



РАЗДЕЛ

7

Международные
водные организации
и инициативы

7.1. Азиатский водный совет



Азиатский водный совет (АВС)/AWC – 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 176 организаций из 26 стран. АВС содействует применению высокотехнологичных инструментов ко 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 2024 году

Азиатская международная неделя воды¹⁰¹. В 2024 г. совместно с Институтом водных ресурсов и гидроэнергетики и Министерством водных ресурсов Китая проведена 3-я AIWW на тему «Улучшение нашей будущей водной безопасности», собравшая 1300 участников из 68 стран. Участвовали 10 министров водного хозяйства из стран Азии, свыше 20 международных организаций, включая ВВФ и ООН, более 80 экспонентов выставки; проведены 3 пленарные сессии, 25 сессий по 6-ти подтемам, 16 параллельных мероприятий, 13 двусторонних встреч, Бизнес-форум по водным проектам и круглый стол по водным наукам; подписано свыше 10 соглашений о сотрудничестве; принята Пекинская декларация, которая призвала к активному участию и совместным усилиям для решения водных проблем в Азии – «Заявление Азии миру» (24-28 сентября, Пекин, КНР).

Мероприятия. Проведены: (1) заседания Правления АВС – 20-е, на котором обсуждены участие Совета в 10-м ВВФ и ход подготовки к 3-й AIWW, объявлено место проведения следующей 4-й AIWW – Манила, Филиппины (19 мая, Бали, Индо-

незия) и 21-е, в ходе которого утверждены три новые заявки на членство в Совете, официально возобновлено сотрудничество с IWRA, обсужден ход подготовки к 4-й AIWW (23 сентября, онлайн); (2) 3-е консультативное совещание заинтересованных сторон AIWW как параллельное мероприятие 10-го ВВФ. Представлено и обсуждено «Заявление Азии миру», проведены сессия, посвященная водным проблемам Азии и Бизнес-форум по водным проектам/ЭКСПО (22 мая, Бали, Индонезия).

АВС посетил открытие в Бишкеке нового офиса инициативы «Глобальный зеленый рост»/“Global Green Growth” (GGGI) и мероприятие по запуску проекта «Усиление климатоустойчивости за счет борьбы с наводнениями и засухой в Центральной Азии». Проект будет выполняться партнерством АВС, GGGI и Правительством Кыргызской Республики, которое окажет содействие в обеспечении климатически устойчивой водохозяйственной инфраструктурой для борьбы с наводнениями в приоритетных районах.

Публикации. «Обзор воды в Азии»/“Insight into Asian Water” (Выпуск 2), в котором сделан комплексный анализ водных проблем и ключевых водохозяйственных проектов стран-членов АВС.

Источник: <http://www.asiawatercouncil.org>

7.2. Женевский водный центр



Женевский водный центр – это центр при Женевском университете и Женевском институте международных отношений и развития, который финансируется Швейцарской Конфедерацией. Центр создан в целях содействия использованию водных ресурсов как инструмента мира в гуманитарной деятельности, развитии и миротворческих инициативах. С момента основания в 2014 г. Центр также выступает в качестве Секретариата Глобальной панели высокого уровня по вопросам воды и мира.

Деятельность в 2024 году в Центральной Азии

3-я Душанбинская конференция, посвященная Десятилетию действий в области водных ресур-

сов. Женевский водный центр принял участие в Конференции, ставшей платформой для продвижения, поддержки и мониторинга добровольных обязательств в рамках Повестки действий в обла-

¹⁰¹ это форум (триеннале), на котором обсуждаются ключевые водные проблемы Азии, принимаются совместные заявления, определяются перспективные проекты, демонстрируются новейшие водохозяйственные технологии и налаживаются новые партнерские связи в отрасли

сти воды, принятой на Конференции ООН по водным ресурсам 2023 г. Центр также принял собственное обязательство – «Содействие использованию воды как инструмента мира», направленное на ускорение прогресса по достижению Целей Повестки дня 2030 (10-14 июня 2024 г.).

Серия семинаров «Капли будущего/Drops of the Future». Женевский водный центр оказал поддержку в проведении пяти семинаров, организованных ОБСЕ и Швейцарией в течение восьми месяцев в пяти странах Центральной Азии. В каждой стране участвовало от 35 до 90 человек. Основное внимание было уделено расширению возможностей молодых специалистов, особенно женщин, в контексте взаимосвязи воды – продовольствия – энергии. Центр предоставлял экспертные материалы, модерировал дискуссии, подчеркивая важность учета мнения молодежи в климатических действиях. Семинары способствовали продвижению системного, межсекторального и межпоколенческого подхода к вопросам водной безопасности. Итогом стал **Молодежный манифест**, отражающий общее видение преодоления взаимосвязанных вызовов в сферах водных ресурсов, продовольствия, энергетики и климата.

