

**Доклад Икроми Ф. - Специалист Управления водных ресурсов
Министерства энергетики и водных ресурсов Республики Таджикистан**

(Тема семинара: Инструменты и рекомендации по адаптации управления трансграничными водными ресурсами бассейна Амударьи к климатическим изменениям и вызовам будущего)

31 января – 1 февраля 2017 года, г. Ташкент, Узбекистан

***Тема выступления: Управление водными ресурсами в бассейне реки
Амударья***

**Уважаемые участники семинара,
Дамы и господа!**

Прежде всего, хотел бы выразить признательность организаторам Семинара за приглашение, прекрасно созданные условия для работы, а также теплый и радушный приём.

Как известно, в Центральной Азии вода является не только важнейшим составляющим социально-экономического развития, но и ключевым звеном национальной и региональной безопасности.

Придание особого внимания вопросам управления трансграничными водными ресурсами бассейна Амударьи, являющийся одним из основных стоков бассейна Аральского моря безусловно, способствует эффективному решению экологических вопросов, достижению водной безопасности и решению других многочисленных вопросов, связанных с водой. Река Амударья, простираясь от Памира до высыхающего Аральского моря, обеспечивает водой социально-экономические нужды пяти стран региона: Афганистана, Кыргызстана, Таджикистана, Туркменистана и Узбекистана. Поэтому можно отметить, что для государств Центральной Азии вода является основой обеспечения продовольствия, электроэнергии, развития и безопасности.

Следует отметить, что подавляющая часть Центрально-азиатского региона расположена в аридной зоне, главная отличительная особенность которой – дефицит пресной воды. Эта проблема усугубляется ростом спроса на воду, вызванным демографическим ростом. Центрально-азиатский регион является одним из самых активных в этом плане. С 1960 по 2010 г. население региона увеличилось более чем в три раза. На сегодня здесь проживают более 70 миллион человек. В связи с этим по мере роста численности населения, изменения климата и экологических изменений, которые влияют и на водные ресурсы, понимание важности наличия водных ресурсов в странах региона становится все острее.

В последнюю треть XX столетия Центральная Азия столкнулась с экологическим кризисом планетарного масштаба – усыханием Аральского моря, некогда являвшемся четвертым крупнейшим по акватории озером мира. Аральское море стало высыхать вследствие нерационального управления водными ресурсами и чрезмерного забора воды на орошение вновь освоенных сельскохозяйственных земель в его бассейне в том числе в бассейне Амударьи.

Страны Центральной Азии прилагают значительные усилия по смягчению последствий кризиса Аральского моря, однако ситуация усугубляется новыми глобальными вызовами, и в первую очередь глобальным изменением климата, воздействие которого становится все более ощутимым в регионе.

В этом контексте тема сегодняшнего семинара «Инструменты и рекомендации по адаптации управления трансграничными водными ресурсами бассейна Амударьи к климатическим изменениям и вызовам будущего» является очень актуальным.

В республике Таджикистан насчитывается 947 рек длиной более 10км и 276 различных саев общей протяженностью около 30 тыс. км. Основные крупные реки Таджикистана это Пяндж, Сырдарья, Зеравшан, Вахш, Кафирниган, Кизил-Су и Ях-Су. Этот великий запас водных ресурсов на ряду с выгодой ежегодно наносит огромный ущерб народному хозяйству республики Таджикистан. Ежегодно в весенне-летний период в результате таяние снега и ледников, ливневых дождей, следствиями которых являются селей и наводнений наносятся большой урон народному хозяйству республики. В 2015 году Таджикистан пережил критическое наводнение по всей стране. Высокая температура воздуха привела к интенсивному таянию ледников и снежных полей, которые вызвали сели в Горно-Бадахшанской автономной области (ГБАО) и районы республиканского подчинения (РРП). В результате стихийные бедствия погибли семь человек. Были повреждены хозяйства, системы орошения, энергетические инфраструктуры, дороги и объектов социальной сферы. Общий ущерб от стихийных бедствий составила более 600 миллионов долларов США.

