

*В диссертационный совет
ПДС 0600.001 при ФГАОУ ВО
«Российский университет дружбы народов имени Патриса
Лумумбы»
117198, г. Москва, ул. Миклухо-Маклая, д. 6*

ОТЗЫВ ОФИЦИАЛЬНОГО ОППОНЕНТА

доктора экономических наук, доцента кафедры Мировой экономики Экономического факультета ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ М.В.ЛОМОНОСОВА» Фролова Андрея Викторовича на диссертацию Березина Андрея Эдуардовича на тему «Роль государственно-частных партнерств в повышении энергоэффективности экономики: мировой опыт и Россия», представленную на соискание ученой степени кандидата экономических наук по специальности 5.2.5. Мировая экономика и 5.2.3. Региональная и отраслевая экономика (Экономика промышленности)

Актуальность темы диссертационного исследования.

Роль государства и частного сектора в достижении целей устойчивого развития (ЦУР), особенно в сфере энергоэффективности невозможно переоценить. Ресурсов государственного сектора может оказаться недостаточно для удовлетворения финансовых потребностей энергетического перехода. Партнерство с частным сектором открывает доступ к дополнительному капиталу и опыту, необходимым для реализации крупномасштабных проектов по энергоэффективности. Эти партнерства могут принимать различные формы, такие как совместные предприятия, соглашения государственно-частное партнерства или инвестиционные соглашения. Исследование влияния инвестиций государственно-частного партнерства в энергоэффективность имеет решающее значение для понимания их эффективности и определения областей для улучшения. Данное исследование помогает оценить не только достигнутую прямую экономию энергии, но и более широкие социально-экономические выгоды, включая создание рабочих мест, экономический рост и экологическую устойчивость. Эффективная

координация политики между правительствами и частными организациями имеет важное значение для создания благоприятной среды для инвестиций в энергоэффективность. Четкие нормативные рамки, стимулы и рыночные механизмы могут стимулировать участие частного сектора в инициативах по энергоэффективности, обеспечивая при этом согласованность с более широкими политическими целями, такими как смягчение последствий изменения климата и устойчивое развитие. Постоянные инвестиции в исследования, разработки и внедрение инновационных энергоэффективных технологий имеют решающее значение для достижения прогресса в области энергоэффективности. Государственно-частное сотрудничество в области НИОКР может ускорить технологические достижения и облегчить их коммерциализацию, делая энергоэффективные решения более доступными. Сотрудничеству между государственным и частным секторами, поддерживаемое благоприятными политическими рамками и целевыми инвестициями, имеет важное значение для реализации всего потенциала энергоэффективности как инструмента устойчивого развития и смягчения последствий изменения климата.

В этой связи можно утверждать, что диссертационное исследование Березина Андрея Эдуардовича на тему «Роль государственно-частных партнерств в повышении энергоэффективности экономики: мировой опыт и Россия» посвящено достаточно актуальной теме.

Степень новизны научных положений, выводов и рекомендаций.

В диссертации Березина А.Э. содержатся все необходимые для квалификационной работы данного уровня элементы научной новизны. Теоретический раздел работы содержит представленные обобщения подходов повышения энергетической эффективности с использованием ГЧП; выявлены особенности реализации ГЧП проектов по повышению энергоэффективности и определены основные направления к увеличению количества реализованных проектов за рубежом, через развитие финансового и технологического сотрудничества стран БРИКС. К наиболее ценным элементам научной

новизны можно отнести оценку влияния уровня дохода страны и интенсивности международного сотрудничества при реализации проектов ГЧП на интенсивность и технологическую структуру проектов ГЧП в секторе электроэнергетики и природного газа в развивающихся странах; установлен характер зависимости между уровнем дохода страны и интенсивностью ее участия в проектах ГЧП; выделены кластеры развивающихся стран по схожести ГЧП-проектов по типу электрогенерации; определены наиболее вероятные стратегии формирования ГЧП-проектов для каждого кластера стран. В работе обоснован вывод о том, что в условиях геополитических реалий для России важное значение приобретает реализация проектов с участием российских энергетических компаний на внешних рынках через механизмы финансирования с использованием ГЧП.

Оценка автором научной новизны в диссертации и автореферате логична и соответствует действительности.

По результатам анализа текста диссертации и автореферата можно сделать вывод о достижении автором поставленной цели и о решении теоретических, методологических и практических задач.

Степень обоснованности научных положений, выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертации.

Степень обоснованности научных положений, выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертации подтверждается тем, что она основана на богатом исходном материале, представленном 189 источниками литературы: теоретическими трудами современных ученых и экспертов по проблемам повышения эффективности использования энергии и известных российских ученых; публикациями в авторитетных журналах; официальными документами ООН, Европейской Комиссии и Всемирного банка; национальной и международной статистикой. Работа содержит достаточный объем иллюстрационного материала в виде таблиц, схем, графиков, диаграмм, комментирующих и раскрывающих основные положения диссертации.

