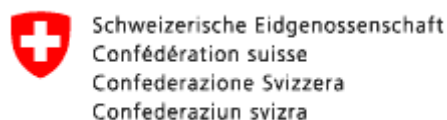




**Портал знаний о водных ресурсах
и экологии Центральной Азии
CAWater-Info как яркий пример
регионального сотрудничества**

И. Ф. Беглов, канд. техн. наук

Научно-информационный центр МКВК



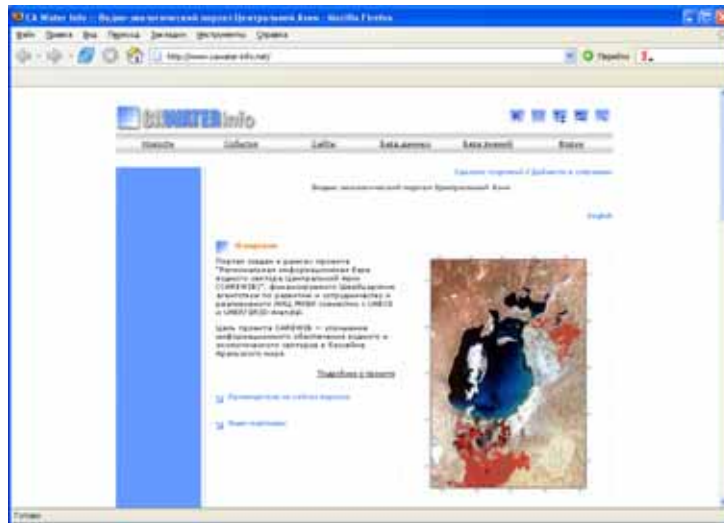
Для улучшения информационного обеспечения водного и экологического секторов в бассейне Аральского моря инициирован и реализуется с декабря 2003 г. проект CAREWIB (**C**entral **A**sia **R**egional **W**ater **I**nformation **B**ase).

Проект финансируется Швейцарским управлением по развитию и сотрудничеству и осуществляется НИЦ МКВК совместно с UNECE и UNEP/GRID-Arendal и пятью национальными водохозяйственными организациями ЦАР.

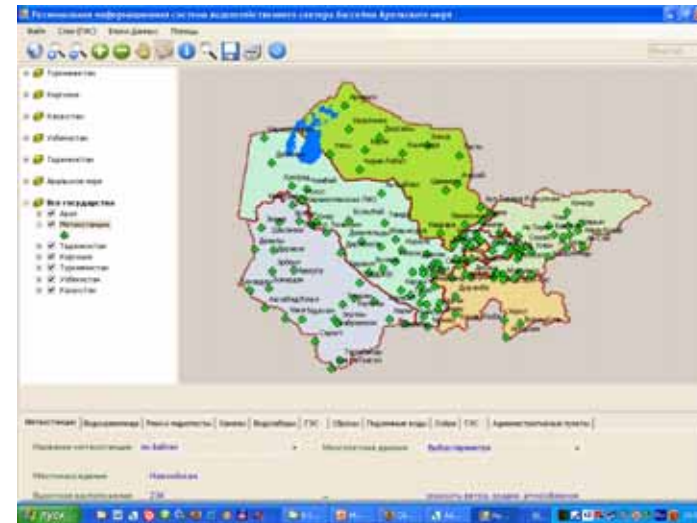
Основным бенефициаром проекта является МКВК – уникальный пример в мировой практике сотрудничества пяти стран по совместному управлению водными ресурсами бассейна.

В рамках проекта созданы:

Веб-портал **CAWater-Info**



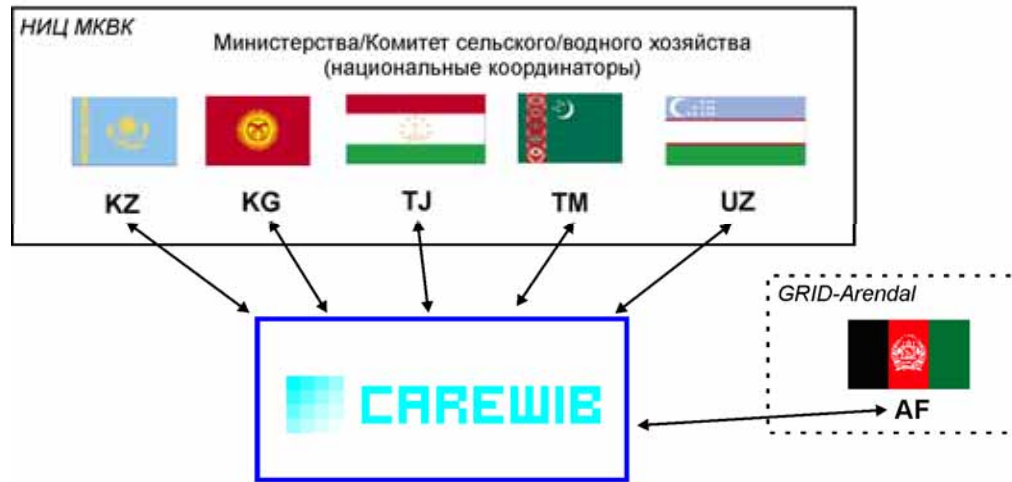
Информационная система **CAREWIB**



Кроме того, регулярно издаются и распространяются публикации:



Схема информационного обмена в рамках проекта CAREWIB



Источники информации:

внутрирегиональные внешние

Проекты:
 - ИУВР-Фергана
 - Rivertwin
 - Twinbasin
 - ADB RETA
 - EU-CA FP6 INFO
 etc.

