

Бюллетень Будапештского водного саммита



Будапештский водный саммит: Роль водоснабжения и санитарии в мировой повестке дня по устойчивому развитию

8-11 октября 2013г.

Будапештский водный саммит был организован 9-11 октября 2013 года в Будапеште (Венгрия). На саммите собрались правительства, международные организации, представители гражданского сообщества, научных кругов и частного сектора. В частности, на саммите обсуждались работы внутри и вне системы ООН по выработке целей, связанных с водой, для программы развития после 2015 года. Заседание проходило в рамках Международного 2013 года водного сотрудничества, объявленного на конференции ООН по устойчивому развитию (КООНУР или Рио+20) «Будущее, которое мы желаем», и текущего процесса обсуждения целей устойчивого развития (ЦУР) для программы развития после 2015 года.



Заседание состояло из Саммита высокого уровня и проводимых параллельно Научного форума, форума гражданского общества, молодежного форума и форума бизнес-лидеров. Также проводились дополнительные мероприятия и выставка по

водоснабжению и санитарии. На саммите и форумах были затронуты следующие темы: интегрированное управление водными ресурсами (ИУВР), доступ к водоснабжению, санитарии и гигиене (ВССГ), рациональное руководство водными ресурсами, взаимосвязь вода-энергия-продовольствие, вода в контексте зеленой экономики, инвестиции и финансы.

Эти вопросы на Саммите были затронуты во время сессий и заседаний групп высокого уровня, включая: достижение всеобщего доступа к водоснабжению и санитарии, решение вопросов ВССГ, интегрированное управление водными ресурсами для 21-го века, обеспечение растущего населения водой в условиях изменения климата, достижение рационального руководства водными ресурсами, мудрое руководство водными ресурсами на основе конкретных измеримых, достижимых, целесообразных ЦУР с четко установленными сроками (СМАРТ), обеспечение зеленой экономики для «голубой» воды, инвестирование и финансирование для преодоления глобального кризиса в области водоснабжения и санитарии и достижения сопутствующих ЦУР, и оптимальное использование финансов.

В среду вечером проходило специальное заседание группы высокого уровня по взаимосвязи вода-энергия-продовольствие, а в четверг вечером был собран Круглый стол благотворительности. В пятницу после обеда Саммит принял Будапештское заявление, призывающее к достижению ЦУР, связанных с водой, и созданию межправительственного механизма по воде, а затем состоялась церемония закрытия. В данном обзоре приводятся краткая история межправительственных процессов по пресным водам и подводятся итоги мероприятий Саммита высокого уровня.

Краткая история

Пресные вода являются ограниченным ресурсом, необходимым для устойчивого развития, экономического роста, социально-политической стабильности, здоровья человека и экосистем, и ликвидации бедности. В то время как проблемы водных ресурсов уже давно затронуты в международной повестке дня, обсуждения о том, как обеспечить растущий мировой спрос на пресные воды, активизировались лишь в последние годы: более 800 млн. человек в настоящее время не имеют доступа к чистой питьевой воде, а 2,5 млрд. человек не имеют доступа к надлежащим санитарно-техническим средствам.

САММИТ ТЫСЯЧЕЛЕТИЯ ООН: На саммите Тысячелетия ООН, проходившем в штаб-квартире ООН в Нью-Йорке в сентябре 2000 года, мировые лидеры приняли Декларацию Тысячелетия с 8 Целями развития (ЦРДТ) с 18 подцелями, включая подцель по сокращению наполовину доли людей, не имеющих доступа к безопасному питьевому водоснабжению до 2015 года.

Всемирный саммит устойчивого развития (ВСУР): Во время ВСУР, проходившем в Йоханнесбурге (Южная Африка) в августе-сентябре 2002 года, мировые лидеры расширили подцель ЦРДТ по безопасному питьевому водоснабжению, также договорившись сократить наполовину долю населения, не имеющих доступа к надлежащим санитарно-техническим средствам до 2015 года. Другие связанные с водой цели в Йоханнесбургском плане выполнения включали обязательство выработать планы по внедрению интегрированного управления водными ресурсами (ИУВР) и повышению эффективности водопользования до 2005 года. Правительства,

ведущие агентства и международные организации также создали несколько добровольных партнерств и инициатив в области водоснабжения и санитарии.

12 и 13-я сессии Комиссии ООН по устойчивому развитию (КУР-12 и КУР-13): На 12 и 13-й сессиях, проходивших в Нью-Йорке в апреле 2004г. и апреле 2005г., КУР сосредоточилась на политике и вариантах ускорения выполнения международных обязательств в области водоснабжения, санитарии и людских поселений. Раздел по воде в итоговом документе КУР-13 призывает, помимо прочего: ускорить продвижение в направлении ЦРДТ и целей доступа к водоснабжению 2015 ВСУР за счет увеличения ресурсов и использования всего ряда политических инструментов, улучшить управление спросом на воду и ресурсами, особенно в сельском хозяйстве, и ускорить предоставление технической и финансовой помощи странам, которым необходима помощь в достижении цели 2005 по ИУВР.

Международное десятилетие действий «Вода для жизни» 2005-2015: Организованное ООН, Международное десятилетие было сосредоточено на выполнении водохозяйственных программ и проектов, на усилении сотрудничества по водным вопросам на всех уровнях. Приоритеты включали: доступ к санитарно-техническим средствам; предотвращение бедствий; загрязнение; трансграничные водные проблемы; водоснабжение, санитарию и гендер; наращивание потенциала; финансирование; ИУВР. Африка определена регионом приоритетных действий в рамках этого Тысячелетия.

Конференция ООН по устойчивому развитию (КООНУР или Рио+20): Третье и заключительное заседание Подготовительного комитета Конференции ООН по устойчивому развитию (КООНУР или Рио+20), неофициальные консультации до конференции, организованные при поддержке страны-организатора Рио+20, и КООНУР были созваны в Рио-де-Жанейро (Бразилия) с 13 по 22 июня 2012 года. В течение 10 дней в Рио, правительственные делегации проводили переговоры по итоговому документу Рио под названием «Будущее, которое мы желаем».

В области водных ресурсов итоговый документ Рио+20: подчеркнул решающее значение водоснабжения и санитарии для устойчивого развития; вновь подтвердил обязательства ЙПВ и Декларации Тысячелетия по сокращению наполовину доли людей, не имеющих доступа к безопасному питьевому водоснабжению и базовым санитарно-техническим средствам; было принято обязательство постепенно обеспечить доступ к безопасному и доступному питьевому водоснабжению и базовым санитарно-техническим средствам; вновь подтверждены обязательства по постепенной реализации права человека на безопасную питьевую воду и средства санитарии; признана ключевая роль, которую играют экосистемы в поддержании качества и количества воды; отмечена необходимость принять меры по решению проблем наводнений, засухи и водной безопасности и мобилизовать финансовые ресурсы и инвестиции в водохозяйственную и санитарно-техническую инфраструктуру; подчеркнута необходимость принять меры по значительному сокращению загрязнения воды, повышению качества воды, существенному улучшению очистки сточных вод и повышению эффективности водопользования, а также снижению потерь воды.

Процесс программы развития после 2015 года: На Рио+20 правительства стран договорились начать процесс по выработке набора целей устойчивого развития (ЦУР). Они призвали создать Открытую рабочую группу (ОРГ), состоящую из представителей

пяти региональных групп ООН, назначенных государствами-членами ООН, разработать предложение по ЦУР, которое будет направлено ГА ООН на рассмотрение и надлежащие действия во время ее 68-й сессии. Группа развития ООН (ГРООН) также инициировала серию национальных и глобальных консультаций по программе развития после 2015 года. На глобальном уровне ГРООН инициировала 11 тематических консультаций заинтересованных сторон по: неравенству, образованию, здравоохранению, руководству, конфликтам и неустойчивости, росту и занятости, экологической устойчивости, голоду, питанию и продовольственной безопасности, динамике населения, энергетике, воде.

Глобальная консультация по воде: В рамках глобальных тематических консультаций, которые проводились весной 2013 года, была начата консультация по воде при поддержке ООН-Вода, Департамента по социально-экономическим вопросам и Детского фонда ООН и далее поделена на три направления: управление водными ресурсами (УВР), управление сточными водами и качество воды (УСВКВ), и водоснабжение, санитария и гигиена (ВССГ). Глобальная консультация по воде включала онлайн-интерактивную консультацию на веб-сайте «Будущее, которое мы желаем» и консультации в Монровии, Женеве и Гааге.

