообщества практиков, где региональные специалисты по водным ресурсам, ученые и студенты могут обмениваться идеями и выстраивать профессиональные отношения.

САС образован в 2012 году, учрежден РЭЦЦА

при поддержке ЕС, Всемирного банка, USAID и других доноров для объединения университетов и исследовательских центров в регионе. Проводимые два раза в год встречи САС предоставляют возможность академическим институтам взаимодействовать.

Одним из примеров является гостевая лекция, прочитанная Евразийским национальным университетом имени Л.Н. Гумилева (ЕНУ) студентам и преподавателям Академии государственного управления при Президенте Республики Таджикистан (АПА) в мае 2023 года. Затем, в осенне-зимнем семестре того же года, девять студентов АГУ отправились в ЕНУ по учебному обмену по специальностям «Международное право», «Международные отношения» и «Регионоведение». Следующая когорта студентов АГУ будет обучаться в ЕНУ весной 2024 года.

Фото 1. Гостевая лекция в АГУ при Президенте Республики Таджикистан, Душанбе, 2023





Фото 2. Студенты АГУ при Президенте Республики Таджикистан во время Нексус игры в ЕНУ им. Л.Н. Гумилева, Астана, 2023

«Наши студенты получили отличную возможность получить опыт в Казахстане. Это наглядный пример того, что мы, университеты Центральной Азии, можем успешно взаимодействовать и приносить взаимную выгоду обеим сторонам, потому что наука развивается благодаря открытости и коммуникациям,» - сказал **Алишер Саидмухторов**, заведующий кафедрой международного права АГУ при Президенте Республики Таджикистан.

В ноябре 2023 года ЕНУ, АГУ и Ферганский государственный университет встретились онлайн, чтобы поделиться своим опытом преподавания и руководства аспирантами в области водной дипломатии. Исходя из этого опыта, АГУ объявил о планах консультировать докторантов по данной теме в будущем.



Фото 3. Участники телемоста между университетами 8 ноября 2023 года (слева – АГУ при Президенте Республики Таджикистан, справа – ЕНУ им. Л.Н. Гумилева)

*«Именно академическое сообщество с точки зрения науки может дать толчок к решению водного вопроса и укреплению трансграничного водного сотрудничества в регионе. Поэтому важно взаимодействовать и сотрудничать внутри данной сети и стремиться найти общее для всех решение,» – отметила **Айгерим Оспанова**, доктор PhD, профессор, заведующая кафедры регионоведения факультета международных отношений ЕНУ им. Л.Н. Гумилева.*

На данный момент ЕНУ и АГУ стремятся развивать научное сотрудничество, к которым относятся планы по консультированию докторских диссертаций, совместных научных проектов и мероприятий, гостевых лекций и т.д. Представители университетов находятся в тесном контакте и благодаря встречам САС, где регулярно отчитываются о своей совместной деятельности.

*«Наше сотрудничество стало возможным благодаря усилиям Регионального проекта USAID по водным ресурсам и окружающей среде, РЭЦЦА и Швейцарского агентства по сотрудничеству (SDC). Именно встречи САС стали той площадкой, где мы можем обменяться опытом и контактами для последующих встреч,» - подчеркнула **Айгерим Оспанова**.*

Таким образом, САС и Сообщество практиков Центральной Азии стали именно той площадкой, которые помогают развивать сотрудничество между вузами на региональном уровне. Сейчас Региональный проект USAID по водным ресурсам и окружающей среде совместно с РЭЦЦА готов и дальше развивать данную площадку и призывает все университеты региона присоединиться.

