

В диссертационный совет Д 002.030.01
на базе ФГБУН «Институт Африки» РАН
по адресу: 123001, Российская Федерация,
г. Москва, ул. Спиридоновка, д.30/1

ОТЗЫВ

официального оппонента,

доктора экономических наук Мастепанова А.М.

на диссертационную работу **Томберга Игоря Ремуальдовича**
**«Энергетическая политика КНР в начале XXI века:
внутренние ресурсы и мирохозяйственные перспективы»,**
представленную на соискание ученой степени доктора
экономических наук по специальности 08.00.14 – «Мировая
экономика»

Актуальность темы исследования.

Начало наступившего века стало периодом значительного возрастания веса Евразии в глобальной экономике, усиления позиций региона в мировом хозяйстве. Евразия – колыбель многих народов и цивилизаций, место зарождения и триумфа многих великих империй. И сегодня Евразия сохраняет своё геополитическое значение. А её восточная часть – Азия – в последнее время стала жизненно важным центром экономического развития и растущего политического влияния. Особенно ярким было возвышение в последние годы экономики КНР, превращающейся в локомотив развития всего этого колоссального региона. Исключительно высокие темпы роста китайской экономики, добычи и, особенно, потребления энергетических ресурсов делают задачу обеспечения стремительного развития экономики необходимыми ресурсами, главным образом, энергетическими, безусловно, актуальной. Учитывая относительную сырьевую недостаточность Китая, именно его энергетическая политика предопределила успешное развитие ТЭК КНР и, более того, превратилась в мощный фактор влияния на мировые энергетические рынки, зачастую определяя алгоритмы их функционирования. Этим и

определяется актуальность изучения и анализа в первой главе диссертации теоретических основ формирования энергетической политики КНР и ее роли в мировой экономике и энергетике.

Как отмечает автор, цель исследования состояла в развернутой с точки зрения интересов Китая и России характеристике энергетической политики Пекина на стыке первого и второго десятилетия XXI века. Отсюда вытекают и поставленные автором задачи:

- выявить современные подходы КНР к своему месту в мировой торговле;
- определить сложившиеся у Пекина представления об энергетической безопасности страны в контексте происходящих в мире геополитических изменений;
- определить место энергетической политики в стратегии модернизации КНР;
- рассмотреть эволюцию энергетической отрасли Китая с конца 1990-х годов и, особенно, в годы глобальных финансовых кризисов; проанализировать особенности энергопотребления в различных регионах Китая;
- определить основные параметры модернизации энергетической отрасли и перспективы развития новой энергетики в Китае;
- выявить основные достижения, проблемы и перспективы российско-китайского сотрудничества в энергетической сфере.

Представляется, что решение этих и других задач исследования, безусловно, является **актуальным** для развития современного востоковедения и всего комплекса наук, изучающих мировую экономику и глобальные энергетические рынки.

Основные результаты диссертационного исследования, достоверность и обоснованность выводов и предложений определяются авторским подходом к использованию обширной библиографической базы. Эта база включает как теоретические работы, отражающие основные тренды развития современной экономической науки, так и обширные статистические источники, представленные материалами электронных баз международных

организаций и компаний, и данные китайских официальных статистических и экономических учреждений и организаций.

При подготовке работы автор вполне корректно использовал многочисленные российские и иностранные источники для получения и обоснования результатов исследований и предложенных рекомендаций. В частности, автором диссертационного исследования были изучены и проанализированы работы отечественных и зарубежных исследователей по вопросам развития мирового энергетического рынка, энергобезопасности, месте и роли китайского ТЭК в современной мировой экономике, а также энергетической политики КНР в отношении использования внутреннего и внешнего энергоресурсного потенциала.

Обоснованность и достоверность научных положений, выводов и рекомендаций диссертационной работы подтверждается:

- а) корректной постановкой цели и задач диссертационного исследования;
- б) правильным выбором инструментов и методов экономического анализа;
- в) логической последовательностью изложения.

Кроме того, обоснованию достоверности выводов диссертации также способствует их широкая апробация посредством участия автора в работе научно-практических конференций по теме мировой и китайской энергетики, публикацией полученных результатов в научных журналах, в том числе, рецензируемых ВАК Минобрнауки России. Основные положения опубликованных работ соответствуют выводам и рекомендациям диссертации и автореферата.

Степень новизны результатов, полученных автором диссертационного исследования, логично вытекает из основных научных результатов работы, многие из которых, по сути, представляют собой сформулированные автором новые теоретические положения или же новую интерпретацию некоторых выводов, ранее частично освещавшихся в российской науке.

