

"УТВЕРЖАЮ"

Директор Всероссийского научно-исследовательского  
конъюнктурного института (ВНИКИ)

доктор экономических наук, профессор,  
член-корреспондент РАН

28 Марта 2014 г.



А.Н. Спартак

### О Т З Ъ В

ведущей организации

на диссертационную работу Королева Виталия Геннадьевича  
на тему: "Российский и мировой опыт формирования рынков  
электроэнергии и мощности", представленную на соискание  
ученой степени кандидата экономических наук по  
специальности 08.00.14. "Мировая экономика"

Тема диссертационной работы Королева В.Г. является актуальной с научной и практической точек зрения. Исследование диссертанта содержит решение вопросов организации государственного регулирования рынков электроэнергии и мощности России с учетом зарубежного опыта в качестве базисных условий производства конкурентной продукции при развитии трансрыночных процессов на фоне отголосков мирового финансово-экономического кризиса и вступления рынка страны в соревнование с глобальными конкурентами.

Актуальность диссертации заключается в том, что Россия вновь, как и в начале 90-х годов, стоит перед фундаментальной проблемой определения роли и масштабов государственного регулирования и выбором опти-

мального пути формирования цен на электроэнергию и обеспечения надежности энергоснабжения.

Заслуженой автором представленного исследования является оригинальная разработка организационно-экономического механизма повышения эффективности функционирования современного электроэнергетического комплекса России.

В качестве цели работы соискатель обоснованно избрал рассмотрение зарубежных и российских методологических подходов и разработку предложений по наиболее приемлемым способам и инструментам реформирования электроэнергетики для выстраивания эффективной системы экономических, организационных, технологических и производственных отношений электросетевых, генерирующих и бытовых компаний между собой и с потребителями на оптовом и розничном рынках электроэнергии и мощности России.

Сформулированная диссертантом структура исследования, на наш взгляд, отвечает потребностям достижения поставленной им цели.

Диссертация Королева В.Г. общим объемом в 106 с. состоит из введения, трех глав основного содержания, заключения с заслуживающими внимания выводами и особенно предложениями, а также из большого списка использованных при ее написании источников информации и приложений с интересным фактическим материалом.

Во введении анализируется степень разработанности выбранной проблематики, четко изложены цели и задачи исследования, выделены предмет и объект исследования, его теоретическая, методологическая и информационно-статистическая база. Достаточно убедительно обоснована научная новизна и практическая значимость работы.

В **первой** главе - "Генезис рынков электроэнергии и мощности в зарубежной и российской практике" - обстоятельно рассматривается место электроэнергетики в мировой экономике и приоритеты спроса на электро-

энергию и мощность, выявляется международная составляющая электроэнергетики России, уточняется значение реформ в этой отрасли в развитии хозяйства страны (сс. 40-52, 57-64).

Проведенный анализ мировой практики регулирования деятельности электроэнергетической отрасли свидетельствует, что существуют различные модели управления, а также разные формы собственности в электроэнергетике (сс.19-26). Выбор странами моделей управления базируется на специфике исторического развития и географии отрасли, разнице в технико-экономических потенциалах и даже в политическом устройстве. Электроэнергетика управляется соответствующими государственными органами, формами и отраслевыми структурами.

Одновременно выявлено, что построение национальной модели энергетической отрасли практически не влияет на эффективность ее функционирования, поскольку достоинства той или иной модели часто нейтрализуются недостатками.

Принципиально важным для формирования нормальной конкурентной среды на электроэнергетическом рынке является вывод диссертанта на с.33, что "...технический аспект не должен превалировать при решении вопроса об обеспечении доступа поставщиков электроэнергии к конечным потребителям, т.к. рынок электроэнергии в значительной степени является виртуальным и нефизичным с точки зрения поставки и оплаты электроэнергии именно тому производителю, который реально производит потребляемую конкретным потребителем электроэнергию (за исключением технологически изолированных электроэнергетических систем)". Этот вывод позволяет решать вопросы закупок и поставок электроэнергии от любого генератора, что гарантирует усиление конкурентоспособности и надежности всей системы.

Во **второй** главе - "Зарубежная и российская электроэнергетика в

условиях глобализации" - диссертантом органично рассматриваются вопросы прогрессирующей интернационализации развития электроэнергетики в мировой системе энергообеспечения. В результате доказательно выявляются общие тенденции, проявляющиеся в либерализованной электроэнергетике зарубежных стран (сс. 76-77).

Логичным считаем вывод диссертанта, что развитие энергетических систем в условиях глобализации активно стимулирует также прорывные направления НИО, связанные с совершенствованием технологий использования ядерной энергии, твердого топлива, нетрадиционных возобновляемых источников энергии с созданием качественно новой энергетики сверхпроводящих электрических сетей, энергонакопителей, водородной энергетики и топливных элементов, мембранных технологий переработки топлива и т.д. (с. 75).