Фото 4. Айгерим Оспанова и Алишер Саидмухторов на заседании Национальной академии наук в Алматы, 2023 год





Фото 5. Международная научно-практическая конференция на тему "Устойчивое управление водными ресурсами основа решения стратегической цели по продовольственной безопасности в условиях изменяющегося климата", ТАУ, Душанбе, 2024

ВСЕМИРНЫЙ ДЕНЬ ВОДНЫХ РЕСУРСОВ В ЦЕНТРАЛЬНОЙ АЗИИ: УНИВЕРСИТЕТЫ ПРОДОЛЖАЮТ АКТИВНОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО

ДАТА ПУБЛИКАЦИИ: 14.05.2024

URL: [HTTPS://WWW.RIVERBP.NET/COMMUNITY_OF_PRACTICE/CASES/VSEMIIRNYY-DEN-VODNYKH-RESURSOV-V-TSENTRALNOY-AZII-UNIVERSITETY-PRODOLZHAYUT-AKTIVNOE-SOTRUDNICHESTVO/](https://www.riverbp.net/community_of_practice/cases/vsemirnyy-den-vodnykh-resursov-v-tsentralnoy-azii-university-prodolzhayut-aktivnoe-sotrudnichestvo/)

Всемирный день водных ресурсов, отмечаемый 22 марта каждый год, представляет собой глобальную инициативу, направленную на повышение осведомленности о важности чистой воды и устойчивого управления водными ресурсами. Этот день был установлен Генеральной Ассамблеей ООН в 1992 году и впервые отмечен в 1993 году.

Данный праздник предоставляет возможность обсудить проблемы, связанные с доступом к чистой воде, а также подчеркнуть важность сотрудничества на международном уровне для решения этих проблем. Он направлен на привлечение внимания к вопросам сохранения водных ресурсов, санитарии, гигиене и водозоэффективности.

В этом году Всемирный день водных ресурсов стал объединяющим фактором между университетами стран Центральной Азии. На основе взаимосвязей, установленных в рамках встреч Сети академического сообщества (САС), университеты организовали совместные мероприятия, приглашали представителей других университетов в качестве гостей или партнеров.

Так как темой Всемирного дня водных ресурсов в 2024 году стала «Вода для мира», 6-7 марта в Душанбе, в **Таджикском аграрном университете им. Ш.Шотемура (ТАУ)** при поддержке Регионального проекта USAID по водным ресурсам и окружающей среде прошла международная научно-практическая конференция на тему «Устойчивое

Данная конференция стала площадкой для таких университетов Центральной Азии как Национальный исследовательский университет «Ташкентский институт инженеров ирригации и механизации сельского хозяйства», Кыргызский национальный аграрный университет им. К. И. Скрябина, Казахский национальный аграрный исследовательский университет. Были представлены доклады по сельскому хозяйству, продовольственной безопасности, рациональному водопользованию и др. По итогам конференции был выпущен сборник научных статей.



Фото 6. Международная научно-практическая конференция на тему "Устойчивое управление водными ресурсами основа решения стратегической цели по продовольственной безопасности в условиях изменяющегося климата", ТАУ, Душанбе, 2024

*"In-depth study of the issues of sustainable management of water resources and food security in Central Asia is possible only through cooperation and mutual dialogue. This conference, organized in honor of the World Water Day, helped us to share experiences with our colleagues from other universities and draw mutually beneficial conclusions," said **Shavkat Pulatov**, NAS member, Head of the Department of Land Reclamation, Recultivation and Protection of Land, Faculty of Hydro-Reclamation, Tajik Agrarian University named after Sh. Shotemur.*

Another major event took place on March 14 in Tashkent, at the **University of World Economy and Diplomacy (UWED)**. The round table on "Climate change and the role of media and education in shaping a sustainable future" was organized by UWED and the Public Foundation for Support and Development of National Mass Media. It was attended by UWED teachers and students, representatives of national media, international organizations and environmental activists. In addition, the event was open to other universities. Thus, the Academy of Public Administration under the President of the Republic of Tajikistan also joined the event.

