

Геополитика водных ресурсов в Узбекистане: взгляд французского географа

Жак Барра

Профессор

Член Правления директоров Географического общества

Член Академии наук о заморских странах

Во-первых, очевидно, что в Узбекистане водные ресурсы дефицитны и находятся под угрозой истощения.

Водные ресурсы, которые по природе скудно распределены по территории страны, в настоящее время уже недостаточны. Они поступают из двух основных бассейнов образуемых двумя крупнейшими реками Центральной Азии – Амударья и Сырдарья – которые впадают в Аральское море. Однако Узбекистан как часть Месопотамии издревле отличался высокой плотностью населения по сравнению с остальной частью Центральной Азии, хотя доля пригодных для возделывания земель не превышает 10%. Недостаточность водных ресурсов объясняет, почему в Узбекистане возделывается менее 10% земель. Хуже всего ситуация с Аральским морем, четвертым по величине бессточным водоемом в мире до начала 60-х, чей объем уменьшился в 10 раз, а размер сократился на 75%.

Это верно, что к 1988 году СССР объявило прилегающие к морю территории «зоной бедствия». Сейчас некоторые прогнозируют его полное исчезновение к 2025 году. И наоборот, и к счастью, по мнению некоторых экспертов, по-видимому, объем Малого моря восстанавливается с 2007 года и даже быстрее, чем ожидалось.

Во-вторых, в Узбекистане проблема водных ресурсов имеет **национальный и международный характер**. В первую очередь, основной причиной деградации водных ресурсов в Узбекистане является орошение и обводнение полей. Сокращение водных ресурсов фактически, главным образом, является результатом ее безответственного использования самими людьми, которые поливали свои поля с избытком или позволяли воде теряться на испарение вследствие отсутствия надлежащего содержания оросительных каналов. Кроме того, в сельских районах вода загрязняется за счет плохого состояния дренажа и стоков животноводства.

Вода также является международным вопросом. Президент Республики Узбекистан Ислам Каримов по случаю 48 и 50 сессий Генеральной Ассамблеи ООН заявил: *«Аральский кризис представляет одну из крупнейших гуманитарных катастроф в истории человечества, ставящей под угрозу жизни десятков миллионов людей, населяющих бассейн Аральского моря»*. В целом, все водные ресурсы рек Центральной Азии распределены по *«схемам использования водных ресурсов в бассейнах рек Сырдарья и Амударья»*.

К счастью, государства Центральной Азии договорились организовать совместное использование воды по принципу, что все водные ресурсы бассейна Аральского моря являются общими и должны распределяться между государствами на основе согласованной политики. Это особенно важно, учитывая, что Амударья и Сырдарья не могут обеспечивать даже 70% среднегодовых требований на воду. Это, несомненно, усложняет организацию совместных работ по решению проблем рационального использования ресурсов.

Таким образом, все решения по использованию рек, включая гидротехническое строительство не должны идти в ущерб экологии и причинять вред интересам народов стран нижнего течения. Для примера, в низовьях Сырдарья и Амударья проживает в

настоящее время более семи миллионов человек. В этой связи необходимо применять международное право. Вот почему Президент Республики Узбекистан выдвинул 16 августа 2007 года в рамках Совета глав государств-членов ШОС следующие предложения:

- При использовании водных ресурсов трансграничных рек Центральной Азии необходимо обязательно учитывать интересы 50 млн. человек, проживающих в регионе.
- Действия, предпринимаемые на трансграничных реках, не должны иметь негативные последствия для стабильности водных ресурсов региона.
- Конвенция ООН по охране и использованию трансграничных водотоков и международных озер от 17 марта 1992 года, принятая Генеральной Ассамблеей ООН 21 мая 1997 года, должна стать основой построения всех систем совместного использования трансграничных рек.
- Важно гарантировать, что строительство новых ГЭС не будет иметь серьезных экологических последствий и не нарушит природный баланс использования водотоков всеми прибрежными государствами этих рек.
- В случае ущерба должны быть приняты все надлежащие меры по его немедленной ликвидации, также как и компенсирующие меры.

