

В Диссертационный совет МГУ.08.05
ФГБОУ ВО «Московский государственный университет
имени М.В. Ломоносова»

ОТЗЫВ ОФИЦИАЛЬНОГО ОППОНЕНТА
доктора экономических наук, профессора Зворыкиной Юлии
Викторовны
на диссертацию Ён Юиг Мину
на тему: «Имплементация концепции энергетической устойчивости в
экономическую модель сотрудничества (на примере стран Северо-
Восточной Азии и России)», представленную на соискание ученой
степени кандидата экономических наук по специальности
08.00.05 «Экономика и управление народным хозяйством
(экономика природопользования)»

Актуальность темы диссертационного исследования

Традиционной концепцией, на основе которой оценивалось состояние энергетического сектора в отдельных странах, была энергетическая безопасность. Концепция энергетической безопасности, сосредоточенная на производстве, поставках и экономичности, также применялась к обсуждениям и исследованиям энергетических отношений с соседними странами, такими как Корея, Япония и Китай. Диссертационная работа соискатели имеет достаточную актуальность в том смысле, что в нем оценивается энергетический сектор России и стран Северо-Восточной Азии с использованием формирующейся концепции энергетической устойчивости и на ее основе построена модель энергетического сотрудничества. Концепция энергетической устойчивости в этой работе не подчеркивает роль энергетического сектора в содействии устойчивому развитию. Скорее, его можно назвать значимым в том смысле, что он разработал практический метод определения устойчивости энергетической системы отдельных стран и ее измерения.

Обоснованность и достоверность выдвигаемых теоретических положений и рекомендаций.

Автор сформулировал в качестве цели диссертационного исследования «Имплементация концепции энергетической устойчивости в экономическую модель сотрудничества (на примере стран Северо-Восточной Азии и России)». Для достижения поставленной цели автор последовательно решает набор из 4 задач, каждая из которых предполагает проведение комплексного научного исследования.

Логика построения диссертационной работы не нарушена. Исследование структурировано следующим образом: введение, три главы, заключение, список использованной литературы, приложения.

Автор изучил широкий круг трудов в области теории экономики природопользования, современные зарубежные и отечественные подходы к разным аспектам устойчивости в национальном энергетическом секторе, зарубежные и отечественные исследования в области национальной энергетической системе стран СВА и России, и также официальные документы по энергетической стратегии данных стран.

Достоверность результатов, полученных автором в диссертационном исследовании, основана на использовании научных методов обобщения, сравнительного анализа, контент-анализа, дедукции и индукции, метода анализа временных рядов, оптимизационного моделирования и не вызывает сомнений.

Научная новизна содержащихся в работе научных положений, выводов и рекомендаций проявляется в следующем:

1. Систематически анализируя и определяя новую концепцию энергетической устойчивости, а также разрабатывая практически применимый индекс энергетической устойчивости, работа способствовала расширению горизонта исследований в этой области. (стр.

2. Посредством эмпирического статистического анализа определены переменные, влияющие на субфакторы, составляющие авторский индекс энергетической устойчивости, и благодаря этому обеспечивается основа для

оценки энергетической устойчивости отдельных стран на основе эмпирических данных и статистических допущений. (стр. 111 – 175)

3. Концептуализируя социальную устойчивость энергетического сектора в виде доступности, адекватности и разрыва, и также индексируя их с использованием эмпирических данных, работа представляет новые перспективы и конкретные методологии для решения этой темы. (стр. 108 – 110, 155 – 175)

4. Основанное на энергетической устойчивости многостороннее энергетическое сотрудничество между странами СВА и Россией принесет больше выгоды всем, чем двустороннее сотрудничество, заложив теоретическую основу для продвижения многостороннего энергетического сотрудничества между Россией и странами СВА. (стр. 175 – 196)

Замечания по диссертационному исследованию

1. Одной из ключевых частей этого исследования является оценка детерминант и коэффициентов детальных факторов, составляющих индекс энергетической устойчивости, с использованием DOLS, одной из методологий анализа временных рядов, чтобы сделать индекс энергетической устойчивости предсказуемым при определенных условиях. При анализе временных рядов важна длина данных, и в этом исследовании несколько факторов и длина детерминант, по-видимому, едва соответствуют минимальным критериям методологии анализа временных рядов. Предполагается, что это является трудностью из-за использования обширных данных из разных стран, но это ограничение должно быть дополнены позже, чтобы повысить надежность результатов оценки.

2. Оценка разнообразия импорта и экспорта энергоносителей и разнообразия структур энергетического баланса с использованием индекса разнообразия, по-видимому, является ключевой частью индекса энергетической безопасности. Кроме того, значение индекса разнообразия и преимущества энергетических систем с разнообразием понятны. Однако сомнительно, является ли механическое разнообразие, преследуемое этим

индексом, осуществимым и даже желательным. Можно сказать, что это сложная проблема, которую трудно избежать в процессе упрощения индекса, но, похоже, необходимо устройство, способное компенсировать эти концептуальные недостатки.

3. В работе значение и важность энергетической устойчивости, по-видимому, хорошо объяснены. Однако представляется необходимым обсудить, каким образом общее улучшение энергетической устойчивости в стране приносит выгоды правительству, предприятиям или частным лицам. Определение в исследовании аналитической единицы в качестве отдельной страны соответствует цели исследования, но результаты исследования будут более убедительными, если субъектам, составляющим страну, будут объяснены конкретные выгоды.

4. Автор определяет ряд обстоятельств, которые нуждаются в проработке: 1) определении понятия «энергетическое сотрудничество»; 2) определение выгоды, которую одна страна может получать от энергетического сотрудничества; 3) четкие критерии того, в каких условиях энергетическое сотрудничество стран может быть реализовано и какую выгоду эти страны получат при реализации данного сотрудничества. Как автор может выделить благоприятные условия для энергетического сотрудничества?

Заключение о соответствии диссертационной работы критериям, установленным Положением о присуждении ученых степеней

Диссертационная работа Ён Юнг Мина «Имплементация концепции энергетической устойчивости в экономическую модель сотрудничества (на примере стран Северо-Восточной Азии и России)» выполнена на актуальную тему, является самостоятельной законченной научной работой, соответствует требованиям Московским Государственным Университетом имени М.В. Ломоносова к работам подобного рода. Содержание диссертации соответствует паспорту специальности 08.00.05 – «Экономика и управление народным хозяйством», критериям, определенным пп. 2.1-2.5 Положения о присуждении ученых степеней в Московском Государственном

Университете имени М.В. Ломоносова, а также оформлена согласно приложениям № 5 и 6. Положения о диссертационном совете Московского Государственного Университета имени М.В. Ломоносова, а её автор – Ён Юнг Мин заслуживает присуждения ученой степени кандидата экономических наук по специальности 08.00.05 – «Экономика и управление народным хозяйством».

Официальный оппонент:

доктор экономических наук,
заместитель директора АНО Институт исследований и экспертизы ВЭБ,
профессор МГИМО, профессор ВАВТ
Зворыкина Юлия Викторовна

«14» июня 2022 г.

Подпись доктора экономических наук, Зворыкиной Ю.В. удостоверяю:



Адрес места работы: Россия, 107045, Москва, Последний пер. 11. Стр.1
Тел.: 8-495-129-25-55 доб. 81-44

Официальный электронный адрес: Zvorykina@inveb.ru

Специальность, по которой официальным оппонентом защищена диссертация:
08.00.05 - «Экономика и управление народным хозяйством»