Фото 7. Круглый стол на тему "Изменение климата и роль медиа и образования в формировании устойчивого будущего" в УМЭД, Ташкент, 2024



Основной целью круглого стола стало привлечение молодежи к экологическим проблемам, существующим в этой сфере, настоящим и будущим рискам, а также мерам противодействия экологическому кризису. Кроме последствий изменения климата, на круглом столе обсуждались итоги Конференции ООН по изменению климата, которая проходила в Дубае с 30 ноября по 12 декабря 2023 г. Участники мероприятия поделились своим видением существующих проблем и способов борьбы и адаптации к изменению климата в Узбекистана и регионе.



Фото 8. Круглый стол на тему "Изменение климата и роль медиа и образования в формировании устойчивого будущего" в УМЭД, Ташкент, 2024

«Данный круглый стол стал площадкой не только для медиа и экожурналистов, но и для нас, университетов Центральной Азии. Открыто говорить о существующих экологических вопросах региона в формате диалога очень важно, поскольку это помогает вместе находить взаимовыгодные решения. Мы всегда открыты к сотрудничеству с университетами нашего региона», – отметила **Сурия Тураева**, член САС, доцент по специальности «Охрана окружающей среды и рациональное использование водных ресурсов» в Университете мировой экономики и дипломатии.



Фото 9. Участники круглого стола на тему "Изменение климата и роль медиа и образования в формировании устойчивого будущего" в УМЭД, Ташкент, 2024

Кроме научных конференций высокого уровня, на площадках университетов прошли мероприятия с участием студентов различных вузов. Так, 11 марта Региональный проект USAID по водным ресурсам и окружающей среде совместно с **Кыргызским Национальным Аграрным университетом им. К.И. Скрябина** провели национальное мероприятие – празднование Дня водных ресурсов.

В течение двух дней команды ведущих кыргызских университетов – Кыргызский национальный аграрный университет им. К.И. Скрябина (КНАУ), Кыргызско-Российский Славянский университет им Б.Н. Ельцина (КРСУ), Кыргызский государственный технический университет им. И. Раззакова (КГТУ), Американский университет в Центральной Азии (АУЦА) состязались в инновационной интерактивной игре – климатическая фреска, играли Нексус игру и ставили костюмированные сценки. В результате соревнований победителем стала команда КГТУ, второе место досталось КРСУ, третье место – КНАУ, а четвертое – АУЦА. Также студенты посетили Сокулукский район, ознакомились с гидротехническими сооружениями реки Сокулук и Сокулукского водохранилища и провели субботник прибрежной зоны водохранилища.



Фото 10. Поездка студентов в Сокулукский район Кыргызстана, 2024

Также 18 марта в Бишкеке, в **Кыргызско-Российском славянском университете им. Б.Н. Ельцина (КРСУ)** состоялось соревнование «Вода для мира – 2024» с участием студентов и преподавателей следующих вузов: КРСУ, Худжандский государственный университет им. Б.Гафурова (ХГУ), Уральский государственный лесотехнический университет (УГЛТУ), Национальный университет Узбекистана им. Мирзо Улугбека и Казахский национальный университет им. аль-Фараби (КазНУ). Так, студенты данных вузов состязались в викторине на тему «Водные ресурсы», который показал высокий уровень подготовки каждой команды.



Фото 11. Участники конкурса "Вода для мира – 2024" в КРСУ, Бишкек, 2024

В ходе соревнования студенты также участвовали в фотоконкурсе «Вода в нашей жизни». А студенты КРСУ продемонстрировали видеозарисовку «Определение качества воды из различных источников водоснабжения для населения». В результате состязаний первое место заняли студенты КазНУ, второе – ХГУ, третье – УГЛТУ, а четвертое место – КРСУ.



Фото 12. Участники конкурса "Вода для мира – 2024" в КРГУ, Бишкек, 2024

«Сегодняшнее мероприятие показало, насколько талантливыми и умными могут быть наши будущие молодые специалисты. Такие мероприятия помогают поддерживать обмен опытом и знаниями между университетами региона. Студенты из разных стран делятся своим видением и служат примером друг-другу», - сказала **Галина Фролова**, член САС, заведующая кафедрой водных ресурсов и инженерии Кыргызско-Российского славянского университета им. Б.Ельцина.

