

**Сатторов А.А.** - *Гл. специалист Управления водных ресурсов, науки и техники Министерство мелиорации и водных ресурсов Республики Таджикистан*



## **Обзор ситуации питьевого водоснабжения в Таджикистане**

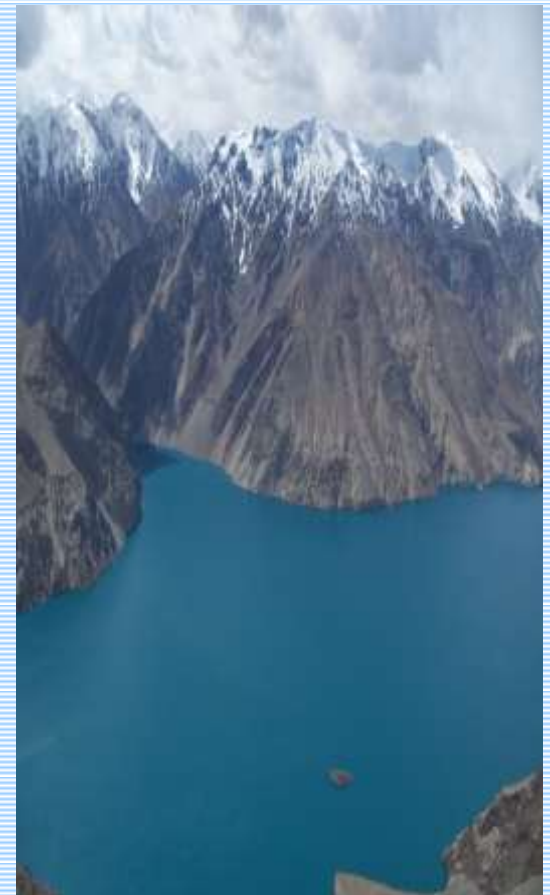
г. Душанбе, 25 мая 2012 года

## ***ПРОГРЕСС ЗА ПОСЛЕДНИЕ ГОДЫ***

**Выбор страны в качестве пилотной для проведения оценки потребностей по достижению Целей Развития Тысячелетия;**

**Принятие Государственной программы улучшения обеспечения населения Республики Таджикистан чистой питьевой водой на период 2008-2020гг;**

**Принятие Закона Республики Таджикистан «О питьевой воде и питьевом водоснабжении»;**



## ***ПРОГРЕСС ЗА ПОСЛЕДНИЕ ГОДЫ***

**Создание Межведомственного Координационного Совета по обеспечению населения чистой питьевой водой;**

**Обсуждения вопросов питьевого водоснабжения и санитарии в рамках Национального диалога по водной политике в области ИУВР;**

**Включение вопросов питьевого водоснабжения в Стратегию реформирования водного сектора страны;**



## **ВКЛАД МЕЖДУНАРОДНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ И ДОНОРОВ**

- ЕБРУР** Восстановление систем питьевого водоснабжения в северных и южных городах Таджикистана *(45,7млн USD и 6,3млн Евро);*
- ВБ** Развитие муниципальной инфраструктуры *(35,5 млн.USD);*  
**АБР** Восстановление сельского хозяйства Таджикистана *(7,8 млн.USD);*
- SDC** TajWSS *(4 млн. франков)*, Региональный проект сельского водоснабжения *(3,1 млн. USD);*
- JICA** Обеспечение населения чистой питьевой водой в районе Хамадони *(21,7 млн. USD);*
- USAID** Строительство водопроводных систем *(1,4 млн. USD).*
- МФСА** Обеспечение сельского населения питьевой водой *(0,3млн.\$)*

*Другие международные организации, как ПРООН, ЮНИСЕФ, Oxfam GB, ВОЗ также оказывают значительную поддержку в реализации проектов и программ по водоснабжению и санитарии.*

## ВОДНЫЕ РЕСУРСЫ ТАДЖИКИСТАНА

<b>Ледники</b>	845 км <sup>3</sup> (объем), 11 146км <sup>2</sup> (площадь)
<b>Речной сток</b>	64км <sup>3</sup> /год (55,4% стока бассейна Арала)
<b>Озера</b>	46,3км <sup>3</sup> (объем), 705км <sup>2</sup> (площадь), 1300 (кол-во)
<b>Водохранилища</b>	15,34км <sup>3</sup> (объем), 7,63км <sup>3</sup> - 13% стока бассейна Аральского моря (полезный), 664км <sup>2</sup> (площадь)
<b>Подземные воды</b>	18,7км <sup>3</sup> /год (2,8км <sup>3</sup> – эксплуатационные ресурсы)
<b>Возвратные воды</b>	3,5-4,0км <sup>3</sup> /год (3,0км <sup>3</sup> – коллекторно- дренажные, 0,50км <sup>3</sup> – коммунально-бытовые)

