

Межгосударственная Координационная Водохозяйственная Комиссия Центральной Азии	БЮЛЛЕТЕНЬ № 14	ИЮЛЬ 1997 год
---	-----------------------	-------------------------

СОДЕРЖАНИЕ

ПОВЕСТКА ДНЯ заседания Правления Международного Фонда спасения Арала _____	3
РЕШЕНИЕ Правления Международного Фонда спасения Арала <i>Информация о выполнении решений Глав государств Центральной Азии от 28 февраля 1997 г. в г. Алматы</i> _____	3
РЕШЕНИЕ Правления Международного Фонда спасения Арала <i>О внесении изменений в Положение о Международном Фонде спасения Арала</i> _____	4
РЕШЕНИЕ Правления Международного Фонда спасения Арала <i>Утверждение регламента (порядка) организации работы Правления Фонда и Ревизионной комиссии</i> _____	4
РЕШЕНИЕ Правления Международного Фонда спасения Арала <i>О рассмотрении и утверждении плана заседаний Правления Фонда на период 05.1997-05.1998 гг.</i> _____	5
РЕШЕНИЕ Правления Международного Фонда спасения Арала <i>Определение наиболее актуальных приоритетов в реализации проектов по проблемам бассейна Аральского моря</i> _____	5
РЕШЕНИЕ Правления Международного Фонда спасения Арала <i>О реализации государствами региона в 1994-1996 гг. Программы конкретных действий, принятой Главами государств Центральной Азии 11 января 1994 г. в г. Нукусе. План реализации Программы конкретных действий на 1997 г.</i> _____	6
РЕШЕНИЕ Правления Международного Фонда спасения Арала <i>О статусе Международного Фонда спасения Арала и его организаций</i> _____	6
СОГЛАШЕНИЕ между Правительством Республики Казахстан, Правительством Кыргызской Республики, Правительством Республики Таджикистан, Правительством Туркменистана и Правительством Республики Узбекистан о Статусе Международного Фонда спасения Арала (МФСА) и его организаций _____	7

ПРОТОКОЛ № 16 Юбилейного заседания Межгосударственной координационной водохозяйственной комиссии (МКВК) Республики Казахстан, Кыргызской Республики, Республики Таджикистан, Туркменистана и Республики Узбекистан _____	12
ОБРАЩЕНИЕ МЕЖГОСУДАРСТВЕННОЙ КООРДИНАЦИОННОЙ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОЙ КОМИССИИ _____	21
ВЫСТУПЛЕНИЕ ВИЦЕ-ПРЕМЬЕР МИНИСТРА РЕСПУБЛИКИ ТАДЖИКИСТАН ЭШМИРЗОЕВА И.Э. НА ОТКРЫТИИ ЮБИЛЕЙНОГО 16 ЗАСЕДАНИЯ МЕЖГОСУДАРСТВЕННОЙ КООРДИНАЦИОННОЙ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОЙ КОМИССИИ _____	23
О ХОДЕ ВЫПОЛНЕНИЯ "ПРОГРАММЫ КОНКРЕТНЫХ ДЕЙСТВИЙ ПО УЛУЧШЕНИЮ СОЦИАЛЬНО- ЭКОНОМИЧЕСКОЙ И ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ ОБСТАНОВКИ В БАССЕЙНЕ АРАЛЬСКОГО МОРЯ" _____	25
ОБ ИСПОЛЬЗОВАНИИ ЛИМИТОВ ВОДНЫХ РЕСУРСОВ В НЕВЕГЕТАЦИОННЫЙ ПЕРИОД 1996-1997 ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО ГОДА И УТВЕРЖДЕНИЕ РЕЖИМА РАБОТЫ КАСКАДА ВОДОХРАНИЛИЩ РЕКИ АМУДАРЬЯ НА ВЕГЕТАЦИОННЫЙ ПЕРИОД _____	28
ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ВОДНЫХ РЕСУРСОВ Р. СЫРДАРЬИ В НЕВЕГЕТАЦИОННЫЙ ПЕРИОД 1996-1997 ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО ГОДА И ПЛАНИРОВАНИЕ РАБОТЫ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО КОМПЛЕКСА БАССЕЙНА НА ВЕГЕТАЦИЮ. _____	34
ПРОТОКОЛ 30 апреля 1997 г. _____	39
ОТЧЕТ О ПРЕБЫВАНИИ ГОСПОДИНА МАРТИНА СМИТА ГЛАВНОГО СПЕЦИАЛИСТА ОТДЕЛА ЗЕМЕЛЬНОГО И ВОДНОГО РАЗВИТИЯ ФАО ЮНЕСКО _____	41
ИНФОРМАЦИЯ О ПОДДЕРЖКЕ ИНОСТРАННЫМИ ДОНОРАМИ ПРОГРАММ БАССЕЙНА АРАЛЬСКОГО МОРЯ И ХОДЕ ИХ ВЫПОЛНЕНИЯ _	43
МЕЖДУНАРОДНЫЙ СЕМИНАР "ПРИНЦИПЫ УПРАВЛЕНИЯ ВОДНЫМИ РЕСУРСАМИ ЦЕНТРАЛЬНОЙ АЗИИ С УЧЕТОМ ОПЫТА КАНАДЫ И ИЗРАИЛЯ" ДЛЯ СПЕЦИАЛИСТОВ ВОДНОГО ХОЗЯЙСТВА ЦЕНТРАЛЬНОЙ АЗИИ _____	50

ПОВЕСТКА ДНЯ
заседания Правления Международного Фонда
Спасения Арала

29 мая 1997 г.

г. Ташкент

1. Информация о выполнении решений Глав государств Центральной Азии от 28 февраля 1997 г. в г. Алматы.
 2. О внесении изменений в Положение о Международном Фонде спасения Арала.
 3. Утверждение регламента (порядка) организации работы Правления Фонда и Ревизионной Комиссии.
 4. О рассмотрении и утверждении плана заседаний Правления Фонда на период 05.1997-05.1998 гг.
 5. Определение наиболее актуальных приоритетов в реализации проектов по проблемам бассейна Аральского моря.
 6. О реализации государствами региона в 1994-1996 гг. Программы конкретных действий, принятой главами государств Центральной Азии 11 января 1994 г. в г. Нукусе.
- План реализации Программы конкретных действий на 1997 г.
7. О статусе Международного Фонда спасения Арала и его организаций.

РЕШЕНИЕ

Правления Международного Фонда спасения Арала
Информация о выполнении решений Глав государств Центральной Азии
от 28 февраля 1997 г. в г. Алматы

29 мая 1997 г.

г. Ташкент

1.1. Принять к сведению и руководству решения Президента МФСА за №№ 1Р-ИК, 2Р-ИК, 3Р-ИК от 20 марта 1997 г. и поручить Исполкому МФСА обеспечить их неукоснительное выполнение.

1.2. Членам Правления МФСА ускорить создание филиалов Фонда в своих государствах и обеспечить перечисление взносов в филиалы с учетом задолженностей по текущим взносам за 1995 и 1996 гг.

За Республику Казахстан
За Кыргызскую Республику
За Республику Таджикистан
За Туркменистан
За Республику Узбекистан

Ж. Карибжанов
К. Абдимомунов
И. Эшмирзоев
А. Додонов
И. Джурабеков

РЕШЕНИЕ

Правления Международного Фонда спасения Арала *О внесении изменений в Положение о Международном Фонде спасения Арала*

29 мая 1997 г.

г. Ташкент

2.1. Исполнительному Комитету в месячный срок подготовить полную редакцию Положения о Международном Фонде спасения Арала с учетом высказанных поправок, замечаний и представить на согласование с членами Правления.

2.2. Просить Главы государств Центральной Азии утвердить доработанное Положение о Международном Фонде спасения Арала опросным путем.

За Республику Казахстан
За Кыргызскую Республику
За Республику Таджикистан
За Туркменистан
За Республику Узбекистан

Ж. Карибжанов
К. Абдимомунов
И. Эшмирзоев
А. Додонов
И. Джурабеков

РЕШЕНИЕ

Правления Международного Фонда спасения Арала *Утверждение регламента (порядка) организации работы Правления Фонда и Ревизионной комиссии*

29 мая 1997 г.

г. Ташкент

3.1. Утвердить регламент (порядок) организации работы Правления Фонда и Ревизионной комиссии с учетом замечаний.

3.2. Поручить Исполкому МФСА осуществлять свои функции в соответствии с принятым регламентом.

За Республику Казахстан
За Кыргызскую Республику
За Республику Таджикистан
За Туркменистан
За Республику Узбекистан

Ж. Карибжанов
К. Абдимомунов
И. Эшмирзоев
А. Додонов
И. Джурабеков

РЕШЕНИЕ

Правления Международного Фонда спасения Арала *О рассмотрении и утверждении плана заседаний Правления Фонда на период 05.1997-05.1998 гг.*

29 мая 1997 г.

г. Ташкент

4.1. Утвердить план заседаний Правления Фонда на указанный период.

4.2. Председателю Исполкома МФСА Р.А.Гиниятуллину в соответствии со сроками, определенными планом проведения заседаний Правления Фонда, обеспечить подготовку необходимых материалов и за один месяц до начала заседаний представлять их членам Правления Фонда.

За Республику Казахстан
За Кыргызскую Республику
За Республику Таджикистан
За Туркменистан
За Республику Узбекистан

Ж. Карибжанов
К. Абдимомунов
И. Эшмирзоев
А. Додонов
И. Джурабеков

РЕШЕНИЕ

Правления Международного Фонда спасения Арала *Определение наиболее актуальных приоритетов в реализации проектов по проблемам бассейна Аральского моря*

29 мая 1997 г.

г. Ташкент

5.1. Одобрить приоритеты, указанные в письме Президента Фонда в адрес Всемирного банка от 8 апреля 1997 г. за № 1-694 и считать их одними из важнейших направлений наряду с "Программой конкретных действий", принятой Главами государств в январе 1994 г. в г. Нукусе.

5.2. В соответствии с предложениями правительств государств Центральной Азии, Исполкому МФСА обобщить представленные материалы (ТЗ и ТЭО) и оформить с учетом требований Всемирного Банка к заседанию стран-доноров.

5.3. Члену Правления Фонда - Первому заместителю Премьер-министра Республики Узбекистан Джурабекову И.Х., Председателю Исполкома МФСА Гиниятуллину Р.А. совместно с Представительствами ООН и Всемирного банка, приступить к подготовке материалов к заседанию стран-доноров.

5.4. Просить Всемирный банк определить дату проведения встречи стран-доноров 1997 г. в г. Ташкенте.

За Республику Казахстан
За Кыргызскую Республику
За Республику Таджикистан
За Туркменистан

Ж. Карибжанов
К. Абдимомунов
И. Эшмирзоев
А. Додонов

За Республику Узбекистан

И. Джурабеков

РЕШЕНИЕ

Правления Международного Фонда спасения Арала

О реализации государствами региона в 1994-1996 гг. Программы конкретных действий, принятой Главами государств Центральной Азии 11 января 1994 г. в г. Нукусе.
План реализации Программы конкретных действий на 1997 г.

29 мая 1997 г.

г. Ташкент

6.1. Принять к сведению информацию членов Правления Фонда о реализации Программы конкретных действий в 1994-1996 гг. и плане на 1997 г.

6.2. Исполкому МФСА по представленным материалам подготовить обобщенный доклад и направить его Правительствам государств Центральной Азии, международным и общественным организациям.

За Республику Казахстан
За Кыргызскую Республику
За Республику Таджикистан
За Туркменистан
За Республику Узбекистан

Ж. Карибжанов
К. Абдимомунов
И. Эшмирзоев
А. Додонов
И. Джурабеков

РЕШЕНИЕ

Правления Международного Фонда спасения Арала

О статусе Международного Фонда спасения Арала и его организаций

29 мая 1997 г.

г. Ташкент

1. Одобрить Соглашение между Правительством Республики Казахстан, Правительством Кыргызской Республики, Правительством Республики Таджикистан, Правительством Туркменистана и Правительством Республики Узбекистан о статусе Международного Фонда спасения Арала и его организаций.

2. Просить Главы государств Центральной Азии утвердить Соглашение опросным путем.

За Республику Казахстан
За Кыргызскую Республику
За Республику Таджикистан
За Туркменистан

Ж. Карибжанов
К. Абдимомунов
И. Эшмирзоев
А. Додонов

За Республику Узбекистан

И. Джурабеков

СОГЛАШЕНИЕ
между Правительством Республики Казахстан, Правительством
Кыргызской Республики, Правительством Республики Таджикистан,
Правительством Туркменистана и Правительством Республики Узбекистан
о Статусе Международного Фонда спасения Арала (МФСА) и его организа-
ций

Правительство Республики Казахстан, Правительство Кыргызской Республики, Правительство Республики Таджикистан, Правительство Туркменистана и Правительство Республики Узбекистан, именуемые далее "Сторонами",

исходя из целей, указанных в пунктах а) и в) статьи 55 Устава Организаций Объединенных Наций, требующих своего решения для народов, проживающих в экологически кризисном районе бассейна Аральского моря;

принимая во внимание:

Соглашение между Республикой Казахстан, Кыргызской Республикой, Республикой Узбекистан, Республикой Таджикистан и Туркменистаном "О сотрудничестве в сфере совместного управления использованием и охраной водных ресурсов межгосударственных источников", подписанное в г. Алматы 18 февраля 1992 г.;

Решение Глав государств Центральной Азии "О создании Международного Фонда спасения Арала", принятое в г. Ташкенте 4 января 1993 г.;

Соглашение Глав государств Центральной Азии "О совместных действиях по решению проблемы Аральского моря и Приаралья, экологическому оздоровлению и обеспечению социально-экономического развития Аральского моря", подписанное в г. Кызыл-Орде 26 марта 1993 г.;

Решение Глав государств Центральной Азии о реорганизации структуры Международного Фонда спасения Арала, подписанное в г. Алматы 28 февраля 1997 г.;

и признавая тот факт, что Главы государств Центральной Азии "Нукусской Декларацией", подписанной в г. Нукусе 20 сентября 1995 г., подтвердили готовность оказывать всемерную помощь и доверие организациям МФСА,

Объединив усилия для дальнейшего решения кризисных проблем в бассейне Аральского моря,

Стороны согласились о нижеследующем:

Глава 1. СТРУКТУРА МЕЖДУНАРОДНОГО ФОНДА СПАСЕНИЯ АРАЛА

Статья 1

Международный Фонд спасения Арала, именуемый в дальнейшем "МФСА", включает в себя:

Правление МФСА;

Ревизионную комиссию;

Исполнительный комитет МФСА (ИК МФСА);

Филиалы Исполнительного комитета МФСА в государствах Центральной Азии.

