



РАЗДЕЛ 7

Международные водные
организации и инициативы

7.1. Азиатский водный совет



Азиатский водный совет (АВС) – это глобальная водная сеть, нацеленная на обеспечение реальных решений по проблемам водных ресурсов Азии и оказание содействия многосторонним дискуссиям между заинтересованными сторонами. Создан по инициативе Южной Кореи в рамках 7-го Всемирного водного форума в марте 2015 г. Активными членами АВС являются 147 организаций из 27 стран. АВС содействует применению высокотехнологичных инструментов во всем сферам управления водой и сохранению природы посредством внедрения ИУВР, снижения рисков через укрепление водной безопасности,

особенно в вопросах предотвращения наводнений и засух. АВС – основной организатор и спонсор [Азиатской международной недели воды \(AIWW\)](#).

Деятельность в 2022 году

Азиатская международная неделя воды. 2-я Азиатская международная неделя воды под общей темой «Устойчивое обеспечение водой хорошего качества и в достаточном объеме для всех» состоялась 14-16 марта 2022 г. в Лабуан Баджо (Индонезия). В рамках Недели прошли Бизнес форум по водным проектам, Министерская конференция, Экспо-выставка, а также 24 сессии по 6 темам: (1) «Безопасность и устойчивый рост»; (2) «Построение плана ИУВР/пилотные проекты по внедрению умных технологий и повышение потенциала»; (3) «Политика управления водными ресурсами и технологии с учетом изменения климата»; (4) «Взаимодействие между водой, энергией, продовольствием и экосистемами»; (5) «Водная безопасность, адресованная местным, региональным и глобальным вызовам»; (6) «Азиатский динамический центр по воде – сила знаний и информации». От лица АВС на этом мероприятии было сделано новое «Заявление миру от имени Азии».

Мероприятия. Проведены: (1) 15-е заседание Правления АВС, на котором утверждено назначение нового Генерального Секретаря АВС – г-на Чхо Ёндока и принято решение провести 3-ю Азиатскую международную неделю воды в 2023 г. в Китае (13 марта, Индонезия, гибридный формат); (2) заседание за круглым столом высокого уровня по изменению климата «Инновационные климатические решения в водном хозяйстве» (22 марта, Сенегал); (3) специальная сессия, посвященная подготовке Доклада по мировому водному благополучию. Было достигнуто согласие со стороны мирового сообщества по выполнению связанных с водой проектов (17-21 апреля, Сингапур); (4) параллельное мероприятие во время COP27 «Повышение устойчивости к изменению климата за счет инвестиций в водное хозяйство и активизации проектов по водным ресурсам» (8 ноября, Египет); (5) 16-е заседание Правления АВС, в ходе которого назначены почетные послы Совета с целью укрепления сотрудничества между АВС и другими организациями, реализующими средне- и долгосрочные планы развития водного сектора в Азии и на глобальном уровне и определены место и время проведения 4-й Генеральной Ассамблеи АВС – 23-28 сентября 2024 г. в Китае (22 ноября, Корея, гибридный формат).

Источник: Агентство GEF МФСА, <http://www.asiawatercouncil.org>

7.2. Женевский водный центр



Женевский водный центр – это центр при Женевском университете, который финансируется совместно Швейцарской Конфедерацией (Швейцарское управление развития и сотрудничества (ШУРС) и Университетом. Центр был создан, чтобы помогать предотвращать противоречия в связи с водными ресурсами на ранних этапах и продвигать вопросы воды как инструмента мира и сотрудничества. Платформа по международному водному праву (Платформа МВП) была создана членами Департамента международного публичного права и международных организаций при факультете права

Женевского университета в 2009 г. и стала частью Женевского водного центра с момента его создания в 2014 г.

Деятельность в 2022 году

Мероприятия. Женевский водный центр участвовал во **2-й международной конференции высокого уровня по Международному десятилетию действий «Вода для устойчивого развития», 2018-2028**, на которой Генеральный директор Центра выступил

модератором тематической сессии «Трансграничное водное сотрудничество для экономического роста и устойчивости» (6-9 июня, Душанбе, Таджикистан). Представители Центра приняли участие в параллельном мероприятии по цифровым инструментам и дистанционному обучению в сфере управления трансграничными водными ресурсами, организованном ОБСЕ. По этому случаю Женевский водный центр презентовал курс дистанционного обучения ОБСЕ «Водная дипломатия и интеграция нормативов по водным ресурсам в ми-

ротворческие процессы». Это открытый бесплатный курс на учебной платформе ОБСЕ, позволяющий понять взаимосвязи между водой и миром и предлагающий теоретические и практические инструменты для комплексного, устойчивого управления водой во время диалога и процессов по предотвращению конфликтов и миротворчеству. Курс будет полезен для водников, переговорщиков и студентов, интересующихся управлением водой и его взаимосвязями с процессами миротворчества.

