



Schweizerische Eidgenossens  
Confédération suisse  
Confederazione Svizzera  
Confederaziun svizra



## Проект «ИУВР-Фергана»

### ОТЧЕТ

по позиции А6.2:

## РАЗРАБОТКА ТРЕНИНГОВЫХ МАТЕРИАЛОВ НА ОСНОВЕ ПРОТЕСТИРОВАННЫХ МЕТОДОВ И ОПЫТА ПРОЕКТА

### А6.2.1. Подготовка к распространению буклетов

#### А6.2.1.2. Руководство и управление водой (ЮФМК, ААК, ПМК, ХБК)

Со-директор проекта «ИУВР-Фергана»  
от НИЦ МКВК, проф.

В.А. Духовный

Со-директор проекта  
«ИУВР-Фергана» от ИВМИ

Х. Мантритилаке

Зам. директора НИЦ МКВК

В.И. Соколов

Руководитель Блока 1

Н.Н. Мирзаев

ТАШКЕНТ – 2009 г.

## СПИСОК ИСПОЛНИТЕЛЕЙ

<b>Мирзаев Н.Н.</b> Лидер Блока 1	Координация работ исполнителей, составление отчета
<b>Саидов Р.</b> Консультант по институциональным вопросам	Сбор и систематизация материалов, участие в составлении отчета
<b>Эргашев И.</b> Консультант по водораспределению	Сбор, систематизация и подготовка материалов по мониторингу водораспределения на ПК
<b>Юн Н.</b> Ассистент лидера Блока 1	Обработка материалов, оформление отчета
<b>Холиков А.Т.</b> Национальный менеджер по Республике Узбекистан	Координация работ местных исполнителей, подготовка материалов для отчета
<b>Хомидов А.А.</b> Национальный менеджер по Республике Таджикистан	Координация работ местных исполнителей, подготовка материалов для отчета
<b>Тажобаев К.Э.</b> Национальный менеджер по Кыргызской Республике	Координация работ местных исполнителей, подготовка материалов для отчета

## **ПРЕАМБУЛА**

В настоящем отчете приведены буклеты, подготовленные в соответствии с планом работ проекта «ИУВР-Фергана» на 2009 г. по позиции А6.2 «Разработка тренинговых материалов на основе протестированных методов и опыта проекта» (уровень пилотных каналов). Эти буклеты посвящены как вопросам руководства, так и управления водой на пилотных каналах (ЮФМК, ААК, ПМК, ХБК).

Настоящие буклеты в качестве тренинговых материалов использовались в ходе семинаров-тренингов 2009 г., организованных на пилотных каналах Республики Узбекистан, Кыргызской Республики и Республики Таджикистан в рамках проекта «ИУВР-Фергана» по Блоку «Институциональные аспекты ИУВР».

В приложениях отчета приведены типовые структуры СВК и ВКК, а также типовые графики проведения заседаний СВК/ВКК.

## ОГЛАВЛЕНИЕ

	стр
<b>ПРЕАМБУЛА</b> .....	3
<b>БУКЛЕТ «РУКОВОДСТВО И УПРАВЛЕНИЕ ВОДОЙ НА ЮФМК»</b> .....	5
<b>1 Управление Южно-Ферганского магистрального канала (УЮФМК)</b> .....	7
<b>2 Союз водопользователей Южного Ферганского магистрального канала (СВЮФМК)</b> .....	14
<b>3 Водный комитет Южно-Ферганского магистрального канала (ВКЮФМК)</b> .....	17
<b>БУКЛЕТ «РУКОВОДСТВО И УПРАВЛЕНИЕ ВОДОЙ НА ААК»</b> .....	23
<b>1 Управление Араван-Акбуринского канала (УААК)</b> .....	25
<b>2 Союз водопользователей Араван-Акбуринского канала (ААК)</b> .....	30
<b>3 Водный комитет Араван-Акбуринского канала (ВКААК)</b> .....	33
<b>БУКЛЕТ «РУКОВОДСТВО И УПРАВЛЕНИЕ ВОДОЙ НА ПМК»</b> .....	39
<b>1 Управление Правобережного магистрального канала (УПМК)</b> .....	41
<b>2 Союз водопользователей Правобережного магистрального канала (СВПМК)</b> .....	52
<b>БУКЛЕТ «РУКОВОДСТВО И УПРАВЛЕНИЕ ВОДОЙ НА ХБК»</b> .....	59
<b>1 Управление Ходжа-Бакирганского канала (УХБК)</b> .....	61
<b>2 Союз водопользователей Ходжабакирганского канала (СВХБК)</b> ...	67
<b>3 Водный комитет Ходжабакирганского канала (ВКХБК)</b> .....	72
<b>ПРИЛОЖЕНИЯ</b> .....	77-79
<b>Приложение 1. Функциональная структура СВК</b> .....	78
<b>Приложение 2. Схема совместного руководства водой</b> .....	78
<b>Приложение 3. Функциональная структура ВКК</b> .....	78
<b>Приложение 4. График заседаний СВК</b> .....	79
<b>Приложение 5. График заседаний ВКК</b> .....	79



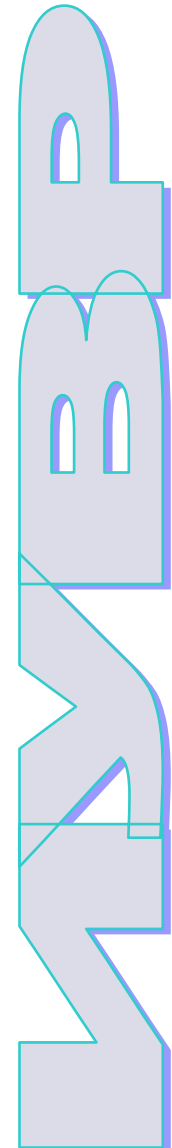
Schweizerische Eidgenossenschaft  
Confédération suisse  
Confederazione Svizzera  
Confederaziun svizra



## ПРОЕКТ «ИУВР-ФЕРГАНА»

№ ...

### РУКОВОДСТВО И УПРАВЛЕНИЕ ВОДОЙ НА ЮФМК (проект)



Ташкент – 2009

**Проект  
«ИНТЕГРИРОВАННОЕ УПРАВЛЕНИЕ ВОДНЫМИ РЕСУРСАМИ  
В ФЕРГАНСКОЙ ДОЛИНЕ»  
(ИУВР-Фергана)**

**Исполнители:**



Международный институт управления водными ресурсами (IWMI)



Научно-информационный центр Межгосударственной координационной водохозяйственной комиссии государств Центральной Азии



(НИЦ МКВК)

**Финансовая поддержка:**



Schweizerische Eidgenossenschaft  
Confédération suisse  
Confederazione Svizzera  
Confederaziun svizra

Швейцарское агентство по международному развитию и сотрудничеству (SDC)

**Преамбула**

*Настоящий буклет предназначен для широкого круга специалистов: водников, водопользователей и других заинтересованных сторон (местная власть, природоохранная организация и т.д.).*

*В буклете использована информация, представленная УЮФМК, СВЮФМК и ВКЮФМК.*

*Проект буклета будет распространен в зоне пилотного ЮФМК для обсуждения и далее дополнен с учетом замечаний и предложений местных специалистов.*

**Сокращения**

АВП	Ассоциация водопользователей	МСиВХ	Министерство сельского и водного хозяйства
БУ	Балансовый участок	НПО	Неправительственная организация
БУИС	Бассейновое управление ирригационных систем	НС	Насосная станция
ВК	Водный комитет	СВ	Союз водопользователей
ВКГУ	Водный комитет гидроучастка	СВГУ	Союз водопользователей гидроучастка
ВХО	Водохозяйственная организация	СВК	Союз водопользователей канала
ГП	Гидропост	СПВ	Собрание представителей водопользователей
ГУ	Гидроучасток	УИС	Управление ирригационных систем
ИУВР	Интегрированное управление водными ресурсами	УК	Управление канала
ИУС	Информационно-управляющая система	УСМКФ Д с ОДЦ	Управление системой магистральных каналов Ферганской долины с объединенным диспетчерским центром
КМ РУз.	Кабинет Министров Республики Узбекистан	УЮФМК	Управление ЮФМК
КПД	Коэффициент полезного действия	ФХ	Фермерское хозяйство
КПК	Каркидонский подпитывающий канал	ЮФМК	Южно-Ферганский магистральный канал

**Составители:** Мирзаев Н.Н., Саидов Р., Эргашев И.

*Дополнительную информацию по проекту «ИУВР-Фергана» можно получить на веб-сайте: <http://iwrw.icwc-aral.uz>  
Замечания и предложения просим присылать по e-mail: [nazir\\_m@icwc-aral.uz](mailto:nazir_m@icwc-aral.uz)*

# 1. Управление Южно-Ферганского магистрального канала (УЮФМК)

## Общие сведения

Управление Южно-Ферганского магистрального канала является структурным подразделением Управления систем магистральных каналов Ферганской долины с объединенным диспетчерским центром (УСМКФД с ОДЦ) по упорядочению водных ресурсов на ЮФМК.

УЮФМК – это государственная водохозяйственная организация, ответственная за управление (эксплуатацию и поддержание) ЮФМК. УЮФМК является юридическим лицом, имеет свой расчетный счет в банке и печать.

Таблица 1. Информация о создании УЮФМК

№	Наименование	УЮФМК
1	№ приказа или постановления, дата создания пилотного канала	Постановление №320 КМ РУз. от 21.07.03 и Приказ №121 МСиВХ от 28.07.03 г.
2	Дата утверждения Устава УК и кем утвержден	02.10.2003 г. нач. УСМКФД с ОДЦ
3	Дата и № регистрации Устава УК	13.10.2003 г., №1-1632



Рис. 1. Общий вид здания УЮФМК (Ферганская обл., Кувинский р-н, с.Мингчинор)

Головное водозаборное сооружение ЮФМК расположено на канале Шахрихансае, берущего свое начало из Андижанского водохранилища на р.Карадарья (рис.2). Общая протяженность канала составляет около 160 км. Общая подкомандная ЮФМК площадь составляет 97370 га (из них: Андижанская обл. – 35578 га, Ферганская обл. – 55474 га, Кыргызская Республика – 6318 га) и располагается в основном на территории Андижанской и Ферганской областей, и небольшой части Ошской области Кыргызской Республики. В зоне ЮФМК для повышения водообеспеченности в 1962 г. было построено Каркидонское водохранилище емкостью до 218 млн.м<sup>3</sup>, наполнявшееся частично водою р.Исфайрамсае. Для подпитки водохранилища в период избытка воды на ЮФМК был построен подводящий канал в 6 км выше селения Мархамат протяженностью в 26 км и забирающий воду из ЮФМК с расходом 18 м<sup>3</sup>/с. С 1967 года Каркидонское водохранилище ежегодно наполняется до объема 170-180 млн. м<sup>3</sup>. Отводящий бетонированный канал из Каркидонского водохранилища протяженностью 2,7 км и пропускной способностью в 50 м<sup>3</sup>/с впадает назад в ЮФМК – для его подпитки в

период нехватки воды. Вся эта система, начиная от водовыпуска из Андижанского водохранилища до конечной части канала в Алтыарыкском районе Ферганской области, передана с 2003 года в единое Управление ЮФМК.

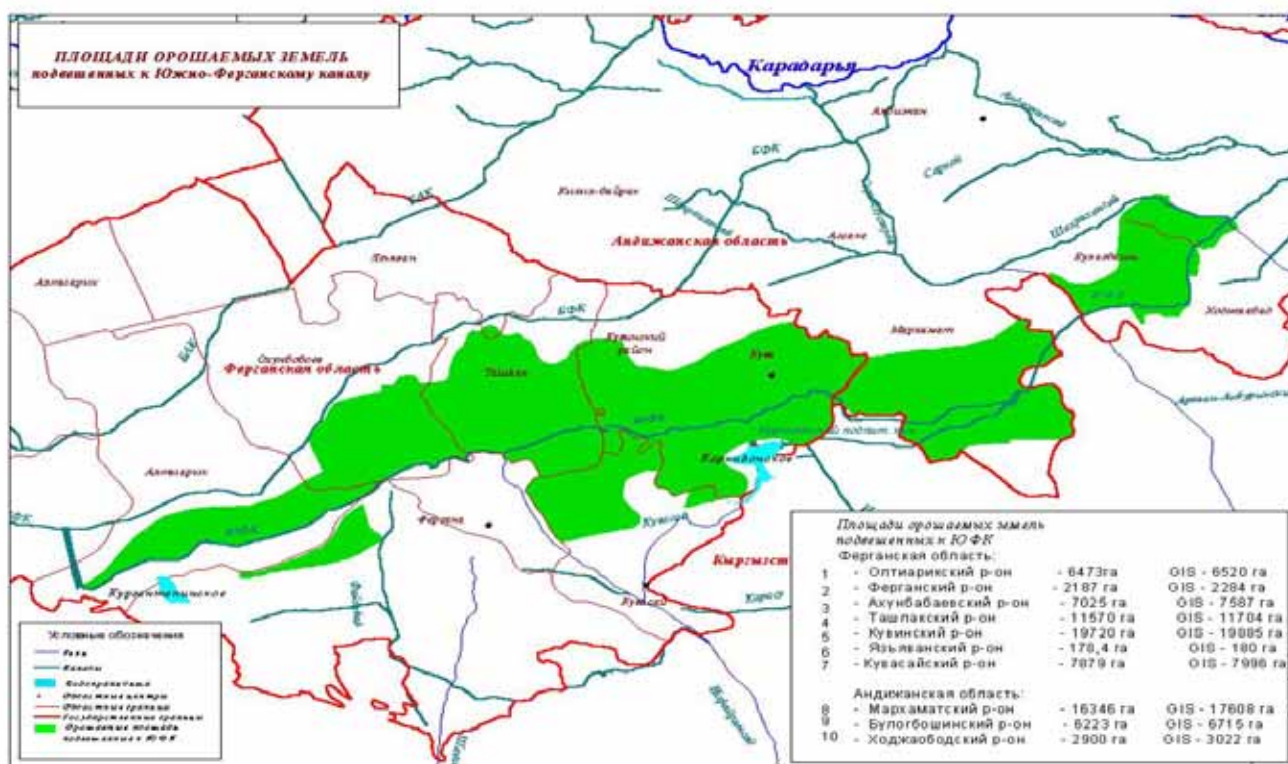


Рис. 2. Площади орошаемых земель, подвешенных к ЮФМК.

### Основные функции УЮФМК

- Разработка перспективного плана развития водораспределения и водопользования в зоне канала;
- Составление и корректировка планов водораспределения.
- Реализация планов водораспределения.
- Разработка бюджета УЮФМК.
- Эксплуатация и техническое обслуживание инфраструктуры.
- Мониторинг и оценка водораспределения.
- Другие.



Таблица 2. Сведения о технических параметрах по гидроучасткам ЮФМК

№ п/п	БУ	Пикет		Ширина по дну b (м)	Ширина по верху B (м)	Длина, м	Уклон средний	Коэф. шер-ти	Откос	КПД	Q <sub>max</sub> , м <sup>3</sup> /с	Время добегания
		Начало	Конец									
1	К1	0+00	105+00	8	17,4	10500	0,0012	0,025	1,25	0,98	110	1с 38м
2	Араван	105+00	255+00	9	21,2	15000	0,0005	0,025	1,5	0,98	98	2с 17м
3	Хамза	255+00	363+00	10	21	10800	0,00059	0,017	1,5	0,98	95	1с 54м
4	КПК			8	19,6	26000	0,0015	0,025	1,5	0,9		
5	Палванташ	363+00	572+00	10	18,4	20900	0,00039	0,017	1,5	0,98	90	3с 18м
6	Акбарабад	572+00	844+19	8	18,5	27200	0,00089	0,017	1,5	0,97	80	4с 3м
7	Бешолиш	844+19	952+97	8	21,3	10800	0,00064	0,017	1,5	0,97	70	1с 28м
8	Маргилан	952+97	1115+40	8	20,6	16300	0,00084	0,017	1,5	0,97	50	
9	Файзабад	1115+40	1193+24	8		7824	0,0015	0,023	1,5	0,97	40	

№	ГУ	Пикет	Протяженность, км	Сооружения	Кол-во ГП, шт.	Кол-во отводов	НС	Площадь, га	Кол-во АВП	Кол-во ф/х
1	Кампировот г/у	0	1,2		3					
2	Шахрихансай	0+379	37,9	1	17	16	1	8420	6	218
3	К-1	379+504	10,5	1	16	14	7	4490	3	185
4	Араван	504+634	15	2 ГЭС	18	17	8	7347	4	213
5	Хамза	634+742	10,8	1	17	15	7	15644	5	204
6	КПК	0+260	26	1	16	13	8	5943	4	
7	Палванташ	742+951	20,9	3	21	20	1	5995	4	282
8	Акбарабад	951+1223	27,2	3	38	34	8	26523	12	2325
9	Бешолиш	1223+1332	10,8	4	18	17	9	13448	10	1004
10	Маргилан	1332+1494	16,3	2	24	21	2	6868	12	139
11	Файзабад	1494+1572	7,8	1	18	16	4	8635	5	96
	<b>Всего</b>		<b>158,4</b>	<b>19</b>	<b>206</b>	<b>183</b>	<b>55</b>	<b>97370</b>	<b>65</b>	<b>4666</b>

Примечание: Общая площадь, подвешенная ЮФМК, составляет 97370 га, из них: Андижанская обл. – 35578 га, Ферганская обл. – 55474 га, Кыргызская Республика – 6318 га.

## ИУС-Фергана

В рамках проекта «ИУВР-Фергана» разработана информационно-управляющая система «ИУС-Фергана», которая предназначена для составления и корректировки планов водораспределения, а также расчета показателей водораспределения (водообеспеченность, равномерность, стабильность, КПД, удельная водоподача) для оценки качества управления водой на ЮФМК.

Главное меню (интерфейс) информационно-управляющей системы «ИУС-Фергана» приведено на рис. 3.

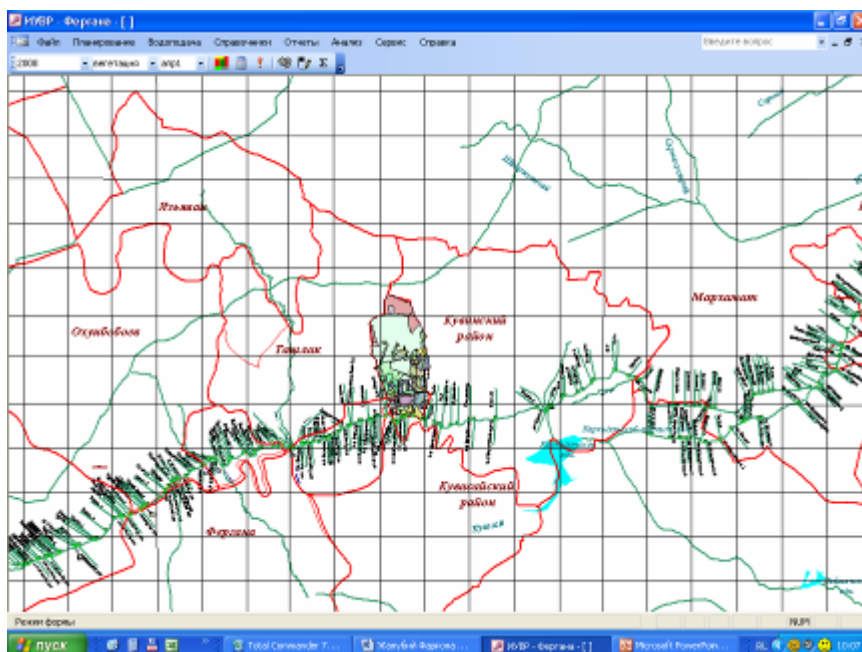


Рис. 3. Главное меню информационно-управляющей системы «ИУС-Фергана»

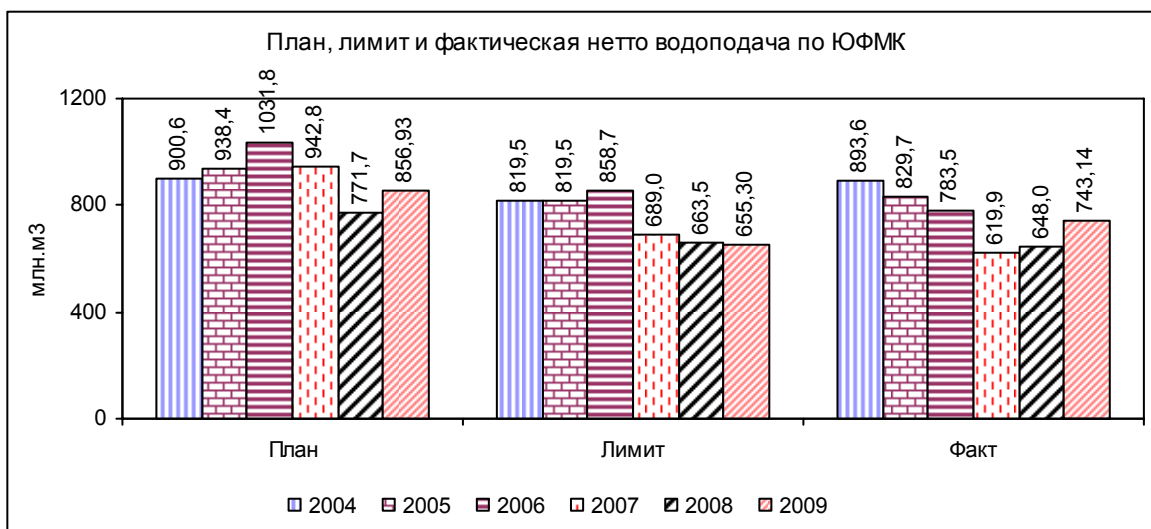
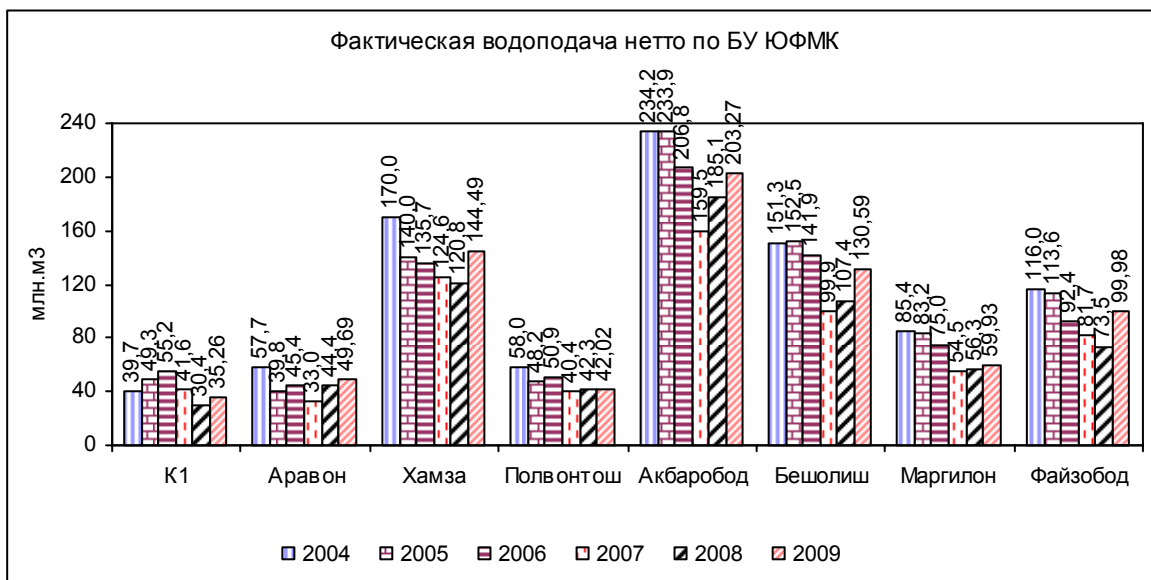
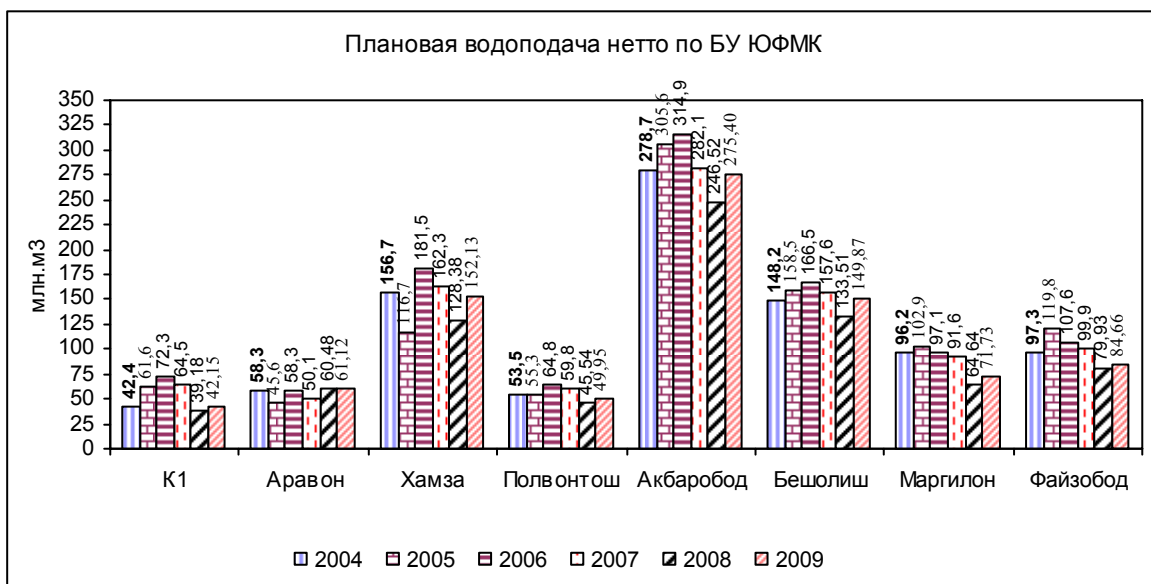
Информационно-управляющая система «ИУС-Фергана» разработана специалистами региональной группы проекта «ИУВР-Фергана» и внедрена на пилотном ЮФМК. Данная компьютерная программа установлена в офисах УЮФМК и БУИС «Сырдарья-Сох». Соответствующие специалисты указанных организаций, отвечающие за состояние водораспределения на ЮФМК, ежедневно вводят в базу данных «ИУС-Фергана» исходную информацию по воде и ежесуточно выполняют расчеты и анализы водораспределения на ЮФМК. Таким образом, используя средства «ИУС-Фергана» ведется мониторинг и оценка водораспределения на ЮФМК: выполняется оперативный расчет и ежесуточный анализ показателей водораспределения (водообеспеченность, равномерность, стабильность, КПД) в разрезе АВП, гидроучастков и в целом по ЮФМК. Ежедневно УЮФМК представляет результаты анализов водораспределения в ВКЮФМК для обсуждения и принятия решений на заседаниях Правления ВКЮФМК.