Деятельность в 2024 году по пяти ключевым направлениям

Формирование политики и права. В 2024 г. Женевский водный центр продолжал укреплять стратегические партнерства для продвижения концепции использования воды как инструмента мира на ведущих международных площадках. Основная цель – повышение политической значимости водных вопросов в многосторонних правовых и политических структурах. Предложенная Центром формулировка концепции «вода во имя мира» была включена в тематический доклад Специального докладчика ООН по правам на воду и санитарии – «Вода как аргумент в пользу мира, партнерства и сотрудничества».

Ключевые мероприятия с участием Центра: **Всемирная неделя воды** (25-29 августа, Стокгольм); Женевская неделя мира (14-18 октября, Женева); Политический форум высокого уровня, в т.ч. параллельное мероприятие, посвященное Водному саммиту «Дух Бандунга» и Конференции ООН 2026 г. (12 июля, Женева); конференции по применению взрывчатого оружия в населенных пунктах/EWIPA (22-24 апреля, Осло) и на тему «Инициатива по здравоохранению в Газе» (13 сентября, Амстердам); III Международная конференция по экологическому миростроительству (18-21 июня, Гаага, Нидерланды); десятая сессия Совещания сторон Конвенции по трансграничным водам (23-25 октября, Любляны, Словения); Неделя по защите гражданского населения (20-24 мая, Нью-Йорк). Участие в этих мероприятиях подчеркнуло

приверженность Центра работе на стыке гуманитарной помощи, устойчивого развития и миростроительства (так называемая «связка HDP»), а также его стремление укреплять связи между наукой и политикой для продвижения миссии использования воды во имя мира.

Женевский водный центр также выступает в качестве **Группы друзей по проблемам воды и мира**. На **19-м заседании Группы**, собравшем рекордное число участников на уровне послов постоянных миссий, обсуждалась тема «Защита гражданского населения: представление Глобального альянса по защите водных ресурсов от воздействий вооруженных конфликтов». Заседание отличалось высокой активностью и удачным сочетанием политических и экспертных выступлений (3 июля, Женева).

Вода и вооруженные конфликты. В 2024 г. Женевский водный центр продолжил работу по защите водных ресурсов от разрушительных последствий вооруженных конфликтов и по обеспечению их включения в процессы постконфликтного восстановления. Во время Недели защиты гражданских лиц Центр совместно со Словенией и Швейцарией официально запустил **Глобальный альянс по защите водных ресурсов от воздействий вооруженных конфликтов**¹⁰². Цель Альянса – укрепление норм международного права и продвижение решений, основанных на достоверных данных, для снижения воздействия вооруженных конфликтов на водохозяйственные системы и обеспечения прочного мира и развития (23 мая, Нью-Йорк).

Построение мира через водную дипломатию. В Западной Африке Центр продолжает свою инициативу в Мавритании, содействуя местным властям и Управлению Верховного комиссара ООН по правам человека в регионе Ход-эш-Шарги в продвижении мирного управления водными ресурсами. В партнерстве с ЕЭК ООН и Международным центром оценки ресурсов подземных вод Центр поддерживает **Организацию по развитию р.Сенегал (OMVS)** и **Организацию по развитию р.Гамбия (OMVG)** в рамках работы над **Сенегало-Мавританским водоносным горизонтом** и подготовкой международного соглашения по этому трансграничному объекту.

На Ближнем Востоке Центр укрепляет сотрудничество с инициативой **«Голубой мир Ближнего Востока»/Blue Peace Middle East** и Центром водной дипломатии. В регионах Западной Азии и Северной Африки участвует в проектах по вопросам воды и мира. Программа получила финансовую поддержку от Международной организации франкоязычных стран для исследований в области управления подземными водами и организации конференции в Университете им.Шейха Анта Диопа в Дакаре в сентябре 2025 г.

¹⁰² по состоянию на декабрь 2024 г. в состав Альянса входят: Словения, Швейцария, Коста-Рика, Панама, Индонезия, Филиппины, Сенегал, Венгрия, Pax for Peace, МСОВ, ЮНИСЕФ и Geneva Call

Образование. Женевский водный центр продолжает развивать передовые образовательные программы, в т.ч. массовые открытые онлайн-курсы (МООС), очные курсы и индивидуально разработанные тренинги. Эти программы служат эффективной платформой для взаимодействия молодых специалистов и опытных руководителей по актуальным вопросам воды и мира.

Флагманские программы Центра включают: (1) Летнюю школу на тему «Управление водными ресурсами: рамочные структуры и переговоры» (1-12 июля); (2) курс по праву, политике и науке в области экологического миростроительства, отбор участников на которые проходит на конкурсной основе (30 сентября-4 октября).

