

В диссертационный совет Д 212.287.01
при ФГБОУ ВО «Уральский
государственный экономический
университет»

ОТЗЫВ

официального оппонента кандидата экономических наук, доцента Двинина Дмитрия Юрьевича на диссертацию Дьячкова Антона Геннадьевича «Развитие инфраструктурного электроэнергетического комплекса в экономическом пространстве региона», представленную на соискание ученой степени кандидата экономических наук по специальности 08.00.05 – Экономика и управление народным хозяйством (региональная экономика)

Актуальность темы исследования.

В современном период государственная политика РФ направлена на обеспечение устойчивого и сбалансированного пространственного развития, предусматривающего, в том числе развитие инфраструктуры. Так одной из задач Стратегии пространственного развития является ликвидация инфраструктурных ограничений федерального значения и повышение доступности и качества энергетической инфраструктуры. Таким образом, теоретическая и практическая направленность диссертационной работы сопрягается с приоритетами и важнейшими задачами пространственного развития страны.

Электроэнергетическая инфраструктура является подсистемой национальной энергетики и в тоже время выступает важнейшей составляющей производственной инфраструктуры региона, определяющей взаимоотношения между субъектами в процессе движения электроэнергетических ресурсов. От ее состояния, доступности, надежности во многом зависят темпы социально-экономического развития страны и ее регионов, состояние их электроэнергетической безопасности. Инфраструктурное электроэнергетическое обеспечение является важнейшим условием устойчивого социально-экономического, пространственного развития регионов, в том числе в условиях кризисов, пандемий.

В этих условиях особое значение имеет формирование сбалансированной системы планирования, механизмов регулирования и согласования целей национального, регионального, корпоративного уровней, повышение согласованности процессов развития и регулирования инфраструктурного электроэнергетического комплекса региона.

Все это свидетельствует об актуальности теоретических, методических и прикладных положений диссертационной работы Дьячкова А.Г.,

посвященной развитию электроэнергетического комплекса в экономическом пространстве региона.

Степень обоснованности научных положений, выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертации.

Целью диссертационной работы является развитие теоретико-методических положений исследования функционирования инфраструктурного электроэнергетического комплекса в экономическом пространстве региона и разработке стратегических направлений его регулирования (С. 7). Цель сформулирована достаточно четко, текст работы подтверждает ее реализацию. Исходя из цели исследования, в работе представлен и последовательно решен комплекс задач (С. 7):

1) содержательно интерпретировать понятие «инфраструктурный электроэнергетический комплекс региона» в контексте теорий пространственной, региональной и институциональной экономики, раскрыть его сущность и определить специфику в качестве пространственной коммуникационной системы региона;

2) проанализировать текущее состояние и разработать методику интегральной оценки влияния инфраструктурного электроэнергетического комплекса на экономическое пространство региона, позволяющую выявить особенности и тенденции современного этапа территориальной организации, раскрыть коммуникационную функцию комплекса в региональном развитии;

3) предложить и обосновать алгоритм повышения согласованности процессов развития и регулирования инфраструктурного электроэнергетического комплекса региона с учетом влияния его коммуникационных качеств на свойства связанности, связности экономического пространства.

Структуру научно-квалификационной работы характеризует последовательное достижение цели исследования и решение поставленных задач.

Во введении Дьячковым А.Г. обосновывается актуальность темы исследования, характеризуется степень научной разработанности исследуемой проблемы. Определяются объект, предмет, полигон исследования, раскрываются цель и задачи работы, теоретическая и методологическая основа исследования, информационно-эмпирическая база исследования, научная новизна, теоретическая и практическая значимость работы.

В первой главе «Теоретические и методические аспекты исследования инфраструктурного электроэнергетического комплекса региона» раскрыто содержание понятий «инфраструктура», «инфраструктурный комплекс» в рамках различных научных подходов. Проанализированы основные теоретические воззрения на пространственное и региональное развитие в контексте исследования инфраструктурного комплекса, что позволило

выделить функции инфраструктурного комплекса в развитии регионов. Автором рассмотрены сущность, структура, территориальная организация инфраструктурного электроэнергетического комплекса региона. На основе обобщения и систематизации различных научных подходов (С. 40) к содержанию понятия «инфраструктурный электроэнергетический комплекс региона» Дьячковым А.Г. сформулировано авторское определение. Рассмотрены основные подходы к оценке влияния инфраструктурного комплекса на развитие территорий (С. 53-66), пониманию и оценке инфраструктурной связанности, связности территории.

