

**ШВЕЙЦАРСКОЕ АГЕНТСТВО ПО МЕЖДУНАРОДНОМУ РАЗВИТИЮ И
СОТРУДНИЧЕСТВУ (SDC)**

**МЕЖГОСУДАРСТВЕННАЯ КООРДИНАЦИОННАЯ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННАЯ
КОМИССИЯ
ЦЕНТРАЛЬНОЙ АЗИИ (МКВК)**

**Международный институт
управления водными ресурсами
(IWMI)**

**Научно-информационный
центр МКВК
(НИЦ МКВК)**

**ПРОЕКТ «ИНТЕГРИРОВАННОЕ УПРАВЛЕНИЕ ВОДНЫМИ РЕСУРСАМИ В
ФЕРГАНСКОЙ ДОЛИНЕ (ИУВР-ФЕРГАНА)»**

ОТЧЕТ

по позиции А1.4

**«Организационные аспекты учета экологических требований в
процессе руководства водой»**

**Со-директор проекта
«ИУВР-Фергана» от ИВМИ**

Х.Мантрителилаке

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

В.А.Духовный

Руководитель Блока 1

Н.Н. Мирзаев

ТАШКЕНТ – 2009 г.

СПИСОК ИСПОЛНИТЕЛЕЙ

Рузиев И.Б.

консультант - эколог

(координация работ, написание отчета)

Эргашев А.Э. Спец. по экологии,
ААК, г Ош

Сбор информации и проведение обследований в зоне пилотного канала ААК

Олжабаев А. О. Спец. по
питьевому водо-ию, ААК, г Ош

Сбор информации и проведение обследований в зоне пилотного канала ААК

Хомидов А. Спец. по экологии,
ХБК, г Худжант

Сбор информации и проведение обследований в зоне пилотного канала ХБК

Джумаев А. Спец. по питьевому
водо-ию, ХБК, г Худжант

Сбор информации и проведение обследований в зоне пилотного канала ХБК

Бабаходжаев М. Спец. по
экологии, ЮФК, г Фергана

Сбор информации и проведение обследований в зоне пилотного канала ЮФК

Джумабаев М. Спец. по
питьевому водо-ию, ЮФК, г
Фергана

Сбор информации и проведение обследований в зоне пилотного канала ЮФК

Нуриддинов С. Спец. по
экологии, ЮФК, г. Андижан

Сбор информации и проведение обследований в зоне пилотного канала ЮФК

Дияров А. Спец. по питьевому
водо-ию, ЮФК, г. Андижан

Сбор информации и проведение обследований в зоне пилотного канала ЮФК

РЕЗЮМЕ

Что достигнуто

- Проведены инвентаризации ВОЗ по всем трем пилотным каналам, и удалось по двум каналам (ЮФМК и ААБМК) полностью восстановить проектные документации установление размеров ВОЗ. В Тшлакском районе Ферганы по ЮФМК произведены ввод ВОЗ, и настоящее время оформляется паспорта.
- Проведены инвентаризации по питьевому водоснабжению в зоне ПК. По зоне ЮФМК один населенный пункт (14 000 чел.) включен в план SDC на 2010 года для строительства нового и реконструкции старого водовода, по ХБМК село Овчикала (более 4 000 чел.) также подготовлен проект и передан для включение в план SDC на 2010 год.
- По инициативы специалиста питьевого водоснабжение Джумабаева М. (Фергана) в этом году на основу решением комиссии от 10 марта 2009 года за №05/1-70 Облсуокова в план 2009 года внесен населенный пункт «Мой» по обеспечение питьевой водой. В настоящее время проект завершается, протяженность водопроводной сети составляет 1200 км и обеспечивает около 900 чел.
- В этом году также завершается работа по обеспечению питьевой водой, населенный пункт Учар в зоне ААБМК, количество население составляют 2750 человек, протяженность сети 2190 м. стоимость проекта составляет 488000 сом.
- Проведены рейды совместно со специалистами экологами и водной инспекции в зоне ВОЗ по ЮФМК, в результате было выявлено 7 объектов в зоне ВОЗ канала и все эти объекты выведены из зоны (3 по Андижанской части и 4 по Ферганской части).
- Проведены хашары по очистке территории от бытовых мусором (собрано и вывезено 15,8 м3 твердо-бытовых отходов) в зоне ПК, два хашара по ХБМК и один хашар по ААБМК.
- Подготовлен и роздан всем ЗИС буклет с рекомендаций на тему «Проблемы водоохранных зон пилотных каналов и пути их решения».

Что не достигнуто

- Не удалось восстановить проектные документации по установлению размеров ВОЗ для ХБМК, хотя там проводятся определенные работы по повышению экологической устойчивости в зоне канала. В настоящее время совместно с Киргизскими коллегами проводится работа по установление размеров ВОЗ по всей протяженности канала и подсчитывается стоимость проектных работ.
- Не удалось полностью привлечь заинтересованных сторон (Санитарно-эпидемиологических служб, специалистов водной инспекции и др.) для повышение экологической устойчивости в зоне пилотных каналов.

Что планируется достигнуть в 2010 г.

- Планируется по зоне ЮФМК до конца года полностью завершить ввод ВОЗ на всей протяженности канала, по ААБМК, кроме, города Ош, также предусматривается завершить оформление государственных актов по ВОЗ, а по ХБМК планируется восстановить все проектные документации и в зоне Дж. Русоловского района завершить ввод ВОЗ.
- Предусматривается привлечение широкой общественности и заинтересованных сторон (проведение семинаров, фестивалей, встреч среди школьников, учащихся лицеев и населения) для улучшения санитарно-экологического состояния в зоне пилотных каналов проекта.