Межгосударственную координационную водохозяйственную комиссию (МКВК), Секретариат МКВК, Научно-информационный центр (НИЦ МКВК), Бассейновые Водохозяйственные организации - БВО "Амударья" и БВО "Сырдарья";

Комиссию по устойчивому развитию (КУР), Секретариат, Научно-информационный центр при Институте пустынь Туркменистана (НИЦ КУР).

Глава 2. ПРАВОВОЙ СТАТУС МФСА

Статья 2

Организации МФСА являются юридическими лицами, имеют статус международных организаций и правомочны:

заключать контракты, определять структуру и численность сотрудников по согласованию с МФСА;

быть истцами и ответчиками в суде;

приобретать и распоряжаться имуществом, по согласованию с МФСА, получать дотации, гранты, займы и субсидии на цели, связанные с проблемами Арала и осуществлять свою деятельность в соответствии с уставами и положениями.

Глава 3. ПРИВИЛЕГИИ И ИММУНИТЕТЫ ОРГАНИЗАЦИЙ МФСА

Статья 3

Стороны принимают необходимые меры по защите помещений и имущества МФСА от преступных посягательств и нанесения ущерба.

Организации МФСА, их имущество в пределах территории Сторон освобождаются от всех прямых налогов. Все спонсорские выплаты международных доноров и организаций освобождаются от налогов и сборов.

Статья 4

Организации МФСА по согласованию с МФСА могут создавать филиалы и представительства, открывать расчетные и валютные счета с целью выполнения функций, возложенных на них учредительными документами и соответствующими положениями. Они могут переводить средства на счет в учреждениях банка, совершать сделки и иные юридические акты.

Организации МФСА могут перечислять средства с валютных счетов с целью покупки оборудования и материалов, а также выполнять другие функции по своей финансовой деятельности, которые не противоречат уставным документам, положениям и законодательствам Сторон.

Статья 5

Организации МФСА освобождаются от таможенных пошлин при ввозе и вывозе предметов, предназначенных для служебного пользования, не представляющих историческую, культурную ценность и не связанных с государственной тайной страны пребывания. Однако предполагается, что предметы, ввозимые согласно таким изъятиям, не будут продаваться в стране, в которую они ввезены, не иначе, как на условиях, выработанных с Правительством этой страны.

Статья 6

Организации МФСА могут отправлять и получать корреспонденцию на условиях, не менее благоприятных, чем те, которыми пользуются правительственные организации страны пребывания.

Глава 4. ПРИВИЛЕГИИ И ИММУНИТЕТЫ ПЕРСОНАЛА

Статья 7

Организации МФСА имеют право нанимать местных и иностранных специалистов, консультантов (экспертов) и определять условия и положения найма штата сотрудников (основной и вспомогательный персонал).

Работы по контрактам с международными организациями должны выполняться, в основном, силами местных организаций и специалистов. Иностранные эксперты привлекаются лишь в случае крайней необходимости. Штат и персоны, нанятые учреждением, будут находиться под руководством Председателя или Директора этого учреждения или их первых заместителей.

Работникам МФСА, выезжающим в служебные командировки:

а) выездные документы компетентные органы оформляют в порядке и сроки, установленные законодательством Сторон;

б) Стороны принимают надлежащие меры для сохранения пенсий и пособий социального обеспечения, приобретенных сотрудниками до поступления на работу в организации МФСА.

Статья 8

Члены Правления и Ревизионной комиссии МФСА, представители Сторон в ИК МФСА - члены МФСА, а также руководители филиалов и их заместители, для обеспечения независимого выполнения ими своих функций пользуются следующими привилегиями и иммунитетами:

а) иммунитетом от личного ареста или задержания и от наложения ареста на личный багаж, а также всякого рода судебнo-процессуальным иммунитетом в отношении всего сказанного, написанного или совершенного в качестве должностных лиц;

б) неприкосновенностью всех бумаг и документов;

в) правом получать бумаги или корреспонденцию посредством курьеров или вилызы;

г) изъятием их и их жен из ограничений по иммиграции, регистрации иностранцев и государственной служебной повинности в стране, в которой они временно пребывают или через которую они проезжают при выполнении своих обязанностей;

д) теми же льготами в отношении валютных ограничений и ограничений обмена денег, какие предоставляются представителям иностранных правительств, находящихся во временных служебных командировках.

Статья 9

Организации МФСА имеют право осуществлять выплаты своим работникам (основному и вспомогательному персоналу) и экспертам в порядке и размерах, установленных сметами расходов и утвержденных сторонами.

Все виды выплат организациям МФСА, персоналу и экспертам ведутся в порядке, установленном законодательством страны пребывания.

Статья 10

Каждая региональная организация определит категории должностных лиц, по отношению к которым должны применяться положения настоящей статьи.

Должностные лица региональных организаций:

освобождаются, вместе с женами и родственниками, находящимися на их иждивении от ограничений по иммиграции и от регистрации иностранцев;

пользуются теми же привилегиями в отношении обмена валюты, которые предоставляются должностным лицам соответствующего ранга, входящим в состав дипломатических миссий;

имеют право везти беспоплатно свою мебель и имущество при первоначальном вступлении в должность в соответствующей стране;

положение вышеуказанных пунктов не распространяется на граждан, являющимися гражданами страны-пребывания.

Статья 11

Должностным лицам региональных организаций предоставляется право пользоваться удостоверениями личности согласованного Сторонами образца.

Стороны признают и принимают удостоверения личностей региональных организаций, как законные документы.

Заявления о выдаче виз, где таковые требуются, от должностных лиц региональных организаций, имеющих удостоверения личности региональной организации, рассматриваются в спешном порядке, когда эти заявления сопровождаются уведомлениями в том, что эти лица следуют по делам региональных организаций. Кроме того, таким лицам предоставляются льготы для быстрого передвижения.

Статья 12

Привилегии и иммунитеты Членам Правления, Ревизионной комиссии и ИК МФСА (руководители филиалов и их заместители), предоставляются не для личной выгоды отдельных лиц, а для того, чтобы обеспечить независимое выполнение ими своих функций, связанных с работой в этих учреждениях. Поэтому, Стороны не только имеют право, но и обязаны отказываться от иммунитета своих представителей в каждом случае, когда иммунитет, по их мнению, препятствует отправлению правосудия и когда отказ от него не причиняет ущерба той цели, ради которой иммунитет был предоставлен.

Статья 13

Все изменения к настоящему Соглашению вводятся по согласию Сторон.

Статья 14

Все споры и разногласия между организациями МФСА со Сторонами, возникающие в ходе реализации настоящего Соглашения, будут разрешаться путем переговоров и консультаций.

Статья 15

Настоящее Соглашение должно быть ратифицировано и вступает в силу для каждой Стороны с даты передачи его инструмента о ратификации депозитарию - Правительству Республики Узбекистан.

Каждая из Сторон вправе выйти из настоящего Соглашения путем письменного уведомления об этом депозитария не менее чем за шесть месяцев.

Вышеизложенное удостоверяется уполномоченными представителями Сторон, поставившими подписи под настоящим Соглашением.

Совершено в г. Ташкенте 29 мая 1997 г. в одном подлинном экземпляре на русском языке.

Подлинный экземпляр хранится в архиве Исполнительного комитета Международного Фонда спасения Арала, г. Ташкент, который направит каждому государству - участнику настоящего Соглашения его заверенную копию.

За Правительство Республики Казахстан	Ж. Карибжанов
За Правительство Кыргызской Республики	К. Абдимомунов
За Правительство Республики Таджикистан	И. Эшмирзоев
За Правительство Туркменистана	А. Додонов
За Правительство Республики Узбекистан	И. Джурабеков

ПРОТОКОЛ № 16

Юбилейного заседания Межгосударственной координационной водохозяйственной комиссии (МКВК) Республики Казахстан, Кыргызской Республики, Республики Таджикистан, Туркменистана и Республики Узбекистан

22 апреля 1997 г.

г. Душанбе

ПРИСУТСТВОВАЛИ:

Сарсенбеков Т. Т.	Председатель Комитета по водным ресурсам Республики Казахстан
Бекболотов Ж. Б.	Первый заместитель министра сельского и водного хозяйства Кыргызской Республики
Ашуров Н.А.	Министр мелиорации и водного хозяйства Республики Таджикистан
Дерякулиев Д.О.	Первый заместитель министра мелиорации и водного хозяйства Туркменистана
Камалов Т.К.	Первый заместитель министра сельского и водного хозяйства Республики Узбекистан

ПРИГЛАШЕННЫЕ:

Эшмирзоев И.Э.	Заместитель премьер министра Республики Таджикистан
Курбанбеков Д.К.	Заведующий сектором Отдела экологии и чрезвычайных ситуаций аппарата Президента Республики Таджикистан
Абдужабаров Т.	Заместитель министра водного хозяйства Республики Таджикистан
Юсупов Т.Ю.	Начальник управления водных ресурсов Минсельводхоза Кыргызской Республики
Юсупов Б.М.	Начальник управления балансов водных ресурсов Минсельводхоза Республики Узбекистан
Гошаев Д. Г.	Заместитель начальника Главного управления эксплуатации Минводхоза Туркменистана
Сокольский Ю.И.	Начальник управления науки и техники Минводхоза Республики Таджикистан
Носыров Н.К.	Директор НПО ТаджикНИИГиМ
Колесников А.И.	Директор института "Таджикгипроводхоз"
Хамидов А.	Первый заместитель начальника Ленинабадского облводхоза
Курбанов С.К.	Начальник Кургантюбинского облводхоза
Каландаров И.Д.	Начальник БВО "Амударья"
Тилявова Г.К.	Начальник Управления ИОПиА БВО "Амударья"
Баратов С. Б.	Начальник Кургантюбинского управления гидрозлов БВО "Амударья"
Хамидов М.Х.	Начальник БВО "Сырдарья"

Лешанский А.И.
Духовный В.А.
Касимов А.К.
Негматов Г.А.

Начальник отдела ВиВБ БВО "Сырдарья"
Директор НИЦ МКВК
Директор Таджикского филиала НИЦ МКВК
Начальник Секретариата МКВК

Председательствовал Министр мелиорации и водного хозяйства Республики Таджикистан Ашуров Н.А.

ПОВЕСТКА ДНЯ:

1. Отчет об использовании лимитов водных ресурсов на невегетационный период 1996-1997 водохозяйственного года и утверждение режима работы каскада водохранилищ рек Амударья и Сырдарья на вегетационный период (ответственные БВО "Амударья", БВО "Сырдарья").

2. О ходе выполнения "Программы конкретных действий по улучшению социально-экономической и экологической обстановки в бассейне Аральского моря" (ответственные члены МКВК, БВО "Амударья", БВО "Сырдарья", НИЦ МКВК).

3. О проекте соглашений по совершенствованию деятельности водохозяйственных организаций и совершенствование правовых документов по управлению водными ресурсами бассейна Аральского моря (ответственные НИЦ МКВК, БВО "Амударья", БВО "Сырдарья").

4. Дополнительный вопрос.

Проект Решения МКВК по совершенствованию деятельности межгосударственных водохозяйственных организаций в связи с решением Глав государств от 28 февраля 1997 г. (ответственные НИЦ МКВК, БВО "Амударья", БВО "Сырдарья").

5. Дополнительный вопрос.

Об избрании почетными членами МКВК бывших руководителей водохозяйственных организаций центральноазиатских государств-основателей МКВК.

Заслушав выступления участников совещания и обменявшись мнениями, члены Межгосударственной координационной водохозяйственной комиссии постановили:

По первому вопросу:

1. Одобрить мероприятия БВО "Амударья" и БВО "Сырдарья" по реализации лимитов водозаборов и обеспечении принятого режима работы каскадов водохранилищ на Амударье и Сырдарье на невегетационный период 1996-1997 водохозяйственного года.

2. Принять к сведению уточненные лимиты водозаборов из рек Амударья и Сырдарья, режимы работы каскадов водохранилищ на вегетацию 1996-1997 водохозяйственного года и объемы подачи воды в Приаралье и Аральское море, определенные на базе прогнозов главгидрометов республик Центральной Азии об ожидаемой водообеспеченности на рассматриваемый период.

3. При изменении водохозяйственной ситуации или фактической водности в бассейнах рек региона разрешить БВО "Амударья" и БВО "Сырдарья" корректировать лимиты водозаборов и режим работы каскадов при условии, если указанные изменения

находятся в пределах 10% от общего объема располагаемых водных ресурсов, в тех случаях, когда отклонения превышают 10% - БВО должны немедленно внести на рассмотрение внеочередного заседания МКВК свои предложения о корректировке лимитов.