Следует отметить, что все прошедшие мероприятия поддерживались активными членами САС, которые вовлекали своих коллег из других университетов. Именно благодаря их усилиям САС имеет большой вес и влияние в сфере образования региона. Ведь только активные действия, стремление к сотрудничеству и диалогу могут помочь нашим университетам тесно взаимодействовать и обмениваться опытом.

Таким образом, в рамках Всемирного дня водных ресурсов САС, поддерживаемая Региональным проектом USAID по водным ресурсам и окружающей среде и Региональным экологическим центром Центральной Азии, очередной раз доказала свою пользу в развитии сотрудничества между вузами региона. Встречи САС, проводимые каждые пол года, стали площадкой для нетворкинга университетов Центральной Азии.

Фото 13. Участники конкурса "Вода для мира – 2024" в КРГУ, Бишкек, 2024



НЕКСУС ИГРА В ЦЕНТРАЛЬНОЙ АЗИИ: БОЛЕЕ 400 ЧЕЛОВЕК ОБУЧЕНЫ ОСНОВАМ НЕКСУС ПОДХОДА

ДАТА ПУБЛИКАЦИИ: 23.05.2024

URL: [HTTPS://WWW.RIVERBP.NET/COMMUNITY_OF_PRACTICE/CASES/NEKSUS-IGRA-V-TSENTRALNOY-AZII-BOLEE-400-CHELOVEK-OBUCHENY-OSNOVAM-NEKSUS-PODKHODA/](https://www.riverbp.net/community_of_practice/cases/NEKSUS-IGRA-V-TSENTRALNOY-AZII-BOLEE-400-CHELOVEK-OBUCHENY-OSNOVAM-NEKSUS-PODKHODA/)

С 2022 года Региональный проект USAID по водным ресурсам и окружающей среде начал активную поддержку интерактивного моделирования Нексус подхода (Нексус игра) в Центральной Азии, осуществляемой Региональным экологическим центром Центральной Азии (РЭЦЦА) в рамках проекта Европейского Союза (ЕС) «Нексус Диалог в Центральной Азии».

Используя игровой формат объяснения взаимосвязи и взаимозависимости водного, энергетического и продовольственного секторов, которые напрямую влияют на социально-экономическое развитие любого государства, Агентство США по международному сотрудничеству (USAID) поддержало расширение охвата игры Нексус в пяти странах Центральной Азии.

С марта 2022 по май 2024 гг. участниками игры Нексус стали более 400 человек, включая молодых дипломатов-водников, ведущих преподавателей и студентов государственных академий и университетов, членов бассейновых организаций, руководителей водного сектора, журналистов, и даже сотрудников международных организаций развития (USAID, EC, GIZ). Желание участвовать в игре также выразили Председатель и члены Исполнительного комитета Международного фонда спасения Арала (высший региональный орган в Центральной Азии для реализации решений Совета глав государств-учредителей по проблемам Аральского моря), Межгосударственной Комиссии по Устойчивому Развитию и Национальной комиссии по ирригации и дренажу Республики Таджикистан.

Фото 14. Нексус игра в Национальном исследовательском университете “Ташкентский институт инженеров ирригации и механизации сельского хозяйства”. Ташкент, 2022



Интерактивное погружение в межсекторальную взаимосвязь помогает представителям разных сфер и специалистам всех уровней понять практическую взаимозависимость секторов, необходимость компромиссов и возможные синергии.

Что представляет собой игра Нексус?

Нексус игра представляет собой фасилитируемый процесс проигрывания 5-ти различных сценариев развития территорий вверх и вниз по течению реки в условиях изменения климата, учитывая доступность водных ресурсов, потребностей населения, промышленности, сельского хозяйства, водно-болотных угодий и стран-соседей. Она позволяет участникам не только лучше понять сложные экологические и социально-экономические динамики, но и на практике ощутить последствия различных стратегий развития. Подчеркивая необходимость компромиссов и сотрудничества между разными секторами и странами в условиях

изменения климата и ограниченности ресурсов, игра содействует выработке более гибких и устойчивых стратегий развития с учетом интересов всех заинтересованных сторон. Таким образом, Нексус игра способствует развитию навыков командной работы, управления конфликтами и принятия решений в условиях неопределенности.

Игра разработана польским Центром системных решений в сотрудничестве с Международным институтом прикладного системного анализа и Инициативой «Устойчивая энергия для всех». В Центральную Азию игра была привлечена по инициативе РЭЦЦА при финансировании Европейского Союза в 2018 году.

При поддержке Регионального проекта USAID по водным ресурсам и окружающей среде, ЕС и РЭЦЦА игра вошла в сферу академического сообщества в Центральной Азии.

Фото 15. Члены САС, прошедшие тренинг по Нексус игре. Душанбе, 2021 г.



В период с 2022 по 2024 гг. было проведено более 15 тренингов и передано более 10 комплектов игры ведущим академиям и университетам Центральной Азии, в частности: Академия государственного управления при Президенте Республики Казахстан, Евразийский национальный университет им. Л.Н. Гумилева (Астана, Казахстан), Казахстанско-немецкий университет (Алматы, Казахстан), Академия государственного управления при Президенте Республики Таджикистан (Душанбе, Таджикистан), Университет Центральной Азии (Хорог, Таджикистан), Национальный исследовательский университет «Ташкентский институт инженеров ирригации и механизации сельского хозяйства» (Ташкент, Узбекистан), Академия государственной службы при Президенте Туркменистан, Туркменский сельскохозяйственный институт, Академия превентивной дипломатии при РЦПДЦА (Ашхабад, Туркменистан).

Эти университеты не только прошли обучение по Нексус игре, но и активно

применяют её в своей учебной деятельности среди студентов.

Стоит отметить, что игра применяется не только на факультетах экологии и естественных наук, но также на факультетах государственной и муниципальной администрации, юриспруденции, экономики и менеджмента, международных отношений и мировой политики. Это означает востребованность подхода Нексус как для экологов, так и для управленцев, юристов, экономистов, международников и др.

Устойчивость применения

За два года было заключено 10 двусторонних меморандумов о сотрудничестве согласно которым, академии и университеты, обученные и обеспеченные наборами игры, обязались использовать игру в своих учебных программах, также интегрировать её в образовательный процесс, что является важным шагом в направлении обучения студентов устойчивому развитию и межсекторальному взаимодействию.



Фото 16. Вручение комплектов Нексус игры университетам ЦА (слева направо – АГУ при Президенте РК, Университет Центральной Азии, Туркменский сельскохозяйственный институт, АГУ при Президенте Таджикской Республики). Астана, Хорог, Дашогуз, Душанбе, 2022-23 гг.



Фото 17. Нексус игра на ЦАПЛ и ЦАКИК, 2023 г.

Отзывы участников:

«Обеспечение водной, продовольственной и энергетической безопасности является приоритетным вопросом в сегодняшней мировой повестке развития. Нексус симуляция – отличный инструмент оценки множества взаимосвязанных проблем, возникающих в результате взаимодействия между водным, энергетическим, продовольственным секторами и экосистемой. Этот инструмент очень полезен для подготовки будущих специалистов, которые будут работать в ключевых секторах для наиболее эффективного управления жизненно важными ресурсами с целью сделать нашу экономику более устойчивой к изменению климата и остановить деградацию окружающей среды», – заявила **Дана Ахмедьянова**, заведующая кафедрой международных отношений Евразийского национального университета им. Л.Н. Гумилева.