СПИСОК СОКРАЩЕНИЙ

ААК - Араван-Акбуринский канал
АВП - Ассоциация водопользователей
ВКК - Водный Комитет Канала
НИИ - Научно-исследовательский институт
ВОЗ - Водоохранная зона
СЭС - Санитарно-эпидемиологическая станция
ИУВР - Интегрированное управление водными ресурсами
НИЦ - Научно-информационный центр
ННО - Неправительственная некоммерческая организация
МЖ - Местный жамоат
МК - Махаллинский комитет
ПК - Пилотный канал
ГГМЭ - Гидрогеолого-мелиоративная экспедиция (служба)
Сувокова - Водоканал (Служба коммунального хозяйства)
ОКОП - Областной Комитет по Охране Природы
СМИ - Средства массовой информации
ВУЗ - Высшее учебное заведение
УК - Управление канала
ХБК - Ходжа-Бакирганский канал
ЮФМК - Южно-Ферганский магистральный канал
СУ - Сельская управа
ВОЗ – Водоохранная зона
ПВ – Питьевая водоснабжения

СОДЕРЖАНИЕ

ВВЕДЕНИЕ			
1		Введение	6
	1.1	Проблемы ВОЗ, ПВ и результаты их решение по ЮФМК	6
		<i>1.1.1 По Ферганской части ЮФМК</i>	<i>6</i>
		<i>1.1.2 По Андижанской части ЮФМК</i>	<i>6</i>
	1.2	Проблемы ВОЗ, ПВ и результаты их решение по ААБМК	7
	1.3	Проблемы ВОЗ, ПВ и результаты их решение по ХБМК	8
2		Планы на будущее в зоне ПК	10
ЗАКЛЮЧЕНИЕ			11
СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ИСТОЧНИКОВ			12
ПРИЛОЖЕНИЯ			13
	<i>Приложение 1</i>	<i>Информация по пилотному каналу ЮФМК</i>	<i>13</i>
	<i>Приложение 2</i>	<i>Информация по пилотному каналу ААБМК</i>	<i>16</i>
	<i>Приложение 3</i>	<i>Информация по пилотному каналу ХБМК</i>	<i>20</i>

Введение

В отчете приводятся, основные проблемы и результате их решение на основе проведенных работ специалистами экологами, по водоохраным зонам пилотных каналов, а также предлагается на обсуждение дальнейшие действия по обеспечению социально-экологической устойчивости в зоне пилотных каналов. Также приводятся результаты инвентаризации по установлению водоохраных зон пилотных каналов. Кроме того, в конце приводится разъяснение, для чего и как устанавливается и кем утверждается ВОЗ водных объектов.

Проблемы и результаты их решение по ЮФМК

На основании Постановления Кабинета Министров Узбекистана от 7 апреля 1992 года № 174 положение о водоохраных зонах водохранилищ и других водоемов, рек и магистральных каналов, коллекторов, а также источников питьевого и бытового водоснабжения, лечебного и культурного, оздоровительного назначения Республики Узбекистан. Областным хокимьятом утвержден, проект, подготовленный Ферганским филиалом «Уздаверлоиха» и установлен водоохранная зона, и зона прибрежной полосы канала. Где обозначен и установлена, общий охранный фонд составляет (с учетом других водных объектов) 1328,5 га, из них прибрежная полоса канала в размере 452,0 га и водоохранная зона составляет 469,3 га земли. Как видно из этого, что площадь фонда достаточно для того, что бы использовать их с целью оказания финансовую поддержку водохозяйственных организации и отдельных АВП. С такой инициативой вышли на заседание ВКК канала некоторые председатели АВП и было принято решение ВКК о дальнейшем рассмотрении данного вопроса и выделение из этих фондов, для отдельных АВП которые, оказались трудном финансовом положении. На территории водоохраных зон канала можно провести лесомелиоративные агротехнические мероприятий и посевов в междурядьях молодых насаждений - обеспечивающие укрепление берегов водных объектов, защиту их от обрушения, заболачивания, а также стабилизацию и улучшение естественного режима стока водных объектов. Кроме того, можно получить финансовой поддержки при реализации получаемых продукции из этой зоны.

Ферганской части ЮФМК

На основе Постановления Министров Республики Узбекистан за № 174 был проведен мониторинг по выполнению указной постановление водоохраной зоне совместно со специалистами и начальниками участков: «Акбаробод» (Исаков А), «Талмазар» (Хатамкудлов К), «Бешалиш» (Ахмедов М).

В результате мониторинга на основе пунктов 72/1 и 91/1 Кодекса Республики «Административного ответственности граждан» были привлечены 20 человек к административной ответственности и оштрафованы на сумму 101400 сумов. Также указано начальнику Управление канала (Элмурадov А.) об ответственности соблюдение надлежащем порядке водоохраной зоны канала. Кроме того, выведены за приделами водоохраной зоны канала 14 незаконно построенных объектов в течение 2008 и 2009 года.

Андижанской части ЮФМК

На основании Постановления Кабинета Министров Узбекистана от 7 апреля 1992 года № 174 положение о водоохраных зонах водохранилищ и других водоемов, рек и магистральных каналов, коллекторов, а также источников питьевого и бытового водоснабжения, лечебного и культурного, оздоровительного назначения Республики Узбекистан. Отдельными районными хокимиятами выделены утверждены водоохраные территории канала: по Джалолкудукскому району, ВОЗ - 9,5 га, из них 5,61 га для посева культур, сады 2,63 га, виноградники 0,88 га, дорги и арыки 0,15 га и 0,23 га не используемые земли; по Ходжабадскому району, ВОЗ – 2,88 га.

На основе выполнения постановление 174 проведен мониторинг водоохраной зоны канала. В результате мониторинга обнаружен нарушение указанной постановление водоохраной зоне канала и составлен акт, на четырех не законно построенных объектов: «Автобаза №95»

(Мирзаев К.), «Ягона олмос жилоси» (Авалов Ж), «Насосная станция», «Чилмахром махаля» (Махмудова А.), «Отарсон ота» (Келдиев Э.). В настоящее время все действия этих объектов приостановлены и выведены за пределы водоохранной зоны канала.

Проведенный мониторинг качества и объема выполнения местными соисполнителями планируемых работ показали:

- по инициативы специалиста питьевого водоснабжения Джумабаева М. (Фергана) в этом году на основе Постановления Кабинета Министров РУз. От 17 сентября за № 405 решением комиссии от 10 марта 2009 года за №05/1-70 Облсуокова в план 2009 года внесен населенный пункт «Мой» по обеспечению питьевой водой. В настоящее время ведутся работы по осуществлению данного проекта – выделены средства из бюджета Облсуокова для реализации данного проекта. Как нам сообщили руководства Облсуокова, что до конца этого года завершить и сдать в эксплуатацию этого объекта.

- по Ферганской части, которые были указаны в протоколе Координационного Совета Чайхана на участке Хамза, в настоящее время силами УК и БДМ этот объект снесен.

- по Андижанской части Чайхана – сотрудниками Андижанской участка ЮФМК ведутся переговоры о заключении контракта с хозяином данного объекта, до конца июля этот вопрос будет решен.

- по инвентаризации обеспечения питьевой водой население в зоне ПК представлены ниже Табл. 1 и 2.