Также проведены: (1) в сотрудничестве с Региональной школой водных ресурсов Университета Киншасы франкоязычный онлайн-курс по международному водному праву, в котором приняли участие более 25 специалистов высшего звена, в т.ч. из дипломатических миссий и бассейновых организаций; (2) при поддержке Мастерской по

вопросам водной этики/Workshop for Water Ethics обучающая игра по гидродипломатии в бассейне Нила, приуроченная к вступлению в силу Рамочного соглашения о сотрудничестве по Нилу в октябре 2024 г.

Формирование повестки исследований. Женевский водный центр продолжает проводить передовые исследования в области использования водных ресурсов во имя мира, формируя информационную базу для поддержки глобальной политики. В 2024 г. Центр подготовил систематический обзор литературы по теме «Вода и мир», обеспечив ценную базу знаний для исследователей и практиков; продолжает изучение социально-политических последствий разрушения водохозяйственной инфраструктуры в зонах вооруженных конфликтов с целью разработки эффективных механизмов защиты. Результаты исследований опубликованы в рецензируемых научных журналах и в виде глав в коллективных монографиях.

Источник: Женевский водный центр

7.3. Глобальное водное партнерство



Глобальное водное партнерство (ГВП) – это глобальная сеть действий, включающая более 2800 партнерских организаций из 180 стран. ГВП ставит своей задачей совершенствование руководства и управления водными ресурсами для устойчивого и справедливого развития. В сеть входят 77 национальных и 13 региональных водных партнерств.

Деятельность в 2024 году

ГВП продолжило работу на глобальном и региональном уровнях, продвигая принципы комплексного управления водными ресурсами (КУВР), поддерживая трансграничное сотрудничество и укрепляя устойчивость к климатическим и водным вызовам. Эта деятельность велась в тесном взаимодействии с правительствами, региональными структурами, гражданским обществом и молодежными сетями.

Среди ключевых инициатив – запуск Техническим комитетом ГВП Глобальной ИИ-лаборатории, целью которой стало изучение потенциала искусственного интеллекта для ускорения достижения водной безопасности. Концепция ИИ-лаборатории предусматривает три направления: (1) формирование сообщества практиков по вопросам ИИ и управления водными ресурсами; (2) проведение серии вебинаров по ключевым темам,

выбранным партнерами лаборатории; (3) создание экспериментальной площадки для тестирования и разработки ИИ-решений для задач управления водными ресурсами в странах и регионах, где работает ГВП.

Трансграничное водное сотрудничество. ГВП оказывало активно содействовало управлению трансграничными водами в разных регионах. Организация сотрудничала с региональными бассейновыми организациями, международными партнерами и правительствами стран для стимулирования диалога, обмена данными и совместного планирования. Как один из учредителей [Коалиции по трансграничному водному сотрудничеству](#) (основана в 2023 г.), ГВП приняло участие в разработке положений и регламента работы Коалиции.

Африка. Малави, Мозамбик и Танзания подписали исторический Меморандум о взаимопонимании по совместному управлению и освоению бассейна трансграничной р.Рувума/Ровума. В рамках документа государства-члены САДК будут сотрудничать для обеспечения справедливого и устойчивого использования водных ресурсов, укрепления институционального потенциала и активизации научных исследований в области комплексного освоения бассейна, улучшения мониторинга качества и объемов воды, обмена данными и проведения экологических оценок. Кроме того, ГВП внесло вклад в разработку первой национальной стратегии и плана реализации Водной конвенции ЕЭК ООН в Чаде – спустя почти семь лет после того, как страна стала первым африканским государством, присоединившимся к конвенции в 2018 г.

Европа. В 2024 г. стартовал проект по реализации Программы стратегических действий для бассейна р.Дрин¹⁰³, направленный на усиление трансграничного сотрудничества и комплексное управление природными ресурсами в Центральной и Восточной Европе.

Азия и Латинская Америка. ГВП поддерживало Камбоджу и Лаос в подготовке планов по внедрению КУВР и управлению засухой. В Латинской Америке ГВП оказало содействие Эль-Сальвадору в подготовке отчетности по ЦУР 6 и определении экономических инструментов для локального руководства водными ресурсами, Панаме – в подготовке планов адаптации к изменению климата.

Глобальный уровень. ГВП, являясь одной из ведущих организаций в сфере финансирования водного сотрудничества, интегрировало концепцию взаимосвязи «вода-энергия-продовольствие-экосистемы» (WEFE-нексус) в [руководство ГЭФ](#) по трансграничному диагностическому анализу и стратегическим программам действий. Это руководство служит важнейшим инструментом для управленцев из государственных органов и практиков, направляя реализацию трансграничных проектов.

Кавказ и Центральная Азия. В 2024 г. ГВП сосредоточило усилия на укреплении регионального сотрудничества, развитии институционального потенциала и поддержке бассейнового планирования.

Поддержка КУВР на национальном уровне. В Казахстане ГВП через национальное водное партнерство оказало содействие в разработке **нового Водного кодекса**, представленного в парламент в ноябре 2024 г.