Консультация в Монровии: В кулуарах заседания группы высокого уровня ООН из выдающихся персон по вопросам программы развития после 2015 года в Монровии (Либерия) 29 января 2013 года была проведена тематическая консультация по воде. Результатом заседания стала Декларация Монровии, призывающая затронуть и решить недостатки в ЦРДТ, «незаконченные дела» и упущенные вопросы, включая водные ресурсы, качество воды и гигиену, водную безопасность.

Консультация в Женеве: Встреча-консультация по воде в рамках программы развития после 2015 года: УВР и УСВКВ была проведена 27-28 февраля 2013 года во Дворце Наций в Женеве (Швейцария). Обсуждения были сосредоточены на шести темах, определенных в первый день, а именно: устойчивость к изменению климата и другим глобальным воздействиям; эффективность и повторное использование; трансграничное сотрудничество; загрязнение, защита, качество воды и экосистемы; сбалансирование использования и распределения; структуры руководства и интегрированное управление водными ресурсами. Итоги обсуждений были направлены на Форум высокого уровня по воде в рамках Глобальной тематической консультации по воде, который проводился в Гааге 21-22 марта.

Консультация в Гааге: Встреча высокого уровня глобальной тематической консультации по воде в рамках программы развития после 2015 года проходила 21-22 марта 2013 года в Гааге (Голландия). Заседание состояло из диалога заинтересованных сторон по воде в рамках программы развития после 2015 года, который был организован 21 марта под заголовком «Крылья для воды», и празднования 22 марта Всемирного дня воды под лозунгом водного сотрудничества. На Форуме высокого уровня были приняты результаты и рекомендации Глобальной тематической консультации по воде, на которой подчеркнуто, что если водные проблемы не затронут надлежащим образом в программе развития после 2015 года, то это будет означать не только водный кризис, но и другие кризисы в отраслях, использующих водные ресурсы.

Третья сессия ОРГ: ОРГ-3 проводилась 22-24 мая 2013 года в штаб-квартире ООН в Нью-Йорке. Встреча была посвящена таким тематическим вопросам, как: а) продовольственная безопасность и питание, устойчивое сельское хозяйство, опустынивание, деградация земель и засуха; б) водоснабжение и санитария. По вопросам водоснабжения и санитарии участники призвали: обеспечить всеобщий доступ к ВССГ, использовать подход на основе прав, признать взаимосвязи и важность водоснабжения и санитарии для достижения многих целей развития, включая здоровье, детскую смертность, экономический рост, ликвидацию нищеты. Участники также призвали улучшить подготовленность к стихийным бедствиям, обеспечить доступ к необходимым технологиям по очистке, повторному обороту и использованию воды, и внедрить интегрированное управление водными ресурсами.

Обзор Будапештского водного саммита

ЦЕРЕМОНИЯ ОТКРЫТИЯ

Председательствующая **Клара Брёер**, Глава Кабинета Министра иностранных дел Венгрии, открыла Будапештский водный саммит, приветствуя участников в Будапеште.



Президент Венгрии **Янош Адер** подчеркнул, что если текущие тенденции в водопользовании продолжатся, то результатом будут глобальная уязвимость и высокие издержки для человечества, включая воздействие на здоровье человека, сельское хозяйство и окружающую среду. Он призвал к более тесному сотрудничеству в области водных ресурсов между странами, и чтобы эта конференция привлекла внимание мира к водным проблемам путем повышения осведомленности об индивидуальной и общей ответственности, демонстрации единого обещания для достижения целей и ориентирования на положительные примеры.

Генеральный секретарь ООН **Пан Ги Мун** сообщил с глубоким сожалением, что к 2030 году почти половина населения мира может столкнуться с дефицитом воды и что спрос на воду может превысить обеспеченность водой на 40%. Он отметил, что вода необходима для поддержания здоровья, безопасности и экономического прогресса и играет ключевую роль для устойчивого развития. Подчеркивая необходимость для всех стран работать сообща, он обозначил три сферы сотрудничества: продовольственную безопасность, увязку требований сельского хозяйства с потребностями коммунально-бытового и промышленного секторов, особенно энергетики; изменение климата и представляемые им риски за счет снижения водообеспеченности; санитарную, отмечая, что инвестиции в санитарную являются «первым взносом в устойчивое будущее». В заключение он сказал, что ВССГ будут играть решающую роль в новой программе развития, подчеркивая, что обсуждения на Саммите будут действенными в ориентировании государств-членов.

Сок Ан, Зам. Премьер-министра Камбоджи подчеркнул важность воды как основного права человека и обратился ко всем правительствам с призывом сотрудничать в области водных проблем, чтобы помочь достичь мандата Саммита: обеспечить возможности для будущего.



Ирина Бокова, Генеральный директор Организация Объединённых наций по вопросам образования, науки и культуры (ЮНЕСКО) отметила обязательность сотрудничества, особенно в контексте Международного 2013 года ООН водного сотрудничества. Она призвала лиц, принимающих решения, выйти за пределы вопросов исключительно водного хозяйства, к поддержке диалога между заинтересованными сторонами и построению более совершенной базы знаний для ИУВР.

Его Королевское Высочество принц Иордании **Эль Хасан бин Талал**, Председатель консультативного совета по водоснабжению и санитарии Генерального секретаря ООН, с сожалением сообщил, что «мы думаем локально, а действуем глобально». Бин Талал подчеркнул, что прежние региональные соглашения демонстрируют возможность сотрудничества в области водных ресурсов, и призвал к решению вызовов, связанных с зачастую запрещаемыми вопросами менструации и открытой дефекации.

Его Королевское Высочество принц Саудовской Аравии **Халед бин Султан бин Абдулазиз**, председатель Международной водной премии им. принца Султана бин Абдулазиза отметил необходимость в: интегрированном управлении, включая вовлечение всех секторов; политической воле для поддержки управления и укрепления законодательной базы; политической силе, поддерживаемой экономическими и военными силами.



Бенедито Брага, Президент Всемирного Водного Совета (ВВС) сказал, что связанные с водой ЦУР должны включать подцели по: повышению социальной устойчивости; обеспечению всеобщего устойчивого доступа к ВССГ; охране водных экосистем. Он подчеркнул связь между развитием и водной безопасностью и призвал учитывать воду во всех областях, затрагиваемых программой развития после 2015 года.

Отмечая, что вода не является внутренним или двухсторонним вопросом, **Ламберто Зенье**, Генеральный секретарь Организации безопасности и сотрудничества в Европе, подчеркнул, что вопрос доступа к воде необходимо решать на глобальном уровне. Он затронул взаимосвязь между водой, энергией и продовольственной безопасностью и

объяснил, что вызовы, стоящие перед мировым сообществом в отношении воды, являются очень спорными.

Сандор Фазекаш, Министр сельскохозяйственного развития Венгрии, обратил внимание, что большая доля поверхностных вод Венгрии являются трансграничными, что делает сотрудничество в области водных ресурсов предметом национальной безопасности. Он подчеркнул готовность Венгрии поделиться своими знаниями и опытом и обещал продолжить свой проактивный подход к вопросам международного сотрудничества в области водных ресурсов.

Хосе Грациано да Силва, Генеральный директор Организации ООН по вопросам продовольствия и сельского хозяйства сказал, что повышение продуктивности позволило производить больше продуктов питания, но зачастую это достигалось с использованием химикатов ценой водных ресурсов. Он обратил внимание, что пищевые отходы влекут за собой расточительное использование водных ресурсов, и подчеркнул необходимость достижения всеобъемлемости и сотрудничества, пересекая политические и отраслевые границы.

Маргарет Чан, Генеральный директор Всемирной организации здравоохранения (ВОЗ) отметила прогресс в снижении детской смертности, связанной с водой низкого качества и плохой санитарией, а также определила слабые места в текущих Целях развития, установленных в Декларации Тысячелетия (ЦРДТ), такие как отсутствие показателя для мониторинга микробиологического или химического качества воды. По будущей повестке дня в области водоснабжения и санитарии она призвала к откровенному обсуждению вопросов открытой дефекации и мытья рук после дефекации.

Мишель Жарро, инициатива «ООН-Вода» и Генеральный секретарь Всемирной метеорологической организации (ВМО) предложил хранилище экспертных знаний инициативы «ООН-Вода» для охвата одного из наиболее «комплексных вопросов, которые мы должны решать». Он пояснил, что ООН-Вода работает с целью оказания содействия в разработке потенциальных целей и показателей для ЦУР по воде и обеспечении технического вклада в программу развития после 2015 года.