- по инвентаризации ВОЗ представлены решения всех районных хокимиятов в зоне ПК, как Андижанской части, так и Ферганской части (копия этих документов прилагается). Необходимо отметить, что кроме Ташлакского района ни в одном в другом районе не произведены ввод этих земель (гл. инж. БДМ - Максудов М. и нач. УК - Элмуратов А. обещали до конца этого года, произвести ввод все земельные участки по ВОЗ), т. е., отсутствуют паспорта этих участков, где должны быть, утверждены представителями районного хокимията и комитета по Охране окружающей среды. Тем не менее, площади ВОЗ канала определены проектом Ферганским филиалом «Уздаврерлоиха» по ним местными специалистами проекта ведется определенная работа по устранению нарушения ВОЗ.

О проведенных работах местными специалистами приводится в Приложение 1

В условиях дефицита воды всемерная экономия воды, улучшения ее качества и установления водоохранных зон является первоочередной обязанностью общества в целом, так как от результатов предлагаемых мер возможны экологического оздоровления в зоне пилотных каналов.

Проблемы и результаты их решение по ААБМК

по ААБК - в «Водном кодексе Кыргызской Республики, приводится информации о водоохранных зонах, их виде, кем должно устанавливаться и т. д.

Ширина водоохранной полосы Араван-Акбурунского канала по г. Ош определена 35м, ширина водоохранной зоны 100м. На территории города Ош, согласно пункта 23 «Положения о водоохранных зонах и полосах водных объектов в Кыргызской Республики» /утверждено постановление Правительства Кыргызской Республики от 7 июля 1995 г. №271/, установлены только прибрежные водоохранные полосы, размер которых равен 35 м, а в некоторых местах принято на основании конкретных условий застройки. При протяженности канала – 21,5км, 3,60км проходит по территории г. Ош.

С нарушением водоохранной зоны проходит 0,5км канала. В ВОЗ размещены 10 организаций, 31 частных дома, 2 туалета, 3 стихийные свалки и 6 хозяйственных построек.

По ул. Бекмуратова, Прибрежной и Набережной жителями незаконно используется водоохранная зона с левой стороны канала.

Из-за ослабленного контроля со стороны БУВХ и управления охраны окружающей среды имеются нарушения природоохранного законодательства в использовании земель водоохранной полосы Араван-Акбуринского канала.

Это привело к социально-экологической напряженности и ухудшению санитарного состояния канала. По всей протяженности по берегам канала, полностью застроены различные строения населением проживающих, не придерживается ни один пункт постановления Кабмина Республики в зоне ПК. Канал не отвечает ни экологическим, ни санитарным требованиям по использованию хозяйственной цели, ни говоря уже об использовании для питьевого водоснабжения населения. Хотя по информации специалиста питьевого водоснабжения (Олжабаева) основная масса населения, где отсутствуют водопроводные сети, использует для питья воду из этого канала.

На основе Водного Кодекса Республики Кыргызстана совместно специалистами экологами был проведен мониторинг водоохранной зоны канала. В результате мониторинга были обнаружены нарушения Водного кодекса Республики и им было выдано предписания и письмо:

- предписание Госводиспекции по южному региону от 5.11.2008 г. руководителю зоны отдыха «Эне – Сай».

- предписание Ошского управления охраны окружающей среды от 18.11.2008 г. председателю территориального совета № 8 города Ош.

18.08.2008 на основе проведенного мониторинга была выдана предписание акбуринскому территориальному комитету.

*О проведенных работах местными специалистами приводится в **Приложение 2***

На территории водоохранной зоны ААБК также можно провести мероприятий, как и на ЮФМК - лесомелиоративные агротехнические мероприятия и посевы в междурядьях молодых насаждений - обеспечивающие укрепление берегов водных объектов, защиту их от обрушения, заболачивания, а также стабилизацию и улучшение естественного режима стока водных объектов. Кроме того, можно получить финансовой поддержки при реализации получаемых продукции из этой зоны.

В условиях дефицита воды всемерная экономия воды, улучшения ее качества и установления водоохранной зоны является первоочередной обязанностью общества в целом, так как от результатов предлагаемых мер возможны экологического оздоровления в зоне пилотных каналов.

Проблемы и результаты их решение по ХБМК

По ХБМК - хотя в зоне канала проводятся определенные мероприятия по улучшению социально-экологические условий санитарные, экологические состояние и качества воды в канале не улучшается. Это связано с тем, что отсутствуют нормативно установленные водоохранной зоны и полос отчуждения на канале. Качество воды ухудшается в основном, в результате размещения твердо-бытовых отходов в водоохранной зоне канала. По всей протяженности канала, особенно до ПК-56 (со стороны Республики Кыргызстан и Республики Таджикистан) вдоль берегов местным населением размещены различные отходы твердо-бытовые и реже промышленные. Особенно значительный объем мусора размещен по левому берегу со стороны Республики Кыргызстан до Дж.Расуловского района.

Начиная с ПК-102 начинается село им. Раззокова, которое имеет протяженность 2 километра. В данном селе дома 18-ти хозяйств построены без соблюдения водоохранной зоны, и положение дел идентично вышесказанному.

По всей протяженности канала, особенно до ПК-56 (со стороны Республики Кыргызстан и Республики Таджикистан) вдоль берегов местным населением размещены различные отходы: твердо-бытовые и, реже, промышленные. Особенно значительные объемы мусора размещены по левому берегу со стороны Республики Кыргызстан до Дж. Расуловского района. Необходимо отметить, что на левом берегу у воды даже построены мусоросборники для

временного размещения твердо-бытовых отходов. В этих мусоросборниках в основном накоплены органические удобрения, продукты сгорания и бытовой мусор.

Поэтому здесь из-за отсутствия утвержденных документов не могут, применяют штрафные санкции против нарушителей загрязняющих воды канала, ухудшающие санитарные и экологические состояние в зоне канала. Очень много различных построек, в зоне ВОЗ канала которые, построены населением личного пользования и многое др.

На основе Водного Кодекса Республики Таджикистана совместно специалистами экологами был проведен мониторинг водоохраной зоны канала. В результате мониторинга были, обнаружены водного кодекса Республики и им было, выдано предписания и письмо:

По ходу обследования выявлены несколько точек временного размещения твердо-бытовых отходов водоохраной зоне канала.

Например, с пикета №24 до пикета №33 на участке «Овчибог» выявлены три точки накопления твердо-бытовых отходов в объеме до 0,2 м³. Вблизи пикета №33 со стороны гражданина Кадырова М. водоохраной зоне размещены 3 м³ органических (животных) отходов.

По улице имени Искандарова перед домом №119 также выявлено размещение отходов водоохраной зоне в объеме 12 м³, которые организованы со стороны владельцев торговых точек рынка «Дусти» и погранзаставы.