Диссертационное исследование Томберга И.Р. характеризуется научной новизной и практической значимостью. Выбранный объект и предмет исследования позволили провести подробный анализ по всем обозначенным в работе задачам, выявить наиболее интересные моменты и достичь необходимых результатов с достаточной аргументацией.

Выделяются следующие конкретные результаты, определяющие научную новизну диссертации:

- впервые в России проведен тщательный анализ теоретических основ энергетической политики Китая в её тесной взаимосвязи с проблематикой обеспечения энергетической безопасности страны, рассмотрена взаимосвязь между экономической и энергетической безопасностью;

- проведен один из первых в нашей стране анализ взаимодействия экологической ситуации в Китае с энергетической политикой страны в контексте обеспечения её энергетической безопасности;

- рассмотрено современное состояние и перспективы межтопливной конкуренции на внутреннем энергорынке КНР, сделана попытка определения пропорций между использованием традиционных и так называемых «новых» и «нетрадиционных» видов топлива и энергии в китайской экономике. На фоне мировых тенденций описаны перспективы и масштабы развития возобновляемой энергетики в Китае;

- дана картина современного состояния, оценены проблемы и перспективы российско-китайских связей в области энергетики в рамках особенностей взаимодействия обеих стран с мировой экономикой.

Значимость для науки и практики полученных результатов исследования Томберга И.Р. определяется возможностями использования авторских разработок и выводов для лучшего понимания процессов формирования энергетической политики современного Китая. На наш взгляд, представленная работа является комплексным исследованием энергетической политики КНР, её внутренних факторов и внешних аспектов, проведенным на стыке экономики, политологии и истории. Исследование представляет собой

вполне успешную попытку дать ответы на вопросы, которые ранее фактически опускались российской наукой и экспертным сообществом, провести анализ такой важнейшей темы как энергетическая политика Китая, опыт КНР в обеспечении энергетической и экологической безопасности, проведении модернизации ТЭК, повышении энергоэффективности экономики страны. Заслуживает внимания авторский подход к анализу причин устойчивости китайской модели развития, попытки выделить существенные моменты этой модели для дальнейшей их экстраполяции на внутри- и внешнеэкономические реалии России.

Выводы и положения диссертации могут быть использованы российскими государственными органами, непосредственно работающими с китайскими структурами в энергетической сфере. Это, прежде всего, профильные комитеты Государственной Думы, Министерство экономического развития, Министерство энергетики, Министерство иностранных дел, Министерство промышленности и торговли. Диссертационное исследование может быть также полезно российским и международным хозяйственным структурам, осуществляющим деятельность в области ТЭК. В частности, определённый интерес основные выводы, аналитический и статистический материалы диссертации могут представлять для российских нефтяных и газовых компаний, занимающихся выработкой стратегий выхода на зарубежные рынки и работы на них.

Положения работы могут использоваться в образовательной и исследовательской сферах при разработке лекционных курсов ВУЗов и в научных разработках специализированных НИИ.

Оценка содержания диссертации и ее завершенности.

Структура диссертационного исследования Томберга И. Р. является целостной и обеспечивает последовательное достижение поставленной цели и задач. Диссертационная работа включает в себя четыре главы, введение, заключение и библиографический список, состоящий из более чем 300 источников.

Первую главу работы И. Р. Томберг посвятил анализу теоретических основ формирования энергетической политики КНР, включая исследование её роли в мировой экономике и энергетике. На основе исследований была показана роль государства в формировании и реализации энергетической политики, тесная взаимосвязь её внутреннего и внешнего измерения. Вполне справедливо отмечается, что первое десятилетие нынешнего века стало периодом, когда вслед за активной реализацией курса «выхода за рубеж» энергетическая политика Китая стала приобретать глобальные параметры, закономерно натолкнувшись на очевидное сопротивление западных держав, прежде всего США. Причём, по мере глобализации энергетической политики Китая и, особенно с началом финансового кризиса, наметилось явное обострение связанных с этим китайско-американских противоречий. Из исследования этих противоречий следует и один из основных выводов, сделанных И.Р. Томбергом в этой главе диссертации: в рамках ЭПШП Китай стремится не к удовлетворению геополитических амбиций, а к решению внутренних задач собственного инфраструктурного развития, формирует альтернативные маршруты экспорта своих товаров и импорта энергоносителей, создаёт новые возможности для внешних инвестиций своих госкорпораций. Не менее важен и вывод автора о том, что ослабление суверенитетов развитых стран по отношению к мировым финансовым и энергетическим рынкам может продолжиться, в результате чего Китай получит ряд дополнительных преимуществ.

Во второй главе автор проводит анализ внутриэкономических условий и особенностей развития энергетики КНР, показывая, как действующие проблемы усугублялись с ростом китайской экономики. Также проведен детальный анализ нарастающим проблемам регионализации энергетической политики государства.

