

ПРОТОКОЛ
заседания специалистов водного хозяйства Центральной Азии – слушателей
Тренингового центра МКВК и Университета МакГилл (Канада) по итогам
тренинга по теме
«Интегрированное управление водными ресурсами»

г. Ташкент

31 марта 2001 г.

Участники тренинга с 22 по 31 марта 2001 года прошли курс обучения по программе «Интегрированное управление водными ресурсами» в соответствии с утвержденной тематикой, ознакомились с подготовленными докладами, выслушали презентации модераторов и провели активное обсуждение изложенных в них региональных и национальных водохозяйственных проблем. В результате участники выработали практические рекомендации по рациональному использованию и охране водных ресурсов, совершенствованию форм управления водным хозяйством на его различных уровнях управления с учетом различных методов, форм и направлений происходящих в странах реформ системы водного хозяйства.

Участники тренинга были представлены начальниками и заместителями начальников областных и бассейновых управлений водного хозяйства, главными специалистами органов управления водным хозяйством республик Центральной Азии.

В качестве модераторов выступили: директор Казахского филиала НИЦ МКВК, профессор Кипшакбаев Н. К., и директор Проектно-конструкторского института «Водоавтоматика и метрология» Макаров О. С. Программы занятий, а также тексты докладов, заранее розданные для предварительного ознакомления и подготовки их понимания, способствовали организации дискуссий модераторами. Представление сопровождалось привлечением современных средств обучения на основе компьютерной техники и технологии: видеоматериалов по различным аспектам использования водных ресурсов в мире и в бассейне Аральского моря, материалов реализации региональных проектов WARMAP, WUFMAS, GEF, ISEAM. Участники тренинга прошли курс компьютерной грамотности в течение трех дней в послеобеденное время, на основе чего слушатели готовили свои презентации.

Слушателями были отмечены широкий охват тематикой программы вопросов управления водой, рационального использования воды в различных секторах экономики, особо орошаемым земледелием. Слушатели подчеркивали историческую и географическую общность стран ЦАР, объединенных общими реками Амударья и Сырдарья бассейна Аральского моря, и необходимость дальнейшего развития регионального сотрудничества, положительно оценивая предпринимаемые в регионе меры сотрудничества региональных организаций. Слушатели восприняли положительно необходимость гидрографического принципа в управлении водными ресурсами, поддержали вопрос необходимости четкого разграничения функций управления, задач и полномочий органов на всех уровнях управления водой от уровня хозяйств и местных органов до уровня региональных организаций. Отмечена необходимость широкого привлечения общественности в процесс управления с перераспределением и передачей некоторых функций и полномочий. В этой связи, была отмечена положительная тенденция организации новых демократических форм управления в виде объединений водопользователей (ассоциаций). В некоторых странах региона реформа сельского хозяйства происходила без затрагивания системы водного

хозяйства, и создание ассоциаций водопользователей явилось вынужденным шагом реагирования на аграрную реформу. В этой связи объективная необходимость проведения реформ в комплексе должна быть частью государственной программы и сопровождаться необходимой государственной поддержкой в экономическом и социальном плане.

Со слушателями встречались и презентовали свои доклады г-н Якоб Йохан (ISEAM проект) и г-н Майк Биддисон (Проект по усовершенствованию управлением природными ресурсами в Центральной Азии, USAID).

Слушателями Тренингового Центра с вниманием и интересом были выслушаны доклады Руководителя Агентства GEF Р. А. Гиниятуллина по проблемам управления водными ресурсами в ЦАР и директоров компонентов А, В, и С проекта GEF (Управление водными ресурсами и охрана окружающей среды в бассейне Аральского моря) – управление водными ресурсами и солями на региональном и национальном уровнях в бассейне Аральского моря и внедрение водосбережения в регионе, участие общественности в управлении водными ресурсами и безопасность плотин.

Слушатели отметили необходимость более активной работы с общественностью по различным аспектам водного хозяйства, привлечения населения к управлению водой, необходимость более активного использования возможностей средств массовой информации по проблемам рационального использования воды, особенно в крайне маловодные годы.