Руководство водными ресурсами. В Монголии Национальное водное партнерство (НВП) сыграло важную роль в решении проблемы фрагменти-

рованного руководства водными ресурсами в стране. Совместно с Министерством окружающей среды Монголии были организованы национальные консультации с участием более 30 заинтересованных сторон из водного сектора (апрель), итогом которых стала подготовка ключевых рекомендаций, в т.ч. по созданию Монгольской ассоциации водников¹⁰⁴.

Бассейновое планирование. В Грузии ГВП оказало техническую и финансовую поддержку в пересмотре Плана управления бассейном р.Алазани-Иори. В процесс были вовлечены Министерство охраны окружающей среды и сельского хозяйства, местные сообщества, муниципалитеты, НПО и академические учреждения. Обновленный план положительно повлияет на жизнь более 314 тыс. человек, улучшит ирригацию и стимулирует развитие сельских территорий, укрепит трансграничное сотрудничество, станет моделью для формирования планов управления другими речными бассейнами.

Обмены. ГВП совместно с (1) Международным институтом по управлению водными ресурсами (IWMI) организовало учебную поездку для специалистов из Южной Азии в Ферганскую долину. Программа включала посещение водохозяйственных организаций Узбекистана и двухдневный семинар с экспертами из Кыргызстана, Таджикистана и Узбекистана. Основное внимание уделялось вопросам управления трансграничными бассейнами, применения экологических технологий и обеспечения гендерной чувствительности в водной политике ([июль](#)); (2) Конвенцией ООН по борьбе с опустыниванием (UNCCD) и Конвенцией о биоразнообразии (CBD) провело вебинар «Управление засухой и сохранение биоразнообразия» для стран Центральной и Восточной Европы, Центральной Азии, на котором обсуждены взаимосвязи между управлением рисками засухи и охраной биоразнообразия ([29 октября](#)).

Источник: GWP in Action Annual Report 2024

7.4. Международная комиссия по ирригации и дренажу

Международная комиссия по ирригации и дренажу (МКИД) основана в 1950 г. как научно-техническая организация, целью которой является развитие наукоемких технологий в инженерии, сельском хозяйстве, ирригации и дренаже, экономике, экологии и социальной сфере. Основные задачи МКИД: увеличение производства продовольствия, охрана окружающей среды, улучшение качества воды и повышение плодородия почвы, управление наводнениями и стихийными бедствиями. Казахстан, Таджикистан и Узбекистан являются членами МКИД.



¹⁰³ проект, стоимостью \$7,1 млн финансируется Глобальным экологическим фондом (ГЭФ)

¹⁰⁴ успешно создано в декабре 2024 г.

Деятельность в 2024 году

Ключевыми событиями года стали **75-е заседание Международного исполнительного совета**¹⁰⁵ и **9-я Азиатская региональная конференция**. Основная тема Конференции – «Роль ирригации в обеспечении экономически жизнеспособной продовольственной безопасности и устойчивого развития городских территорий в условиях нарастающей климатической нестабильности».

Ключевые подтемы: (а) Руководство – выявление и устранение институциональных и политических барьеров для внедрения эффективных методов орошения; (б) Инвестиции – разработка и внедрение оптимальных, экономически эффективных и устойчивых ирригационных технологий; (в) Развитие потенциала – обеспечение доступа конечных пользователей к знаниям и системам для адаптации и внедрения устойчивых методов орошения (1-7 сентября, Сидней).

В рамках конференции состоялся международный семинар на тему «Взаимосвязи воды, энергии и продовольствия: применение и влияние на общество, окружающую среду и экосистемы». Семинар собрал вместе экспертов со всего мира для обмена знаниями и опытом по реализации комплексного подхода "вода-энергия-продовольствие" (WEF) в сельском хозяйстве. Участники обсуждали примеры применения данного подхода на различных уровнях, его влияние на общество, окружающую среду и экосистемы, а также воздействие изменения климата на WEF-систему (1 сентября).

Другие мероприятия. МКИД совместно с Саудовской ирригационной организацией (SIO) организовали Первую региональную конференцию Ближнего Востока на тему «Комплексное управление сектором ирригации в целях устойчивого развития».

Обсуждения велись по следующим направлениям: (1) управление климатическими рисками, дефицит воды и экологическая устойчивость в секторе ирригации; (2) технологии и инновации для устойчивого управления оросительной водой; (3) повторное использование очищенных вод и его связь с водной и продовольственной безопасностью; (4) управление и инновационные механизмы финансирования в секторе ирригации (26-29 февраля, Эр-Рияд, Саудовская Аравия).

В Душанбе состоялся **14-й международный дренажный семинар** на тему «Модернизация ирригационных и дренажных систем для адаптации к

изменению климата и устойчивого развития». Форум стал важной площадкой для обмена опытом и решения актуальных проблем, связанных с влиянием изменения климата на ирригационные и дренажные системы.