Тренинг. На полях Душанбинской конференции центр принял очное участие в [Молодежном диалоге по бассейну р. Сырдарья](#), организованном совместно с региональной молодежной сетью SAU4Water, Международным секретариатом по водным ресурсам и ШУРС. Целью мероприятия, объединившим молодых специалистов из Таджикистана, Узбекистана, Кыргызстана и Казахстана, было повышение понимания важности диалога и

взаимодействия на бассейновом уровне. Женевский водный центр также провел тренинг по водной дипломатии и правовым аспектам трансграничного водного сотрудничества. Таким образом, Центр поддержал организацию так называемых **самоуправляемых пространств для диалога между молодежью, способствуя усилению ее потенциала и навыков.**

В 2020 г. Женевский водный центр по просьбе ШУРС участвовал в разработке и организации курса по водной дипломатии КНУ. В рамках инициативы "Blue Peace Central Asia" ШУРС поддержал разработку трех факультативных курсов КНУ, которые были проведены в ноябре 2020 г. и ноябре 2021 г. В 2022 г. курс обучения преподавателей водной дипломатии проведен при содействии РЭЦЦА онлайн 23-27 мая. РЭЦЦА определил университеты и участников для данного курса.

Источник: Geneva Water Hub

7.3. Глобальное водное партнерство

Глобальное водное партнерство (ГВП) – это глобальная сеть действий, включающая более 3000 партнерских организаций из 179 стран. ГВП ставит своей задачей совершенствование руководства и управления водными ресурсами для устойчивого и справедливого развития. В сеть входят 69 национальных и 13 региональных водных партнерств.

Деятельность в 2022 году

Завершение 2022 г. ознаменовало середину срока реализации Стратегии ГВП на 2020-2025 гг. Первую половину срока, несмотря на глобальную пандемию COVID-19, сеть продолжала работать по установленным задачам для их своевременно реализации.

Климатическая устойчивость через воду. В 2022 г. ГВП в рамках Фонда поддержки подготовки проектных предложений ЗКФ поддержало мобилизацию \$1,5 млн на подготовку проекта стоимостью \$117 млн «Климатически-устойчивые системы водного сектора стран Сообщества развития Юга Африки (САДК): система наблюдений за гидрологическим циклом».

Решения ИУВР для достижения ЦУР. ГВП оказало содействие в разработке государственных инвестиционных программ в Занзибаре и Замбии. В итоге, правительства стран приняли обязательства выделить соответственно \$100 млн и \$1 млрд на программы.

Взаимосвязь воды, энергии, продовольствия и экологии. ГВП поддержало организацию 10-го Многостороннего диалога (САДК) по укреплению регионального потенциала в области водных ресурсов, энергетики, продовольственной безопасности и устойчивости экосистем с целью обеспечения полной и устойчивой трансформации в промышленном секторе. В 14 государствах-членах САДК



проведены национальные диалоги, которые позволили определить потенциальные инвестиционные проекты в рамках данной взаимосвязи и разработать план последующих действий.

Трансграничное сотрудничество. ГВП обеспечило техническую поддержку в подготовке Плана управления бассейном р. Дунай и Плана управления рисками наводнений в бассейне, которые были одобрены Международной комиссией по защите р. Дунай.

ГВП содействовало присоединению Камеруна к Конвенции ЕЭК ООН по охране и использованию трансграничных водотоков и международных озер 1992 г.

Совместной водохозяйственной комиссией по трем бассейнам рек Бузи, Пунгве и Саве, расположенным на границе между Мозамбиком и Зимбабве, утверждены разработанные при содействии ГВП проекты Соглашения по бассейну р. Саве и Соглашения об учреждении бассейновой организации и ротации руководства в ней. Кроме того, ГВП способствовало проведению консультаций с заинтересованными сторонами при создании системы прогнозирования и раннего предупреждения наводнений.

Поддержка также оказана 4 региональным и более чем 9 трансграничным водохозяйственным организациям, включая Организацию договора о сотрудничестве в Амазонии и Комиссию по бассейну озера Чад.

Инструментарий ИУВР. На Всемирном водном форуме в Дакаре представлен переработанный Инструментарий ИУВР – глобальная платформа знаний, созданная в поддержку внедрения ИУВР, обмена знаниями и опытом, объединения заинтересованных сторон с целью улучшения управления водой по всему миру.

Как вклад в улучшение управления водными ресурсами, в Занзибаре, Узбекистане, Никарагуа, Армении, Сан-Томе, Индонезии и Сенегале организованы учебные лаборатории с учетом текущих потребностей.