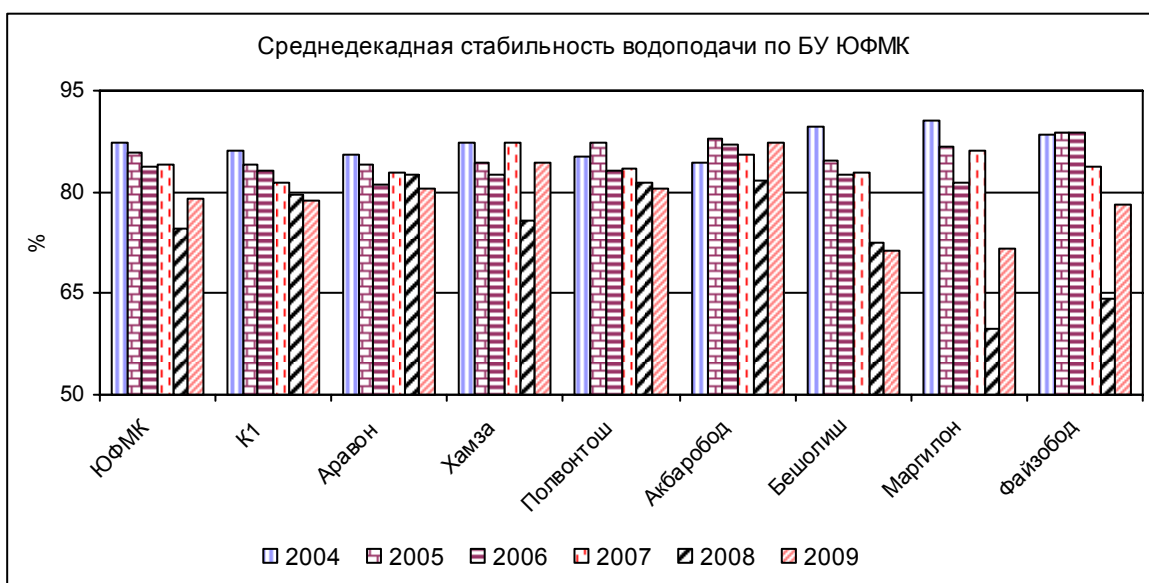
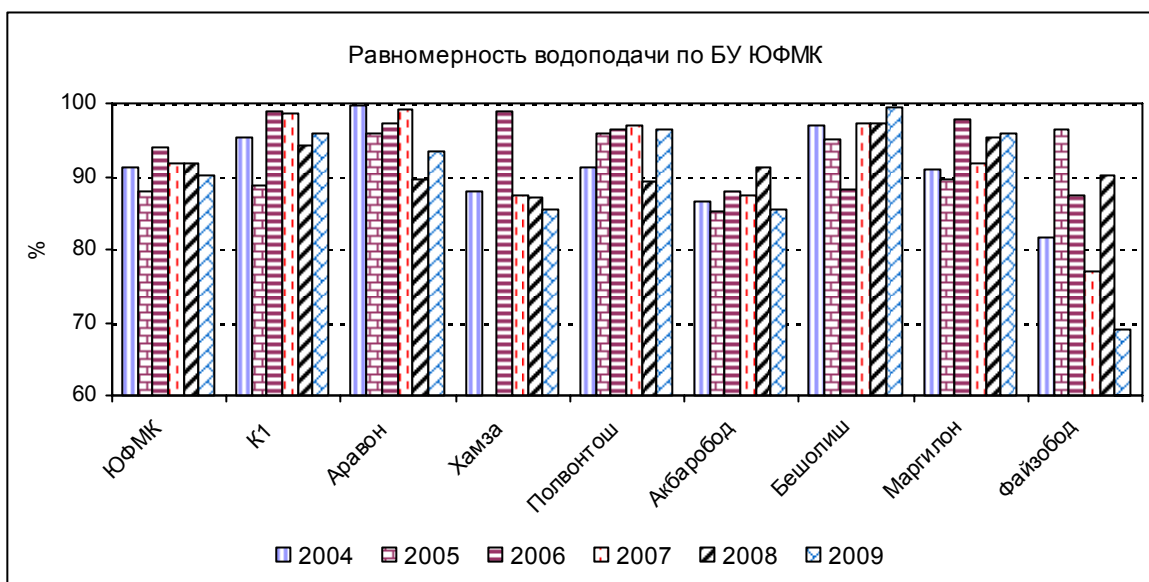
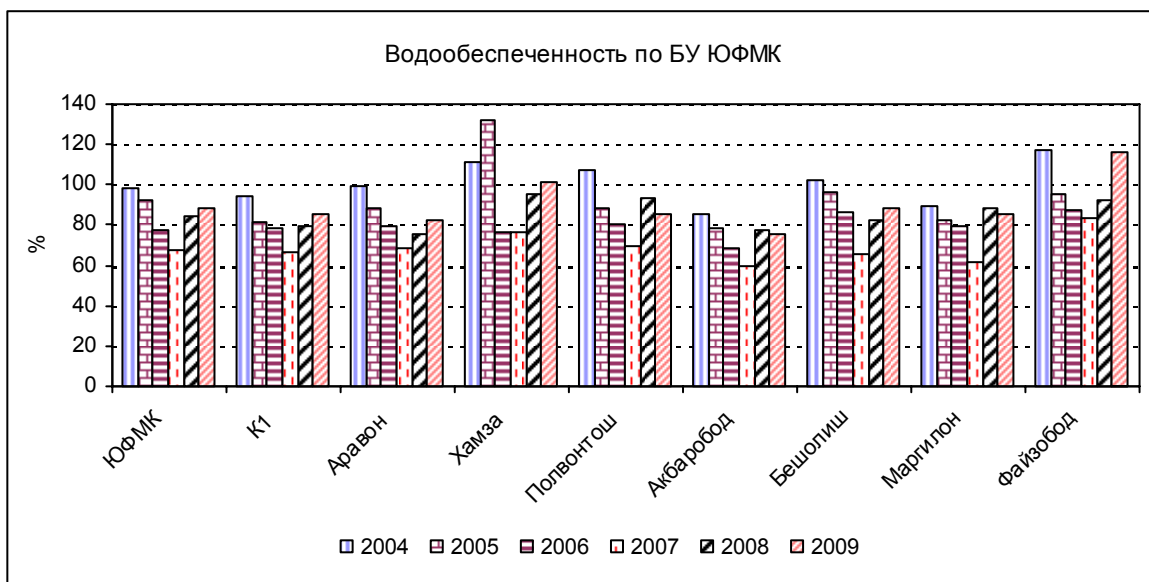
Детальное описание процедуры мониторинга, оценки и анализа водораспределения изложено в буклетах:

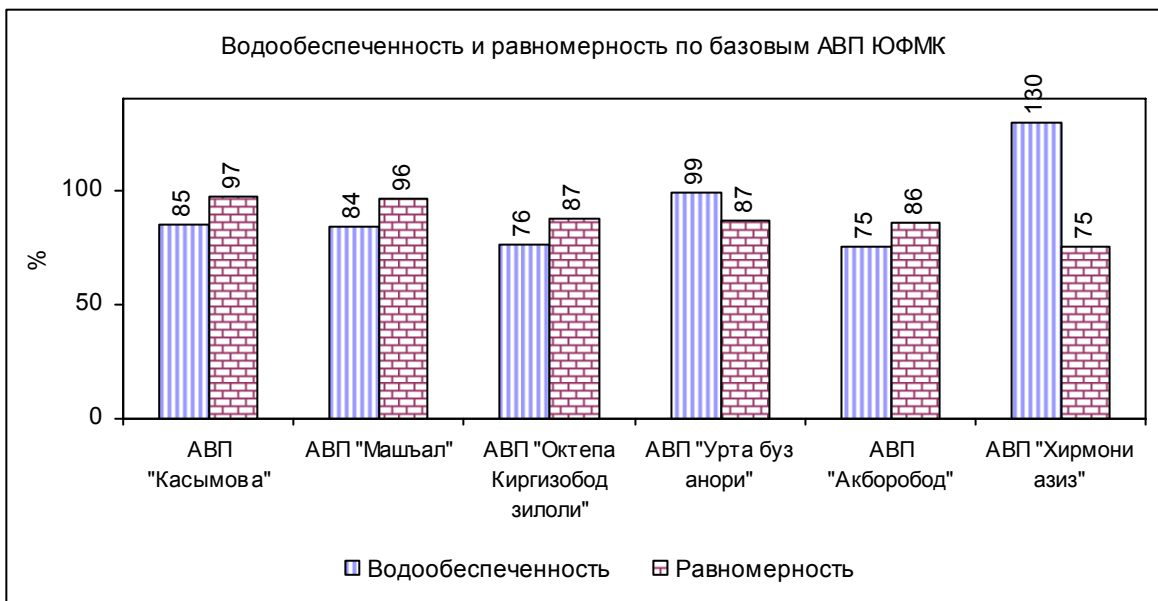
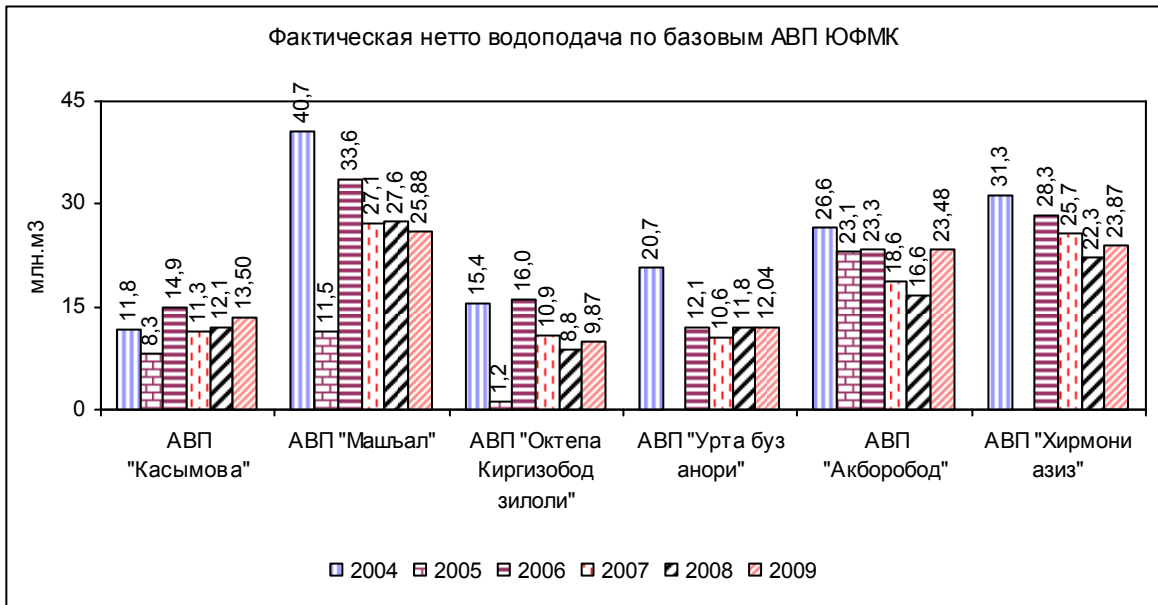
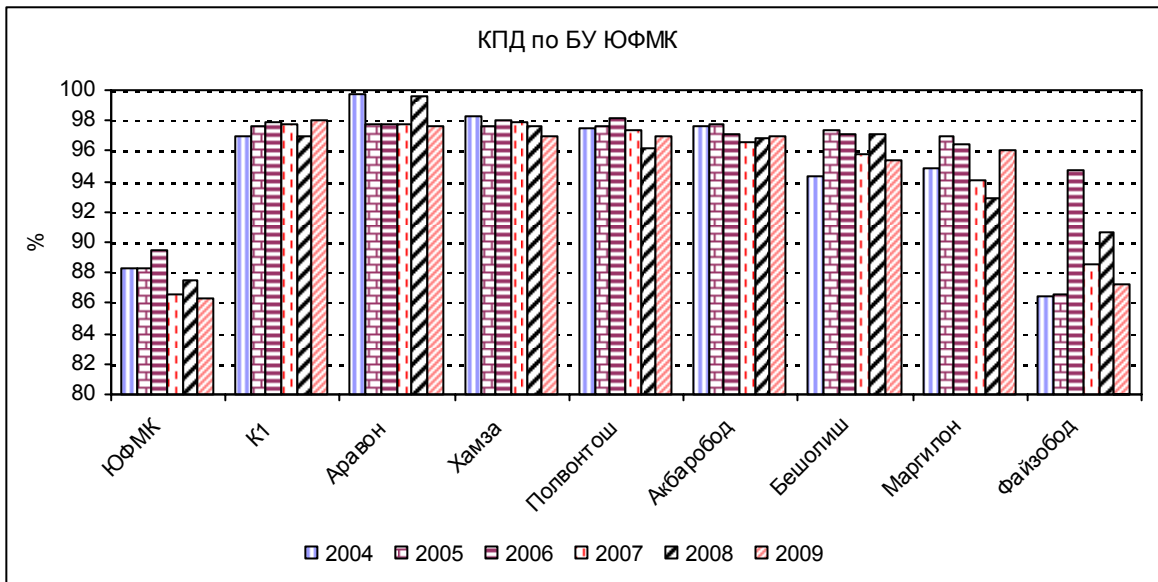
- 1) №3.3 «Управление водой. Составление и реализация планов водораспределения»;
- 2) №3.4 «Управление водой. Показатели водораспределения»;
- 3) №3.5 «Управление водой. Мониторинг и оценка водораспределения».

Ниже приведены результаты мониторинга и оценки водораспределения на ЮФМК и его балансовых участках, а также на базовых АВП в зоне ЮФМК.

## Мониторинг и оценка водораспределения на ЮФМК (вегетация)







## 2. Союз водопользователей Южного Ферганского магистрального канала (СВЮФМК)

СВЮФМК – это некоммерческая, негосударственная организация, посредством которой все заинтересованные в воде физические и юридические лица (земледелец, эколог, водоснабженец, энергетик, рыбное хозяйство,...) имеют возможность участвовать в процессе руководства водой для достижения наиболее справедливого, эффективного и экологически безопасного распределения и использования воды.

СВЮФМК – юридическое лицо, имеет свой счет в банке и печать.

СВЮФМК является негосударственным, общественным представительным органом, образованным учредительным собранием водопользователей всех гидроучастков канала, осуществляющим совместно с УСМКФД с ОДЦ руководство Управлением ЮФМК.

Таблица 3. Информация о создании СВЮФМК

№	Наименование	СВЮФМК
1	Дата регистрации Устава СВК	27.02.2007 г.
2	№ протокола и дата утверждения Устава СВК Общим собранием	26.08.2006
3	Дата регистрации СВК	27.02.2007 г.
4	Кем зарегистрирован	Министерство Юстиции РУз.
5	Серия и № свидетельства	№ 650

Структуры СВЮФМК показаны в приложении 1 и на рис. 4. Следует отметить, что структура СВГУ ЮФМК идентична структуре СВЮФМК и включает в себя руководящий и исполнительный органы, ответственные за руководство и управление водой в зоне гидроучастка.

### Организация работы СВЮФМК

*На 10 гидроучастках (ГУ) ЮФК, в связи с реорганизацией ширкатных хозяйств и образованием вместо них Ассоциаций водопользователей, вновь были проведены Общие собрания представителей водопользователей ГУ и обновлены составы Советов ГУ. Затем было проведено Общее собрание представителей водопользователей ЮФМК и обновлен состав Совета СВЮФМК. Все эти меры направлены на то, чтобы активизировать работу по вовлечению водопользователей в процесс руководства водой на уровне гидроучастков. Это позволит сделать работу СВЮФМК более действенной и эффективной.*

*СВЮФМК состоит из головной организации (СВЮФМК) и 10 ее филиалов (по числу гидроучастков ЮФМК), представляющих собой Союзы водопользователей гидроучастков ЮФМК (СВГУ ЮФМК).*

*Организационная структура СВЮФМК включает образованные Советы СВЮФМК всех гидроучастков канала.*



Рис. 4. Пространственная структура СВЮФМК

### Практическая деятельность СВЮФМК

С начала 2009 г. Союзом водопользователей Южно-Ферганского магистрального канала проведены определенные работы по наращиванию организационного потенциала СВЮФМК и его филиалов на 10 гидроучастках ЮФМК.

- Составлены и реализуются план-графики работ СВЮФМК и его филиалов на 2009 г.:
  - обновлен состав Правления СВЮФМК за счет более активных представителей водопользователей (см. табл. 6);
  - проведены, в соответствии с утвержденным графиком, 10 заседаний Правления СВЮФМК;
  - на заседаниях СВЮФМК рассмотрены актуальные вопросы водной политики в зоне пилотного ЮФМК, приняты соответствующие решения и согласованы планы и лимиты водораспределения на ЮФМК.
- Улучшено взаимодействие между СВЮФМК-ВКЮФМК-УЮФМК-АВП. Представители СВЮФМК, ВКЮФМК, УЮФМК, АВП совместно проводят:
  - мониторинг и оценку деятельности СВЮФМК/ВКЮФМК/УЮФМК/АВП. Для этого разработана и внедрена система таблиц мониторинга институциональных изменений на пилотном ЮФМК<sup>1</sup>.
  - «хашары» по очистке русла и водоохранной зоны ЮФМК от мусора и ила. Особенно большой объем работ выполнен водниками с участием водопользователей в концевой части ЮФМК;
  - работу по обновлению и активизации деятельности Советов АВП (табл. 4).
- Увеличился состав членов СВЮФМК (табл. 5). В начале 2009 г. число членов СВЮФМК составляло 37 АВП, что составляет 63% от общего количества АВП на тот период (59 шт.). По состоянию на 1 августа 2009 г. число членов стало 43 АВП, что составляет 88 % от общего количества АВП (49 шт.).
- Увеличилась собираемость членских взносов СВЮФМК: сумма членских взносов СВЮФМК с начала до 1 августа 2009 г. увеличилась с 1155 до 2400 тыс. сум.

Таблица 4. Информация о работе Советов АВП (базовых) в зоне ЮФМК

№	Наименование АВП	Кол-во заседаний	Кол-во протоколов
---	------------------	------------------	-------------------

<sup>1</sup> По всем АВП в зоне ЮФМК собрана информация по состоянию на начало четвертого квартала (октябрь 2009 г.). Ежеквартально эта информация обновляется и уточняется.

1	Хирмони азиз	5	5
2	Акбарабад АВП	6	6
3	Кува урта буз анори	6	6
4	Октепа киргизобод	5	5
5	С.Косимов	4	4
6	Машъал	4	4

Таблица 5. Сведения о членстве и оплате членских взносов СВЮФМК

№	Наименование филиала СВЮФМК	Количество членов (АВП) СВЮФМК, шт.		Оплата членских взносов СВЮФМК, тыс. сум	
		01.01.2009 г.	01.08.2009г	01.01.2009 г	01.08.2009 г.
1	Шахрихонсой	-	3	-	50
2	К-1	5	5		125
3	Аравонсой	2	3	150	250
4	Хамза	4	4	150	150
5	КПК	2	2	200	400
6	Полвонтош	2	2	200	200
7	Акбаробод	7	9	280	550
8	Бешалиш	6	6		100
9	Маргилонсой	5	5	150	150
10	Файзобод	4	4	125	225
	<b>Всего</b>	<b>37</b>	<b>43</b>	<b>1155</b>	<b>2400</b>

В соответствии с утвержденным графиком заседаний СВЮФМК на 2009 г. проведены заседания Правления СВЮФМК, в т.ч. выездные заседания в его филиалах для рассмотрения и принятия решений по вопросам руководства водой в зоне ЮФМК. На заседаниях участвовали члены Правления СВЮФМК, председатели СВГУ и приглашенные: представители водников, АВП, фермеров, махалли и др.

Перечень вопросов, которые обсуждались на заседаниях Правления СВЮФМК:

- рассмотрение плана водораспределения на вегетацию и невегетацию;
- рассмотрение лимитов водораспределения на сезон на ЮФМК;
- состояние обеспечения водой водопользователей в зоне ГУ и целом по ЮФМК;
- состояние поступления и собираемости членских взносов СВЮФМК;
- обновление состава Совета СВГУ;
- ход выполнения и реализации планов действий 4 фазы проекта;
- ход выполнения работ в базовых АВП в зоне ЮФМК;
- состояние внутриводной гидромелиоративной сети (ГМС) в АВП;
- состояние водообеспечения на территории гидроучастков ЮФМК;
- порядок ведения и оформления форм мониторинга АВП, ГУ, ПК;
- подготовка к проведению осенне-зимних ремонтно-восстановительных мероприятий на ЮФМК;

Практика показывает, что на заседаниях СВЮФМК принимаются множество решений, а реализация принятых решений находится не на должном уровне. Таким образом, хуже обстоят дела с организацией контроля за исполнением решений, принятых на заседаниях СВЮФМК. Очевидно, в дальнейшей деятельности СВЮФМК следовало бы обратить специальное внимание на данный вопрос.

Вместе с тем следует отметить, что с каждым годом наблюдается прогресс в работе Правления СВЮФМК, в частности, наблюдается прогресс в организации заседаний СВЮФМК как в количественном, так и в качественном отношении. Заседания носят более



конструктивный характер, они протоколируются и завершаются теперь принятием более конкретных решений.

### **Состав Правления и Совета<sup>2</sup> СВЮФМК**

В состав Правления и Совета СВЮФМК входят представители сельскохозяйственных и прочих водопользователей.

Таблица 6. Состав Правления СВЮФМК

№ п/п	Члены Правления	Должность
1	Сайфитдинова М.	СВЮФМК, Председатель Правления СВЮФМК
2	Тургунов Ж.	СВЮФМК, зам. председателя СВЮФМК по андижанской части ЮФМК, член Правления
3	Мадрахимов Р.	СВЮФМК, зам. председателя СВЮФМК по ферганской части ЮФМК, член Правления
4	Шодмонов У.	Руководитель ФХ «Юкори хосил», член Правления
5	Кенжакулов Х.	Представитель водопользователей Араванского района Кыргызской Республики, член Правления
6	Отаджонов К.	Руководитель ФХ «Шохимардон», член Правления
7	Рустамов М.	Руководитель ФХ «Зафар», член Правления

### **Заседания СВЮФМК и состав участников**

- В период вегетации представители СВЮФМК в составе Правления ВКЮФМК еженедельно участвуют в заседаниях Правления ВКЮФМК.
- Заседания Правления СВЮФМК проводятся не реже чем 1 раз в месяц в соответствии с установленным графиком (приложение 4).
- Заседания Совета СВЮФМК проводятся не реже 1 раза в квартал.
- Общее собрание представителей водопользователей (ОСПВ) СВЮФМК проводится не менее одного раза в год.

Участниками заседания СВЮФМК являются члены СВК и приглашенные: представители водников, фермеров, природоохранных организаций, НПО, АВП, местных властей, соседних ВХО и др.

### **3. Водный комитет Южно-Ферганского магистрального канала (ВКЮФМК)**

ВКЮФМК (Водный комитет Южного Ферганского магистрального канала) является представительным органом, членами которого могут быть все юридические и физические лица, косвенно или непосредственно заинтересованные в высоком качестве управления водными ресурсами ЮФМК, а именно: представители водохозяйственных органов, представители сельскохозяйственного и всех прочих видов водопользования (таких, как ассоциации водопользователей (АВП), кооперативные хозяйства, коммунально-бытовые, промышленные, рыбохозяйственные предприятия и пр.), представители органов местной власти, природоохранных организаций, общественных и неправительственных организаций.

Исполнительным органом ВКЮФМК является Правление ВКЮФМК, состоящее из 9 человек: руководителей Сторон, а также представителей БУИС «Сырдарья – Сох», БУИС «Нарын–Карадарья» и начальника УЮФМК (см. табл. 8, рис. 5).

<sup>2</sup> В настоящее время Совет СВЮФМК формируется. В декабре текущего года будет проводиться общее собрание представителей водопользователей, в котором утверждается состав Совета СВЮФМК.

Таблица 7. Информация о создании ВКЮФМК

№	Наименование	ВКЮФМК
1	Дата заключения «Договора о совместном руководстве...» (по ЮФМК – «Соглашения о создании ВК ЮФМК»)	28.06.2007 г.
2	Дата согласования (подписания) «Договора о совместном руководстве...» (по ЮФМК – «Соглашения о создании ВК ЮФМК») с Министерством	
3	№ протокола и дата одобрения (ратификации) «Договора о совместном руководстве...» (по ЮФМК – «Соглашения о создании ВК ЮФМК») Общим собранием СВК	25.12.2007 г.

На основании «Договора (Соглашения) о совместном руководстве...» сформирован и действует орган совместного руководства (приложение 2): Правление ВКЮФМК, в состав которого входят представители

- Водохозяйственных организаций (ВХО) и
- Водопользователей

ВКЮФМК, в соответствии «Концепцией совместного руководства...» («Соглашение о создании ВКЮФМК») имеют в своей структуре (приложение 3) кроме Правления еще Советы.

#### Состав Правления и Совета ВКЮФМК

В состав Правления ВКЮФМК, главным образом, входят представители сельскохозяйственных водопользователей и водников (табл. 8, рис. 5).

