

Отзыв

на диссертационную работу Мавлони Мехрубон Субхонкулзода «Перспективы развития водного сектора экономики государств Центральной Азии», представленной на соискание ученой степени кандидата географических наук по специальности 25.00.24 – экономическая, социальная, политическая и рекреационная география

Вопрос о развитии водного сектора в экономике Центральной Азии является одним из самых дискутируемых среди ученых и специалистов не только названного макрорегиона, но и зарубежных стран. Особую дискуссию вызывают проблемы распределения и управления водными ресурсами Центральной Азии. Ожесточенные споры ведутся на межгосударственном уровне, в особенности, между странами, расположенными в верховьях и низовьях великих рек данного региона. К тому же из года в год ухудшается уровни водообеспеченности сельского хозяйства, ЖКХ, промышленности и других отраслей и сфер экономики. Поэтому все большее значение приобретает научное переосмысления проблемы, разработка рекомендаций по повышению эффективности функционирования водного сектора Центральной Азии. Этим определяется актуальность выбранной Мавлони М.С. темы диссертационной работы.

Работа состоит из введения, трёх глав, 16 параграфов, заключения и списка использованной литературы и занимает 140 страниц компьютерного текста.

Первая глава работы посвящена природно-ресурсному потенциалу и экономико-географической сущности управления водными ресурсами, природно-климатическим условиям их формирования и сложившихся ныне ситуаций с распределением и управлением водными ресурсами. Автор в этой главе показывает свою глубокую осведомленность о географических аспектах формирования и распределения водных ресурсов, о сложившейся системе управления водными ресурсами в масштабе всего макрорегиона. Он понимает возрастающее влияние такого глобального фактора как потепление климата на динамику объемов водных ресурсов и необходимости осуществления мер по снижению степени такого воздействия на развитии экономики и общества. В работе содержится собственный взгляд автора по вопросу о возможных ограничениях и инструментах нейтрализации таких ограничений относительного влияния уменьшающихся объемов и качество воды на состоянии эффективного функционирования водопользователей.

Диссертантом показаны все источники формирования водных ресурсов. При этом он уделяет особое внимание поверхностным и подземным водам, которые играют основную роль в формировании водного баланса всего макрорегиона. Отмечается, что уровень обеспеченности водными ресурсами в разрезе стран региона резко отличается. Диссертант придерживается мнения, что водные ресурсы способны оказать влияние на динамику экономического роста. Такое воздействие представляется возможным путем повышения уровня водообеспеченности малообеспеченных районов, а также последовательного осуществления политики водосбережения. При этом автор диссертации показывает необходимость реализации различных стратегий в водном секторе в зависимости от того, где расположена та или иная страна – в верховье реки, или в ее низовья.

Во второй главе дана научная оценка нынешней водохозяйственной ситуации в странах Центральной Азии, показывается, каким образом проблемы водораспределения становятся фактором нарастания межотраслевых противоречий, представлены барьеры, которые затрудняют сотрудничество между отдельными странами в области водопользования. Здесь же приводится сравнительная оценка территориального и бассейнового принципов управления водными ресурсами. Автор отмечает, что эффективность использования водных ресурсов во всех странах региона желает стать лучше. Из-за финансовых неурядиц допускается совершенно неоправданные потери орошаемой, питьевой и технической воды. Автор дает себе отчет в том, что сохранении нынешней демографической ситуации в макрорегионе и в будущем приведет к освоению новых земельных массивов, которое чревато резким ухудшением состояния водообеспеченности во всех странах. Вместе с тем, автор уделяет большое внимание необходимости перехода от традиционных, изживших себя методов водопользования к инновационным технологиям. Только в таком переходе диссертант видит выход из этого состояния не отрешённости, которое сложилось в сфере распределения водных ресурсов. В главе приводится мысль о том, что межгосударственные противоречия относительно развития водного сектора приводит к ослаблению экономической, энергетической, продовольственной и экологической безопасности всего макрорегиона.

В диссертационной работе особое внимание уделяется вопросам вовлечения водного сектора в орбиту межгосударственных политических противоречий. Автор констатирует возможность возникновения политических конфликтов между странами региона из-за нарастания

противоречий между странами, расположенными в верховья и низовья речных бассейнов Центральной Азии. Он дает свою собственную оценку такому тезису как платность воды, носящий трансграничный характер. Этот тезис исходит из предположения о том, что вода является товаром и имеет свою стоимость. Страны же расположенные в низовья исходят из того, что речная вода является социальным благом. Автор, вместе с тем активно обсуждает данное противоречие, которое исходит из решения Дублинской конференции по водным ресурсам, в которых отмечается, что вода является экономическим благом.

Диссертант подробно останавливается на факторы, ограничивающие межгосударственное сотрудничество в сфере водопользования. Он приводит аргументы, используя материалы всемирных саммитов по устойчивому развитию в Йоханнесбурге и Рио-де-Жанейро. Весьма ценным представляется тот анализ, который был выполнен автором по двусторонним и многосторонним соглашениям, касающимся трансграничных рек Центральной Азии. Отмечается, что некоторые соглашения не способны отвечать интересам всех стран-игроков в водном секторе. С целью их совершенствования он прибегает к необходимости исследования опыта по многим крупнейшим трансграничным рекам мира.

В третьей главе дается авторское видение путей решения проблем трансграничного водопользования, оценка эффективности функционирования водно-энергетического Консорциума, необходимость дальнейшего согласования законодательств отдельных стран на базе международного водного права и накопленного в мире передового опыта распределения водных ресурсов, возможности широкого использования современных, водосберегающих методов орошения, перспективы развития рынка воды и т.д. В работе дается авторский анализ всех водных кодексов, которые ныне действуют в странах Центральной Азии, показываются те пункты, которые в одностороннем порядке лишь защищают национальный интерес отдельных стран и противоречат интересам соседних государств.

Диссертант подтверждает необходимость осуществления глубоких структурных сдвигов в земледелии Центральной Азии путем постепенного снижения удельного веса водоёмких культур и повышения доли водосберегающих сельскохозяйственных культур. Он верно отмечает, что ни одна страна макрорегиона не проводит крупномасштабные мероприятия по снижению масштабов водопотребления до уровня научно-обоснованных норм. В работе проводится мысль о том, что введения потенциального рынка воды путем введения научно-обоснованных тарифов на воду, также позволяет существенным образом снизить потребности в воде.

Наряду с отмеченными достоинствами диссертационная работа Мавлони М.С. страдает рядом недостатков. К последним, в частности, относятся: а) акцентируя, что скоро вода в регионе приобретает экономическую стоимость, как любой природный ресурс, тем не менее, автор не обозначает свою позицию; б) предлагает совершенствовать структуру МКВК, однако какими методами не указывается.

Отмеченные выше недостатки никоим образом не снижают большую научную и практическую ценность этой диссертационной работы. Поэтому я считаю, что г-н Мавлони М.С. заслуживает присвоения искомой степени кандидата географических наук по специальности 25.00.24 – экономическая, социальная, политическая и рекреационная география.

Доктор т.н., профессор,
заместитель Президента АН РТ
по подготовке научных кадров
Адрес: 734025, Республика Таджикистан
г. Душанбе, пр. Рудаки, 33, тел. 992 918644798
e-mail: rustam.azizov57@gmail.com

 Азизов Р.О.

Подпись Р.О. Азизова заверяю:
Нач. ОК Академии наук
Республики Таджикистан





Муродова М.Р.