

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Мышкиной Людмилы Сергеевны на тему «Организационно-экономический инструментарий интеграции локальных интеллектуальных энергосистем в региональную энергетику», представленной на соискание ученой степени кандидата экономических наук по специальности 5.2.3 Региональная и отраслевая экономика (экономика промышленности)

Диссертация посвящена исследованию эффектов от интеграции локальных интеллектуальных энергосистем (ЛИЭС). Автор аргументировано доказывает актуальность перехода к распределенной энергетике, что позволяет повысить эффективность электроснабжения в изменяющихся условиях. Показана роль интеллектуализации для повышения технической и экономической доступности электроэнергии, как одного из факторов, определяющих устойчивость социально-экономического развития региональной экономики.

Целью работы является разработка организационно-экономических инструментов, обеспечивающих эффективную интеграцию ЛИЭС в региональную энергетику, а решение комплекса задач позволяет говорить об их достижениях.

Научная новизна диссертационной работы заключается в углублении теоретических аспектов, касающихся понятия объект распределенной энергетики, в качестве которого рассматривалась ЛИЭС. Выявление и систематизация системных эффектов, привносимых ими в региональную энергетику, разработка соответствующих моделей и новых инструментов имеет практическую значимость, что подтверждается внедрением разработок в производственно-хозяйственную деятельность энергокомпаний. Указанное, обуславливает научную и прикладную направленность выполненных исследований. Публикации в авторитетных научных журналах свидетельствуют об апробации научных результатов, полученных автором.

Диссертационная работа Мышкиной Л.С. вносит вклад в развитие рыночных отношений, реализуемых в региональной электроэнергетике, содержит организационно-экономические рекомендации, направленные на повышение роли ЛИЭС в развитии субъектов Российской Федерации. Однако в представленном автореферате имеются и дискуссионные положения:

1. Создание ЛИЭС позволяет получать как локальные эффекты для определенных групп потребителей, так и новые системные эффекты. Очевидно, что инвесторами создания ЛИЭС являются субъекты, заинтересованные именно в локальных эффектах. В этой связи требуется уточнение: какие меры

стимулирования следует предусмотреть для получения в региональной энергетике системных эффектов?

2. На рисунке 6 приведен набор системных функций, которые могут выполняться оператором ЛИЭС. Часть этих функций, по мнению автора, должны оплачиваться на договорной основе. Требуется уточнение: в каком объеме этот механизм используется в действующей практике?

Указанные замечания не снижают общую положительную оценку проведённого исследования. Диссертационное исследование «Организационно-экономический инструментарий интеграции локальных интеллектуальных энергосистем в региональную энергетику» является законченной научно-квалификационной работой и соответствует требованиям п. 9 Положения о присуждении ученых степеней в УрФУ, паспорту научной специальности 5.2.3 Региональная и отраслевая экономика (экономика промышленности), а ее автор, Мышкина Людмила Сергеевна, заслуживает присуждения ученой степени кандидата 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



Юрий Анатольевич Плакиткин

05 мая 2025 г.

Тел. +7 (499)123-72-59

E-mail: 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, Web-сайт: <https://www.eriras.ru/>

