



**Organization for Security and Co-operation in Europe
Secretariat**

EEF.DEL/1/08
23 January 2008

Original: RUSSIAN

Conference Services

**Sixteenth OSCE Economic and Environmental Forum - Part 1:
“Maritime and inland waterways co-operation in the OSCE area: Increasing security
and protecting the environment”
Vienna, 28- 29 January 2008**

Please find attached the statement by Mr. Muhammadi Mmamanazarov, Chief of the Main Department on Water and Land Resources Control, State Committee for Nature Protection, Uzbekistan.

An English translation will be circulated later.

«Охрана водных ресурсов Узбекистана и управление водотоками бассейна Аральского моря»

Уважаемые участники Конференции, дамы и господа, коллеги !

Пользуясь возможностью, хотел бы остановиться на отдельных, на наш взгляд, актуальных вопросах, имеющих непосредственное отношение к повестке дня настоящей Конференции.

Особо следует отметить, одним из главных ключевых вопросов на нашей планете является рациональное и бережное использование водных ресурсов.

Вода для Узбекистана является приоритетным и жизненно важным ресурсом, обеспечивающим условия проживания населения и экономическое развитие общества. Основными источниками формирования поверхностного стока в Республике Узбекистан являются реки Амударья и Сырдарья, *суммарный средний многолетний сток которых составляет 115,6 км³ - в бассейне Амударьи формируется 78,46 км³, Сырдарьи 37,14 км³.* Водные ресурсы Узбекистана являются только частью общих водных ресурсов, которыми располагает бассейн Аральского моря.

В результате сокращения притока воды в Аральское море Приаралье с 1970 годов началось и в дальнейшем ускоренными темпами произошло обмеление и осолонение Аральского моря. Море отступило от берегов на 120-200 километров оставив за собой на бывшем дне свыше 45 тыс. кв. км. соляных пустынь. Происходит дальнейшее засоление Аральского водоема. В настоящий период соленость воды составляет - в западной части от 110 до 112 г/л., в восточной местами до 280 г/л.

Солевые пылевые бури, уничтожают урожай и растительность. Огромный экономический ущерб нанесен рыболовству, охотничьим хозяйствам, а также явился результатом снижения продуктивности пастбищ и урожайности возделываемых культур.

Аральское море практически превратилось в «мертвый водоем».

Необдуманное и несогласованное использование водных ресурсов и режимов водотоков привело к катастрофическому уменьшению (усыханию) объема Аральского моря.

Согласно общим принципам и нормам международного права, государства водотока должны в пределах своей территории использовать трансграничный водоток на справедливой и разумной основе. В частности, водоток, имеющий межгосударственное значение и протекающий через территорию двух и более государств, используется и осваивается государствами с целью достижения его оптимального

использования и получения связанных с этим выгод при надлежащей его защите. **Государства водотока** участвуют в использовании, освоении и защите его справедливым и разумным образом. Такое участие включает как право использовать водоток, так и обязанность сотрудничать в его защите и освоении.

Такие принципы международного сотрудничества отражены в документах международного права (Устав ООН, Стокгольмская декларация ООН по проблемам окружающей среды, “Повестка дня на XXI век”, «Конвенции по охране и использованию трансграничных водотоков и международных озер» - 1992 г. и «О праве несудоходных видов использования международных водотоков» 1997 г. и др.).

На настоящий период из государств Центральной Азии только Узбекистан и Казахстан ратифицировали присоединение к «Конвенции по охране и использованию трансграничных водотоков и международных озер»(1992г.). Постановлением Президента Узбекистана в 2007 г. официально признал действие Международных Конвенций – «Конвенции по охране и использованию трансграничных водотоков и международных озер»(1992г) и «О праве несудоходных видов использования международных водотоков» (1997г.), что практически означает принятие к действию ими всех положений данных Конвенций.

Международные Конвенции будут способствовать обеспечению надлежащих рамок для проведения государствами Центральной Азии переговоров о соглашениях, учитывающих конкретные обстоятельства и потребности сторон.

За шестнадцать лет Независимости в Узбекистане разработаны стратегии по усилению защиты окружающей среды, созданию систем управления использования природных ресурсов и разработке комплексной природоохранной политики.

С обретением независимости Узбекистан выступил инициатором создания единой системы управления и охраны водных ресурсов бассейна Аральского моря. С этой целью была создана Межгосударственная координационная водохозяйственная комиссия (МКВК), которой передано управление водами бассейна Аральского моря, включая реки Амударья и Сырдарья, а также возвратные воды.