Таблица 8. Состав Правления ВКЮФМК

<b>ФИО</b>	<b>Должность</b>	
Махсудов М.	1-ый зам. нач-ка УСМКФД с ОДЦ, Председатель Правления	1
Сайфитдинова М.	Председатель СВЮФМК, член Правления	1
Тургунов Ж.	Зам. председателя СВЮФМК по анд. части ЮФМК, член Правления	1
Мадрахимов Р.	Зам. председателя СВЮФМК по ферг. части ЮФМК, член Правления	1
Элмуратов А.	Начальник УЮФМК, член Правления	1
Расулов П.	Представитель БУИС "Сох-Сырдарья", 1-й зам. нач-ка, член Правления	1
Эргашев Ш.	Представитель БУИС "Нарын-Карадарья", 1-й зам. нач-ка, член Правления	1
Холиков А.	Менеджер IV фазы проекта «ИУВР-Фергана», член Правления	1
Ахунов М.	Представитель "Сувназорат" Ферганской области	1
<b>Всего</b>		<b>9</b>
Водопользователи (ВП)		33,3% 3
Водники (ВД)		44,4% 4
Прочие (ПР)		22,2% 2
<b>Всего</b>		<b>100% 9</b>

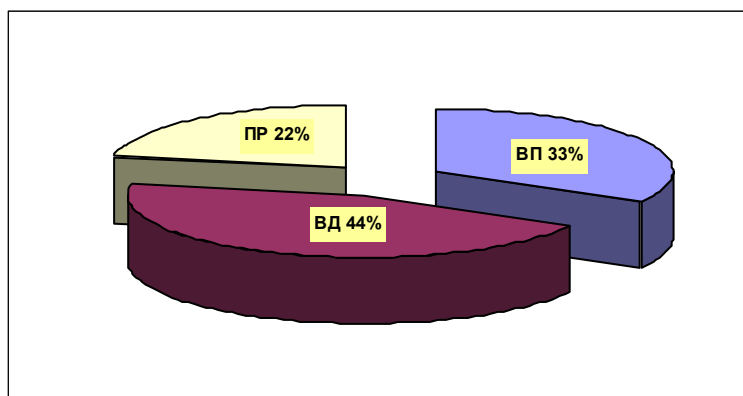


Рис. 5. Процентный состав Правления ВКЮФМК

В состав Совета ВКЮФМК, кроме членов Правления ВКЮФМК, могут входить представители органов местной власти (разных уровней – область, район, ...), духовенства, НПО, ведомств (гидроэнергетических, коммунально-бытовых, природоохранных, СЭС и т.д.), водной инспекции и других заинтересованных сторон (табл. 9). Процентный состав стейкхолдеров в Совете ВКЮФМК выглядит следующим образом (рис. 6).

Таблица 9. Состав Совета ВКЮФМК

<b>ФИО</b>	<b>Должность</b>	
	<b>Хокимияты</b>	
<i>Носиров У.</i>	<i>Представитель Ферганского областного хокимията (ФО)</i>	<i>1</i>
<i>Эгамбердиев И.</i>	<i>Представитель Андижанского областного хокимията (АО)</i>	<i>1</i>
<i>Сайдахмедов А.</i>	<i>Представитель Мархаматского районного хокимията (АО)</i>	<i>1</i>
<i>Карабоев Ш.</i>	<i>Представитель Кувинского районного хокимията (ФО)</i>	<i>1</i>
	<b>Араванский район Кыргызской Республики</b>	
<i>Айтиев К</i>	<i>Начальник Араванского райводхоза</i>	<i>1</i>
	<b>УСМКФД с ОДЦ</b>	
<i>Махсудов М.</i>	<i>1-зам.. нач-ка УСМКФД с ОДЦ, Председатель ВКЮФМК</i>	<i>1</i>
<i>Элмуратов А.</i>	<i>Начальник УЮФМК, член Правления</i>	<i>1</i>
	<b>СВЮФМК</b>	
<i>Сайфитдинова М.</i>	<i>Председатель СВЮФМК, член Правления</i>	<i>1</i>
<i>Тургунов Ж.</i>	<i>Зам. председателя СВЮФМК по Андижанской части ЮФМК, член Правления</i>	<i>1</i>
<i>Мадрахимов Р.</i>	<i>Зам. председателя СВЮФМК по Ферганской части ЮФМК, член Правления</i>	<i>1</i>
<i>Туланов К.</i>	<i>Представитель СВГУ К-1</i>	<i>1</i>
<i>Баратов Н.</i>	<i>Представитель СВГУ Акбарабад</i>	<i>1</i>
<i>Отажонов К.</i>	<i>Представитель СВГУ Файзиабад</i>	<i>1</i>
<i>Собиров М.</i>	<i>Представитель СВГУ Бешалии</i>	<i>1</i>
	<b>БУИС "Сырдарья-Сох"</b>	
<i>Расулев П.</i>	<i>Представитель БУИС "Сох-Сырдарья", 1-й зам. нач-ка, член Правления</i>	<i>1</i>
	<b>БУИС "Нарын-Карадарья"</b>	
<i>Эргашев Ш.</i>	<i>Представитель БУИС "Нарын-Карадарья", 1-й зам. нач-ка, член Правления</i>	<i>1</i>

	<i>Андижанское в/х</i>	
<i>Нишионов М.</i>	<i>Начальник Андижанского водохранилища</i>	<i>1</i>
	<b>Проект "ИУВР-Фергана"</b>	
<i>Холиков А.</i>	<i>Менеджер IV фазы проекта «ИУВР-Фергана», член Правления</i>	<i>1</i>
	<b>Сувназорат</b>	
<i>Исфандиеров Э.</i>	<i>"Сувназорат" (Андижанская область)</i>	<i>1</i>
<i>Ахунов М.</i>	<i>"Сувназорат" (Ферганская область), член Правления</i>	<i>1</i>
	<b>Госкомприрода</b>	
<i>Бабаходжаев М.</i>	<i>Представитель Ферганского областного комитета по охране природы</i>	<i>1</i>
<i>Нуриддинов С.</i>	<i>Представитель Андижанского областного комитета по охране природы</i>	<i>1</i>
	<b>Гидрометеорологическая служба</b>	
<i>Тешабоев А.</i>	<i>Начальник гидрометеорологической службы Ферганской долины</i>	<i>1</i>
<b>Всего</b>		<b>23</b>
<b>Водопользователи (ВП)</b>		35% 8
<b>Водники (ВД)</b>		31% 7
<b>Местная власть (МВ)</b>		17% 4
<b>Прочие (ПР)</b>		17% 4
<b>Всего</b>		100% 23

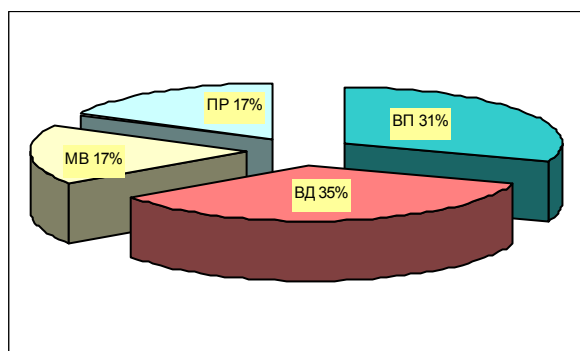


Рис. 6. Процентный состав стейкхолдеров в Совете ВКЮФМК

ВКЮФМК состоит из головной организации (ВКЮФМК) и 10 ее филиалов (по числу гидроучастков ЮФМК), представляющих собой Водный комитет гидроучастков ЮФМК (ВКГУ ЮФМК) (рис. 7).

Организационная структура ВКЮФМК включает образованные Советы ВКЮФМК всех гидроучастков ЮФМК.



Рис. 7. Пространственная структура ВКЮФМК

### Практическая деятельность ВКЮФМК

ВКЮФМК проведена определенная работа по вовлечению в руководство водой прочих стейкхолдеров (местная власть, водная инспекция, коммунальное хозяйство, НПО, ГЭС и др.) и укреплению Совета ВКЮФМК.

- В 2009 г. на ЮФМК обновлен состав Совета ВКЮФМК (см. табл. 9) за счет более активных представителей: органов местной власти (разных уровней – область, район), сельскохозяйственных водопользователей, ведомств (водохозяйственных, гидроэнергетических, природоохранных и т.д.), водной инспекции и других заинтересованных сторон. В соответствии с «Положением о ВКЮФМК» заседание Совета ВКЮФМК должно проводиться 1 раз в квартал. За первое полугодие Совет ВКЮФМК провел 1 заседание (второе заседание было отложено на август, в связи с уборкой зерновых культур).
- В работе Совета ВКЮФМК, кроме членов Правления ВКЮФМК, приняли участие представители местных властных структур (областей, районов), водоохраных ведомств, водных инспекций и др. Были обсуждены и принят ряд важных решений по вопросам водной политики в зоне пилотного ЮФМК: водоохраные зоны, повышение стабильности водоподачи и др.
- Продолжена совместная работа ВКЮФМК/СВЮФМК/УЮФМК/АВП по вопросам экологии, питьевого водоснабжения и мелиорации: организованы встречи и беседы с населением, проведены мониторинговые рейды вдоль каналов, выявлены места повторного загрязнения водоохраных зон, составлены и переданы в соответствующие компетентные акты о выявленных нарушениях, организованы акции по устранению нарушений.

В соответствии с утвержденным графиком заседаний ВКЮФМК на 2009 г. проведены заседания Правления и Совета ВКЮФМК, в т.ч. выездные заседания на гидроучастках ЮФМК для рассмотрения и принятия решений по вопросам руководства и управления водой на пилотном ЮФМК. На заседаниях участвовали члены Правления и Совета ВКЮФМК, председатели ВКГУ и приглашенные: представители водников, водопользователей, водоохраных организаций, местной власти и других заинтересованных сторон.

В течение вегетации 2009 г. проведены еженедельные заседания Правления ВКЮФМК, на которых обсуждалось состояние водораспределения в прошедшей декаде, и принимались решения на текущую декаду.

*Мониторинг и оценка водораспределения на ЮФМК выполняется средствами «ИУС-Фергана», которая позволяет выполнить оперативный расчет и еженедельный анализ*

*показателей водораспределения (водообеспеченность, равномерность, стабильность, КПД) в разрезе АВП, гидроучастков и в целом по ЮФМК. Ежедекадно УЮФМК представляет результаты анализов водораспределения в ВКЮФМК для обсуждения и принятия решений на заседаниях Правления ВКЮФМК.*

Перечень вопросов, которые обсуждались на заседаниях Правления (Совета) ВКЮФМК:

- состояние работ по гидрографизации АВП, созданных в зоне ЮФМК;
- заключение договоров на водопоставку между УЮФМК и АВП;
- заключение договоров между УИС и АВП о разделении функций;
- заключение договоров о мелиоративных услугах между Ферганской ОГГМЭ и базовыми АВП;
- порядок ведения и оформления форм мониторинга на уровне АВП, ГУ, ПК;
- финансовое состояние СВЮФМК и оплата за водные услуги АВП;
- реализация мероприятий по определению ВОЗ в зоне ГУ «Бешолиш» ЮФМК в соответствии с принятым решением №174 Кабинета Министров Республики Узбекистан;
- установка ловушек-решёток на гидроучастках «Полвонтош» и «Шахрихансай» УЮФМК.

Несмотря на положительные тенденции в работе ВКЮФМК необходимо отметить, что в течение вегетации 2009 г. ВКЮФМК слабо организовал работу по проведению заседаний его Правления (Совета) как в количественном, так и качественном отношении. Поэтому в дальнейшей деятельности ВКЮФМК необходимо уделить серьезное внимание данному вопросу.

Вместе с тем следует отметить, что в работе ВКЮФМК и СВЮФМК наметились положительные тенденции: происходит переход от институционального строительства к использованию созданных институциональных инструментов (механизмов) для принятия и реализации решений, способствующих улучшению практики водораспределения и водопользования.

### **Заседания ВКЮФМК и состав участников**

Заседание Правления ВКЮФМК проводится 1 раз в декаду (в вегетационный период): желательно 2, 12 и 23 числа каждого месяца (в случае необходимости – чаще). Заседание Совета ВКЮФМК проводится 1 раз в квартал (в случае необходимости – чаще) (приложение 5).

Состав участников заседаний: члены ВКЮФМК, приглашенные от заинтересованных сторон.



Schweizerische Eidgenossenschaft  
Confédération suisse  
Confederazione Svizzera  
Confederaziun svizra



**ПРОЕКТ  
«ИУВР-ФЕРГАНА»**

№ ...

**РУКОВОДСТВО И УПРАВЛЕНИЕ ВОДОЙ**

**РУКОВОДСТВО И УПРАВЛЕНИЕ ВОДОЙ НА ААК  
(проект)**



**ИУВР-ФЕРГАНА**

**Ташкент – 2009**

**Проект**  
**«ИНТЕГРИРОВАННОЕ УПРАВЛЕНИЕ ВОДНЫМИ РЕСУРСАМИ**  
**В ФЕРГАНСКОЙ ДОЛИНЕ»**  
**(ИУВР-Фергана)**

**Исполнители:**



Международный институт управления  
водными ресурсами (IWMI)



Научно-информационный центр Межгосударственной  
координационной водохозяйственной комиссии  
государств Центральной Азии



(НИЦ МКВК)

**Финансовая поддержка:**



Schweizerische Eidgenossenschaft  
Confédération suisse  
Confederazione Svizzera  
Confederaziun svizra

Швейцарское агентство по международному  
развитию и сотрудничеству  
(SDC)

**Преамбула**

*Настоящий буклет предназначен для широкого круга специалистов: водников, водопользователей и других заинтересованных сторон (местная власть, природоохранная организация и т.д.).*

*В буклете использована информация, представленная УААК, СВААК и ВКААК.*

*Проект буклета будет распространен в зоне пилотного ААК для обсуждения и далее дополнен с учетом замечаний и предложений местных специалистов.*

**Сокращения**

ААК	Араван-Акбуринский канал	ИУС	Информационно-управляющая система
АВП	Ассоциация водопользователей	КПД	Коэффициент полезного действия
БУ	Балансовый участок	МСВХП	Министерство сельского, водного хозяйства и перерабатывающей промышленности
		П	Промышленности
БУВХ	Бассейновое управление водного хозяйства	НПО	Неправительственная организация
ВКК	Водный комитет канала	СВААК	Союз водопользователей Араван-Акбуринского канала
ВХО	Водохозяйственная организация	СВК	Союз водопользователей канала
ГМР	Гидромодульный район	СПВ	Собрание представителей водопользователей
ГУ	Гидроучасток	УК	Управление канала
ДВХ	Департамент водного хозяйства	УААК	Управление ААК
ИУВР	Интегрированное управление водными ресурсами		

**Составители:** Мирзаев Н.Н., Саидов Р., Эргашев И.

*Дополнительную информацию по проекту «ИУВР-Фергана» можно получить на веб-сайте: <http://iwrm.icwc-aral.uz>*

*Замечания и предложения просим присылать по e-mail: [nazir\\_m@icwc-aral.uz](mailto:nazir_m@icwc-aral.uz)*



## 1. Управление Араван-Акбуринского канала (УААК)

### Общие сведения

Управление Араван-Акбуринского канала является одним из структурных подразделений Ошского бассейнового управления водного хозяйства (БУВХ) Департамента водного хозяйства (ДВХ) Министерства сельского, водного хозяйства и перерабатывающей промышленности (МСВХПП) Кыргызской Республики. УААК обеспечивает исполнение функции органа государственного управления и регулирования водным фондом (кроме лечебно-минеральных и термальных вод), формирует и осуществляет единую техническую политику в области проектирования, строительства и эксплуатации водохозяйственных систем и сооружений с комплексом регулирующих и иных устройств и объектов, предназначенных для использования вод. УААК руководствуется Указами Президента, Постановлениями Правительства, Законами Кыргызской Республики и другими нормативно-правовыми актами МСВХПП, ДВХ и БУВХ.

УААК является самостоятельным государственным предприятием и владеет закрепленным за ним имуществом, состоящим из основных фондов, оборотных средств и иных материальных ценностей на праве хозяйственного ведения согласно ст.-158.230 ГК КР.

УААК является юридическим лицом, имеет печать с изображением Государственного Герба Кыргызской Республики и со своим наименованием на кыргызском и русском языках и по организационно-правовой форме является государственным предприятием, основанного на праве хозяйственного ведения (ст.-158, 230 ГК КР).

Таблица 1. Информация о создании УААК

№	Наименование	УААК
1	№ приказа или постановления, дата создания пилотного канала	Приказ № 140 ДВХ МСВХПП КР от 24.07.2003 г.
2	Дата утверждения Устава УК и кем утвержден	04.08.2003 г., начальник Ошского БУВХ
3	Дата и № регистрации Устава УК	05.08.2003 г., ГР 027668

### Основные функции УААК

- Разработка перспективного плана развития водораспределения и водопользования в зоне канала;
- Составление и корректировка планов водораспределения;
- Реализация планов водораспределения;
- Разработка бюджета УК;
- Эксплуатация и техническое обслуживание инфраструктуры;
- Мониторинг и оценка водораспределения.



Рис. 1. Площади орошаемых земель, подвешенных к ААК.

Таблица 2. Сведения о технических параметрах ААК (по состоянию на 01.01.09 г.)

Наименование	Пикет		ГМР	Подвешен. площ. га	Краткая техническая характеристика						
	начало	конец			Макс. расход м <sup>3</sup> /с	Средний уклон	Откос канала	Длина канала, км	Ширина по верху, м	КПД (план)	КПД (факт)
БУ 1	0+00	70+00	1	2775	25	0,0225	0,25	7000	14	0,8	0,85
БУ 2	70+00	215+00	1	2173	15	0,0225	0,25	14500	10	0,8	0,82
БУ 3	215+00	312+00	2	3003	10	0,0225	0,25	9700	10	0,75	0,62
<b>По ААК</b>				<b>7951</b>		<b>0,0225</b>	<b>0,25</b>	<b>31200</b>		<b>0,8</b>	<b>0,56</b>
К-л Кайырма	0+00	135+20	1	2293	6	0,0225	0,25	13520	9,5	0,75	0,74

### ИУС-ФЕРГАНА

В рамках проекта «ИУВР-Фергана» разработана информационно-управляющая система «ИУС-Фергана», которая предназначена для составления и корректировки планов водораспределения, а также расчета показателей водораспределения (водообеспеченность,

равномерность, стабильность, КПД, удельная водоподача) для оценки качества управления водой на ААК.

Главное меню (интерфейс) информационно-управляющей системы «ИУС-Фергана» приведено на рис. 2.

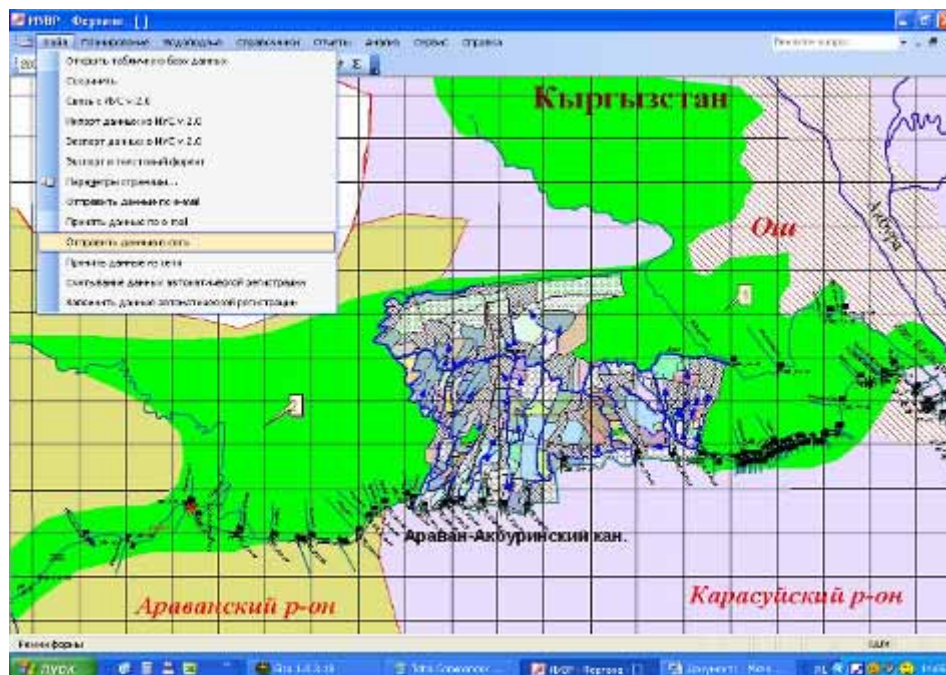
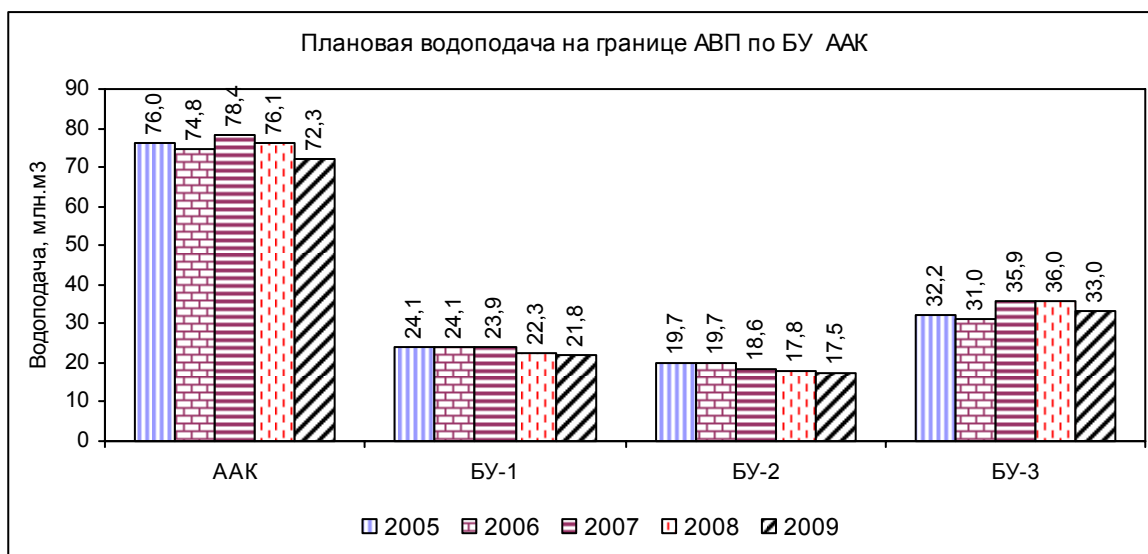
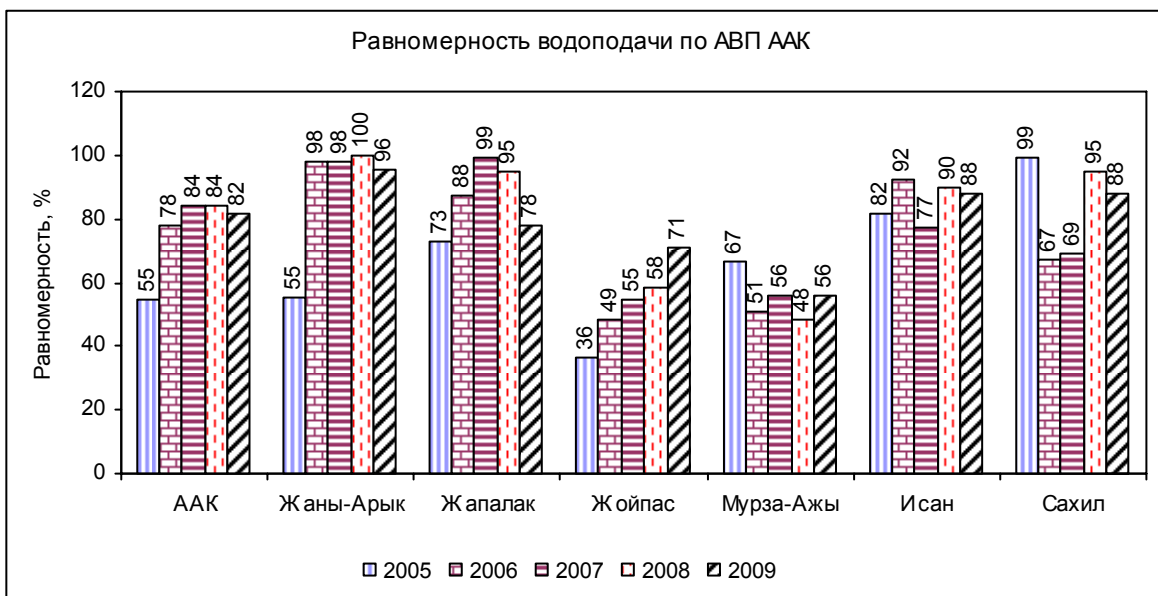
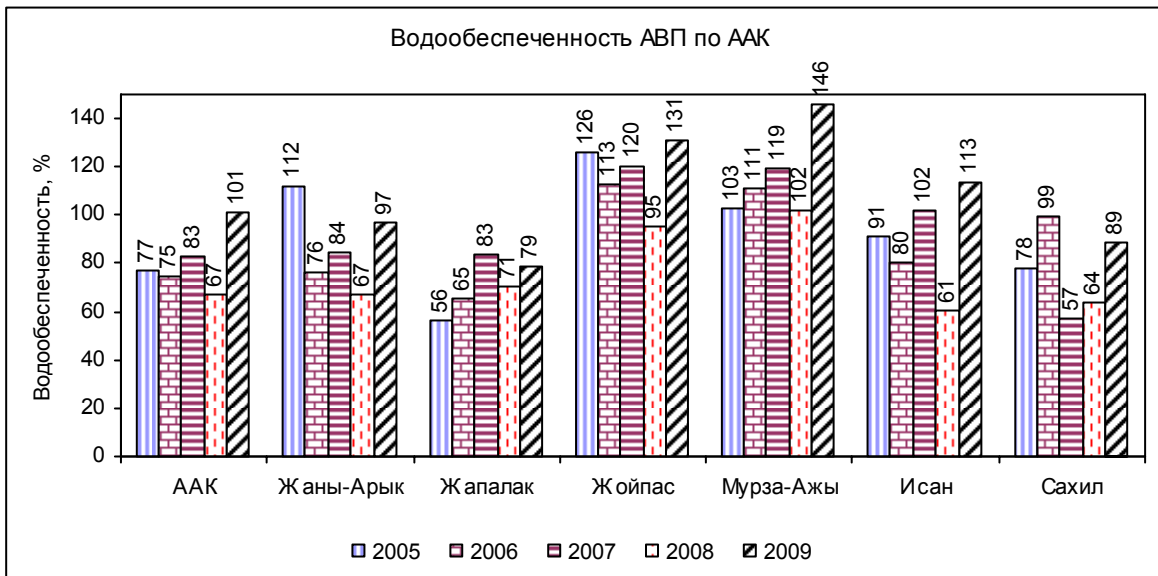
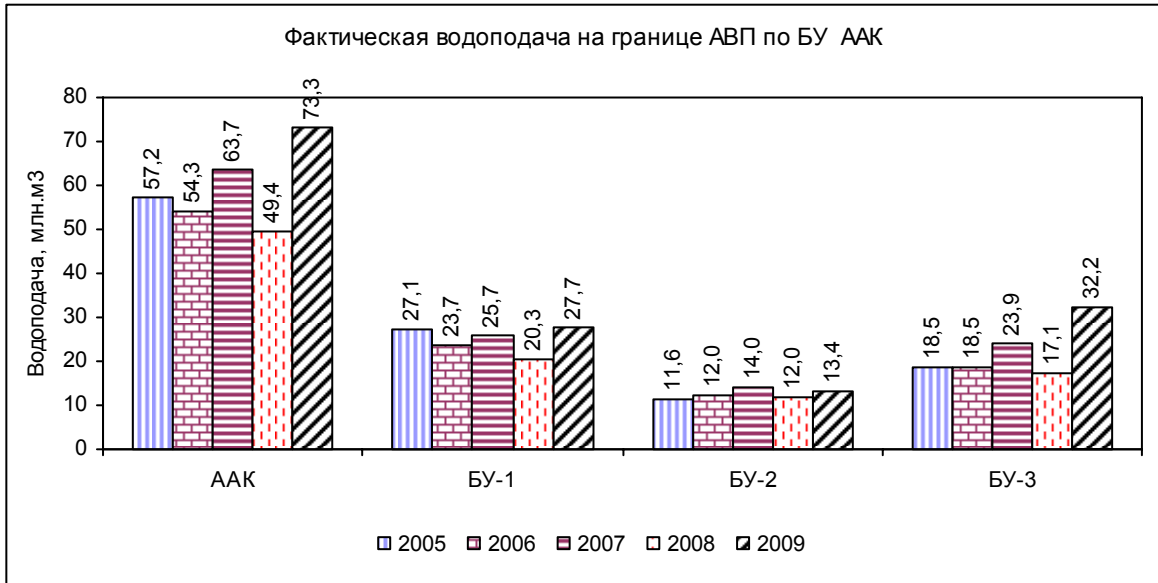