Махмуд Мохиелдин, специальный посланник Президента Всемирного банка по программе развития после 2015 года призвал придать новый импульс работам по достижению ЦРДТ в области безопасного водоснабжения, подчеркнул необходимость поощрения инвестиций со стороны частного сектора и отметил, что цели необходимо подкреплять сильными структурами реализации и базами знаний.

Джонатан Тейлор, вице-президент по вопросам окружающей среды и климата Европейского инвестиционного банка (ЕИБ) обозначил семь приоритетов работ ЕИБ в ответ на вызовы после 2015 года: ИУВР; поддержка трансграничных инициатив; отраслевое развитие и наращивание потенциала; эффективность водопользования; развитие новых систем водоснабжения; санитария и управление удалением и очисткой сточных вод; воздействие климата; исследования и инновации в техническом, финансовом и социальном разрезе.



Кандех Юмкелла, специальный представитель Генерального секретаря и исполнительный директор инициативы «Устойчивая энергия для всех», председатель инициативы «ООН-Энергия» отметил, что энергия и вода - это «две стороны одной монеты», причем почти половина водозабора в некоторых районах используется для выработки электроэнергии. Он увязал их как центральные элементы в вопросах общей безопасности и конфликтов. Он отметил потенциал субсидий в энергетике вызвать чрезмерное использование подземных водоносных пластов для орошения и сказал, что всеобщий доступ к энергии и воде необходим для предоставления больших возможностей для женщин.

Свен Алкаладж, исполнительный секретарь Европейской Экономической Комиссии ООН (ЕЭК ООН) отметил улучшения в управлении трансграничными водами в результате выполнения Конвенции ЕЭК ООН по охране и использованию трансграничных водотоков и международных озер (Водная конвенция). Он призвал страны подписать Конвенцию ООН по ненавигационным видам использования международных водотоков (Конвенция по водотокам), чтобы она вступила в действие, говоря, что эти две конвенции являются взаимодополняющими основами для трансграничного водного сотрудничества.

Таицо Нишикава, Зам.Генерального директора Организации ООН по промышленному развитию упомянул, что взаимосвязь между водой и энергией вырастет при изменении климата. Нишикава подчеркнул предстоящий выход в свет Доклада ООН об освоении водных ресурсов мира, посвященный воде и энергетике, во время Всемирного дня воды в марте 2014 года в Токио (Япония).

Павел Кабат, Директор Международного института прикладных системных исследований (IIASA) в Австрии предложил видение будущего водных ресурсов на основе трех принципов: наука, понимание будущего и новое поколение партнерств. Он подчеркнул комплексный подход и необходимость выработки как кратко- так и долгосрочных сценариев, учитывая нарастающую сложность трансграничных вопросов.

На церемонии также приветствовали венгерских лауреатов Стокгольмской водной премии для юниоров Яноша Бери, Дежи Какаша и Петера Полака. Полак описал свои детские воспоминания о выходе из строя колодца в саду его бабушки и дедушки, отмечая, что это является общей проблемой для всего мира. Он сказал, что невнимательность, которое привело нас к этому, все еще имеет место, и отметил, что мы далеки от выздоровления. Он обратил внимание участников, что у них есть сила, чтобы улучшить положение дел не только для себя, но что наиболее важно, для своих детей.

СЕССИИ

Достижение всеобщего доступа к водоснабжению и санитарии: В среду утром участники ознакомились с презентациями о прогрессе и проблемах с обеспечением доступа к водоснабжению и санитарии. Председателем сессии был Бей Масс Таал, Исполнительный секретарь Совета министров африканских стран по воде (AMCOW), а ключевым докладчиком Темба Гумбо, Директор Cap-Net из Зимбабве.

Цай Кихуа, Зам. министра водного хозяйства Китая обрисовала ход работ в своей стране по достижению подцели обеспечения доступа к питьевому водоснабжению в рамках ЦРДТ. Она отметила инвестиции в предотвращение шистосомоза и безопасные санитарные туалеты и предложила уделять больше внимания вопросам водоснабжения и санитарии в программе развития после 2015 года, включая связанные с водой ЦУР.

Маргарет Чан, Генеральный директор ВОЗ призвала использовать мультидисциплинарные подходы, отмечая, что сектор здравоохранения не может в одиночку улучшить услуги ВССГ. Она с сожалением сообщила, что ограниченная политическая сила женщин означает, что наиболее ярые сторонники ВССГ не имеют голоса, и подчеркнула, что улучшение ВССГ будет «грандиозной стратегией, ориентированной на бедных». В заключении она сказала, что предотвращение означает сердце общественного здоровья, справедливость - его душу, а доступ к ВССГ - источник хорошего здоровья для каждого.



Равви Нарайян, Председатель Руководящего совета Азиатско-Тихоокеанского водного форума, призвал сосредоточить внимание на четырех областях: обращение вспять тенденции неравенства; повышение продуктивности воды; очищение пресноводных ресурсов Азии; развитие устойчивости к стихийным бедствиям. Он заметил, что охват этих областей неизбежно влечет за собой преобразование руководства и призвал к использованию силы молодежи, науки и правительств.

Масс Таал закрыл сессию, подчеркнув необходимость объединить политику и науку, чтобы подготовить согласованное сообщение по ВССГ как вклад в процесс подготовки программы развития после 2015 года.

ИУВР для 21-го века: В среду после обеда Председатель **Фахаж бин Мохаммед Аль-Аттия**, Исполнительный председатель Катарской национальной программы по продовольственной безопасности, открыл сессию по ИУВР, отмечая необходимость в новых, более эффективных подходах для решения вопроса общей ответственности за будущее воды. Йохан Килинстиэрна, исполнительный директор Стокгольмского Института окружающей среды (SEI) был ключевым докладчиком на этой сессии. Участники сессии сделали презентации по аспектам ИУВР, включая помимо прочего: связи между водой и изменением климата, включая стихийные бедствия; компромиссы, сопутствующие технологическим решениям; вызовы, связанные с развитием.



В связи с непрерывным ростом населения и увеличением водопользования, **Павел Кабат**, Директор ИАСа, описал примеры переселения сообществ вследствие: повышенного уровня минерализации водотоков; уменьшения обеспеченности подземным стоком; влияния на земледелие и нерест рыб повышения температуры воды. Он предупредил, что технологические решения должны быть выполнимыми за пределами богатых стран, и отметил, что для реального продвижения потребуются межотраслевое и мультидисциплинарное системное мышление.

Чарльз Воросмарт, профессор Университета Нью-Йорка (США) отметил, что исследования дают мало данных о широком внедрении или положительном воздействии ИУВР. Он описал различные классы угроз, включая загрязнение, неподдающиеся адаптации методы управления и факторы биотического стресса, причем побочные продукты «небрежного» развития представляют самую большую угрозу. Он увязал целостность окружающей среды с устойчивостью и призвал к партнерствам с частным сектором.

Куниеси Такеучи, директор Международного центра водных бедствий и управления рисками (Япония) предложил ЦУР, охватывающую снижение риска бедствий, связанных с водой (СРБ). Он отметил трансграничные воздействия стихийных бедствий и повышенный риск, представляемый изменением климата, и предложил ЦУР по «сокращению вдвое численности населения, подверженного высокому риску стихийных бедствий от гидро-угроз с периодом повторения менее десяти лет». Он также обрисовал методы мониторинга подготовленности к СРБ.



Рациональное руководство водными ресурсами: Во вторник утром Председатель **Ури Шамир**, профессор Израильского Технического Института «Технион», представил докладчиков, а также ключевого докладчика Джоета Гупту, профессора Амстердамского университета (Голландия).

Санджаасурен Оюн, министр природы, окружающей среды и экологически ориентированного развития Монголии рассказала о проблемах управления водой в Монголии, включая прогнозируемое воздействие изменения климата и увеличение спроса на воду горнодобывающей промышленности. Она отметила ряд стратегий управления, включая: модель управления бассейном реки; политику охраны источников воды и лесов; тарифы на воду для поощрения повторного использования воды; плату за загрязнение воды; работы по модернизации очистки сточных вод; переброску поверхностных вод для охраны древних подземных водоносных слоев.

Жан-Пьер Тэбо, посланник по экологии Министерства иностранных дел Франции подчеркнул важность руководства водой на местном уровне, поясняя, что политическая децентрализация является центром демократизации и рационального руководства. Он отметил, что Франция хочет увязать поставленные цели с наиболее подходящими финансовыми инструментами. Он описал рациональное руководство водой как

требующее легитимности, эффективности и прозрачности, но предупредил, что это «трудная задача».

