

**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

кандидата экономических наук, доцента Черняева Максима Васильевича 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.

Диссертационное исследование Березина А.Э. написано по актуальной проблематике. В целях устойчивого развития Организации Объединённых Наций (№ 7, 8, 11) отмечены доступ для всех к устойчивым и современным источникам энергии, содействие неуклонному экономическому росту, обеспечение устойчивости городов и населенных пунктов, что требует постоянного ускорения темпов повышения энергетической эффективности.

Важную роль для инвестиций в энергетику играет государственно-частное партнерство (далее ГЧП), которое позволяет создавать новые объекты энергетической инфраструктуры с более высоким уровнем энергоэффективности, а также использовать ресурсы и опыт частного сектора посредством механизмов распределения рисков. При правильном планировании проектов, ГЧП может создавать добавленную ценность за счет своевременной и экономичной реализации, повышения эффективности и внедрения инноваций, использования глобального опыта и доступа к новым источникам капитала.

Страны Европейского Союза, Соединенные Штаты Америки (далее США) и Китайская Народная Республика (далее КНР) активно используют ГЧП для получения дополнительных возможностей при реализации проектов по борьбе с изменением климата, использованию альтернативных источников энергии, повышению энергоэффективности и энергобезопасности. Изучение международного опыта реализации ГЧП-проектов по повышению энергетической эффективности представляется актуальным.

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

Обоснованность авторской концепции, научных положений, выводов и рекомендаций подтверждается следующим:

- Обширной теоретической базой диссертационной работы. При проведении исследования автор использовал научные труды ведущих мировых ученых в области повышения энергоэффективности, реализации государственно-частного партнерства, а также международные соглашения и национальные стратегии повышения энергетической эффективности. Список использованной литературы насчитывает 189 позиций, включая 152 иностранных источника.
- Выбором и корректным применением соответствующей научной методологии для проведения диссертационного исследования. В частности, автор использовал методы анализа статистических данных, сбора и обработки информации, соответствующие основным положениям теории мировой экономики и экономической теории.
- Информационной базой исследования, включающей официальные материалы международных организаций и государственных органов, таких как: Международное энергетическое агентство, Всемирный банк, Всемирная торговая организация, Министерство энергетики США, Национальное бюро

статистики КНР, Федеральная служба государственной статистики России (Росстат) и др.

- Успешной апробацией научных положений диссертации на международных научно-практических конференциях, а также научных семинарах ФГАОУ ВО «Российского университета дружбы народов имени Патриса Лумумбы».

Степень новизны научных положений, выводов и рекомендаций.

Диссертационное исследование Березина А.Э. содержит необходимые элементы научной новизны. К числу научных результатов, обеспечивающих приращение знаний, можно отнести следующие:

- Систематизированы и обобщены подходы к повышению энергоэффективности с использованием механизмов ГЧП, что дало возможность автору определить влияние повышения энергоэффективности национальной экономики на энергетические и торговые балансы стран импортеров и экспортеров энергетических ресурсов, темпы роста экономики и др.

- Определено влияние уровня дохода страны и степени активности международного сотрудничества на интенсивность и технологическую структуру ГЧП-проектов.

- Выявлены возможности расширения участия российских энергетических компаний в ГЧП-проектах по повышению энергоэффективности в развивающихся странах с использованием энергоэффективных технологий, разработанных в странах БРИКС посредством создания в структуре Нового банка развития БРИКС Центра компетенций ГЧП.

Автор делает вывод, что Центр компетенций ГЧП может выступать платформой для стратегического технологического сотрудничества с развивающимися странами.

- Разработана сценарная модель прогноза реализации российских ГЧП-проектов по повышению энергоэффективности в газовой отрасли, а также разработан программный модуль, позволяющий проводить анализ чувствительности российских ГЧП-проектов к санкциям.

Результаты и выводы, представленные в диссертационном исследовании, свидетельствуют о достижении цели и задач, поставленных автором.

Теоретическая и практическая значимость диссертационного исследования.