Со стороны жителей улиц имени Саидова и Чулпон также размещены, твердо - бытовые отходы водоохраной зоне канала.

В торговом центре «Дусти» одна столовая и одна точка по продаже мяса размещены водоохраной зоне. В водоохранной зоне канала также размещена погранзастава. Нет специального места для размещения образовавшихся отходов. Есть вероятность загрязнения воды канала с указанных источников.

Под руководством Ходиева в селе Овчи Калача были организованы мероприятия по благоустройству берегов сая и канала в честь Дня независимости Таджикистана.

До 8 сентября намечаются проведение хашаров и субботников по благоустройству других сел данных районов.

Проведены встречи, и беседы с населением села Шайхон и Ворошиловобод о санитарии и гигиене (всего 21 человек из них 18 женщин).

В верхней зоне канала проведена беседа с населением села Овчи и Калача и соблюдения санитарно-экологических норм со стороны населения, о необходимости и значении платы за воду.

06.09.2009 г по инициативе исполнителей проекта проведено акция (субботник) по очистке берегов канала с привлечением местного населения и членов хозяйств Р.Касымова, Ходжа Бакирган.

Всего за время акции было собрано и вывезено 15,8 м³ твердо-бытовых отходов, в специальные места выделенные джамоатом Овчи-кальача.

В данной акции приняли участие 57 человек.

*О проведенных работах местными специалистами приводится в **Приложение 3***

На территории водоохраных зон ХБК также можно провести мероприятий, как и на ЮФМК - лесомелиоративные агротехнические мероприятий и посевов в междурядьях молодых насаждений - обеспечивающие укрепление берегов водных объектов, защиту их от обрушения, заболачивания, а также стабилизацию и улучшение естественного режима стока водных объектов. Кроме того, можно получить финансовой поддержки при реализации получаемых продукции из этой зоны.

Планы на будущее в зоне ПК

Последние годы управления водой сверху вниз, доказало нецелесообразность этой системы и заставляет нас в принципе изменить наше отношение к управлению водой с точки зрения социально-экологической устойчивости в зоне пилотных каналов, для этого необходимо:

- **Предотвращение истощения и загрязнения водных ресурсов посредством установление водоохраных зон на ПК**, - здесь должны подключаться махаллинские комитеты, для разъяснения населению об ответственности им за сброс твердых бытовых отходов, загрязнение воды в канале, должны быть, установлены в натуре предупредительными знаками и сумма штрафов, ВОЗ канала;

- **Совершенствование системы экологического мониторинга** – специалисту экологу необходимо разработать план мероприятий по проведению хашаров с участием местного населения, организовать при махаллинских комитетах общественных инспекторов для выявления нарушителей в зоне канала;

- **Экологизация общества** – создание общественные (при участии специалистов экологов) экологические движения среды школьников, учащейся лица и др. в зоне канала;

- **Экологическое образование и воспитание** - организовать встречи представителями Природоохранной организации в детских садах в школах начальных классов;

- **Экологическая пропаганда** (при участии специалистов экологов) опубликовать статьи в местных изданиях газет, журналов и ТВ о воде.

В условиях дефицита воды всемерная экономия воды, улучшения ее качества и установления водоохраных зон является первостепенной обязанности общества в целом, так как от результатов предлагаемых мер возможны экологического оздоровления в зоне пилотных каналов.

Границы водоохраных зон утверждаются:

по магистральным каналам и коллекторам, а также источникам водоснабжения районного значения, находящимся в ведении районных организаций, - районными органами управления;

по рекам, магистральным каналам и коллекторам, водохранилищам и другим водоемам, а также источникам водоснабжения и минеральных вод областного значения, находящимся в ведении областных организаций;

ПАСПОРТ

водоохранной зоны _____
на территории _____ района _____ области

Республики Узбекистан.

В соответствии с _____

(наименование органа, утвердившего границы водоохранной зоны, номер документа, его название)

на территории _____

(наименование землевладельца или землепользователя)

установлена водоохранная зона в границах согласно прилагаемому графическому материалу общей площадью _____ га, _____

Территория водоохранной зоны определена на расстоянии _____ м от уреза воды.

Согласно Положению о водоохраных зонах водохранилищ и других водоемов, рек, магистральных каналов и коллекторов, а также источников питьевого и бытового водоснабжения, лечебного и культурно-оздоровительного назначения в Республике Узбекистан, утвержденному постановлением Кабинета Министров при Президенте Республики Узбекистан от 7 апреля 1992 года № 174 в водоохранной зоне запрещается:

В водоохранной зоне намечается осуществление следующих первоочередных мероприятий: _____

Руководители фермерских, дехканских хозяйств и других предприятий, учреждений, организаций и граждане несут ответственность за соблюдение режима хозяйственной деятельности в водоохранной зоне.

**Руководитель государственного органа управления (области, города, района)
Главный государственный инспектор по охране природы**

Заключение

Проведенный мониторинг качества и объема выполнения местными соисполнителями планируемых работ показали:

- по инициативы специалиста питьевого водоснабжение Джумабаева М. (Фергана) в этом году на основу Постановление Кабинета Министров РУз. От 17 сентября за № 405 решением комиссии от 10 марта 2009 года за №05/1-70 Облсуокова в план 2009 года внесен населенный пункт «Мой» по обеспечение питьевой водой. В настоящее время ведутся работы по осуществление данного проекта – выделены средства из бюджета Облсуокова для реализации данного проекта. Как нам сообщили руководства Облсуокова, что до конца этого года завершить и сдадут в эксплуатацию этого объекта.

- по Ферганской части, которые были указаны в протоколе Координационного Совета, Чайхана на участке Хамза, в настоящее время силами УК и БДМ этот объект снесен.

- по Андижанской части, Чайхана – сотрудниками Андижанской участка ЮФМК ведутся переговоры о заключение контракта с хозяином данного объекта, до конца июля этот вопрос будет решен.

- по инвентаризации обеспечение питьевой водой населения, а также инвентаризация по ВОЗ в зоне ПК.

- по инвентаризации ВОЗ представлены решения всех районных хокимиятов в зоне ПК, как Андижанской части, так и Ферганской части (копия этих документов прилагается). Необходимо отметить, что кроме Ташлакского района ни в одном в другом районе не произведены ввод этих земель (гл. инж. БДМ - Максудов М. и нач. УК - Элмуратов А. обещали до конца этого года, произвести ввод все земельные участки по ВОЗ), т. е., отсутствуют паспорта этих участков, которые должны быт, утверждены представителями районного хокимията и комитета по Охране окружающей среды. Тем не менее, площади ВОЗ канала определены проектом Ферганского филиала «Уздаврерлоиха» по ним местными специалистами проекта ведется определенная работа по устранению нарушению ВОЗ.