Амаду Хама Маи́га, Зам. Генерального директора Международного института гидротехники и технической экологии Буркина-Фасо отметил, что Африка не сможет достичь подцелей ЦРДТ по водоснабжению и санитарии. Он сказал, что в отношении связанных с водой ЦУР для Африки следует мобилизовать инвестиции, переосмыслить отношение к водоснабжению и санитарии, лучше организовать управление водными ресурсами и рассматривать санитариию как возможность деловой деятельности в экономике на локальном уровне.



Шавкат Хамраев, Зам. Министра сельского и водного хозяйства Узбекистана обсудил вызовы трансграничного руководства, связанные с Аральским морем. Он описал историю международных соглашений, затрагивающих региональные экологические, социальные и экономические кризисы. Хамраев отметил, что третья Программа бассейна Аральского моря предусматривает выполнение более 300 проектов и призвал усилить внимание международного сообщества к данному

вопросу.

Зеленая экономика для «голубой» воды: В четверг после обеда Председатель **Нгуен Тай Лай**, Зам.министра природных ресурсов и окружающей среды Вьетнама открыл послеполуденную сессию, приглашая участников изучить взаимосвязи между экономикой и водой. Томас Чирамба, программа ООН по окружающей среде (ЮНЕП) был ключевым докладчиком.

Султан Рахимов, первый зам. Министра мелиорации и водного хозяйства Таджикистана обратил внимание, что использование водных ресурсов в Центральной Азии является расточительным вследствие низкой эффективности оросительных систем. Он отметил, что гидроэнергетика является основным источником энергии для Таджикистана и Киргизстана, но незначительным для других трех стран бассейна Аральского моря и подчеркнул потенциал для повышенного использования в этом регионе.

Стефан Бергрэн, министерство окружающей среды Швеции, описал цель Швеции по достижению «хорошего состояния водных ресурсов» до 2015 года, как классифицируется в Водной рамочной директиве Европейского Союза. Он сказал, что систематическое и прозрачное вовлечение заинтересованных сторон является решающим для ИУВР. В отношении зеленого роста он отметил, что для обсуждений требуется понимание и включение экосистемных услуг и их стоимости в глобальный учет.

Хелен Маунтфорд, Заместитель директора Управления окружающей среды при Организации экономического сотрудничества и развития (ОЭСР) определила три стратегии зеленого роста: повышение издержек загрязнения по сравнению с зелеными альтернативами; надлежащая оценка стоимости и цены на природные



активы и экосистемные услуги; ликвидация экологически вредных субсидий.

Хариш Чандра Сингх Рават, Министр водных ресурсов Индии сказал, что если не затронуть проблемы неустойчивого потребления, то это приведет к охвату только симптомов, а не причины дефицита ресурсов и что подход зеленой экономики может быть эффективным двигателем глобального роста.

Инвестиции и финансирование реализации ЦУР по водоснабжению и санитарии: в пятницу утром Председатель **Андре Лапирие**, Заместитель исполнительного директора Глобального экологического фонда (ГЭФ) открыл сессию, представив ключевого докладчика **Торгни Холмгрена**, исполнительного директора Стокгольмского международного института водных ресурсов (SIWI) и других докладчиков. Он сказал, что вода – это больше, чем товар, это также жизнь, рост и мир, и она может быть двигателем развития, особенно в контексте управления трансграничными бассейнами.

Лакшми Венкатачалам, Вице-президент по вопросам частного сектора и софинансированию Азиатского банка развития (АБР) обратила внимание на коммунальные предприятия как средство для заполнения пробела между имеющимся и необходимым финансированием и как критические элементы вследствие их неспособности привлечь или эффективно использовать потенциальное финансирование. Она описала некоторые усилия АБР по содействию в преобразовании коммунальных предприятий в хорошо управляемые корпорации, включая через надлежащее ценообразование, говоря, что даже бедные имеют желание платить за улучшенные услуги.

Вильям Рекс, руководитель сектора из Всемирного банка, предложил совет по увеличению того, «что вы можете приобрести за ваши деньги», включая путем: остановки «утечки денег в дренаж» за счет низкого КПД; инвестирования и разработки проектов для будущего; и инвестирования в услуги, а не в материалы. Он подчеркнул, что никогда не будет достаточно денег, поэтому водное хозяйство должно сосредоточиться на более эффективном расходовании доступных средств.

Бекташ Мухамеджанов, зам. Министра охраны природы Казахстана обрисовал водохозяйственную политику Казахстана, которая нацелена на решение всех проблем с обеспечением водой до 2020 года, всех проблем в орошаемой земледелии до 2040 года и всех водных проблем в целом до 2050 года. Отмечая, что половина водных ресурсов страны являются трансграничными, он обсудил проблему высыхания Аральского моря и успех совместных усилий в бассейне по восстановлению.

ОБСУЖДЕНИЯ ГРУПП НА ВЫСОКОМ УРОВНЕ

Как обеспечить ВССГ? В среду утром обсуждение группы на высоком уровне под председательством **Йохана Килинстиэрна**, исполнительного директора SEI (Швеция), было акцентировано на вызовах и потенциальных подходах для достижения доступа к ВССГ.

Представляя опыт страны, **Джоко Кирманто**, Министр общественных работ Индонезии и **Чу Мен Леонг**, директор PUB Сингапура, обозначили задачи управления водой в своих странах, включая схемы тарификации и ценообразования и нормативно-правовые базы.

Тревор Балзер, и.о. генерального директора Департамента водного хозяйства Южной Африки отметил, что право человека на воду и охрана экологического стока закреплены в Конституции Южной Африки.

Катарина Поскипарта из Министерства иностранных дел Финляндии призвала к политическим обязательствам в отношении ВССГ, повышению инвестиций в санитарную и очистку сточных вод, новым путям мышления и поведения и улучшению нормативно-правовой базы.

Мартин Могванджа, зам. исполнительного директора Детского фонда ООН и **Роберт Бертшер**, главный советник по воде и санитарии Австрийского агентства развития поддержали мнение о необходимости усиления внимания к наиболее беднейшим слоям населения.

Бертшер призвал использовать подход на основе взаимосвязи между тремя секторами: водой, энергетикой и продовольственной безопасностью. Жерар Пайен, член Консультативного совета Генерального секретаря ООН по вопросам водоснабжения и санитарии и Президент AquaFe подчеркнул настоятельную необходимость в построении глобального механизма мониторинга водной безопасности.

Катарина де Альбукерке, Специальный докладчик ООН по вопросу о праве человека на безопасную питьевую воду и санитарную отметила потребность в конкретных измеримых, достижимых, целесообразных ЦУР с четко установленными сроками (СМАРТ), которые объединят вопросы качества, доступности и допустимости.



Во время обсуждения участники группы рассмотрели вопросы справедливости, а именно: как достичь «нижнего миллиона»; подходы «снизу вверх» к освоению водных ресурсов; справедливое и обоснованное использование трансграничных водных ресурсов. Вопросы, относящиеся к необходимости обеспечения воды надлежащего качества и в необходимом объеме, включали: потребность в «действительно надежных» ЦУР, доступ к надежным и достаточным источникам водоснабжения, повторное использование и оборот воды.

По вопросам вовлечения общественности участники призвали к: наращиванию потенциала для вовлечения гражданского общества и заинтересованных сторон; взаимосвязи между водой, энергетикой и сельским хозяйством; обеспечению устойчивости достижений; правильному пониманию условий руководства. В заключение, Бай Масс Таал, исполнительный секретарь AMCOW подчеркнул необходимость убедить политических лидеров сделать приоритетным доступ к

питьевому водоснабжению и спросил, как долго мы можем продолжать смотреть, как люди умирают из-за отсутствия доступа к ВССГ.

Как обеспечить растущее население водой в условиях изменения климата?: в среду после обеда группа высокого уровня под руководством **Яноша Богарди**, Боннский Университет (Германия), обсудила, помимо прочего, вопросы изменения климата и миграции, водной и продовольственной безопасности, информационных сетей, водной дипломатии, охраны водосборов и конкретные стратегии, такие как накопление воды, повышение эффективности водопользования, ценообразование и повторное использование воды.

Вейсел Эроглу, Министр лесного и водного хозяйства Турции описал реагирование Стамбульских властей на дефицит воды в виду ускоренного роста численности населения и иммиграции, включая: проект межбассейновой переброски воды, передовые системы очистки сточных вод для нелегальных поселений, меры по водосбережению и повышению эффективности водопользования.



Бенедито Брага, Президент ВВС, подчеркнул рост инфраструктуры по накоплению воды, в частности для борьбы с засухой, но при этом отметил, что необходимо хорошо управлять этой инфраструктурой.

