

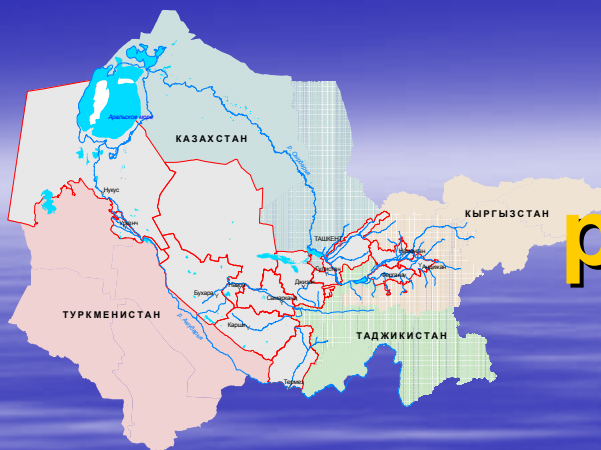
**СПРАВЕДЛИВОЕ И РАЦИОНАЛЬНОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ
ВОДНЫХ РЕСУРСОВ ТРАНСГРАНИЧНЫХ РЕК –
ЭФФЕКТИВНОЕ РЕШЕНИЕ ИМЕЮЩИХСЯ ПРОБЛЕМ
В ДАННОМ НАПРАВЛЕНИИ**

**М. Тешабаев – председатель Комитета по аграрным и водохозяйственным
вопросам Законодательной палаты Олий Мажлиса Республики Узбекистан**

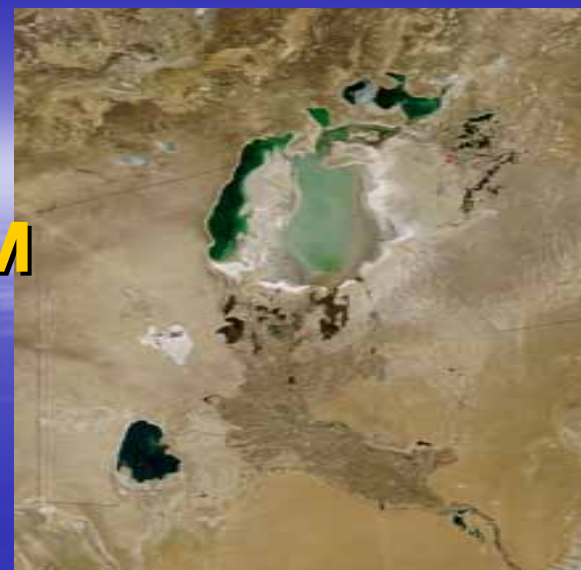
СТРАНЫ ЦЕНТРАЛЬНОЙ АЗИИ

Являющиеся сегодня трансграничными реки Амударья и Сырдарья берут свое начало в горах и веками обеспечивают водой весь Центральноазиатский регион. Обе реки проходят через территории Таджикистана, Киргизии, Узбекистана, Казахстана и Туркмении.





Вода в региональном контексте



Растущее беспокойство:

- недостаток воды и загрязнение водных ресурсов во времени и пространстве;
- ухудшение водной и энергетической инфраструктуры, неэффективное управление и стремительный рост затрат на ее содержание;
- рост напряженности между верхним и нижним течением и увеличение числа межотраслевых конфликтов угрожающие существованию людей и функциям экосистем, на которых базируется общественное благосостояние ;
- ожидаемый рост хозяйственной деятельности будет оказывать нарастающее давление на сток рек и глобальный климат, а проблемы дефицита водных ресурсов будут становиться все более критическими.

ФОРМИРОВАНИЕ ВОДНЫХ РЕСУРСОВ В БАССЕЙНЕ АРАЛЬСКОГО МОРЯ

км³

Республики	Бассейн Амударья	Бассейн Сырдарья	По Аралскому бассейну
Узбекистан	5,14	6,39	11,53
Қиргизистан	4,04	26,79	30,83
Таджикистан	44,18	0,38	44,56
Казахстан	-	2,50	2,50
Туркменистан	2,79	-	2,79
Афганистан	22,19	-	22,19
Всего	78,34	36,06	114,40

НЕКОТОРЫЕ ПРОБЛЕМЫ ЭФФЕКТИВНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ВОДНЫХ РЕСУРСОВ ТРАНСГРАНИЧНЫХ РЕК

- Анализ отечественного и зарубежного опыта орошения земель показывает, что эффективность водных мелиораций в значительной степени определяется тем, насколько полно учитываются гидрологические и гидрогеологические условия территории и возможное изменение их при орошении, когда в большинстве районов активизируется роль грунтовых вод в процессах почвообразования.