4. С целью вовлечения резервов в общее водообеспечение бассейна р. Сырдарья путем возможности сработки Кайракумского водохранилища до мертвого объема (около 900 млн м³ отметка 340,6 м) Госкомводресурсам Казахстана, Минсельводхозу Узбекистана, Минводхозу Таджикистана при участии БВО "Сырдарья" до конца апреля принять техническое решение по данному вопросу и в течение мая-июня безотлагательно его осуществить совместными усилиями.

5. Членам МКВК проинформировать правительства своих государств о катастрофическом характере складывающейся водохозяйственной обстановки с обеспеченностью водными ресурсами в бассейне реки Сырдарья в связи с невыполнением обязательств и наступающим маловодьем (ближайшие три-четыре года) и предложить следующие мероприятия:

обратиться к правительствам Казахстана, Узбекистана и Таджикистана с просьбой немедленно выработать конкретные срочные энергетические меры по перераспределению электроэнергии, чтобы высвободить объем воды в Токтогульском водохранилище в течение мая месяца (около 500-600 млн м³ воды) для последующего периода за счет оплаты подачи электроэнергии Кыргызстану из общей энергосистемы Центральной Азии;

отметить крайне неудовлетворительное прогнозирование стока органами Главгидрометслужб и поручить НИЦ МКВК и БВО "Сырдарья" совместно с Гидрометслужбами подготовить предложения по развитию работ по уточнению прогноза стока;

поручить НИЦ МКВК совместно с обеими БВО проработать к следующему заседанию возможность долговременного решения проблемы увязки ирригационных и энергетических потребностей по обоим бассейнам за счет совместного финансирования завершения строительства дополнительных регулирующих емкостей (Камбарата, Рогун).

По второму вопросу:

1. Принять протокольное решение о ходе работ по выполнению " Программы конкретных действий по улучшению социально-экономической и экологической обстановки в бассейне Аральского моря" и поручить НИЦ МКВК направить его Исполкому МФСА, Мировому Банку, Европейскому Союзу и ЮСАИД.

2. Отметить, что недостаточно осуществляется финансирование и выполнение работ за счет собственных средств водохозяйственных организаций в соответствии с утвержденным МКВК планом (фактически участвует лишь Узбекистан, частично Казахстан и Таджикистан), не выполнена договоренность МКВК с Исполкомом МГСА (Бобко Ю.В.) о финансировании проектов 1.2, 1.3 и 2.2 за счет МФСА.

Членам МКВК принять меры по обеспечению финансирования утвержденного плана этих работ за счет средств стран-участников.

По третьему вопросу:

1. Согласиться, в основном, с принципиальными положениями представленных

проектов соглашений и внесенными изменениями в соответствии с объединением МФСА и МГСА в единый орган.

2. Поручить НИЦ МКВК (В.А.Духовный) согласовать с новым Исполнительным Комитетом МФСА (ИК МФСА) принципы правовых, функциональных и административно-финансовых взаимоотношений между ИК МФСА и МКВК.

3. Согласиться с положением о международном статусе МКВК как самостоятельной международной организации, включенным в проект Соглашения о развитии сотрудничества и совершенствовании деятельности межгосударственных организаций в охране, использовании и развитии водных ресурсов бассейна.

4. Направить от имени МКВК, после внесения изменений по окончательным замечаниям водохозяйственных организации Сторон в месячный срок, проекты указанных соглашений на рассмотрение в правительства Республики Казахстан, Кыргызской Республики, Республики Таджикистан, Туркменистана и Республики Узбекистан, а также в Исполком МФСА с просьбой организовать правительственные рабочие группы для их комплексного анализа и согласования на межотраслевом уровне.

По четвертому вопросу:

Исходя из решения Глав государств от 28 февраля 1997 г. о реорганизации структур МГСА и МФСА и необходимости повышения ответственности МКВК за управление водными ресурсами региона и их развитие с учетом сохранения взаимопонимания и равновесия водопользования в бассейне Аральского моря и удовлетворения интересов государств Центральной Азии, Стороны договорились принять следующие положения:

1. Членами МКВК являются министры или лица, уполномоченные правительствами, на которых возложены вопросы регулирования водными ресурсами.

2. Члены МКВК, представляя интересы своих стран, в то же время обязаны учитывать региональные интересы бассейна в целом и Аральского моря.

В этих целях поручить НИЦ МКВК выработать общий регламент принятия решений МКВК. В частности, может быть рекомендовано образование для подготовки их под руководством членов МКВК постоянно (или временно) действующих специальных согласительных комиссий в каждой стране, составленных из представителей заинтересованных министерств и ведомств. Эти комиссии по рассматриваемым вопросам вырабатывают общую и согласованную внутри страны точку зрения и вносят на рассмотрение заседания МКВК.

3. Для поднятия исполнительности и обязательности решений МКВК для всех субъектов водопользования в бассейне, основы доверия между всеми государствами Центральной Азии целесообразно просить правительства установить порядок, при котором перед началом водохозяйственного года проводилась 1 раз в год сессия МКВК, на которой с участием вице-премьеров, курирующих сельское и водное хозяйства и по необходимости представителей от Министерств финансов, охраны окружающей среды, энергетиков и основных водопользователей, утверждать мероприятия на год по установлению режимов и лимитов использования воды, планов финансирования межгосударственных водных органов, ремонтно-эксплуатационных, проектных и строительных работ по объектам и проблемам межгосударственного значения.

4. НИЦ МКВК подготовить отдельное соглашение (положение) по взаимодействию МКВК с Исполкомом МФСА о порядке:

финансирования межгосударственных программ и проектов, связанных с вод-

ными вопросами;

о представлении Исполкомом МФСА интересов Приаралья и Аральского моря в водопользовании и соответственно в установлении определенных объемов воды на эти цели, для чего ввести в состав МКВК Председателя Исполкома МФСА от имени экологических водопользователей в бассейне;

о согласовании принципиальных документов по управлению, развитию и охране водных ресурсов в бассейне Аральского моря (водная стратегия, соглашения, нормы).

5. Исполнение решений Глав государств от 11 января 1994 г. в части Международного статуса органов МКВК в странах Центральной Азии при реализации межгосударственных функции для обеспечения деятельности по управлению и развитию водных ресурсов должно быть реализовано включением этого статуса в соглашение, подготовленное и представленное членам МКВК на согласование для последующего утверждения Правительствами стран-участников.

По пятому вопросу:

Учитывая заслуги в создании и организации Межгосударственной координационной водохозяйственной комиссии, способствующей укреплению экономики и дружеских отношений между народами Центральной Азии, избрать почетными членами МКВК ее основателей: Кипшакбаев Н.К; Зулпуев М.З; Нуров А.Н; Иламанов А.И; Гиниятуллин Р.А.

Очередное заседание МКВК провести в г. Ургенче Республики Узбекистан в 1-ой декаде июля 1997 года.

ПОВЕСТКА ДНЯ ОЧЕРЕДНОГО XVII ЗАСЕДАНИЯ МКВК

1. Об упорядочении пропуска воды в Арал и Приаралье и использования воды в дельтах (ответственные БВО "Сырдарья" и БВО "Амударья", НИЦ МКВК).

2. О выработке региональных критериев по использованию водных ресурсов в бассейне (ответственный НИЦ МКВК).

3. Информация членов МКВК и их организаций о выполнении решений МКВК, принятых в 1996 и 1997 годах (ответственные члены МКВК, НИЦ МКВК, БВО "Сырдарья" и БВО "Амударья").

За Республику Казахстан
За Кыргызскую Республику
За Республику Таджикистан
За Туркменистан
За Республику Узбекистан

Сарсенбеков Т.Т.
Бекболотов Ж. Б.
Ашуров Н.А.
Дерякулиев Д.О.
Камалов Т.К.

ЧЛЕНАМ ПРАВЛЕНИЯ МЕЖГОСУДАРСТВЕННОГО ФОНДА СПАСЕНИЯ АРАЛА

Заместителю Премьер Министра Республики Казахстан
г-ну Карибжанову Ж.С.

Заместителю Премьер Министра Кыргызской Республики
г-ну Абдымомунову К.А.

Заместителю Премьер Министра Республики Таджикистан
г-ну Эшмирзоеву И.Э.

Заместителю Премьер Министра Туркменистана
г-ну Додонову А.Д.

Первому Заместителю Премьер Министра Республики Узбекистан
г-ну Джурабекову И.Х.

Председателю Исполкома Международного Фонда Спасения Арала
г-ну Гиниятуллину Р.А.

22 апреля 1997 г.

г. Душанбе

Вам хорошо известно, что водная проблема является источником и главной причиной кризиса Аральского бассейна и что решение ее возможно лишь на основе четко скоординированных действий МКВК и ее подразделений с Правительствами всех стран, с Международным фондом спасения Аральского моря.

Разделяя Вашу озабоченность в виде приоритетов Арала и Приаралья, направленных на борьбу с бедностью, повышение социальной активности масс и т.д., МКВК в тоже время считает необходимым продолжить тесное взаимодействие с Исполкомом МФСА (правопреемником Исполкома МГСА) по выполнению и осуществлению "Программы конкретных действий, направленных на улучшение экологической и социально-экономических условий в бассейне Аральского моря". В связи с этим, заседание МКВК, проведенное 22 апреля 1997 г. в г. Душанбе, рассмотрело вопрос "Совершенствование деятельности водохозяйственных организаций в связи с решением Глав государств от 28 февраля 1997 г.", и приняло прилагаемое решение.

Особо хотелось подчеркнуть значение предложений по пункту 4:

о порядке финансирования межгосударственных программ и осуществления проектов, связанных с водохозяйственными проблемами, в частности "Разработка водной стратегии" (Программа 1), "Управление водными и земельными ресурсами" (Программа WARMAP), "Информационная система управления водными ресурсами" (Программа 2), "Качество воды в реках" (Программа 3) и "Улучшение работы БВО" (Про-

грамма 7);

об участии Исполкома МФСА, как шестого члена МКВК, представляющего интересы Арала и Приаралья;

и пункта 5 о распространении статуса межгосударственных организаций установленного для фонда Арала, на организации МКВК в соответствии с решениями Глав государств от 11 января 1994 года, п.9 и п.10.

Просили бы Вас рассмотреть порядок взаимодействия между МКВК и ИК МФСА, который позволит наладить успешную взаимную работу наших организаций, направленных на одну общую цель.

За Республику Казахстан
За Кыргызскую Республику
За Республику Таджикистан
За Туркменистан
За Республику Узбекистан

Т.Сарсенбеков
Ж.Б.Бекболотов
Н.А.Ашуров
Д.О.Дерякулиев
Т.К.Камалов

ПРОТОКОЛЬНОЕ РЕШЕНИЕ МКВК

О ходе работ по выполнению " Программы конкретных действий по улучшению социально-экономической и экологической обстановки в бассейне Аральского моря".

22 апреля 1997 г.

г. Душанбе

1. Отметить, что во исполнение "Программы конкретных действий..." МКВК силами НИЦ, БВО, водохозяйственных организаций сторон с привлечением заинтересованных организаций проделана определенная работа:

завершен проект "Основных положений региональной стратегии" с пятью национальными докладами;

подготовлены проекты трех межгосударственных соглашений;

начато внедрение региональной информационной системы;

подготовлены ТЭО на 10 пилотных проектов;

начаты работы по оценке внутриводопользования и уровня продуктивности воды в 36 типовых хозяйствах Центральной Азии;

организован визит руководителей отрасли в Израиль и Египет;

завершена подготовка программы обучения среднего звена областных водохозяйственных организаций, финансирование которой планируется за счет правительства Израиля и Канадского международного фонда развития.

2. В то же время в работе по исполнению "Программы..." имеется ряд серьезных недостатков:

Целый ряд работ завершился без результатов, намеченных "Программой ..." (проекты 4.1; 4.2);

до сего времени не представлены отчеты по законченным программам 3.1а, 3.1б, 6;

по ряду важнейших программ не ведутся работы из-за отсутствия донорской поддержки (1.2, 1.3, 2.2, 4.3);

часть работ ведется вне увязки с Программой конкретных действий - ЮСАИД, ОБСЕ, ЮНДП и др.

3. Просить Исполком МФСА:

дальнейшее развитие плана стратегических действий осуществлять в соответствии с предложениями Творческой группы по программе 1 (протокол от 19 февраля 1997 г.);

создать совместную экспертную группу из представителей Исполкома МФСА и МКВК для экспертизы и координации проектов;

отчеты по завершенным работам утверждать на Исполкоме МФСА совместно с МКВК и производить окончательную оплату за выполненные работы после прохождения экспертизы;

решить вопрос с Мировым банком о совместном финансировании работ по совершенствованию системы учета поверхностных вод на гидрометрических постах, имеющих важное межгосударственное значение, в соответствии с согласованными членами МКВК ТЗ.

4. МКВК выражает признательность Европейской Комиссии и поддерживает

предложенное ею развитие следующих проектов:

выделение 550 тыс. экю из существующего бюджета для завершения существующего контракта Проекта WARMAP Фазы 2 с 19 июля 1997 г. до конца января 1998 г.;

подготовка и осуществление Фазы 3 Проекта WARMAP с использованием оставшегося баланса (1.8 млн экю) межгосударственного бюджета 1996 г.;

дальнейшее расширение работ по Проекту WARMAP (Фаза 3 и последующие стадии работ) за счет средств 1997 г. и последующих годов на 3.0 млн экю; выделение средств на два пилотных проекта (в Казахстане и в Узбекистане).

МКВК считает, что было бы целесообразно изыскать средства для выполнения подобных пилотных проектов и в остальных трех государствах Центральной Азии (Кыргызстан, Таджикистан, Туркменистан).