Работы по проведению инвентаризации водоохраных зон и полос отчуждений пилотного канала Араван-Ак-Бура проводились. Управление Араван-Ак-Буринского канала письмом за №92 от 1.06.2004 г. обращалось Ошскому зональному центру по недвижимости и земельным ресурсам «О выдачи государственного акта на право пользования земель ВОЗ».

Из-за отсутствия денежных средств для оплаты за госакт, эти работы приостановились. В этой связи Управление Араван-Ак-Буринского канала не может, получить госакт и провести инвентаризацию ВОЗ пилотном канале Араван-Ак-Бура.

Под руководством Ходиева в селе Овчи Калача были организованы мероприятия по благоустройству берегов сая и канала в честь Дня независимости Таджикистана.

До 8 сентября намечаются проведение хашаров и субботников по благоустройству других сел данных районов.

Проведены встречи, и беседы с населением села Шайхон и Ворошиловобод о санитарии и гигиене (всего 21 человек из них 18 женщин).

В верхней зоне канала проведена беседа с населением села Овчи и Калача и соблюдения санитарно-экологических норм со стороны населения, о необходимости и значении платы за воду.

06.09.2009 г по инициативе исполнителей проекта проведено акция (субботник) по очистке берегов канала с привлечением местного населения и членов хозяйств Р.Касымова, Ходжа Бакирган. Кроме того, специалистам по водоснабжение в зоне канала ХБК проведена инвентаризации ВОЗ канала водопроводных сете и их состояние, а также процент обеспеченности питьевой водой население в зоне канала. Подготовлен и передан проект водоснабжение село Овчи кала для дальнейшего реализации Швейцарскому региональному проекту по «обеспечение питьевой водой населенных пунктов».

Подготовлен и роздан всем ЗИС буклет с рекомендаций на тему «Проблемы водоохраных зон пилотных каналов и пути их решения».

Список использованных источников

1. Закон Республики Узбекистан о воде и водопользовании, город Ташкент, 6 мая 1993 г.
2. Водный кодекс Республики Таджикистан, город Душанбе, 9 ноября 2000 года № 34
3. Закон Киргизской Республики «О воде», г Бишкек, 9 декабря 2004 года

Приложение 1.

Приложение к протоколу от 9-сентября 2009 г

Сведение по отводу площадей отчуждений ЮФМК согласно Постановления кабинета министров Республики Узбекистана за № 174

01.08.2009 г Табл. 1

	Наименование канала	Районы	Полоса отчуждения ЮФМК (га)		примечание
			Требует отвода	отведёна	
Андижанская область					
1	Шахрихансай	Кургантепа	40,18	11,5	По завершению уборки с/х посадок в полпосе отчуждений не отведённые площади ЮФМК будут оформляться.
2	ЮФК	Жалакудук	9,5	4,0	
3		Хужаабод	22,7	4,2	
4		Булакбоши	21,0	3,6	
5		Мархамат	29,0	17,0	
6	КПК		29,0	6,0	
	итого		87,7	31,5	
Ферганская область					
6	ЮФК	Кува	10,5	6	
7		Ташлак	18	4,0	
8		Охунбобоев	10,9	0,1	Гидроучасток Маргилансай
9		Олтиарик	11,7	0,1	Гидроучасток Фазиабод
	итого		51,1	10,2	
	Всего		138,8	41,7	

Председатель ВКК ЮФМК

Махсудов М

ЖФМК-га боғланган аҳоли яшаш пунктларини ичимлик сув билан таъминланиши хақида маълумот (Ферганская часть)

Табл. 2

	Аҳоли яшаш пункти номи	Кишлок ва маҳалла, кишлок фуқаролар йиғинига қарашли	Қайси туман	Аҳоли сони	Ичимлик суви билан таъминланиш даражаси %	Ичимлик сув тармоғи (км)	Артезиан қудуқлар микдори (дона)
1	Истиклол қишлоғи	Янги қишлоқ	Кува	900	0	0	1
2	Шредер 1 булим	Акбаробод ҚФЙ Гулистон МФЙ	Кува	525	90	1,0	1
3	Шредер 2 булим	Акбаробод ҚФЙ Гулистон МФЙ	Кува	300	80	0,8	1

4	Гулистон кишлоги	Акбаробод КФЙ Гулистон МФЙ	Кува	2624	20	0,2	1
5	Боги шамол	Бирлик КФЙ Хужа арик МФЙ	Тошлок	300	-	-	-
6	Боги бустон	Бирлик КФЙ Хужа арик МФЙ	Тошлок	150	-	-	-
7	Дустлик	Тухтабоев КФЙ Дустлик МФЙ	Тошлок	350	-	-	-
8	Турват	Тухтабоев КФЙ Турват МФЙ	Тошлок	3100	30	3,0	1
9	Киргули махалла	Киргули МФЙ	Маргилон	1122	100	1,5	Маргилон Сувокава
10	Нодирмат махалла	Нодирмат МФЙ	Маргилон	3600	69	1,5	Маргилон Сувокава
11	Киргули	Киргули МФЙ	Фаргона	2002	100	2,3	Фаргона Сувокава
12	Хужамагиз	Хужамагиз МФЙ	Фаргона	3033	57	1,7	Фаргона Сувокава
13	Айжувозбоши	Хужамагиз МФЙ	Фаргона	2025	60	2,0	Фаргона Сувокава
14	Сурхтепа	Сурхтепа МФЙ	Фаргона	2722	52	3,7	
15	Канал буйи	Арик буйи МФЙ	Маргилон	2731	100	2,0	Маргилон Сувокава
16	Сой буйи	Токлик МФЙ	Маргилон	1422	100	1,0	Маргилон Сувокава
17	Сармазор	Сармазор КФЙ	Охунбобоев	3310	100	2,0	Маргилон Сувокава
18	Сармазор янгичек	Сармазор КФЙ	Охунбобоев	2100	-	-	-
19	Шодиона МФЙ	Файзобод КФЙ	Олти арик	900	-	-	-
20	Жар арик-2	Файзобод КФЙ	Олти арик	1800	-	-	1
21	Повулгон	Повулгон КФЙ	Олти арик	7900	43	11	4
22	Полосон	Капчигай КФЙ Лахачи МФЙ	Олти арик	1200	25	0,7	1
				44128	46,0	32,4	

ЖФМК-га боғланган аҳоли яшаш пунктларини ичимлик сув билан таъминланиши хақида маълумот (Андижанская часть)

Табл.3

	Туманлар номи	Аҳолии пунктлари	Аҳолии сони	Таминланиш даражаси %
1	Жалолкудук	Бештол	2638	95
		Жалолкудук	2503	90
		Куштепа	2665	92
2	Хужабод	Гулистон	2175	80
		Ипакчи	2128	80
3	Булокбоши	Мойарик	3491	75
		Байналминал	3589	75
		Найман	2614	75
		Ширмонбулок	2509	66
4	Мархамат	Корабоғиш	3404	87,5
		Рохат	3016	58,5
		Мархамат	16000	64,3
		Шукурмерган	2890	67,8
	Жами:		79622	77,4

Приложение 2.