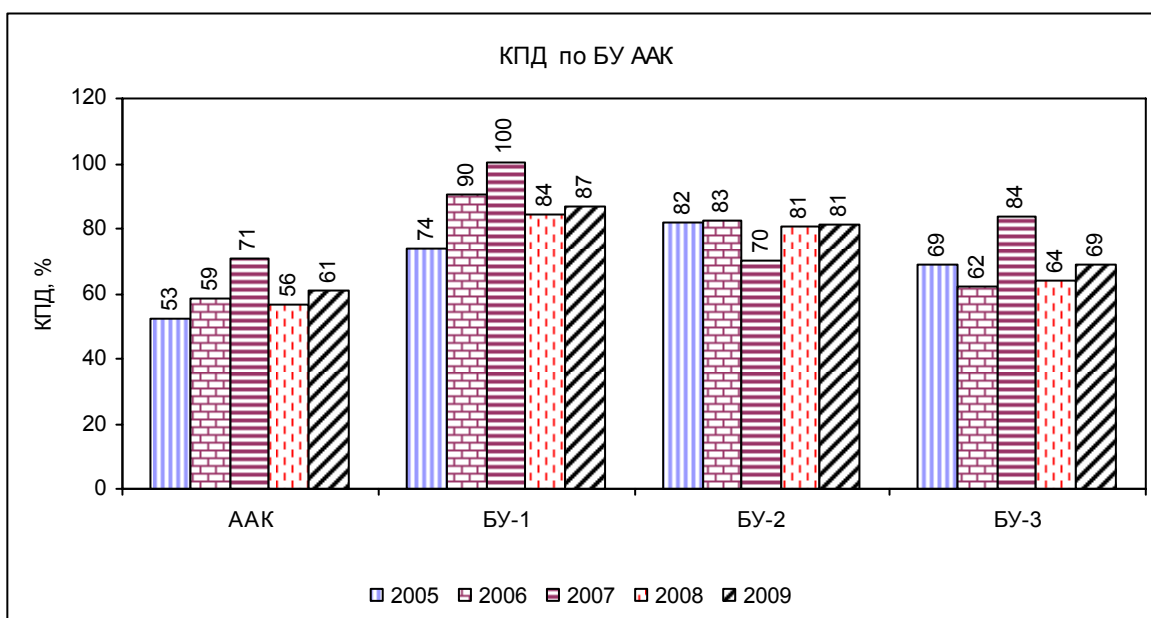
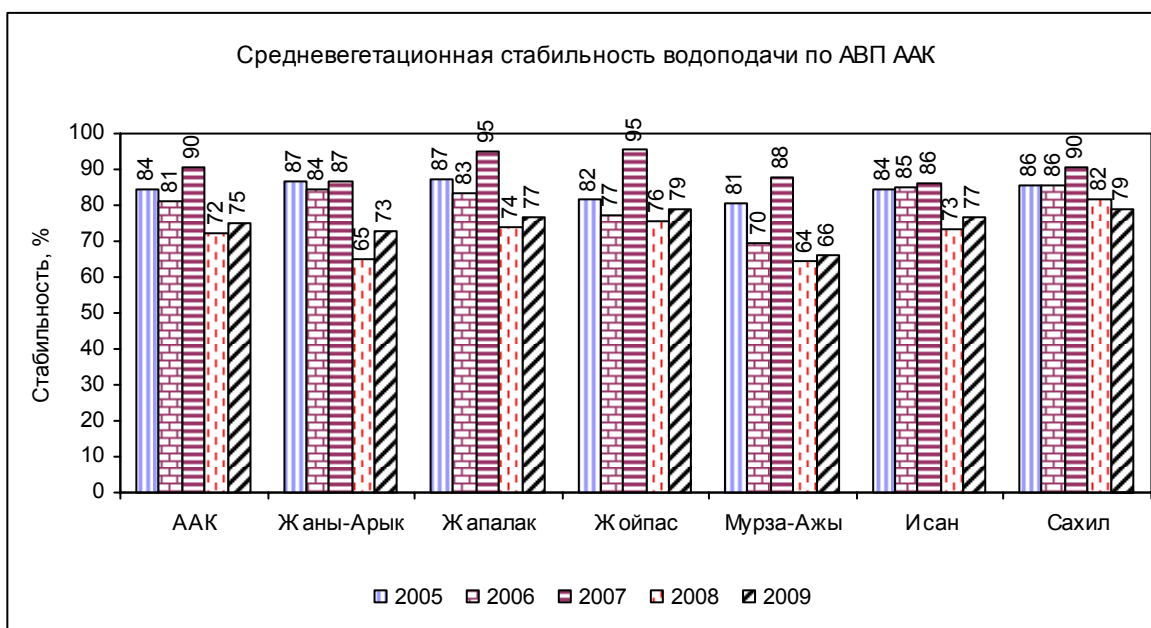
Рис. 2. Главное меню информационно-управляющей системы «ИУС-Фергана»

Ниже приведены результаты мониторинга и оценки водораспределения на ААК и его балансовым участкам, а также в разрезе водопользователей (АВП).

### Мониторинг и оценка водораспределения на ААК (вегетация)







### **Содействие повышению собираемости платы за водные услуги**

В течение 2008 г. в зоне ААК СВААК/ВКААК активно работали с водопользователями в плане повышения собираемости платы за водные услуги УААК (члены Правления ВКААК ездили по АВП, обращались за помощью к властным структурам) и добились определенного прогресса, хотя год был очень тяжелым и для водников, и для водопользователей (рис. 10). По состоянию на 01.10.2009 г. собираемость за водные услуги УААК составила 97%, а в 2008 г. собираемость составила 112%. Следует отметить, что еще до конца 2009 г. в течении двух месяцев повышается собираемость за водные услуги УААК. Определенную роль в этом деле сыграл СВААК, который активно участвует в решении проблем АВП, связанных с УААК. Те АВП, которые почувствовали пользу от СВААК (концевые АВП), стали более активны в оплате и членских взносах.

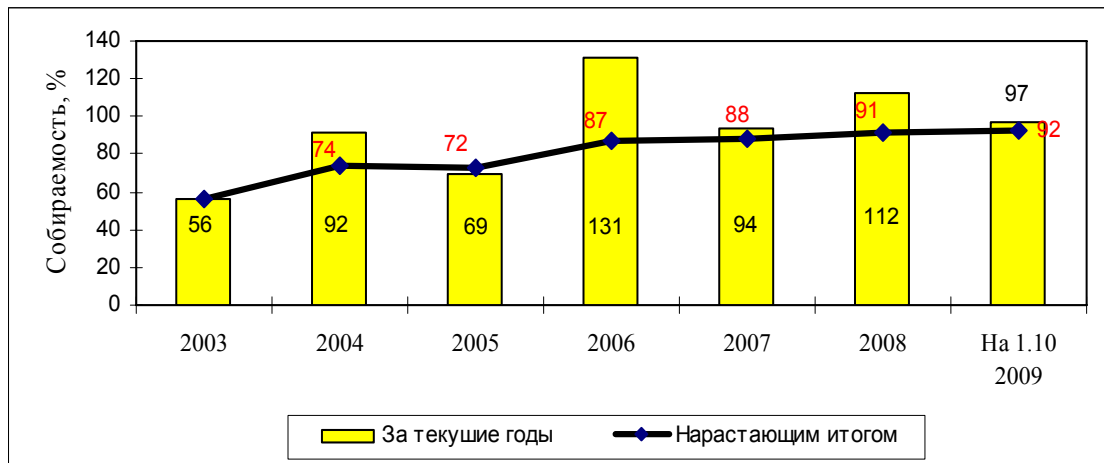


Рис. 3. Собираемость платы за водные услуги УААК.

## 2. Союз водопользователей Араван-Акбуринского канала (СВААК)<sup>3</sup>

СВААК является некоммерческой и негосударственной организацией, посредством которой все заинтересованные в воде физические и юридические лица (земледелец, эколог, водоснабженец, энергетик, рыбное хозяйство,...) имеют возможность участвовать в процессе руководства водой для достижения наиболее справедливого, эффективного и экологически безопасного распределения и использования воды.

СВААК – юридическое лицо, имеет свой счет в банке и печать.

СВААК является представительным саморегулирующимся органом, осуществляющим совместно с УААК руководство эксплуатацией канала и внедрение принципов ИУВР на ААК. Представительство подразумевает участие в процессе руководства представителей водохозяйственных органов, представителей секторов водопользования (сельское хозяйство, коммунально-бытовая сфера, промышленность, рыбное хозяйство и пр.), органов местной власти, природоохранных организаций, общественных и неправительственных организаций, т.е. представителей всех заинтересованных сторон.

Таблица 3. Информация о создании СВААК

№	Наименование	СВААК
1	Дата регистрации Устава СВК	26.01.2005 г
2	№ протокола и дата утверждения Устава СВК Общим собранием	Протокол №1 от 21.01.2005 г.
3	Дата регистрации СВК	26.01.2005 г
4	Кем зарегистрирован	Министерство Юстиции КР
5	Регистрационный номер	532-3310-ОЮЛ
6	Код ОКПО	23661879
7	Серия и № свидетельства	ГР № 0034272

Организационная структура СВААК показана в приложении 1. Как видно, структура СВААК включает в себя руководящий и исполнительный органы, ответственные за руководство и управление водой в зоне ААК.

<sup>3</sup> В Кыргызской Республике СВК зарегистрирован под названием «Союз ассоциаций водопользователей ААК»

## Основные функции СВААК

СВААК через своих представителей в ВКААК было возложено выполнение следующих функций:

- Участие в разработке стратегии развития ирригации и мелиорации в зоне ААК;
- Согласование плана водораспределения;
- Контроль над соблюдением УААК принципов справедливости, стабильности, равномерности и эффективности водораспределения в виде систематического мониторинга;
- Согласование плана техобслуживания и ремонта канала;
- Согласование сметы расходов УААК, участие в подготовке и утверждении бизнес-плана;
- Привлечение необходимых дополнительных источников финансирования деятельности СВААК и УААК.

*СВААК осуществляет свою деятельность на основе своего Устава, принятого на Учредительном собрании водопользователей ААК. Учредителями СВААК на ААК явились сельскохозяйственные водопользователи.*

## Состав СВААК

В состав СВААК входят представители сельскохозяйственных и прочих водопользователей, заинтересованных в использовании водных ресурсов.

Таблица 4. Состав Правления СВААК (по состоянию на апрель 2009 г.)

№ п/п	Члены Правления	Должность
1	Дубанаев Т.	СВААК, Председатель Правления
2	Умаров А.	Представитель Ошского БУВХ
3	Сасыкбаев Т.	Директор АВП «Жаны-Арык»
4	Эшбаев М.	Директор АВП «Исан»
5	Камилов Ж.	Директор АВП «Жапалак»
6	Халматов А.	Директор АВП «Мырза-Ажы»
7	Абдиллаев Ы.	Директор АВП «Жаны-Араван»
8	Умурзаков А.	Директор АВП «Жойпас»
9	Олжобаев А.	Представитель Ошского управления «Горводоканал»

Таблица 5. Состав Ревизионной комиссии СВААК (по состоянию на апрель 2009 г.)

№ п/п	Члены Правления	Должность
1	Олжобаев А.	Председатель комиссии
2	Эшбаев М.	Член комиссии
3	Курбаналиев Б.	Член комиссии

Таблица 6. Состав Арбитражной комиссии СВААК (по состоянию на апрель 2009 г.)

№ п/п	Члены Правления	Должность
1	Абдиллаев Ы.	Председатель комиссии

2	Халматов А.	Член комиссии
3	Умаров А.	Член комиссии

### Практическая деятельность СВААК

В течение 2009 г. СВААК проведены определенные работы по наращиванию его организационного потенциала.

- Составлен и реализуется план-график работы СВААК на 2009 г.:
  - обновлены составы Правления, Ревизионной и Арбитражной комиссий СВААК за счет более активных представителей водопользователей (см. табл. 4-6);
  - проведены, в соответствии с утвержденным графиком, 8 заседаний Правления СВААК;
  - на заседаниях СВААК рассмотрены актуальные вопросы водной политики в зоне пилотного ААК, приняты соответствующие решения и согласованы планы водораспределения на ААК.
- Улучшено взаимодействие между СВААК-ВКААК-УААК-АВП. Представители СВААК, ВКААК, УААК, АВП совместно проводят:
  - мониторинг и оценку деятельности СВААК/ВКААК/УААК/АВП. Для этого разработана и внедрена система таблиц мониторинга институциональных изменений на пилотном ААК<sup>4</sup>;
  - «хашары» по очистке русла и водоохранной зоны ААК от мусора и ила.
- Состояние собираемости членских взносов по СВААК в 2009 г. в абсолютных величинах остается очень низким. Сейчас сумма членских взносов по СВААК составила 1900 сом (за 2008 г. поступило 7050 сом) (табл. 7).

Таблица 7. Информация о членстве и о поступлении членских взносов СВААК

№№	Наименование АВП	2008		2009	
		план	факт	план	факт
1	Жаны-Арык	10310	1500	10100	1000
2	Жапалак	13160	2000	13160	0
3	Жойпас	6400		6390	500
4	Мырза-Ажы	14060	1500	14060	0
5	Исан	15600	2050	15600	3000
6	Жаны-Араван	5100		5110	0
7	Прочие водопользователи	10710		10530	900
	Итого	75340	7050	74950	5400

В соответствии с утвержденным графиком заседаний СВААК на 2009 г. проведены заседания Правления СВААК для рассмотрения и принятия решений по вопросам руководства водой в зоне ААК. На заседаниях участвовали члены Правления СВААК и приглашенные: представители водников, АВП, фермеров, сельских управ и др.

Перечень вопросов, которые обсуждались на заседаниях Правления СВААК:

- рассмотрение плана водораспределения;
- состояние водораспределения в зоне ААК;
- состояние водоохранной зоны ААК;
- состояние собираемости за водные услуги;
- состояние собираемости членских взносов по СВААК;
- ход выполнения и реализации планов действий 4 фазы проекта;

<sup>4</sup> По всем АВП в зоне ААК собрана информация по состоянию на начало четвертого квартала (октябрь 2009 г.). Ежеквартально эта информация обновляется и уточняется.



- порядок ведения и оформления форм мониторинга АВП, ГУ, ПК;

### Заседания СВААК и состав участников

- В период вегетации представители СВААК в составе Правления ВКААК еженедельно участвуют в заседаниях Правления ВКААК.
- Заседания Правления СВААК проводятся не реже чем 1 раз в месяц в соответствии с установленным графиком (приложение 4).
- Заседания Совета СВААК проводятся не реже 1 раза в квартал.
- СПВ СВААК - не менее одного раза в год.

Участниками заседания СВААК являются члены СВК и приглашенные: представители водников, фермеров, природоохранных организаций, НПО, АВП, местных властей, соседних ВХО и др.

### 3. Водный комитет Араван-Акбуринского канала (ВКААК)

ВКААК (Водный комитет Араван-Акбуринского канала) является представительным органом, членами которого могут быть все юридические и физические лица, косвенно или непосредственно заинтересованные в высоком качестве управления водными ресурсами ААК, а именно: представители водохозяйственных органов, представители сельскохозяйственного и всех прочих видов водопользования (таких, как ассоциации водопользователей (АВП), кооперативные хозяйства, коммунально-бытовые, промышленные, рыбохозяйственные предприятия и пр.), представители органов местной власти, природоохранных организаций, общественных и неправительственных организаций. Исполнительным органом ВКААК является Правление ВКААК, состоящее из 7 человек (рис. 4).

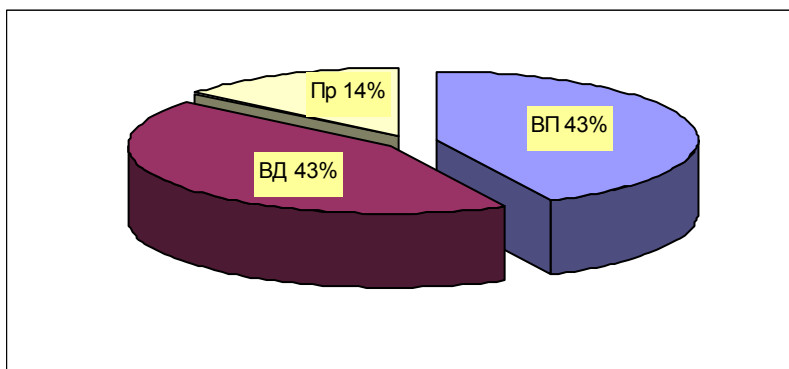


Рис. 4. Состав стейкхолдеров в Правлении ВКААК.

Таблица 8. Информация о создании ВКААК

№	Наименование	ВКААК
1	Дата заключения «Договора о совместном руководстве...»	28.06.2007 г.
2	Дата согласования (подписания) «Договора о совместном руководстве...»	
3	№ протокола и дата одобрения (ратификации) «Договора о совместном руководстве...» Общим собранием СВААК	25.12.2007 г.

На основании «Договора о совместном руководстве...» сформирован и действует орган совместного руководства (приложение 2): Правление ВКААК, в состав которого входят представители

- Водохозяйственных организаций (ВХО) и
- Водопользователей

ВКААК, в соответствии с «Концепцией совместного руководства...» имеет в своей структуре кроме Правления еще Советы.

### Состав Правления и Совета ВКААК

В состав Правления ВКААК, главным образом, входят представители сельскохозяйственных водопользователей и поставщиков воды (водники) (табл. 9, см. рис. 4).

Таблица 9. Состав Правления ВКААК

<b>Фамилия, имя</b>	<b>Должность</b>	<b>Кол-во</b>
<i>Акматов Т.</i>	<i>Зам. нач-ка Ошского БУВХ, Председатель Правления</i>	<i>1</i>
<i>Тажиббаев К.</i>	<i>Менеджер IV фазы проекта «ИУВР-Фергана», член Правления</i>	<i>1</i>
<i>Алимов М.</i>	<i>Начальник УААК, член Правления</i>	<i>1</i>
<i>Дубанаев Т.</i>	<i>Председатель СВААК, член Правления</i>	<i>1</i>
<i>Кадыров К.</i>	<i>Инспектор ГВИ по Ошской обл., член Правления</i>	<i>1</i>
<i>Шаимбеков М.</i>	<i>Председатель Совета АВП "Мырза-Ажы", член Правления</i>	<i>1</i>
<i>Эшбаев М.</i>	<i>Директор АВП "Исан", член Правления</i>	<i>1</i>
<b>Всего</b>		<b>7</b>
<i>Водопользователи (ВП)</i>		<i>43%</i>
<i>Водники (ВД)</i>		<i>43%</i>
<i>Прочие (Пр)</i>		<i>14%</i>
<b>Всего</b>		<b>100%</b>

В состав Совета ВКААК, кроме членов Правления ВКААК, могут входить представители органов местной власти (разных уровней – область, район, ...), духовенства, НПО, ведомств (гидроэнергетических, коммунально-бытовых, природоохранных, СЭС и т.д.), водной инспекции и других заинтересованных сторон (табл. 10). Процентный состав стейкхолдеров в Совете ВКААК выглядит следующим образом (рис. 5).

Таблица 10. Состав Совета ВКААК (по состоянию на май 2009 г.)

<b>Фамилия, имя</b>	<b>Должность</b>	<b>Кол-во</b>
	<b>Хукуматы</b>	
<i>Бургоев Б.</i>	<i>Зам. главы-губернатора Ошской области</i>	<i>1</i>
<i>Джалилов А.</i>	<i>Зам. Акима Араванского р-на</i>	<i>1</i>
<i>Кулботаев К.</i>	<i>Нач. управления аграрного развития Карасуйского р-на</i>	<i>1</i>
	<b>БУВХ</b>	
<i>Абибиллаев Р.</i>	<i>Начальник Ошского БУВХ</i>	<i>1</i>
	<b>Араванский р-н</b>	
<i>Айтиев К.</i>	<i>Начальник Араванского РУВХ</i>	<i>1</i>

	<b>УААК</b>	
Алимов М.	Начальник УААК, член Правления	1
	<b>Водная инспекция</b>	
Кадыров К.	Инспектор ГВИ по Ошской обл., член Правления	1
	<b>СВААК</b>	
Дубанаев Т.	Председатель СВААК, член Правления	1
Халматов А.	Представитель водопользователей от АВП Мырза-Ажы	1
Эшбаев М.	Представитель водопользователей от АВП Исан, член Правления	1
Умурзаков А.	Представитель водопользователей от АВП Джойнас	1
Камилов Ж.	Представитель водопользователей от АВП Жапалак	1
Абдиллаев Ы.	Представитель водопользователей от АВП Сахил	1
	<b>Ошское БУВХ</b>	
Акматов Т.	Зам. нач-ка Ошского БУВХ, Председатель Правления	1
	<b>Проект "ИУВР-Фергана"</b>	
Тажибаяев К.	Нач. Папанского в/х, Менеджер IV фазы проекта «ИУВР-Фергана», член Правления	1
	<b>Питьевое водоснабжение</b>	
Олжобаев А.	Старший инж. ПТО Ошского управления "Горводоканал"	1
Курбаназаров С.	Представитель СЭС г.Ош	1
	<b>Экология</b>	
Эргашев А.	Инспектор Ошского областного комитета по охране природы	1
	<b>НПО</b>	
Аматов Ы.	Директор ОО "Эл таянычы"	1
<b>Всего</b>		<b>19</b>
Водопользователи (ВП)		32% 6
Водники (ВД)		32% 6
Местная власть (МВ)		16% 3
Прочие (ПР)		21% 4
<b>Всего</b>		<b>100% 19</b>

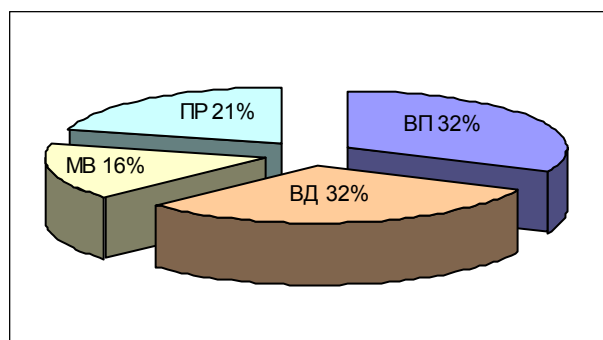


Рис. 5. Процентный состав стейкхолдеров в Совете ВКААК

## Практическая деятельность ВКААК

ВКААК проведена определенная работа по вовлечению в руководство водой прочих стейкхолдеров (местная власть, водная инспекция, СЭС, НПО и др.) и укреплению Совета ВКААК.

- В 2009 г. на ААК обновлен состав Совета ВКААК (см. табл. 10) за счет более активных представителей: органов местной власти (разных уровней – область, район), сельскохозяйственных водопользователей, ведомств (водохозяйственных, природоохранных и т.д.), водной инспекции и других заинтересованных сторон. В соответствии с «Положением о ВКААК» заседание Совета ВКААК должно проводиться 1 раз в квартал. За период с января по август 2009 г. Совет ВКААК провел 2 заседания.
- В работе Совета ВКААК, кроме членов Правления ВКААК, приняли участие представители местных властных структур (областей, районов), водоохранных ведомств, водных инспекций и др. Были обсуждены и принят ряд важных решений по вопросам водной политики в зоне пилотного ААК: водораспределение в зоне ААК, водоохранная зона и полоса ААК, собираемость платы за водные услуги УААК и др.
- Продолжена совместная работа ВКААК/СВААК/УААК/АВП по вопросам экологии, питьевого водоснабжения и мелиорации: организованы встречи и беседы с населением, проведены мониторинговые рейды вдоль каналов.

В соответствии с утвержденным графиком заседаний ВКААК на 2009 г. проведены заседания Правления и Совета ВКААК, в т.ч. совместные расширенные заседания ВКААК и СВААК для рассмотрения и принятия решений по вопросам руководства и управления водой на пилотном ААК. На заседаниях участвовали члены Правления и Совета ВКААК, приглашенные: представители водников, водопользователей, водоохранных организаций, местной власти и других заинтересованных сторон.

В течение вегетации 2009 г. проведены еженедельные заседания Правления ВКААК, на которых обсуждалось состояние водораспределения в прошедшей декаде, и принимались решения на текущую декаду.

*Мониторинг и оценка водораспределения на ААК выполняется средствами «ИУС-Фергана», которая позволяет выполнить оперативный расчет и еженедельный анализ показателей водораспределения (водообеспеченность, равномерность, стабильность, КПД) в разрезе АВП и в целом по ААК. Еженедельно УААК представляет результаты анализов водораспределения в ВКААК для обсуждения и принятия решений на заседаниях Правления ВКААК.*

Перечень вопросов, которые обсуждались на заседаниях Правления (Совета) ВКААК:

- подведение итогов работы УААБК за 2008 г.;
- состояние собираемости платы за водные услуги УААК;
- подготовка и сроки отчетов перед водопользователями деятельности АВП
- отчет ревизионной комиссии о работе СВААК за 2008 г.;
- отчет председателя СВААК о проделанной работе за отчетный период;
- активизация работы ВКААК/СВААК, план-график работ и бюджет СВААК на 2009 г.;
- состояние водоохранной зоны ААК;
- состояние водораспределения и повышение водообеспеченности в зоне ААК;
- состояние питьевого водоснабжения;

Необходимо отметить слабую деятельность ВКААК в 2009 г. в отношении организации проведения заседаний Правления ВКААК. Более того, хуже обстоят дела с

организацией контроля над исполнением решений, принятых на заседаниях ВКААК. Поэтому в дальнейшей деятельности ВКААК необходимо обратить особое внимание на указанный недостаток в его работе.