По всем этим причинам технико-экономические обоснования новых гидротехнических узлов в бассейнах трансграничных рек должны подвергаться обязательной объективной экспертизе со стороны международного, абсолютно нейтрального аудита. Страны-инвесторы, а также Всемирный банк и Азиатский банк развития не должны забывать об обязательном характере этих условий.

В-третьих, эти рекомендации, диктуемые по этой простой причине, к сожалению, не являются излишними. В действительности, некоторые соседние страны Узбекистана не отказались от проектов крупных плотин, спроектированных почти 40 лет назад в середине Советского периода безрассудства. Их реализация приведет к экологическим кошмарам, не говоря уже о том, что вся территория часто подвергается очень сильным землетрясениям по шкале Рихтера.

Риски, которая присущи строительству электростанций, действительно существенные.¹ Большинство гидротехнических и гидроэнергетических проектов, которые в настоящее время рассматриваются в Центральной Азии, должны быть полностью пересмотрены, если не отменены, поскольку они по большей части подчиняются бывшим советским идеологическим глупостям, также как и, несомненно, более современным новым гонкам за выгодой. Так как ни то, ни другое не может оправдать разрушение экологии всего региона или подвергать угрозе сотни тысяч людей и пожертвовать ими ради широко распространенной идеи роста любой ценой.

В данном контексте, предлагаемое строительство Рогунской ГЭС с самого его начала приобрело не только **проблематичный**, но и **эмблематический** характер.

Проблематичный характер состоит в том, что этот бывший крупный проект советской эпохи, которой был разработан десятилетия назад, очевидно представляет собой огромную опасность.

Прежде всего, его реализация будет иметь катастрофические последствия на сток реки Амударья, в то время как сельскохозяйственный потенциал прилегающих к ней территорий уже обременен маловодием и континентальным климатом.

Наряду с этим, весь экологический баланс региона может быть подвергнут более катастрофическим последствиям, поскольку окружающая среда региона в последние

¹ Почетный директор Института сейсмологии при Академии наук Таджикистана Сабит Нематуллаев прогнозирует мощные землетрясения в горах Памира в Таджикистане (Гиндукушом) в течение следующих 10 лет.

десятилетия была сильно деградирована и ослаблена резким высыханием Аральского моря. Хорошо известно, к каким пагубным последствиям приведет реализация амбициозных политических решений по строительству ГЭС, выдвигаемых теми идеологами, которые думают, что человек всегда может поставить себя выше природы. И, наконец, никто не может отрицать, что в местности, где будет построена ГЭС, происходят сильные и повторяющиеся землетрясения. Нетрудно представить экономический и людской ущерб, который может быть нанесен в случае повторения сейсмической активности, как это нередко случается в этой зоне. С учетом этих факторов, строительство Рогунской ГЭС является ни чем иным, как чистейшим самоубийством. Последние стихийные бедствия в Японии являются ярким тому примером.

Эмблематический характер состоит в том, что серьезные эксперты крупных международных организаций нашли смелость выразить свои опасения по поводу реализации этого проекта. Необходимо отметить то, что эксперты некоторых западных частных компаний проявили мужество и осмелились заявить об опасности этого проекта, несмотря на финансовую заинтересованность их компаний в его реализации.

В заключение, в более общих чертах, когда множество экологических катастроф напоминает руководителям, что современное общество должно бережно относиться к планете вместо того, чтобы ее грабить и уничтожать, международные организации и общественное мнение должны осудить проекты, несущие вред и опасность для всех стран Средней Азии. Ни одна страна не имеет право получать воду, этот природный ресурс, необходимый для жизни, за счет своих соседей. Также ни одна страна не имеет права ставить под угрозу свое население и население соседних государств под предлогом реализации грандиозных, но опасных сооружений, из-за непредсказуемости и трудности измерения природных капризов. Геополитика воды в Узбекистане представляет проблему. Кроме того, это также геополитика возможной опасности.