НЕКОТОРЫЕ ПРОБЛЕМЫ ЭФФЕКТИВНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ВОДНЫХ РЕСУРСОВ ТРАНСГРАНИЧНЫХ РЕК

- Интенсивная эксплуатация водных ресурсов, применение больших оросительных норм, преобладание экономических целей над экологическими способствовали деградации орошаемых земель. Об этом свидетельствует опыт эксплуатации крупных ирригационных систем не только в Узбекистане, но и за рубежом.

НЕКОТОРЫЕ ПРОБЛЕМЫ ЭФФЕКТИВНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ВОДНЫХ РЕСУРСОВ ТРАНСГРАНИЧНЫХ РЕК

- Ежегодно в странах мира по этим причинам выходит из сельскохозяйственного оборота не менее 200-300 тыс. гектаров орошаемых земель
(В.А.Ковда, 2008г.)
- Поэтому борьба с засолением орошаемых земель является частью глобальной программы охраны и рационального использования водно-земельных ресурсов, требующей для своего решения научно-обоснованного подхода.

НЕКОТОРЫЕ ПРОБЛЕМЫ ЭФФЕКТИВНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ВОДНЫХ РЕСУРСОВ ТРАНСГРАНИЧНЫХ РЕК

- В нашей стране в настоящее время свыше половины орошаемых земель являются в различной степени засоленными, при этом более 16 процентов орошаемых земель фермерских хозяйств находится в неудовлетворительном состоянии.

*(из Указа Президента Республики Узбекистан
от 29.10.2007г.).*

НЕКОТОРЫЕ ПРОБЛЕМЫ ЭФФЕКТИВНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ВОДНЫХ РЕСУРСОВ ТРАНСГРАНИЧНЫХ РЕК

- Особое научно-теоретическое и прикладное значение имеет исследование на основе конкретных природно-хозяйственных и мелиоративных условий орошаемых земель изучить последствия влияния оросительных систем на динамику и химический состав водных ресурсов, а также разработать научно-обоснованные мероприятия по улучшению водно-воздушных и водно-солевых условий засоленных и склонных к засолению орошаемых земель, способствующие охране и рациональному использованию водных ресурсов.

НЕКОТОРЫЕ ПРОБЛЕМЫ ЭФФЕКТИВНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ВОДНЫХ РЕСУРСОВ ТРАНСГРАНИЧНЫХ РЕК

- Актуальность вопроса определяется необходимостью устойчивого развития сельскохозяйственного производства, улучшения мелиоративного состояния земель, повышения их плодородия и на этой основе увеличения урожайности сельскохозяйственных культур.

НЕКОТОРЫЕ ПРОБЛЕМЫ ЭФФЕКТИВНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ВОДНЫХ РЕСУРСОВ ТРАНСГРАНИЧНЫХ РЕК

- По оценкам Института мировых ресурсов запасы пресной воды в Центральной Азии суммарно составляют 293 млрд. м³ в год.
 - В расчете на душу населения – 6 100м³.
 - Результаты проведенных исследований показывают, что в зоне формирования стоков Сырдарьи и Амударьи продолжается интенсивное таяние ледников. За 50 лет объемы ледников уменьшились по разным данным от 20 до 40%, а в последние годы темпы сокращения составляют около 1% в год. По расчетам специалистов, рациональное водопользование позволит экономить в год до половины стока трансграничных рек в регионе.
- Одним из наиболее спорных вопросов, при решении, которого нарастает напряженность, остается проблема использования воды трансграничных рек, предназначенной для различных стран.
- Кроме того, проблема рационального использования водных ресурсов трансграничных рек становится все более актуальной в связи проектами создания новых гидроэнергетических сооружений.

НЕКОТОРЫЕ ПРОБЛЕМЫ ЭФФЕКТИВНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ВОДНЫХ РЕСУРСОВ ТРАНСГРАНИЧНЫХ РЕК

- «Необходимо учесть, что зона Приаралья обеспечивается водой за счет стока двух основных рек – Амударьи и Сырдарьи, любое уменьшение притока этих рек – это кардинальное нарушение и без того хрупкого экологического баланса во всем обширном регионе. И в этих условиях любые попытки реализовать проекты, которые были разработаны 30-40 лет назад, еще в советский период, по возведению в верховьях этих рек масштабных гидросооружений с гигантскими плотинами, тем более, если учесть, что сейсмичность зоны предстоящего строительства составляет 8-9 баллов, – все это может нанести непоправимый ущерб экологии и является причиной опаснейших техногенных катастроф. Было бы гораздо рациональнее, как рекомендуют многие международные экологические организации и авторитетные эксперты, для получения на этих реках таких же энергетических мощностей перейти к строительству менее опасных, но более экономных малых ГЭС».

