

В Диссертационный совет Д 999.020.02
на базе Таджикского национального
университета, Межгосударственного
образовательного учреждения высшего
профессионального учреждения
высшего профессионального
образования «Российско-Таджикский
(славянский) университет»

О Т З Ы В

официального оппонента на диссертационную работу Назифова Фархода Мирзошоевпча «Совершенствование механизма обеспечения конкурентоспособности энергетического комплекса горных регионов (на материалах Республики Таджикистан)», представленную на соискание ученой степени кандидата экономических наук по специальности 08.00.05 - Экономика и управление народным хозяйством (региональная экономика; экономика, организация и управление предприятиями, отраслями, комплексами: промышленность)

Диссертационное исследование Назифова Ф.М. посвящено комплексной и чрезвычайно важной и современной теме - исследованию совершенствованию обеспечению конкурентоспособности энергетического комплекса в формате горных регионов (на материалах Республики Таджикистан).

Актуальные вопросы экономики Республики Таджикистана - это основные направления экономического развития в современных условиях глобализации, возможностей справедливой конкуренции в мире и реализации стратегических целей страны - энергетической независимости страны, то есть строительства нескольких гидроэлектростанций, в том числе Рогунской ГЭС, полное обеспечение населения электроэнергией и превращение Таджикистана в один из главных экспортеров электроэнергии в регионе.

Республика Таджикистан богат водно-энергетическими ресурсами. Приоритетная направления Таджикистана считается развитие гидроэнергетики, так как страна не располагает достаточными ресурсами углеводородных источников энергии. Гидроэнергетика является важным источником обеспечения населения и экономики энергией. Этой отрасли принадлежит ведущая роль в социально-экономическом развитии страны. Вопросы развития энергетики Таджикистана, включающих строительство как крупных, так и средних и малых гидроэнергетических объектов, являются не только экономически актуальными, но и жизненно важными, играющими ключевую роль в сохранении независимости и снижении уровня бедности в стране, создающий условия для развития человеческого потенциала через доступ к нормально функционирующим секторам экономики, жилищно-коммунальным и санитарно-гигиеническим услугам и др.

Региональная экономика как прикладной раздел экономической науки призвана выявить и обосновать пути обеспечения конкурентоспособности национальной экономики с опорой на рациональное и эффективное использование природно-ресурсного потенциала регионов страны, способствующие формированию конкурентных преимуществ отдельных отраслей экономики.

Важным представляется необходимость выявления приоритетных направлений формирования оптимальной пространственной структуры хозяйства и зон повышения конкурентоспособности энергетической отрасли, в т.ч., установление основных и специфических проблем на региональном уровне в использовании водно-энергетических ресурсов, стратегический анализ перспектив развития и основных конкурентных возможностей энергетического сектора страны. Все вышеизложенное определило актуальность выбранной темы исследования.

В данной диссертации поставлена задача выявления и разработки механизма обеспечения конкурентоспособности энергетического комплекса горных регионов, что придает особый интерес и важность данного исследования.

Структура и содержание диссертации.

Диссертационная работа состоит из введения, трех глав, выводов и предложений, списка использованной литературы из 163 наименований. Работа изложена на 170 страницах машинописного текста, содержит 23 таблицы, 11 рисунков и 3 приложений.

Цель диссертационной работы заключается в теоретическом обосновании совершенствовании механизма обеспечения конкурентоспособности энергетического комплекса горных регионов и разработки путей повышения конкурентоспособности энергетического комплекса Таджикистана, основанной на преимущественно эффективном использовании водно-энергетических ресурсов.

Данной цели соответствуют задачи исследования, предмет и объект исследования, объект наблюдения.

Во введении обоснована актуальность темы исследования и степень изученности проблемы, определены цели и задачи, объект, предмет и рабочая гипотеза, методы исследования, представлена научная новизна, теоретическое и практическое значение результатов исследования. Выявление приоритетных направлений формирования пространственной структуры хозяйства и зон повышения конкурентоспособности энергетической отрасли, в т.ч. установление основных и специфических проблем на региональном уровне в использовании водно-энергетических ресурсов, стратегический анализ развития и основных конкурентных возможностей энергетического сектора страны.