Учитывая значение развития Информационной системы по управлению водными и земельными ресурсами (WARMIS), МКВК просит Европейский Союз также рассмотреть включение в межгосударственную программу на 1997 г. нового регионального проекта по развитию мониторинга и прогнозированию информационной системы по управлению земельными и водными ресурсами, основанной на методах дистанционных наблюдений (Информационная система мониторинга окружающей среды и сельского хозяйства: 3.6 млн экю).

НИЦ МКВК подготовить технические задания указанных проектов и разослать на согласование членам МКВК.

5. Просить ЮСАИД оказать помощь в финансировании конкретных работ, включенных в "Программу конкретных действий" (развитие и создание информационной системы Аральского бассейна, создание региональной базы данных, внедрение основных положений по современному тарифообразованию в плате за воду, развитие системы тренинга персонала водохозяйственных органов).

За Республику Казахстан
 За Кыргызскую Республику
 За Республику Таджикистан
 За Туркменистан
 За Республику Узбекистан

Т.Т.Сарсенбеков
 Ж. Б. Бекболотов
 Н.А. Ашуров
 Д.О. Дерякулиев
 Т.К. Камалов

ОБРАЩЕНИЕ МЕЖГОСУДАРСТВЕННОЙ КООРДИНАЦИОННОЙ
ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОЙ КОМИССИИ

г. Душанбе

22 апреля 1997 г.

Межгосударственная координационная водохозяйственная комиссия, рассмотрев вопросы устойчивого водообеспечения государств Центральной Азии на вегетационный период 1997 г., отмечает возможное осложнение водохозяйственной обстановки в бассейне рек Амударья и Сырдарья.

На основе изучения гидрологических данных, оценки состояния снеготопливных запасов и характера их формирования, снижение объема стока рек может иметь достаточно высокую вероятность на протяжении нескольких лет с крайне негативными последствиями для социально-экономического развития региона, усугубления здесь экологической ситуации, особенно, в районах Приаралья и ускорения процесса усыхания Аральского моря. Этому природному явлению государства региона должны противопоставить высокую организованность в совместном управлении водными ресурсами, общими усилиями найти правильное решение по выходу из ожидаемого водного кризиса.

Для этого государства региона имеют все возможности. Прежде всего, это многовековые традиции бережного и уважительного отношения к воде. Важно умело распорядиться огромным техническим потенциалом водохранилищ, оросительных систем. Режим работы трансграничных регулирующих водохранилищ должен соблюдаться согласно установленным правилам их эксплуатации. Водные ресурсы на маловодный период должны иметь свои приоритеты: это удовлетворение потребностей населения и орошаемого земледелия. Каждая страна должна внести свой вклад в экономное использование воды, сохранения ее качества, безотлагательное освоение водосберегающих технологий во всех отраслях экономики.

Необходимо, чтобы национальные планы действий в области рационального использования водных ресурсов, стали основной частью региональной программы управления водными ресурсами. По существу маловодные годы станут проверкой на прочность всех региональных институтов, в том числе управления водными ресурсами, подходов, наработанных за годы независимости и суверенитета, к интеграционным процессам в Центральной Азии.

Межгосударственная координационная водохозяйственная комиссия обращается к правительствам своих стран поддержать ее усилия в обеспечении единства в управлении водными ресурсами региона и не допускать превалирования местнических интересов над общерегиональными.

За Республику Казахстан
За Кыргызскую Республику
За Республику Таджикистан
За Туркменистан
За Республику Узбекистан

Т.Т.Сарсенбеков
Б.Бекболотов
Н.А.Ашуров
Д.О. Деряжулиев
Т.К. Камалов

Приложение
 к решению совещания МКВК
 22 апреля 1997 года в г. Душанбе

Лимиты водозаборов из реки Амударья и Сырдарья
 на вегетацию 1997 года и подачи воды в Аральское море
 и дельты рек

Бассейн реки, государство	Лимиты водозаборов, (км ³)		
	Всего за год с 1.10.96 по 1.10.97 г.	в т.ч. на меж- вегетацию (с 1.10.1996 г. по 1.04.1997)	в т.ч. на вегета- цию (1.04.1997г. по 1.10.1997)
Всего из р. Сырдарья	18,008	3,070	14,938
в том числе:			
Республика Казахстан	6,717	0,500	6,217
Республика Кыргызстан	0,182	0,020	0,162
Республика Таджикистан	1,654	0,200	1,454
Республика Узбекистан	9,455	2,350	7,105
Кроме того:			
подача в Аральское море	4,426	3,426	1,000
 Всего из р. Амударья	 52,05	 15,22	 36,83
в том числе			
Республика Таджикистан	7,90	2,08	5,82
Республика Кыргызстан	0,15		0,15
 Из р. Амударья к приведенному гид- ропосту Керки	 44,00	 13,31	 30,87
Туркменистан	22,00	6,49	15,51
Республика Узбекистан	22,00	6,64	15,36
Кроме того:			
подача воды в Приаралье с учетом иригационных попусков и КДВ	8,50	2,90	5,60
подача санитарно-экологических по- пусков в иригационные системы			
Дашховузского веляята	0,15	0,15	
Хорезмского вилоята	0,15	0,06	
Республика Каракалпакстан	0,5	0,50	
 Всего в Аральское море и Приаралье	 13,726	 7,036	 6,600

ВЫСТУПЛЕНИЕ ВИЦЕ-ПРЕМЬЕР МИНИСТРА РЕСПУБЛИКИ ТАДЖИКИСТАН
ЭШМИРЗОЕВА И.Э. НА ОТКРЫТИИ ЮБИЛЕЙНОГО 16 ЗАСЕДАНИЯ
МЕЖГОСУДАРСТВЕННОЙ КООРДИНАЦИОННОЙ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОЙ
КОМИССИИ

22 апреля 1997 г.
бе

г. Душан-

Уважаемые коллеги, члены Межгосударственной координационной
водохозяйственной комиссии! Участники заседания!

Я считаю за честь, предоставленную мне возможность сказать перед Вами несколько слов и открыть юбилейное заседание Водохозяйственной Комиссии, членом которой я недавно состоял. Пятилетний период ее деятельности, срок небольшой, но эффективность Комиссии трудно недооценить, так как она направлена на устойчивое и надежное обеспечение водой экономик республик Центральной Азии, в том числе и самого водоемкого потребителя - орошаемого земледелия.

Вы можете с уверенностью сказать, что постигшие нас политические потрясения и экономический кризис никоим образом не повлияли на состояние водного хозяйства и орошаемого земледелия. Вы с успехом осуществляете подачу воды всем водопользователям, тем самым сохраняете рабочие места, обеспечиваете производство продуктов питания и сырья для легкой и пищевой промышленности. Несмотря на дефицит водных ресурсов, низкий уровень водопользования, особенно в орошаемом земледелии, за время функционирования Комиссии не было допущено ни одного, сколько-нибудь серьезного конфликта между нашими государствами.

Помимо текущего водопользования, с его каждодневными сложностями и конфликтами, Вы взяли на себя бремя обеспечить будущие поколения чистой водой в объемах достаточных для их достойного существования. С этой целью Вы выполняете ряд программ и проектов, направленных на устойчивое развитие экономик наших Республик и сохранения окружающей среды. В частности, разрабатываете водную стратегию региона, в которой укрепляете фундамент нашего сотрудничества и закладываете основы дальнейшего социально-экономического развития.

Общеизвестно, что на нашей территории формируется, практически половина водных ресурсов бассейна Аральского моря. Осуществляя Конституционное право на их владение, мы осознаем, что веками этой водой пользовались братские нам народы, проживающие в регионе. Поэтому заботясь о процветании своего государства сегодня, и особенно, осознавая необходимость сохранения благоприятных условий обитания для будущих поколений, мы в основе межгосударственного водопользования придерживаемся нескольких принципов:

1. Признаем природную среду, как самостоятельный водопользователь, но при этом уделяем центральное внимание потребностям человека, а это означает, что природные комплексы должны получать воду в маловодные годы по остаточному принципу.

2. Незыблемость ныне действующих лимитов водных ресурсов для каждого государства, вплоть до нового вододеления.

3. Недопустимость приоритета региональных водохозяйственных интересов над национальными.

4. Совместное управление подразделениями региональных водохозяйственных организаций, функционирующих на национальных территориях.

5. Обеспечение будущих поколений объемами воды, достаточными для удовлетворения их социально-экономических потребностей.

Наша экономическая среда обитания сформировалась на базе совместного использования водных ресурсов рек Сырдарьи и Амударьи. Переходный период в экономике породил ряд трудностей, которые водники региона решили преодолеть сообща. Интеграция в водохозяйственном комплексе определила у Правительства стремление к единой политике, которая приводит, объективно, к выработке единых экономических и социальных интересов.

Разрешите поздравить Вас всех с юбилейной датой, пятилетием функционирования МКВК, и пожелать плодотворной работы на благо наших народов.

И. Эшмирзоев

16 мая 1997 г.

О ХОДЕ ВЫПОЛНЕНИЯ "ПРОГРАММЫ КОНКРЕТНЫХ ДЕЙСТВИЙ ПО УЛУЧШЕНИЮ СОЦИАЛЬНО- ЭКОНОМИЧЕСКОЙ И ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ ОБСТАНОВКИ В БАССЕЙНЕ АРАЛЬСКОГО МОРЯ"

"Программа конкретных действий по улучшению экологической обстановки в бассейне Аральского моря на ближайшие 3-5 лет с учетом социально-экономического развития региона" была принята 11 января 1994 г. в г. Нукусе Республикой Казахстан, Кыргызской Республикой, Республикой Таджикистан, Туркменистаном и Республикой Узбекистан с участием Российской Федерации, основываясь на "Соглашении о совместных действиях по решению проблемы Аральского моря и Приаралья, экологическому оздоровлению и обеспечению социально-экономического развития Аральского региона".

На этой основе МКВК подготовило описание и технические задания (ТЗ) по 8 программам и 19 подпрограммам, которые были представлены на встречу доноров в Париже 23-24 июня 1994 г. Ход выполнения работ по "Программе..." показывает следующее:

1. Завершена в виде "Основных положений региональной водной стратегии" с пятью национальными докладами работа по программе 1.1, на которую получено частично одобрение, частично замечания всех правительств, по которым Творческая группа осуществила доработку и представила правительствам и Исполкому МГСА (ныне Исполком МФСА) откорректированный текст для окончательного утверждения и последующего развития.

2. Из остальных программ достаточно успешно развивается Программа 5 "Чистая вода", где подготовлены по национальным линиям обоснования и ТЭО проектов первой очереди займов на краткосрочное финансирование питьевого водопользования (по Узбекистану уже объявлен тендер), а также программа 2.1, "Региональная унифицированная система гидрометеорологической информации; учета и прогноза водных ресурсов и мониторинг природной среды в бассейне Аральского моря", где с помощью английских и швейцарских доноров осуществлена поставка оборудования и ТЭО первых усовершенствованных гидропостов в регионе.

3. Европейский Союз развил Программу "ВАРМАП", с общим финансированием 6,6 млн. долларов США, направленную на нужды МКВК. Благодаря программе достигнуто успешное сотрудничество специалистов 5 стран с региональными организациями и выполнены следующие работы по 4 основным направлениям:

подготовлены на согласование МКВК проекты 3 соглашений по развитию деятельности МКВК, по использованию водных ресурсов и по планированию водных ресурсов, а также первая редакция межгосударственных соглашений по поддержанию экологической устойчивости в бассейне Аральского моря и информационному обмену;

развита система ВАРМИС, представляющая собой региональную информационную систему по использованию водно-земельных ресурсов бассейна Аральского моря. Информационная система организуется в виде Регионального центра НИЦ МКВК и 5 национальных центров в каждом Минсельводхозе. Работа ведется силами более 15 различных национальных и региональных организаций;

создана система мониторинга за выращиванием сельскохозяйственных культур в 36 выбранных хозяйствах региона - система ВУФМАС. Она включает в себя обучение местных специалистов методикам полевых работ по европейским стандартам и одновременно оснащение 5 национальных команд соответствующим набором оборудо-

вания;

подготовка предварительного ТЭО 10 пилотных проектов, по 2 в каждом государстве для представления донорам для финансирования.

Европейский Союз на основе предварительного ТЭО, подготовленного по программе ВАРМАП, согласился выделить 1 млн экю на пилотный проект "Улучшение орошения в совхозе им. Г.Гуляма в Сырдарьинской области" и 1 млн экю на подготовительный проект в Казахстане (ТЗ на пилотный проект в Узбекистане как образец направлен всем республикам).

4. Наряду с этими успешно выполняемыми программами работы по программам 4.1 "Создание искусственных и увлажненных зон в дельте Амударьи и на осушенном дне Аральского моря", 4.2 "Восстановление северной части Аральского моря" практически завершились отсутствием результатов, предусмотренных ТЗ и, в целом, сорвали выполнение Программы конкретных действий. До сих пор не представлены отчеты по программам 3.1а, 3.1б, "Качество стока рек", выполняемые с участием фирм ИЛРИ, ТВА. Особо недопустимо отсутствие до сего времени доноров по таким важным проблемам как 1.2 "Улучшение управления каскадом водохранилищ"; 1.3 "Повышение устойчивости плотин, дамб и русла рек"; 2.2 "Информационная система"; 4.3. "Экологическое будущее Арала и Приаралья".

5. Специально подготовленная программа 8 Всемирного Банка и ПРООН посвящена созданию "потенциала развития", по которой Всемирный Банк занимается, в основном, Исполкомом МГСА, а ПРООН неправительственными организациями, в результате такого подхода, аспекты "потенциала развития" в управлении водными ресурсами региона, осуществляемые МКВК, остались без финансирования: информационная система, улучшение работы двух БВО, наконец, обучение персонала водного хозяйства. Обращения НИЦ и МКВК (г-н Бобко Ю.В.) к ЮНДП и Мировому Банку не получили никакой реакции.