В условиях изменения климата потребность в водные ресурсы, особенно в условиях аридной Центральноазиатской зоны, год о года будет возрастать. Это обосновывается тем, что согласно модельным расчетам и предсказаниям ученых, к 30-ым годам из-за потепления климата, которого способствует интенсивному таянию ледников, их объемы сокращаются до 20-30%, а сравнительно мелкие ледники вообще исчезают, что безусловно приведет к резкому сокращению стоков рек, в том числе и Амударья.

В таких условиях, самым надежным вариантом наилучшего обеспечения всех отраслей экономики региона водными ресурсами и, предупреждение возникновения чрезвычайных ситуаций, вызываемыми селевыми потоками и наводнениями, является строительство водохранилище в горных регионах. Водоохранилище в условиях изменения климата и сокращения ледников

частично будет сыграть роль компенсатора сокращенной части ледников и обеспечения водной безопасности в регионе. Кроме того, страны низовья Амударьи получают свой лимит водозабора из реки в достаточной мере и в нужное время, а имеющиеся резервы воды позволят обеспечить орошаемые земли достаточным объемом воды даже в засушливые годы. В случаях возникновения чрезвычайных ситуаций, связанных с наводнениями, водохранилище могут сыграть значительную роль в снижении риска наводнений как для республики Таджикистан, так и для государств низовья Амударьи.

Поэтому, только взаимопонимание и всестороннее сотрудничество стран региона в вопросах рационального управления водными ресурсами и эффективного их использования в бассейнах трансграничных рек, в том числе и Амударья, могут способствовать обеспечению устойчивого развития нашего региона. Ибо это может успешно содействовать в решении самых актуальных проблем региона, в частности: энергетических, продовольственных, экологических и др.

Таджикистан рассматривая наличие огромных запасов водных ресурсов и гидроэнергетического потенциала для обеспечения устойчивого развития страны, также осознает важность сотрудничества с соседними странами для их эффективного освоения и использования во благо всего региона Центральной Азии. Ибо в Центральной Азии мир, стабильность и развитие полностью зависят от наличия водных ресурсов и хорошо налаженного межгосударственного сотрудничества.

Исходя из этого, политика Таджикистана с момента приобретения независимости направлена на продвижение водного вопроса на всех уровнях. Обеспечение надлежащего общего понимания значимости водных ресурсов для устойчивого развития и важности водного сотрудничества, как ключевого фактора для достижения этой задачи, а также обеспечения здоровой экологии, всегда оставались ядром этой политики.

Следуя этой политике, Таджикистан в 1992 году подписал Соглашение о сотрудничестве в сфере совместного управления использованием и охраной водных ресурсов межгосударственных источников, а в 1993 году стал соучредителем Международного Фонда спасения Арала. Необходимо отметить, что Таджикистан находится далеко от Аральского моря и зоны его кризисного влияния, однако страна присоединилась к усилиям своих соседей, чтобы сообща противостоять воздействию этого гуманитарного бедствия.

Также, глобальный уровень действий страны по водным вопросам характеризуется стремлением привлечь большее внимание мирового сообщества к решению водных вопросов и улучшению водного сотрудничества. Страна активно продвигает водные вопросы в глобальной повестке дня и является инициатором практически всех «водных» резолюций Генеральной Ассамблеи ООН за последнее десятилетие.

Именно по предложению Таджикистана были объявлены Международный год пресной воды, 2003г., Международное десятилетие действий «Вода для жизни», 2005-2015гг., Международный год водного сотрудничества, 2013г., Международное десятилетие действий «Вода для устойчивого развития», 2018-2028гг., в концепции которых заложена идея придания высокого приоритета водным вопросам, укреплению водного сотрудничества для достижения устойчивого, экологического, социально-экономического развития, стабильности, мира и безопасности на национальном, региональном и глобальном уровнях.

Уверен в том, что сегодняшний семинар, наряду с другими мероприятиями года, внесет значительный вклад в вопросе адаптации управления трансграничными водными ресурсами бассейна Амударьи, как основного стока бассейна Аральского моря к климатическим изменениям и вызовам будущего путем укрепления водного сотрудничества во имя устойчивого развития Центрально-Азиатского региона.

Завершая свое выступление, хотел бы еще раз поблагодарить организаторов данного семинара и пожелать всем нам плодотворной и конструктивной работы.

Благодарю за внимание.