В первой главе автор анализирует теоретико-методологические аспекты формирования и развития конкурентоспособных энергетических комплексов в горном регионе, изучены теоретические аспекты определения конкурентоспособности горных регионов, исследованы методические подходы и

принципы обеспечения конкурентоспособности на региональном уровне, выделены особенности обеспечения конкурентоспособности регионального энергетического комплекса. Также автором рассмотрены проблемы горных регионов, которые аккумулируются в проблеме их низкой конкурентоспособности, изучены исследования по проблемам обеспечения конкурентоспособности горных регионов. Автором отмечено, что конкурентоспособность способствует росту реальных доходов населения и повышению уровня жизни и основой конкурентоспособности страны является высокая производительность и создание высокотехнологичных производств. Приведены инновационные подходы к внедрению инноваций в деятельность предприятий топливно-энергетического комплекса. Учитывая недостатки, автор предлагает новый подход к раскрытию сущности конкурентоспособности энергетических комплексов: такой подход будет содержать все вышеперечисленные подходы к определению сущности конкурентоспособности и особенными составляющими «нового подхода» будут политические факторы, которые в настоящее время показывают свою значимость, для развития экономики любой страны, контролируемые факторы. «Новый подход» будет характеризовать преимущества, необходимые для повышения и развития конкурентоспособности энергетических комплексов.

«Новый подход» для получения конкурентных преимуществ, включает в себя: эффективное использование преимуществ гидроресурсов, которые проявляются в снижении затрат (возобновляемые ресурсы) и экологический подход, так как вырабатываемая электроэнергия экологически чистая, в современном мире её полезность не имеет аналогов, спрос на неё постоянно растет, для выработки электроэнергии используются новые технологии.

Эти уточнения «нового подхода» к раскрытию сущности конкурентоспособности энергетического комплекса позволяют:

- разработать стратегию повышения конкурентоспособности энергетического комплекса с учетом особых факторов, которая будет соответствовать требованиям современного экономического развития энергетического рынка;

- использовать «политические факторы», которые отвечают специфическим требованиям всех групп субъектов рынка;

- определить ценовую политику для энергетического комплекса, так как действующие цены не развивают конкурентоспособность;

- определить точный план наращивания роста конкурентоспособности энергетического комплекса, который может обеспечивать стабильный экономический рост и улучшить качество жизни, соответствующие общемировым значениям;

- разработать стратегию роста конкурентоспособности, основанную на системе создания конкурентных преимуществ и способствующую развитию конкурентной среды, путем обеспечения условий для формирования энергетических кластеров в целях укрепления международных позиций энергетической сферы.

Таким образом, автором анализированы, что конкурентоспособность топливно-энергетического комплекса находится в двойной зависимости: конкурентоспособности хозяйствующих субъектов отрасли и государственного развития энергетики. Государственная экономическая политика, направленная на формирование конкурентоспособности энергетической отрасли, позволит создать инновационный энергетический комплекс, который будет способствовать экономическому развитию страны и повышению уровня жизни населения.

Вторая глава диссертации посвящена современной состоянию и тенденции развития энергетического комплекса Таджикистана: конкурентный анализ, анализированы конкурентные преимущества экономики Таджикистана, рассмотрены основные характеристики и особенности конкурентоспособности энергетического комплекса в Таджикистане, исследованы факторы повышения конкурентоспособности энергетического комплекса регионов страны. Обобщена проблемы развития конкурентоспособности национальной экономики. Также автором приведен схема факторов, оказывающих влияние на современную конкурентоспособность национальной экономики, которые взаимосвязаны и комплексно воздействуют на уровень конкурентоспособности так как систематизация факторов позволяет выработать соответствующие мероприятия для роста конкурентоспособности. Изучены иностранные инвестиции, оказывающие влияние не только на развитие экономики Таджикистана, но и на структуру собственности основного капитала национальной экономики.

Автором отмечено, что к конкурентным преимуществам энергетической отрасли Таджикистана, позволяющие усилить конкурентоспособность отрасли и страны, относятся:

- уникальность гидроэнергетического потенциала. Количество рек- 947, длина рек от 10 до 100 км, общая протяженность- 29 тыс. км. Доля гидроресурсов Среднеазиатского региона - 60%. По запасам гидроресурсов среди стран СНГ - 2 место (после РФ). Потенциал гидроресурсов Таджикистана от двух рек Амударьи и Сырдарьи по БРАМ составляет 64, 0 км³/год или 55,4% от общего запаса. Вторым государством по запасу гидроресурсов бассейна Аральского моря является Кыргызстан – 29,3 км³/год или 25,3%. Общая величина гидроэнергетического потенциала Таджикистана равна 527 млрд. кВт.ч./год при среднегодовой мощности 60,167 млн. кВт.ч. Имеющийся потенциал гидроресурсов Таджикистана используется на 5% с помощью 17-ти больших и 69-ти малых гидроэлектростанций.

- наращивание энергетического потенциала. Государством уделяется особое внимание развитию энергетической отрасли республики. Согласно стратегическим прогнозам, завершение возведения Рагунской ГЭС, Шурабской ГЭС, Даштиджумской ГЭС и освоения реки Зарафшан позволит выработать электроэнергии к 2020 году на уровне 57-60 млрд. кВт.ч. Экспортный потенциал республики увеличится до 47,5 млрд. кВт.ч.