Вместе с тем следует отметить, что в работе ВКААК и СВААК наметились положительные тенденции: происходит переход от институционального строительства к использованию созданных институциональных инструментов (механизмов) для принятия и реализации решений, способствующих улучшению практики водораспределения и водопользования.

### **Заседания ВКААК и состав участников**

Заседание Правления ВКААК проводится 1 раз в декаду (в вегетационный период): желательно 2, 12 и 23 числа каждого месяца (в случае необходимости – чаще). Заседание Совета ВКААК проводится 1 раз в квартал (в случае необходимости – чаще) (приложение 5). Состав участников заседаний: члены ВКААК, приглашенные от заинтересованных сторон.

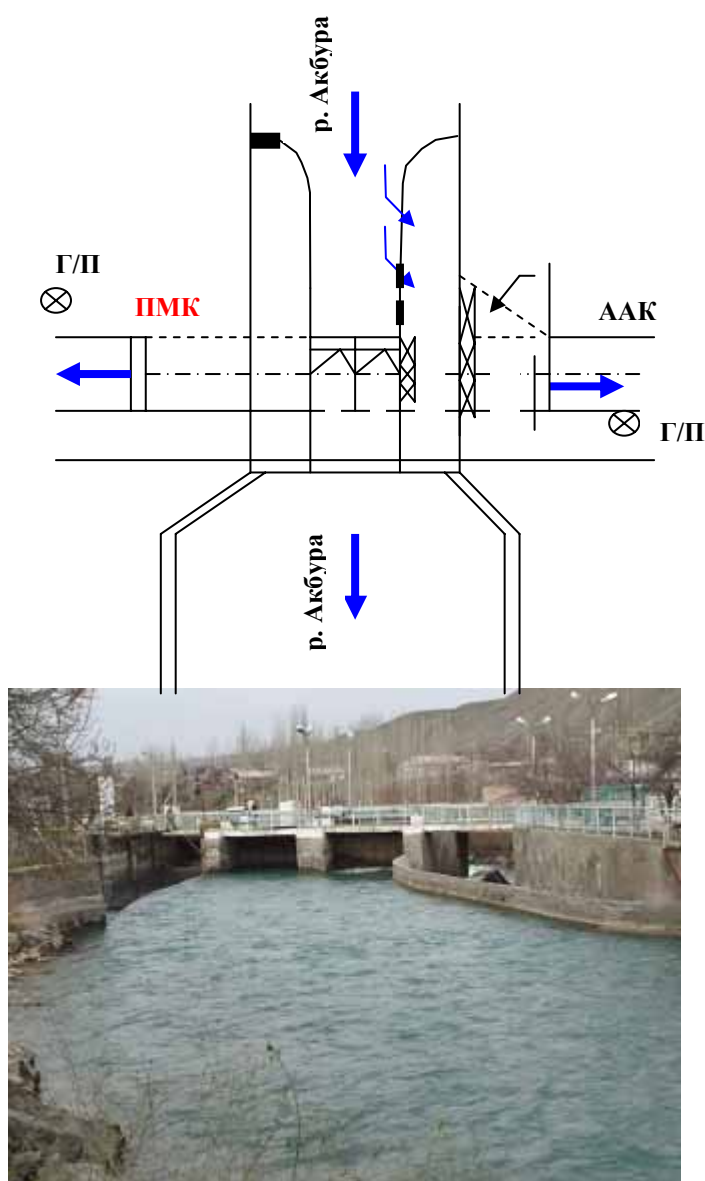


Проект  
«ИУВР-Фергана»

№

РУКОВОДСТВО И УПРАВЛЕНИЕ ВОДОЙ НА ПМК

РУКОВОДСТВО И УПРАВЛЕНИЕ ВОДОЙ



ИУВР

**Проект  
«ИНТЕГРИРОВАННОЕ УПРАВЛЕНИЕ ВОДНЫМИ РЕСУРСАМИ  
В ФЕРГАНСКОЙ ДОЛИНЕ»  
(ИУВР-Фергана)**

**Исполнители:**



Международный институт управления  
водными ресурсами  
(IWMI)



Научно-информационный центр  
Межгосударственной координационной  
водохозяйственной комиссии  
государств Центральной Азии  
(НИЦ МКВК)



**Финансовая поддержка:**



Schweizerische Eidgenossenschaft  
Confédération suisse  
Confederazione Svizzera  
Confederaziun svizra

Швейцарское агентство по международному  
развитию и сотрудничеству  
(SDC)

**Сокращения**

ПМК	Правобережный магистральный канал	ПК	Пилотный канал
АВП	Ассоциация водопользователей	РГ	Рабочая группа
ВКК	Водный Комитет Канала	СВК	Союз Водопользователей Канала
ВХО	Водохозяйственная организация	САВП	Союз Ассоциации Водопользователей
ВОЗ	Водоохранная зона	БУВХ	Бассейновое Управление Водного Хозяйства
ИГ	Инициативная группа	СМИ	Средства массовой информации
ИУВР	Интегрированное управление водными ресурсами	ЦАР	Центрально-азиатский регион
НИЦ	Научно-информационный центр	УК	Управление канала
ННО	Неправительственная некоммерческая организация	IWMI	Международный институт управления водными ресурсами
НПО	Неправительственная организация	ДВХ	Департамент Водного Хозяйства
ОСПВ	Общее собрание представителей водопользователей	ГП	Гидропост
ВП	Водопользователи	Ж/Б	Железобетонный
ГТС	Гидротехническое сооружение	с/у	Сельская управа
НС	Насосная станция		

Составители:

Мирзаев Н.Н., Саидов Р., Эргашев И.

*Дополнительную информацию по проекту «ИУВР-Фергана» можно получить на веб-сайте: <http://iwrm.icwc-aral.uz>  
Замечания и предложения просим присылать по e-mail: [nazir\\_m@icwc-aral.uz](mailto:nazir_m@icwc-aral.uz)*



## 1. Управление Правобережного магистрального канала (УПМК)

Управление Правобережного магистрального канала создано согласно приказу № 65 от 13.05.2009 г. Департамента водного хозяйства МСВХиПП Кыргызской Республики.

Управление ПМК зарегистрировано в Управлении юстиции г.Ош 20 ноября 2009 г., регистрационный номер 108872-3310-У-е.

Вопрос создания УПМК был обсужден на заседании Правления СВПМК, проведенного 17 мая 2009 г. в Ошском БУВХ с участием членов Правления СВПМК и представителей Ошского БУВХ, УААК, САВП «Увам», а также представителей водопользователей Карасуйского района.

УПМК является структурным подразделением Ошского БУВХ по упорядочению водных ресурсов в зоне ПМК. УПМК – это государственная водохозяйственная организация, ответственная за управление (эксплуатацию и поддержание) ПМК. УПМК является юридическим лицом, имеет свой расчетный счет в банке и печать.

*17 мая 2009 г. в г.Оше (Ошское БУВХ) проведено заседание Правления СВПМК. На заседании приняли участие члены Правления СВПМК (9 чел.) и приглашенные: представители Ошского БУВХ, УААК, САВП «Увам» и Карасуйского района. На заседании обсуждались следующие вопросы: создание Управления Правобережного магистрального канала (УПМК) и ознакомление с приказом Департамента водного хозяйства МСВХиПП Кыргызской Республики, представление кандидатуры на должность начальника УПМК. На заседании выступили: Председатель СВПМК Бердыбеков Б., гл. инженер Ошского БУВХ Абдраев К., начальник УААК Алимов М., ген. менеджер САВП «Увам» Акжолова Ж.*

*Рассмотрев вопросы повестки дня, заседание Правления СВПМК приняло решение:*

- 1. Создать Управление Правобережного магистрального канала, согласно приказу Департамента водного хозяйства МСВХиПП Кыргызской Республики № 65 от 13.05.2009 г.*
- 2. Представить на должность начальника Управления Правобережного магистрального канала кандидатуру Акжоловой Ж. в руководство Ошского БУВХ.*

### *Паспорт объекта*

*Наименование объекта: Правобережный магистральный канал (Южный, Муян, Увам, 1-Май, Ак-Добо, Гуч-Гунан, Конурат, Эшиминский распределитель, Мадынский распределитель)*

*Местонахождение: с.Озгур Карасуйского района в 25 км от районного центра г.Карасу*

*Бенефициарии: население с/у Мады, с/у Жапалак, с/у Нариман, с/у Шарк, с/у Отуз-Адыр, с/у Кашкар-Кыштак и с/у Жаны-Алай Алайского района.*

*История объекта: Правобережный магистральный канал (Южный, Муян, Увам, 1-Май, Ак-Добо, Гуч-Гунан, Конурат, Эшиминский распределитель, Мадынский распределитель) относится к системе реки Ак-Буура.*

*Забор воды осуществляется из реки Ак-Буура.*

*Плотина «Ак-Буура» была построена в 1964 году, подвешенная площадь 25,805 тыс.га, пропускная способность 215 м<sup>3</sup>/сек, балансовая стоимость 9799,0 тыс.сом.*

*Магистральная и межхозяйственная часть канала (канал I порядка)*

Правобережный магистральный канал был построен в 1965 году, длина 3,76 км, балансовая стоимость 242,843 тыс.сом, головное водозаборное сооружение со стоимостью 9850,7 тыс.сом, гидростов -3 шт.

Проектная и фактическая пропускная способность Правобережного магистрального канала 40,0 м<sup>3</sup>/сек. Подвешенная орошаемая площадь по Правобережному магистральному каналу без орошаемых земель САВП «Ак-Суу» составляет 12405 га вместе с орошаемой площадью 529 га сельской управы Папан (таблица 1). Схематическая карта Правобережного магистрального канала приведена на рис. 1.

#### Канал «Южный» Карасуйского района (канал I порядка)

Головной водозабор является шлюзом регулятором. С момента эксплуатации не заменены металлоконструкции, в настоящее время регулятор требует полной реконструкции. Трасса канала в некоторых участках изменена от проектной и требует устройства дамбы и бетонной облицовки. В данное время распределительная часть канала находится в неудовлетворительном состоянии. Земляная часть требует механизированной очистки, начальный участок с ПК00+0 по ПК 30+00 требует бетонной облицовки и капитального ремонта гидростов и гидросооружений.

1. Год ввода в эксплуатацию - 1963
2. Источник водозабора - река Ак-Буура
3. Протяженность канала – 54,91 км, на канале имеется 37 шт. - ГТС, 6 шт. мостов и 47 шт. гидростов.
4. Канал «Южный» с протяженностью 54,91 км (в том числе Эшиминский распределитель-13,65 км, Мадынкий распределитель - 6,95 км. Канал Мадынкий распределитель питается из насосной станции “Мады”) находится на балансе Карасуйского районного управления водного хозяйства.
5. Тип канала - «Трапециадальный»
6. Техническое состояние канала - неудовлетворительное.
7. Пропускная способность канала: проектная – 10,0 м<sup>3</sup>/с, фактическая – 6,5 м<sup>3</sup>/с.
8. Орошаемая площадь – 3810 га.
9. Средняя водоподача по каналу за период 2000-2004 гг. составляет 28441 тыс. м<sup>3</sup>.
10. Канал обслуживают: 1–инж. I кат., 4-техник, 2–гидрометр, 1–регулювицик, 1–наблюдатель.
11. Тип водозабора: Шлюз-регулятор.

#### Канал «Увам» Карасуйского района (канал I порядка)

1. Канал построен до революции
2. Источник водозабора - река Ак-Буура
3. Протяженность канала – 12,0 км, на канале имеются: 7 шт. - ГТС и 8 шт. гидростов
4. Тип канала- «Трапециадальный»
5. Пропускная способность канала: проектная - 12 м<sup>3</sup>/с, фактическая - 10 м<sup>3</sup>/с.
6. Орошаемая площадь – 6408 га (в т. ч. подвешенная площадь каналов второго порядка)
7. Средняя водоподача по каналу за период 2000-2004 гг. составляет 79551 тыс. м<sup>3</sup>.
10. Канал обслуживают: 2–инж. I кат., 4- техник, 2–гидрометр, 1–рег, 8 –набл.

#### Канал «Ак-Добо» Карасуйского района (канал II порядка канала Увам)

1. Канал построен до революции
2. Источник водозабора - река Ак-Буура
3. Протяженность канала – 6,62 км, на канале имеются: ГТС -1 шт., гидростов - 5

шт.

4. Тип канала - «Трапециадальный»
5. Пропускная способность канала: проектная – 4,0 м<sup>3</sup>/с, фактическая – 4,0 м<sup>3</sup>/с.
6. Орошаемая площадь – 3049 га.

*Канал «1-Май» Карасуйского района (канал II порядка канала Увам)*

1. Канал построен в 1939 году.
2. Источник водозабора - река Ак-Буура
3. Протяженность канала – 9,8 км, на канале имеются: ГТС -1 шт., гидростов - 8 шт.
4. Тип канала - «Трапециадальный»
5. Пропускная способность канала: проектная – 4,5 м<sup>3</sup>/с, фактическая – 4,5 м<sup>3</sup>/с.
6. Орошаемая площадь – 1027 га

*Канал «Конурат» Карасуйского района (канал II порядка канала Увам)*

1. Канал построен в 1969 году.
2. Источник водозабора - река Ак-Буура
3. Протяженность канала – 8 км, на канале имеются: ГТС - 3 шт., гидростов - 5 шт.
4. Тип канала - «Трапециадальный»
5. Пропускная способность канала: проектная - 2 м<sup>3</sup>/с, фактическая – 1,6 м<sup>3</sup>/с.
6. Орошаемая площадь 1373 га.

*Канал «Гуч-Гунан» Карасуйского района (канал II порядка канала Увам)*

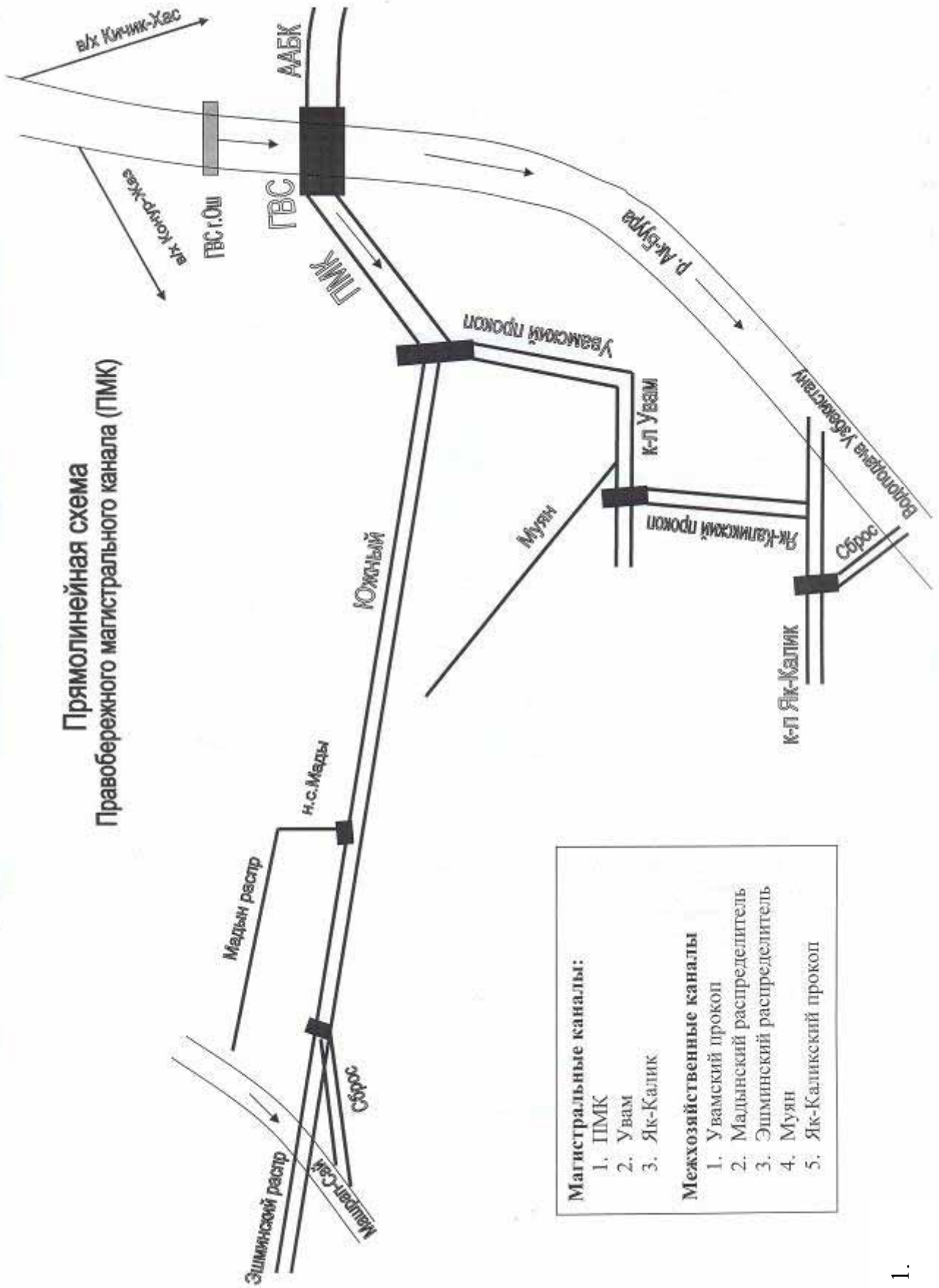
1. Канал построен в 1939 году.
2. Источник водозабора - река Ак-Буура
3. Протяженность канала – 13,2 км, на канале имеются: ГТС -3 шт., гидростов-5 шт.
4. Тип канала - «Трапециадальный»
5. Пропускная способность канала: проектная - 2 м<sup>3</sup>/с, фактическая – 1,5 м<sup>3</sup>/с.
6. Орошаемая площадь – 944 га.

Таблица 1. Структура подвешенных площадей к ПМК в разрезе водопользователей

№ п/п	Наименование сельских управ	Наименование АВП и прочих хозяйств	ПМК	Южный	Эшминский распределит.	Мадьинский распределит.	Муян	Увам					Итого
								Увам	Ак-Добо	1-Май	Конурат	Гуч-Гунан	
1	Сарай	Монгу-Суу									503		503
2	Ак-Таш	Чомо							732				732
	Шарк	Шарк-Увам		394			302		146			641	2312
3		Маданият		17					549			60	626
	Кашкар-Кыштак	Жалалдинов								100			100
4		Жар-Ооз		149									149
	Нариман	Кара-Добо		158	142								300
5		Прочие		234		295							529
	Жоош	Султан-Наз							1499			169	1668
6		Конурат-Юг									955		955
		Кызыл-Кошчу							384				384
7	Мады	Рахмат		1548		509						74	2131
	Отуз-Адыр	Маз-Айкал		113									113
		Прочие	26	947				151					1124
	<b>Итого по Карасуйскому району:</b>		<b>26</b>	<b>3560</b>	<b>142</b>	<b>804</b>	<b>302</b>	<b>787</b>	<b>2625</b>	<b>978</b>	<b>1458</b>	<b>944</b>	<b>11626</b>
	Жаны-Алай	Калдар		250									250
	г. Ош												
	<b>Всего по Ак-Бууре:</b>		<b>26</b>	<b>3810</b>	<b>142</b>	<b>804</b>	<b>302</b>	<b>787</b>	<b>2625</b>	<b>978</b>	<b>1458</b>	<b>944</b>	<b>11876</b>

Примечание: Общая площадь по системе Ак-Буура без САВП «Ак-Суу» и УААК составляет 12405 га, в таблице не учтены 529 га орошаемых земель с/у «Папан»

Прямолинейная схема  
Правобережного магистрального канала (ПМК)



- Магистральные каналы:**
1. ПМК
  2. Увам
  3. Як-Калик
- Межхозяйственные каналы**
1. Увамский прокоп
  2. Мадьинский распределитель
  3. Эшминский распределитель
  4. Музян
  5. Як-Каликский прокоп

Рис. 1.

### Водопользователи в зоне ПМК

Таблица 2. Список первичных водопользователей канала Южный

№	Наименование	Район
1	АВП Шарк-Увам	Карасуйский
2	АВП Рахмат	Карасуйский
3	АВП Уч-Алыш	Карасуйский
4	АВП Кара-Добо	Карасуйский
5	АВП Мазай-Каль	Карасуйский
6	АВП Жар-Ооз	Карасуйский
7	АВП Кальдар	Алайский

Таблица 3. Список прочих водопользователей канала Южный до пикета 73+50

№	Наименование	место забора воды	Назначение и потребители
1	Н.С. Кирпичный завод Азамат	Пикет 64+60	Тех.нужды
2	Н.С. Мурас	Пикет 12+00	Население г.Ош
3	Н.С. Горводоканал	ПМК	Массив Туран
4	Н.С. Южводстрой	ПМК	Подсобное хоз-во
5	Отвод КЛХ-1	Пикет 45+23	г.Ош 3 кв.комитета
6	Отвод Озгур 1	ПМК	Массив Озгур
7	Отвод Озгур 2	ПМК	Массив Озгур
8	Отвод КЛХ-2	Пикет 53+66	Массив Каленин с/у Шарк
9	Отвод КЛХ-2А	Пикет 56+00	Массив Калинина с/у Шарк
10	Отвод КЛХ-2Б	Пикет 64+31	Участок Медресе
11	Отвод КЛХ-3	Пикет 65+16	Массив Фуркат
12	Сифоны 28 шт.	Пикет от 12+70 до 44+70	Население г.Ош
13	Чарх-Палак 32 шт.	Пикет от 41+50 до 72+93	Население г.Ош
14	Бытовые насосы 31 шт.	Пикет от 42+20 до 71+35	Население г.Ош

с/х водопользователи	33%	7
прочие	67%	14
Всего	100%	21

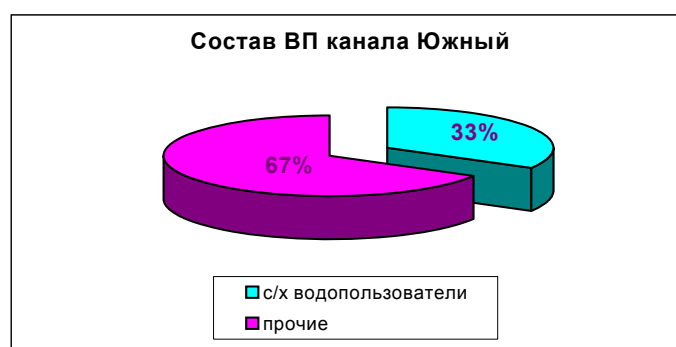


Рис. 2. Процентный состав водопользователей канала Южный

Таблица 4. Структура подвешенных площадей ПМК в разрезе водопользователей

№	Наименование сельских управ	Наименование АВП и прочих хозяйств	ПМК	Юж-ный	Эшмин-ский р/п	Мадын-ский р/п	Муян	Итого
1	Шарк	Шарк-Увам		394			302	696
		Маданият		17				17
2	Кашкар-Кыштак	Жар-Ооз			149			149
3	Нариман	Кара-Добо		158	142			300
		Прочие		288				288
4	Мады	Рахмат		1567		509		2076
5	Отуз-Адыр	Маз-Айкал		112				112
6	Толойкон	Жаны-Арык	26					26
7	Катга-Талдык			108	12			120
		Прочие	34	764				798
	Итого по Карасуйскому р-ну		60	3408	303	509	302	4582
	Жаны-Алай	Калдар		250				250
	г. Ош			395				395
	Всего по р. Акбура		60	4053	303	509	302	5227

КЫРГЫЗ РЕСПУБЛИКАСЫНЫН  
АЙЫЛ, СУУ ЧАРБА ЖАНА КАЙРА  
ИШТЕТУУ ОНОР ЖАЙ  
МИНИСТРЛИГИ



МИНИСТЕРСТВО  
СЕЛЬСКОГО, ВОДНОГО ХОЗЯЙСТВА И  
ПЕРЕРАБАТЫВАЮЩЕЙ  
ПРОМЫШЛЕННОСТИ  
КЫРГЫЗСКОЙ РЕСПУБЛИКИ

КЫРГЫЗ РЕСПУБЛИКАСЫНЫН  
СУУ ЧАРБА  
ДЕПАРТАМЕНТИ

ДЕПАРТАМЕНТ  
ВОДНОГО ХОЗЯЙСТВА  
КЫРГЫЗСКОЙ РЕСПУБЛИКИ

720055, Бишкек ш., Токтоналиев кочосу,  
4а  
тел: 549073, факс: (0312) 549094  
[dvh@elcat.kg](mailto:dvh@elcat.kg)  
э/б 8014172080100001 Чуй ф-лы РСК  
ОКПО 00011771 БИК 129004  
ИНН 01411199710279

720055, г. Бишкек, ул. Токтоналиева 4а  
Тел: 549073, факс (0312) 549094  
[dvh@elcat.kg](mailto:dvh@elcat.kg)  
р/сч 8014172080100001 Чуйский ф-л РСК  
ОКПО 00011771 БИК 129004  
ИНН 01411199710279

БУЙРУК № 05 ПРИКАЗ

« 13 » 05 2009 г.

«Об изменении структурных подразделений»

В целях упорядочения оперативного управления водохозяйственных объектов и улучшения водопользования в Ошском БУВХ:

**Приказываю:**

1. Создать «Управление Правобережного канала» в составе Ошского БУВХ.
2. Ошскому БУВХ:
  - зарегистрировать в органах юстиции и определить место нахождения Управления Правобережного канала.
  - определить перечень основных средств вновь созданного Управления.
  - определить эксплуатационные затраты на содержание вновь созданного Управления.
  - не позднее 1 июня 2009 года завершить акт приема-передачи основных средств и предоставить в Департамент водного хозяйства на утверждение.
3. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на начальника ОЭГМС Гутника В.Г.

Генеральный директор:

Р. Камчибеков

Разослать: в дело, Ошскому БУВХ, ОЭГМС, ОЭФиУ





МИНИСТЕРСТВО ЮСТИЦИИ  
КЫРГЫЗСКОЙ РЕСПУБЛИКИ

Управление юстиции города Ош  
наименование регистрирующего органа

**СВИДЕТЕЛЬСТВО**  
О ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ  
ЮРИДИЧЕСКОГО ЛИЦА

108872-3310-У-е  
регистрационный номер

26124739  
код ОКПО

Ош

20 ноября 2009 г.