Таким образом наряду с развитием системной энергетики, получает развитие направления НИО, ориентированные на индивидуализацию (автономизацию) энергоснабжения в производстве конечных потребительских продуктов и услуг; это даст импульс формированию шестого технологического уклада (с. 76).

Диссертант обосновал интересное положение о том, что формат первого этапа реформы рынка электроэнергии и мощности в России был направлен не столько на решение декларируемых проблем, сколько на стремлении перенять иностранный опыт реформирования посредством ускоренной приватизации. Справедливо отмечено: полная приватизация была проведена без достоверной теоретико-практической базы и использования адекватных регуляторов. В результате образовался дисбаланс интересов собственников и уменьшилась их ответственность за эффективность (сс. 91-93).

В **третьей** главе - "Перспективные направления формирования рынков электроэнергии и мощности в России" - предлагаются конкретные механиз-

мы для реализации задачи повышения эффективности электроэнергетической отрасли путем решения как комплексных проблем, так и отдельных сопутствующих (сс. 102-108).

Подчеркивается, что правительство может запустить механизмы, позволяющие энергоснабжающим компаниям (электро-, тепло-, газо- и водоснабжающим) выполнять часть их инвестиционных и производственных программ за счет покупки неэффективной мощности и энергии у потребителей, а соответствующие расходы должны включаться в инвестированный капитал и при формировании тарифа на него может назначаться повышенная норма доходности (с.114).

При рассмотрении проблем и механизмов перекрестного субсидирования, "последней мили", завышения операционных расходов сетевых организаций и др. (с. 122) диссертант исходит из фактического положения дел и законодательной практики, а также обстоятельно анализирует последствия принятых решений. В результате подтверждаются выводы автора по главе 2 в части развития распределенной генерации, поскольку отказ от субсидирования частных потребителей, согласно приведенным в диссертационном исследовании расчетам, жестко ударит по среднестатистическому потребителю и вызовет повышение интереса к частной генерации, в том числе на базе ВИЭ.

Особенно полезным для практики считаем предложения соискателя по совершенствованию модели управления рынком электроэнергии и мощности, включающей отдельные элементы модели двусторонних договоров, но избавленной от присущих ей недостатков благодаря предлагаемому диссертантом индикатору (сс.135-136). Таким индикатором может служить биржевая цена, складывающаяся на основе рыночных показателей; это повышает уровень конкуренции и стимулирует развитие электроэнергетических бирж.

Заключение диссертации содержит научно состоятельные выводы и ос-

новые результаты исследования, логично следующие из его текста. Дополнительную ценность диссертации придает большое количество статистическим данным из официальных источников.

Диссертация Королева В.Г. является логически стройной работой, выполненной на основе использования фундаментального фактического и статистического материала с применением широкого круга методов научного исследования. Многие содержащиеся в диссертации положения и выводы имеют теоретическое и практическое значение.

Вместе с тем, по представленной диссертации имеется несколько замечаний и предложений.

- По нашему мнению, излишнее внимание уделено проекту "Энергетическая стратегия 2030" (с. 114 и др.), который в настоящее время устарел, и актуальность его, соответственно, преувеличена. Можно было бы порекомендовать проанализировать положения документа "Стратегия 2035", находящегося на стадии утверждения.

- Из содержания раздела 3.2 (с.123) не ясны экономический смысл и последствия для населения упоминаемой в тексте социальной нормы потребления.

- Первая глава диссертации грешит описательностью; имеются опечатки.

Однако, приведенные замечания не снижают существенно качество диссертации и не влияют на общую ее положительную оценку.

Автореферат соответствует содержанию диссертации и отражает ее основные положения и выводы. Публикации соискателя в полной мере отражают его вклад в разработку темы.

Диссертация является добротным научно-квалификационным исследованием, в котором предложены способы решения крупной научно-теоретической проблемы, имеющей важное хозяйственное значение. По совокупнос-

ти признаков научного исследования (актуальность, новизна, теоретическая и практическая значимость и т.д.) диссертация отвечает всем требованиям, предъявляемым ВАК к подобного рода работам, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата экономических наук по специальности 08.00.14 "Мировая экономика".

Отзыв на диссертацию Королева Виталия Геннадьевича на тему "Российский и мировой опыт формирования рынков электроэнергии и мощности", представленной на соискание ученой степени кандидата экономических наук по специальности 08.00.14. "Мировая экономика" обсужден и одобрен на заседании сотрудников Отдела международной торговли и многостороннего экономического сотрудничества 25 марта 2014 г., Протокол No 5.

Доктор экономических наук, профессор,  
Заслуженный деятель науки России



Д. В. Сабельников

27 марта 2014 г.



*Научный сотрудник  
удостоверено:  
Зав. канцелярии ВНИИ  
Пастухова О. В.*