БВО Амударья

БВО Сырдарья

ИК МФСА

РЭЦ ЦА

GWP SACENA

НПО

СМИ

НГМС

НИЦ МКУР

UNECE

GRID-Arendal

World Water Council

INBO

IPTRID

ICID

IWRA

Japan Water Forum

CORDIS

Доноры (Всемирный банк, АБР и др.)

CIDA

UNESCO

В фокусе внимания первого в Центральной Азии портала знаний находится информация о водных и земельных ресурсах и экологических проблемах бассейна Аральского моря.

Портал в цифрах

Портал **CAWater-Info** в настоящее время – это:

- 23 веб-сайта общим объемом около 16 тысяч страниц
- около 2000 документов в формате ПДФ

Ежедневно портал посещают около 1500 человек (до 32000 в месяц)

www.cawater-info.net



Месяц	Уникальных посетителей	Количество посетителей	Страниц	Запросов	Байт
Янв 2009	15486	21784	87931	269350	3.97 GB
Фев 2009	16813	23698	91140	306028	4.23 GB
Мар 2009	19585	27150	110551	363953	5.26 GB
Апр 2009	18639	26176	88184	349885	4.89 GB
Май 2009	18330	25663	90777	321940	4.87 GB
Июн 2009	14812	21746	116029	307393	5.87 GB
Июл 2009	13412	20505	107573	298676	5.80 GB
Авг 2009	6894	10722	42281	134645	2.00 GB
Сен 2009	17527	24829	125725	327864	7.38 GB
Окт 2009	23417	32757	102226	388285	7.12 GB
Ноя 2009	21056	30266	118780	385069	9.23 GB
Дек 2009	20924	30561	114601	408665	14.28 GB
Итог	206895	295857	1195798	3861753	74.90 GB



Направления развития портала

Инструменты / Поддержка принятия решений:

- **База знаний:** Электронная библиотека; Тематические базы знаний; Глоссарий; Библиографическая база данных; Обзоры

- **База данных:** Региональная ИС CAREWIB; Оперативные данные по водозаборам БВО Амударья и Сырдарья; БД по Аралу; Анализ водохозяйственной обстановки бассейнов рек Амударья и Сырдарья; «Атлас воды»; «Кто есть кто в водном хозяйстве»

Укрепление регионального сотрудничества:

МКВК и ее исполнительные органы, ИК МФСА, национальные водохозяйственные организации (раздел на 5 национальных языках региона), сотрудничество с Афганистаном, сеть «Гендер и вода в ЦА»

ИУВР:

проекты «ИУВР-Фергана», «УСС-Water», «Повышение продуктивности воды и земли», «Проект поддержки сельскохозяйственных предприятий (RESP2)»

Изменение климата:

проект «Диалог о воде и климате: исследование бассейна Аральского моря»

Сообщество «Водный мир»:

Всемирный водный совет, Международная сеть бассейновых организаций, Азиатско-Тихоокеанский водный форум, Центр знаний АТВФ, Международная комиссия по ирригации и дренажу, Международное бюро по водным ресурсам, Всемирные водные форумы, «Территория чистой воды», Русскоязычная сеть водохозяйственных организаций



- Дайджест новостей Центральной Азии
- Календарь событий
- Форум

Региональная информационная система по водно-земельным ресурсам бассейна Аральского моря доступна через интернет:

CAWATERinfo

Здравствуйте, Administrator.
Управление | Анализ полноты | Выйти

БД по секторам

- Земельный
 - Распределение площадей, тыс.га
 - Площади земель, тыс.га
 - Площади засоленных земель, тыс.га
 - Распр. площадей под с/х культуры, тыс.га
 - Валовый сбор с/х культур, тыс.тонн
 - Урожайность с/х культур, тонн/га
 - Распределение КДС, м3/с
 - Расход коллекторно-дренажных вод, м3/с
 - Минерализация дренажного стока, г/л
 - Дренажный модуль, л/с/га
 - Протяж. нововведенного дренажа, км
 - Протяж. дренажа с проведенной рекон., км
 - Технические характеристики, км, шт
- Экономический
- Водохозяйственный
- КБ водоснабжение
- Гидроэнергетика

БД по объектам

- Водохранилища
- Каналы
- Климатические станции
- Коллекторы
- Реки
- Головные водозаборы
- Гидропосты
- ГЭС
- ТЭС

ГИС

[Центральная Азия](#) >>



www.cawater-info.net/data_ca

Информация доступна с 1980 г. по настоящее время, по пяти государствам и их областям (в пределах БАМ) ежемесячно.

В целом ИС содержит 2 базы данных, агрегированных с ГИС

База данных по секторам содержит 150 параметров, сгруппированных по блокам:

- земельный
- экономический
- водохозяйственный
- коммунально-бытовое водоснабжение

База данных по объектам содержит паспортную информацию и основные показатели по водохранилищам, каналам, коллекторам, головным водозаборам, гидростам, ГЭС

БЛАГОДАРЮ ЗА ВНИМАНИЕ!

www.cawater-info.net

www.icwc-aral.uz