Основные подтемы включали: (1) современное состояние управления, науки и технологий в области адаптации к изменениям климата и успешные международные, региональные и национальные практики; (2) вовлечение молодежи и обеспечение гендерного равенства в управлении водными ресурсами, комплексный подход «вода-энергия-продовольствие». По результатам опубликованы научные труды (30 мая-1 июня).

В течение года МКИД при поддержке партнеров провела серию вебинаров, среди которых: (1) «Модель SALTMED как инструмент комплексного управления водой, культурами, почвами, засолением и удобрениями» (11 марта); (2) «Применение моделей системной взаимосвязи «вода-энергия-продовольствие»» (11 апреля); (3) «Адаптивное управление паводками: прогнозирование затоплений и меры по их снижению» (1 июля); (4) «Уточнение водопотребления культур с использованием новых технологий (скентиллометр, вихревая ковариация, COSMOS)» (5 ноября).

Президент МКИД д-р Марко Арчиери вместе с группой экспертов из Глобальной рамочной программы ФАО по преодолению дефицита воды в сельском хозяйстве (WASAG) посетили Узбекистан (13-17 марта). В ходе визита местным аграриям и водникам были представлены рекомендации по управлению почвенно-водными ресурсами в засоленных районах. В MBX РУз состоялась официальная встреча (17 марта, Ташкент). Делегация также приняла участие в первом семинаре WASAG, прошедшем в научно-исследовательском институте земледелия в южных районах (19 марта, г. Карши).

Публикации. Статьи МКИД, опубликованные в журнале «Ирригация и дренаж, 2023-24» ('Irrigation and Drainage Journal, 2023-24'): «Реструктуризация платформ знаний МКИД», том 73, выпуск 1, февраль 2024 г.; «Развитие потенциала в управлении оросительной водой в условиях изменения климата», том 73, выпуск 2, апрель 2024 г.

Вышел специальный выпуск журнала «Ирригация и дренаж» – «Избранные материалы 25-го Конгресса МКИД» на тему «Решение проблемы дефицита воды в сельском хозяйстве» (том 73, выпуск 5).

Источник: <https://icid-ciid.org/home>

¹⁰⁵ международный исполнительный совет (Совет) является высшим органом принятия решений МКИД. На ежегодных заседаниях Совета обсуждаются исполнительные, административные и финансовые вопросы деятельности МКИД

7.5. Международная сеть бассейновых организаций

Международная сеть бассейновых организаций (МСБО) – это некоммерческая ассоциация, созданная в 1994 г. в соответствии с законодательством Франции и базирующаяся в Париже.

В ее состав входят 192 организации из 88 стран, объединенных в региональные сети для содействия обмену опытом с учетом географических особенностей.

Постоянный Технический секретариат сети обеспечивает Международное бюро по водным ресурсам (МБВР).

Деятельность в 2024 году

В основе деятельности МСБО лежит продвижение и поддержка Комплексного управления водными ресурсами (КУВР) как на национальном, так и на трансграничном уровнях речных бассейнов. Сеть уделяет особое внимание практическим аспектам реализации КУВР, включая планирование бассейнового управления, обмен данными, трансграничное сотрудничество, развитие институциональной и правовой базы и др.

На период 2024-2027 гг. стратегия МСБО строится на трех ключевых тематических приоритетах и четырех стратегических рычагах, направленных на активизацию действий на уровне речных бассейнов. Тематические приоритеты: (1) Адаптация к изменению климата; (2) Сохранение биоразнообразия; (3) Трансграничное сотрудничество. Стратегические рычаги: согласованное управление и участие заинтересованных сторон; информационные системы в области водных ресурсов; стабильное финансирование; стратегическое планирование.



INBO

International Network
of Basin Organizations

Проекты и программы. Взаимное обучение между бассейновыми организациями – «P2P/Peer-to-Peer». В партнерстве с Европейской комиссией МСБО в сентябре 2024 г. запустила четырехлетнюю программу обмена знаниями **«Равный обучает равного»** с начальным бюджетом €6 млн. Программа направлена на укрепление комплексного и устойчивого управления водными ресурсами на уровне бассейнов и реализуется в ответ на растущие вызовы, связанные с увеличением нагрузки на пресноводные ресурсы и последствиями изменения климата. Цель программы «P2P» для бассейновых организаций: (1) повышение компетенций специалистов бассейновых организаций через обмен опытом и институциональное партнерство; (2) совершенствование системы управления и институциональных механизмов в области КУВР; (3) укрепление правовой базы, бассейнового планирования, обмена знаниями, мониторинга и финансовых механизмов; (4) содействие сотрудничеству между бассейновыми организациями.