Центральная Азия и Кавказ. Основные достижения: завершена разработка Дорожной карты по восстановлению и сохранению водной экосистемы оз. Балхаш; создана новая сеть «Молодежь за воду и мир», объединившая молодежь Армении, Азербайджана и Грузии; организована учебная лаборатория «На пути к комплексной стратегии управления засухой в Армении» с целью оказания содействия стране во внедрении комплексного управления засухой, а также в интеграции ИУВР в планы управления речными бассейнами (30 сентября-1 октября). Подготовлен обзорный отчет о текущем состоянии управления засухой и проект Концепции пересмотра национальной программы действий по борьбе с засухой и деградацией земель в поддержку процессов, проводимых Министерством водного хозяйства и Государствен-

ным комитетом лесного хозяйства Республики Узбекистан.

Наращивание потенциала. ГВП в партнерстве с Международной сетью повышения потенциала в области ИУВР (Cap-Net) и Альянсом по вопросам гендера и воды запустило курс «Гендер и интегрированное управление водными ресурсами». Во втором раунде курса прошли обучение 211 человек. В рамках Инструментария ГВП создано Сообщество практиков для обмена опытом.

Совместно с ВМО организован Конкурс молодых проектов по комплексному управлению наводнениями и засухой. В рамках 8-месячной программы «Молодежь за воду и климат», включающей очные семинары, консультации, поддержку в поиске стажировок, прошли обучение 20 молодых специалистов.

На глобальном уровне продолжена серия сессий с охватом разных точек мира и подтем вокруг главной темы «**Управление безопасностью трансграничных пресных вод**», начатая в 2021 г. в сотрудничестве с Уханьской академией международного водного права. Эта инициатива является частью **обширного открытого онлайн-курса (МООС)** по безопасности трансграничных пресных вод, разработанного ГВП совместно с сетью ГЭФ "IW:LEARN".

Источник: ГВП, www.gwp.org

7.4. Международная комиссия по ирригации и дренажу



ICID•CIID

Международная комиссия по ирригации и дренажу (МКИД) основана в 1950 г. как научно-техническая организация с целью развития наукоемких технологий в инженерной отрасли, сельском хозяйстве, ирригации и дренаже, экономике, экологии и социальной сфере для увеличения производства продовольствия, охраны окружающей среды, улучшения качества воды, повышения плодородия почвы, управления наводнениями и стихийными бедствиями. Казахстан, Кыргызстан, Таджикистан и Узбекистан являются членами МКИД.

Деятельность в 2022 году

Международная деятельность в рамках МКИД продолжалась в 2022 г. в очно-заочном формате.

МКИД совместно с Австралийским Национальным комитетом проведены **73-е заседание Международного исполнительного совета²²⁵, 24-й Международный конгресс и выставка** (3-10 октября, Аделаида, Австралия). Конгресс был посвящен теме «Инновации и исследования в области управления водными ресурсами в сельском хозяйстве для достижения целей устойчивого развития», рассмотренной в рамках двух актуальных вопросов: Вопрос 62: «Какую роль информационные и коммуникационные технологии могут иг-

рать в преодолении 'последней мили'?» и Вопрос 63: «Какова роль междисциплинарного диалога в достижении целей устойчивого развития?». В ходе Конгресса проведено несколько технических сессий и семинаров по различным тематическим рабочим группам МКИД, специальная сессия на тему «Разработка инструментов для управления факторами неопределенности в обеспечении оросительной водой в будущем», Симпозиум «Комплексные подходы к управлению орошением в будущем». В пленарном заседании приняли участие около 400 делегатов из 44 стран.

73-е заседание Совета было организовано в рамках трех сессий. В ходе первого пленарного засе-

²²⁵ международный исполнительный совет (Совет) является высшим органом принятия решений МКИД. На ежегодных заседаниях Совета обсуждаются исполнительные, административные и финансовые вопросы деятельности МКИД

дания вручены ежегодные награды и звания МКИД. Девятнадцать мелиоративных сооружений, выдвинутых 7 странами, признаны Всемирным водным наследием. Награда за лучшую статью «Применение *Bacillus amyloliquefaciens* для предотвращения образования биопленок в оросительной воде в системах микроорошения», опубликованной в издаваемом МКИД журнале "Ирригация и дренаж" (Том 70, выпуск 1) присуждена исследователям из Китая. Африканская региональная рабочая группа названа наиболее эффективным рабочим органом Комиссии.

