

МКВК

НИЦ МКВК

Zoi

ЕЭК

ООНИК

МФСА

SDC

МКУР

Министерство мелиорации и водных ресурсов Республики Таджикистан
Таджикский филиал НИЦ МКВК
Академия наук Республики Таджикистан

ОПЫТ РАЗВИТИЯ ИНФОРМАЦИОННОЙ СИСТЕМЫ ПО ВОДНОМУ ХОЗЯЙСТВУ В ТАДЖИКИСТАНЕ

Д.т.н., проф. Кобулиев З.В.
Директор Института водных проблем, гидроэнергетики
и экологии Академии наук Республики Таджикистан,

Казахстан, г.Алматы - 18-23 сентября 2012 г.



НКТ ИС в Таджикистане



**Выполнено работ по блоку «Объекты» в 2011-2012 гг.
по следующим областям Таджикистана:**

Наименование блока, информации	Хатлонская	Согдская	РРП	ГБАО
<i>Водохранилища</i>	Выполнено 2012-5	Выполнено 2012-4	Выполнено 2012- 4	-
<i>Реки</i>	Выполнено 2012-3	Выполнено 2012-4	Выполнено 2012-5	Выполнено 2012-4
<i>Каналы</i>	Выполнено 2012-5	Выполнено 2012-5	Выполнено 2012-5	Выполнено 2012-3
<i>Водозаборы</i>	Выполнено 2011-5	Выполнено 2012-5	Выполнено 2012-4	Выполнено 2012-3
<i>Г/посты на реках и каналах</i>	Выполнено 2012-4	Выполнено 2012-5	Выполнено 2012-5	Выполнено 2012-4

ПАСПОРТНАЯ ИНФОРМАЦИЯ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ОБЪЕКТОВ:

Области	Согдийский	Хатлонский	РРП	ГБАО
<i>Водохранилища</i>	Выполнено 1980-2012	Выполнено 1980-2012	Выполнено 1980-2012	-
<i>Реки</i>	Выполнено 1980-2012	Выполнено 1980-2012	Выполнено 1980-2012	Выполнено 1980-2012
<i>Каналы</i>	Выполнено 1980-2012	Выполнено 1980-2012	Выполнено 1980-2012	Выполнено 1980-2012
<i>Водозаборы</i>	Выполнено 1980-2012	Выполнено 1980-2012	Выполнено 1980-2012	Выполнено 1980-2012
<i>Г/посты на реках и каналах</i>	Выполнено 1980-2012	Выполнено 1980-2012	Выполнено 1980-2012	Выполнено 1980-2012

ВЫПОЛНЕН СБОР ЕЖЕМЕСЯЧНОЙ ИНФОРМАЦИИ ПО СЛЕДУЮЩИМ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННЫМ ОБЪЕКТАМ:

<i>Водохранилища:</i>	<i>Нурекская С 1980 г.</i>	<i>Даганасайс кая-с 1980г Катасайск ая-с 1980 г Кайраккумс кая- с 1980г.</i>	<i>Сельбурская с 1980 г Муминабадс кая С 1980 г.</i>	-
- приток	по май 2012	по июнь 2012	по июнь 2012	-
- попуск	по май 2012	по июнь 2012	по декабрь 2011	-
- объем на начало месяца	по май 2012	по июнь 2012	по июнь 2012	-
Области	<i>РРП</i>	<i>Согдская</i>	<i>Хатлонская</i>	<i>ГБАО</i>

Продолжение

Наименование / области	<i>РРП</i>	<i>Согдийская</i>	<i>Хатлонская</i>	<i>ГБАО</i>
<i>Реки</i> (сток)	с 1980 по май 2012	с 1980 по июнь 2012	с 1980 по май 2012	с 1980 по май 2012
<i>Каналы</i> (расход)	с 1980 по июнь 2012	с 1980 по июнь 2012	с 1980 по июнь 2012	с 1980 по май 2012
<i>Водозаборы</i> (расход)	с 1980 по май 2012	с 1980 по май 2012	с 1980 по июнь 2012	с 1980 по май 2012
<i>Гидропосты на реках и каналах</i> (расход)	С 1980 по май 2012	с 1980 по май 2012	С 1980 по май 2012	с 1980 по май 2012

Вывод

На данном этапе решается самая главная задача проекта Разработка и тестирование демонстрационных моделей управления бассейном Аральского моря (ASB-тм), который является большим вкладом НИЦ МКВК.

Система моделей позволяют оценить:

- справедливое управление водой;
- потери воды на участке реки;
- гидрохимическое состояние воды на данном участке;
- водный баланс;
- КПД системы;
- КИВ системы;
- социально-экономическое состояние гидроучастка.

Все это, в целом, дает возможность руководителям водохозяйственных организаций легко управлять водой и оценить деятельность оросительных систем.



Спасибо за внимание!

