

ПОДДЕРЖКА ВОДНЫХ ИНИЦИАТИВ (ПВИ)

ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ

На сегодняшний день страны Центральной Азии столкнулись с острыми проблемами и вызовами в области регулирования и управления водными ресурсами. К ним относятся неэффективные ирригационные и дренажные системы, устаревшие законодательные и нормативные документы и соглашения на всех уровнях, недостаток осведомленности о наиболее актуальных проблемах в управлении водными ресурсами и методов их решений, недостаточное вовлечение и участие местных сообществ в управлении водными ресурсами, недостаток стимулирования на основе экономических инструментов для поддержки бассейновых экосистем.

В Центральной Азии существуют около сотни небольших бассейнов трансграничных рек, на которых расположены около 1/7 от общей численности населения и которые обеспечивают 30-35% воды для орошения. Тем не менее, проблемы малых рек не рассматриваются в существующей системе совместного управления трансграничными водными ресурсами. Соглашения о распределении воды или совместном использовании водных ресурсов советского периода все еще имеют силу, однако, в большинстве случаев, условия этих соглашений были нарушены сторонами. Почти на всех малых реках гидрологические посты либо отсутствуют, либо находятся в изношенном состоянии; нет оборудования по автоматическому учету воды, карт текущего состояния орошаемых земель, пастбищ, деградированных земель и т.д. Как результат недостатка внимания к проблемам малых трансграничных рек ситуация значительно обострилась и это прежде всего сказывается на населении бассейнов.



ПОДХОДЫ

Мыслить глобально - действовать локально: внедрение принципов и практик интегрированного управления водными ресурсами (ИУВР) на малых трансграничных водоемах в Центральной Азии.

Участие всех заинтересованных сторон: участие региональных, национальных и местных заинтересованных сторон в разработке и рационального использования трансграничных водоемов через создание региональных и национальных рабочих групп, а также, малых бассейновых советов, в которых участвуют местные общины.

Обучение и повышение потенциала в водном секторе: анализ потребностей в повышении потенциала местных жителей; разработка учебных материалов, а также проведение семинаров и тренингов по ИУВР, бассейновому планированию, эффективному использованию водных ресурсов и производительности, плате за экосистемные услуги, экономическим и финансовым инструментам, адаптации к изменению климата в водном секторе, и другие лучшим практикам. Кроме того, Программа поддержки водных инициатив разрабатывает публикации, справочники по бассейновому планированию для всех стран Центральной Азии.

Непрерывное повышение уровня информированности общественности: повышение осведомленности по наиболее актуальным водным проблемам и путям их решений, посредством разработки и распространения информационных материалов (плакаты, видео и фото материалы), информационно-просветительские кампании, организация демонстрационных и учебных поездок в места осуществления проектов.

Инновационные решения: тестирование эффективности инновационного стимулирования на основе экономических и финансовых инструментов в экологическом руководстве путем применения платежей за экосистемные услуги, и других лучших практик.



ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

<p>I Качество воды и экологические вопросы: стандарты качества воды, состояние водных ресурсов, меры по улучшению, механизмы сотрудничества, платежи за экосистемные услуги (ПЭУ)</p>	<p>II Трансграничное сотрудничество: на малых бассейнах, для местных общин, работа по конвенциям, работа с различными заинтересованными сторонами по бассейновому планированию, создание региональных рабочих групп</p>
<p>III Обучение и развитие потенциала в водном секторе: тематические учебные модули, справочники, инфографика, компакт-диски и книги</p>	<p>IV Учебно-информационный центр и платформа для сотрудничества. Партнерство с научными/учебными институтами в ЦА;</p>

	взаимодействие с Региональными организациями ЦА; поддержка информационных порталов
--	--

ПАРТНЕРЫ

В пределах центрально-азиатского региона программа Поддержки Водных инициатив РЭЦЦА сотрудничает с министерствами водных ресурсов, сельского хозяйства, охраны окружающей среды, чрезвычайных ситуаций, гидрометеорологическими агентствами, также как с местными органами власти, бассейновыми советами, НПО, фермерами, водопользователями и местными общинами.

Основными донорами проектов РЭЦЦА являются UNECE, USAID, GIZ, Министерство окружающей среды и климата Королевства Норвегии, UNDP, Европейская Комиссия, Всемирный банк и Институт Всемирного банка, FAO, Правительство Финляндии, IWMI и др.

РЕЗУЛЬТАТЫ

1) Качество воды и экологические аспекты:

- С 2003 года по 2010 программа ПВИ реализовала проект по системе питьевой воды чистой в селах Алматинской области, Казахстан. По результатам проекта системы питьевого водоснабжения в 12 селах были реконструированы, образованы 12 кооперативов водопользователей и более 12500 человек получили доступ к питьевой воде;
- В рамках проекта «Качество воды в Центральной Азии» (2009-2012), была создана базовая модель мониторинга качества воды, включающая пять параметров; была разработаны шаги к гармонизации мониторинга качества воды и обмена информацией в практических условиях
- Был разработан диагностический отчет и план сотрудничества в области «Развитие регионального сотрудничества, обеспечивающее качество воды в Центральной Азии». План включает в себя шаги по развитию эффективной и скоординированной национальной политики, основанной на аспектах качества воды в соответствии с интегрированным управлением водными ресурсами в Центральной Азии. План утвержден в странах Центральной Азии;
- Координация совместных оценок, мониторинга и информационного обмена по качеству воды была улучшена в двух трансграничных реках – Талас (между Казахстаном и Кыргызстаном) и Вакхш (Таджикистан).

2) Трансграничное сотрудничество:

- Или-Балхашский План интегрированного управления бассейном был разработан и принят Правительством Казахстана; в дополнение, трехстороннее международное соглашение между Казахстаном, Китаем и Кыргызстаном было составлено и принято Правительством Казахстана как основа для трансграничного интегрированного управления в Или-Балхашском бассейне;

- План ИУВР был разработан для Арало-Сырдарьинского бассейна и одобрен Арало-Сырдарьинским Бассейновым Советом. План служит основой для развития Арало-Сырдарьинского бассейна и экосистемы;
- Малые бассейновые советы/комитеты с участием местных заинтересованных сторон были созданы в трех малых водоразделах (две трансграничные реки Исфара и Аспара, три национальные: Угам (на территории Казахстана) и две ирригационные зоны в казахстанской части Аральского-Сырдарьинского бассейна) для составления и развития совместных трансграничных планов действий и для устойчивого развития водоразделов. Заинтересованные стороны включают в себя: национальные и местные органы власти, местные общины, водопользователей, фермеров, НПО, местный бизнес, и другие заинтересованные стороны; (более подробная информация на сайте (www.riverbp.net/pools/profiles))
- Планы ИУВР для рек Исфара (Кыргызстан и Таджикистан), Аспара (Казахстан и Кыргызстан) и Угам (Казахстанская часть) были разработаны и одобрены местным сообществом, местными органами власти, а также на национальном уровне. (www.riverbp.net/library/publications)



Заседание совместного МБС Исфара

3) Тренинги и повышение потенциала в водном секторе

- Разработано пособие по бассейновому планированию для специалистов и водопользователей стран Центральной Азии.
- "Центрально-азиатская программа лидерства по охране окружающей среды для устойчивого развития" (CALPESD) была инициирована ЮНЕП и РЭЦЦА, успешно проведена в 2010-2014 годах, а также планируется в 2015-2017 годах. Программа включала предметы на ИУВР, бассейновому планированию, питьевой воде, качеству воды. Участниками CALPESD являются лидеры и профессионалы из правительства, частного сектора и гражданского общества в разных странах Центральной Азии и Афганистане;
- Разработан учебный модуль по качеству воды в Центральной Азии, а также проведена его апробация на студентов в Казахстане и Кыргызстане, апрель-май 2012 года;



4) Центр знаний и платформа сотрудничества

- Создание академической сети с участием учебных заведений Центральной Азии и дальнего зарубежья в целях создания региональной платформы знаний "центр передового опыта" в Центральной Азии по управлению земельными и водными ресурсами для «умного» сельского хозяйства, чтобы обеспечить устойчивую передачу знаний и навыков через повышение институционального потенциала и улучшение качества образовательных программ и навыков обмена знаниями;
- Разработка портала знаний по планированию бассейнов и поддержки обмена опытом между специалистами-практиками в области управления водными ресурсами: www.riverbp.net;
- Объединение усилий различных заинтересованных сторон для распространения лучших практик и знаний;
- Созданы и поддерживаются РЭЦЦА (функционирует с 2010 года) совместные национальные и региональные рабочие группы по качеству воды и ИУВР, которые включают в себя представителей министерств водного хозяйства, охраны окружающей среды, здравоохранения, чрезвычайных ситуаций и гидрометеорологические службы всех стран Центральной Азии, а также независимых экспертов.

5) Аналитическая работа

Аналитический отчет по ключевым особенностям и характеристикам Или-Балхашского бассейна разработан в рамках проекта ЕС «Развитие комплексного плана управления для Или-Балхашского бассейна, Казахстан», 2007

Региональный отчет по качеству воды в Центральной Азии:

Диагностический отчет и план развития сотрудничества «Развитие регионального сотрудничества для обеспечения качества воды в Центральной Азии», разработан в рамках проекта "Качество воды в Центральной Азии" ЕЭК ООН, 2012

Национальные отчеты по оценкам институционально-законодательных рамок для ИУВР и бассейнового планирования (www.riverbp.net/library/publications)

- Национальный доклад по оценке правовых и институциональных рамок для комплексного управления водными ресурсами и планирования речных бассейнов в Республике Казахстан, разработан в рамках проекта «Партнерство заинтересованных сторон в формировании совместной политики: содействие трансграничному сотрудничеству на малых водоразделах в Центральной Азии" USAID, 2013;
- Национальный доклад по оценке правовых и институциональных рамок для комплексного управления водными ресурсами и планирования речных бассейнов в Кыргызской Республике, разработан в рамках проекта «Партнерство заинтересованных сторон в формировании совместной политики: содействие трансграничному сотрудничеству на малых водоразделах в Центральной Азии" USAID, 2013;
- Национальный доклад по оценке правовых и институциональных рамок для комплексного управления водными ресурсами и планирования речных бассейнов в Республике Таджикистан, разработан в рамках проекта «Партнерство заинтересованных сторон в формировании совместной политики: содействие трансграничному сотрудничеству на малых водоразделах в Центральной Азии" USAID, 2013.

Публикации www.riverbp.net/library/publications

За дополнительной информацией обращайтесь:

Таис Резникова, И.О. Менеджера программы Поддержки водных инициатив (ПВИ), Региональный экологический центр Центральной Азии (РЭЦЦА)

40, Орбита-1, Алматы 050043, Республика Казахстан

Тел.: +7727 265 4333; 265 4334 (вн.192)

Моб.: +7778 900 2814

Email: treznikova@carececo.org

Websites: www.carececo.org

www.riverbp.net