Таким образом, сформулированные Дьячковым А.Г. теоретико-методологические положения послужили основой для дальнейшей работы.

Во второй главе «Системный анализ развития инфраструктурного электроэнергетического комплекса региона» проанализированы тенденции территориального развития инфраструктурного электроэнергетического комплекса Свердловской области в пространстве Уральского региона и Российской Федерации на основе показателей установленной мощности электростанций объединенных энергосистем и ЕЭС России, производства электроэнергии в электроэнергетическом комплексе Свердловской области в пространстве России и Уральского федерального округа, показателей доступности энергетической инфраструктуры и эффективности управления по подключению электроэнергии и др.

Анализ состояния и развития инфраструктурного электроэнергетического комплекса Свердловской области (С. 88 - 101) позволил выявить следующие ограничения развития электроэнергетической инфраструктуры: отсутствие централизованного электроснабжения ряда удаленных населенных пунктов на территории Свердловской области, потери энергии, высокий уровень энергоемкости ВРП региона, избыток мощностей, оказывающих негативное влияние на показатели социально-экономического развития региона и препятствующих пространственному развитию.

Предложен авторский подход к анализу методического обеспечения процесса стратегического планирования развития электроэнергетического комплекса региона путем формирования целей и содержания этапов планирования и обобщения практики разработки стратегических документов в электроэнергетике. Особенности стратегического управления инфраструктурным электроэнергетическим комплексом Свердловской области (С. 101-121) определяются следующими обстоятельствами: стратегические документы разработаны в разное время и имеют разный период действия, что требует их скоординированности, связанности и согласуемости, отсутствует преемственность между документами стратегического планирования электроэнергетики и корпоративным инвестиционным планированием регионального и местного уровней.

Оценка сбалансированности развития электросетевой инфраструктуры

Свердловской области (информация по льготной категории до 15 кВт) выявила несоответствие объема потребления электроэнергии и запрашиваемого объема при технологическом присоединении (С. 115-117).

Проведенный анализ территориальной организации инфраструктурного электроэнергетического комплекса региона позволил раскрыть его коммуникационную функцию в региональном развитии.

В третьей главе «Стратегические приоритеты развития и регулирования инфраструктурного электроэнергетического комплекса региона» представлен инструментарий управления на основе комплексной оценки влияния инфраструктурного электроэнергетического комплекса на экономическое пространство региона. Предложен методический подход к оценке влияния инфраструктурного электроэнергетического комплекса на развитие экономического пространства региона на основе показателей инфраструктурной внутрорегиональной связности и межрегиональной связанности. Апробация предлагаемой методики представлена на примере Свердловской области (С.128-135), что позволило установить, что несмотря на очевидную связанность объектами электросетевой инфраструктуры, представляется затруднительной оценка степени интенсивности данных взаимосвязей, экономической целесообразности ведения единой тарифной политики, отсутствует институциональное оформление взаимодействия регионов в сфере развития инфраструктурных объектов.

Предложен алгоритм стратегического планирования развития инфраструктурного электроэнергетического комплекса региона с учетом показателей инфраструктурной связности и связанности. Представлена модель управления развитием инфраструктурного электроэнергетического комплекса в экономическом пространстве региона, а также механизмы согласования интересов субъектов в целях сбалансированного перераспределения инвестиционных ресурсов территорий.

В заключении автором сформулированы ключевые выводы и обоснованные предложения, полученные по результатам диссертационного исследования.

Научная новизна и достоверность выводов и положений, сформулированных в диссертационном исследовании.

Научная новизна результатов исследования заключается в следующем:

1. Представлена авторская трактовка содержания понятия «инфраструктурный электроэнергетический комплекс региона» на основе обобщения положений теорий пространственной, региональной и институциональной экономики, которая расширяет и обогащает научные представления об инфраструктурном комплексе как организационно-экономической коммуникационной системе, объединяющей пространственно локализованные и институционально сопряженные объекты, обеспечивающие связанность и связность территории, формирующие

многообразии взаимодействий, организованных по сетевому принципу в целях устойчивого, согласованного и сбалансированного электроэнергетического обеспечения регионального развития (п. 3.1 Паспорта специальности ВАК РФ 08.00.05) (С. 9).