Фото 18. Тренинги по Нексус игре в университетах ЦА (слева направо – НИУ «ТИИИМСХ», Академия государственной службы при Президенте Туркменистана, АГУ при Президенте Таджикской Республики, АГУ при Президенте Республики Казахстан). Ташкент, Ашхабад, Душанбе, Астана, 2022 г.

«Формат интерактивного погружения крайне удобен для усвоения такого многокомпонентного подхода как ВЭП Нексус, требующего не только хорошего теоретического фундамента, но и развития “мягких” навыков ведения переговоров, межсекторального мышления и стратегического планирования», – отметил **Соломон Исмаилов**, Проректор по международным связям Академии государственного управления при Президенте Республики Таджикистан.

«Обучение принципам межсекторального мышления в таком легко-усваиваемом, интерактивном формате отлично дополняет уже существующий теоретический материал, который мы даем будущим лидерам страны, и может стать залогом экономической рациональности и экологической эффективности принимаемых ими в будущем решений», – отметила **Айна Мамытова**, Руководитель Научно-исследовательской кафедры «Зеленая экономика» Академии государственного управления при Президенте Кыргызской Республики.

«Нексус игра – это отличная возможность для понимания подхода Нексус, а также специфики трансграничных водных проблем Центральной Азии. Она учит вести межгосударственные переговоры с учетом взаимных интересов, что очень важно в обучении студентов-международников,» – сказала **Айгерим Оспанова**, доктор PhD, профессор, заведующая кафедры регионоведения факультета международных отношений ЕНУ им. Л.Н. Гумилева.



Фото 19. Нексус игра в университетах ЦА (слева направо – АГУ при Президенте РК, НИУ «ТИИМСХ», ЕНУ им. Л.Н. Гумилева, АГУ при Президенте Кыргызской Республики). Астана, Ташкент, Ош, 2022-2023 гг.

Таким образом, Региональный проект USAID по водным ресурсам и окружающей среде в сотрудничестве с РЭЦЦА и ЕС способствовал активному распространению Нексус подхода в регионе Центральной Азии. Нексус игра стала объединяющим фактором для вузов региона и помогает в подготовке когорты высокообразованных специалистов, заинтересованных в решении экологических проблем ЦА.

