



## Краткий отчет <sup>1</sup>

Рабочий семинар  
«Управление информацией в области водных ресурсов в Центральной Азии»  
Алматы, 7 декабря 2011 года  
В рамках программы ЕЭК ООН-GIZ “Региональный диалог и сотрудничество по управлению водными ресурсами” и при организационной поддержке Исполнительной дирекции Международного Фонда спасения Арала в Республике Казахстан

**Место проведения:** гостиница «Казжол», г. Алматы

В работе семинара приняли участие 57 человек, включая представителей пяти стран Центральной Азии, МФСА, БВО «Амударья» и БВО «Сырдарья», НИЦ МКВК, Регионального центра гидрологии (РЦГ), представителей международных организаций, таких как Всемирный Банк, Швейцарское агентство по развитию и сотрудничеству, ЮСАИД, Германское общество по международному сотрудничеству, ЕС, Международный офис по воде (Франция), ПРООН, ЕЭК ООН, РЦПДЦА, ОБСЕ, ЭСКАТО, РЭЦ ЦА, Международный центр по оценке водных ресурсов и Международный институт управления водными ресурсами.

Данный отчет подготовлен секретариатом ЕЭК ООН в сотрудничестве с ИД МФСА, которая предоставила организационную поддержку проведению семинара. Презентации и иные документы семинара находятся на веб-странице ЕЭК ООН.<sup>2</sup>

Выступая на открытии семинара, г-н **Бо Либерт, ЕЭК ООН**, отметил, что управление и обмен информацией по водным ресурсам является важной составляющей трансграничного водного сотрудничества и представляет собой обязательство по Конвенции ЕЭК ООН по охране и использованию трансграничных водотоков и международных озер. ЕЭК ООН уже несколько лет работает в данной области в тесном сотрудничестве с НИЦ МКВК и иными организациями в регионе. В то время как появляются новые многообещающие инициативы, развитие управления и обмена информацией в регионе происходит непросто, поскольку для этого имеются препятствия, как технического, так и политического характера. Г-н Либерт пояснил, что целью Рабочего семинара является обсудить следующие аспекты и поделиться информацией: (а) о текущих и

<sup>1</sup> Настоящий отчет выпущен без официального редактирования Отделом по окружающей среде Европейской экономической комиссии Организации Объединенных Наций (ЕЭК ООН).

<sup>2</sup> См. <http://www.unece.org/environmental-policy/treaties/water/envwatermeetings/water/other-events/2011/envwaterdialogueinform-meeting/workshop-managing-water-information-in-central-asia.html>

планируемых инициативах, связанных с информацией по водным ресурсам в Центральной Азии; (b) принципах дальнейшего развития управления информацией в области водных ресурсов на региональном и двустороннем уровнях, и (c) возможностях координации между различными организациями и проектами.

Председатель *Исполнительного комитета МФСА г-н С. Ибатуллин* обратился со вступительной речью к участникам и подчеркнул, что информационная тематика является важной частью третьей Программы бассейна Аральского моря (ПБАМ-3).

*Г-н К. Баллыев, ИК МФСА*, отметил важность построения информационных связей на национальном и региональном уровнях. При развитии ПБАМ-3 все заинтересованные организации в Центральной Азии, а также Афганистане, предлагается включить в информационную сеть с данными, которые будут использоваться для ГИС и моделирования.

Результаты проекта «Укрепление потенциала по администрированию данных для оценки трансграничных водных ресурсов в ВЕКЦА» были представлены *г-ном Полем Хайнером, Международный офис по воде*. В рамках этого проекта проводится анализ текущей ситуации в отношении имеющихся источников информации и их использования для удовлетворения информационных потребностей. Проект позволит определить план действий в области управления данными и оказать содействие его реализации.

*Г-н Лоран Ги, Швейцарское агентство по развитию и сотрудничеству*, выступил с презентацией от имени *д-ра Тобиаса Зигфрида*, в которой осветил возможное будущее направление участия Швейцарского агентства в работе информационного сектора с акцентом на развитие информационных систем по поддержке принятия решений на национальном и региональном уровнях.

*Г-н Искандар Абдуллаев, GIZ*, рассказал участникам о деятельности в области управления данными в рамках программы «Трансграничное управление водными ресурсами в Центральной Азии». Данная работа включает в себя техническую поддержку, укрепление потенциала и улучшение процесса принятия решений. Она ведется в 7 суббассейнах, как трансграничных, так и национальных.

Вопросы информации о земельных ресурсах в регионе осветил *г-н Рейнхард Бодэмейер, GIZ* – Инициатива стран Центральной Азии по управлению земельными ресурсами – ИСЦАУЗР. В рамках ИСЦАУЗР подготовлена база данных; в настоящее время она не доступна в сети Интернет.

Новый подход к управлению экологической информацией в Европейском Союзе представили *г-н Николай Денисов и г-н Виктор Новиков, Zoë Environment Network*. Страны ЕС в настоящее время внедряют Совместную систему экологической информации (Shared Environmental Information System (SEIS)), которая могла бы послужить возможной моделью для стран Центральной Азии. Ключевые принципы SEIS включают: управление информацией как можно ближе к источнику информации; обеспеченная доступность информации всем

пользователям, включая общественность; возможность проведения сравнений в соответствующих масштабах/уровнях.