Диссертационное исследование расширяет теоретические основы изучения особенностей развития специальных экономических зон, открывая новые возможности для разработки научно обоснованных направлений выстраивания партнерских отношений с представителями зарубежного бизнеса, а также выбора наиболее выгодных форм взаимодействия с ними.

Выводы и результаты диссертационного исследования могут найти применение в деятельности органов государственной власти и бизнеса при осуществлении внешнеэкономического сотрудничества.

Основные положения диссертационной работы могут быть использованы для подготовки курсов лекций и практических занятий по дисциплинам «Мировая экономика», «Международные отношения», «Организация внешнеэкономической деятельности», «Государственно-частное партнерство в промышленности».

Публикации основных результатов диссертационного исследования в научных изданиях.

По теме диссертационного исследования автором опубликовано 12 статей, из которых 4 статьи – в изданиях, входящих в перечни ВАК и РУДН, 8

статей – в международных научных журналах, индексируемых в Scopus/WoS.

Соответствие содержания автореферата основным положениям диссертации.

Автореферат в полной мере отражает содержание работы, основные положения и выводы диссертации.

Замечания и дискуссионные положения диссертационного исследования.

Несмотря на глубину проработки диссертационного исследования, его теоретическую и практическую значимость, следует отметить следующие недостатки и замечания:

1. В диссертационном исследовании автором представлен анализ реализации энергоэффективных ГЧП-проектов на примере газовой отрасли России. В связи с этим возникает вопрос об универсальности предлагаемого подхода. Насколько эффективно проекты с использованием механизмов ГЧП могут быть реализованы в других отраслях топливно-энергетического комплекса России?
2. Рассматривая роль и значение санкционных ограничений коллективного Запада, было бы целесообразно показать, как проводимая в настоящее время санкционная политика по контролю и ограничению сотрудничества с Россией может влиять на экономику потенциальных стран-партнеров с развивающимися рынками при осуществлении совместных ГЧП-проектов по повышению энергоэффективности.
3. Учитывает ли автор влияние геополитических факторов при рекомендации создания центра компетенций ГЧП в структуре Нового банка развития БРИКС?
4. Следует также отметить, что учет статистических данных за 2023 год способствовал бы повышению точности полученных в диссертационном

исследовании результатов.

Отмеченные недостатки не снижают научную и практическую ценность диссертационного исследования и носят дискуссионный характер.

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

Диссертационное исследование Березина Андрея Эдуардовича является законченной научно-квалификационной работой, в которой содержится новое решение научной задачи определения роли государственно-частного партнерства в повышении энергоэффективности национальной экономики.

Автореферат и публикации по теме диссертации в полной мере отражают содержание работы, создавая необходимые условия для многоаспектной оценки представленных к защите научных положений.

Результаты диссертационной работы, полученные Березиным А.Э., характеризуются научной ценностью, являются достоверными и логически структурированными, а также соответствуют цели и задачам диссертационного исследования.

Диссертационное исследование выполнено в соответствии с паспортом научной специальности 5.2.5. Мировая экономика (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 паспортом научной специальности 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 сделать вывод, что представленная Березиным Андреем Эдуардовичем 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 имени Патриса Лумумбы», утвержденного Ученым советом РУДН (протокол № УС-12 от 03.07.2023 г.), а ее автор Березин Андрей Эдуардович заслуживает присуждения ученой степени кандидата экономических наук по специальностям 5.2.5. Мировая экономика и 5.2.3. Региональная и отраслевая экономика (экономика промышленности).

Официальный оппонент,

кандидат экономических наук (шифр научной специальности 08.00.05), доцент,
доцент кафедры национальной экономики
экономического факультета Федерального государственного
автономного образовательного учреждения
высшего образования «Российский университет
дружбы народов имени Патриса Лумумбы»,
117198, г. Москва, ул. Миклухо-Маклая, д. 6.
Телефон: +7(495)787-38-03 (доб. 2039)
e-mail: chernyaev-mv@rudn.ru



Черняев Максим Васильевич
г. Москва, «08» апреля 2024 г.

Подпись к.э.н., доцента Черняева М.В. удостоверяю

Ученый секретарь Ученого совета
экономического факультета РУДН



Норбоева Е.Ц.