Стэфан Ауэр, директор по многосторонним отношениям и глобальным проблемам Европейской службы внешних действий обрисовал стратегию ЕС по водной дипломатии на основе: использования

прошлого опыта; акцентирования приоритетных областей; продвижения международных водных конвенций; создания партнерств для усиления сотрудничества в сфере водных ресурсов между странами.

Ласло Сомлоди, член Академии наук Венгрии, отметил «огромные достижения» в компьютерных технологиях по выявлению загрязнения воды. Мишель Жарро, Генеральный секретарь ВМО и председатель инициативы ООН-Вода с сожалением отметил, что качество информационных сетей ухудшается, подчеркивая, что прошлое более не является хорошим предсказателем будущего. Ян Илавски, министр окружающей среды Словакии сказал, что знание - это ключ к уменьшению неопределенности. Илавски подчеркнул важность лесов в управлении водой, отмечая их роль как наилучшего водосборного бассейна.

Ида Маргрете Мейер Аукен, министр окружающей среды Дании указала на необходимость привлечения политического внимания и инвестиций к связанным с водой ЦУР. Она подчеркнула важность повышения эффективности водопользования, приводя примеры ценообразования на воду и повторного использования воды, включая

промышленный симбиоз, где одна компания использует продукты отходов другой компании.

Апичарт Анукулармфай, Президент Ассоциации водных ресурсов Таиланда предположил, что чрезмерное подчеркивание развития может иметь непредвиденные последствия, такие как деградация водоразделов и наводнения.

В заключение **Фахид бин Мохаммед Аль-Агтия**, исполнительный председатель Катарской национальной программы продовольственной безопасности отметил важность «локализации решений».

Как рационально руководить водными ресурсами с ЦУР СМАРТ?: В четверг утром председатель **Азиза Акмауч**, руководитель программы руководства водой ОЭСР открыла обсуждение, отмечая потребность в определении передовых методов и инструментов в помощь правительствам, государственному и частному сектору для выполнения решений.

В отношении руководства **Урсула Шафер-Преусс**, Председатель Глобального Водного Партнерства (ГВП), сказала, что водный кризис это, главным образом, кризис руководства. Она представила усилия ГВП по руководству, отмечая, что они включают работы, охватывающие трансграничные вопросы, тренинг по международному водному праву и усилия по сокращению коррупции.

Болеслава Витмер, (организация «Эффект бабочки»), заметила, что гражданское общество должно участвовать не только в обеспечении ВССГ, подчеркивая, что должны быть признаны и выполнять определенную роль организации, работающие по трансграничным вопросам, руководству и снижению последствий от стихийных бедствий.



Описывая конкретные инициативы, **Сибилль Вермонт**, главное лицо, ведущее переговоры по международной экологической политике в сфере водных ресурсов, лесов и ветландов Швейцарского федерального бюро по защите окружающей среды, обсудила Конвенцию ЕЭК ООН по защите и использованию трансграничных водотоков и международ-

ных озер, подчеркивая ее значимость как рамочной конвенции для достижения дальнейшего прогресса.

Иван Завадски, Исполнительный Секретарь, Международная комиссия по защите реки Дунай, объяснил, что выйдя за пределы водного сектора, страны Дуная договорились о сильных политических мерах, представляя пример сотрудничества между навигацией и водным хозяйством.

По решению проблем руководства **Ута Вен де Монтальво**, профессор Института ЮНЕСКО по образованию в сфере водных ресурсов сказала, что проблемы знаний и наличия навыков влияют как на промышленно развитые, так и на развивающиеся страны. Она обратила внимание, что наращивание потенциала это больше, чем образование и тренинг, оно требует руководства.

Мишель Рентенар из Министерства иностранных дел Голландии подчеркнул: достижение комплексности, вовлечение влиятельных групп, которые в настоящее время игнорируют руководство водой, сбалансирование краткосрочных и долгосрочных нужд.

Мария Шигети Бониферт, председатель руководящего комитета инициативы по окружающей среде и безопасности отметила важность вовлечения всех секторов для достижения рационального руководства.

Роберт Варади, Заместитель директора Юдольского центра изучения государственной политики из Университета Аризоны (США) особо выделил вклад, который могут сделать ученые, и настоятельно призвал к проведению диалога между учеными естественных и социальных наук.

Завадски сказал, что сбалансирование конкурентных видов водопользования помогает странам строить доверие и уверенность. Он объяснил, что техническое взаимодействие, основанное на обмене научными данными и анализе, обеспечивает сотрудничество и эффективность проведения мер на национальном уровне.

По Целям устойчивого развития (ЦУР), связанным с водными вопросами, Витмер сказал, что акцент должен быть сделан на формировании реальных целей на тематическом уровне, предостерегая против разработки целей, исходя лишь из того, что в настоящее время кажется измеряемым. Вермонт отметил, что наличие ЦУР по воде поможет активизировать политическую волю и процесс финансирования для решения вопросов водоснабжения, управления и взаимосвязь, говоря, что это должно относиться ко всему водному циклу, а не только к водоснабжению и санитарии.

Что такое зеленый рост?: Обсуждение во вторник после обеда открыл модератор **Том Су**, Исполнительный директор Международной Ассоциации по Водным Ресурсам (ИВРА), акцентировав необходимость включения вопроса благосостояния человека в концепцию зеленого роста как ее ключевого элемента.



По вопросу ЦУР г-н **Доган Алтинбилек**, Президент ИВРА, предложил, чтобы ключевые компоненты ЦУР по воде включали: всеобщий доступ к санитарии и питьевой воде; увеличение использования очищенных сточных вод; усовершенствование ИУВР и эффективное водопользование. **Пауло Лопес Варелла Нетто**, Директор Национального агентства водного хозяйства Бразилии, отметил, что решения будут отличаться для разных регионов и стран. **Джулия Маргон-Лефевр**, Исполнительный директор МСОП, подчеркнула необходимость учета интересов природы в ЦУР, говоря,

что именно она обеспечивает нашу жизнедеятельность и одновременно сама по себе является нашим решением.

В обсуждениях водной инфраструктуры **Кристофер Бриггс**, Генеральный Секретарь Рамсарской Конвенции, поддержал потребность в «мягкой» или естественной инфраструктуре, такой как природные и искусственные водно-болотные угодья, для очистки, повторной очистки и использования воды, чтобы обеспечить стабильность и устойчивость экосистем для проживания там людей.

Брис Лалонд, Специальный Советник по устойчивому развитию Глобального пакта ООН, предложил пересмотреть понятие «инфраструктуры», подразумевающей дамбы и другие «жесткие» сооружения, и включить туда водно-болотные угодья, птиц, рыбу, летучих мышей, пчел и другие природные системы. Он настоятельно призвал участников помнить о том, что природа также нуждается в воде. Мартон-Лефевр, МСОП, согласилась, что нужно учитывать естественную инфраструктуру при принятии решения о выборе наилучшего подхода, когда речь идет о потребностях в воде.

По вопросу зеленого роста **Гиёрги Палко**, Water Veolia, объяснил, что это обычно обозначает «делай больше с меньшими затратами», добавив, что мотивация и опыт человека представляют собой наибольшие активы. Мартон-Лефевр сказала, что зеленый рост напоминает нам, что природа жизненно необходима и она сама обеспечивает решениями для устойчивого развития. Алтинбилек особо отметил Южную Корею, где концепция зеленого роста – это образ жизни и применяется в их международных программах содействия развитию.

В ходе обсуждений поднимались следующие вопросы: партнёрство государственного и частного секторов и как привлечь частный сектор к концепции зеленого роста; роль сотрудников в формировании политики устойчивости компаний, в которых они работают; необходимость в комплексном и системном мышлении для решения межсекторальных вопросов; вложение инвестиций в экосистемы и естественную инфраструктуру; экономическая оценка проектных работ в фазе планирования; и разработка альтернативных мер по повышению благосостояния, помимо внутреннего валового продукта.



Г-н **Тай Лай Нгуен**, заместитель Министра природных ресурсов и окружающей среды (Вьетнам), сделал заключение, отметив, что все участники группы особо подчеркнули необходимость высоко ценить природные услуги, и призвал уважать права природы, отметив, что она будет продолжать обеспечивать наши потребности, если мы будем делать то же самое в ответ.

Имеют ли деньги значение?: Председатель **Моника Скатаста**, Начальник отдела по управлению использованием водных ресурсов и обработки сточных вод Европейского инвестиционного банка, приветствовала участников группы, обозначив обсуждение роли и ответственности разных заинтересованных лиц, аспектов управления водными ресурсами, качества воды и управления стихийными бедствиями.

