

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)

Новизна технологических, экономических и управленческих задач, возникающих перед электроэнергетикой РФ, являющейся важнейшей отраслью промышленности, лавинообразный каскад инноваций, сопровождающий процессы модернизации и энергетического перехода, расширяют и углубляют содержание ее сервисного обеспечения. Особую значимость сегодня приобретает наукоемкий сервис, который в трактовке соискателя представляет собой комплекс услуг и процессов, обеспечивающий знаниевую поддержку процессов развития энергетического бизнеса и функционирования энергетического производства. Причем, как убедительно аргументирует автор, наукоемкий сервис – индустрия весьма диверсифицированная. В ее составе пять гетерогенных рынков разной степени наукоемкости, каждый из которых имеет свой функционал и генерирует новые технологии, знания и компетенции, необходимые для энергетики будущего. Такое представление о промышленном сервисе встречается в науке впервые. Оно новаторское, отвечает современным реалиям, и в потенциале может быть масштабировано на другие отрасли народного хозяйства.

Диссертация отличается системностью и концептуальностью, широким охватом проблемы; рассуждения авторы последовательны и базируются на применении общенаучных и специфических методах исследования. В работе уделено большое внимание понятийному аппарату, что имеет определяющее значение для выработки уверенной позиции в отношении исследуемой проблемы и разработке дальнейших методических и инструментальных идей. Логика исследования выражается в прохождении нескольких взаимосвязанных этапов: доказательство необходимости развития сервисной индустрии в электроэнергетике на принципиально новой теоретико-методологической базе (первое научное положение) – формирование теоретического базиса наукоемкого сервиса (второе положение) – разработка концептуальных основ организации наукоемких сервисных рынков (третье положение) – методики и инструменты совершенствования отдельных сервисных процессов (четвертое, пятое и шестое положения).

Автор обосновывает, что для рынков, отличающихся формами конкуренции, динамикой, состоянием нормативно-правовой базы, необходима интегрированная рыночная архитектура, способствующая их синхронному и при этом опережающему по отношению к электроэнергетике развитию. Эта центральная для диссертации научная задача решена соискателем в полной мере. На основе анализа изменений в сферах влияния различных рынков в разрезе отраслевой цепочки создания ценности, диссертантом разработан комплекс необходимых организационно-технических и институциональных мер, реализуемых на уровне государства и профессиональных ассоциаций рыночных субъектов.

Следует отметить и другие достоинства диссертации. Во-первых, очевидно, что автор поставил задачу использовать современный для науки междисциплинарный подход, при котором экономические вопросы рассматриваются через призму инженерии, финансов, экологических и организационно-управленческих аспектов. Во-вторых, в диссертации рассмотрены возможности применения большого количества прогрессивных инноваций, что говорит о глубоком понимании диссертантом современного отраслевого контекста. В-третьих, весьма ценно, что соискатель делает отдельный акцент на вопросы подготовки кадров, от профессионализма которых, в конечном счете, и будет зависеть устойчивость функционирования сложнейших энергетических комплексов.

Хотелось бы обратить внимание, что некоторые моменты раскрыты Кожевниковым М.В. не в полной мере. Так, в первом научном положении приводится визуализация междисциплинарного характера сервисной деятельности (рис. 4, стр. 14). Но что понимает автор под междисциплинарностью, ставшей очень популярным термином в последние годы? Далее, в примечании к таблице 5 (стр. 22) отмечено, что определение уровней наукоёмкости сервисных рынков выполнялось с привлечением 16 экспертов. Как отбирались эти эксперты, предъявлялись ли к ним специальные требования? Наконец, рекомендуется пояснить, не «навредит» ли массовое использование платформ столь социально значимой инфраструктуре как электроэнергетика, ввиду их весьма высокой уязвимости и потребности больших затрат на организацию киберзащиты?

Несмотря на высказанные замечания, которые в большей степени дискуссионны, основной вывод заключается в том, что диссертация Кожевникова М.В. на тему «Теория и методология формирования наукоёмкого сервиса в электроэнергетике» является законченным исследованием, выполненным на высоком профессиональном уровне и имеющим большой потенциал для дальнейших теоретических и практических разработок. Диссертация соответствует требованиям п. 9 Положения о присуждении ученых степеней в УрФУ, паспорту научной специальности 5.2.3 Региональная и отраслевая экономика (экономика промышленности), а её автор заслуживает присуждения ученой степени доктора экономических наук по искомой специальности.

Профессор Высшей школы бизнес-инжиниринга,
Института промышленного менеджмента, экономики и торговли,
ФГАОУ ВО «Санкт-Петербургский
политехнический университет Петра Великого»,
доктор экономических наук, профессор

Скрипнюк Джамия Фатыховна

08.02.2023

Адрес: 195251, г. Санкт-Петербург, ул. Политехническая, д. 29, 50 учебный корпус,
каб.2116
Телефон: +7 (812) 550-36-52
E-mail: skripnyuk.d@spbstu.ru

Подлинность подписи Скрипнюк Д.Ф. заверяю:

