

Сотрудничество в трансграничном бассейне рек Чу-Талас

Ч. Узакбаев, Заместитель Председателя Государственного Комитета по водному хозяйству и мелиорации , и Заместитель Со-Председателя Чу-Таласской водохозяйственной комиссии, Кыргызстан



Основные этапы двустороннего сотрудничества

- **1996 - 2000 годы** - впервые в Центрально-азиатском регионе сотрудничество на межведомственном уровне на принципах долевого участия по эксплуатации водохозяйственных объектов Кыргызской Республики в бассейнах рек Чу и Талас
- **2000 год** – принятие межправительственного Соглашения по использованию водохозяйственных сооружений межгосударственного пользования на реках Чу и Талас
- **октябрь 2002 года** - Соглашение зарегистрировано в Секретариате Организации Объединенных Наций в середине - Сертификат за № 49444.
- **2006 год** – Создание межгосударственной водохозяйственной Комиссии Чу-Талас с Секретариатом
- **май 2011 года** – Международная Конференция, посвященная 10-летию принятия Соглашения и пятилетию Комиссии Чу, Талас



ПРАВИТЕЛЬСТВО РК

**ПРАВИТЕЛЬСТВО
КР**



**КВР МСХ Республики
Казахстан**

**КВХиМ Кыргызской
Республики**

Комиссия:

**Сопредседатель
Комиссии РК**

**Сопредседатель
Комиссии КР**

Секретариат Комиссии:

Руководитель

Руководитель

Экспертные рабочие группы

**А, Правовые и
институциональные
вопросы**

**В, Распределение
водных
ресурсов**

**С,
Гидротехнические
работы**

**Д, Экономика,
окружающая среда,
мониторинг, обмен
данными**

Поддержка Чу-Таласской комиссии

- ЕС/TACIS – 2004 г - Развитие и поддержка интегрированного планирования и управления водными ресурсами (ИУВР) – подготовлены Стратегическая записка, отчеты по четырем направлениям – до настоящего времени используются,
- ЕЭК ООН, ЭСКАТО ООН– 2003 г – 2006г «Поддержка создания Комиссии по рекам Чу и Талас между Казахстаном и Кыргызстаном» при участии Российско-Эстонского Центра трансграничного сотрудничества Чудского озера – проект Положения комиссии
- АБР - с 2005 года: RETA 6163 «Улучшение совместного использования водных ресурсов в Центральной Азии» - поддержка Секретариата Чу-Таласской ВК и экспертных рабочих групп - План действий по внедрению ИУВР - «дорожная карта»: комплекс мероприятий, разработка и внедрение компьютерной модели по оценке и распределению водных ресурсов в бассейне р.Талас, проведено тестирование компьютерной модели для бассейна р.Чу. Есть решение коллегии о внедрении ее в Чуйском БУВХ

Проведена оценка экологического состояния бассейнов рек Чу и Талас, а также выработаны рекомендации по улучшению экологии региона.



Продолжение слайда

- ЕС/ОБСЕ - Проект «Развитие и сотрудничество по рекам Чу-Талас» -проекты Протокола о внесении дополнений и изменений в Соглашение 2000 года, нового бассейнового соглашения между Казахстаном и Кыргызстаном, проект Положения о Международном бассейновом совете для рек Чу и Талас, поддержка интернет-страница ЧТВК на русском и английском языках, усовершенствованы рекомендации определения софинансирования затрат на ремонт и реконструкцию водохозяйственных объектов межгосударственного пользования, разработаны унифицированные методики выполнения измерений расхода и стока воды при межгосударственном вододелении, производится оборудование уровнемеров на объектах межгосударственного пользования, проведена предварительная оценка взаимосвязи поверхностных и подземных вод в бассейне реки Чу.

Продолжение слайда

Швейцарское Управление по Развитию и Сотрудничеству - 2008 г.
«Поддержка Межгосударственного Сотрудничества по Управлению
Водными Ресурсами Трансграничной реки Чу» - Внедрение
системы SCADA в бассейне реки Чу.

«Автоматизированные системы ГТС межгосударственного пользования». Разработано программное обеспечение, которое организует его работу в режиме реального времени, с дополнением базы данных каждый час, осуществляет обмен информацией с аппаратурой контроля и управления, производит вывод данных на монитор и принтер, следит за состоянием охранной сигнализации и автоматически проводит анализ наличия связи со всеми датчиками.

- ЕЭК ООН и ОЭСР - в рамках Водной инициативы Европейского Союза осуществляется Национальный диалог по Интегрированному управлению водными ресурсами в Кыргызстане.

Продолжение слайда

- В 2010 году в рамках проекта «Безопасность плотин в ЦА: создание потенциала и региональное сотрудничество», выполняемого ЕЭК ООН в тесном сотрудничестве с ИК МФСА при финансовой поддержке Правительства Финляндии, проведена комплексная диагностика Кировской плотины на реке Талас.