В ходе основной сессии, состоящей из двух заседаний, выступили, среди прочих: (1) президент МКИД проф. д-р Рагаб Рагаб, который подчеркнул необходимость объединиться всем заинтересованным сторонам сектора ирригации и дренажа для содействия устойчивому управлению водными ресурсами в сельском хозяйстве и отметил, что МКИД предоставляется возможность пересмотреть свое видение и миссию в соответствии с ЦУР ООН; (2) Карл Уолтерс, представитель Австралийского национального комитета по ирригации и дренажу, представивший основные аспекты управления водными ресурсами в сельском хозяйстве своей страны, которые привели к усилению сельскохозяйственной деятельности в Австралии; (3) д-р Бахром Гафорзода, представитель Национальной комиссии Таджикистана по ирригации и дренажу, обративший внимание на инициативы Республики Таджикистан, результатом которых стало провозглашение Международного года пресной воды (2003), Международного десятилетия «Вода для жизни», 2005-2015, Международного года водного сотрудничества (2013) и Международного десятилетия действий «Вода для устойчивого развития», 2018-2028. Карлин Мейвальд, председатель Австралийской Национальной водной комиссии, выступила с **11-й Мемориальной лекцией памяти Н.Д. Гульхати** на тему «Люди – это главное в нашем деле».

В заключение приняты рекомендации: (1) использовать опыт технических, социальных и институциональных инноваций, проверенных в полевых условиях водохозяйственными компаниями, в различных секторах экономики; (2) повышать устойчивость орошения с использованием водосберегающей инфраструктуры и привлечения водопользователей в процесс принятия решений. Участники признали, что управление водными ресурсами, инновационные методы ведения сельского хозяйства, ВИЭ, продовольственные системы и питание взаимосвязаны и что необходимо бороться с растущей тенденцией потерь в результате стихийных бедствий и антропогенных катастроф, уделяя особое внимание беднейшим слоям населения, находящимся в уязвимом положении, включая наименее развитые страны.

Международный исполнительный совет МКИД утвердил решение создать Рабочую группу по Аральскому морю при Целевой группе МКИД по трансграничным водам (10 октября). Основными задачами Рабочей группы являются использование платформы МКИД (компетентности, знания, опыт и возможности) для поддержки усилий стран бассейна Аральского моря в поиске решений по повышению эффективности использования водных ресурсов и орошаемых земель, стабилизации водных экосистем (от ледников до Арала) и дальнейшему устойчивому развитию региона.

Состоялось 4-е заседание Рабочей группы МКИД по ирригации и дренажу в странах с социально-экономическими преобразованиями²²⁶ (8 октября). Ранее была проведена встреча с двумя презентациями: «Роль и проблемы осушения сельскохозяйственных земель в Африке» (М. Вахба, Египет) и «Интегрированное управление водными ресурсами в ЦА: проблемы, опыт и достижения» (Ш. Мухамеджанов, зампреда группы, Узбекистан) (26 мая, онлайн).

В течение года проведено 12 **вебинаров**: (1) «Картирование и мониторинг эффективности орошения» при поддержке ВБ (27 января); (2) «Обновление и усовершенствование методов оценки водопотребления культур FAO56» (15 февраля); (3) «ИУВР в бассейнах крупных рек на основе имитационного и оптимизационного моделирования» (16 февраля); (4) «Устойчивое развитие ирригации: перспектива взаимосвязи между водой, энергией и продовольствием (ВЭФ) для получения большего урожая с гектара в условиях изменения климата» (15 марта); (5) «Точная мелиорация земель как инструмент точного земледелия» (16 марта); (6) «Объединение фермерских и научно-обоснованных знаний с помощью виртуальной ирригационной академии» (2 и 29 июня); (7) «Воздействие изменения климата на поверхностные и подземные водные ресурсы» (23 июня); (8) «Роль современного орошения в глобальной продовольственной безопасности»²²⁷ (24 июня); (9) «Инновационная защита мангровых побережий» (14 июля); (10) «Наращивание потенциала в области управления водными ресурсами в сельском хозяйстве – как можно его активизировать?» (20 июля); (11) «Передовые технологии микроорошения с точным управлением водой и солями» (25 августа); (12) «Развитие низменных земель в Индонезии» (22 декабря).

Публикации. Журнал "Ирригация и дренаж" (том 71); [Водосбережение в сельском хозяйстве – дорожная карта для достижения видения МКИД на период до 2030 г.](#)

Источник: Почетный Вице-президент МКИД И.Г. Бондарик, <https://icid-ciid.org/home>

²²⁶ рабочая группа из представителей Украины, Узбекистана, Таджикистана, России, Нигерии, Судана, Египта, Индии, Пакистана, Шри-Ланки и Японии образована в 2018 г. с целью создания и укрепления сети между странами с переходной экономикой для преодоления общих проблем в области ирригации и дренажа

²²⁷ по случаю 73-й годовщины основания МКИД

7.5. Международная сеть бассейновых организаций



Международная сеть бассейновых организаций (МСБО) создана в 1994 г. в Экс-ле-Бэн (Франция) с целью оказания содействия во внедрении комплексного управления водными ресурсами на уровне национальных и трансграничных бассейнов рек, озер и подземных водоносных горизонтов для увязки экономического роста, социальной справедливости, охраны окружающей среды и водных ресурсов, участия гражданского общества. В состав Сети входят бас-

сейновые организации, государственные органы водного хозяйства, двух- и многосторонние агентства сотрудничества из 90 стран. Действует семь региональных сетей МСБО.