И. Каримов

Из выступления на пленарном заседании Саммита ООН

«Цели развития тысячелетия»:

НЕКОТОРЫЕ ПРОБЛЕМЫ ЭФФЕКТИВНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ВОДНЫХ РЕСУРСОВ ТРАНСГРАНИЧНЫХ РЕК

- Для того чтобы предупредить нежелательное развитие событий, правительства стран Центральной Азии должны интенсифицировать регулирование процессов использования водных ресурсов.
- Как показывает международный опыт, заключение двусторонних и многосторонних соглашений является важным средством снижения остроты конфликтов между различными государствами.
- Исходя из этого, считается необходимым активизировать работу по ратификации и подготовке правовых документов, основой которых должны стать нормы международного права. Эти документы должны определить принципы использования трансграничных вод и послужить базой для подписания двусторонних или, если это потребуется, многосторонних соглашений по использованию трансграничных вод.
- Несоблюдение заключенных договоров приводит к снижению водообеспеченности отраслей экономики нижележащих районов, ухудшению экологической обстановки в низовьях рек.

НЕКОТОРЫЕ ПРОБЛЕМЫ ЭФФЕКТИВНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ВОДНЫХ РЕСУРСОВ ТРАНСГРАНИЧНЫХ РЕК

- В государственной программе Узбекистана по мелиоративному улучшению орошаемых земель на период 2008-2012 годы особое внимание обращено на вопросы рационального использования водных ресурсов и улучшение гидроэкологического состояния орошаемых земель.

НЕКОТОРЫЕ ПРОБЛЕМЫ ЭФФЕКТИВНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ВОДНЫХ РЕСУРСОВ ТРАНСГРАНИЧНЫХ РЕК

- Решение проблемы должна быть сконцентрирована на тех аспектах, которые позволят успешно разработать водохозяйственную стратегию.
- В частности, комплекс принципиальных положений, норм, регулирований и направлений, которые, будут реализованы в форме межгосударственных соглашений, договоров и других документов.
 - А также принятие, с учетом особой важности водных ресурсов в условиях аридной зоны, их дефицита и опасности конфликтов, вызванных глубоким влиянием воды на жизнь всего региона, эффективных организационных и экономических мер могли бы стать инструментом устойчивого водного развития региона.

НЕКОТОРЫЕ ПРОБЛЕМЫ ЭФФЕКТИВНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ВОДНЫХ РЕСУРСОВ ТРАНСГРАНИЧНЫХ РЕК

- В системе мер, направленных на дальнейшее развитие экономики стран Центральной Азии, особая роль должна отводиться эффективному использованию водных ресурсов трансграничных рек. Особенно это актуально для аридных зон, т.к. там наиболее остро стоит вопрос рационального использования трансграничных водных ресурсов.
- Проводимые водохозяйственные соглашения не только должны способствовать повышению водообеспеченности всех отраслей народного хозяйства Центральной Азии, но и служить к улучшению мелиоративного состояния орошаемых земель, положительно влиять и на улучшение гидрологических условий корнеобитаемого слоя почвы, способствовать повышению плодородия угодий, исключит зависимость сельскохозяйственного производства от неблагоприятных климатических воздействий, обеспечивать его устойчивость.

НЕКОТОРЫЕ ПРОБЛЕМЫ ЭФФЕКТИВНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ВОДНЫХ РЕСУРСОВ ТРАНСГРАНИЧНЫХ РЕК

- По нашему мнению, активное взаимодействие всех стран региона в области водопользования и энергетики послужит эффективному решению имеющихся проблем в данном направлении.
- Решение спорных вопросов путем переговоров с целью достижения взаимовыгодных соглашений является единственно возможным подходом в этом отношении.
 - Потребность в интегрированном управлении водными ресурсами, что позволит оптимизировать режимы работы гидроузлов с учетом как национальных, так и региональных интересов.

НЕКОТОРЫЕ ПРОБЛЕМЫ ЭФФЕКТИВНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ВОДНЫХ РЕСУРСОВ ТРАНСГРАНИЧНЫХ РЕК

- **Полагается целесообразным, обратить особое внимание на принятие совместных решений по следующим актуальным вопросам:**

- **внедрение принципов интегрированного управления водными ресурсами;**
- **укрепление регионального сотрудничества, базирующегося на принципах международного водного права**
- **создание региональных целевых информационных систем;**
- **повышение эффективности использования водных ресурсов трансграничных рек на базе экологической устойчивости;**
- **внедрение международных требований по контролю за справедливым и рациональным использованием водных ресурсов трансграничных рек в регионе.**

Спасибо за внимание!