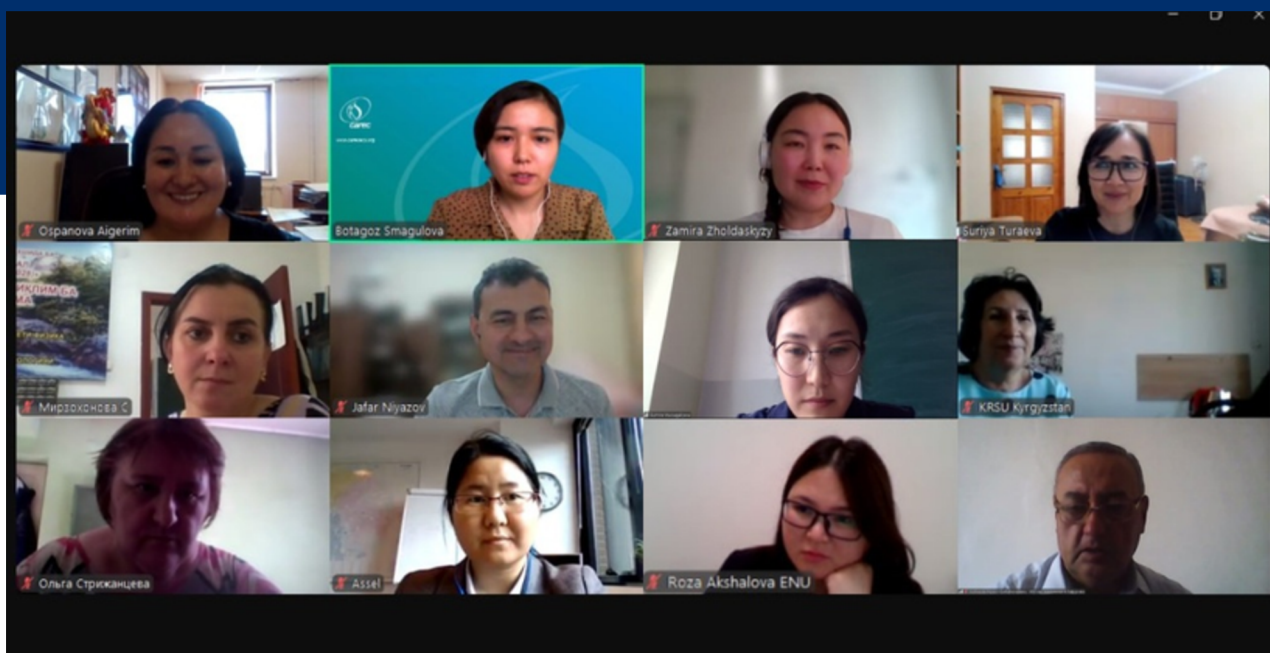


Фото 20. Участники онлайн-встречи по наводкам, 2024 г.

СЕТЬ АКАДЕМИЧЕСКОГО СООБЩЕСТВА ПОДКЛЮЧИЛАСЬ К РАССМОТРЕНИЮ ПРОБЛЕМЫ НАВОДНЕНИЙ В РЕГИОНЕ

PUBLICATION DATE: 30.05.2024

URL: [HTTPS://WWW.RIVERBP.NET/COMMUNITY_OF_PRACTICE/CASES/SET-AKADEMICHESKOGO-SOOBSHCHESTVA-PODKLYUCHILSYA-K-RASSMOTRENIYU-PROBLEMY-NAVODNENIY-V-REGIONE/](https://www.riverbp.net/community_of_practice/cases/set-akademicheskogo-soobshchestva-podklyuchilsya-k-rassmotreniyu-problemy-navodneniy-v-regione/)

Сильные наводнения и стихийные бедствия на северо-западе Казахстана (и наводнения в других странах Центральной Азии) побудили Сеть академического сообщества (САС) к рассмотрению этой проблемы с целью обсудить потенциальный вклад академического сообщества в поиск решений.

Встреча, инициированная Университетом мировой экономики и дипломатии (УМЭД) и организованная Региональным экологическим центром Центральной Азии (РЭЦЦА), состоялась 17 мая с участием членов САС, [Сообщества практиков](#) и представителей других университетов.

В ходе широкого обсуждения участники совещания сосредоточились на четырех вопросах, касающихся причин и последствий

наводнений в Центральной Азии, доступных мер по смягчению последствий наводнений и снижению уязвимости, а также улучшенной подготовке специалистов по водным ресурсам для смягчения воздействия наводнений на человеческие сообщества.

Участники выразили согласие с усилением наводнений в последние годы и подчеркнули, что отсутствие обновленной инфраструктуры водоснабжения и достаточно подготовленного персонала водного сектора усугубляет и без того сложную ситуацию с борьбой с наводнениями и потенциальными бедствиями в будущем. Они также согласились с тем, что усовершенствованная система раннего предупреждения для стран Центральной Азии могла бы значительно помочь уменьшить человеческие потери и экономические последствия наводнений.

*«Обсуждая с нашими коллегами из других стран Центральной Азии такую важную тему как паводки, мы пришли к выводу, что стоит острая необходимость подготовки квалифицированных специалистов», — отметила **Сурия Тураева**, доцент по специальности «Охрана окружающей среды и рациональное использование водных ресурсов» УМЭД*

В связи с этим Региональный проект USAID по водным ресурсам и окружающей среде работает над удовлетворением этих потребностей, сотрудничая с университетами-членами САС в обновлении учебных программ и учебных материалов для внедрения последних идей и инноваций в области управления водными ресурсами. USAID также сотрудничает с национальными правительствами в вопросах модернизации и физической оценки важных водных

объектов в регионе (например, Талимарджанского водохранилища в Узбекистане).