Деятельность в 2022 году

Мероприятия. Основные международные мероприятия включали: (1) очередную сессию Генеральной ассамблеи МСБО, на которой принято решение продлить председательство Марокко до следующей Генеральной ассамблеи в 2024 г. и одобрить председательство Франции с 2024 г. (22 марта, Дакар, Сенегал); (2) 9-й Всемирный водный форум, на котором Сеть в сотрудничестве с партнерами организовала около 30 сессий, направленных на повышение интереса к управлению водными ресурсами на бассейновом уровне, и поддержала проведение «Бассейнового сегмента»; (3) 20-ю международную конференцию МСБО по выполнению Европейских водных директив (26-29 сентября, Аннеси, Франция); (4) конференцию по изменению климата «COP27», на которой МСБО соорганизовала 7 сессий по вопросам воды и адаптации к изменению климата, в т.ч. официальное мероприятие высокого уровня по действиям по управлению водой в рамках Марракешского партнерства по глобальным климатическим действиям (6-18 ноября, Шарм Эль-Шейх, Египет).

На 9-м Форуме МСБО озвучила призыв к активизации действий для достижения ЦУР по трем приоритетным направлениям: (1) ИУВР, дав старт **Дакарскому плану действий по бассейнам рек, озер и подземных водоносных горизонтов**²²⁸ в рамках так называемого бассейнового сегмента высокого уровня. Данной инициативой вновь подтверждается важная роль бассейновых организаций в активизации действий по достижению ЦУР. Эффективное управление на уровне речных бас-

сейнов гарантирует водную, продовольственную и энергетическую безопасность сообществ; (2) сохранение биоразнообразия, поддержав **Декларацию по воде и природе**²³²; (3) адаптация к изменению климата, представив проекты для реализации в рамках инициативы **«100 проектов по воде и климату для Африки»** с маркировкой «Дакар 2022».

Принято активное участие в деятельности партнеров, в т.ч. на: (1) 2-й международной конференции высокого уровня по Международному десятилетию действий «Вода для устойчивого развития», 2018-2028 (6-9 июня, Душанбе, Таджикистан); (2) совместном совещании Рабочих групп ЕЭК ООН по комплексному управлению водными ресурсами, мониторингу и оценке по случаю 30-й годовщины Конвенции по трансграничным водам (28-30 июня, Таллинн, Эстония); (3) всемирном конгрессе МАВ «Вода для умных и удобных для жизни городов» (13-14 сентября, Копенгаген); (4) инициативе ОЭСР по руководству водными ресурсами (19-20 сентября, Гаага, Нидерланды); (5) саммите по подземным водам, где МСБО участвовала в подготовке Сессии по данным и информации (7-8 декабря, Париж) и т.д.

Публикации. (1) **Отчет о деятельности МСБО за 2019-2021 гг.** (март); (2) очередной выпуск бюллетеня МСБО с охватом тем по руководству, финансированию, знаниям и планированию (**№ 29**, январь); (3) пособие МАВ-МСБО по городам, объединенным одним бассейном, цель которого информировать и поощрять городские заинтересованные стороны на активизацию действий по защите и инвестированию в водные системы в партнерстве с бассейновыми организациями (март).

Источник: МСБО, www.inbo-news.org/en, INBO Newsletter No.30

²²⁸ совместно с Организацией по развитию бассейна р. Сенегал, Организацией по освоению бассейна р. Гамбия, ЕЭК ООН, Швейцарской конфедерацией

²²⁹ Дакарский план – это призыв к действиям по усилению сотрудничества, планирования, организационно-правовой основы и финансирования бассейновых организаций

²³⁰ подписан 91 организацией из 50 стран

²³¹ в партнерстве с Всемирным водным советом и Комитетом по охране природы

²³² подписана более 100 организациями из 27 стран

Сеть водохозяйственных организаций стран Восточной Европы, Кавказа и Центральной Азии (СВО ВЕКЦА)

СВО ВЕКЦА является одной из семи региональных сетей МСБО. Она создана в 2010 г. для обмена мнениями, опытом, информацией по различным аспектам водохозяйственной деятельности. Сеть развивается при активном участии НИЦ МКВК в тесной увязке с работой МСБО.