- Правительством Республики Таджикистан принимаются меры и раз-

рабатываются подходы к осуществлению ряда энергетических проектов. Для решения проблемы доступности электроэнергии возобновлено строительство Рогунской ГЭС, начатое в 80-е годы прошлого столетия. Производство гидроэлектроэнергии в республике имеет стабильную поступательную динамику. В 2019 произведено электроэнергии 18,1 млрд. кВт.ч. Для удовлетворения всех потребностей Таджикистану необходимо электроэнергии в объеме 24 млрд. кВт.ч. Дефицит электроэнергии составляет в объеме 6 млрд. кВт.ч. В зимний период государство вынуждено лимитировать потребление электроэнергии. В летний период производство электроэнергии в стране превышает собственные потребности на 1,5 млрд. кВт.ч.

- эффективное использование гидроэнергоресурсов - гарантия обеспечения энергетической независимости. Обеспечение энергетической независимости является приоритетной целью республики. Принимаемые документы по вопросам энергообеспечения направлены на достижение этой цели. Энергетическая независимость создаст условия для удовлетворения потребительского спроса на электрическую энергию и возможность развивать внешнеторговые отношения с другими странами.

- избыточность трудовых ресурсов, что приводит к снижению цены на труд. Развитие энергетической отрасли будет способствовать развитию промышленного сектора, благоприятные условия для активизации предпринимательства, что позволит укрепить конкурентоспособность страны. Республика Таджикистан особенности в географическом расположении и природно-ресурсном потенциале, среди которого особое место занимают водные ресурсы. Несмотря на определенный уровень развития и предпринимаемые меры, энергетическая отрасль требует модернизации, чтобы достичь устойчивого производства и подачи электроэнергии, не зависимо от времени года. Существующий дефицит электроэнергии не способствует поступательному экономическому развитию и укреплению конкурентоспособности страны.

Автор подчеркивает, что одним из путей решения данной проблемы видится в создании единой энергетической системы с соседними странами и таким образом, одним из направлений укрепления конкурентоспособности страны является эффективное использование имеющихся гидроресурсов и развитие альтернативных видов производства электроэнергии. Укрепление конкурентоспособности энергетической отрасли имеет эффект мультипликатора, так как позволит выйти экономики государства на новый уровень развития. Однако, обеспечение конкурентоспособности энергетической отрасли требует изучения и учета особенностей условий её формирования на региональном пространстве страны.

В третьей главы диссертации раскрываются результаты основных направлений повышения уровня конкурентоспособности гидроэнергетической отрасли Таджикистана, исследованы пути совершенствования структуры гидроэнергетической отрасли Таджикистана, выделены основные направления повышения конкурентоспособности развития малой гидроэнергетики в регионе и уточнены перспективы формирования энергетического кластера в

Республике Таджикистан. Диссертантом предложен методический подход на основе использования оптимизационной межотраслевой межрегиональной модели со встроенным блоком водных ресурсов, позволяющий выявить наиболее перспективные направления их использования в разных отраслях хозяйства в разрезе четырех регионов страны. Автором отмечено, что кластеры, как новые формы организации предприятий и их самоорганизации, которые способствуют расширению их конкурентных способностей, стали особенно актуальными из-за зачистивших экономических кризисов в последнее время. Поэтому кластеры превратились в объекты тщательных научных изысканий, в основном посвященных проблемам обеспечения конкурентоспособности экономических систем. Наряду с этим, вопросы обоснования стратегии формирования отдельного энергетического кластера, создание механизма обеспечения эффективного взаимодействия участников данного кластера, осуществление инициатив по созданию кластеров, вопросы обоснования государственной поддержки их развития, построение модели отдельного кластера в рамках энергетической системы требуют дополнительной детальной проработки. Автор обоснованы, что при реализации кластерного подхода нам следует исходить из комплексной научной оценки происходящих изменений. Необходимо рассмотреть дополнительный импульс развития и изменения структуры межрегионального и межотраслевого баланса, которые обусловлены использованием дополнительных ресурсов и выработкой сверх планируемого объема электричества, в социально-экономическом и экологическом ракурсе. Также следует учитывать не только происходящие изменения в настоящем, но и предвидеть возможные направления событий в будущем, что требует от нас специалистов научной и хозяйственной прозорливости.

В выводах и предложениях автором отражены основные результаты проведенной научной работы и приведены конструктивные предложения по теме исследования.

Научная новизна исследования заключается в обосновании теоретических аспектов совершенствования механизма обеспечения конкурентоспособности энергетического комплекса горных регионов и разработки путей повышения конкурентоспособности энергетического комплекса Таджикистана в контексте эффективного использования водно-энергетических ресурсов.