Участие в программе открыто для различных заинтересованных сторон из Африки, Латинской Америки, Центральной Азии, Южной и Юго-Восточной Азии, а также Европы (за исключением Средиземноморского региона), а именно:

- национальных и трансграничных бассейновых организаций, в ведении которых находятся реки, озера и водоносные горизонты;
- государственные водохозяйственные органы;
- общественные организации и ННО, действующие в водном секторе;
- представители частного сектора и НИИ, заинтересованные в вопросах управления водными ресурсами.

В ближайшие месяцы МСБО сосредоточит усилия на выявлении бассейновых организаций и ключевых заинтересованных сторон для участия в программе «P2P» с целью продвижения глобального сотрудничества для эффективного управления водными ресурсами.

Мероприятия. **10-й Всемирный водный форум – Бассейновый сегмент** (18-24 мая, Бали, Индонезия). День бассейнового сегмента – это политический форум высокого уровня в рамках ВВФ,

посвященный вопросам управления речными бассейнами и внедрению КУВР. Его цель – ускорение достижения ЦУР 6 на бассейновом уровне. Второй раз в истории ВВФ данный сегмент был организован МСБО в партнерстве с Сетью бассейновых организаций Азии (NARBO) под эгидой Правительства Индонезии и Всемирного водного совета.

В рамках Дня бассейнового сегмента состоялись 5 тематических сессий, в которых приняли участие почти 60 спикеров из 21 страны, включая 6 трансграничных бассейновых организаций и 8 министров. Тематика сессий была выстроена в соответствии с балийской культурной концепцией:

- Павонган – руководство, планирование и финансирование управления на уровне бассейнов;
- Субак – трансграничное сотрудничество;
- Тектекан – информационные системы в сфере водных ресурсов;
- Палемахан – интеграция вопросов экологической безопасности в подходы бассейнового управления.

12-я Генеральная ассамблея МСБО на тему «Водные ресурсы и изменение климата: как обеспечить устойчивость бассейнового управления?» была приурочена к 30-летию МСБО и совпала с 60-летием Закона Франции о воде, который положил начало созданию водохозяйственных управлений на уровне бассейнов (6-10 октября, Бордо, Франция).

Факты и цифры:

- Свыше 350 участников;
- Почти 70 руководителей национальных водохозяйственных ведомств;
- 9 министров и спецпосланников;
- Более 60 стран.

В Ассамблее приняли участие представители национальных администраций, национальных и трансграничных бассейновых организаций, технических учреждений, региональных комиссий, донорских организаций, агентств ООН и других ключевых заинтересованных сторон, занимающихся внедрением КУВР на уровне бассейнов.

Ключевые тематические направления: (1) Международное и трансграничное сотрудничество в управлении бассейнами; (2) Двойной вызов: восстановление и поддержание качества воды (включая сельское хозяйство и достижение хорошего экологического состояния); (3) Дефицит воды: планирование и инструменты управления водообеспеченностью; (4) Адаптация к изменению климата: решения для природного и городского водооборота, данные и информация, природоориентированные решения; (5) Противодействие вызовам, связанным с изменением климата.

Другие мероприятия. В рамках Саммита «Единая вода»/«One Water Summit» МСБО совместно со Всемирной метеорологической организацией (ВМО) запустила **Коалицию** «Единое видение воды». Эта амбициозная инициатива объединяет более 20 научно-исследовательских организаций, включая космические агентства и университеты из Азии, Европы, Африки и Австралии. Цель Коалиции – использование инновационных спутниковых технологий для разработки практических решений в области управления водными ресурсами, управления рисками, связанными с водой, систем раннего предупреждения, сельского хозяйства в условиях водного стресса, стратегического планирования. Особое внимание будет уделяться наблюдениям в режиме реального времени, надежности и верификации данных, внедрению подходов, адаптированных к различным климатическим и географическим условиям (3 декабря, Эр-Рияд, Саудовская Аравия).

Публикации: Бюллетень МСБО №31; **Руководство** «Перенос отходов и пластика в водных средах».

Источник: МСБО, www.inbo-news.org/en

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



СВО ВЕКЦА является одной из восьми региональных сетей МСБО. Она создана в 2008 г. для обмена мнениями, опытом, информацией по различным аспектам водохозяйственной деятельности. Сеть развивается при активном участии НИЦ МКВК в тесной увязке с работой МСБО.

В 2024 г. проведена научно-практическая конференция «Вода в Центральной Азии: будущее в сотрудничестве» в честь 90-летия Духовного В.А. (посмертно), Кипшакбаева Н.К. и 80-летия Гиниятуллина Р.А. Цель конференции – наладить диалог между решающими лицами и экспертами, в т.ч. представителями старшего и младшего поколений по основным направлениям совершенство-

вания управления водными ресурсами с учетом взаимосвязи воды, энергии и земли в Центральной Азии. Издан **сборник воспоминаний** о проф. В.А.Духовном «Я служил и людям, и воде» (9 ноября, Ташкент).