2. Разработана и апробирована методика оценки влияния инфраструктурного электроэнергетического комплекса на развитие экономического пространства региона, которая включает параметры инфраструктурной внутрирегиональной связности и межрегиональной инфраструктурной связанности, что позволило определить неисследованные ранее тенденции и особенности современного этапа территориальной организации инфраструктурного электроэнергетического комплекса региона, заключающиеся в его развитии в качестве коммуникационной пространственной системы и формирующиеся под влиянием технологического уровня инфраструктурных объектов, налаженности коммуникаций между потребителями, собственниками, органами управления инфраструктурными объектами, органами власти региона (п. 3.22 Паспорта специальности ВАК РФ 08.00.05) (С. 9).

3. Предложен и обоснован алгоритм повышения эффективности развития и управления инфраструктурным электроэнергетическим комплексом региона с учетом влияния его коммуникационных качеств на связанность, связность экономического пространства, предполагающий метасистемное исследование взаимосвязей, их основы и поддерживающих сил; включающий модель управления развитием электроэнергетической инфраструктуры в экономическом пространстве региона, а также механизм согласования интересов субъектов в целях сбалансированного перераспределения инвестиционных ресурсов территорий (п. 3.17, 3.22 Паспорта специальности ВАК РФ 08.00.05) (С. 10).

Достоверность научных положений, выводов и рекомендаций, сформулированных в работе, обеспечивается большим объемом изученных источников (259 источников в списке литературы), использованием обширной статистической, информационной базы, выбором адекватных методов исследования, апробацией полученных результатов на международных, всероссийских научно-практических конференциях, опубликованных 29 авторских работах.

Теоретическая и практическая значимость результатов диссертационного исследования.

Теоретическая значимость исследования определяется в развитии автором теоретико-методических основ исследования развития инфраструктурного электроэнергетического комплекса в экономическом пространстве региона.

Практическая значимость исследования заключается в возможности практического использования результатов региональными органами власти с

целью повышения эффективности инфраструктурного электроэнергетического обеспечения процессов регионального развития.

Основные положения и результаты исследования автора используются в практической деятельности Министерства инвестиций и развития Свердловской области, Россети Урала (ОАО «Межрегиональная распределительная сетевая компания Урала»), Уральского государственного экономического университета.

Общие замечания по диссертационной работе.

1. Представляется, что работа только выиграла если при анализе развития электроэнергетического инфраструктурного комплекса в экономическом пространстве Свердловской области, автором были исследованы эколого-экономические параметры его функционирования.

2. Вызывает сомнение универсальность применения методики оценки инфраструктурной связанности и связности экономического пространства региона, относительно других типов территорий и инфраструктуры, в части используемого набора индикаторов.

3. Требуется обоснования возможность применения модели согласования интересов органов регионального управления, предпринимательской среды, потребителей при планировании развития инфраструктурного электроэнергетического комплекса региона на уровне муниципальных образований.

Вместе с тем, отмеченные замечания не снижают научной и практической ценности работы и носят в основном дискуссионный характер.

Заключение о соответствии диссертационной работы критериям, установленным Положением о присуждении ученых степеней.

Диссертация А.Г. Дьячкова представляет собой законченную, научно-квалификационную работу на актуальную тему. Научные результаты, полученные диссертантом имеют существенное значение для российской науки и практики в области регионального развития и управления. Представленные выводы и рекомендации достаточно обоснованы и могут быть использованы региональными органами власти, корпоративными структурами и в учебном процессе.

Тема, содержание и результаты диссертации отвечают Паспорту научной специальности ВАК РФ 08.00.05 – Экономика и управление народным хозяйством (региональная экономика), пункты 3.1, 3.17, 3.22)

Представленная диссертация по квалификационным характеристикам имеет уровень, соответствующий требованиям пп.9-14 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 г. № 842. Автор диссертации, Дьячков Антон Геннадьевич, заслуживает присуждения ученой степени кандидата экономических наук по специальности 08.00.05 – Экономика и управление народным хозяйством (региональная экономика).

Официальный оппонент:

Кандидат экономических наук,
доцент (шифр специальности 08.00.05)
Доцент кафедры геоэкологии и
природопользования
ФГБОУ ВО «Челябинский
государственный университет»

Д.Ю. Двинин

12.11.2020г.

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования «Челябинский государственный университет»,
г. Челябинск
454001, Россия, УрФО, Челябинская обл., г. Челябинск,
ул. Братьев Кашириных, д.129
тел.: +7 (351) 799-71-01
www.csu.ru
адрес электронной почты: dvinin1981@mail.ru

Подпись канд экон. наук, доцента Дмитрия Юрьевича Двинина удостоверяю:



Начальник
отдела кадров
Н.А.Зудова