Политика экологической безопасности Республики Узбекистан проводится на основе Конституции, законодательства, Концепции национальной безопасности Республики Узбекистан, принципов Рио-де-Жанейрской и Йоханнесбургской Деклараций по окружающей среде и устойчивому развитию, с учетом обязательств республики, вытекающих из

международных конвенций и соглашений, а также законодательного опыта ведущих государств.

Масштабы и сложность экологических проблем требуют комплексного и многоотраслевого подхода и значительных внутренних ресурсов. Решение всего комплекса проблем невозможно без международного сотрудничества и по этой причине с первых же дней независимости Узбекистан начал процесс интеграции в международную экологическую деятельность на основе сотрудничества с международными организациями, международными финансовыми институтами.

Одним из компонентов международного сотрудничества Республики Узбекистан в области охраны окружающей среды является расширение связей с региональными организациями. В их число входят такие организации, как Европейский Союз, Организация Объединенных Наций, Организация экономического сотрудничества и развития, Организация безопасности и сотрудничества в Европе, НАТО, Экономическая комиссия ООН для Европы и Экономическая и социальная комиссия ООН для Азии и Тихого океана.

Многие экологические проблемы, возникающие в странах Центральной Азии имеют региональный характер и не могут быть решены усилиями только одной страны (особенно в отношении проблем, связанных с загрязнением воздуха и воды). Эти экологические проблемы могут быть решены более эффективно и с меньшими затратами при сотрудничестве государств. Шаги, предпринимаемые государствами Центральной Азии, вызванные экологической катастрофой в бассейне Аральского моря, показывают взаимную выгоду совместных действий.

Желание усилить сотрудничество и расширить взаимодействие в области окружающей среды с компетентными международными организациями и агентствами было неоднократно выражено странами субрегиона на политическом уровне. *Алматинская Декларация 1997 года Президентов государств Центральной Азии, Ташкентская Декларация 1998 года по специальной программе ООН для Центрально-Азиатских государств, Душанбинская Декларация 2002 года и др.*

Главы государств Центральной Азии на встрече в г. Кзыл-Орде (март 1993 года) подписали Соглашение о совместных действиях по решению проблем Аральского моря и Приаралья, экологическому оздоровлению и обеспечению социально-экономического развития Аральского региона. Были созданы Межгосударственный Совет по проблемам Аральского моря и его рабочий орган - Исполнительный комитет, а также Международный Фонд спасения Арала (МФСА).

В апреле 1999 года на встрече глав государств Центральной Азии в г. Ашгабад рассмотрены вопросы совершенствования деятельности Международного фонда спасения Арала и его приоритетов, принята Ашгабадская декларация. 5 октября 2002 г. на Душанбинской встрече глав

государств Центральной Азии вновь рассматривалась ситуация сложившаяся в бассейне Аральского моря и проблем водопользования в регионе.

Главы пяти независимых государств оценили необходимость совместного решения проблемы Арала и Приаралья, утвердили Основные направления Программы конкретный действий по улучшению экологической и социально-экономической обстановки в бассейне Аральского моря на период 2003-2010 гг., где отразили предложения по созданию в Приаралье нового устойчивого антропогенно-природного комплекса, предназначенного для восстановления продуктивности территории на максимально возможном прежне уровне.

Инициативы Центральной Азии имеют важное значение не только для этого крупного субрегиона, но и для выполнения региональных и глобальных программ. Поэтому поддержка этих инициатив со стороны международного сообщества может оказать решающую роль для достижения общих целей устойчивого развития.

Устойчивое развитие Центрально-азиатского региона и каждой из его стран во многом будет зависеть от того, как мы рационально сможем использовать имеющиеся природные ресурсы, особенно водные ресурсы.

Для решения экологических проблем Центральной Азии необходимо способствовать мобилизации усилий стран региона, а также усилить сотрудничества с международными финансовыми организациями. Мы приветствуем участие в реализации конкретных программ и проектов направленных на улучшение экологической обстановки в бассейне Аральского море.

Мы надеемся, что данная встреча будет способствовать мобилизации усилий стран региона по решению экологических проблем Центральной Азии, и одновременно, станет полезной и неотъемлемой частью наших общих действий в рамках сотрудничества с зарубежными партнерами.

Одним из основных мероприятий по охране водных ресурсов от вредного влияния промышленных, строительных, транспортных, сельскохозяйственных и других объектов является наличие водоохраных зон и прибрежных полос на водных объектах.

В целом по республике практически завершены работы по приданию статуса охраняемых природных территорий по 19 крупным месторождениям – зонам формирования пресных подземных вод и всем крупным рекам, таким как Кашкадарья, Зарафшан, Чирчик, Сурхандарья, Нарын и Карадарья. Общая площадь водоохраных зон по 6 рекам составляет 73116,2 га, в т.ч. земель прибрежной полосы 9852,1 га ...