## **СОВРЕМЕННАЯ СИТУАЦИЯ**

**Обеспеченность населения Таджикистана чистой питьевой водой – 52,3%;**

- городское население – 90%;**
- сельское население – 47%**

*Доступ к централизованным источникам водоснабжения в селе имеется только у 20% населения, а остальные используют воду из различных источников, не отвечающих санитарно-эпидемиологическим требованиям.*



## **ОСНОВНЫЕ ПРОБЛЕМЫ**

**Ветхое состояние существующих систем питьевого водоснабжения. Многие из них построены 40-50 лет назад и на данный момент полностью изношены;**

**Более 50% водопроводных сетей и насосных станций находятся в нерабочем состоянии;**

**Недостаточное финансирование несвоевременная плата за услуги водоподачи ;**

**Дефицит электроэнергии в зимний период;**

**Недостаточная координация;**

## ***ОСНОВНЫЕ ПРОБЛЕМЫ***

**Нехватка квалифицированных кадров;**

**Отсутствие водомерных приборов и следовательно точного учета воды;**



**Неэффективные системы водоснабжения, требуются современные оборудования для снижения потерь воды, систематизации, автоматизации, т.д.**

**Недостаточно устойчивая законодательная база в отрасли ПВС**



# РЕАЛИЗАЦИЯ ПРОГРАММЫ 2008-2011гг.

годы		Финанси- рование Всего	Источник финансирования (тыс. сомони)			
			Централизо- ванный бюджет	Местны й бюджет	Иностранны е Инвестиции	Хоз. Деятель-ть
2008	план	189642,6	28446,4	18964,3	132749,8	9482,1
	факт	75840,7	10278,0	1100,1	61493,4	2969,2
	%	40,0%	36,1%	5,8%	46,3%	31,3%
2009	план	195475,3	29321,3	19547,5	136832,7	9773,8
	факт	45313,1	12575,8	1048,3	24232,0	7457,0
	%	23,2%	42,9%	5,4%	17,7%	76,5%
2010	план	200679,6	30101,9	20067,9	140475,7	10033,9
	факт	67796,7	9493,7	1445,3	27924,4	28933,3
	%	33,8%	31,5%	28,9%	20,0%	288,4%
2011	план	199207,1	29881,1	19920,7	139444,9	9960,3
	факт	104458,2	12696,6	1335,4	54334,7	36091,5
	%	52,4%	42,5%	6,7%	38,9%	362,4 %
Всего за 4 года	план	785004,6	117750,1	78500,4	549503,1	39250,1
	факт	293408,7	45044,1	4929,1	167984,5	70196,8
	%	37,3%	38,2%	6,2%	30,5%	178,8%

## **УСОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ПРАВОВОЙ БАЗЫ**

**В настоящее время приняты меры по реализации Закона РТ «О питьевой воде и питьевом водоснабжении», и разрабатываются подзаконные акты обеспечивающие механизмы реализации норм Закона, в том числе:**

- Подготовлен «Проект предложений и дополнений в законодательство РТ по вопросам прав собственности и оперативного управления в сфере питьевого водоснабжения и водоотведения»**
- Подготовлен «Руководство по прохождению административных процедур в сфере питьевого водоснабжения и водоотведения», одобрен Агентством по строительству и архитектуре при Правительстве РТ.**
- Подготовлены «Рекомендации по оптимизации системы налогообложения и государственной поддержки в сфере питьевого водоснабжения к проекту Налогового Кодекса РТ в новой редакции»**
- Ведется работа по усовершенствованию тарифной политики в сфере питьевого водоснабжения.**

## **УСОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ПРАВОВОЙ БАЗЫ**

**Постановлением Правительства РТ (от 31 декабря 2011, № 679, 680) утверждены две подзаконные акты :**

- **Порядок государственного контроля и надзора питьевого водоснабжения.**
- **Порядок ведения учета в сфере питьевого водоснабжения.**

**Подготовлен проект Реестра систем питьевого водоснабжения имеющих жизненно важное значение, ведется работа по определению порядка ведения данного реестра.**

**Подготовлен проект Руководства по технической инвентаризации объектов питьевого водоснабжения и водоотведения на территории Республики Таджикистан.**

**В настоящее время ведутся подготовительные работы по проведению технической инвентаризации систем в пилотных районах Муминобад, Рудаки и в суб-басейне реки Исфаре.**

## **КООРДИНАЦИЯ**

**Министерством при поддержке ПРООН и Оxfam ВБ в рамках проекта “Водоснабжение и санитария в Таджикистане”, финансируемой Швейцарским Агентством по развитию и сотрудничеству, создан Секретариат МВКС и оказывается содействие в его работе по координации деятельности всех организаций в секторе питьевого водоснабжения и санитарии.**

**Основные задачи координационного механизма:**

- Содействовать выработке и внедрению единой государственной политики по развитию питьевого водоснабжения и водоотведения**
- Обеспечение синергизма между реализуемыми проектами;**
- Недопущение дублирования работ;**
- Достижение максимального эффекта от выполняемых работ с учетом интересов всех вовлеченных сторон.**

***СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!***