В третьей главе И.Р. Томберг детально рассматривает политику модернизации китайской энергетики, включая условия и направления научно-технического прогресса в отраслях ТЭК, проблемы повышения эффективности

использования энергоресурсов, экологические последствия развития ТЭК Китая и перспективы развития возобновляемых источников энергии. К числу полученных здесь результатов, имеющих самостоятельную важность, следует отнести выводы о росте значимости в китайской энергетике крупных государственных корпораций; бурном развитии работ в области разработки нетрадиционных источников углеводородного топлива (МУП, сланцевого газа и др.) и использовании «чистого угля», которые могут дать значимые результаты уже в недалёком будущем; о том, что энергосбережение и чистая энергетика могут стать своего рода мегапроектом страны, продлевающим жизнь её инвестиционной модели и мобилизующей роли центра.

В четвёртой главе автор рассматривает внешнеэкономические аспекты энергетической политики Китая, включая прогнозы развития китайской энергетики и вопросы сотрудничества России и Китая в этой сфере. Наиболее интересными выводами и предложениями, сделанными в этой главе диссертации, можно считать такие, как: расширительное понимание энергетических инвестиций применительно к китайской экспансии, особенно в развивающиеся страны; роль Гонконга в формировании китайских финансовых потоков; гибкая тактика проникновения китайских капитала и компаний на рынки развитых стран; особенности поведения Китая как нового игрока на мировом рынке капиталов; необходимость для российских нефтегазовых компаний начинать серьёзную борьбу за китайский газовый рынок и др.

В заключении подводятся итоги диссертационного исследования и формулируются выводы.

Содержание автореферата полностью соответствует основным положениям представленной диссертации.

Замечания по диссертационному исследованию. По представленной диссертационной работе имеются следующие замечания.

1. В первой главе анализ проблем обеспечения энергетической безопасности проведен в основном на базе «вторичных» материалов – работ авторов, непосредственно не занимающихся этими проблемами. Отсюда и вывод

диссертанта о некоей «размытости» этих проблем, и определённая путаница в целях и задачах собственно энергетической безопасности и энергетической политики в целом.

2. По второй главе основное замечание состоит в том, важнейшие проблемы регионализации энергетической политики и развития китайской энергетики рассматриваются в основном на материалах 2000-2010 (2012) гг., тогда как именно в последние 5-7 лет в этой области, особенно по отношению к угольной промышленности и ВИЭ, произошли значительные изменения.

3. Прогнозные оценки развития китайской энергетики (Глава IV) даны в основном по зарубежным (западным и российским) исследованиям. В то же время в последние годы в прогностическую деятельность активно включились и научно-исследовательские структуры Китая. Это, прежде всего, Институт энергетических исследований Государственного комитета по развитию и реформам КНР (Energy Research Institute – ERI – of the National Development and Reform Commission – NDRC) и Институт экономики и технологий КННК (CNPC Economics & Technology Research Institute). Эти структуры разрабатывают развёрнутые прогнозы мировой энергетики до 2040-2050 гг., и даже до 2060 г. Различные прогностические исследования ведутся также Государственным энергетическим управлением КНР, в Китайской академии социальных наук, Национальном Центре исследования возобновляемой энергетики, НИИ экономики и энергетики нефтегазовой компании CNOOC и др. Анализ их, пока ещё малоизвестной в России, прогностической деятельности не только бы повысил актуальность диссертационного исследования, но и позволил бы на ранней стадии выявить намечающиеся изменения всей китайской энергетической политики.

Заключение о соответствии диссертационного исследования требованиям Положения о присуждении ученых степеней.

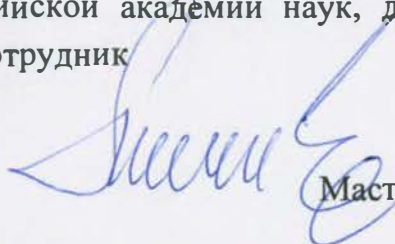
Сделанные замечания не снижают положительной оценки результатов диссертации в целом. Диссертационное исследование Томберга Игоря Ремуальдовича выполнено на актуальную тему на высоком научном уровне.

Автореферат и публикации автора отражают основное содержание диссертации, совокупность результатов и научных положений, вынесенных на защиту.

Таким образом, представленное диссертационное исследование соответствует паспорту специальности 08.00.14 –«Мировая экономика» п.7, 8, 13 Постановления Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 г. №842 «О порядке присуждения ученых степеней» (с изменениями и дополнениями), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени доктора экономических наук, а ее автор Томберг И.Р. заслуживает присуждения ему учёной степени доктора экономических наук по специальности 08.00.14 –«Мировая экономика».