Проведены два круглых стола, посвященных памяти проф. В.А. Духовного: (1) «Наука и инновационные технологии на службе водной безопасности» (26 апреля, онлайн); (2) «Продолжая дело профессора В.А. Духовного» (16 августа, онлайн).

Членами Сети организованы крупные мероприятия, в т.ч.: «Управление трансграничным бассейном Днестра и евроинтеграция – шаг за шагом» (27-28 октября, Кишинев, Молдова); XI всероссийская научно-практическая конференция «Реки Сибири и Дальнего Востока: сохранение речных экосистем в эпоху глобальных изменений» (17-18 ноября, Хабаровск, Россия).

Информация о деятельности Сети и ее членов распространялась через специальный вебсайт (www.eecca-water.net/index.php?lang=english) и соцсети (www.facebook.com/eecca.nwo и www.linkedin.com/groups/9023073/).

В 2022 г. продолжали проводиться исследования и оценки в рамках созданной в начале 2021 г. Экспертной платформы перспективных исследований в области водной безопасности и устойчивого развития.

Источник: Секретариат СВО ВЕКЦА

7.6. Международный институт управления водными ресурсами

Международный институт управления водными ресурсами (IWMI) – это организация, занимающаяся исследованиями в целях развития, со штаб-квартирой в Коломбо (Шри-Ланка), офисами в 13 странах и глобальной сетью ученых более чем в 30 странах. IWMI является одним из исследовательских центров консультативной группы международных сельскохозяйственных



исследований (КГМСХИ/CGIAR), созданной в интересах обеспечения продовольственной безопасности в мире. Видение IWMI, отраженное в его Стратегии на 2019-2023 гг., – это «мир, гарантирующий воду». Институт координирует Программу исследований КГМСХИ по воде, земле и экосистемам.

Деятельность в 2022 году

IWMI продолжил участвовать в переходе к новой концепции партнерства КГМСХИ – One CGIAR. Пакет новых исследовательских инициатив “One CGIAR” характеризуется усилением сотрудничества и координации между центрами КГМСХИ. IWMI тесно работает с 32 инициативными проектными группами по пяти направлениям, которые помогут КГМСХИ трансформировать продовольственную, земельную и водные системы.

Новые крупные проекты: (1) «Искусственные водохранилища Южной Азии» (2022-2025 гг., Госдеп США, Бангладеш, Бутан, Индия, Шри-Ланка, Непал, Пакистан); (2) «Укрепление продовольственных систем в мегадельтах Азии с целью обеспечения устойчивости к климату и надежности источников доходов» (CGIAR, 2022-2024 гг., Бангладеш, Камбоджа, Вьетнам); (3) «Устойчивые водные продовольственные системы для здоровья людей и планеты» (CGIAR, 2022-2024 гг., Бангладеш, Гана, Индия, Кения, Камбоджа, Мьянма, Малави, Нигерия, Соломоновы о-ва, Тимор, Замбия).

Исследовательские проекты с участием стран Центральной Азии: (1) «H2020: гидроэнергетика для тебя» (ЕС, 2021-2026 гг., 5 стран ЦАР); (2) «От уязвимости к устойчивости в Центральной и Западной Азии и в Северной Африке» (Трастовый фонд CGIAR, 2022-2025 гг., Египет, Шри-Ланка, Узбекистан); (3) «Отдача от нексуса: осознание многочисленных преимуществ системного подхода к воде, энергетике, продовольствию и экосистемам (леса, биоразнообразию)» (CGIAR, 2022-2024 гг., Эфиопия, Индия, Непал, Пакистан, Узбекистан, Южная Африка); (4) «Укрепление водной безопасности и управления водосборными территориями ЦАР – компонент, ориентированный на специалистов в сфере руководства водными ресурсами» (Службы лесного хозяйства США, 2022-2023 гг., ЦАР).

Завершена реализация проектов: (1) «Оценка трансграничных водных и земельных ресурсов бассейна Амударьи» (EU-ISTC, 2019-2022 гг., Узбекистан, Таджикистан); (2) «Повышение эффективности водопользования в Приаралье» (GIZ, 2021-2022 гг., Казахстан, Узбекистан); (3) «Организация и проведение тренинга по технологиям повышения эффективности водопользования при выращивании хлопка в Узбекистане» (BMZ, 2021-2022 гг., Узбекистан).

Сотрудничество. IWMI дал старт годовой инициативе «Преобразующее будущее ради водной безопасности (TFWS) – многосторонний диалог по на-

учно-обоснованным действиям, направленным на достижение водной безопасности». Инициатива направлена на создание партнерств и коалиций между сообществами политиков, деловых кругов, доноров, практиков и ученых для сбалансированного учета голосов развивающихся и развитых стран с целью укрепления и большего использования научной базы для действий по водной безопасности. Центральным элементом инициативы стала серия региональных многосторонних диалогов, завершившихся конференцией в январе 2023 г.

