

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Лю Цин «Механизм формирования и перспективы развития водного рынка», представленной на соискание ученой степени кандидата экономических наук по специальности 08.00.05 – «Экономика и управление народным хозяйством»

Диссертант поставил целью своего исследования обоснование необходимости создания эффективного водного рынка. Это особенно важно для современного этапа развития, когда темпы потребления воды в мире вдвое превышают темпы роста населения, а проблема обеспечения пресной водой является одним из важнейших факторов, непосредственно влияющим на устойчивое развитие общества и экономики. Проблема экономического регулирования водопользования и стимулирования более рационального потребления воды вызывает практически повсеместный интерес. В этой связи актуальность рассматриваемой диссертационной работы не вызывает сомнений.

Соискатель уделил большое внимание анализу существующей системы прав на пользования водными объектами и выработке на этой основе конкретных приемов экономического стимулирования более рационального водопользования. Подобный анализ можно только одобрить, поскольку он совмещает экономические подходы с юридическими принципами.

Диссертант выявил и исследовал факторы, влияющие на цену за пользование водными объектами. Выполнено разделение этих факторов на природные, инженерные и природоохранные. Показано воздействие факторов на спрос и предложение водных ресурсов, определение уровня цены на право пользования водными объектами.

Лю Цин обосновывается необходимость формирования действенного водного рынка, который бы с одной стороны восполнял недостатки государственного управления, а с другой стороны не допускал бы ошибок, связанных с чисто рыночным регулированием. Характерно, что в числе соответствующих инструментов диссертант включает не только платежи (налоги), связанные с водопользованием, но и первичный и вторичный рынки, на которых производится купля-продажа соответствующих прав на водопользование.

Важным является утверждение диссертанта, что водный рынок должен иметь специфические особенности и свойства квазирынка, объединяющего позитивные элементы государственного регулирования и преимущества рыночного механизма.

Работа выполнена на современном научном уровне с умелым привлечением методов экономического анализа и синтеза, группировок, теории принятия решений, экономико-математического моделирования, системного анализа.

По автореферату диссертации имеется два замечания.

1. Таблица 1 не является разработкой соискателя, а заимствована им из литературного источника. Важно то, что в таблице приведены устаревшие данные (15-20-летней давности). Например, потребление воды в КНР с 2000 г. превышает 550 км^3 и в 2012 г. составило уже 614 км^3 , а не 460 км^3 , как указано в таблице. Более чем в два раза занижено водопотребление в Бразилии, существенно искажена структура водопотребления во многих странах, резко завышена обеспеченность водой на душу населения по сравнению с современными данными. Наибольшие диспропорции представлены в показателе водоёмкости ВВП. Оценку валового внутреннего продукта методически верно вести по паритету покупательной способности. Тогда любой исследователь выполнив простые расчеты может убедиться, что расход воды на единицу ВВП в России на уровне 2010 г. практически идентичен этому показателю в США и Канаде. В КНР расход воды на единицу ВВП выше показателя США в 2 раза, а не в 9 раз, как заявлено на стр. 11 автореферата. Выводы автора об очень низкой эффективности водопользования в России и КНР неверны, так как построены на устаревших данных.

2. Недостатком работы является ограничение анализа рыночных и нерыночных инструментов водопользования только вопросами, связанными с забором (изъятием) воды из водных объектов, а также восполнением затрат по ее поставке потребителям и отведению сточных вод. На самом деле водопользование включает и другие элементы, как-то: использование воды при выработке электроэнергии на ГЭС, эксплуатация участков акваторий при оказании рекреационных услуг, рыборазведении, добыче полезных ископаемых и т.д. В этих сегментах также должны применяться рыночные принципы водопользования.

Приведенные замечание, а также отдельные редакционные и логические неточности в автореферате не снижают общего хорошего уровня работы. Судя по автореферату Лю Цин «Механизм формирования и перспективы развития водного рынка» на соискание ученой степени кандидата экономических наук, представленная работа по своей актуальности, научной новизне и практической значимости полностью соответствует требованиям,

предъявляемым к кандидатским диссертациям по экономическим наукам, а диссертант заслуживает присуждения ей искомой ученой степени.

Ведущий научный сотрудник

Федерального государственного бюджетного учреждения науки

Институт водных проблем РАН

доктор географических наук

А.П. Демин

119333 г. Москва, ул. Губкина, 3., deminap@mail.ru, тел. 8 (499) 783-38-60

Подпись Демин А. П.
заверено: [Подпись] (Пероречие)
15.10.2015г.