

*В диссертационный совет
6D.KOA-019 при ГОУ
«Худжандском государственном
университете им. академика Б.
Гафурова»
735700, Республика Таджикистан,
Согдийская обл., г. Худжанд,
проспект Мавлобекова 1.*

О Т З Ы В

на автореферат диссертационной работы Хомидовой Истатжон Султоновны на тему «Моделирование региональной природоохранной деятельности в условиях цифровизации экономики (на материалах Республики Таджикистан)», представленную на соискание ученой степени кандидата экономических наук по специальности 08.00.13 – Математические и инструментальные методы экономики (экономические науки)

В последние годы в региональной природоохранной деятельности Республики Таджикистан проходили значительные изменения, связанные с улучшением состояния окружающей природной среды, которая играет важную роль в повышении качества жизни населения. В этих условиях уменьшения экономического ущерба от загрязнения природы посредством перехода на цифровую технологию и разработки действенного механизма оптимизации производства, внедрения автоматизированной системы управления состоянием окружающей среды, актуализирует вопросы на основе экономико-математического моделирования.

Исходя из этого, моделирование региональной природоохранной деятельности в условиях цифровизации экономики, как в теоретическом, так и в практическом аспектах, сегодня является актуальной и своевременной.

В соответствие с поставленной целью диссертанту удастся решить поставленные задачи и сформировать ряд научной новизны, важнейшими из которых является: разработаны методические положения по исследованию окружающей природной среды в условиях цифровизации экономики; определена эффективность использования природных ресурсов в условиях перехода на цифровую экономику, что зависит от развития экономики и использования ресурсов; на основе проведённых расчётов и анализа данных, характеризующих эколого-экономическое развитие страны, обосновано, что в Республике Таджикистан наблюдается эффект декарпинга (с учётом анализа приведённых статистических данных по выбросам вредных веществ в атмосферу); обоснована эффективность охраны атмосферы в условиях

цифровизации экономики на основе предложенных методических положений, и разработана оптимизационная экономико-математическая модель, с учётом достижения требуемых качественных параметров окружающей экосистемы; разработана оптимизационно-экономико-математическая модель в соответствии с условиями применения технологии «Big Data».

Наряду с решениями других важных задач диссертант предлагает основные направления совершенствования региональной стратегии управления природопользованием региона в условиях цифровизации экономики на основе учёта региональных интересов.

Кроме того предложен алгоритм разработки ценовой стратегии в коммерческих банках и стратегического ценообразования с учётом влияния факторов внешней среды, способствующие адаптационному поведению и долговременному функционированию коммерческих банков.

По мнению автора в настоящее время в стране качественные характеристики состояния атмосферного воздуха в основных городах Таджикистана сохраняются в приемлемых пределах. В то же время, выявилась тенденция того, что выбросы от работы автотранспорта становятся основным негативным источником загрязнения атмосферы.

В работе сделан вывод о том, что определяющим условием для социально-экономического развития является достижение экологической безопасности. Это, в свою очередь, требует проведения соответствующего комплекса мероприятий по проведению дальнейшей индустриализации экономики Республики Таджикистан, т.е. обеспечения трансформации от аграрно-индустриального типа развития к индустриально-аграрному, что обуславливает применение понятия декаплинга в ситуации, когда наблюдается обратная зависимость.

Судя по автореферату важным моментом диссертационной работы является проведенный автором многофакторный анализ зависимости выбросов вредных веществ от ВВП страны и объема промышленного производства. Согласно выявленной зависимости, при увеличении объема ВВП на 1 ед. (млн. сомони), объем выбросов вредных веществ в атмосферу увеличится на 0,032т.

На наш взгляд диссертация Хомидовой Истатжон Султоновны является законченной научно – исследовательской работой. Поставленная в ней цель в целом достигнута, намеченные задачи решены. Научные положения, выводы и рекомендации обоснованы и достоверны.

Вместе с тем работа Хомидовой И.С. не лишена недостатка. На наш взгляд в автореферате необходимо было наряду с коэффициентом выбросов вредных веществ в атмосферу, более конкретно раскрыть другие причины вопросов экологизации экономики в условиях углубления рыночных отношений. Однако это несколько не умаляет научное значение диссертационной работы.

Все сказанное позволяет оценить диссертационную работу положительно и утверждать, что она соответствует предъявляемым требованиям.

Судя по автореферату, представленная диссертационная работа является законченным исследованием, выполненной на актуальной теме, имеет научно-практическую значимость, отвечает требованиям, предъявляемым к п.8 Положения о порядке присуждения ученых степеней и званий ВАК при Президенте Республики Таджикистан к кандидатским диссертациям, а её автор заслуживает присвоения ученой степени кандидата экономических наук по специальности 08.00.13 – Математические и инструментальные методы экономики (экономические науки).

**Профессор кафедры таможенное дело
Таджикского государственного
университета коммерции, доктор
экономических наук, профессор**

Раджабов Раджаб Кучакович

Адрес университета: Республика Таджикистан, 734061, г. Душанбе, ул. Дехоти, 1/2. Тел: +992 934444107, E-mail: : drgrajab@mail.ru.

Подпись д.э.н., профессора Р.К. Раджабова заверяю:

Начальник отдела кадров и специальных
работ ТГУК

Пирзода С.С.