город

02011200910034  
идентификационный номер

Наименование юридического лица  
«Управление Правобережного магистрального казначейства»  
Организационно-правовая форма  
Учреждение

Собственность: государственная

Местонахождение (адрес): Кыргызская Республика,  
г. Ош, ул. Курманжан Датка, 234.

Настоящее свидетельство дает право осуществлять виды  
деятельности, предусмотренные уставом

серия

Гр

№ 0057818

И.о. начальника

Камал уулу А.

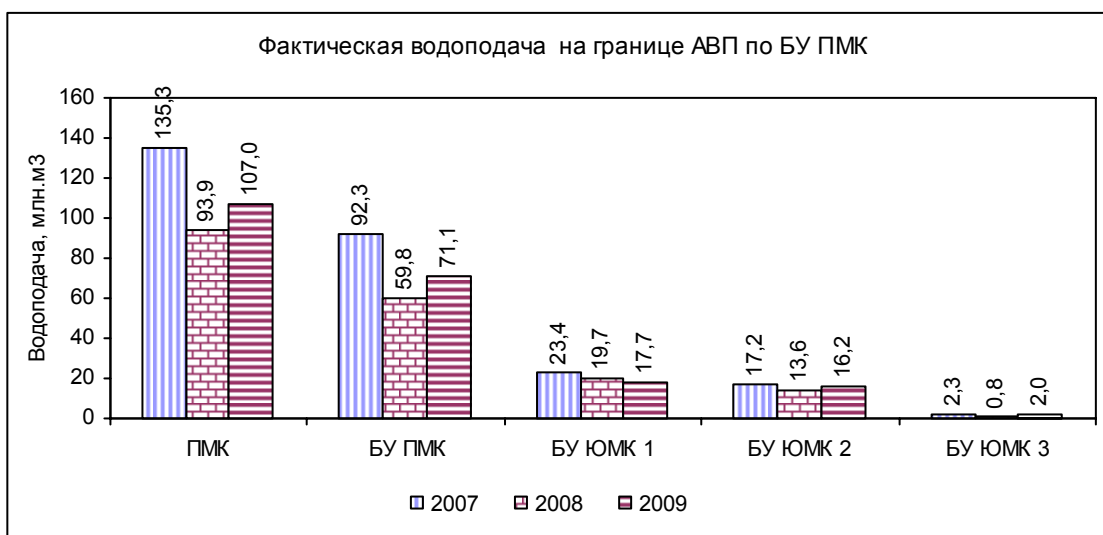
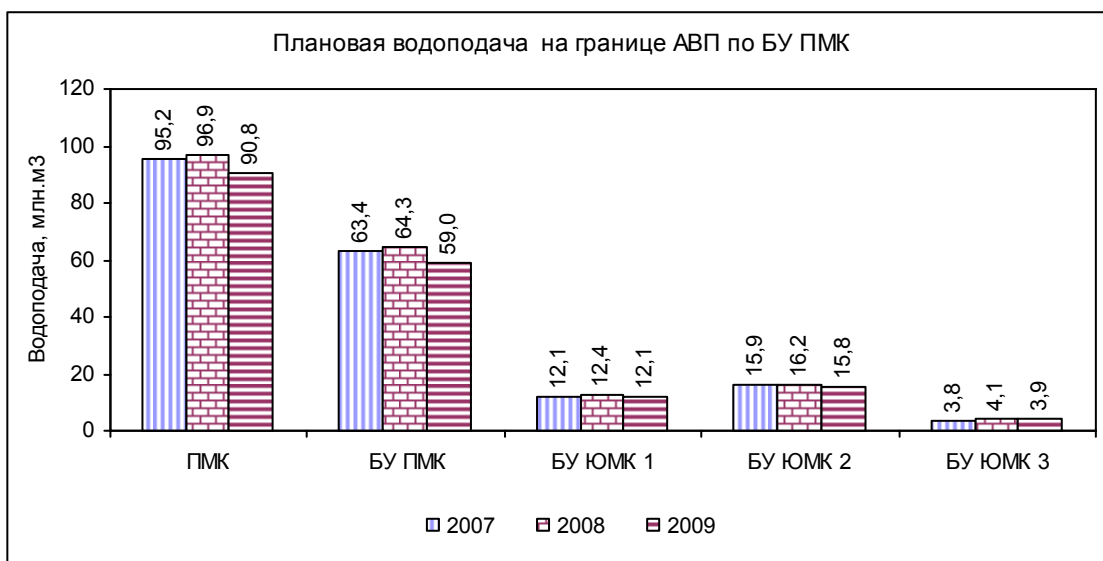
личное

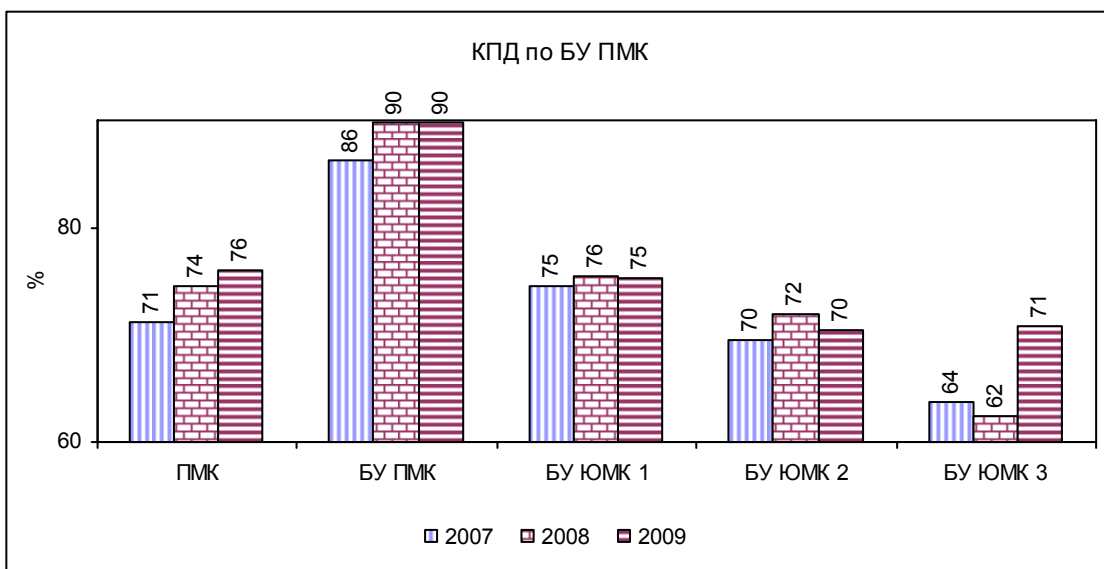
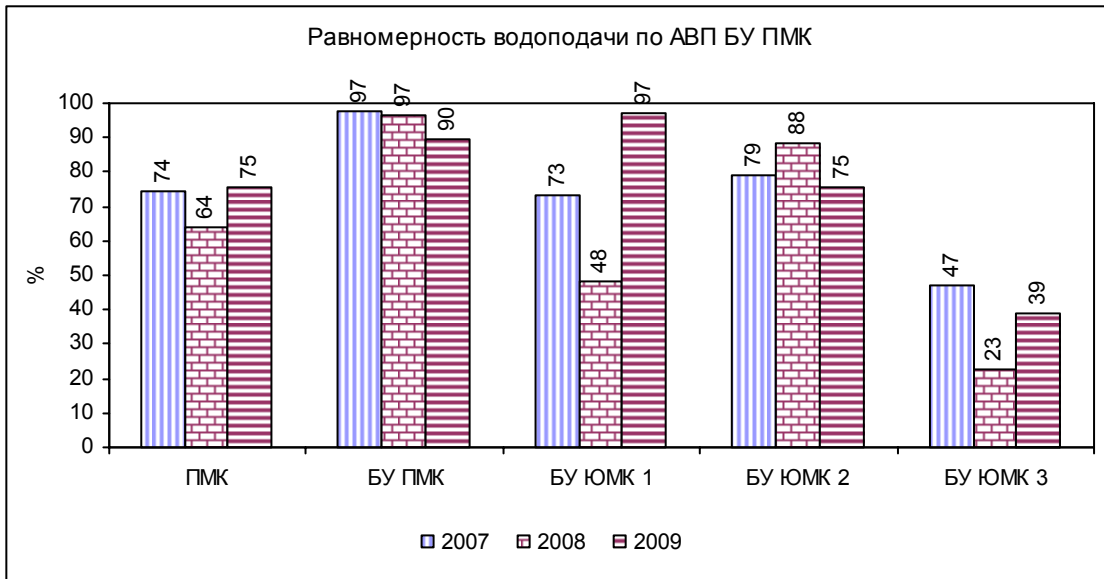
руководитель

имя, фамилия

Ниже приведены результаты мониторинга и оценки водораспределения на ПМК и его балансовым участкам, а также в разрезе водопользователей (АВП).

### Мониторинг и оценка водораспределения на ПМК (вегетация)





## 2. Союз водопользователей Правобережного магистрального канала (СВПМК)

### Общие сведения

Союз водопользователей Правобережного магистрального канала учрежден в октябре 2008 г. Прошел государственную регистрацию в марте 2009 г.

СВПМК является некоммерческой неправительственной самостоятельной организацией, формируемая на основе добровольного участия, самоуправления, законности, гласности, открытости, действующая в общественных интересах с целью координации деятельности ассоциаций водопользователей в зоне ПМК. СВПМК - это юридическое лицо, имеет свой счет в банке и печать.

*В связи с бурным созданием и развитием ассоциаций водопользователей возник ряд проблем, связанных с отсутствием единого органа управления АВП, как Союз водопользователей Правобережного магистрального канала, такие как, слабая материально-техническая база АВП, их слабая координация, взаимодействия и содействие АВП в разрешении их интересов. Поэтому со второй половины 2008 г., инициативной группой проведена определенная мобилизационная и разъяснительная работа по созданию единого органа – СВПМК.*

*Создание СВПМК начинается с формирования Инициативной группы (ИГ). В состав Инициативной группы входят активные представители водников, водопользователей и других заинтересованных сторон, которые начали сознавать необходимость перехода к ИУВР. Задачей Инициативной группы заключается в том, чтобы выявить, в какой степени идеи ИУВР поддерживаются как водопользователями и водниками, так и другими заинтересованными сторонами.*

Основными целями и задачами Союза водопользователей ПМК являются: содействие развитию АВП; координация деятельности АВП; урегулирование взаимоотношений АВП с иными хозяйствующими субъектами и государственными органами; привлечение кредитов, грантов и иных средств от донорских организаций для оказания технической помощи и улучшение ирригационной инфраструктуры, вошедших в Союз водопользователей ПМК жизнеспособных ассоциаций водопользователей.

*19 февраля 2009 г. в Ошском БУВХ проведено Учредительное собрание представителей водопользователей ПМК по созданию СВПМК. На собрании был обсужден Устав СВПМК, избраны члены Правления и председатель СВПМК, сформированы его ревизионная и арбитражная комиссии, а также обсужден план-график деятельности СВПМК на 2009 г.*

*Учредителями СВПМК явились сельскохозяйственные водопользователи – АВП: Шарк-Увам, Кара-Добо, Кальдар, Уч-Альш, Мазай-Кол, Жар-Ооз, Рахмат, САВП: Увам, Ак-Су. В настоящее время создан СВПМК и 26.03.09 г. получил юридическую регистрацию в органах юстиции Ошской области*

*21 апреля 2009 г. в Ошском БУВХ проведено заседание Правления СВПМК, на котором участвовали члены Правления СВПМК. На заседании обсуждались вопросы: распределение обязанностей среди членов Правления СВПМК, рассмотрение и утверждение плана-графика работ СВПМК на 2009 г. На заседании выступили Председатель СВПМК Бердыбеков Б. и член ревизионной комиссии, директор АВП «Шарк-Увам» Максимов У.*

*После обсуждения вопросов повестки дня, заседание Правления СВПМК, приняло решение:*

- регулярно распространять и разъяснять водопользователям зоны ПМК принципы ИУВР;
- утвердить график работы членов Правления СВПК на местах;
- утвердить план-график работы СВПК на 2009 г.;
- Председателю СВПК (Бердыбеков Б.) - ежемесячно готовить отчет о выполнении плана-графика работы СВПК.

### Основные функции СВПК

- Участие в руководстве УПК через своих представителей в ВКПК<sup>5</sup>;
- Координация, консолидация и защита интересов водопользователей в зоне ПМК;
- Оказание консультативной помощи водопользователям;
- Поиск средств (грантов, льготных кредитов) для водопользователей с целью решения имеющихся проблем в зоне пилотного канала: дефицит питьевой воды, загрязненность ВОЗ, низкий уровень водосбережения, безопасность населения, низкий уровень квалификации;
- Содействие решению проблем питьевого водоснабжения;
- Содействие решению проблем водоохраных зон (ВОЗ);
- Разрешение конфликтных ситуаций и спорных вопросов между водопользователями, в ВКК – между водниками, а также между водниками и водопользователями;
- Помощь УПК в сборе платы за водные услуги;
- Обеспечение осведомленности (информированности) водопользователей о состоянии водораспределения.

### Состав СВПК

Таблица 5. Состав Правления СВПК

№№	ФИО	Должность
1.	Зокоев Кенеш	Директор АВП Уч-Алыш
2.	Иминов Содикжон	Председатель Совета АВП Гуч-Гунан
3.	Бердыбеков Бакытбек	Председатель СВПК
4.	Туратов Арзымат	Водопользователь
5.	Абдуллажанов Алижон	Инженер РУВХ
6.	Боронбаев Мадосмон	Директор АВП Ак-Добо
7.	Комилов Алимжон	Директор АВП Рахмат
8.	Сасыкбаев Макен	Гидротехник ОС
9.	Калдаров Бакыт	Директор АВП Жаны-Алай

Правление СВПК на своих заседаниях рассматривает проект плана-графика деятельности СВПК на год и представляет его на утверждение в Совет СВПК<sup>6</sup>. После обсуждения и утверждения плана-графика на заседании Совета СВПК, дальнейшая его работа осуществляется в соответствии с этим планом-графиком.

### Ревизионная комиссия

На Общем Собрании представителей водопользователей для обеспечения прозрачности и открытости работы Совета и Правления СВПК, избирается Ревизионная комиссия из трех членов. Ревизионная комиссия не проводит ревизию финансовой

<sup>5</sup> В настоящее время подготовлен и обсуждается проект «Положения о Водном комитете ПМК». Идет подготовительная работа к заключению «Договора о совместном руководстве УПК» и созданию ВКПК.

<sup>6</sup> В настоящее время Совет СВПК формируется.

деятельности УПМК, но имеет доступ к материалам аудиторской проверки деятельности УПМК.

Ревизионная комиссия СВПК проводит лишь ревизию средств, выделенных на финансирование деятельности Совета и Правления СВПК.

Таблица 6. Состав Ревизионной комиссии СВПК

№№	ФИО	Должность
1.	Усеков Рахматилла	Водопользователь АВП Рахмат
2.	Максимов Уктам	Директор АВП Шарк-Увам
3.	Жеенбеков А.	Водопользователь АВП Султан-Наз

### **Арбитражная комиссия**

Важнейшей функцией СВК является рассмотрение спорных вопросов и конфликтных ситуаций, возникающих между водопользователями, а также между водопользователями и УК. Арбитражная Комиссия подотчетна Совету СВК.

Таблица 7. Арбитражная комиссия СВПК

№№	ФИО	Должность
1.	Максимов Толип	Председатель комиссии
2.	Тажибаев Махамаджан	Член комиссии
3.	Алмаматов Жениш	Член комиссии

### ***Как составлять годовой план-график работы СВК***

*Работа СВК осуществляется в соответствии с планом-графиком, утвержденным на Общем собрании представителей водопользователей (ОСПВ).*

План-график включает следующие пункты:

- Вид работы.
- Срок выполнения работы.
- Ответственный исполнитель и соисполнители работы.
- Результат работы (выход).

Виды работ, включаемые в план-график:

- Проведение заседаний СВК.
- Участие в заседаниях ВКК
- Повышение осведомленности членов СВК (выпуск буклетов, информационных листов, выступления в СМИ).
- Вовлечение в состав СВК новых членов, в том числе из состава «прочих» стейкхолдеров.
- Организация мероприятий по повышению собираемости платы за водные услуги.
- Организация работ по очистке и озеленению земель ВОЗ канала с привлечением заинтересованных лиц методом «хашара».
- Внесение письменных представлений во властные структуры городов, районов и областей, расположенных в зоне ПК, по вопросу устранения фактов загрязнения и засорения ВОЗ и ПК.
- Организация совместных рейдов членов СВК и представителей природоохранных организаций по обследованию экологического состояния ВОЗ и прилегающих к ПК населенных пунктов.
- Проведение встреч с жителями населённых пунктов по вопросу недопущения загрязнения канала и ВОЗ.
- Разработка и согласование с УК графика работы ПК в невегетационный период с

*учетом дефицита питьевой воды в зоне ПМК.*

- *Организация и поддержание отношений с потенциальными донорами для инициирования проектов по решению проблем питьевого водоснабжения и водоохраной зоны и др.*

### **Практическая деятельность СВПМК**

С начала создания СВПМК активно содействует распространению (по горизонтали) принципов ИУВР на бассейн р.Акбура, в частности организацию институциональных реформ в зоне ПМК.

- Сформировано и активно действует Правление СВПМК;
- Подготовлен и обсуждается проект «Положения о Водном комитете ПМК». Идет подготовительная работа к заключению «Договора о совместном руководстве УПМК» и созданию ВКПМК.
- Составлен, утвержден и успешно реализуется план-график работы СВПМК на 2009г:
  - Обновление состава и активизация работы Советов АВП в зоне ПМК: в 2009г. из запланированных 62 заседаний Советов АВП проведено 28 (47%); лидеры ГВП вовлекаются в работу Советов АВП.
  - Регистрация и разрешение конфликтов и споров (от АВП поступило 5 письменных обращений (заявлений) по спорным вопросам. 4 из них были разрешены, одно - на контроле).
  - Участие в организации «хашаров» в АВП. Из 50 запланированных «хашаров» проведено 49.
  - Организация оплаты членских взносов: собираемость составляет 17% (собрано 8400 сомов из запланированных на 2009г. 49180 сомов). Для «новичка» это очень хороший показатель.
  - Создание ГВП: всего по зоне ПМК планируется создать 116 ГВП. Из запланированных на 2009 г. 54 ГВП уже созданы 41 ГВП (76%).
  - Организация оплаты водных услуг УПМК со стороны владельцев приусадебных участков: определена общая площадь приусадебных участков по ПМК (1283 га, т.е. 12,6%), идет подготовительная работа к заключению договоров с квартальными комитетами г. Ош.
  - Оказание консультативной помощи АВП в гидрографизации: из 14 АВП в зоне ПМК 5 АВП являются гидрографизированными.
  - Организация и контроль за строительством гидростов в АВП и др.
  - Создание малых сельхозкооперативов в составе АВП (сейчас 3.7% земель охвачены малыми сельхозкооперативами).
  - Организация работ по очистке ВОЗ канала Увам и др.
  - Подготовка и распространений бюллетеней: СВПМК подготовил самостоятельно и распространил среди заинтересованных лиц бюллетень СВПМК в количестве 40 шт. (7 штук переданы в мэрию г.Ош (для территориальных советов), 21 шт. розданы АВП и 12 шт. - другим заинтересованным лицам).
  - Осуществление мониторинга всех АВП в зоне ПМК: собрана и внесена в таблицы мониторинга АВП информация по институциональным и технико-экономическим аспектам по состоянию на июнь 2009 г.

Следует с удовлетворением отметить, что распространение принципов ИУВР на ПМК идет в целом, если не учитывать некоторых юридических проблем с регистрацией УПМК, очень успешно. Особенно это касается деятельности СВПМК, который в тесном контакте с АВП организовал работу по всем институциональным аспектам.



МИНИСТЕРСТВО ЮСТИЦИИ  
КЫРГЫЗСКОЙ РЕСПУБЛИКИ  
Управление юстиции Ошской области

наименование регистрирующего органа

# СВИДЕТЕЛЬСТВО

## О ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ ЮРИДИЧЕСКОГО ЛИЦА

105059 -3306-ОЮЛ  
регистрационный номер

26559414  
код ОКПО

02603200910296  
идентификационный налоговый номер

Ош

26-марта 2009 г.

город (село)

### Наименование юридического лица

Союз водопользователей правобережного  
магистрального канала

### Организационно-правовая форма

Объединение юридических лиц

Собственность: частная

Местонахождение (адрес) : Кыргызская Республика, Ошская область,  
Карасуйский район, Шаркский айылный округ, с.Шарк, ул.Садикова,37.

Настоящее свидетельство дает право осуществлять виды  
деятельности, предусмотренные в уставе.



серия

Наименование

руководитель



№ 0050907

К.Нуруев

*Handwritten signature*

имя, фамилия





КЫРГЫЗ РЕСПУБЛИКАСЫНЫҢ  
АДИЛЕТ МИНИСТРЛИГИ

Ош облустук Адилет банкармасы  
каттоону жүргүзүүчү органдын аты

**КУБӨЛҮК**

**ЮРИДИКАЛЫК ЖАКТЫ МАМЛЕКЕТТИК  
КАТТОО ЖӨНҮНДӨ**

105059-3306-ОЮЛ  
каттоо номери

26559414  
ОКПО коду

02603200910296  
идентификациялык сальк номери

Ош

26-март 2009-ж.

шаары(айылы)

**Юридикалык жактын аты**  
Оң жээктеги магистралдык каналдын Суу  
пайдалануулардын бирикмесин

**Уюштуруу-укуктук формасы:**  
Юридикалык жактардын бирикмесин

**Менчиктин туру :** Жеке

**Жайгашкан жери (дареги)** Кыргыз Республикасы, Ош облусу,  
Карасуу району, Шарк айылдык округу, Шарк айылы,  
Садиков к.,37.

Бул куболук уставда көрсөтүлгөн иштерди аткарууга

укук берүү  
сериясы

№ 0050907



*Handwritten signature*

аты, фамилиясы

Пачальник:

К.Нурсен





Schweizerische Eidgenossenschaft  
Confédération suisse  
Confederazione Svizzera  
Confederaziun svizra



## ПРОЕКТ «ИУВР-ФЕРГАНА»

№ ...

### РУКОВОДСТВО И УПРАВЛЕНИЕ ВОДОЙ НА ХБК (проект)

РУКОВОДСТВО И УПРАВЛЕНИЕ ВОДОЙ



UZBEK

Ташкент – 2009

**Проект  
«ИНТЕГРИРОВАННОЕ УПРАВЛЕНИЕ ВОДНЫМИ РЕСУРСАМИ  
В ФЕРГАНСКОЙ ДОЛИНЕ»  
(ИУВР-Фергана)**

**Исполнители:**



Международный институт управления  
водными ресурсами (IWMI)



Научно-информационный центр Межгосударственной  
координационной водохозяйственной комиссии  
государств Центральной Азии



(НИЦ МКВК)

**Финансовая поддержка:**



Schweizerische Eidgenossenschaft  
Confédération suisse  
Confederazione Svizzera  
Confederaziun svizra

Швейцарское агентство по международному  
развитию и сотрудничеству  
(SDC)

**Преамбула**

*Настоящий буклет предназначен для широкого круга специалистов: водников, водопользователей и других заинтересованных сторон (местная власть, природоохранная организация и т.д.).*

*В буклете использована информация, представленная УХБК, СВХБК и ВКХБК.*

*Проект буклета будет распространен в зоне пилотного ХБК для обсуждения и далее дополнен с учетом замечаний и предложений местных специалистов.*

**Сокращения**

АВП	Ассоциация водопользователей	ММиВХ РТ	Министерство мелиорации и водного хозяйства Республики Таджикистан
АО	Акционерное общество	НПО	Неправительственная организация
БУ	Балансовый участок	ПК	Производственный кооператив
ВКК	Водный комитет канала	СВХБК	Союз водопользователей Ходжа-Бакирганского канала
ВКХБК	Водный комитет ХБК	СВК	Союз водопользователей канала
ВХО	Водохозяйственная организация	СОУВХ	Согдийское областное управление водного хозяйства
ГУП	Государственное унитарное предприятие	СПВ	Собрание представителей водопользователей
ИУВР	Интегрированное управление водными ресурсами	УК	Управление канала
ИУС	Информационно-управляющая система	УХБК	Управление ХБК
КПД	Коэффициент полезного действия	ХБК	Ходжа-Бакирганский канал

**Составители:** Мирзаев Н.Н., Саидов Р., Эргашев И.

*Дополнительную информацию по проекту «ИУВР-Фергана» можно получить на веб-сайте: <http://iwrn.icwc-aral.uz>  
Замечания и предложения просим присылать по e-mail: [nazir\\_m@icwc-aral.uz](mailto:nazir_m@icwc-aral.uz)*

# 1. Управление Ходжа-Бакирганского канала (УХБК)<sup>7</sup>

## Общие сведения

Управление Ходжа-Бакирганского канала создано приказом №170 от 10 ноября 2003 г. ММиВХ Республики Таджикистан с ведомственным подчинением СОГУВХ (табл. 1). УХБК создано в результате выделения и слияния гидроучастков по управлению ХБК Б.Гафуровского и Дж.Расуловского государственных управлений водного хозяйства.

УХБК является юридическим лицом, имеет расчетные и другие счета в банках, печать с изображением государственного герба Республики Таджикистан и своим наименованием на таджикском и русском языках, бланк со своим наименованием. УХБК создано на неограниченный срок. Организационная структура УХБК, утвержденная ММиВХ РТ, приведена на рис. 1.