Членами Сети организованы крупные мероприятия, в т.ч.: (1) II международная научно-практиче-

ская конференция «Актуальные вопросы эффективного и комплексного использования водных ресурсов» (21-22 марта, Минск); (2) Центральная Азиатская конференция по вопросам изменения климата (ЦАКИК-2024) (27-29 мая, Алматы); (3) Национальный водный форум (29 ноября, Бишкек).

Члены Сети внесли вклад в (1) проведение тренингов по интеграции адаптации к изменению климата в водохозяйственное планирование Туркменистана; (2) следующий этап развития (2024-2028) Экспертной платформы перспективных исследований в области водной безопасности и устойчивого развития с целью расширения партнерства для повышения потенциала практиков в области межсекторального подхода, а также укрепления доверия и установление связи между нынешними и будущими поколениями лиц, принимающих ре-

шения (в рамках проекта «Региональные механизмы для низкоуглеродной и климатостойчивой трансформации взаимосвязи энергии, воды и земли в Центральной Азии»).

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

В 2024 г. члены Сети участвовали в подготовке очередного выпуска Ежегодника «Вода в Центральной Азии и мире».

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 15 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 на 2024-2030 гг. сосредоточено на «исследованиях и инновациях в интересах водной безопасности», что определяет его лидирующую роль в рамках Исследовательской программы CGIAR по водным и земельным ресурсам и экосистемам. Институт нацелен на решение сложных задач управления водными ресурсами, продвижение ЦУР 6 и содействие региональному развитию посредством гибких, междисциплинарных исследований в интересах развития.

Деятельность в 2024 году

IWMI реализует свою **Стратегию на 2024-2030 гг.** – амбициозный план, ориентированный на исследования и инновации для обеспечения водной безопасности. Документ напрямую отвечает на растущий спрос на научно-обоснованные решения в области управления водными ресурсами для устойчивого развития. Стратегия охватывает три приоритетные задачи в области водных ресурсов: продовольствие, климат и рост. Реализация данного плана поддерживается Стратегией IWMI по гендерным вопросам и инклюзивности на 2020-2023 гг.

Исследовательские проекты с участием стран Центральной Азии: (1) «Н2020: гидроэнергетика для тебя» (ЕС, 2021-2026 гг., 5 стран ЦАР); (2) «Оценка водных и земельных ресурсов в малых трансгра-



ничных притоках Амударьи» (2024-2025 гг., Таджикистан, Узбекистан); (3) «Укрепление управления риском лесных пожаров и повышение устойчивости водосборных территорий в Центральной Азии и Пакистане» (2024-2025 гг., Казахстан, Кыргызстан, Таджикистан, Узбекистан, Пакистан); (4) «Устойчивое ресурсопользование в Приаралье для улучшения сельских условий жизни и развития трансграничного сотрудничества. Фаза 2» (2023-2025 гг., Казахстан, Узбекистан - Республика Каракалпакстан и Хорезмская область).

Проекты, завершённые в 2024 г: (1) «От уязвимости к устойчивости в Центральной и Западной Азии и в Северной Африке» (Трастовый фонд CGIAR, 2022-2024 гг., Египет, Шри-Ланка, Узбекистан); (2) «Отдача от нексуса: осознание многочисленных преимуществ системного подхода к воде, энергетике, продовольствию и экосистемам (леса, биоразнообразие)» (CGIAR, 2022-2024 гг., Эфиопия, Индия, Непал, Пакистан, Узбекистан, Южная Африка); (3) «Глобальное партнерство для устойчивого трансграничного водного сотрудничества» (2020-2024 гг., глобальный, ЦАР); (4) «Внедрение эффективных технологий водопользования при выращивании хлопка в Узбекистане» (2021-2024 гг., 17 хлопководческих и текстильных кластеров в семи областях Узбекистана – Ташкентской, Джизакской, Самаркандской, Навоийской, Бухарской, Сырдарьинской и Андижанской).

Работа с партнерами. Сотрудничество с широким кругом заинтересованных сторон имеет ключевое значение для решения задач, связанных с

водной безопасностью. Посредством проведения семинаров и тренингов IWMI объединяет экспертов, практиков и лиц, принимающих решения, для обмена знаниями и выработки практических решений. Эти мероприятия способствуют развитию диалогу и распространению передового опыта в самых разных сферах – от политики и бизнеса до научного сообщества. Работая с партнерами из разных областей, IWMI способствует продвижению научно-обоснованных и практических решений в сфере управления водными ресурсами. Такой подход позволяет интегрировать новейшие исследования и инновации в практические стратегии, способствуя устойчивости и стабильности управления водными ресурсами.