Выступление *г-жи Дарил Филдз, Всемирный Банк*, было посвящено Программе Всемирного Банка по развитию в области энергетики-воды и потребностям в данных и информации в этом контексте. Было рассказано о демонстрационной модели с использованием моделирования «Earth System» и ее выводах.

Региональная информационная система по энергетической безопасности RESET была представлена в выступлении *г-на Олега Рякова, USAID*. RESET была разработана как полностью интегрированная система в качестве ключевой составляющей действия рынка электроэнергии.

*Г-жа Светлана Шиварева, РЦГ*, рассказала о Региональном центре гидрологии и об исследовании, связанном с вопросами улучшения информационного обслуживания в водном секторе в Центральной Азии, а также о концепции будущего развития информационного обмена в регионе.

*Г-н Искандер Беглов, НИЦ МКВК*, рассказал об опыте и достижениях проекта CAREWIB, а также о видении его дальнейшего развития. Такое видение подразумевает децентрализацию определенных функций регионального портала по воде в сторону ИК МФСА, РЦГ и МКУР.

*Г-н Юсипбек Казбеков, IWMI*, представил анализ информационных потребностей и вопросов управления информацией с точки зрения водопользователей. Он подчеркнул низкий уровень устойчивости и технического потенциала ассоциаций водопользователей. Выступающий сделал вывод о том, что информация – ключевой момент для надлежащего управления, а также соответствующего поведения на местах. Необходимо проводить оценку существующих средств и инструментов и содействовать распространению наиболее успешных. Следует развивать под эгидой государства системы поддержки ассоциаций водопользователей.

*Г-жа Бахыт Обдилдина, РЦПДЦА*, представила отчет о семинаре, проведенном РЦПДЦА в сентябре 2011 г. при поддержке правительства США, на тему «Раннее оповещение о потенциальных проблемных ситуациях на трансграничных реках в Центральной Азии». На указанном семинаре было принято решение о подготовке ежеквартального бюллетеня о раннем оповещении в качестве важной меры по улучшению доступа к такой значимой информации.

В ходе сессии 2 «Улучшение управления информацией и данными» *г-н Николай Денисов, ZoI*, представил концептуальную записку, показывающую видение будущей системы информации. Странам Центральной Азии, региональным и международным организациям, а также донорам предлагается предпринять скоординированные усилия по улучшению взаимосвязи «национальные данные – региональная информация» путем создания:

- Потенциала для регулярного сообщения водной и связанной с нею экологической информации в синтезированном формате лицам,

- принимающим решения на региональном и национальном уровне, и общественности;
- Регионального потенциала для интеграции и управления совместимой национальной информацией; и
  - Национального потенциала для улучшения сбора соответствующих данных и обмена такими данными.

Основными условиями для продвижения вперед к предлагаемому видению являются:

- Тесное сотрудничество среди существующих и развертываемых инициатив в Центральной Азии;
- Приверженность стран, их учреждений и региональных организаций этому видению и что политические вопросы в отношении доступности и обмена информацией могут быть решены.

В ходе заключительной сессии представители стран Центральной Азии и международных организаций высказали различные точки зрения и рекомендации. Дискуссия коснулась как технических вопросов, так и вопросов политического характера.

Было отмечено, что системы информации должны в лучшей степени поддерживать конкретные цели, включая принятие оперативных решений и выработку политики, информирование общественности, действия в чрезвычайных ситуациях, международную отчетность и экономическое планирование. «Зачастую в итоге нам нужно то, что мы не собираем, а что мы собираем, мы часто не используем».

Некоторые участники подчеркнули, что развитие стран Центральной Азии после независимости отличается в плане законодательства, институциональной организации и принципов управления водными ресурсами. Сотрудничество в информационном секторе часто осложняется взаимоотношениями между странами и также между ведомствами внутри стран. В этом контексте отмечалось, что интересы отдельных стран должны учитываться в качестве основы для развития региональных информационных систем.

Некоторые выступающие пришли к заключению о том, что вклад и активное участие всех стран Центральной Азии в сборе информации для анализа и обмена необходимо поощрять. В задачи МФСА должно входить содействие развитию правовой базы для сотрудничества по обмену информацией и данными в области энергетических, земельных и водных ресурсов. Также следует развивать информационное сотрудничество и обмен со странами за пределами региона, например, Ираном и Афганистаном.

Участники придерживались общего взгляда на то, что деятельность доноров должна быть лучше скоординирована, и ИК МФСА должен играть определенную роль в координации и отчетности о проектах. В информационном секторе региона в стадии разработки находится много интересных инициатив; эти усилия могли бы существенно выиграть от координации и выявления связей синергии.

Проблема генерации данных была поднята в качестве одной из ключевых проблем: сокращение гидрометеорологических станций наблюдения и сокращение наблюдения за запасами снега были упомянуты в качестве примеров. Требуются дополнительные усилия для генерации необходимых данных.

Участники обсудили условия, необходимые для регулярного и открытого предоставления информации национальными гидрометеорологическими службами. Некоторые участники выступили за повышенный и открытый обмен ключевой информацией.

Отдельные участники высказались в поддержку проекта CAREWIB как уже действующего и устойчивого усилия по обмену информацией. В ходе дискуссии отмечались вызовы, с которыми сталкивается этот проект, такие как зависимость от донорского финансирования, неучастие некоторых стран Центральной Азии и обеспечение полной прозрачности и доступа к информации.