Слушатели в очередной раз отметили недостатки в подготовке кадров в системах водного хозяйства стран ЦАР, которые могут поставить под сомнение устойчивое функционирование водохозяйственных систем уже в среднесрочной перспективе.

Участники выразили большую озабоченность состоянием финансирования водохозяйственных систем, что грозит возможной потерей основных фондов водного хозяйства и потерей работоспособности водохозяйственного комплекса уже в ближайшие годы.

Участники семинара также отмечали, что на текущий момент региональные организации обладают недостаточным объемом прав для успешной работы.

Участниками тренинга были предложены следующие рекомендации и предложения для учета их в планировании и осуществлении мер по повышению устойчивой работы водного хозяйства:

1. На региональном уровне

- Усиление регионального сотрудничества путем ускорения подписания разработанных Соглашений по информационному обмену и организационной структуре межгосударственных организаций;
- Развитие и усиление повышения квалификации кадров по вопросам управления водными ресурсами на современном уровне;
- Усиление технического оснащения БВО путем внедрения систем СКАДА (система автоматизированного контроля управления);
- Улучшение совместной деятельности органов водного хозяйства и гидрометеорологических служб, направленных на точность прогнозирования и учета водных ресурсов; восстановить гидрометслужбу на ледниках Республики Таджикистан и Кыргызстан для получения достоверных прогнозов;

- Организация региональной конференции, посвященной 10-летию создания МКВК в 1992 году;
- Развитие компьютеризации и сетевых мощностей региональных водохозяйственных организаций и укрепления их базы;
- Постепенный перевод крупных сооружений на локальную автоматику, а затем на дистанционное управление системами в целом;
- Ввести лимитирование сбросов в реки Амударья и Сырдарья не только по количеству, но и по качеству с оплатой штрафов за их превышение, за счет чего сформировать экологический фонд для улучшения качества вод;

2. На национальном уровне

- Разработка и утверждение национальных водных стратегий в увязке с региональной стратегией и планом совместных действий по управлению трансграничными водными ресурсами, нацеленных на достижение намеченных рубежей водопользования и улучшения экологической обстановки в бассейне Аральского моря;
- С учетом наступления цикла маловодных лет активизировать работы по водосбережению путем внедрения малокапитаемких организационно-технологических мероприятий используя опыт хозяйств участвовавших в конкурсе по водосбережению (Проект GEF компонент А-2).
- Государственная поддержка водного хозяйства и модернизация и обновление основных фондов водохозяйственного комплекса;
- Улучшение подготовки кадров;
- Организация развития региональной информационной сети и базы данных на областном и системном уровнях;
- Ускорить внедрение электронных технологий (информатика, телеметрия, дистанционное управление, моделирование и т.д.) на всех уровнях управления и по всем видам деятельности (процесс принятия управленческих решений, ретроспективные, оперативные и перспективные анализы, прогнозы, планы, отчетности и т.д.) и внедрение компьютерных программ для поддержки принятия решений и расчетов;
- Разработать механизм поощрения водопользователей за экономию воды в виде премиальных выплат в размере государственных затрат на формирование водных ресурсов, освобождение от налогов или других дополнительных материальных стимулов.
- Обязательное введение водоучета у всех водопользователей и водопотребителей за их счет. Предусмотреть штрафные санкции при отсутствии водомеров, побуждающие водопользователей обеспечить повсеместный учет воды.

Слушатели отметили необходимость тесного сотрудничества с Тренинговым центром МКВК, подчеркивают необходимость ускорения организации и функционирования филиалов Тренингового центра.

Участники тренинга выражают благодарность сотрудникам Тренингового центра МКВК, всем лекторам и модераторам, НИЦ МКВК, а также БВО «Сырдарья» и

Министерству сельского и водного хозяйства Республики Узбекистан, которые на высоком уровне обеспечили проведение занятий, знакомство с опытом работы водохозяйственных систем и сооружений.