Достоверность научных положений, выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертационном исследовании Назифова Ф.М., подтверждается использованием современных методов системного подхода для работы с большими объемами данных. Результаты диссертационного исследования были неоднократно апробированы автором на всероссийских и международных научных конференциях.

Значимость для науки и практики полученных результатов. Диссертационное исследование содержит общие методологические предпосылки анализа совершенствования механизма обеспечения конкурентоспособности энергетического комплекса горных регионов. Результаты исследования со-

вершенствование механизма обеспечения конкурентоспособности энергетического комплекса горных регионов одной из базовой отраслей экономики. Результаты исследования могут стать основой для дальнейшего исследования проблемы совершенствования механизма обеспечения конкурентоспособности энергетического комплекса.

Практическая значимость диссертационного исследования заключается в возможности использования результатов исследования в целях теоретической обоснования совершенствования механизма обеспечения конкурентоспособности энергетического комплекса горных регионов и разработки путей повышения конкурентоспособности энергетического комплекса Таджикистана, могут быть использованы в практику и деятельности Министерства энергетики и водных ресурсов Республики Таджикистан для разработки программ и стратегий в водно-энергетическом секторе.

Основные положения и результаты диссертационной работы опубликованы в 13 научных работах общим объемом 6,9 п.л., в т.ч. 6 статьей опубликованы в научных журналах и изданиях, включенных в перечень ведущих рецензируемых журналов и изданий, рекомендованных ВАК Министерства науки и высшего образования Российской Федерации.

Результаты исследований могут применяться при проведении дальнейших научных исследований и в учебном процессе вузов.

Содержание автореферата отражает основные положения диссертации.

Несмотря на очевидные достоинства, полученные результаты и оценивая в целом диссертационную работу Назифова Ф.М., данная диссертация не лишена отдельных недостатков и дискуссионных положений.

1. Автор, демонстрируя степень изученности трудов отечественных ученых, рассматривавших различные аспекты устойчивого развития энергетического комплекса страны, не уточняет позиции ученых-исследователей из ведущей организации по тематике диссертации.

2. В работе автором недостаточно отражены иные точки зрения на рассматриваемые причины относительно низкой эффективности использования мощностей в весенне-летний период, не обращает внимания на коммерческие потери в энергосистеме.

3. В странице стр. 39-40 диссертант рассматривает опыт зарубежных стран, однако из приведенных материалов не видно опыт каких стран более приемлем и полезен для роста конкурентоспособности энергетического сектора страны в регионе и в мировой энергетике.

4. В работе недостаточно оценена роль угольных тепловых станций в развитии энергосистемы Республики Таджикистан. Недостаточно полно проанализированы позитивные стороны строительства и реконструкции угольных тепловых станций, их роль в покрытии зимнего дефицита электрической энергии и тепла, а также их негативное воздействие на состояние воздушного бассейна, поверхностного и подземного водного стока. Недостаточно точно обозначена позиция автора по вопросу активного увеличения мощностей по

выработке электричества и тепла в различных секторах экономики с использованием угля в качестве первичного источника энергии.

5. В диссертации отсутствуют сравнительные оценки выгод от реализации электроэнергетики на отечественных предприятиях при проведении повторной индустриализации.

6. В работе необходимо было бы более подробно рассмотреть опыт зарубежных промышленных компаний, функционирующие в энергетическом комплексе.

В целом диссертант продемонстрировал квалификационные признаки, отвечающие искомой ученой степени - выявление актуальной проблемы, умение формулирования цели исследования и постановки его задач, выбор необходимых методов исследования и способности их применять, методы обобщения, анализа и оценки полученных результатов.

Исходя из изложенного, можно утверждать, что диссертационная работа Назифова Ф.М. на тему «Совершенствование механизма обеспечения конкурентоспособности энергетического комплекса горных регионов (на материалах Республики Таджикистан)» отвечает требованиям, предъявляемым к научно-квалификационным работам на соискание ученой степени кандидата экономических наук согласно которое утверждено Постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 №842 «О порядке присуждения ученых степеней» а ее автор заслуживает присуждения искомой ученой степени кандидата экономических наук по заявленной специальности.

**Официальный оппонент,
кандидат экономических наук,
доцент кафедры менеджмента
Таджикского государственного
университета права, бизнеса и политики**



Шамсиев Ф.К.

**«Подпись к.э.н., доцента
Шамсиева Ф.К. заверяю»
Начальник отдела кадров и
специальных работ ТГУПБП**



Мирпочоев И. Х.

735700, г. Худжанд, микр. 17,
дом 1, д. 10. Тел.: +(992) (83422) 2-30-25
e-mail: www.tsulbp.tj, tsulbp@rambler.ru,