В целях охраны подземных вод от загрязнения и истощения Госкомприродой Республики Узбекистан завершены работы по

приданию зонам формирования месторождений пресных подземных вод статуса особо охраняемых территорий: 11 месторождений республиканского и 8 областного значения.

Следует отметить, что в Узбекистане определение водоохранных зон и прибрежных полос почти завершено и узаконены.

Тем не менее, в других соседних республиках региона до сих пор не определены водоохранные зоны.

В бассейн реки Амударья входят бассейны рек Сурхандарья, Шерабад, Кашкадарья, Зарафшан, из них только бассейны рек Кашкадарья и Шерабад полностью расположены на территории Узбекистана.

Основные последствия деградации моря:

- Сокращение площади озер в дельте Амударьи до 26 тыс. га против 400 тыс. га в 1960 г.;
- Падение уровня грунтовых вод в зависимости от удаления от берега моря до 8 м.;
- Врезка в дно русел рек на глубину до 10 м;
- Развитие солепылепереноса в полосе до 500 км с интенсивностью от 0,1 до 2,0 г/га;
- Изменение почвенного покрова – гидроморфные почвы снизились с 630 до 80 тыс. га;
- Площадь солончаков возросла с 85 тыс. га до 273 тыс. га;
- Площадь тростников сократилась с 600 тыс. га до 30 тыс. га или в 20 раз;
- Тугайные леса сократились с 1300 до 50 тыс. га или в 26 раз;
- Изменение климата наблюдается в полосе 150-200 км;
- Снижение рыбопродуктивности с 40 тыс. тонн до 2 тыс. тонн или в 20 раз.

Экологические изменения, связанные с усыханием моря, сопровождались и уменьшением притока воды к дельте и как следствие, ухудшением питьевого водоснабжения – **увеличением минерализации** и снижения притока грунтовых вод, что в свою очередь вызвало резкий рост заболеваемости населения.

Повышенный уровень заболеваемости населения Приаралья в значительной мере связан с **загрязнением воздуха солями** и вредными веществами, переносимыми пыльными бурями с высохшего дна

Аральского моря, а также недостаточной обеспеченностью **качественной питьевой водой**.

Сложившаяся экологическая ситуация тревожит людей, проживающих как в бассейне Аральского моря, так и за его пределами. В результате появилось много проектов и проектных предложений, которые пытаются в той или иной степени решить следующие вопросы:

1. Защита населения от воздействия опустынивания:

- проект по созданию локальных водоемов по береговой линии моря, по 1-й фазе намечено создание водоемов на 215 тыс. га. Полное завершение возможно по мере изыскания источников финансирования;
- облесение высохшей части моря с доведением их до пастбищного использования;
- для улучшения питьевого водоснабжения в Приаралье реализован компонент программы «Узбекистан: чистая вода, санитария и здоровье».

2. Создание или восстановление максимально возможного биологического разнообразия флоры и фауны.

Так например, численность сайгаков всех популяций сильно сократилась: Казахская с 800-900тыс. голов в 90-х годах до 89тыс. в 2001 году; Калмыкская до 17,2 тыс. голов в 2001 году; Устюртская – с 30-65 тыс.голов до 20-25 тыс.голов и продолжает сокращаться;

3. Создание рабочих мест для местного населения путем восстановления рыбоводства, ондатроводства, пастбищного скотоводства, перерабатывающих отраслей и т.д.;

4. Создание местному населению соответствующих социально-экономических условий, необходимых для повышения уровня жизни путем внедрения новых требований к управлению водными и земельными ресурсами:

- реализуются программы социального содействия адаптации к рыночным условиям в зоне экологического кризиса, приобщения населения к самостоятельной реализации мини проектов с помощью Международного фонда спасения Арала;

5. Предотвращение дальнейшего ухудшения качества окружающей среды и восстановление экологического равновесия в Приаралье:

- с целью организации учета расходов воды и контроля качества вод в реках реализован компонент проекта «Трансграничный мониторинг»,

начаты работы по созданию единой системы мониторинга рек в бассейне Аральского моря;

- реализуется компонент проекта «Безопасность плотин» в каждой стране по 2-м водохранилищам-плотинам;

- реализован региональный проект проведения конкурсов водосбережения;

- реализуется компонент проекта А1 «Управление водой и солями» в составе которого производится реконструкция и совершенствование ирригационной и дренажной инфраструктуры; смягчение и устранение деградации земель на отдельных проектных территориях.