В опубликованных по теме диссертации работах отражены основные проблемы и элементы научной новизны диссертации, что дает возможность убедиться в высокой степени достоверности и обоснованности научных положений и выводов работы.

Автореферат отражает основные положения и выводы диссертации.

Теоретическая и практическая значимость диссертационного исследования.

Теоретическая значимость работы заключается в том, что на основе международного опыта реализации проектов повышения энергетической эффективности, представлены и обобщены подходы и взгляды современных ученых на роль и значение государственно-частных партнерств в процессе повышения энергоэффективности национальных экономик, что дает возможность расширения знаний в этой сфере в российском научном сообществе.

Практическая значимость определяется тем, что результаты исследования могут быть полезны различным Российским национальным энергетическим компаниям, коммерческим банкам, региональным правительствам при разработке внешнеэкономической стратегии развития; для представителей всех уровней бизнеса при осуществлении своей предпринимательской и внешнеэкономической деятельности, а также при чтении спецкурсов по мировой и региональной экономике, международным экономическим отношениям, внешней экономической деятельности.

Недостатки и замечания.

Принимая во внимание глубину проработки диссертационного исследования, его теоретическую и практическую значимость, хотелось бы отметить следующие недостатки диссертационного исследования:

1. Разработанная автором сценарная модель прогноза реализации новых российских энергоэффективных ГЧП-проектов в секторе природного газа основывается на ряде предположений о необходимом сроке приобретения новых технологических компетенций, необходимых для импортозамещения

подсканционных технологий. Все эти предположения даны как точечные оценки, хотя на практике, более целесообразно использовать интервальные оценки, как отражение многообразия действующих факторов и высокой неопределенности ситуации в данной сфере.

2. Разработанная автором методика оценки уровня развития ГЧП требует большого объема статистических данных, которые не всегда доступны для развивающихся стран. Поэтому возможности ее практического использования вызывают некоторые сомнения.

Заключение о соответствии диссертации требованиям, установленным Положением о присуждении ученых степеней.

Диссертационное исследование «Роль государственно-частных партнерств в повышении энергоэффективности экономики: мировой опыт и Россия» является самостоятельным, целостным и законченным научно-квалификационным трудом. В диссертации автор предлагает и научно обосновывает новые подходы к решению экономических задач, стоящих перед энергетикой России. Предлагаемые решения могут оказать положительное влияние на развитие российской экономики и повышение экономической эффективности данных типов электростанций и энергетических систем, выстроенных на их основе.

Автореферат и опубликованные по теме диссертационного исследования научные работы в полной мере отражают содержание диссертации и позволяют всесторонне оценить полученные и выносимые на защиту результаты и сделать вывод о логической завершенности исследования.

Полученные результаты диссертационного исследования, характеризуются высокой научной ценностью и практической значимостью, являются достоверными и обоснованными и соответствуют поставленной цели и задачам диссертационного исследования.

Диссертационное исследование проведено в соответствии с паспортом специальности паспорту специальности ВАК 5.2.5. Мировая экономика, а

именно: п.1 «Мировое хозяйство, его структура, динамика и тенденции развития»; п.18 «Роль технологических факторов в развитии мирохозяйственных процессов»; п.22. Соотношение национальных и международных механизмов регулирования экономических процессов. Международная координация экономической политики» и пунктам паспорта специальности ВАК 5.2.3. Региональная и отраслевая экономика (экономика промышленности): п.2.12 «Государственно-частное партнёрство в промышленности»; п. 2.14 «Проблемы повышения энергетической эффективности и использования альтернативных источников энергии».

На основании вышеизложенного можно заключить, что представленная диссертация на тему «Роль государственно-частных партнерств в повышении энергоэффективности экономики: мировой опыт и Россия» соответствует требованиям, установленным п. 2.2. раздела II Положения о присуждении ученых степеней в Федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования «Российский университет дружбы народов» (РУДН), утвержденного Ученым советом РУДН 03.07.2023г., протокол № УС-12, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата экономических наук по специальности 5.2.5 Мировая экономика и 5.2.3 Региональная и отраслевая экономика (Экономика промышленности).

Официальный оппонент:
доцент кафедры мировой экономики,
Экономического факультета ФГБОУ
ВО "МОСКОВСКИЙ
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ
М.В.ЛОМОНОСОВА",
доктор экономических наук
(08.00.14 – Мировая экономика),



Фролов Андрей Викторович
г. Москва, «03» апреля 2024 г.

Подпись Фролова А.В. удостоверяю.

Адрес: 119234, г. Москва, ул. Академика Хохлова дом 1, строение 46, комната 361.
Тел: +7 495 939 50 55; e-mail: vamik@inbox.ru