Отчёт

специалиста по питьевому водоснабжению НИЦ МКВК в рамках проекта ИУВР – Фергана по Ошской области Кыргызской республики
Олжобаева А. за июнь месяц 2009 года

Согласно технического задания за отчётный период, мной было запланировано следующие работы:

1. Участие в работе СВК и на семинарах.
2. Сбор данных по питьевому водоснабжению.

1). 4. 06. 2009 г. проведено совместное заседание правления ВКК и СВК ААБК с повесткой дня:

1. Анализ и состояние водораспределению поливной воды за май месяц с. г.
2. Разное.

На заседании правления ВКК и СВК присутствовали:

- Членов ВКК – 10 человек
- Членов СВК – 5 человек

По первому вопросу выступил начальник Управления Араван-Акбурунского канала – Алимов М.

По второму вопросу выступил я.

Протокол совместного заседания правления ВКК и СВК ААБК прилагается к данному отчёту.

22. 06. 2009 г. проведено заседание правления СВК ААБК с повесткой дня:

1. Об итогах проделанной работы по водораспределению за I – II декады июня месяца текущего года

2. Собираемости оплаты за услуги водоподачи.

3. О состоянии питьевого водоснабжения в сельской управе Жапалак.

На заседании правления СВК присутствовали - 15 человек, в том числе председатели СВК, ВКК, ревизионной комиссии, начальник УААБК, директора АВП, гидротехники и другие водопользователи.

Рассмотрев и обсудив повестку дня, заседание правления приняло соответствующее решение, которое оформлено отдельным протоколом и приложен к данному отчёту.

30. 06. 2009 г. в Ошском филиале тренингового центра был проведён семинар на тему:

«Опыт и вопросы участия стейкхолдеров в руководстве водой в зоне пилотных каналов (безопасность, повышение водообеспеченности, экология, питьевое водоснабжение, мелиорация, стимулирование водосбережения и собираемости платы за водные услуги)». На семинаре присутствовали представители НИЦ МКВК, ИВМИ, Райводхозов, Облводхозов, СВК, ВКК, САВП, АВП, ветераны труда и все специалисты проекта ИУВР-Фергана.

Суть семинара был оформлен отдельным протоколом и подшит в рабочем деле.

2). Сбор данных о водопроводной линии села Учар Тюлейкенской сельской управы Карасуйского района.

Село Учар находится в четырёх километрах от города Ош. Численность его жителей составляет 2750 человек.

Несмотря на то, что село находится недалеко от областного центра инфраструктура села не развита. В селе функционирует 1 средняя школа, 1 детсад, 1 ФАП, 1 клуб. Жители села Учар в основном для питья используют арычную воду из Араван-Акбурунского канала. Жители данного села несколько раз выдвигали предложение о строительстве водопроводной линии в селе, но из-за финансовых трудностей проблема не решалась.

Для решения вышеназванной проблемы, собрание жителей села Учар решило построить водопроводную линию в селе подключившись к городской водопроводной магистральной линии. Это предложение было включено в план развития Тюлейкенской сельской управы на 2007 год.

Этот вопрос был рассмотрен на заседании Карасуйской районной комиссии, затем Ошской областной комиссии по получению стимулирующих грантов для «Строительства водопроводной линии в селе Учар от магистрального водовода $d = 100$ мм. по улице Мушкетова $L = 700$ метров, по улице Набережная $L = 4490$ метров» с общей сметной стоимостью 610826 сомов, из них вклад сообщества составляет 92826 сомов, вклад Тюлейкенской сельской управы 30 000 сомов, запрашиваемая сумма от стимулирующих грантов 488 000 сомов.

В результате Государственный фонд развития экономики (ГФРЭ) в стимулирующие гранты в 2008 году выделил вышеназванную сумму и водопроводная линия в селе Учар на стадии завершения

Специалист по питьевому водоснабжению
НИЦ МКВК в рамках проекта и ИУВР – Фергана
по Ошской области Кыргызской Республики



А. Олжобаев

Сведения о населённых пунктах, количества их населения и наличия в них водопроводных сетей расположенных под Араван – Акбуринским каналом.

Сельские управы и населенные пункты	Количество населения тыс. чел.	Наличия в/проводных сетей км.	Процент обеспеченности питьевой водой. %
1. Сельская управа Жапалак состоит из 11 населенных пунктов: Озгур, Жапалак, Арек, Качибек, Орке, Кенеш, Татар, Гулбаар, Тюлейкен, Тээке и Керме-Тоо	30 000	32,0	62
2. Сельская управа Тюлейкен состоит из 6 населенных пунктов: Озгур, Тюлейкен -1, Тюлейкен-2, Учар, Кыргызстан, ул.Амир-Темира г. Ош			
3. Сельская управа Кызыл-Кыштак состоит из 8 сел: Кызыл-Кыштак, Андижанское, Кызыл-Байрак, Сура-Таш, Жаны-Турмуш, Керме-Тоо, Коммунист и Ишкаван	25 000	27,0	66
4. Сельская управа Керме-Тоо состоит из 6 сел: Гульбаар, Чогом, Кичи-Алай, Байдам-Тал, Кундолук и Сары-Булак	26 000	28,0	64
	10 200	–	–
Итого	91,200	97,0	58

Приложение 3.

Сведение по водоснабжению г. Чкаловска.

Одним из потребителей воды с пилотного канала ХБ является ГУП Чкаловск водоканал.

Чкаловск водоканал получая воду с пилотного канала обеспечивает хозяйственной водой жителей Чкаловска и организации города население города Чкаловска составляет 18000 человек

Объем получаемой воды составляет в зависимости от мутности воды 360 – 500 м³/час.

С поступлением дождевых и снежных вод резко уменьшается получение воды с пилотного канала ХБ. Из-за неимения серно-кислого алюминия (коагулянта) водоканал не в состоянии получить нужное количество воды для пропуска через своего отстойника.

В связи, чем каждый год в летний период ощущается нехватка хозяйственной воды для подачи населению города. Это приведет к недовольству жителей города.