По вопросу ответственностей правительств, **Сара Ренг Очекпе**, Председатель Совета министров африканских стран по воде (AMCOW) и Министр водного хозяйства Нигерии, особо отметила недавно прошедший водный саммит в Нигерии, который помог поднять значимость воды в стране, обеспечить дополнительное финансирование проектов и был затем принят AMCOW как показательный подход для других стран.

Пол Оквист Келлей, Министр и Личный Секретарь по Национальной политике Никарагуа, сказал, что на воду приходится 54 процента расходов их энергетического сектора. Он особо подчеркнул обязательство Никарагуа увеличить источники возобновляемой энергии до 90 процентов к 2020 г., объяснив, что это снизит затраты на энергию, одновременно снизив использование воды энергетическим сектором.

Ричард Сибер, член Европейского парламента (Австрия) провел обсуждение роли избранных должностных лиц, подчеркнув требование к: определению соответствующих правовых и экономических основ; установке правильных цен на воду; использованию комплексного подхода - такого как работа в речных бассейнах, и сотрудничеству.

По вопросу роли частного сектора **Герберт Оберхенсли**, Вице-президент компании «Нестле С.А.» (Швейцария), сказал, что социальный эффект и финансовая прибыль на инвестированный капитал являются условиями для инвестиций частного сектора. Он объяснил, что социальный эффект от инвестиций относится к общим ценностям Нестле и фермеров, в то время как финансовая прибыль затрагивает измерение альтернативных издержек и снижение рисков.

Брайан Арбогаст, Фонд Билла и Мелинды Гейтс (США), сказал, что у благотворительного сообщества имеется самый большой «аппетит к рискам». Он описал возможность для инвесторов благотворительных фондов обеспечить первоначальным капиталом предприятия, которые требуют более высокой степени риска.

По вопросу взаимодействия между государственным и частным секторами, **Кадри Озен**, Директор по связям с общественностью Группы Евразия и Африка компании «Кока-Кола», отметил роль «золотого треугольника» - правительство, гражданское общество и частный сектор – в достижении результатов и описал местные общественные проекты его компании, связанные с водой.

Маргарет Бетти, Директор по политике и кампаниям из WaterAid, особо подчеркнула: подход, ориентированный на людей; уточнение желаемых изменений; необходимость политического лидерства.

Эдвард Бреслин, Генеральный директор НКО «Вода для людей», призвал к созданию партнерства, которое включает частный сектор и гражданское общество. Он особо отметил необходимость в проведении измерения результатов на выходе до того, как искать больше денег, предостерегая, что если нельзя достигнуть результатов, деньги должны быть направлены в сектора, которые «реально работают», такие как образование и дороги.

В ходе обсуждения г-жа Бетти сказала, что начальной точкой для расширения небольшого успеха является национальная ответственность и планы, включая

выявление препятствий в реализации. Бреслин особо подчеркнул: усилия, направленные на наведение порядка в вопросах потока средств между министерствами финансов и местными правительствами; доведение услуг до профессионального уровня; и влияние локального успеха на национальную стратегию. Уильям Рекс, Всемирный Банк, сделал акцент на важности вопросов взаимосвязи, обратив внимание на то, что для жизнеспособности энергетическому сектору требуется вода, но у сектора нет инструментов для комплексного планирования использования водных ресурсов и энергетики.

Андре Лаперриер, GEF, подвел итоги общих тем: работа, которая должна быть выполнена в секторе водоснабжения, санитарии и гигиены (ВССГ), огромна; существует проблема циркуляции денег; необходим системный обзор, чтобы больше сфокусироваться на результатах, чем на используемых ресурсах; деньги – не всё; и первый шаг должен включать разработку основы для возможности наращивания потенциала и введение нормативных положений в действие.

Специальная сессия высокого уровня по вопросам взаимосвязи вода-энергия-продовольствие

В среду вечером, председатель **Фриц Гольцварт**, Заместитель Генерального директора Федерального министерства окружающей среды (Германия) открыл данную сессию и представил ключевого докладчика **Голгера Гоффа**, старшего научного сотрудника Стокгольмского института окружающей среды (SEI).



Сделав доклад по ситуации в Никарагуа, **Пол Оквист Келлей**, Министр и Личный Секретарь по Национальной политике Никарагуа, охарактеризовал элементы микро-макро стратегии своей страны, включая финансирование и кооперативы для мелких производителей, и освоение гидрологических ресурсов для производства электроэнергии.

По вопросу взаимосвязи, **Роберто Лентон**, Директор Института «Вода для Продовольствия» им. Роберта Б. Догерти, Университет Небраски (США), согласился, что данная взаимосвязь должна выходить за рамки отдельных секторов для достижения тесного взаимодействия и компромиссов.

Мохаммед Аит-Кад, Председатель ТЭС, Глобальное Водное Партнерство, сказал, что этот взаимосвязанный комплекс побуждает пересмотреть парадигму развития, предостерегая, что у нее есть уровни контекстуализации и дифференциации, и что она не должна продвигаться как формула. Он сделал вывод, что ИУВР и взаимосвязанный комплекс воды-продовольствия-энергии усиливают друг друга.

Мохаммад бин Ибрагим Аль-Сауд, Заместитель Министра по вопросам водных ресурсов Министерства водных ресурсов и энергетики Саудовской Аравии, подчеркнул связь между энергией и водой, особо выделив необходимость использования источников возобновляемой энергии в сельскохозяйственном секторе.

По решениям, учитывающих данную взаимосвязь, **Авинаш Тияги**, Генеральный Секретарь МКИД, подчеркнул важность формирования устойчивости ирригационных систем для защиты от шоков из-за климатических изменений, которые оказывают негативное влияние на продовольственную безопасность.

Объясняя, что для науки существует множество возможностей сделать свой вклад, **Ричард Лофорд**, Государственный университет Морган (США), подверг сомнению, являются ли национальные или бассейновые уровни более эффективными информационными единицами. Он объяснил, что наблюдения за поверхностью Земли и возможности моделирования предоставляют надежные массивы данных для использования в базовом планировании.

Александр Вербеek, Министерство иностранных дел (Нидерланды), неоднократно отмечал важность науки и использования спутниковых данных для обеспечения межсекторальных связей.

По вопросам ЦУР по воде, **Реза Ардаканиан**, Директор Института комплексного управления материальными потоками и природными ресурсами Университета ООН, сказал, что ЦУР помогут повысить осведомленность общества и спрос на комплексный подход.

В ходе обсуждения, участники группы рассмотрели, как изменить образ мышления, говоря, что цели включают в себя разъяснение людям вопросов, касающихся важности понимания взаимосвязей, наращивание потенциала для лиц, определяющих политику, и разработку новых организационных мероприятий, которые выходят за пределы отраслевых границ.

По институциональным аспектам, среди прочего они отметили: отсутствие понимания в продовольственном секторе неотъемлемости затрат на воду и энергию; критическую потребность в финансировании; и что основные задачи по воде могут быть наилучшим способом решены посредством энергетической политики.

КРУГЛЫЙ СТОЛ ПО БЛАГОТВОРИТЕЛЬНОСТИ

В четверг вечером председатель **Ласло Пинтер**, профессор Центрально-Европейского Университета (Венгрия), определил три элемента, важных для благотворительности в сфере водных ресурсов: значительные инвестиции; технические, социальные инновации и инновации в руководстве; и приверженность поставленным задачам в течение долгого времени.

Эдвард Бреслин, Генеральный директор НКО «Вода для людей» (США), подчеркнул отход от краткосрочных к долгосрочным результатам, наблюдение за улучшениями и финансирование, которое должно служить катализатором, а не быть постоянным. Он сказал, что при мониторинге нужно избегать чрезмерного объема несущественных

данных и перейти от усилий, сфокусированных на том, чтобы угодить донорам, к мониторингу с целью усовершенствования программы.

Рейчел Леон, Исполнительный Директор, Ассоциация по предоставлению грантов по окружающей среде (EGA), США, сказала, что EGA – это группа, состоящая из более 200 фондов, которая представляет около 6 процентов благотворительности США. Она отметила, что со стороны членов Ассоциации финансирование водных программ по сравнению с прошлыми годами к 2011 г. удвоилось, но предоставление международных грантов снизилось в 2010-2011 гг., и подчеркнула необходимость глобальных подходов по этому вопросу.



Майкл МакГоверн, Вице-Председатель Фонда «Rotary» (США), описал кампанию Фонда «Rotary» по искоренению полиомиелита, подчеркнув важность партнерства для достижения крупных целей.

Руна Хан, Исполнительный Директор Фонда дружбы (Бангладеш), объяснила их трехуровневую систему: потребность; простота; и общее уважение к окружающей среде. Она сказала, что у них есть «система разделения рисков», которая сфокусирована на благосостоянии общества, а не на отдельных индивидуумах.