Официальный оппонент,

заведующий Аналитическим центром энергетической политики и безопасности, главный научный сотрудник ФГБУН Институт проблем нефти и газа Российской академии наук, доктор экономических наук, старший научный сотрудник

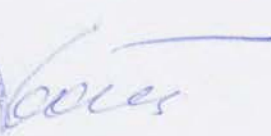


Мастепанов Алексей Михайлович

Специальность 08.00.05 – Экономика и управление народным хозяйством.

Подпись д.э.н. А.М. Мастепанова ЗАВЕРЯЮ

Учёный секретарь Федерального государственного учреждения науки Института проблем нефти и газа Российской академии наук, к.т.н., Баганова Марина Николаевна



М.Н. Баганова

Почтовый адрес организации: 119333, г. Москва, ул. Губкина, дом 3, ИПНГ РАН

Тел.: +7 (499) 135 7371; E-mail: director@ipng.ru; alexey.mastepanov@mail.ru

Сайт: www.ipng.ru

**Сведения об официальном оппоненте
по диссертации Томберга Игоря Ремуальдовича на тему
«Формирование энергетической политики КНР в начале XXI века:
внутренние ресурсы и мирохозяйственные перспективы»,
представленной на соискание
учёной степени доктора экономических наук
по специальности 08.00.14 – «Мировая экономика»**

| | |
|---|--|
| Фамилия, имя, отчество | Мастепанов Алексей Михайлович |
| Год рождения, гражданство | 1947, РФ |
| Учёная степень (с указанием шифра специальности научных работников, по которой защищена диссертация) | Доктор экономических наук, 08.00.05 «Экономика и управление народным хозяйством» |
| Учёное звание (по кафедре, специальности) | Старший научный сотрудник |
| Основное место работы | |
| Полное наименование организации в соответствии с уставом | Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт проблем нефти и газа Российской академии наук |
| Наименование подразделения | Аналитический центр энергетической политики и безопасности |
| Должность | Заведующий центром Главный научный сотрудник |
| Почтовый адрес | 119333, г. Москва, ул. Губкина, дом 3 |
| Телефон | +7 (499) 135 7371 |
| Электронная почта | alexey.mastepanov@mail.ru |

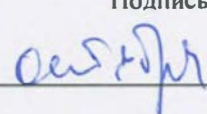
Публикации по специальности 08.00.14 - «Мировая экономика»

1. Глобализация и устойчивое развитие – новые вызовы и новые возможности. Энергетическая политика, Выпуск 3, 2012, С. 12-16.
2. О развитии Дальнего Востока // Колонка главного редактора. Проблемы экономики и управления нефтегазовым комплексом. №12, 2012, С. 3-5.
3. Некоторые особенности оценки ресурсного потенциала нетрадиционных источников газа. Проблемы экономики и управления нефтегазовым комплексом. №4, 2013, С. 43-48.

4. Сланцевый газ как фактор развития экономики стран Северо-Восточной Азии. Газовая промышленность, июль, 07/693/2013, С. 10-14.
5. Энергетические приоритеты и безопасность России (нефтегазовый комплекс)/Под общей редакцией А.М. Мастепанова. М.: ООО «Газпром экспо», 2013, 336 с.
6. Корректировка Энергетической стратегии: некоторые первоочередные задачи. Проблемы экономики и управления нефтегазовым комплексом. №9, 2013, С. 6-10; №10, с.5-12.
7. Ресурсно-инновационная стратегия развития экономики России. Вестник Российской академии наук, 2014, том 84, № 10, С. 867–873.
8. Нетрадиционные источники нефти и газа в мировом энергетическом балансе: некоторые оценки и перспективы. Экологический вестник России. №1, 2015, С.20-26.
9. Реализация "газового контракта" с Китаем: проблемы и возможности. Проблемы экономики и управления нефтегазовым комплексом. №3, 2015, с. 4-10; №4, с.4-10.
10. Китайская инициатива «Экономический пояс Великого Шёлкового пути» и проблема энергетической безопасности на пространстве Евразии. Проблемы постсоветского пространства. №4, 2015, С. 3-15.
11. Нефть: товар или финансовый актив? Трубопроводный транспорт нефти. №3, 2016, С. 56-61.
12. Глобализация как основной фактор неопределённости предстоящего развития мировой нефтегазовой отрасли. Проблемы экономики и управления нефтегазовым комплексом. №2, 2017, С.4-11



Подпись

« 25 »  2017 г.

Контактные сведения:

Адрес: 119333, г. Москва, ул. Губкина, дом 3
Телефон: +7 (499) 135-73-71; +7 (985) 769-92-10
E-mail: director@ipng.ru; amastepanov@mail.ru