

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Кожевникова Михаила Викторовича на тему «Теория и методология формирования наукоемкого сервиса в электроэнергетике», представленной на соискание ученой степени доктора экономических наук по специальности

### 5.2.3 Региональная и отраслевая экономика (экономика промышленности)

Устойчивое развитие электроэнергетики России в первой половине нынешнего столетия предполагает в качестве одного из важнейших факторов наличие сформированных энергосервисных рынков. Они призваны выполнять разные задачи: совершенствование нормативной базы реализации энергосервисных контрактов, поддержка оказания услуг по проектированию, строительству, эксплуатации генерирующих объектов на базе возобновляемых источников энергии, внедрение в энергокомпаниях и в регулирующих органах цифровых сервисов, функционирующих в единой информационной среде. При этом в отечественной экономической школе еще не сформировался единый методологический подход исследования данной, весьма специфичной сферы деятельности, не выработано общепринятого понятия энергетического сервиса, который продолжает рассматриваться весьма узко, преимущественно с позиций энергоремонта. Научная актуальность темы диссертации обусловлена тем, что границы сервисных рынков по-прежнему имеют весьма неопределенный характер, а это, в свою очередь, существенно осложняет задачу повышения эффективности организации и управления развитием сервисной поддержки энергетического производства.

В диссертационном исследовании автором предложены теоретические модели, методология и инструментарий развития наукоемкого сервиса в электроэнергетике как одного из главных условий эффективности энергетического перехода и отраслевой модернизации. Соискателем актуализирована теоретико-методологическая база модернизации электроэнергетики, расширены теоретические представления об организации сервисной деятельности за счет применения дополненного понятийного аппарата, разработана интегрированная архитектура отраслевых сервисных рынков, отличающаяся сетевой организацией. Следует отметить сформулированный концептуальный подход и принципы организации опережающего обучения, синхронизированного с решением инновационных задач и НИР, основу которого составляет комплекс оригинальных методик и технологий (научно-образовательная платформа, механизм ускоренного трансфера новейших результатов научных исследований в образовательный



контент, методика подготовки команд прорыва для радикальных преобразований).

Анализ, изложенных в автореферате результатов диссертационного исследования Кожевникова М.В., позволяет сделать вывод о том, что в теоретическом аспекте приращение знаний состоит в разработке методологических положений по формированию и развитию энергосервиса как самостоятельного специфического объекта управления, обладающего высокой наукоемкостью, имеющего характерные экономические особенности и закономерности рыночного развития. Это во многом определяет возможность для практического применения разработанной автором методологии развития сервисных рынков в электроэнергетике с учетом особенностей отраслевого регулирования, производственной и образовательной деятельности.

Предложения, разработанные соискателем, достаточно обоснованы. Автором собран обширный статистический и фактологический материал, осуществлено внедрение полученных научных результатов в практику работы крупных энергетических компаниях РФ, а также учебный процесс Уральского федерального университета, при реализации программ бакалавриата и магистратуры.

Несмотря на актуальность темы исследования, его научную новизну и практическую значимость, требуются дополнительные пояснения:

1. Существует ли практическая возможность для разработки «дорожной карты» по реализации организационно-управленческой конструкции энергосервиса, «в которой между заказчиками услуг, субъектами, формирующими ядро рынка, и рыночной периферией возникают пространственные взаимосвязи, отличающиеся полицентричностью» (стр. 21 автореферата), тем более что ниже (на стр. 23) автором отмечено, что «подобная «эталонная» модель вступает в противоречие с текущей ситуацией, сложившейся в России под влиянием ряда действующих в настоящее время экономических условий и рыночных факторов»?

2. Каковы методы отбора, а также стартовые образовательные критерии и компетенции использованы при формировании команд прорыва для формирования проектов технологической модернизации энергокомпаний (стр. 38 автореферата)?

Указанные вопросы, требующие дополнительных пояснений, не снижают общую положительную оценку проведенного исследования.

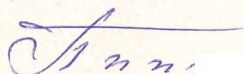
Диссертация Кожевникова Михаила Викторовича на тему «Теория и методология формирования наукоемкого сервиса в электроэнергетике» соответствует паспорту научной специальности 5.2.3 Региональная и отраслевая экономика (экономика промышленности), требованиям п. 9



Положения о присуждении ученых степеней в УрФУ, а его автор заслуживает присуждения ученой степени доктора экономических наук по специальности 5.2.3 Региональная и отраслевая экономика (экономика промышленности).

Доктор экономических наук,  
профессор, руководитель Центра  
анализа и инноваций в энергетике ИНЭИ РАН

Плаkitкин Юрий Анатольевич



Плаkitкин Ю.А.

07 февраля 2023 г.

Тел. +7 (499)123-72-59

E-mail: [uplak@mail.ru](mailto:uplak@mail.ru)

Федеральное государственное бюджетное учреждение науки «Институт энергетических исследований Российской академии наук» (ИНЭИ РАН)

Адрес: 117186, Россия, г. Москва, ул. Нагорная, д. 31, корп. 2.

Телефоны: +7 (499) 127-46-64, +7 (499) 123-98-78, Факс: +7 (499) 123-44-85.

E-mail: [info@eriras.ru](mailto:info@eriras.ru), Web-сайт: <https://www.eriras.ru/>