Практически верхние этажи 4-5-6 в летние периоды не получают хозяйственную воду.

Для решения данного вопроса необходима сернокислая алюминия (ускоритель осадки частиц) ежегодно 10-15 тонн.

Ранее сернокислая алюминия водоканал г Чкаловска получал через базу Востокредмет с Российской Федерации.

В данный момент водоканал является самостоятельным хозяйственным при Хукумате г. Чкаловска.

В водоканале нет средства для закупки коагулянта.

Производитель серно-кислого алюминия производит отгрузку данной продукции только по данной норме.

Практически один вагон коагулянта до станции назначения Ленинабад составляет 18 тыс. долларов США .

И это количество коагулянта хватит водоканалу Чкаловская на 5 сезон.

Специалист по питьевому ВС Джумаев А

Сведение по питьевому водоснабжению населенных пунктов в зоне пилотного канала ХБ Дж. Расулоского района.

1. **Населенный пункт «Гулякандоз»**

количество население -32855 чел.

количество дворов - 5500 ед.

Источником питьевого водоснабжения данного населенного пункта с канала ХБК и артезианские скважины.

В данном населенном пункте имеется 22 арт. Скважин. Из них в данный момент работает 9 единиц, а остальные принадлежат ремонту. (замена и ремонт насосов и др.)

Процент обеспеченности составляет 20%.

Протяженность системы водоснабжения данного населенного пункта составляет 40 км. .

2. **Населенный пункт «Янгиобод»**

количество дворов составляет- 480 ед

количество жителей составляет-3100 чел.

Источником питьевого водоснабжения данного населенного пункта является скважины и плотный канал ХБК.

Протяженность системы водоснабжения 5 км, и два действующих артезианских скважин. Обеспеченность питьевой водой данного населенного пункта составляет 15%.

3. Населенный пункт «Янтокзор»

количество население-2800 человек

количество дворов- 380 ед.

Источник водоснабжение пилотный канал ХБК и арт. скважины. Артик скважин всего 2 штуки. Протяженности системы водоснабжение 7 км.

Водообеспеченность составляет 12-15%.

4. Населенный пункт «Хитой»

количество жителей население -2200 человек,

количество дворов 320ед.

Источник водоснабжение данного населенного пункта рачка Исфанасай и одно скважина. Речка Исфанасай при моловодях практически высыхает, населения данного населенного пункта живут наихудших условиях, практически данный населенный пункт питается с одной арт. скважины.

Обеспеченность питьевой водой составляет 5 %.

5. Населенный пункт «Селькан»

количество населенный 502 человек

количество дворов 125 единиц.

Источником водоснабжение является пилотном канал ХБК и скважине.

Водообеспеченность питьевой воды составляет 10% .

6. Населенный пункт «Тожиқобод»

количество дворов- 587 ед.

количество жителей составляет -2637 человек.

Источником питьевого водоснабжение является ПК ХБК и артизанская скважина .

Водообеспеченного составляет 10 %

7. Населенный пункт «Маданият»

количество жителей 1175 человек.

количество дворов 278 ед.

Источником питьевого водоснабжения является пилотный канал ХБК.

Специалист по питьевому ВС Джумаев А

Сведение по питьевому водоснабжению населенных пунктов в зоне пилотного канала ХБ Б. Гафуровского района

С пилотного канала в Б. Гафуровском районе получает воду для питья следующие население пункты.

Круглогодично получают воду с канала ХБК для питья и ирригации водоканал г.Чкаловска.

Населенные пункты:

1) Кальбача потребляет, воду в основном со старого Костакозского канала население данного населенного пункта составляет 6805 чел.

2) Населенный пункт «Овчи» население 4904 человек. Получают воду с канала «Гулякандоз» и «Окарик».

3) Населенный пункт «Шойхон» получают воду с канала «Хитой-реза» и «Окарык» новый население 2758 человек.

4) Совхоз Мичурин получает воду с водовода водоканала г. Чкаловска население данного населенного пункта составляет 2200 человек.

- 5) Населенный пункт «Дехнав» населенные 870 человек получают воду из канала «Хитойреза».
- 6) Населенный пункт «Дашти Амин» жители 2400 человек получает воду из пилотного канала ХБ. Кроме того на данном населенном пункте имеется три скважины питьевой воды, но эти скважины и из-за технических причин не работают.

После проведенного изучения и инвентаризации населенных пунктов Б.Гафуровского района в более ухудшенном состоянии находится два населенного пункта.

1) Населенный пункт совхоз «Мичурина» количество дворов 440 население 2200 человек. Из четырёх улицы данного населенного пункта полностью отсутствует питьевая вода на ул. им. А.Эргашева.

Практически поступает вода не очищенном виде, хотя имеется отстойник, оно заилено не работает.

2) Второй «Дашти Амин» обеспеченность данного населенного пункта 70% Скважины не работают.

Специалист по питьевому ВС Джумаев А
Ведомость инвентаризации по обеспечения
питьевого воды: населенные в зоне пилотного
канала Б.Гафуровского района

№ п/п	Наименование населенного пункта	Количество население	Количество о дворов	Источник питьевого воды	Процент обеспеч
1	Кальача	6825	1365	ПК ХБК	50
2	Овчи	4534	944	ПК ХБК	48
3	Шайхон	2758	543	ПК ХБК	22
4	Совхоз Мичурин	2201	440	С водовода г. Чкаловск	70
5	Дехнав	873	193	ПК ХБК	44
6	Дашти Амин	2395	380	ПК ХБК и скважины	70
7	Пахтаобод	713	164	ПК ХБК	54
8	Себзор	498	83	Скважины	41
9	Янгимехнат	54	18	ПК ХБК	22

Специалист по управлению водой



Джумаев А

ПРОТОКОЛ

встречи с председателями махаллинских советов джамоата “Овчи Кальча”

25 мая 2009 г.

Б.Гафуровский район (дж.Овчи Кальча)

На встрече присутствовали: председателем НПО «Бону» Садыкова С. начальник отдела охраны окружающей среды Б.Гафуровского района Усманов Иляс, зам. пред. джамоата Овчи Кальча Каландарова Мавлюда, председатели махаллинских советов Нуманов Юнус, Ахмедов Хасанчон, председатель центра поддержки джамоатов -Ходиев Мухаммадджон.

Повестка дня:

О вторичном использовании твердо-бытовых отходов и экологическом состоянии водоохранной зоны канала Ходжа Бокиргон

По данному вопросу выступил начальник отдела охраны окружающей среды Усманов И. Он рассказал об экологических проблемах района и джамоата, соблюдения экологических норм в зоне канала, нарушении жителями водоохранных законов и ответственности за нарушение этих законов.