Кристиан Вибе, Viva Con Agua (Германия), описал подход к благотворительности, направленной на интересы молодежи, в котором используются современные методы мобилизации поддержки для обеспечения чистой питьевой воды в развивающихся странах.

Хафиз Шерали, Фонд Ага Хана (Пакистан), провел обсуждение их проектов в Пакистане, отметив важность мобилизации сообществ, вовлекая женщин в качестве действующей силы перемен, и решая длительные конфликты в сфере водопользования.

Описывая кризис управления обработки фекального шлама в городской среде, **Брайн Арбогаст**, Фонд Билла и Мелинды Гейтс (США), подчеркнул необходимость усиления внимания на санитариию.

Махамандалешвар Парамханс Свами Махесварананда, Глобальный Совет мира (Индия), дал описание нескольких проектов по сбору дождевой воды, включая создание искусственного озера и обеспечение членов общин жестяными крышами для сбора дождевой воды.

Хьюго Барreto, Исполнительный Директор, и **Андреа Маргит**, Фонд Роберто Маринхо (Бразилия), рассказали о прилагаемых усилиях по наращиванию потенциала для достижения более эффективного управления водой.

Кеми Сеесинк, Глобальная Водная Инициатива (США), особо отметила работу Фонда Говарда Баффетта. Она подчеркнула необходимость привлечения новых партнеров, создания возможностей и гибких подходов по решению проблем, и описала программу, которая фокусируется на женщинах - мелких фермерах в целях улучшения глобальной продовольственной безопасности.

Ребекка Тарме, НПО «Охрана природы» (США), описала усилия партнерства великих рек по поиску совместных решений водных вопросов на бассейновом уровне, в целях, среди прочего: развития гидроэнергетики, устойчивого сельского хозяйства и управления рисками наводнений в поймах рек.

В ходе дискуссии, участники широко обсуждали: как узнать и понять, когда не достигается успешная реализация проектов; проблему неравенства при работе на основе инклюзивных процессов; роль благотворительности в создании партнерства для реализации комплексных программ; и вызовы, связанные в настоящее время с нежеланием идти на риск в сфере благотворительности.

БУДУЩЕСТВЕННОЕ ЗАЯВЛЕНИЕ

Габор Баранай, Председатель Организационного комитета Будапештского водного саммита, открыл сессию, пригласив докладчиков обобщить обсуждения, проходившие в ходе сессий саммита.

По вопросу всеобщего доступа к воде и санитарии и как обеспечить водоснабжение, санитарии и гигиену (ВССГ), **Йаким Гарлин**, ПРООН, упомянул основную цель по выполнению задачи обеспечения водоснабжением, санитарией и гигиеной наряду с ИУВР и обслуживания растущего числа населения в условиях изменения климата. Он сказал, что в цели, отвечающей принципам СМАРТ (конкретика, измеримость, достижимость, реалистичность и своевременность) должна быть принята концепция ВССГ как базовое человеческое право, включая равный доступ и доступность.

По вопросу ИУВР и как обеспечить растущее население водой в условиях изменения климата, **Йохан Килинштиерна**, Исполнительный Директор SEI, сказал, что группа экспертов особо отметила, что пока вопросы водных ресурсов и водная безопасность набирают политическую поддержку, эксперты предупреждают, что усилия имеют разнородный характер в том, что касается политики и действий. Он доложил, что ученому сообществу нужно обеспечить комплексный анализ и синтез, чтобы более эффективно помочь политике водопользования и в управлении водой. По вопросу ЦУР по воде, он сказал, что участники группы рекомендуют, что она должна: быть привлекательна с политической точки зрения; затрагивать вопросы качества и количества воды; повышать эффективность водопользования; и обеспечить снижение риска стихийных бедствий.

По вопросу рационального руководства водными ресурсами и как разумно руководить водой при помощи ЦУР, отвечающей принципам СМАРТ, **Йоета Гупта**, Амстердамский Университет (Нидерланды), отметила, что участники группы сказали, что цели должны соответствовать контексту, и необходимо поместить водоснабжение, санитарии и гигиену в контексты ИУВР, экосистем, взаимосвязи воды-продовольствия-энергии. Она сказала, что участники определили трансграничное сотрудничество как жизненно необходимое, но отметили отсутствие консенсуса по

этому вопросу на Рио+20, и призвали к вступлению в силу международных инструментов сотрудничества по трансграничным водным ресурсам, включая Конвенцию ООН по водотокам. Она отметила, что они также подчеркнули необходимость в ИУВР на национальном уровне с расстановкой приоритетов в зависимости от конкретных условий.



По вопросам зеленой экономики для «голубой» воды и что означает зеленый рост, **Томас Чирамба**, ЮНЕП, провел обзор подходов разных стран, таких как предоставление доступа к потенциалу гидроэнергетики и процессы разработки политики, и отметил необходимость в управлении рисками. Основные положения группы включали в себя, среди прочего: использование как «жесткой», так и «мягкой» инфраструктуры; и включение водных ресурсов в национальную систему учета.

По вопросам инвестирования и финансирования ЦУР по воде и имеют ли деньги значение, **Торгни Гольмгрен**, Директор Стокгольмского международного института воды, резюмировал, что обсуждения сосредоточились на потребностях, вопросах руководства и финансирования. Он объяснил, что участники группы видят потребность не в количестве денег, а в их использовании. По вопросам руководства, он сказал, что группа особо отметила: обсуждения касательно ценообразования должны быть дифференцированы между разными пользователями, нужна система для стимулирования вложений инвестиций частным сектором; гражданское общество должно быть признано как полезный актив. По вопросам финансирования, он подчеркнул необходимость в структуре обратного стимулирования, исходя из результатов, а не ресурсов.

На специальной вечерней сессии по взаимосвязанному комплексу воды-продовольствия-энергии, **Томас Штатенверт**, Федеральное министерство экологии, охраны природы и безопасности ядерных реакторов (Германия), обрисовал ключевые моменты: изменение климата является фактором, ухудшающим ситуацию; правовая система может сформировать субсидии, не приносящие пользы; необходимо повышение осведомленности в вопросах этого комплекса; вложение инвестиций в индивидуальное и институциональное наращивание потенциала может помочь связать разные дисциплины; бизнес в общепринятом виде не будет работать, необходимы новое мышление и склад ума.

По круглому столу по вопросам благотворительности, **Янош Пастор**, ЮНЕП, сказал, что сегодняшняя благотворительность не просто предоставление благотворительных средств, а предоставления полномочий гражданам мира. Он сказал, что участники группы подчеркнули: исследование связей между сельским хозяйством, продовольственной безопасностью и водой; усиление роли женщин и молодежи; создание партнерства для продуктивной работы; проведение мониторинга хода работ и пересмотр планов действий, исходя из результатов; исследование роли телевидения и социальных медиа.

Описывая Форум по науке, **Ласло Сомлиоди**, Будапештский университет технологий и экономики (Венгрия), перечислил рассмотренные моменты: Форум по науке поддержал ЦУР по воде, отвечающей принципу СМАРТ; водные ресурсы должны рассматриваться не только для обеспечения питьевой водой и санитарией, но и с точки зрения наводнений, трансграничных вопросов и элементов взаимосвязанного комплекса; водному сообществу нужно обратить внимание на ухудшение состояния экосистем; наука не используется в достаточной мере; нужно надежное, адаптивное и прозрачное руководство; нужно приложить больше усилий по созданию зеленой экономики и получению пользы от услуг экосистем.

Деля доклад о Форуме гражданского общества, **Марта Шигети Бониферт**, Исполнительный директор Регионального экологического центра, сказала, что вопрос всеобщего доступа к водоснабжению заслуживает своей собственной амбициозной ЦУР, она поделилась ключевыми идеями и рекомендациями: признание всеобщего доступа к водоснабжению и санитарии как базового человеческого права, включая особый учет интересов коренного населения; необходимость интегрированного управления; совместное планирование; стратегическое значение трансграничных бассейнов; ценообразование для обеспечения всеобщего доступа по справедливым и доступным ценам.

При обсуждении результатов Молодежного форума, **Розмарин тер Хорст**, Основатель Молодежного движения по воде, поделилась взглядом Молодежного движения по воде о том, как должно выглядеть будущее. Она сказала, что данный взгляд включает, среди прочего, что в 2025 г.: будет существовать партнерство разных поколений между молодежью и водным сектором; молодежь будет обмениваться знаниями, опытом и инструментами; молодежь будет представлять собой заинтересованную сторону и участвовать в процессах принятия решений. Деля заключение, она сказала: «Мы хотим получить образование и мы надеемся, что вы сможете нас обучить. Мы будем строить и мы надеемся, что вы обеспечите нас инструментами. Молодежь может сформировать мир сейчас и в 2025 г., дайте будущему шанс».

