

В диссертационный совет Д 212.196.17
На базе ФГБОУ ВО «РЭУ имени Г.В. Плеханова»
117997, г. Москва, Стремянный переулок, дом 36

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Лисина Евгения Михайловича на тему: «Методология обеспечения энергетической безопасности при многоуровневом управлении территориальными общеэнергетическими системами», представленной на соискание ученой степени доктора экономических наук по специальности 08.00.05 – Экономика и управление народным хозяйством (экономика, организация и управление предприятиями, отраслями, комплексами: промышленность)

На сегодняшний день к числу приоритетных направлений исследования национальной безопасности относятся проблемы обеспечения энергетической безопасности, определяющей состояние защищенности экономики страны и потребителей от угроз нарушения стабильного энергоснабжения. При этом достижение необходимого уровня энергетической безопасности в условиях либерализации и глобализации энергетики, значительно усложнивших состав и структуру управления энергетическим комплексом, должно рассматриваться как управленческая задача, решение которой требует обеспечения баланса интересов государства и энергопредприятий на различных организационных уровнях.

Государство, являясь гарантом экономической доступности энергетической продукции для потребителя, заинтересовано в обеспечении экономичной работы энергосистемы одновременно с поддержанием заданного уровня надежности работы оборудования. Энергокомпании, в свою очередь, нацелены на извлечение прибыли и роста доходности от операционной деятельности, и в соответствии с данными критериями планируют обновление своих производственных мощностей, что может идти в разрез с государственной энергетической политикой по формированию производственной структуры энергосистемы, направленной на обеспечение системной надежности энергоснабжения. В результате несогласованных действий государства и энергокомпаний возникает угроза обеспечения энергетической безопасности, особенно ярко проявляющаяся на уровне энергосистем территориальных образований страны.

В связи с вышесказанным, высокую значимость приобретает решение проблемы повышения качества управления развитием территориальных энергетических систем в условиях глобализации и либерализации

экономических отношений в энергетике. Ее решение требует проведения исследования вопросов обеспечения энергетической безопасности и достижения ее экономически обоснованного уровня при многоуровневом управлении территориальными энергосистемами, включающими в себя взаимосвязанные режимы работы системы топливообеспечения, электро- и теплоснабжения местных потребителей. Таким образом, диссертация автора, посвященная разработке методологии обеспечения энергетической безопасности при многоуровневом управлении структурно-технологической модернизацией систем энергетики территориального образования, безусловно является актуальной и востребованной для отрасли.

В автореферате указаны пути решения проблемы обеспечения энергобезопасности территориальных образований страны в средне- и долгосрочной перспективе в условиях протекающих процессов глобализации и либерализации экономических отношений в энергетике. Автором предложена методология обеспечения энергетической безопасности территориальных образований страны с энергосистемами, функционирующими на углеводородном сырье. Основу данной методологии, судя по автореферату, составили разработанные автором статистические, сценарные, оптимизационные, балансовые и теоретико-игровые методы исследования территориальной энергобезопасности, позволяющие получить экономическое обоснование ее необходимого уровня и определить наилучшие пути его достижения путем структурно-технологической модернизации территориальной энергосистемы на основе согласования стратегий развития энергосистемы со стороны государства и энергокомпаний в многоуровневой системе управления территориальной энергетикой.

Кроме того, в качестве достоинства работы также можно отметить разработанную автором методологию типологизации энергосистем территориальных образований, позволяющую формировать суждения о причинах высокой энергоемкости энергосистем территориальных образований (стр.7). Методология базируется на проведении многомерного статистического анализа производственных и структурных особенностей территориальных энергосистем, а также условий их функционирования (стр.12-13, табл.2).

Ввиду того, что экономическое обоснование уровня энергобезопасности является сложной задачей в условиях воздействия на нее большого числа факторов, несомненным достоинством работы является разработанная автором группа методов оценки влияния на энергобезопасность вида производственной структуры энергосистемы и рыночных условий ее функционирования (стр.7, 18-19).

Научная новизна работы заключается в предложении методологии обеспечения энергетической безопасности территориальных образований с

энергосистемами на углеводородном топливе, позволяющей получить экономическое обоснование уровня энергобезопасности и сформировать наилучшие пути его достижения путем структурно-организационной и производственно-технологической трансформации территориальных энергосистем в условиях наличия противоречивых интересов государства и энергокомпаний в многоуровневой системе управления территориальной энергетикой. В автореферате сформулированы основные новые научные результаты, которые свидетельствуют о высокой значимости работы не только для территориальных образований и местных энергокомпаний, но и для государства в целом.

Полученные результаты исследования имеют также значительную практическую ценность, так как автором предложены конкретные инструменты для выбора направления модернизации территориальных энергосистем и механизмы его реализации с использованием принципов государственно-частного партнерства. Применение авторской методологии при совершенствовании систем управления энергетическим комплексом в условиях действующего рынка позволит обеспечить согласование интересов участников энергорынков.

Вместе с тем, имеется ряд замечаний по диссертационному исследованию.

1. Судя по автореферату, в работе не уделяется внимание экологическим проблемам энергетики, которые влияют на экономику тепловых электростанций и направление технологического развития энергетики. На сегодняшний день просматривается явная тенденция смещения энергетической политики в сторону создания экологически чистых производств, что окажет существенное влияние на стратегии обеспечения энергетической безопасности регионов.
2. Также существенно бы повысило научную и практическую ценность работы исследование вопроса влияния на энергетическую безопасность государственной стратегии в области экологической безопасности, согласно которой планируется переход энергетической отрасли на наилучшие доступные технологии (НДТ) и требуется оценка эколого-экономической эффективности таких проектов.

Указанные недостатки относятся к дискуссионным аспектам исследуемой темы и не могут повлиять на общую положительную оценку диссертационного исследования.

Вывод: диссертация Лисина Е.М. на тему: «Методология обеспечения энергетической безопасности при многоуровневом управлении территориальными общеэнергетическими системами» является завершённым исследованием, где успешно решены поставленные автором задачи и

достигнута главная цель работы. Диссертация отвечает требованиям п. 9 Положения о порядке присуждения ученых степеней (постановление Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 г. №842), а ее автор – Лисин Евгений Михайлович – достоин присуждения ученой степени доктора экономических наук по специальности 08.00.05 – Экономика и управление народным хозяйством (экономика, организация и управление предприятиями, отраслями, комплексами: промышленность).

Профессор кафедры экономики природопользования ФГБОУ ВО «Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова», доктор экономических наук

Кудрявцева Ольга Владимировна

1 марта 2019г

Подпись Кудрявцевой О.В. удостоверяю



Название организации: ФГБОУ ВО «Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова»

Адрес: 119991, г. Москва, Ленинские горы, д. 1, стр. 46, 3-й корпус

Рабочий телефон: 8(495)939-26-75

Электронная почта: olgakud@yandex.ru