Награды. В конкурсе Всемирного продовольственного форума «Преобразующие исследования 2022» в категории «Лучшая жизнь» ученые **Сидра Халид и Наджиб Улла** получили специальный приз за исследование на тему «Преобразование питания и источников доходов в Пакистане за счет усовершенствования прудового хозяйства». Награда

«2022 Derek Tribe Award» вручена **д-ру Лиса-Мария Ребело** (офис IWMI в Шри-Ланке) за работу в странах Африки, Южной и Юго-Восточной Азии в области водной продуктивности, дистанционного зондирования, управления природными ресурсами, мониторинга и оценки ветландов, водоучета на уровне бассейнов.

Публикации: (1) Отчеты о НИР IWMI №№ 181-183; (2) Сборник материалов: «Повторное водопользование на Ближнем Востоке и в Северной Африке»; (3) «Примеры системного подхода к воде, энергии и продовольствию и ресурсная безопасность: перспективы для стран Юга»; (4) «Использование подземных вод для устойчивости источников жизнеобеспечения и справедливого роста»; (5) «Изменение объема запасов пресных вод в мире».

Источник: www.iwmi.cgiar.org/

7.7. Стокгольмский международный институт воды и Всемирная неделя воды



Стокгольмский международный институт воды (SIWI) – это шведская некоммерческая организация. Видение SIWI – это мир, который осознает ценность воды и обеспечивает ее совместное использование на устойчивой, равноправной и эффективной основе для всех. В SIWI верят, что лучший способ борьбы с водными кризисами и помощи в достижении долгосрочных изменений – это улучшение управления водными ресурсами как среди государственных, так и среди частных

субъектов. Приоритетными направлениями деятельности SIWI являются трансграничное водное сотрудничество, международная политика, водоснабжение и санитария, управление водными ресурсами. Также в рамках всех программ института идет работа по трем общим вопросам – гендерное равенство, расширение прав и возможностей молодежи, правозащитные подходы. Ежегодно SIWI проводит Всемирную неделю воды в Стокгольме, присуждает престижный Стокгольмский водный приз и Стокгольмский юниорский водный приз. На базе Института действуют такие важные инициативы, как «Международный центр водного сотрудничества», относящийся к центрам категории 2 ЮНЕСКО, и «Партнерство по совместно используемым водам» при отделе трансграничного водного сотрудничества.

Всемирная неделя воды

Всемирная неделя воды – это ежегодная конференция, место встречи постоянно растущего сообщества тех, кто инициирует перемены, кто работает сообща над ускорением столь необходимых изменений для нахождения решений, позволяющих одновременно преодолеть водный, климатический, продовольственный, экосистемный и энергетический кризисы.

В 2022 г. **Всемирная неделя воды** состоялась с участием 5,4 тыс. человек из 160 стран. Почти все 248 сессий и прочие материалы были в свободном доступе. Это было по-настоящему глобальное событие, собравшее вместе все международное сообщество для всестороннего обсуждения ре-

шений по достижению рационального использования воды. Многие крупные проблемы в мире неразрывно связаны с водой, ее использованием и управлением, поэтому решения в области водных ресурсов крайне важны для достижения ЦУР к 2030 г. (23 августа-1 сентября, гибридный формат). Детальный отчет о результатах и принятых важных решениях см. по ссылке <https://worldwaterweek.org/about/impact-2022> (на англ.).

Деятельность в Центральной Азии и Афганистане в 2022 году

Программы. SIWI в рамках программы «Партнерство по совместно используемым водам» вовлечен в несколько значимых работ в ЦА и Афганистане, поддерживающих наращивание потенциала, обмен опытом и развитие возможностей сетевого взаимодействия с целью повышения регионального водного сотрудничества. В партнерстве с Бюро координатора экономической и экологической деятельности ОБСЕ (БКЭЭД) и РЭЦЦА продолжены работы по сети «Женщины в водном хозяйстве Центральной Азии и Афганистана», запущенной в сентябре 2021 г. в рамках проекта ОБСЕ «Женщины, управление водными ресурсами и предотвращение конфликтов – Фаза II». С помощью сети женщины-водники из Афганистана, Казахстана, Кыргызстана, Таджикистана, Туркменистана и Узбекистана наращивают свой потенциал, обмениваются опытом и знаниями, приобретают новые навыки, что способствует повышению инклюзивности и роли женщин-водников в достижении устойчивого регионального водного сотрудничества.