6. Назначенный на встрече доноров в Париже в качестве координатора и организатора программы Всемирный Банк, принимает очень слабое содействие, участвуя лишь в финансировании 500 тыс. долларов за счет Глобального экологического фонда (GEF). Всемирный банк не выполнил свои обязательства по мобилизации средств доноров, не стимулировал вовлечение доноров в программу Аральского моря и в результате допустил потерю интереса доноров к нашей программе - реально ныне непосредственно в "Программу конкретных действий по бассейну Аральского моря" из 40,5 млн долларов, которые были обещаны в 1994 г., вложено только 16 млн долларов (без учета вклада ЕС, начавшего работы намного ранее) или менее 40 %. Более того, деятельность Всемирного банка по координации всех доноров осуществляется, в основном, в отрыве от деятельности межгосударственных органов региона, как в части проведения тендеров, так и особо в части координации и выполнения отдельных программ. Координатор программ Арала г-н П.Витфорд за последние полгода подготовил 5 противоречивых программ развития работ - все в разрыве с мнением МКВК и Исполкома МГСА.

7. До сего времени не организована экспертиза и координация проектов, хотя МКВК на своих заседаниях дважды обращал внимание Исполкома МГСА на этот недостаток и предлагал организовать совместную экспертную комиссию. Именно в результате этого имеют место факты дефектных работ по программам 4.1, 4.2 и другим.

8. Несмотря на утверждение собственного плана работ МКВК по "Программе конкретных действий" финансирование этих работ обеспечил в прошлом году лишь Узбекистан и частично Таджикистан. В текущем году картина повторяется - небольшое

финансирование выделил лишь дополнительно Казахстан. Не выделяются средства и из Фонда Арала, хотя на прошлом заседании МКВК г-н Бобко обещал добиться такого выделения.

9. Пунктами 9 и 10 "Программы конкретных действий" было предложено: установить беспрепятственные условия на поставку и провоз через территории государств Центральной Азии и Российской Федерации механизмов, техники, оборудования, запасных частей, материально-технических ресурсов, гуманитарной помощи и прочих грузов для водохозяйственных и других организаций, занятых строительством и эксплуатацией оросительных и мелиоративных систем и сооружений в бассейне Аральского моря, а также обеспечить членам Межгосударственного Совета по проблемам бассейна Аральского моря, штату его Исполнительного Комитета, привлекаемым к работе экспертам, членам Международного Фонда спасения Арала, работникам его исполнительной дирекции, созданных при Межгосударственном Совете комиссий, а также работникам БВО "Амударья", БВО "Сырдарья" и органов МКВК свободный доступ и дипломатический иммунитет при исполнении ими служебных обязанностей на территории государств Центральной Азии.

В целях беспрекословного исполнения п.п. 9, 10 "Программы...", утвержденного Главами государств Центральной Азии и Российской Федерации, каждым государством членом МКВК издан совместный приказ Минводхозов, Государственной налоговой, таможенной организациями, МВД по обеспечению нормальной водохозяйственной деятельности водохозяйственных организаций государств Центральной Азии. Также в приказах принято решение о выполнении п. 3 правительственного решения 5 государств Центральной Азии от 10.10.93 г., в котором сказано о необходимости установить:

в пределах государств Центральной Азии беспрепятственное и беспошлинное прохождение персонала, средств, ресурсов организаций МВХ Кыргызской Республики, Республики Таджикистан, Республики Узбекистан, Госкомводресурсов Республики Казахстан, МКВК, НПО "САНИИРИ", БВО "Амударья", БВО "Сырдарья", ГАХ "Тоган", Концерна "Узводстрой", ССО Таджикводстрой, работающих на водных объектах;

водные объекты, подразделения и персонал, их семьи, организации и ведомства, указанные в п. 3 (а), на территориях государств Центральной Азии в полной и равной мере со всеми субъектами и гражданами этих государств имеют право и пользуются социально-экономическим развитием, занимаются финансово-хозяйственной деятельностью, открытием необходимых счетов в местной, а также в другой валюте в соответствии с законодательством государств, на территории которых они расположены.

Подчеркивая важность и значение данного Правительственного решения в том же п. 3 указано, что "принятые решения обязательны для исполнения всеми государственными, территориальными и исполнительными органами на территориях Казахстана, Таджикистана, Туркменистана и Узбекистана и действуют до отмены или принятия другого решения".

Отмечая положительную роль принятых документов, которые МКВК использует в своей производственно-хозяйственной деятельности (перевозка грузов из одного государства в другое, открытие необходимых счетов), в то же время необходимо отметить, что зачастую вновь принимаемые нормативные акты и законы в государствах противоречат принципам, заложенным в этих документах, усложняя нашу деятельность, особенно на межгосударственных объектах водопользования.

**Приложение
 к заседанию МКВК
 в г. Душанбе**

**ОБ ИСПОЛЬЗОВАНИИ ЛИМИТОВ ВОДНЫХ РЕСУРСОВ В
 НЕВЕГЕТАЦИОННЫЙ ПЕРИОД 1996-1997 ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО ГОДА И
 УТВЕРЖДЕНИЕ РЕЖИМА РАБОТЫ КАСКАДА ВОДОХРАНИЛИЩ РЕКИ
 АМУДАРЬЯ НА ВЕГЕТАЦИОННЫЙ ПЕРИОД**

13 декабря 1996 года в г. Жамбыле на заседании МКВК были окончательно рассмотрены и утверждены лимиты водозаборов на межвегетационный период 1996-1997 года для государств и водопотребителей.

Первые три месяца межвегетации прошли довольно успешно, особых нареканий и напряженности в вопросах вододеления не наблюдалось.

Запасы воды в водохранилищах на начало 1997 года по сравнению с прошлогодним периодом составили - 101,2 %, в том числе:

- по Нурекскому водохранилищу - 99 %;
- по Туямуюнскому водохранилищу - 104,8 %;
- по внутрисистемным водохранилищам - 100,9 %.

Фактическая водность в целом за межвегетационный период на гидропосту Керки выше Каракумского канала составила 140 %.

С учетом вышеизложенного на вторую половину межвегетации в бассейне реки Амударья сложились благоприятные условия для успешного завершения на всех участках реки.

Однако в связи с хорошими погодными условиями и высокой готовностью земель к промывным и влагозарядковым поливам во второй половине межвегетации были внесены изменения в режимы водозаборов из реки Амударья и режима работы Туямуюнского водохранилища.

Эти изменения по ходу межвегетации создали напряженную водохозяйственную обстановку, особенно в низовьях реки Амударья. Несмотря на это, общими усилиями государств членов МКВК и БВО "Амударья" после принятия необходимых мер положение несколько улучшилось и в итоге интересы всех водопотребителей были удовлетворены.

За период с 1.10.96 года по 1.04.97 года при установленном на межвегетационный период лимите из бассейна р. Амударья 15722 млн м³, фактически использовано 15711,3 млн м³ или лимит использован на 99,9 %, в том числе:

1. Республикой Узбекистан лимит использован на 111,4 %, при плане 5965 млн м³, фактически 6642 млн м³.
2. Туркменистаном лимит использован на 98,3 %, при лимите 6600 млн м³, фактически 6489,0 млн м³.
3. Республикой Таджикистан при лимите 2957 млн м³, фактически использовано 2085,5 млн м³ или 70,5 %.

В таблице 1 приведен сравнительный анализ использования установленных лимитов на межвегетационный период 1996-97 года для основных водопотребителей и крупных водозаборных систем, в сопоставлении с прошлогодним межвегетационным

периодом.

Таблица 1

Наименование	Установлен- ный лимит на межвегета- цию	Фактически в 1996-97 г.	В про- центах	Фактически в 1995-96 г.	В процен- тах 1996-97 г. к 1995-96 г.	Приме- чание
Республика Таджикистан	2957	2085,5	70,5	2112,3	98,7	
в том числе						
а) река Вахш	2521	1822	72,3	1832,9	99,4	
б) река Пяндж	286	164,8	57,6	198,9	82,9	
в) река Кафирниган	150	98,7	65,8	80,5	122,6	
Республика Узбекистан	6165	7137	115,8	6776	105,3	
КМК	1700	2028,7	119,3	1756	115,5	
АБМК	1380	1709,5	123,9	1720	99,4	
Сурхандарьинская обл.	200	495	247,5	342	144,7	
Итого среднее течение	3280	4233,2	129,0	3818	110,9	
Хорезмская обл.	1235	1025,8	83,1	1050	97,7	
Республика Каракалпакстан	1650	1878	113,8	1814	103,5	
Итого нижнее течение	2885	2903,8	100,6	2864	101,4	
Туркменистан	6600	6489	98,3	6296,2	103,1	
Каракумский канал	3800	3789,9	99,7	3369,2	112,4	
Лебапский велоят	1300	1253,3	96,4	1177	106,5	
Итого по среднему течению	5100	5043,2	98,8	4546,2	110,9	
Дашховузский велоят	1500	1445,6	96,4	1750	82,6	нижнее течение
ВСЕГО: по бассейну	15722	15711,3	99,9	15090,5	104,1	
Верхнее течение	2957	2085,5	70,5	2112,3	98,7	
Среднее течение	8380	9276,4	110,7	8364,2	110,9	
Нижнее течение	4385	4349,4	99,2	4614,0	94,2	

Из вышеприведенной таблицы видно, что Республика Таджикистан (верхнее течение р. Амударья) по сравнению с прошлым годом использовала лимит на текущую межвегетацию на 98,7 %.

Республика Узбекистан превысила в общем, прошлогодний уровень на 5,3 %, Туркменистан на 3,1 %.

Однако рост водозаборов из реки Амударья двумя этими государствами достигнут в основном за счет увеличения объемов водозаборов в среднем течение реки (см. таблицу Республика Узбекистан - 10,9 % роста, Туркменистан -10,9 %).

В тоже время водопотребители низовья за исключением Республики Каракалпакстан недополучили планируемые на межвегетацию лимиты водопотребления (Хорезмская область - 83,1 % в текущую вегетацию, 97,7 % по сравнению с прошлогодним периодом; Дашховузская область 96,4 % в текущую вегетацию, 82,6 % в сравнении с прошлогодним периодом).

В целом, рассматривая итоги межвегетации можно сделать следующие выводы:

1. По объективным причинам приоритет водопотребления был отдан водопотребителям среднего течения.

2. В связи с этим был изменен режим работы Тюямуюнского водохранилища,

что несколько осложнило подачу воды водопотребителям низовья реки Амударья во второй половине межвегетационного периода.

3. Не смотря на определенные трудности, межвегетация в бассейне реки Амударья прошла успешно.

4. Согласно утвержденному режиму работы Туямуюнского водохранилища на межвегетационный период на начало вегетации объем водохранилища должен быть 3773 млн м³, фактическое наполнение на 1.04.97 г. составило 4032 млн м³, в прошлом году на эту дату 4542 млн м³.

5. План подачи воды в Приаралье и Аральское море за межвегетационный период выполнен на 82.8 %, при плане 3500 млн м³, фактически подано 2898,5 млн м³ воды, в том числе речной воды 1950,4 млн м³ сброс из системы каналов 507 млн м³, КДС - 440,8 млн м³ (подробная справка прилагается к отчету).

По данным Гидромета прогноз водности на вегетационный период 1997 года ожидается в пределах 95 % от нормы.

На основе прогноза водности и предложенных лимитов государствами членами МКВК, в БВО "Амударья" составили прогнозный режим работы Нурекского и Туямуюнского водохранилища (приложение 1).

Исходя из ожидаемой водности в бассейне реки Амударья и фактического водопотребления в межвегетационный период, БВО "Амударья" предлагает на утверждение откорректированные лимиты водозаборов на вегетационный период 1997 года и объем подачи воды в Аральское море и дельту реки Амударья.

Проанализировав итоги межвегетации и учитывая прогноз водности на вегетационный период 1997 года ААИ "Айбоджй" предлагает:

1. Утвердить предлагаемый лимит водозаборов и согласовать режимы работ каскада водохранилищ.

2. При ошибках в прогнозах водности и как следствие ухудшение водохозяйственной обстановки в бассейне (в определенные критические отрезки времени), всем водопотребителям переходить на равномерное ограничение (урезку) водопотребления.

3. Ввести жесткий контроль над использованием водных ресурсов во всех звеньях водопотребления.

4. В целях достижения равнозначной обеспеченности на всех участках реки разрешить ААИ "Айбоджй" при необходимости производить 10 % корректировку режимов использования установленных лимитов.

ПЛАН РАБОТЫ

Нурекского и Туямуюнского водохранилищ на период с октября 1996 г. по март 1997 г.

Нурекское водохранилище	Единица измерения	ФАКТ						ВСЕГО
		октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март	
Приток к водохранилищу:	м ³ /с	351	253	207	190	180	180	3546
Потери воды в в-ще	м ³ /с	2	8	27	15	14	46	292
Объем: начало периода	млн м ³	10543	10205	9413	8382	7476	6490	10543
конец периода	млн м ³	10205	9413	8382	7476	6490	5787	5787
Накоплен. (+), сработка (-)	млн м ³	-338	-792	-1031	-906	-986	-703	-4756
Отметка: конец периода	м	907,16	899,44	887,88	876,95	864,27	854,41	
Попуск из водохранилища	м ³ /с	475	541	565	513	534	396	7873

Туямуюнское водохранилище	Единица измерения	ФАКТ						ВСЕГО
		октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март	
Приток к водохранилищу:	м ³ /с	862	839	945	511	481	576	11090
Потери воды в в-ще	м ³ /с	236	260	221	97	129	271	2562
Объем: начало периода	млн м ³	4409	4630	5020	5686	5998	5297	4409
конец периода	млн м ³	4630	5020	5686	5998	5297	4032	4032
Накоплен. (+), сработка (-)	млн м ³	221	390	666	312	-701	-1265	-377
Отметка: конец периода	м	126,34	127,93	128,74	129,46	127,66	124,52	
Попуск из водохранилища	м ³ /с	543	429	475	298	642	777	8271

ПЛАН РАБОТЫ

Нурекского и Туямуюнского водохранилищ на период с апреля 1997 г. по октябрь 1997 г.