Таблица 1. Информация о создании УХБК

№	Наименование	УХБК
1	№ приказа или постановления, дата создания пилотного канала	Приказ № 170 ММиВХ РТ от 10.11.03 г. и № 136 от 13.11.03 г. СОГУВХ
2	Дата утверждения Устава УК и кем утвержден	15.05.2004 г. ММиВР РТ
3	Дата и № регистрации Устава УК	01.07.2004 г., № 004-337

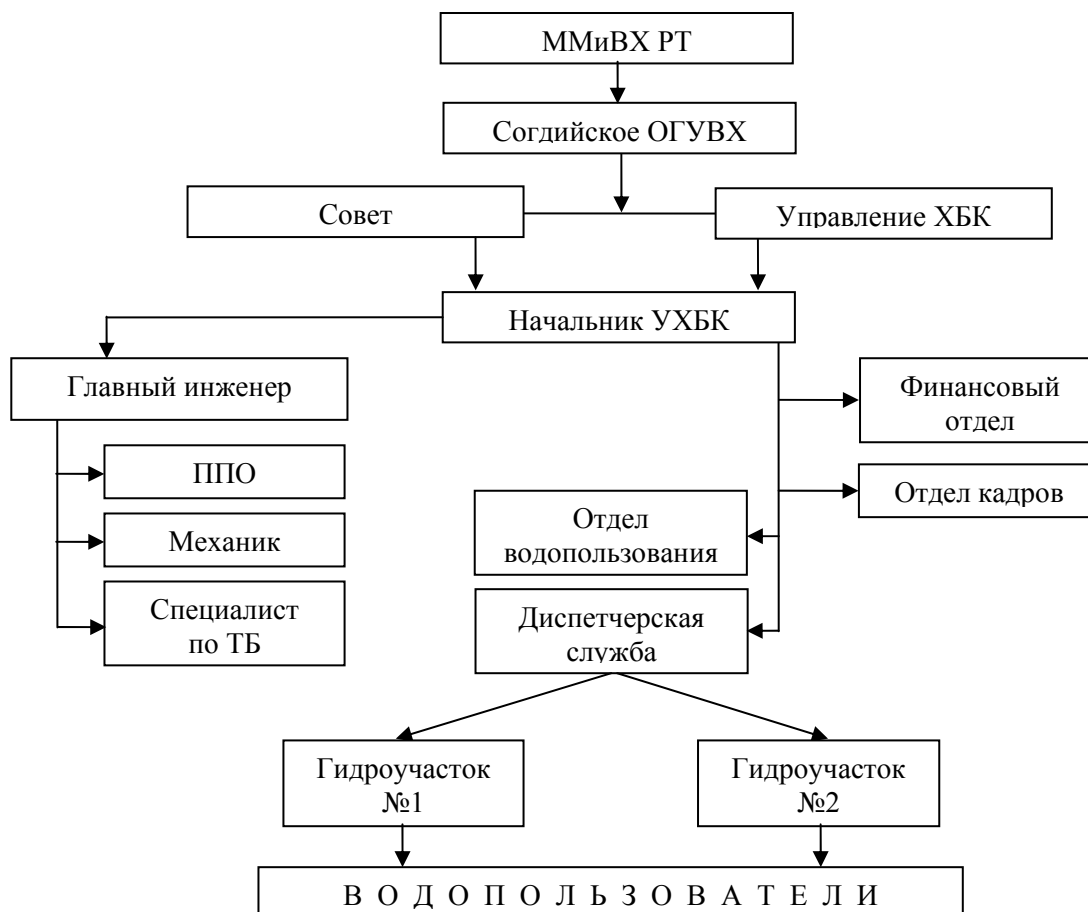


Рис. 1. Организационная структура УХБК

<sup>7</sup> В Республике Таджикистан УХБК зарегистрирован под названием «Государственное учреждение Управление канала Ходжабакирган».



Рис. 2. Площади орошаемых земель, подвешенных к ХБК.

### Основные функции УХБК

- Разработка перспективного плана развития водораспределения и водопользования в зоне канала;
- Составление и корректировка планов водораспределения;
- Реализация планов водораспределения;
- Разработка бюджета УХБК;
- Эксплуатация и техническое обслуживание инфраструктуры ХБК;
- Мониторинг и оценка водораспределения.

Таблица 2. Сведения о технических параметрах ХБК (по состоянию на 01.04.09 г.)

Наименование БУ	Пикет		Ширина по дну, м	Ширина по верху м	Макс. наполнен. м	Орошаемая площадь, га	Длина, м	Бетонная облицовка, м	Уклон средний	Шероховатость	Откос	КПД		Макс. рас-ход, м <sup>3</sup> /с	Время добегания
	Начало	Конец										план	факт		
Б.Гафуров	0+00	100+00	5	14,6	3,35	3919	10000	9300	0,012	0,014	1,5	0,88	0,7-0,88	32	2 ч. 12 м.
Д.Расулов	100+00	228+00	2,5	4,6	0,9	4647	22800	22800	0,015	0,014	1,5	0,84	0,81-0,91	11	55 мин
ХБК	0+00	228+00	3,7			8566	22800	22800	0,013	0,014	1,5	0,80	0,61-0,85	32	3 ч. 7 м.

## ИУС-ФЕРГАНА

В рамках проекта «ИУВР-Фергана» разработана информационно-управляющая система «ИУС-Фергана», которая предназначена для составления и корректировки планов водораспределения, а также расчета показателей водораспределения (водообеспеченность, равномерность, стабильность, КПД, удельная водоподача) для оценки качества управления водой на ХБК.

Главное меню (интерфейс) информационно-управляющей системы «ИУС-Фергана» приведено на рис. 3.

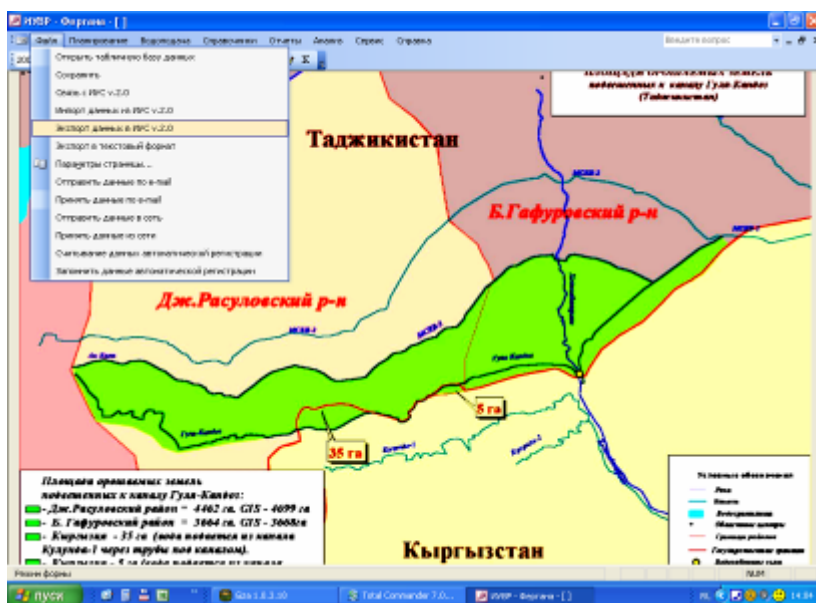


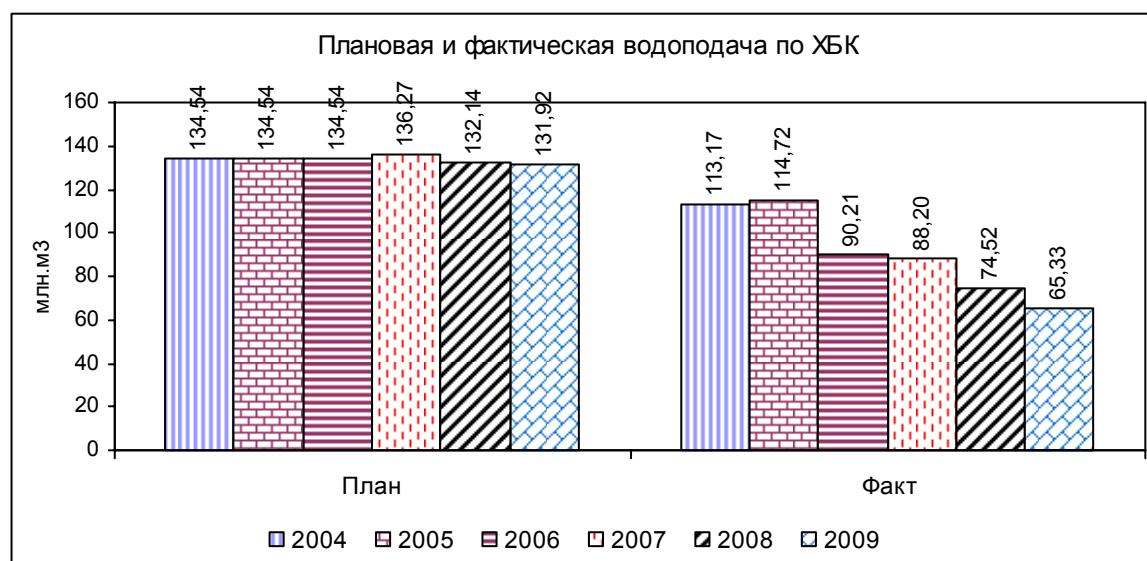
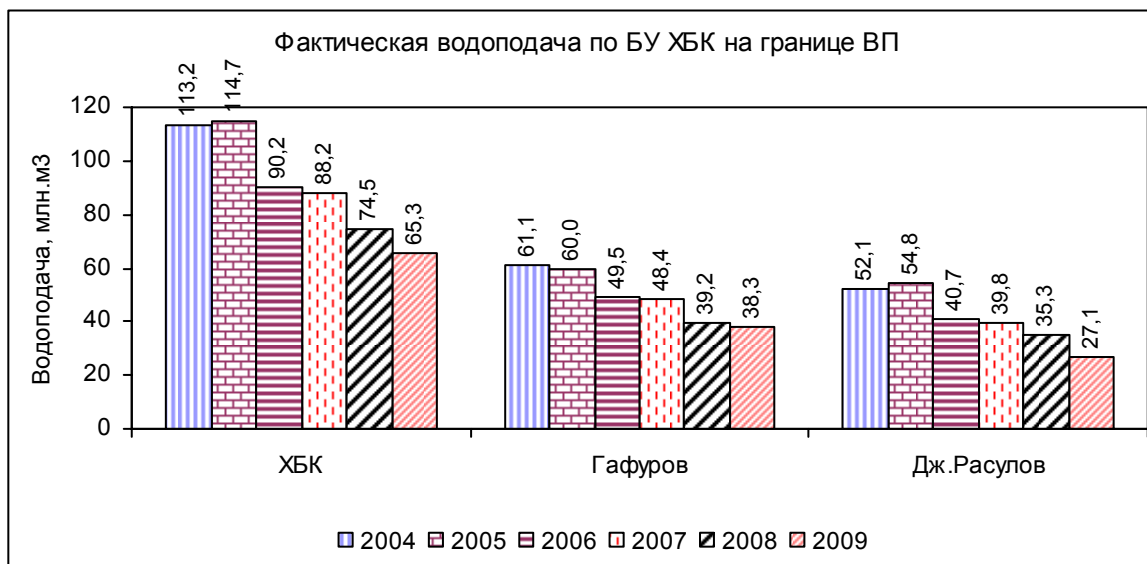
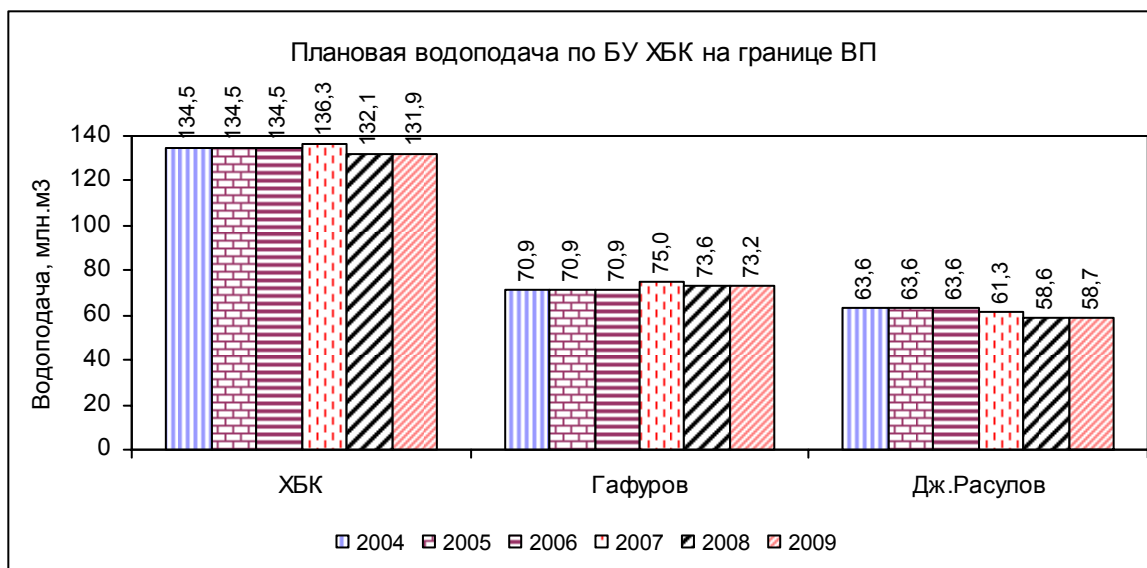
Рис. 3 . Главное меню информационно-управляющей системы «ИУС-Фергана»

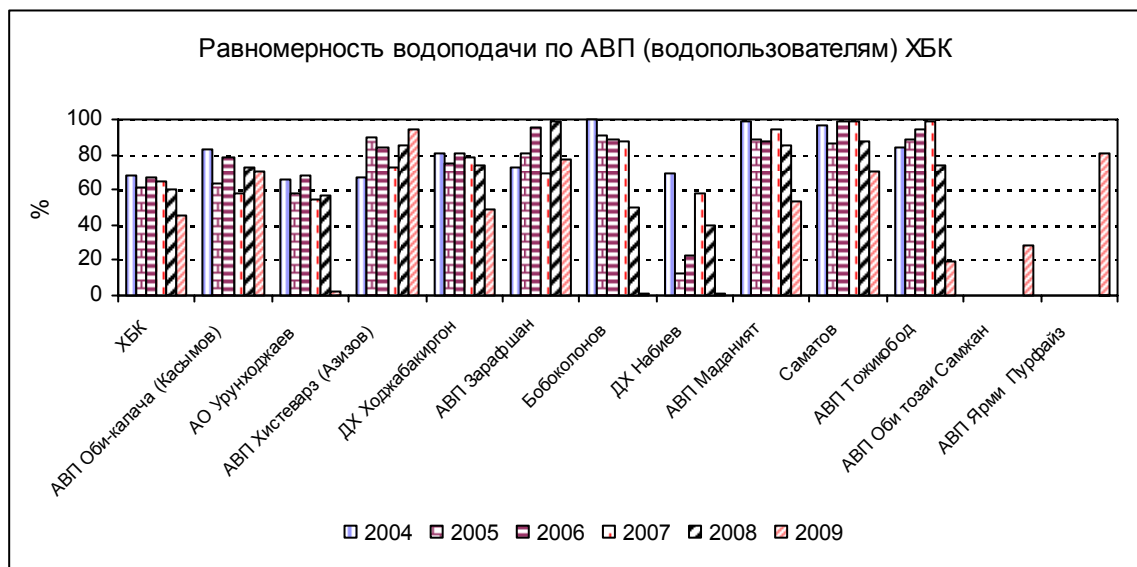
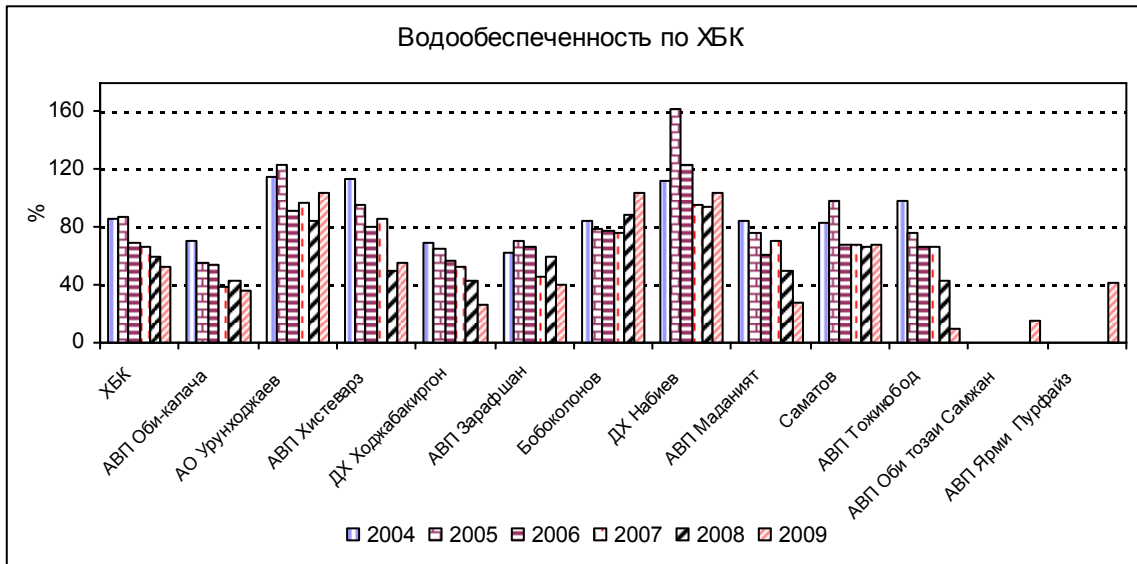
Информационно-управляющая система «ИУС-Фергана» разработана специалистами региональной группы проекта «ИУВР-Фергана» и внедрена на пилотном ХБК. Данная компьютерная программа установлена в офисе УХБК (г.Чкаловск). Соответствующие специалисты УХБК, отвечающие за состояние водораспределения на ХБК, ежедневно вводят в базу данных «ИУС-Фергана» исходную информацию по воде и ежесуточно выполняют расчеты и анализы водораспределения на ХБК. Таким образом, используя средства «ИУС-Фергана» ведется мониторинг и оценка водораспределения на ХБК: выполняется оперативный расчет и ежесуточный анализ показателей водораспределения (водообеспеченность, равномерность, стабильность, КПД) в разрезе водопользователей и в целом по ХБК. Ежедневно УХБК представляет результаты анализов водораспределения в ВКХБК для обсуждения и принятия решений на заседаниях Правления ВКХБК.

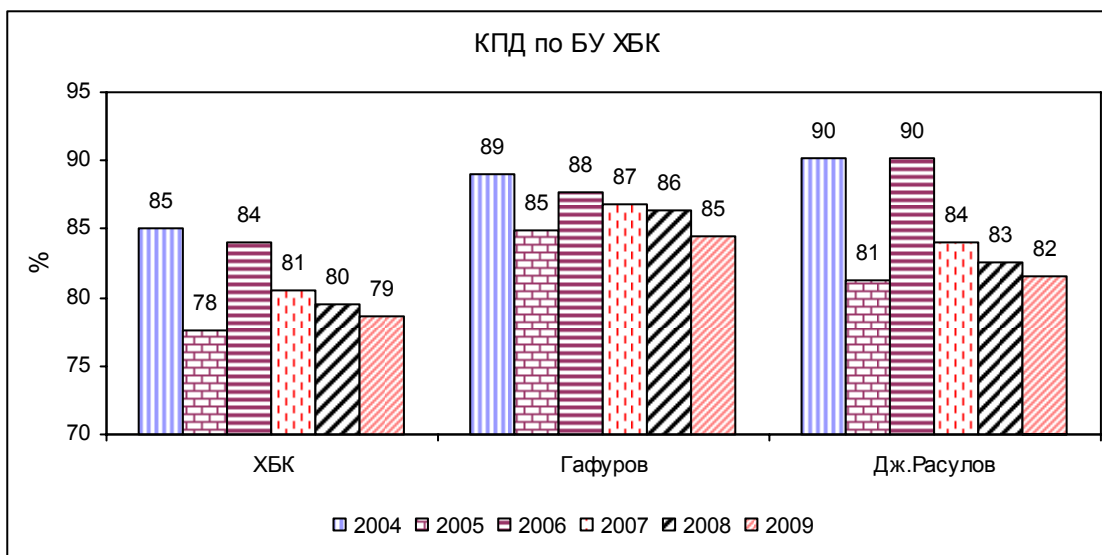
Ниже приведены результаты мониторинга и оценки водораспределения на ХБК и в разрезе водопользователей (АВП).



## Мониторинг и оценка водораспределения на ХБК (вегетация)







### Содействие повышению собираемости платы за водные услуги

Известно, что финансовое положение УХБК и СВХБК зависит от финансового положения АВП и, в конечном счете, от собираемости платы за водные услуги УХБК.

В Республике Таджикистан, в зоне ХБК по ряду причин (повышение тарифов на водные услуги, налог на добавленную стоимость, пени и др.), собираемость платы за водные услуги остается пока на уровне 2008 г. (рис. 4). Тяжелое финансовое положение АВП и УХБК неоднократно обсуждалось на заседаниях КС, где были изложены наши позиции по тарифной и налоговой политике в водном хозяйстве (см. буклет «Концепция реорганизации ПК-КЗ Саматов»).

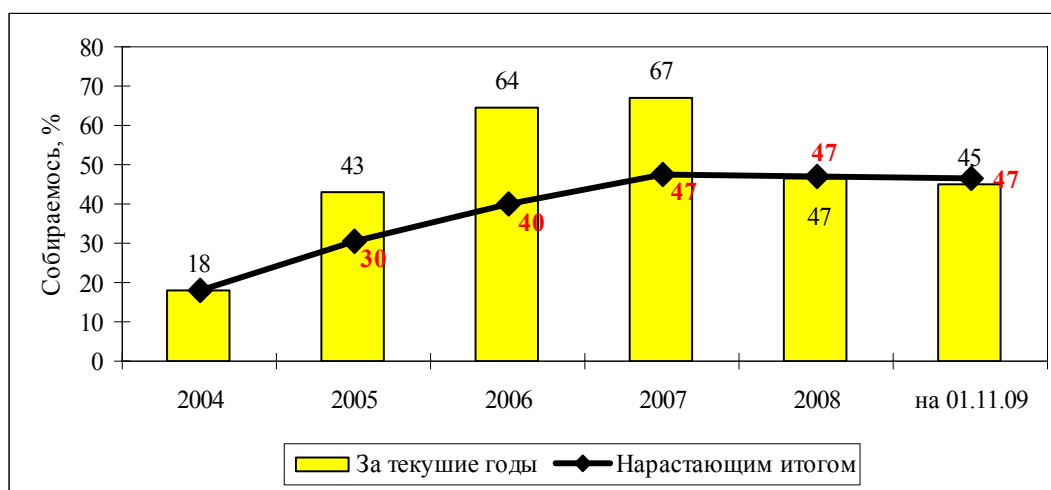


Рис. 4. Собираемость платы за водные услуги по УХБК.

## 2. Союз водопользователей Ходжа-Бакирганского канала (СВХБК)<sup>8</sup>

СВХБК является добровольным объединением, созданным в соответствии с Гражданским и Водным кодексом Республики Таджикистан по решению общего собрания учредителей Союза (протокол №1 от 10.11.2006 г.).

<sup>8</sup> В Республике Таджикистан СВК зарегистрирован под названием «Союз производителей сельскохозяйственной продукции-водопользователей «Ходжабакиргансай»».

СВХБК является некоммерческой организацией и юридическим лицом, обладает обособленным имуществом, имеет самостоятельный баланс, расчетные и другие счета в кредитных учреждениях, в т.ч. в иностранной валюте, печать со своим наименованием. СВХБК может от своего имени заключать договора, приобретать имущественные и неимущественные права, нести обязанность, быть истцом и ответчиком в суде.

СВХБК является представительным саморегулирующимся органом, осуществляющим совместно с УХБК руководство эксплуатацией канала и внедрение принципов ИУВР на ХБК. Представительство подразумевает участие в процессе руководства представителей водохозяйственных органов, представителей секторов водопользования (сельское хозяйство, коммунально-бытовая сфера, промышленность, рыбное хозяйство и пр.), органов местной власти, природоохранных организаций, общественных и неправительственных организаций, т.е. представителей всех заинтересованных сторон.

Таблица 3. Информация о создании СВХБК

№	Наименование	СВХБК
1	Дата регистрации Устава СВК	21.11.2006 г.
2	№ протокола и дата утверждения Устава СВК Общим собранием	№ 004-1612 Пр.№1 от 10.10.2006 г.
3	Дата регистрации СВК	21.11.2006 г
4	Кем зарегистрирован	Министерство Юстиции РТ
5	Регистрационный номер	004-1612
6	Серия и № свидетельства	Сд № 0102597

Организационная структура СВХБК показана в приложении 1. Как видно, структура СВХБК и включает в себя руководящий и исполнительный органы, ответственные за руководство и управление водой в зоне ХБК.

### Основные функции СВХБК

СВХБК через своих представителей в ВКХБК было возложено выполнение следующих функций:

- Участие в разработке стратегии развития ирригации и мелиорации в зоне ХБК;
- Согласование плана водораспределения;
- Контроль над соблюдением УХБК принципов справедливости, стабильности, равномерности и эффективности водораспределения в виде систематического мониторинга;
- Согласование плана техобслуживания и ремонта канала;
- Согласование сметы расходов УХБК, участие в подготовке и утверждении бизнес-плана;
- Привлечение необходимых дополнительных источников финансирования деятельности СВХБК и УХБК.

*СВХБК осуществляет свою деятельность на основе своего Устава, принятого на Учредительном собрании водопользователей ХБК. 10 октября 2006 г. было проведено Общее собрание учредителей СВХБК. Учредителями СВХБК на ХБК явились сельскохозяйственные водопользователи.*

### Практическая деятельность СВХБК

С начала 2009 г. СВХБК проведены определенные работы по наращиванию организационного потенциала СВХБК.

– Составлен и реализуется план-график работы СВХБК на 2009 г.:

- обновлены составы Правлений и Советов СВХБК за счет более активных представителей водопользователей (см. табл. 5,6);
  - проведены, в соответствии с утвержденным графиком, 4 заседаний Правления СВХБК;
  - на заседаниях СВХБК рассмотрены актуальные вопросы водной политики в зоне пилотного ХБК, приняты соответствующие решения и согласованы планы водораспределения на ХБК.
- Улучшено взаимодействие между СВХБК-ВКХБК-УХБК-АВП. Представители СВХБК, ВКХБК, УХБК, АВП совместно проводят:
- мониторинг и оценку деятельности СВХБК/ВКХБК/УХБК/АВП. Для этого разработана и внедрена система таблиц мониторинга институциональных изменений на пилотном ХБК<sup>9</sup>;
  - «хашары» по очистке русла и водоохранной зоны ХБК от мусора и ила;
- Процесс реорганизации объединений водопользователей в зоне ХБК продолжается. Изменяется юридический статус учредителей СВБХБ и поэтому состояние дел с членством в СВБХБ станет более ясным к концу года (табл. 4).
- Увеличилась собираемость платы за водные услуги УХБК: если она по состоянию на 1 июля 2008 г. составляла 43.1%, то по состоянию на 1 июля 2009 г. она составила 101.3%.