Мероприятия: (1) закрытые вебинары: (а) по водной безопасности и управлению проектами (февраль), (б) ЦА и глобальной повестке дня в области изменения климата (март), гидродипломатии, (с) региональному и трансграничному сотрудничеству и навыкам переговоров для сети «Женщины в водном хозяйстве Центральной Азии и Афганиста-

на» (апрель); (2) на полях Душанбинского водного процесса, первый очный семинар сети «Женщины в водном хозяйстве Центральной Азии и Афганистана» (июнь) и в рамках Всемирной недели воды Форум сети «Женщины в гидродипломатии» (август).

Источник: SIWI, <https://www.siwi.org>

7.8. Всемирный водный совет

Всемирный водный совет (ВВС) – международная многосторонняя платформа, созданная в 1996 г. по инициативе известных водников и международных организаций в ответ на растущую обеспокоенность мирового сообщества о глобальных водных проблемах. ВВС является учредителем и одним из организаторов Всемирного водного форума. Форум, организуемый каждые три года в определенной стране, предоставляет платформу, на которой водное сообщество и ключевые лица, принимающие решения, могут взаимодействовать и добиваться долговременных результатов в решении глобальных проблем, связанных с водой.

9-й Всемирный водный форум «Достижение водной безопасности в интересах мира и развития»

9-й ВВФ - стал первым мероприятием такого рода, проведенным в Африке южнее Сахары (21-27 марта, Дакар, Сенегал). Форум, собравший 8 тыс. участников из 94 стран, был организован вокруг четырех приоритетных для Африки и мира в целом направлений: (1) водная безопасность и санитария; (2) вода для развития сельских районов; (3) сотрудничество; (4) средства и инструменты, включая важнейшие вопросы финансирования, руководства, инноваций и управления знаниями.

В течение пяти дней проведено 216 сессий и заседаний высокого уровня. В общей сложности состоялось 90 тематических сессий, 33 заседания высокого уровня, 62 специальные сессии и 46 параллельных мероприятий. Более 80 заседаний проведены и организованы членами и целевыми группами ВВС. Также была организована выставка, так называемые «Деревня решений» и «Деревня санитарии». Специальное место отводилось для молодежных конференций. В рамках политического сег-



мента Форума состоялась встреча глав государств под эгидой президента Маки Салла. Впервые в истории ВВФ данный сегмент высокого уровня был полностью посвящен управлению на уровне бассейнов и получил политическое внимание за счет участия нескольких ключевых лиц. В результате принят Дакарский план действий (см. также «Международная сеть бассейновых организаций»).

9-й ВВФ завершился принятием Декларации «“Голубое соглашение” по водной безопасности и санитарии во имя мира и развития» (Дакарская декларация), цель которой – ускорить реализацию права на питьевую воду и санитарии для всех. В Декларации подчеркивается необходимость мобилизации всех заинтересованных сторон с помощью комплексных и инклюзивных стратегий, отмечается важность усиления охраны водно-болотных угодий и поощрения усилий по сохранению традиционных систем водоснабжения, рециркуляции и повторному использованию очищенных сточных вод.

Другая деятельность ВВС в 2022 году

Мероприятия. Совет принял активное участие в ряде важных мероприятий: (1) международная конференция ЮНЕСКО «Вода, мегаполисы и глобальные изменения» (11-14 января, онлайн); (2) Бразильская неделя воды (23-27 мая, онлайн); (3) 27-й Всемирный конгресс по крупным плотинам, ICOLD (27 мая-3 июня, Марсель, Франция); (4) 2-я между-

народная конференция высокого уровня по Международному десятилетию действий «Вода для устойчивого развития», 2018-2028 (6-9 июня, Душанбе, Таджикистан); (5) Каирская неделя воды (16-19 октября, Египет); (6) Саммит ООН по подземным водам (6-8 декабря, Париж, Франция).

В 2022 г. проведена 9-я Генеральная ассамблея ВВС (10-11 декабря). Избрано новое Правление Совета на 2023-2025 гг., мандат которого включает усиление политического направления трехлетней стратегии ВВС и подготовку совместно с Индонезией 10-го ВВФ (состоится в 2024 г. на Бали).

Совет на полях Генеральной Ассамблеи и Саммита ЮНЕСКО по подземным водам провел двусторонние переговоры с: (1) генеральным директором ЮНЕСКО Одри Азуле; (2) верховным комиссаром организации по развитию бассейна р. Сенегал Мохамедом Абдель Вета; (3) делегациями из Китая, Японии и Кореи (декабрь).

Публикации. «Смешанное финансирование в водном секторе» (апрель); Руководство для инвесторов «Способствует ли природа водной безопасности?» (июнь); Годовой отчет Всемирного водного совета за 2021 г. «Водная безопасность в интересах глобального здравоохранения» (обновлен в июле); Отчет за четырехлетний период, 2022 г. (декабрь).

Источник: Отчет за четырехлетний период, 2022 г., <https://www.worldwatercouncil.org/en>