Нурекское водохранилище	Единица измерения	ПРОГНОЗ						ВСЕГО
		апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	
Приток к водохранилищу	м ³ /с	433	735	1000	1329	865	433	12638
Потери воды в в-ще	м ³ /с	-85	-43	-336	-262	-229	-120	-2833
Объем: начало периода	млн м ³	5787	6353	7004	6565	9881	10494	5787
конец периода	млн м ³	6353	7004	8565	9881	10494	10500	10500
Накоплен, (+), сработка (-)	млн м ³	566	651	1561	1316	613	6	-4713
Отметка: конец периода	м	862,44	871,05	890,05	904,35	909,94	910,00	
Попуск из водохранилища	м ³ /с	300	535	733	1100	865	551	10764

Туямуюнское водохранилище	Единица измерения	ПРОГНОЗ						ВСЕГО
		апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	
Приток к водохранилищу:	м ³ /с	881	1561	2722	2444	2584	1178	29962
Потери воды в в-ще	м ³ /с	318	317	700	487	559	221	6857
Объем : начало периода	млн м ³	4032	4065	3572	4013	3263	3010	4032
конец периода	млн м ³	4065	3572	4013	3263	3010	3274	3274
Накоплен, (+), сработка (-)	млн м ³	33	-493	441	-750	-253	264	758
Отметка: конец периода	м	124,27	122,35	124,20	121,57	120,85	121,69	
Попуск из водохранилища	м ³ /с	550	1428	1852	2237	2119	855	23827

СПРАВКА
 О подаче воды в Аральское море и дельту
 реки Амударьи за межвегетацию 1996-1997 г

Наименование	Месяц						Подача воды за 1996-97 год		В процен- тах выпол.
	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март	план	факт	
п/п Саманбай	889	539	219	121	148	34,7	3000	1951	65,02
Суммарный сброс из системы каналов									
Кызкеткен и Сузли	12	142	187	90	76			507	
КДС	63	43	77	93	70	94,8	500	440,8	88,16
ИТОГО:	964	724	483	304	294	128,5	3500	2898,5	82,81
нарастающим	964	1688	2171	2475	2769	2899			

Примечание: Данные о подаче воды в Приаралье составлены Главгидрометом
 Республики Узбекистан

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ВОДНЫХ РЕСУРСОВ Р. СЫРДАРЬИ В НЕВЕГЕТАЦИОННЫЙ ПЕРИОД 1996-1997 ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО ГОДА И ПЛАНИРОВАНИЕ РАБОТЫ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО КОМПЛЕКСА БАССЕЙНА НА ВЕГЕТАЦИЮ.

Завершена невегетация 1996-1997 водохозяйственного года; лимиты водозаборов из реки Сырдарьи и режим работы Нарын-Сырдарьинского каскада водохранилищ на этот период были утверждены на заседании МКВК в декабре 1996 г. в г. Жамбыл.

Прежде чем охарактеризовать функционирование водохозяйственного комплекса в бассейне Сырдарьи в рассматриваемый период, сравним прогнозные и фактические величины водных ресурсов в бассейне реки за прошедший период (см. таблицу 1):

Таблица 1

Наименование параметра	млн м ³		В процентах
	прогноз	факт	
Притоки к верхним водохранилищам:			
к Токтогульскому	2755	3098	112
к Андижанскому	820	760	93
к Чарвакскому	1165	1175	101
Итого	4740	5033	106
Боковые притоки :			
Токтогул - Учкурган	394	382	97
Учкурган, Учтепе - Кайраккум	3305	4427	134
Андижан - Учтепе	2045	2518	123
Кайраккум - Чардара	2675	2969	111
Чарвак - устье Чирчика	955	968	101
Итого	9374	11264	120
Всего	14114	16297	116

Рациональному использованию имеющихся водных ресурсов препятствовали в основном ведомственные противоречия. Зимние попуски из Токтогульского гидроузла, работающего в энергетическом, а не в проектном режиме, составили 8346 млн. м³ (см. табл. 3), то есть превысили величину, намеченную самими энергетиками - из-за срыва поставок Кыргызэнергохолдингу казахстанских теплоэнергоресурсов. Такой режим привел к тому, что Кайраккумское водохранилище наполнилось уже к 19 декабря 1996 года.

По известным условиям обеспечения работы Махрамской насосной станции в Кайраккумском водохранилище всю прошлогоднюю вегетацию уровень воды не сбавывался ниже отметки 343,5 м или до 1,7 км³, сохраняя тем самым здесь лишний кубокилометр воды до 1 октября. С 19 декабря 1996 года водохранилище перешло на бытовой режим, выпуская с этого момента до 1000-1400 м³/с. Подобные сбросы, наполнившие Чардаринское водохранилище уже в феврале, а также известные ограничения попусков Чардары из-за ледовой обстановки в нижнем течении Сырдарьи вынудили с

12 февраля 1997 года начать сброс из Чардары в Арнасайское понижение, продлившийся до 22 марта и составивший 1,2 км³. Таким образом, не сработанный из Кайраккума 1 км³, столь необходимый в летний период, в конечном счете, безо всякой пользы был отправлен в Арнасай. Но потери водных ресурсов, связанные с режимом Кайраккумского гидроузла, тем не ограничались. 18 февраля 1997 года Минводхоз Республики Таджикистан сообщил, что в связи со строительными работами в верхнем бьефе Кайраккумского водохранилища будет временно понижен уровень воды в нем до отметки 347.00 м или сработано свыше 200 млн м³ с последующим восстановлением полного объема в марте месяце. На самом деле работы начались в марте и повлекли сработку водохранилища до 3 км³, причем к началу вегетационного периода оно не только не было восстановлено, как обещано, но компания "Барки Точик" продолжала сработку, мотивируя это наличием потребности в электроэнергии и не считаясь с утвержденным МКВК режимом работы водохранилища. Только после решения вопроса с перетоком электроэнергии из Республики Узбекистан в Таджикистан, начиная с апреля, сбросы были уменьшены, но к началу вегетации в Кайраккумском водохранилище оказалось на 470 млн м³ меньше, чем планировалось. С учетом указанных выше ограничений в режиме из-за Махрамской насосной станции выходило, что полезный объем Кайраккума сократился до 1,2 км³. Справедливости ради следует сказать, что благодаря прошедшим в первой половине апреля с.г. дождям и предпринятым БВО "Сырдарья" организационным мерам в верхнем течении реки, к третьей декаде апреля объем воды в водохранилище достиг 3,3 км³.

Изменение объемов водохранилищ Нарын-Сырдарьинского каскада и динамика попусков из них за рассматриваемый период представлены в таблицах 2 и 3. Режимы других водохранилищ каскада были в основном соблюдены.

Таблица 2

Наименование водохранилища	Объем водохранилища, млн м ³			
	на 1.10 1996 г.	на 1.04 1997г.		на 1.04 1996 г.
		Прогноз	факт	
Токтогульское	15187	9844	9781	10432
Андижанское	1384	1629	1372	838
Чарвакское	1619	1094	1008	1142
Кайраккумское	1726	3418	2948	3266
Чардаринское	831	5400	5335	5246
Итого	20747	21385	20444	20924

Таблица 3

Наименование водохранилища	Попуски, млн м ³	
	по графику	факт
Токтогульское	8200	8346
Андижанское	543	754
Чарвакское	1688	1716
Кайраккумское	11119	12493
Чардаринское	7300	6719

Водозаборы за межвегетационный период для государств-членов МКВК приведены в таблице 4, претензий от водопотребителей не поступало.

Таблица 4

Республика, водохозяйственный участок	Лимит МКВК млн м ³	Факт	В процентах
Кыргызская Республика	20	16,49	82,4
Республика Узбекистан	2350	2303,00	98,0
Республика Таджикистан	200	277,84	138,9
Республика Казахстан (КМК)	500	346,34	69,2
Кроме того, подача в Аральское море	5830,0	3426,00	

Отметим, что при попусках из Чардаринского водохранилища в 6,7 км³ только 3,43 км³ дошло до Аральского моря. При этом был обеспечен приток к Чардаре в размере 12 км³ (по прогнозу - 11,7 км³). Указанный факт свидетельствует о нерешенности вопроса о возможности беспрепятственного прогона воды на участке Чардара - Аральское море в намеченном объеме.

На основании прогноза водных ресурсов Узглавгидромета от 8 апреля 1997 г. водность в бассейне Нарын-Сырдарьи ожидается в пределах 70-90 % от нормы. В соответствии с прогнозом и режимом Токтогульского водохранилища определены наличные водные ресурсы на текущую вегетацию (см. таблицу 5), причем попуски из Токтогула приняты для двух случаев - 5300 млн м³ и 6500 млн м³, что объясняется двумя возможными вариантами складывающихся отношений между Кыргызской Республикой и Республикой Казахстан:

в первом случае Республика Казахстан не сумеет обеспечить Кыргызэнергохолдингу компенсации за выпускаемую из Токтогульского водохранилища воду (5300 млн м³);

во втором случае договоренность между сторонами будет достигнута (6500 млн м³).

Таблица 5

ОПРЕДЕЛЕНИЕ ВОДНЫХ РЕСУРСОВ НА ВЕГЕТАЦИЮ 1997 Г.

Составляющие водохозяйственного баланса	Объемы, млн м ³	
	I	II
ПРИХОДНЫЕ СТАТЬИ		
Поступление из Токтогульского в-ща	5300	6500
Суммарная боковая приточность	5433	5433
г/п Чиназ - Чирчик	606	606
г/п Учтепе	1475	1475
	5671	5767
Сработка водохранилищ, в том числе:		
Кайраккумского	1232	1232

Составляющие водохозяйственного баланса	Объемы, млн м ³	
	I	II
Чардаринского	4439	4535
ИТОГО	18485	19781
РАСХОДНЫЕ СТАТЬИ		
Суммарные потери по руслу реки и из водо- хранилищ	2547	2547
Подача в Аральское море	1000	1000
ИТОГО	3547	3547
Всего, располагаемые водные ресурсы	14938	16234

Таким образом, водозаборы должны быть скорректированы в соответствии с наличными водными ресурсами, величина которых для первого варианта (5,3 км³) составляет 80,74 % от объема водозаборов в год средней водности, а во втором варианте (6,5 км³) - соответственно 87,73 %. Урезанные лимиты водозаборов для обоих случаев были представлены на юбилейном заседании МКВК в г. Душанбе (22 апреля 1997 г.). Поскольку к моменту заседания договоренность между водниками Казахстана и энергетиками Кыргызстана не была достигнута, МКВК утвердила лимиты для первого варианта, а если соглашение будет заключено, лимиты водозаборов необходимо пересмотреть. Одновременно для того же случая был утвержден график режима работы Нарын-Сырдарьинского каскада водохранилищ на вегетацию.

Следует указать на специфические трудности, осложняющие работу по планированию режима работы Нарын-Сырдарьинского каскада и обоснованию объемов водозаборов, основой которых являются, как известно, выдаваемые Узглавгидрометом в начале февраля, марта и окончательно в первой декаде апреля прогнозы ожидаемой водности в бассейне реки Сырдарья на вегетацию.

Но прогнозируемые объемы водных ресурсов даются в диапазоне, разброс которого от минимума до максимума достигает 30-50 % от величины ресурса; затем Гидромет последовательно представляет ежемесячные прогнозы, уточняя тем самым первоначальный (апрельский) прогноз. БВО же никак не может учесть данные материалы в своих проработках. Например, если фактические боковые притоки в августе окажутся ниже, чем ожидалось Гидрометом в апреле, то это поправляется им в июльском прогнозе, то невозможно скорректировать график работы каскада - ведь выпущенная в ожидании августовской воды в предыдущие месяцы из водохранилищ вода ушла и ее не вернуть. Кроме того, оправдываемость прогнозов Гидромета достаточно невысокая, что также осложняет работу. Последнее объясняется низкой технической оснащенностью пунктов наблюдений, сокращением их числа, затруднениями в обмене информации с соседними республиками и, главное, существенным сворачиванием работы гидрометов центральноазиатских государств - все перечисленное затрудняет получение достоверной картины совершающихся процессов и обоснование точного прогноза.

Несовершенство существующей нормативно-правовой базы в управлении трансграничными водными ресурсами в бассейне Сырдарьи нередко не позволяет БВО эффективно преодолевать местные и особенно междуведомственные противоречия. Еще одно затруднение - имеющее место в практике функционирования водохозяйственного комплекса невыполнение государствами-водопотребителями заключенных межправительственных соглашений. Самый последний пример - Республика Казахстан

в прошедшем водохозяйственном году не поставила 400 тыс. тонн из 600 тыс. тонн, оговоренных соглашением. До сих пор не решен вопрос с режимом попусков Токтогульского водохранилища в настоящую вегетацию.

Режим работы каскада и лимиты водозаборов должны корректироваться в зависимости от фактической водохозяйственной обстановки, которая, если судить по реальному функционированию Токтогульского и Кайраккумского водохранилищ, может существенно отличаться от прогнозируемой. Также возможно изменение фактической водообеспеченности по сравнению с ожидаемой. Поскольку затруднительно в связи с подобными изменениями, возникающими чаще всего внезапно, каждую корректировку вносить на утверждение МКВК, на заседании в г. Душанбе было разрешено обоим БВО - при изменении водохозяйственной ситуации или фактической водности в бассейнах рек региона - корректировать лимиты водозаборов и режим работы каскадов в том случае, если указанные изменения находятся в пределах 10 % от общего объема утвержденных наличных водных ресурсов; когда же подобные отклонения превышают 10 % - БВО должны вносить на рассмотрение МКВК свои предложения о необходимых поправках.