Положительная практика

15-летний опыт сотрудничества признан мировым сообществом и уже применяется в для других речных бассейнов, имеющих межгосударственное значение – Исфара, Ходжабакирган (Таджикистан-Кыргызстан)

Бесконфликтное вододеление в бассейнах рек

Безопасная работа гидротехнических сооружений Кировского Ортокойского водохранилища, МК каналов, что очень важно для проживающего населения - 2,8 млн. человек (1,875 на кыргызстанской и 0,91 на казахстанской части бассейнов)

Подготовлена дорожная карта - План действий по внедрению принципов ИУВР в бассейнах рек Чу и Талас.

Разработаны и успешно эксплуатируются математические модели распределения водных ресурсов в бассейнах рек Талас и Чу.

Проведена оценка экологического состояния бассейнов рек Чу и Талас, а также выработаны рекомендации по улучшению экологии региона.

Продолжение слайда

- поддерживается интернет-страница ЧТВК на русском и английском языках <http://chutalacommission.org>
- усовершенствованы рекомендации определения софинансирования затрат на ремонт и реконструкцию водохозяйственных объектов Соглашения
- разработаны унифицированные методики выполнения измерений расхода и стока воды при межгосударственном вододелении;
- производится оборудование уровнемеров на объектах межгосударственного пользования;
- проведена предварительная оценка взаимосвязи поверхностных и подземных вод в бассейне реки Чу.

Продолжение слайда

- Создание Шу-Таласского Бассейнового совета – в составе члены от Кыргызского ГКВХ и его структурных подразделений – 2005 г.
- Создание Таласского Бассейнового совета – члены от Казахстанского КВХ и Руководители Секретариатов Чу-Таласской водохозяйственной комиссии – 2008г.
- Положительно – информированность, совместное рассмотрение проблем, гласность принятия решений

Продолжение слайда

- При поддержке ЕЭК ООН и ОЭСР в рамках Водной инициативы Европейского Союза осуществляется Национальный диалог по Интегрированному управлению водными ресурсами в Кыргызстане.
- Задача - поддержка внедрения принципов ИУВР на межгосударственном, национальном и местном уровнях в соответствии с принципами Водной конвенции ЕЭК ООН, Протокола по проблемам воды и здоровья ЕЭК ООН/ВОЗ, Водной Рамочной Директивы ЕС и другими инструментами ЕЭК ООН и Европейского Союза. В рамках реализации проекта ЕЭК ООН – создан Чуйский Бассейновый совет – планируется разработка Бассейнового плана, мероприятий в контексте Протокола Вода и здоровье

Чу-Таласская водохозяйственная Комиссия и мировое признание

- 2009 год - 5 Всемирный Водный Форум, Стамбул
- 2009 год - 5 сессии встречи Сторон Водной Конвенции, Женева
- 2009 год - Вторая встреча Наблюдательного комитета проекта ЕС «Управление водными ресурсами в Центральной Азии», Душанбе
- 2008 год - Региональный семинар «Экологическая безопасность – важнейший фактор в использовании водных ресурсов», Ташкент
- Национальные и Региональные семинары в городах Бишкек, Алматы, Тараз, посвященных проблемам трансграничных бассейнов

Продолжение слайда

- апрель 2011 год –совместная ознакомительная поездка в Королевство Таиланд и Лаос в комиссию по реке Меконг, при помощи АБР
- май 2011 года – Международная Конференция, посвященная 10-летию Соглашения....
- сентябрь 2011 года – договоренность о сотрудничестве и установлении статуса побратимов- комиссий Чу, Талас и по р. Сава
- сентябрь 2011 года – Седьмая Конференция министров "Окружающая среда для Европы", г. Астана

Необходимо в дальнейшем:

- **Совершенствование Соглашения - практика реализации показывает необходимость кроме эксплуатационных вопросов водохозяйственных сооружений необходимость интегрированного подхода к управлению водными ресурсами в рамках речных бассейнов рек Чу и Талас.**
- **Принятие нового проекта Соглашения, в котором должны быть оговорены вопросы охраны, мониторинга за режимом, количественным и качественным состоянием водных ресурсов рек Чу и Талас.**
- **Создание Межгосударственного Бассейнового совета - важный институт, способствующий принятию правильных решений в области использования водных ресурсов с учетом интересов всех водопользователей и экосистем, обеспечению прозрачности и совместного с общественностью принятия решений.**
- **Внедрение принципов интегрированного управления водными ресурсами в рамках бассейна на межгосударственном уровне, прозрачность принятия решений, вовлечение общественности в этот процесс**

разработка бассейновых стратегий Адаптации к изменениям климата, предусматривающих:

- **модернизацию мониторинга качественного и количественного состояния водных ресурсов**
- **внедрение водосберегающих технологий**
- **строительство новых аккумулирующих емкостей**
- **применение засухоустойчивых сельскохозяйственных культур**
- **увеличение урожайности**
- **разработка и внедрение бассейновых моделей по управлению водными ресурсами, направленную на учет экосистем, интересов всех водопользователей**

- **расширение тесного сотрудничества между КР и РК**
- **сотрудничество на международном уровне – сеть Бассейновых организаций, Глобальный Водный диалог , финансовые институты и др.**



Рахмат,

Спасибо,

Thanks for attention