Подводя итоги Глобального бизнес-форума, **Йоппе Крамвинкель**, Всемирный бизнес-совет по устойчивому развитию, сказал, что на форуме была высказана поддержка ЦУР по воде, он определил четыре элемента для будущего направления работы: значительные улучшения в сельскохозяйственном водопользовании; коллективная ответственность с целью повышения качества воды; предоставление услуг по водоснабжению и санитарии, включая бизнес-модели для расширения масштаба успешных моделей; признание общего риска, что мы все - часть сообщества и водного бассейна.

Андрас Шолосси-Наги, Ректор UNESCO-IHE, представил проект заявления и поприветствовал возможные комментарии. Комментарии участников включали в себя, среди прочего: ограниченную возможность для открытой дискуссии; полезность определения плановой даты для II Будапештского саммита с целью проведения оценки достигнутого прогресса в 2025 г.; необходимость руководства по приоритетам и следующим шагам действий; желательность сильной институциональной поддержки.

В ответ, Шолосси-Наги отметил, что программа саммита была специально построена таким образом, чтобы сделать акцент на дальнейшем прогрессе ЦУР по воде, и согласился, что необходим компетентный орган для проведения оценки водной

ситуации в мире и повышения осведомленности, по примеру Международной группы экспертов по изменению климата. В 15:55 ч. участники приняли по общему согласию Заявление Будапештского водного саммита. Председатель Бараньяй закрыл сессию, настойчиво призывая все правительства и участников – заинтересованных лиц продвигать ЦУР по воде и сохранить те микро-сообщества, которые показали свою жизнеспособность в ходе саммита.

ЗАЯВЛЕНИЕ БУДАПЕШТСКОГО ВОДНОГО САММИТА

В пятницу после обеда участники приняли по общему согласию «Заявление Будапештского водного саммита: устойчивый мир – это мир, в котором есть водная безопасность». В Заявлении утверждается, среди прочего:

- Вода - неотъемлемый, ключевой элемент нашего будущего развития и обеспечивает защиту нашей жизнедеятельности на Земле;
- Все базовые планетарные и экосистемные функции будут подвержены опасности, если не будет осуществляться правильное руководство водой, тем самым, подвергая риску право человека на чистую и безопасную воду и санитария;
- Непреднамеренное воздействие на экосистемы во имя водопользования противоречит стремлению достигнуть устойчивого будущего водных ресурсов;
- Уроки ЦРТ по водоснабжению и санитарии показывают острую необходимость в надежном научном обосновании и в социально-экономическом, организационном, техническом, финансовом и инженерном потенциале.

В Заявлении рекомендуется разработать специальные комплексные ЦУР по воде, «Мир, в котором есть водная безопасность», одновременно четко исследуя взаимосвязи с другими ЦУР.

В Заявлении предлагается цель, которой будут сопутствовать цели по принципам СМАРТ(EP) [конкретика, измеримость, достижимость, реалистичность и своевременность (оценка и повторная оценка)], решающие основные вопросы, связанные с водой, включающие в себя:

- достижение всеобщего доступа к водоснабжению, санитарии и гигиене;
- улучшение комплексных и межсекторальных подходов к управлению водными ресурсами;
- снижение уровня загрязнения и увеличение сбора, обработки и повторного использования воды;
- повышение устойчивости к воздействию на водную среду глобальных вызовов.

В Заявлении также делается вывод, что критический характер воды для населения и планеты, обуславливающий любую будущую программу устойчивого развития, требует наличия надежного межправительственного процесса для проведения регулярного мониторинга, обзора и оценки хода реализации будущей цели по воде. В Заявлении дана рекомендация по скорейшему вводу в действие соответствующих

институциональных механизмов для проведения постоянного обзора и оценки прогресса комплексным образом.

В Заявлении также включены прилагаемые политические рекомендации по: созданию целей, отвечающих принципам SMART(EP) с целью обеспечить всеобщий доступ к безопасному, учитывающего гендерные аспекты и устойчивому водоснабжению, санитарии и гигиене; комплексному рассмотрению водных ресурсов в рамках управления ею и во всех основных секторах услуг; содействию эффективному руководству водой; использованию воды для создания роста и «зеленых экономик»; созданию новых микро- и макро-, частного и государственного методов финансирования.

ЦЕРЕМОНИЯ ЗАКРЫТИЯ



На закрытии саммита, **Юнг-му Ли**, Председатель Национального Комитета 7-го Всемирного Водного Форума, и Президент Корейского Водного Форума, одобрил Заявление Будапештского Водного Саммита, сказав о том, что конференция предоставила возможность установления консенсуса между заинтересованными сторонами для достижения ЦУР по воде. Он также сказал, что вопросы взаимосвязанного комплекса, будучи сложными, могут быть решены, как показали комплексные подходы.

Тору Дои, Вице-премьер по вопросам земли, инфраструктуры, транспорта и туризма Японии, отметил, что 2013 г. отмечает 20-летие Всемирного дня воды под эгидой ООН. Он особо отметил третий План действий Хашимото Консультативного совета Генерального секретаря ООН по вопросам водоснабжения и санитарии, а также выступил в поддержку включения целей по управлению стихийными бедствиями в Программу развития на период после 2015 г., подчеркнув готовность Японии для этой цели внести свой вклад и создать форум в рамках ООН.

Хорхе Морейра да Силва, Министр окружающей среды, территориального планирования и энергетики (Португалия), призвал учесть уроки, полученные при реализации ЦРДТ при проектировании ЦУР. Он отметил достижения, такие как признание права человека на воду хорошего качества и санитарии. Он подчеркнул, что вода не может оставаться в стороне от ЦУР, и настоятельно призвал разработать отдельную цель по воде, с соответствующими конкретными измеримыми задачами, говоря о том, что вода занимает центральное место в устойчивом развитии и в процессе изменения климата, в особенности адаптации к нему.

Ибрагим Тиао, заместитель Исполнительного Директора, ЮНЕП, сказал, что должны быть приняты две реальности: устойчивость - это не только оказание помощи развивающимся странам, но и развитым тоже; понимание роли природных ресурсов является обязательным условием. Он подчеркнул, что работа по развитию зеленой экономики означает вложение инвестиций наряду с разумной политики, и рекомендовал вкладывать и повторять инвестиции в экосистемы, таких как леса, водно-болотные



угодья и речные системы. Он отметил, что улучшение санитарных условий должно рассматриваться как социальная, экономическая и экологические возможности, а не затраты и нагрузка.

Сихан Султаноглу, Помощник Администратора и Директора Регионального Бюро по вопросам Европы и Содружества Независимых Государств, ПРООН, подчеркнул, что вода является ключом к устойчивому развитию и адаптации к изменению климата, заметив, что вода становится все более дефицитным ресурсом на нашем нынешнем неустойчивом пути, и призвал к расширению сотрудничества в области водных ресурсов.

Джим Лип, Генеральный директор Всемирного Фонда Дикой Природы, отметил, что вода проходит голубой нитью через повестку Программы развития на период после 2015 г. Он сказал, что три факта лежат в основе решения задачи иметь в наличии водные ресурсы, необходимые для успешного развития: вода поступает из живых систем; наш успех придет от нашей способности управлять этими системами на условиях природы; управление будет успешным, только если мы найдем пути сотрудничества между правительствами и между секторами.

В своем заключительном слове, **Янош Мартони**, Министр иностранных дел Венгрии и Председатель Будапештского Водного Саммита, заявил, что ни одна из благородных целей развития в мире не может быть достигнута без воды. Он отметил: «Если мы исключаем природу из водного уравнения, то природа исключит нас из биосферы». Инвестирование в водные ресурсы, по его словам, является инвестицией в мир, который, в свою очередь, требует надлежащего руководства. Отметив, что для вопросов искоренения нищеты, изменения климата, выработки электроэнергии и сохранения биоразнообразия имеются институциональные механизмы, он сказал, что мы не можем ждать еще 36 лет для решения глобального водного вызова. Хотя в Заявлении Будапештского Водного Саммита не даны задачи, этапы, графики или проекты программ, он сказал, что в нем в краткой форме выражается ясное согласие касательно необходимости механизмов для решения водных вопросов при поддержке ООН. Он поблагодарил участников, коллег и партнеров, и закрыл Саммит в 17:17 ч.