Материал подготовлен
БВО "Сырдарья"

ПРОТОКОЛ

30 апреля 1997 г.

г. Бишкек

Присутствовали:

Кыргызэнергохолдинг Генеральный директор	Б.Сартказиев
Министерство энергетики и природных ресурсов Республики Казахстан первый заместитель министра	С.Тиесов
Комитет по водным ресурсам Министерства сельского хозяйства Республики Казахстан Заместитель Председателя комитета	К.Кудайбергенов
Акимат Кзыл-Ординской области Республики Казахстан заместитель Акима	Ф.Фаткулиев
Акимат Южно-казахстанской области Республики Казахстан заместитель Акима	Р.Халмурадов

На основании протокола от 8 апреля 1997 года между Правительством Республики Казахстан и Правительством Кыргызской Республики и протокола Рабочего совещания представителей топливно-энергетических и водохозяйственных комплексов Республики Казахстан, Кыргызской Республики, Республики Узбекистан и Республики Таджикистан по вопросу рационального использования водно-энергетических ресурсов Нарын-Сырдарьинского каскада водохранилищ проходившего в г. Бишкеке 23-24 августа 1996 г. договаривающиеся стороны, обменявшись мнениями решили:

1. Южно-Казахстанская и Кзыл-Ординская области Республики Казахстан покупают в июне, июле, августе 1997 г. от Кыргызэнергохолдинга электроэнергию в объеме 1,1 млрд (один миллиард сто миллионов) кВт/час, из них Южно-Казахстанская область - 330 млн кВт/ч, Кзыл-Ординская - 770 млн кВт/ч по цене два цента за один кВт/ч без НДС в порядке определяемом в соответствии с условиями договоров, заключенных между Кыргызэнергохолдингом и областями.

2. Кыргызэнергохолдинг в соответствии с решениями протокола от 23-24 августа 1996 г. и условиями настоящего протокола и заключенных договоров, осуществляет в вегетационный период попуски воды из Токтогульского водохранилища в объеме 6,5 млрд (шесть миллиардов пятьсот миллионов) м³ в том числе: апрель - 230 м³/с (факт 290 м³/с), май 270 м³/с, июнь - 650 м³/с, июль 690 м³/с., август - 500 м³/с) сентябрь - 190 м³/с.

Доля объема воды Южно-Казахстанской и Кзыл-Ординской областей Республики Казахстан составляет 50 % от общего объема и определяется комитетом Госкомводресурсов Казахстана и БВО "Сырдарья". Распределение воды в вегетационный пе-

риод в бассейне реки Сырдарья для Южно-Казахстанской области - 30 %, Кзыл-Ординской области - 70 %.

3. Кзыл-Ординская ОРЭК, Джамбыл ОРЭК производят оплату за полученную электроэнергию и услуги за регулирование частоты от Кыргызэнергохолдинга в 1996 г. до 1 июля 1997 г., а за электроэнергию и услуги по регулированию частоты, полученные в I и II кв. 1997 г. - до 1 октября 1997 г.

4. ЮК РЭК производит оплату за полученную электроэнергию в 1996 г. и услуги за регулирование частоты 50 % от суммы долга до 1 июля 1997 г., вторую половину долга 1996 г. и долга I и II кв. 1997 г. - до I октября 1997 г.

5. Министерству энергетики и природных ресурсов Казахстана и Кыргызэнергохолдингу через правительства Республики Казахстан и Кыргызской Республики определить правопреемника до 1 июля 1997 г. по долгу РПП Алматыэнерго перед Кыргызэнергохолдингом в сумме 3,66 млн долларов США для решения вопроса оплаты Кыргызэнергохолдингу.

6. По вопросу транзита электрической энергии через сети Среднеазиатского кольца 500 кВт ведется работа по нахождению взаимоприемлемого решения по его оплате, срок до 1 июня 1997 г.

7. Кыргызэнергохолдинг оставляет за собой право корректировки попусков воды из Токтогульского водохранилища в вегетацию исходя из фактического погашения задолженностей за электроэнергию Южно-Казахстанской и Кзыл-Ординской областями.

Подписи:

Б.Сартказиев.
С.Тиесов
К.Кудайбергенов
Ф.Фаткульдинов
Р.Халмурадов

ОТЧЕТ О ПРЕБЫВАНИИ ГОСПОДИНА МАРТИНА СМИТА ГЛАВНОГО СПЕЦИАЛИСТА ОТДЕЛА ЗЕМЕЛЬНОГО И ВОДНОГО РАЗВИТИЯ ФАО ЮНЕСКО

(21 апреля ... 27 апреля 1997 г.)

Целью визита г-на Смита в НИЦ МКВК явились консультации по вопросам применения методики ФАО ООН CROPWAT в условиях Среднеазиатского региона для разработки единой базы нормативов водопотребления. Г-н Смит является одним из авторов этой программы.

Г-н Смит был ознакомлен с методикой определения поливных и оросительных норм в государствах Центральной Азии. Как известно, поливные и оросительные нормы в государствах Центральной Азии определяются с помощью различных методик. Несогласованные подходы к их определению привели к несопоставимости результатов анализа водных ресурсов в государствах региона, что вызывает необходимость создания единой универсальной методики расчета удельных потребностей орошаемого гектара. Методика ФАО ООН, реализованная в программе CROPWAT, дает возможность вычислить потребности воды для орошения на каждой стадии развития растений, поливные и оросительные нормы - нетто и брутто с учетом продуктивности посевов, техники поливов и т.п., вполне удовлетворяет требованиям, предъявляемым к универсальной методике, а также определяет влияние недопдачи воды в каждую из фаз на конечный результат. В ходе обсуждения мистеру Смигу были показаны подходы САНИИРИ по вопросу определения норм водопотребления, а также он был ознакомлен с исследованиями, проводимыми в институте в прежние годы.

При обсуждении вопросов, возникших в ходе освоения программы в НИЦ МКВК, г-ну Смигу были переданы, по его просьбе, некоторые исходные материалы, необходимые для работы модели.

В ходе встречи г-на Смита с генеральным директором НПО "САНИИРИ" Р.К.Икрамовым было высказано предположение о постановке совместно с ФАО ООН лизиметрических наблюдений за водопотреблением основных сельскохозяйственных культур региона с тем, чтобы на этой базе установить надежные коэффициенты, необходимые для работы модели.

Г-н Смит рассказал и показал на компьютере особенности работы программы CROPWAT. Были обсуждены особенности параметров, входящих в модель, таких как характеристика почвы, задаваемая влажность почвы - RAM, TAM, условия выхода на полив, зависимость величины урожайности от влагообеспеченности и засоленности почв, а также возможности работы модели в имитационном режиме.

М. Смит был ознакомлен с разработкой НИЦ МКВК по адаптации программы CROPWAT для стран Среднеазиатского региона. Была продемонстрирована компьютерная программа для определения коэффициента Kcrop, разработанная сотрудниками НИЦ МКВК на базе натурных наблюдений. Г-н Смит проявил большой интерес к разработке НИЦ МКВК, отмечая правильность научных подходов с высокой оценкой этой программы. Кроме того, ему была продемонстрирована программа по определению сроков сева сельскохозяйственных культур, которая была предложена для включения ее в модель программы CROPWAT.

С г-ном Смитом была согласована правильность подходов НИЦ МКВК к адаптации модели CROPWAT для условий Среднеазиатского региона.

Был проведен обмен мнениями об использовании программы CROPWAT для условий Средней Азии в интересах разработки единых минимальных норм водопотребления для сельскохозяйственных культур, отвечающих требованиям минимального экологического влияния на водные и земельные ресурсы, отметим, что это является

важнейшим элементом водной политики стран бассейна Аральского моря. Это позволяет решить следующие вопросы - установить научно обоснованные пределы водосбережения; уточнить распределение водных ресурсов между отраслями-водопользователями в регионе, особо между орошением и энергетикой; оценить ущерб от недодачи воды или самовольного изменения режима международных рек одними водопользователями относительно других; оперативно корректировать режим водораспределения в условиях изменения водохозяйственной обстановки. Анализ существующих в каждом из государств норм и сопоставление с CROPWAT показывает явное преимущество программы CROPWAT, которая позволяет с использованием местных данных адаптировать эти нормы таким образом, чтобы решать эти задачи.

Анализ программы показывает необходимость применительно к условиям Средней Азии уточнить некоторые методические вопросы, связанные с особенностями аридных зон - влияние подпитки из грунтовых вод в зону аэрации на величину водопотребления и ее долю, покрываемую за счет грунтовых вод; влияние водности года на величину оросительной нормы; влияние источника и интенсивности соленакопления на величину промывной доли; особенности орошения риса в условиях дельтовых земель.

Участники совещания посчитали целесообразным провести адаптацию модели CROPWAT к местным условиям на основе имеющихся ранее наблюдений в научно-исследовательских институтах Среднеазиатских республик и ныне проводимых в программе "ВАРМАП" наблюдений по подпрограмме "WUFMAS".

Был подписан протокол о взаимном сотрудничестве между НИЦ МКВК и отделом развития земельных и водных ресурсов ФАО ООН.

Г-н Смит отметил высокий уровень и степень подготовленности ученых Узбекистана. Им было высказано мнение, что НИЦ МКВК и САНИИРИ являются прекрасной базой для проведения международного семинара по методологии водопотребления.

ИНФОРМАЦИЯ О ПОДДЕРЖКЕ ИНОСТРАННЫМИ ДОНОРАМИ
 ПРОГРАММ БАСЕЙНА АРАЛЬСКОГО МОРЯ И ХОДЕ ИХ ВЫПОЛНЕНИЯ

(ПО СОСТОЯНИЮ НА ФЕВРАЛЬ 1996 ГОДА)

(млн. долларов США)

№ №	Содержание проекта	Стадия	Средства всего	Страна-донор ----- консалтин- говая фирма	Ожида- емое выпол- нение на ко- нец 1996 г.	Ожида- емое финан- сиро- вание в 1997г.	Фактическое состоя- ние	1. Исполнитель от Узбекистана 2. Руководитель от местной организа- ции 3. Куратор от МСиВХ
1.1	Стратегия рационального водопользования и охраны вод- ных ресурсов в бассейне Араль- ского моря	1 фаза 2 стадия фазы 1	0.375 0.025 Всего: 0.400	GEF Нидерланды ----- -----	0.375 0.012 Всего: 0.387	- 0.013	Завершены "Основ- ные положения вод- ной стратегии" и представлены на за- мечания Правитель- ствам. По замечани- ям проводится кор- ректировка для ут- верждения на МГСА. Подготовле- но ТЗ на II фазу но из-за неопределен- ности финансирова- ния (Всемирный Банк) работы приос-	1. НИЦ МКВК 2. Духовный В.А. 3. Джалалов А.А.

№ №	Содержание проекта	Стадия	Средства всего	Страна-донор ----- консалтин- говая фирма	Ожида- емое выпол- нение на ко- нец 1996 г.	Ожида- емое финан- сиро- вание в 1997г.	Фактическое состоя- ние	1. Исполнитель от Узбекистана 2. Руководитель от местной организа- ции 3. Куратор от МСиВХ
							тановлены	
1.3	Устойчивость плотин и водохранилищ						не подтвердил своего намерения.	1. НИЦ МКВК 2. Скрыльников
2.1	Региональная унифицированная система гидрометеорологической информации, учета и прогноза водных ресурсов и мониторинга природной среды в бассейне Аральского моря (службы Гидромета)	1 фаза	1.500 0.250 Всего: 1.750	Швейцария Великобри- тания	0.500 0.250	1.0 -	Приобретено оборудо- вание и подготов- лен отчет по подго- товительн. этапу.	1. Гидромет 2. Овчинников 3.
2.2	База данных НИЦ МКВК и управление информационной системой	подгото- вительная стадия	0.007	Спец. грант Всемирного банка	0.007	-	Уточнено ТЗ проек- та для стран- доноров. Работы не начаты из-за отсут- ствия финансирова- ния. Подготовлены ТЗ на 1 фазу.	1. НИЦ МКВК 2. Сорокина И.А. 3. Юсупов Б.
3.1a	Оценка и управление качеством воды	1 фаза	0.125 0.257 Всего: 0.382	GEF Нидерланды ----- TVA	0.125 0.257 Всего: 0.382	-	Работа завершена, отчет не представ- лен. Подготовлены ТЗ на 2 фазу.	1 Госкомприроды 2. Конюхов 3. Мирходжиев М.