*Следует, однако, отметить, что у начальника УХБК есть опасения, что по ряду причин (рост тарифов на водные услуги, налог на добавленную стоимость, пени и т.д.) сохранить до конца года хорошие показатели по собираемости платы за водные услуги УХБК вряд ли удастся.*

*Хуже всего пока обстоят дела с поступлением членских взносов по СВБХБ. Сейчас сумма членских взносов по СВБХБ составила 100 сомоний.*

Таблица 4. Список фактических и потенциальных членов СВБХБ

№ п/п	Наименование водопользователей	Обслуживаемая площадь, га	Члены СВБХБ		Тип орошения
			01.01.09	01.07.09	
1	АВП “Маданият”	1164	+	+	Самотечное
2	АВП “Гулякандоз”	1812	-	+	Смешанное
3	АВП “Зарафшон”	483	+	+	Самотечное
4	АВП “Ярми Пурфайз”	62	-	-	Самотечное
5	АВП “Точикобод”	681	+	+	Самотечное
6	АВП “Оби тозаи Самджон”	420	-	+	Самотечное
7	ПК-КЗ “им Саматова”	3225	+	+	Смешанное
8	КСК “Ленинград”	420	-	-	Смешанное
	<b>Итого по Дж. Расуловскому р-ну</b>	<b>8267</b>	<b>4</b>	<b>6</b>	
1	АВП “Хистеварз”	1270	+	+	Смешанное
2	АВП “Мирзобаходур”	1022	-	-	Самотечное
3	АВП “Оби Каълача”	596	+	+	Самотечное
4	АВП “Оби равони Овчикаълача”	1342	+	+	Самотечное
5	АВП “Котма”	637	-	-	Смешанное

<sup>9</sup> По всем АВП в зоне ХБК собрана информация по состоянию на начало четвертого квартала (октябрь 2009 г.). Ежеквартально эта информация обновляется и уточняется.

6	АО им. С. Урунходжаев	1482	+	+	Смешанное
7	АО им. Дж. расулов	672	-	-	Смешанное
8	ПК им. Р. Набиев	922	-	-	Смешанное
9	АО им. А. Джумаев	296	-	-	Смешанное
10	ДХ им. О Убайдулоев	65	-	-	Смешанное
11	ДХ “Зарифджон”	2	-	-	Самотечное
12	ДХ “Аминджон”	2	-	-	Самотечное
13	ДХ “Каюмсаркор”	2	-	-	Самотечное
14	ДХ “Шириноз”	2	-	-	Самотечное
15	ДХ “Зафар”	6	-	-	Смешанное
16	ДХ “Шифо”	4	-	-	Смешанное
17	ДХ “Фарогаг”	5,5	-	-	Смешанное
18	ДХ “Далер”	5	-	-	Смешанное
19	ДХ “Нурафшон”	5,4	-	-	Смешанное
20	ДХ “Фарход”	6	-	-	Смешанное
21	ДХ “Парвиз”	5,5	-	-	Смешанное
22	Санатория “Равшан”	4	-	-	Смешанное
23	НИИ “Зироаткор”	20	-	-	Смешанное
24	Центр “Здоровье”	4	-	-	Самотечное
25	Президентские земли	0,8	-	-	Самотечное
26	НИИ “Богпарвар”	606	-	-	Самотечное
27	ГУП “Чкаловсводоканал”	0	+	+	Самотечное
28	ГУП “Худжандводоканал”	0	+	+	Самотечное
	<b>Итого по Б. Гафуровскому району</b>		<b>6</b>	<b>6</b>	
	<b>Всего</b>	<b>17251,2</b>	<b>10</b>	<b>12</b>	
	В том числе члены СВХБ (01.01.09)	10243 (59,4%)			
	В том числе члены СВХБ (01.07.09)	2475 (72,3%)			

В соответствии с утвержденным графиком заседаний СВХБК на 2009 г. проведены заседания Правления СВХБК для рассмотрения и принятия решений по вопросам руководства водой в зоне ХБК. На заседаниях участвовали члены Правления СВХБК, и приглашенные: представители водников, АВП, фермеров, джамоатов и др.

Перечень основных вопросов, которые обсуждались на заседаниях Правления СВХБК:

- рассмотрение плана водораспределения на вегетацию и невегетацию;
- состояние оплаты водопользователей ХБК за услуги водоподачи УХБК;
- состояние подготовки оросительной сети к поливному сезону (ОЗМ);
- ход выполнения работ по автоматизации ХБК;
- заключение договоров на водоподачу на 2009 г.;
- о стихийном бедствии - селевых потоков 3 декады мая – 1 декады июня 2009 г.;
- рассмотрение заявления АВП Гулякандоз о вступлении в члены СВХБК.

Следует отметить, что в работе СВХБК/ВКХБК наметились положительные тенденции: происходит переход от институционального строительства к использованию созданных институциональных инструментов (механизмов) для принятия и реализации решений, способствующих улучшению практики водораспределения и водопользования.

Заслуживает одобрения, в частности, оперативность и последовательность действий ВКБХБ, СВБХБ/УХБК в организации разработки, утверждения и внедрения «Положения о финансовом стимулировании АВП к своевременной оплате водных услуг УХБК». Эти действия свидетельствуют о том, что у местных специалистов повысился уровень понимания роли институциональных структур и понимание того, что «спасение утопающего, дело самого утопающего».

В настоящее время продолжается процесс вовлечения в состав членов СВБХБ водопользователей зон смешанного и машинного орошения. В связи с тяжелым финансовым положением, как водопользователей, так и водников, процесс этот идет очень тяжело, но сдвиги есть. СВБХБ работает в тесном контакте с джамоатами, хукуматами районов и его роль в решении проблем водопользователей растет. В частности, СВБХБ сыграл активную роль при ликвидации последствий разрушительных селей весной 2009г. СВБХБ организовал сбор значительной суммы денег с водопользователей для восстановительных работ. Эта сумма будет зачтена водопользователям как плата за водные услуги УХБК.

### Состав членов СВХБК

В состав СВХБК входят представители сельскохозяйственных и прочих водопользователей.

Таблица 5. Состав Правления СВХБК (по состоянию на 01.05.2009 г.)

№ п/п	Члены Правления	Должность
1	Абдусаминов А.	Председатель СВХБК, член Правления
2	Хасанов Б.	Директор АВП «Хизтеварз», член Правления
3	Рахмонбердиев С.	Гл. гидротехник ДХ "Ходжабакирган", член Правления
4	Саматов М.	Гл. гидротехник АДХ Саматов, член Правления
5	Рахимов Т.	Председатель Совета АВП "Тожиқобод", член Правления

Таблица 6. Состав Совета СВХБК (по состоянию на 01.05.2009 г.)

№ п/п	Члены Правления	Должность
1	Абдусаминов А.	Председатель СВХБК
2	Хасанов Б.	Директор АВП Хестиварз
3	Рахмонбердиев С.	Гл. гидротехник ДХ «Ходжабакирган», член Правления
4	Саматов М.	Гл. гидротехник ПК им. А.Саматова, член Правления
5	Шарипов Б.	Зав. агроучастка АО им. С.Уринходжаева
6	Кабиров К.	Директор АВП «Тожиқобод»
7	Норбобоев А.	Директор АВП «Маданият»
8	Сафаров А.	Директор АВП «Зарафшон»
9	Кориджумаев А.	Зам.нач. БГУВХ Б.Гафуровского района
10	Усмонов А.	Зам.нач. ГУП Дж.Расуловского района
11	Шарипов А.	Пред. ДХ Ходжабакирган Дж.Расуловского р-на
12	Хасанов М.	Ветеран труда, заслуженный агроном РТ
13	Содикова С.	Председатель НПО «Бону»
14	Джумаев А.	Начальник «Чкаловскводоканал»

Таблица 7. Информация о поступлении членских взносов СВХБК

№№	Дата	Поступление членских взносов (сомонь)	
		план	факт
1	01.01 - 01.05.08	2000	100
2	01.05 - 31.12.08	6100	400
3	Итого за 2008 г.	8100	500
4	Итого за 2009 г.	4369	1015

### Заседания СВХБК и состав участников

- В период вегетации представители СВХБК в составе Правления ВКХБК еженедельно участвуют в заседаниях Правления ВКХБК.
- Заседания Правления СВХБК проводятся не реже чем 1 раз в месяц в соответствии с установленным графиком (приложение 4).
- Заседания Совета СВХБК проводятся не реже 1 раза в квартал.
- СПВ СВХБК - не менее одного раза в год.

Участниками заседания СВХБК являются члены СВК и приглашенные: представители водников, фермеров, природоохранных организаций, НПО, АВП, местных властей, соседних ВХО и др.

### 3. Водный комитет Ходжа-Бакирганского канала (ВКХБК)<sup>10</sup>

ВКХБК (Водный комитет Ходжа-Бакирганского канала) является представительным органом, членами которого могут быть все юридические и физические лица, косвенно или непосредственно заинтересованные в высоком качестве управления водными ресурсами ХБК, а именно: представители водохозяйственных органов, представители сельскохозяйственного и всех прочих видов водопользования (таких, как ассоциации водопользователей (АВП), кооперативные хозяйства, коммунально-бытовые, промышленные, рыбохозяйственные предприятия и пр.), представители органов местной власти, природоохранных организаций, общественных и неправительственных организаций. Исполнительным органом ВКХБК является Правление ВКХБК, состоящее из 7 человек (см. табл. 9, рис. 5).

Таблица 8. Хроника организационного совершенствования ХБК в рамках проекта «ИУВР-Фергана»

№	Наименование	ВКХБК
1	Дата заключения «Договора о совместном руководстве...»	07.05.2007 г.
2	Дата согласования (подписания) «Договора о совместном руководстве...»	07.05.2007 г.
3	№ протокола и дата одобрения (ратификации) «Договора о совместном руководстве...» Общим собранием СВХБК	Протокол №2 от 27.12.2007 г.

На основании «Договора о совместном руководстве...» сформирован и действует орган совместного руководства (приложение 2): Правление ВКХБК, в состав которого входят представители

- o Водохозяйственных организаций (ВХО) и

<sup>10</sup> ВКХБК в настоящее время преобразован в Водный комитет бассейна р. Ходжабакиргансай (ВКБХБ).



- Водопользователей.

ВКХБК, в соответствии с «Концепцией совместного руководства...» имеет в своей структуре (приложение 3) кроме Правлений, еще Советы.

### Состав ВКХБК

В состав Правления ВКХБК, главным образом, входят представители сельскохозяйственных водопользователей и поставщиков воды (водники).

Таблица 9. Состав Правления ВКХБК

<b>ФИО</b>	<b>Должность</b>	
<i>Кориджумаев А.</i>	<i>Зам. начальника БГГУВХ, Председатель Правления</i>	<i>1</i>
<i>Махсудов З.</i>	<i>Начальник ГУП УХБК, член Правления</i>	<i>1</i>
<i>Абдусаминов А.</i>	<i>Председатель СВХБК, член Правления</i>	<i>1</i>
<i>Шарипов Б.</i>	<i>Представитель АО Урунходжаев</i>	<i>1</i>
<i>Хомидов А.</i>	<i>Менеджер проекта «ИУВР-Фергана» по РТ, член Правления</i>	<i>1</i>
<i>Гафуров А.</i>	<i>Представитель АДХ Саматов, член Правления</i>	<i>1</i>
<i>Ходжиев Х.</i>	<i>1-й зам. начальника СОГУВХ, член Правления</i>	<i>1</i>
<b>Всего</b>		<b>7</b>
<i>Водники (ВД)</i>		<i>43%</i> <b>3</b>
<i>Водопользователи (ВП)</i>		<i>43%</i> <b>3</b>
<i>Прочие (Пр)</i>		<i>14%</i> <b>1</b>
<b>Всего</b>		<b>100%</b> <b>7</b>

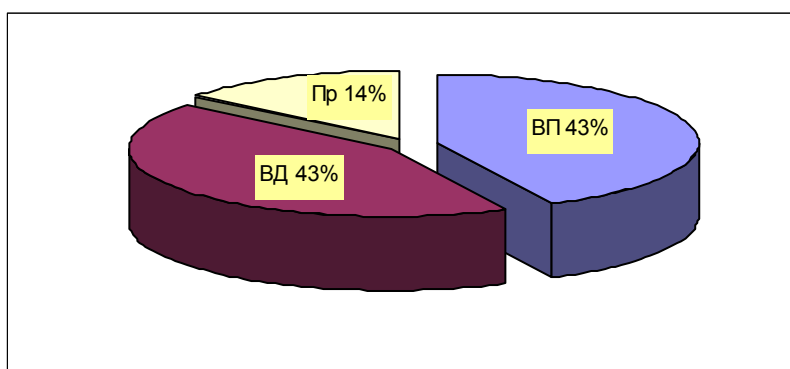


Рис. 5. Состав стейкхолдеров в Правлении ВКХБК.

В состав Совета ВКХБК, кроме членов Правления ВКХБК, могут входить представители органов местной власти (разных уровней – область, район, ...), духовенства, НПО, ведомств (гидроэнергетических, коммунально-бытовых, природоохранных, СЭС и т.д.), водной инспекции и других заинтересованных сторон. Процентный состав стейкхолдеров в Совете ВКХБК выглядит следующим образом (рис. 6).

Таблица 10. Состав Совета ВКХБК (по состоянию на 01.05.2009 г.)

<b>Фамилия, имя</b>	<b>Должность</b>	<b>Кол-во</b>
	<b>Хукуматы</b>	
Отаев С.	Представитель Исполнительного органа Согдийской области	1
Нематов А.	Гл. гидротехник управления с/х Согдийской области	1
Очилов С.	Представитель Хукумата Дж. Расуловского р.-на	1
Абдулакимов А.	Представитель Хукумата Б. Гафуровского р.-на	1
	<b>Дж. Расуловский р.-н</b>	
Солиджонов А.	Начальник Дж.Расуловского райводхоза	1
	<b>УХБК</b>	
Махсудов З.	Начальник УХБК	1
	<b>Б. Гафуровский р.-н</b>	
Бобоев А.	Начальник Б.Гафуровского райводхоза	1
Кориджумаев А.	Зам. начальник Б.Гафуровского райводхоза	1
	<b>СВХБК</b>	
Абдусаминов А.	Председатель СВХБК, член Правления	1
Шарипов Б.	Представитель АО Урунходжаев	1
Гафуров А.	Представитель АДХ Саматов, член Правления	1
Халимов И.	Представитель водопользователей от АВП Гулякандоз	1
Норбобоев А.	Представитель водопользователей от АВП Маданият	1
Хасанов Б.	Представитель водопользователей от АВП «Хистеварз»	1
	<b>Согдийское ОГУВХ</b>	
Боиров Х.	Начальник СОГУВХ	1
Ходжиев Х.	1-й зам. нач-ка СОГУВХ, член Правления	1
	<b>Проект "ИУВР-Фергана"</b>	
Хомидов А.	Менеджер проекта «ИУВР-Фергана» по Таджикистану, член Правления	1
	<b>Водоканал</b>	
Акилов И.	Ген. директор ГУП Худжандводоканал	1
Джумаев А.	Директор Чкаловскводоканал	1
	<b>Экология</b>	
Хомидов А.	Зав. сектором водных ресурсов Управления охраны природы Согдийской области	1
	<b>НПО</b>	
Садыкова С.	Председатель НПО "Бону"	1
<b>Всего</b>		<b>21</b>
Водопользователи (ВП)	29%	6
Водники (ВД)	29%	6
Местная власть (МВ)	19%	4
Прочие (ПР)	24%	5
<b>Всего</b>	<b>100%</b>	<b>21</b>

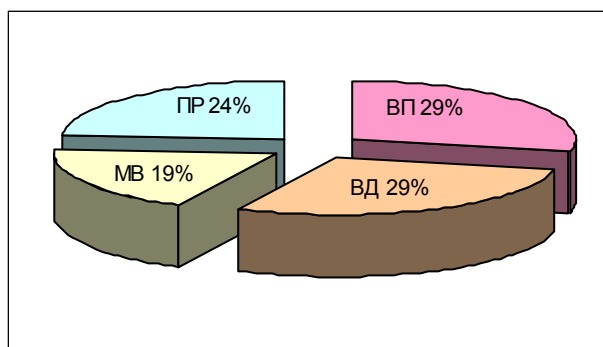


Рис. 6. Процентный состав стейкхолдеров в Совете ВКХБК

### Практическая деятельность ВКХБК

В течение 2009 г. ВКХБК проведена определенная работа по вовлечению в руководство водой прочих стейкхолдеров (местная власть, водная инспекция, коммунальное хозяйство, НПО, ГЭС и др.) и укреплению Совета ВКХБК.

- В 2009 г. на пилотном ХБК заработал обновленный Совет ВКХБК. В соответствии с «Положением о ВКХБК» заседание Совета ВКХБК должно проводиться 1 раз в квартал. За первое полугодие Совет ВКХБК провел 2 плановых заседаний.
- В работе Совета ВКХБК, кроме членов Правления ВКХБК, приняли участие представители местных властных структур (областей, районов), водоохранных ведомств и др. Были обсуждены и приняты ряд важных решений по вопросам водной политики в пилотной ХБК: тарифы на водные услуги, повышение собираемости платы за водные услуги, организация платы за водные услуги с владельцев приусадебных участков и др.
- Продолжена совместная работа СВХБК/ВКХБК/УХБК/АВП на пилотном ХБК по вопросам экологии, питьевого водоснабжения и мелиорации: организованы встречи и беседы с населением, проведены мониторинговые рейды вдоль каналов и др.

В соответствии с утвержденным графиком заседаний ВКХБК на 2009 г. проведены заседания Правления и Совета ВКХБК для рассмотрения и принятия решений по вопросам руководства и управления водой на пилотном ХБК. На заседаниях участвовали члены Правления и Совета ВКХБК и приглашенные: представители водников, водопользователей, водоохранных организаций, местной власти и других заинтересованных сторон.

В течение вегетации 2009 г. проведены еженедельные заседания Правления ВКХБК, на которых обсуждалось состояние водораспределения в прошедшей декаде, и принимались решения на текущую декаду.

*Мониторинг и оценка водораспределения на ХБК выполняется средствами «ИУС-Фергана», которая позволяет выполнить оперативный расчет и еженедельный анализ показателей водораспределения (водообеспеченность, равномерность, стабильность, КПД) в разрезе водопользователей и в целом по ХБК. Еженедельно УХБК представляет результаты анализов водораспределения в ВКХБК для обсуждения и принятия решений на заседаниях Правления ВКХБК.*

На пилотном ХБК проведена значительная работа по вовлечению стейкхолдеров зоны совместного орошения (самотечного+машинного) в Союз водопользователей и Водный комитет.

- Из логики развития институциональных структур в таджикской части р.Ходжабакирган неизбежно вытекает необходимость в дальнейшей интеграции водопользователей,

водников и других заинтересованных лиц как зоны поверхностного орошения, так и зоны машинного орошения. В связи с этим были проведены консультации, рабочие совещания и семинары, посвященные этому вопросу.

- В результате на заседаниях Совета СВХБК и Совета ВКХБК были единогласно приняты решения о распространении зоны действия СВХБК и ВКХБК на всю таджикскую часть бассейна р. Ходжабакирган, включая зону машинного орошения (в пределах Согдийской области).
- Таким образом, СВХБК и ВКХБК были трансформированы в, соответственно, СВБХБ и ВКБХБ, то есть в Союз водопользователей и Водный комитет не только канала Ходжабакирган, но и всего бассейна р. Ходжабакирган (таджикская часть). Сделан шаг для распространения опыта проекта «ИУВР-Фергана» по вертикали: выход на уровень бассейна трансграничной р. Ходжабакирган. Теперь ВКБХБ может представлять таджикскую сторону в таджикско-киргизских переговорах по решению проблем ТМР.
- На заседаниях Правления и Совета ВКБХБ и СВБХБ обсуждены ряд актуальных вопросов и даны в вышестоящие инстанции предложения по
  - Тарифам за водные услуги и налогообложению;
  - Повышению водообеспеченности;
  - Повышению собираемости платы за водные услуги УХБК и др.
- ВКБХБ/СВБХБ/УХБК, в частности, разработали, утвердили и внедрили «Положение о премировании лучших объединений водопользователей». По итогам второго квартала первое место по решению СВБХБ стала базовая АВП «Маданият», которой в качестве приза вручили велосипед. Второй призер (АВП «Ярми Пурфайз») получил ковер. Критериями, по которым отбирались призеры, являлись такие показатели как собираемость платы за водные услуги УХБК, дисциплина водораспределения, водосбережение.

*Инициатива ВКБХБ/СВБХБ/УХБК получила одобрение со стороны министра ММ и ВР РТ Сауди Якубзода, который принял участие в работе очередного заседания Национального Координационного Совета (Ходжент, 8.08.09). Благодаря этому, а также совместной деятельности СВБХБ/ВКБХБ/УХБК с водопользователями, увеличилась собираемость платы с АВП за услуги УХБК по водоподаче в 2009г.*

*При внедрении принципов экономического стимулирования возникают проблемы финансового и юридического характера. Они не до конца отработаны. Ясно одно – инициатива ВКБХБ/СВБХБ/УХБК имеет принципиально важное теоретическое и практическое значение для совершенствования руководства водой и улучшения взаимоотношений между водниками и водопользователями. Работа в этом направлении будет продолжена во всех пилотных зонах.*

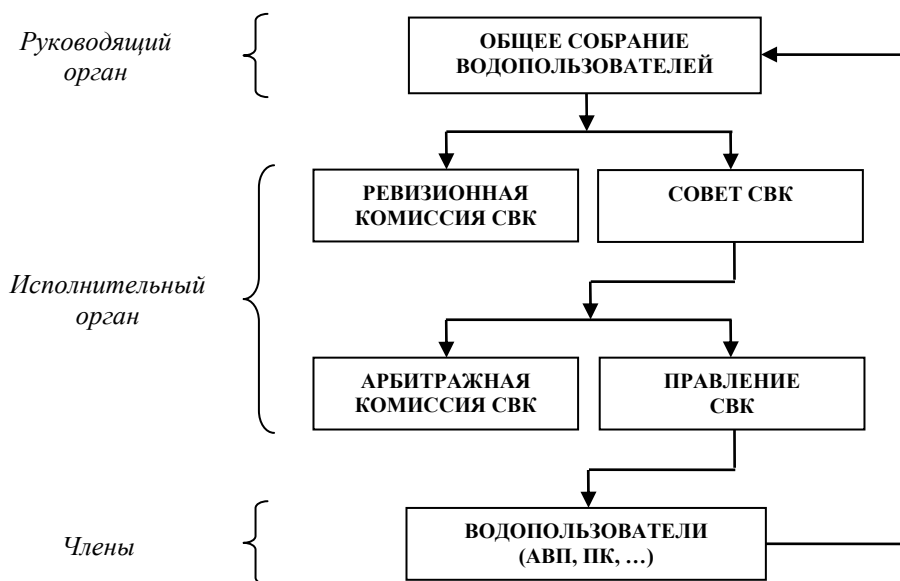
Следует отметить, что в работе ВКХБК наметились положительные тенденции: происходит переход от институционального строительства к использованию созданных институциональных инструментов (механизмов) для принятия и реализации решений, способствующих улучшению практики водораспределения и водопользования в зоне бассейна р.Ходжабакиргансай.

### **Заседания ВКХБК и состав участников**

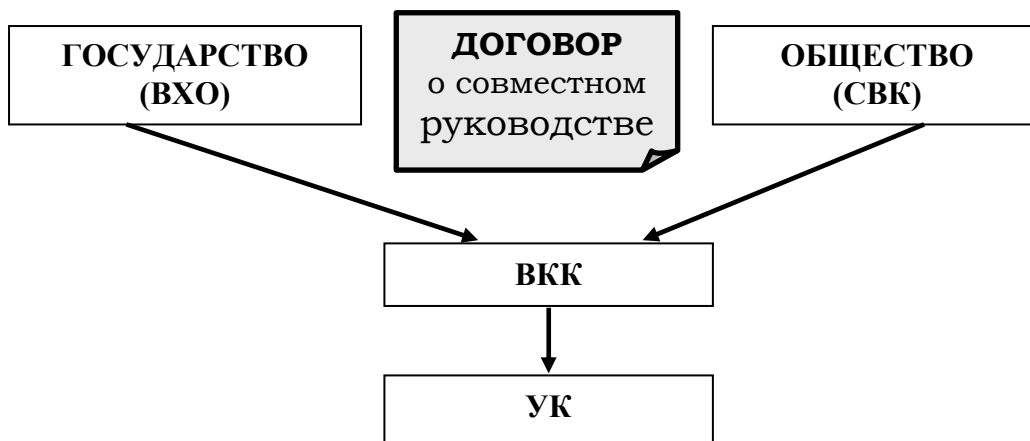
Заседание Правления ВКХБК проводится 1 раз в декаду (в вегетационный период): желательно 2, 12 и 23 числа каждого месяца (в случае необходимости – чаще). Заседание Совета ВКХБК проводится 1 раз в квартал (в случае необходимости – чаще) (приложение 5). Состав участников заседаний: члены ВКХБК, приглашенные от заинтересованных сторон.

## **ПРИЛОЖЕНИЯ**

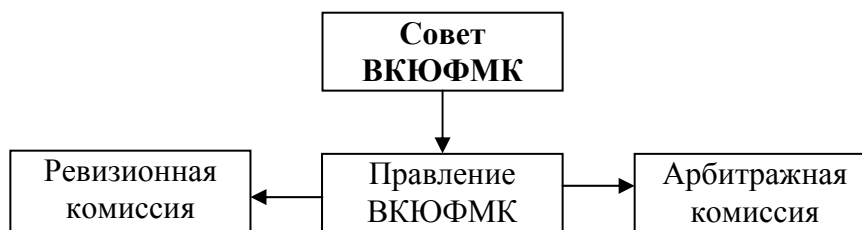
**Приложение 1. Функциональная структура СВК**



**Приложение 2. Схема совместного руководства водой**






**Приложение 3. Функциональная структура ВКК**



**Приложение 4. График заседаний СВК**

Структуры	январь	февраль	март	апрель	май	июнь
СВ (ПК)						
СВ (Г/У)						
Структуры	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь
СВ (ПК)						
СВ (Г/У)						

 Заседание Правления
  Заседание Совета
  Годовое собрание

**Приложение 5. График заседаний ВКК**

Структуры	январь	февраль	март	апрель	май	июнь
ВК (ПК)						
ВК (Г/У)						
Структуры	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь
ВК (ПК)						
ВК (Г/У)						

 Заседание Правления
  Заседание Совета