Публикации. (1) Отчеты о НИР IWMI, (2) «На стыке информации и инноваций: климатические данные для устойчивости продовольственных цепочек в регионе Центральной и Западной Азии и Северной Африки», (3) «Базы геоданных и атлас: Хорезмская область, Узбекистан»; (4) «Базы геоданных и атлас: Кызылординская область, Казахстан»; (5) «Разработка и применение стандартизированных инструментов для оценки социально-экономических последствий перераспределения водных ресурсов посредством принудительного лицензирования»; (6) «Отдача от нексуса: обзор инициативы»; (7) ряд [блог постов](#).

Источник: IWMI, <https://www.iwmi.org/>, CGIAR

7.8. Всемирный водный совет

Всемирный водный совет (ВВС) – международная многосторонняя платформа, основанная в 1996 г. по инициативе ведущих специалистов в области водных ресурсов и международных организаций в ответ на растущую обеспокоенность мирового сообщества глобальными водными проблемами. ВВС является учредителем и одним из организаторов Всемирного водного форума (ВВФ).

Форум, проводимый раз в три года в определенной стране, служит ключевой платформой для взаимодействия водного сообщества и лиц, принимающих решения, с целью выработки долгосрочных решений по преодолению глобальных вызовов в области водных ресурсов.

Деятельность в 2024 году

10-й Всемирный водный форум на тему «Вода для общего процветания» проходил 18-24 мая на Бали (Индонезия). Это был первый Форум, проведенный в Юго-Восточной Азии.



Факты и цифры

- более 20 тыс. зарегистрированных участников и 75 тыс. посетителей из 160 стран мира;
- среди участников – 6 глав государств, 51 министр, 216 парламентариев, 300 представителей местных и региональных властей и бассейновых управлений, а также 1 тыс. журналистов;
- более 4 тыс. молодых участников.

Форум был организован по трем параллельным направлениям: (1) тематические сессии - более 125 мероприятий по 30 темам, включая вопросы управления, финансирования, водной безопасности, снижения рисков бедствий и охраны природы; (2) региональные диалоги – для Азиатско-Тихоокеанского региона, Африки, Северной и Южной Америки, Средиземноморья с акцентом на индивидуальные решения; (3) политический сегмент, завершившийся принятием Ministerской декларации об общих целях в сфере водных ресурсов.

Всего было проведено более 280 сессий, представлено 254 выставочных стенда и 19 национальных павильонов, демонстрирующих инновации и партнерские инициативы. Одним из ключевых до-

стижений Форума стало принятие более чем сотней государств **Министерской декларации**, предлагающей конкретные инициативы, включая создание Центра передового опыта в области водных ресурсов и учреждение Всемирного дня озер. В сводном документе, прилагаемом к Декларации, представлены 113 проектов на общую сумму около \$9,4 млрд, включая создание Глобального водного фонда для модернизации инфраструктуры.

На Форуме была также представлена **Балийская программа чемпионов действий на бассейновом уровне**, в которой бассейновое управление впервые обозначено как приоритет политического уровня.

10-й ВВФ стал значимым дипломатическим успехом для Индонезии и важным шагом в укреплении регионального водного лидерства Азиатско-Тихоокеанского региона. Форум обеспечил конкретные глобальные обязательства, масштабное межсекторальное сотрудничество и задал курс на продолжение работы по формированию эффективной политики и практики управления водными ресурсами во всем мире.

Другие мероприятия. Делегация ВВС приняла активное участие в: (1) 5-м Средиземноморском водном форуме (5-7 февраля, Тунис); (2) 6-м Арабском водном форуме (16-18 сентября, Абу-Даби); (3) 8-й Индийской неделе воды (17-21 сентя-

бря, Нью-Дели); (4) Азиатской международной неделе воды (24-28 сентября, Пекин); (5) Генеральной ассамблее МСБО (6-10 октября, Бордо, Франция); (6) Каирской неделе воды и 9-й Африканской неделе воды (13-17 октября, Каир); (7) Всемирном водном форуме городов и Корейской международной неделе воды 2024 (13-15 ноября, Тэгу, Южная Корея).

В 2024 г. Правление Совета провело три заседания. На 86-м заседании Правления было принято решение о проведении 11-го ВВФ «Действия ради лучшего будущего» в 2027 г. г. Эр-Рияд Саудовской Аравии (17 февраля, Стамбул).

Рабочие группы ВВС. Рабочие группы обеспечивали координацию тематического процесса 10-го ВВФ, а затем сосредоточили усилия на повышении роли воды в глобальной политической повестке дня по пяти ключевым направлениям: (1) водная безопасность и устойчивость; (2) вода для людей и природы; (3) финансирование водохозяйственной инфраструктуры; (4) качество воды и здоровье; (5) обсерватория нетрадиционных источников воды и сопутствующих ВИЭ.

Публикации. «Ключевые моменты 10-го Всемирного водного форума» (10th World Water Forum Highlights); журнал Water Policy.

Источник: Отчет о деятельности за 2024 г., <https://www.worldwatercouncil.org/en>