По данному вопросу выступили также Садыкова С.. Она подчеркнула, жители сами должны поддерживать чистоту и не выбрасывать мусор на не санкционированные места, особенно на берег канала.

Каландарова М. рассказала о планах по уборке улиц, работы с женщинами--активистами работы среди населения. Присутствующие заверили, что будут содержать улицы кишлаков в чистоте, соблюдать санитарные и экологические нормы, проводить работу среди населения.

Также Каландарова М. передала просьбу со стороны присутствующих о проведение питьевой воды для кишлака Шайхун, где проходит водопроводная труба руководителям проекта ИУВР.

Председатель центра поддержки джамоатов - Ходиев М заметил, что у них есть несколько проектов по проведению чистой питьевой воды, и чтобы ИУВР помогли с реализацией данных проектов.

В конце встречи присутствующим розданы буклеты по озеленению и вторичному использованию отходов (изготовление компоста и его использование в сельском хозяйстве.)

**Председатель собрания
Секретарь**

**Усманов И.
Садыкова С.**

Проект «IWRM-Фергана»
Компонент охрана окружающей среды и институциональное развитие
Общественная организация «Бону»
Нельзя сжигать листья!



г..Худжанд -2009 г.

Каждый году уборка мусора и прошлогодней листвы превращается в странную кампанию, не поддающуюся здравому объяснению. Стремясь уменьшить твердо-бытовые отходы жители сжигают опавшие листья. Сжигать листву ни в коем случае нельзя. Деревья и кустарники извлекают необходимые для жизнедеятельности вещества из почвы, а листья, опадая, возвращают их вновь в почву, чтобы сохранить баланс и служат источником органических веществ. Зимой опад защищает корни деревьев и кустарников от холода, весной - от чрезмерного испарения влаги. Растягивается этот процесс на три-четыре месяца - с сентября по декабрь. Также листья можно использовать для изготовления компоста, который можно использовать для повышения плодородия почв.

Сжигая листья в кострах, люди возвращают в воздушную среду все те вредные вещества, которые растения усваивали на протяжении всего вегетативного периода. Согласно санитарным правилам содержания территориальных населенных мест и законов охраны природы сжигать листья запрещается. Так как дым листвы повышает содержание окиси углерода в воздухе ухудшает самочувствие, вызывает чувство усталости, головную боль. Дым раздражает верхние дыхательные пути, слизевую оболочку глаз, может спровоцировать обострение астмы и бронхита. - В это время в воздух выбрасываются сернистый ангидрид, сажа, окислы азота, угарный и углекислый газ, бензопирен, углеводороды и диоксины. А они, между прочим, в 70 раз ядовитее цианистого калия!

Особенность дыма от сгорающей листвы в том, что основная его масса не поднимается выше одного метра над землей. Поэтому больше всего страдают от него маленькие дети. Химические вещества, попадающие в воздух, способны вызвать интоксикацию и поразить дыхательные пути, центральную нервную систему и слизистую оболочку глаз. Если регулярно дышать этим дымом, могут развиваться онкологические заболевания, наследственные мутации, астма, а у детей - даже нарушиться умственное развитие. При непосредственном контакте с кожей сильный дым может вызвать незаживающие раны. За сжигание листьев соответствующими органами налагаются штрафы согласно Статьи КОАП РТ (Ст.85): Нарушение правил складирования промышленных и бытовых отходов, наблюдение требований по охране атмосферного воздуха при сжигании указанных отходов, а также при сжигании в открытом пламени влечет предупреждение или наложение штрафа на граждан в размере от 1 до 10-ти и на должностных лиц от 3-х до 15 –ти минимальных размеров заработной платы.

ПРОТОКОЛ

встречи с женщинами активистами джамоата “Овчи Калача”

26 мая 2009 г. Б.Гафуровский район (дж.Овчи Калача)

На встрече присутствовали: председателем НПО «Бону» Садыкова С. зам. пред.джамоата Овчи Кальча Каландарова Мавлюда, активисты джамоата: Тухтаева Нодира, Махмудова Валяя, Ахмедова Нигора, Ахмедова Бисолиха, Хаджибаева Зулфия, Сангинова Нажминисо, Исламова Биволида, Шомирзоева Мавзуна.

Повестка дня:

О проведении работ среди женщин и детей по соблюдению санитарных и экологических норм.

По данному вопросу выступила Садыкова С. Она рассказала об экологических проблемах джамоата, соблюдения экологических норм в зоне канала, вторичному использованию твердо-бытовых отходов и улучшении экологического состоянии водоохранной зоны канала Ходжа Бокиргон и села в целом.

По данному вопросу выступили также Каландарова М. она призвала женщин активисток вести работу среди женщин и детей.

Женщины активисты заверили, что будут проводить работу среди населения по санитарии и экологии, содержать улицы кишлаков в чистоте, соблюдать санитарные и экологические нормы.

В конце встречи присутствующим розданы буклеты по озеленению и вторичному использованию отходов, водной санитарии.

Также решено провести в июне встречу с женщинами села и подготовить представление о санитарии и гигиене.

Председатель собрания
Секретарь

Каландарова М.
Садыкова С.

АКТ

От 12 августа 2009 года

дж. Овчи Кальча

Нами, главным специалистом Управления охраны окружающей среды Согдийской области: Хамидовым А., председателем НПО «Бону» Садыковой С.Х., начальником участка №1 Управления канала Ходжа-Бакирган Мамадджановым М. произведена инвентаризация состояния канала и его водоохранной зоны с плотины (пикет «0») до таможенного пункта «Дусти», Пикет «37», в результате установлено следующее: — на пикете -25 правого берега канала дж.Овчи Калача обнаружено куча твердо-бытовых отходов объемом до 10 м ;

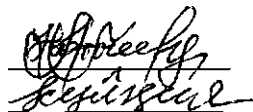
—на пикете 6+46 на левом берегу канала, на стороне Республики Кыргызстан в водоохранной зоне обнаружен мусор объемом 25 м³;

—на пикете 33+80 на левом берегу канала со стороны Республики Кыргызстан отходы твердо-бытовые происхождения до 30 м ;

—на пикете 35+80 на правом берегу канбала дж.Овчи Кальча по ул.Дусти находится мусор в объеме до 12 м³;

—на пикете 0-37 отсутствует бетонная облицовка ;

—на пикете 14+10 до пикета 33 на расстоянии 1300 метров откос канала разрушен.



Хамидов А. Садыкова С.
Мамадджанов М.