

В диссертационный совет Д 212.196.17 на базе федерального государственного бюджетного образовательного учреждения «Российский экономический университет имени Г.В. Плеханова»

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Лисина Евгения Михайловича «Методология обеспечения энергетической безопасности при многоуровневом управлении территориальными общеэнергетическими системами» 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

Научное исследование, выполненное в рамках рассматриваемой диссертационной работы, представляет большой научный и практический интерес. В настоящее время проблемы обеспечения энергетической безопасности на территориальном уровне государственного управления энергетическим комплексом являются одними из ключевых и связаны с выполнением таких критериев как ресурсная достаточность энергосистем, экономическая доступность продукции энергетической отрасли для конечных потребителей, экологическая и технологическая допустимость ее производства. При этом в рыночных условиях выполнение этих критериев во многом зависит от согласованности управленческих решений государства и энергопредприятий в многоуровневой системе управления энергетическим комплексом при формировании его стратегии развития.

В настоящее время недостаточно разработаны инструменты управления стратегическим развитием энергетического комплекса, учитывающие в полной мере его системный многоуровневый характер и позволяющие сформировать оптимальную траекторию развития взаимосвязанных рабочими режимами систем энергетики территориальных образований страны на основе согласования интересов субъектов управления – территориальных органов государственной власти и энергопредприятий, отличающиеся различными представлениями о критериях эффективности энергосистемы. Их разработка требует формирования единой методологии управления и модельно-методического обеспечения для анализа состояния и откликов энергосистемы на внесение управленческих воздействий, позволяющей формировать программы стратегического развития, отвечающие интересам всех участников общего процесса топливообеспечения, производства энергетической продукции и её распределения между потребителями. В этой связи докторская диссертация Лисина Е. М., посвященная разработке методологии обеспечения энергетиче-

ской безопасности при многоуровневом управлении территориальным энергетическим комплексом, включающей комплекс моделей для оценки влияния на энергобезопасность изменения производственных и балансовых структур, нарушения баланса интересов энергетических компаний и государства, а также методов их построения, безусловно является актуальной.

Научная новизна работы состоит в предложении методологии обеспечения энергетической безопасности территориальных образований, базирующейся на организации управления развитием их энергетическими системами на основе соблюдения баланса интересов сторон участников процесса управления в тактическом и стратегическом масштабах времени. Особую ценность для науки и отрасли представляют предложенные модели и методы количественной оценки энергетической безопасности и оценки влияния на неё структурно-организационных и производственно-технологических решений по повышению эффективности работы ТЭЦ в рыночных условиях. Автором впервые были разработаны методы оценки влияния на энергобезопасность существующих экономических и организационных механизмов функционирования энергетических рынков, что позволяет рассматривать корректировку правил функционирования рынков энергетической продукции в качестве инструмента осуществления согласованного управления развитием энергосистемы.

Практическая значимость работы состоит в расширении возможностей стратегического и тактического управления энергосистемой на территориальном уровне за счет использования предлагаемой методологии и входящих в ее состав экономико-математических методов и моделей. В процессе их использования решается многокритериальная задача определения экономически обоснованного уровня энергетической безопасности, для достижения которого формируется траектория развития энергосистемы на основе согласованного изменения ее производственно-технологической и балансовой структуры с позиции интересов государства и энергопредприятий. Таким образом, методологические и методические результаты работы предоставляют широкие возможности для построения и совершенствования системы управления энергетическим комплексом в рыночных условиях, требующей согласования принятия решений по структурно-технологической модернизации энергосистемы на разных уровнях управления.

На основе знакомства с авторефератом необходимо отметить следующие замечания по работе.

1. На стр. 14-15 автореферата автор приводит перечень ключевых документов, которые были рассмотрены в работе. В представленном перечне отсутствует такой документ, как «Схема и программа развития Единой энергетической системы России на 2016-2022 гг.», который по сравнению с остальными документами в большей степени соответствует установленным планам и фактическим данным об изменении состава находящихся в эксплуатации энергетических объектов.

2. Помимо генерации на углеводородном топливе, в работе также следовало бы уделить внимание стратегии развития возобновляемых источников

энергии для достижения задачи обеспечения энергетической безопасности изолированных регионов страны.

3. Исследуя вопросы энергобезопасности, необходимо было бы больше внимания уделить анализу и оценке рисков на основе положений теории риск-менеджмента. Автор ограничивается только перечислением т.н. «угроз».

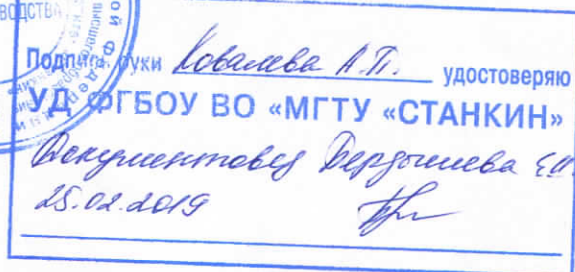
Отмеченные выше замечания носят рекомендательный и уточняющий характер, они не снижают высокой оценки проделанной автором научной работы и не ставят под сомнение практическую значимость, достоверность и научную новизну полученных результатов.

Работа Лисина Евгения Михайловича обладает несомненной актуальностью, научные результаты, представленные в автореферате, являются новыми и вносят значительный вклад в развитие науки. Их достоверность подтверждается применением классических инструментов математического и статистического анализа, а также большим числом публикаций в рецензируемых журналах, входящих в перечень ВАК, а также в журналах, включенных в международные системы цитирования Scopus и WoS.

На основании рассмотрения автореферата можно заключить, что диссертация является завершенной и хорошо структурированной научно-квалификационной работой, соответствует требованиям «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденным постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 г. № 842 (в ред. постановления Правительства РФ от 01.10.2018 № 1168), а её автор Лисин Евгений Михайлович заслуживает 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 «Финансовый менеджмент»
ФГБОУ ВО "Московский государственный
технологический университет "СТАНКИН",
доктор экономических наук, профессор

Ковалев Анатолий Павлович



Контакты:

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Московский государственный технологический университет "СТАНКИН"

Ф.И.О.: Ковалев Анатолий Павлович

Адрес: 127055, Москва, Вадковский пер., д.3а

Тел: +7(499)972-95-05

E-mail: apkovalev@mail.ru