№ №	Содержание проекта	Стадия	Средства всего	Страна-донор ----- консалтин- говая фирма	Ожида- емое выпол- нение на ко- нец 1996 г.	Ожида- емое финан- сиро- вание в 1997г.	Фактическое состоя- ние	1. Исполнитель от Узбекистана 2. Руководитель от местной организа- ции 3. Куратор от МСиВХ
3.16	Улучшение качества воды сель- скохозяйственного применения	1 фаза	0.35	Нидерланды ----- ILRI	0.350	-	Работа завершена, отчет не представ- лен. Подготовлены ТЗ на 2 фазу	1 Госкомприроды 2. Конюхов 3. Мирходжиев М.
3.2	Коллекторно-дренажная сеть и коллектора Правобережья р.Амударья	1 фаза	1.400	Япония Нидерланды -----	-----	1.400 0.400	Работа ведется само- стоятельным проек- том турецкой фир- мой Темилсу и Уз- гипромелиовод- хозом	
4.1	Создание искусственных и ув- лажненных зон в дельте Амуда- рьи и на осушенном дне Араль- ского моря	1 фаза	1.100	Нидерланды ----- Евроконсалт	1.100	-	Подготовительная фаза работы завер- шена, По результатам ра- боты имеются заме- чания Правительства РУз.	1. Каракалпак- ремвод 2. Ташмухамедов 3. Умаров
4.2	Восстановление северной части Аральского Моря. Северный за- лив	1 фаза	0.770 0.150 Всего: 0.920	Япония Нидерланды	-	-	Работа будет финан- сироваться после завершения Проекта 4.4.	1. Казгипро-водхоз

№ №	Содержание проекта	Стадия	Средства всего	Страна-донор ----- консалтин- говая фирма	Ожида- емое выпол- нение на ко- нец 1996 г.	Ожида- емое финан- сиро- вание в 1997г.	Фактическое состоя- ние	1. Исполнитель от Узбекистана 2. Руководитель от местной организа- ции 3. Куратор от МСиВХ
4.3	Изучение окружающей среды в бассейне Аральского моря (Северного и южного Приаралья)	Подготов. стадия	0.004	Спец.грант Всемирного банка	0.004	-	Финансирование по 1 фазе не подтверждено донорами	
4.4	Расчистка русла р. Сырдарьи и ниже Чардаринского водохранилища. Обустройство дельты р. Сырдарьи	Подгот. стадия	0.034	Спец. грант Всемирного банка	0.034	-	Подготовительная. стадия работы завершена	1 Казгипроводхоз
		1 фаза	0.520	Италия Электроконсалт	0.520	-	Отчет не согласован с правительством Казахстана.	
5.1	“Чистая вода” и “Здоровье” Узбекистана	а. Демонстрационный проект по санитарии	0.8	Япония ----- Binnie& Partner	0.69	0.11	Подготовлен промежуточный отчет и ТЗ. Объявлен тендер на II фазу.	1. Госкомпрогнозстат 2. Мироненко 3.
		б. ТЭО водоснабж.	0.8	Кувейт	0.8		Работа завершена	
		в. Демонст. проект водоснабж.	1.5		0.8		Работы ведутся	

№ №	Содержание проекта	Стадия	Средства всего	Страна-донор ----- консалтин- говая фирма	Ожида- емое выпол- нение на ко- нец 1996 г.	Ожида- емое финан- сиро- вание в 1997г.	Фактическое состоя- ние	1. Исполнитель от Узбекистана 2. Руководитель от местной организа- ции 3. Куратор от МСиВХ
		г. Водосн. поселка “Кызкен- кент”и де- тальн. инж. проек по 5.1	5.0	Германия Кредит Всемирного банка	0.15	0.7 2.0	по плану	
5.2	“Чистая вода”и “Санитария” Туркменистана		0.812	Япония	0.406	0.406	Работы ведутся	
5.3	“Чистая вода” и “Санитария” Казахстана	1 фаза	1.2000 (380 тыс. динар)	Грант Кувейтского фонда	0.200	1.000	Закуплен оборудо- вание на 50 тыс.\$	
6	Провести водохозяйственные и экологические иссле- дования и на их основе осуществить кон- кретные меры по оздоровлению обстановки в зонах формирования стока	Подготов. стадия 1 фаза	0.006 0.200	Спец. грант Всемирного банка Финляндия	0.006 0.200	- -	Подготовлен пред- варительный отчет ФТФ и ВБ Подготовлены ТЗ и	1. НИЦ МКВК 2. Усманов А.У. 3. Эйнгорн Ф.

№ №	Содержание проекта	Стадия	Средства всего	Страна-донор ----- консалтин- говая фирма	Ожида- емое выпол- нение на ко- нец 1996 г.	Ожида- емое финан- сиро- вание в 1997г.	Фактическое состоя- ние	1. Исполнитель от Узбекистана 2. Руководитель от местной организа- ции 3. Куратор от МСиВХ
			0.100 Всего: 0.300	Турция	0.100	-	предложения по пи- лот-проектам.	
7.	Автоматизированная система управления водными ресурсами бассейна реки Амударьи	Подготов. стадия 1 фаза	0.005 2.218	Спец. грант Всемирного банка Канада	0.005 -	 1.2	Организовано фи- нансирование. Начаты работы с СIDA.	1. НИЦ МКВК 2. Толстунов Ю.В. 3. Мухамедназа- ров
8.	Поддержка работы в подготовке региональных программ и техни- ческое оснащение межгосударственных организаций (Capacity Bilding)	1 фаза	2.250вт.ч. для ИК: 1.150 для МФСА 1.100	Всемирный Банк (спец. грант)	0.760 0.832	0.390 0.268	Приобретено обо- рудование и материалы для Исполкома МГСА.	
9.	Проект немедленного действия, направленный на решение сроч- ных нужд в зоне бедствия При- аралья	1 фаза	0.950* из них: 0.4-ИК 0.55-ИД фонда	Спец. грант ИК МГСА и МФСА	0.950	-	Закуплены автома- шины скор. помощи, водовозы и сетема- териалы. Ведется подготов. работа	*) - взято из Про- граммы 8

№ №	Содержание проекта	Стадия	Средства всего	Страна-донор ----- консалтин- говая фирма	Ожида- емое выпол- нение на ко- нец 1996 г.	Ожида- емое финан- сиро- вание в 1997г.	Фактическое состоя- ние	1. Исполнитель от Узбекистана 2. Руководитель от местной организа- ции 3. Куратор от МСиВХ
		2 фаза	1.000	Всемирный Банк	1.000			
10.	Программа "ВАРМАП"	1 фаза 2 фаза	6.5 4.71	ЕС ЕС	5.4 3.76	1.8 0.95	Работа завершена - разработаны про- екты межгосударст- венных соглашений, идут работы по ВАРМИС, ВУФМАС Подготовлена пред- варительная оценка 10 пилотных проек- тов	1. НИЦ МКВК 2. Духовный В.А 3. Джалалов А.А.

Зав. отделом зарубежных работ НИЦ МКВК

Рузиев У.Т.

7 января 1997

МЕЖДУНАРОДНЫЙ СЕМИНАР “ПРИНЦИПЫ УПРАВЛЕНИЯ ВОДНЫМИ
РЕСУРСАМИ ЦЕНТРАЛЬНОЙ АЗИИ С УЧЕТОМ ОПЫТА КАНАДЫ И ИЗРАИЛЯ”
ДЛЯ СПЕЦИАЛИСТОВ ВОДНОГО ХОЗЯЙСТВА ЦЕНТРАЛЬНОЙ АЗИИ

19-23 мая 1997 г.

г. Ташкент, НИЦ МКВК

Межгосударственная координационная водохозяйственная комиссия Центральной Азии, Канадское агентство международного развития при участии посольства государства Израиль в Республике Узбекистан с 19 по 23 мая 1997 г. провели в г. Ташкенте Международный семинар “Принципы управления водными ресурсами Центральной Азии с учетом опыта Канады и Израиля” для специалистов водного хозяйства Центральной Азии.

В семинаре приняли участие:

от Республики Казахстан - работники Республиканского Комитета водных ресурсов, Южно-Казахстанского и Жамбылского областных комитетов водных ресурсов;

от Кыргызской Республики - работники Минсельводхоза, Нарынского и Чуйского областных управлений сельского и водного хозяйства;

от Республики Таджикистан - работники Минводхоза, Душанбинского ремонтно-эксплуатационного объединения, Ленинабадского облводхоза, Кургантюбинского территориального объединения Хатлонской области;

от Туркменистана - работники Минводхоза и производственных объединений Дашховузремводхоз, Лебапремводхоз, Мургабремводхоз, Тедженремводхоз;

от Республики Узбекистан - работники Минсельводхоза Узбекистана, Республиканского объединения “Узремводэксплуатация”, Республиканской Водной инспекции, Минсельводхоза Республики Каракалпакстан и областных управлений сельского и водного хозяйства.

Семинар открыл директор Научно-информационного центра МКВК профессор В.А.Духовный.

С приветствием к участникам семинара обратился Первый заместитель Министра сельского и водного хозяйства Республики Узбекистан Т.К.Камалов.

В программу семинара вошли следующие доклады и сообщения:

Управление водными ресурсами в штате Альберта (Канада), включая стратегическое планирование, создание команды специалистов, управленческую деятельность, управление ирригационными ресурсами на уровне ферм.

Докладчик: Джек Тиссен (Канада).

Основные положения стратегии вододеления, рационального водопользования и охраны водных ресурсов в бассейне Аральского моря.

Докладчик: В.А.Духовный (НИЦ МКВК).

Североамериканский опыт управления увлажненными землями в оросительных системах.

Докладчик: Рон Кели (Канада).

Основные подходы и методы территориального и отраслевого распределения лимитированных водных ресурсов в Центральной Азии.

Докладчик: В.И.Соколов (НИЦ МКВК).

Управление трансграничными водными ресурсами в бассейне реки Сырдарья и пути его совершенствования.

Докладчик: М.Х.Хамидов (БВО "Сырдарья")

Стратегия перспективного использования водных ресурсов на примере Израиля и Ближнего Востока.

Докладчик: Шимон Таль (Израиль)

Принципы распределения воды в Израиле и эксплуатация водохозяйственных систем, повторное использование сточных вод.

Докладчик: Шимон Таль (Израиль).

Управление трансграничными ресурсами в бассейне реки Амударья и пути его совершенствования.

Докладчик: О.Т.Лысенко (БВО "Амударья").

О создании единой информационной системы комплексного использования и охраны водных ресурсов в Центральной Азии.

Докладчик: И.А.Сорокина (НИЦ МКВК).

Система платы за воду водопользователями в различных отраслях; себестоимость, государственные дотации, финансирование капиталовложений.

Докладчик: Шимон Таль (Израиль).

Экологические программы штата Альберта (Канада) по реконструкции ирригационной инфраструктуры. Стратегическое планирование, изменения в управлении, общественные связи, управление временем и затратами.

Докладчики: Упали Хиппола (Канада), У.Т.Рузиев (НИЦ МКВК).

Междугородние договора и связанные с ними проблемы; законодательство о воде в Израиле.

Докладчик: Ицхак Альстер (Израиль).

Реформы управления водными ресурсами: избранный азиатский опыт и подходы.

Докладчик: Джереми Беркофф (Великобритания).

Контроль и сбор информации на ирригационных системах в штатах Альберта (Канада) и Калифорния (США).

Докладчик: Дон Вейлс (Канада).

Основные принципы районирования орошаемых земель Узбекистана по применимости капельного орошения и альтернативные способы полива.

Докладчик: М.Г.Хорст (САНИИРИ).

Во время работы семинара работники министерств и областных водохозяйственных организаций посетили опытное хозяйство "Яссави", созданное при техническом содействии Израиля.

Наряду с участием в общей программе семинара работники БВО "Сырдарья" и БВО "Амударья" участвовали в специальной сессии по проекту 7.

С докладами по сессии выступили:
Общая концепция управления водными ресурсами и контроль в бассейнах рек Амударья и Сырдарья (Проект 7).
Докладчик: Ю.В.Толстунов (БВО “Сырдарья”).
Структура комплекса технических средств и широкомасштабных коммуникаций.
Докладчики: Дон Вейлс (Канада), О.С.Макаров (ПКТИ “Водавтоматика и метрология”).
Электронные приборы и вычислительная техника в решении задач Проекта 7.
Докладчики: М.Ю.Толстунов (Узглавгидромет), У.Т.Рузиев (НИЦ МКВК).

В заключительный день работы участники семинара обменялись мнениями по прослушанным докладам.

Итоги работы семинара подвел профессор В.А.Духовный. От имени участников семинара он поблагодарил представителей Канадского агентства международного развития, специалистов из Израиля и Великобритании за их вклад и участие в интересном поучительном семинаре.

А.М.Шапиро

Ф.Ф.Беглов

ИЗДАНИЯ НИЦ МКВК

Уважаемый коллега!

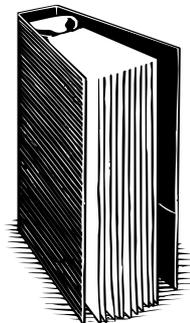
С целью своевременного обеспечения заинтересованных организаций информацией о научно-технических достижениях, передовом опыте и номенклатуре продукции выпускаемой предприятиями водохозяйственного комплекса НИЦ МКВК издает и распространяет бюллетень и сборники.

Благодаря тесному сотрудничеству с зарубежными государствами в НИЦ МКВК поступает большое количество книг и журналов на английском языке, наиболее интересные статьи переводятся на русский язык и помещаются в информационные сборники и реферативные обзоры.

В настоящее время изданы и распространяются.

бюллетень МКВК № 1-14;
информационные сборники №1-2;
реферативные сборники №1-2;
юридический сборник №1.

Если Вас заинтересовали наши издания просим обращаться по адресу: ➔



Стоимость изданий НИЦ МКВК:

- бюллетень МКВК - 5\$;
- информационный сборник - 5\$;
- реферативный обзор - 5\$;
- юридический сборник - 20\$.

Республика Узбекистан, 700187,
г.Ташкент, м. Карасу-4, д, 11,
ком. № 6
Пулатов А.Г.
Тел. (3712) 65-07-56
Факс (3712) 65-16-58, 65-05-58

Редакционная коллегия:

Духовный В.А.

Пулатов А.Г.

Турдыбаев Б.К

Адрес редакции:

Республика Узбекистан,

700187, г.Ташкент, массив Карасу-4, дом 11

НИЦ МКВК

Компьютерная верстка и дизайн

Турдыбаев Б.К.

Заказ N 5 (1997 VII)

Уч.-изд. л. 2,3

Тираж 100

Отпечатано в НИЦ МКВК, г. Ташкент, Карасу-4, дом 11