Встреча стала важным шагом в укреплении сотрудничества между университетами Центральной Азии и продвижении совместных научных и практических инициатив. Кроме того, она продемонстрировала эффективность САС как диалоговой площадки для университетов региона.

*«Значение академического сотрудничества в области рационального использования водных ресурсов и охраны окружающей среды является важной и необходимой инициативой, так научно-академическое сотрудничество будет способствовать решению актуальных водно-экологических вопросов регионального и международного значения, а также снижения риска бедствий стихийного и техногенного происхождения. Эта сеть усилит и скоординирует роль науки и образования в регионе», — сказал **Джафар Ниязов**, к.г.н., Институт водных проблем, гидроэнергетики и экологии Национальной академии наук Таджикистана.*

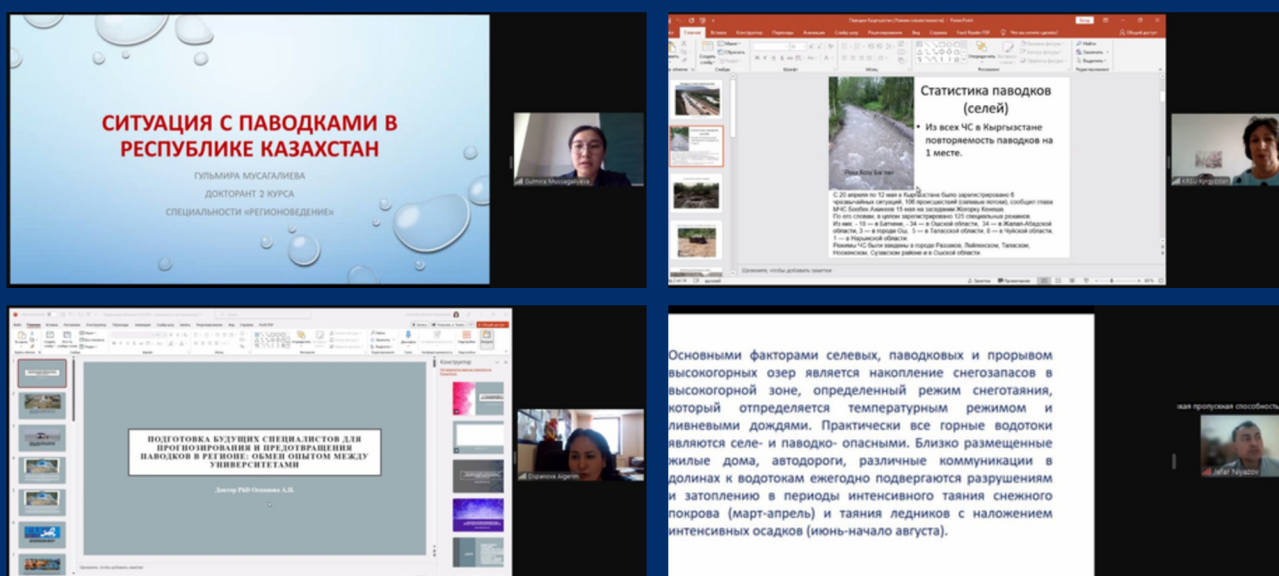


Фото 21. Спикеры онлайн-встречи по паводкам, 2024 г.

Эффективная работа САС по вопросам паводков — это лишь один из примеров того, как академическое сообщество может вносить значимый вклад в решение актуальных проблем региона, объединяя усилия для достижения общих целей устойчивого развития и защиты окружающей среды.



**ДЛЯ БОЛЕЕ ПОДРОБНОЙ
ИНФОРМАЦИИ ОТСКАНИРУЙТЕ
QR-КОД**

