

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

ОТЗЫВ ОФИЦИАЛЬНОГО ОППОНЕНТА
доктора экономических наук, профессора Гайнанова Дамира Ахнафовича
на диссертационную работу Урасовой Анны Александровны
на тему «Теоретико-методологические основы трансформации региональной
промышленной структуры в условиях технологической эволюции», представленной
на соискание ученой степени доктора экономических наук по специальности 08.00.05
– «Экономика и управление народным хозяйством» (региональная экономика)

Актуальность темы диссертационного исследования

В настоящее время в регионах РФ наблюдается существенная дифференциация по экономическим критериям, что связано с целым рядом системных проблем. Вместе с тем, необходимо отметить общий вектор развития нашей страны, направленный на технологическую модернизацию и переход к принципиально новым глобальным условиям ведения хозяйственной деятельности. В этом контексте, промышленность регионов становится одним из драйверов такого перехода. В свою очередь, научное сообщество активно разрабатывает инструменты и механизмы регионального экономического развития. Обращение к проблемам технологических переходов и трансформаций, стратегии развития промышленности и различных отраслевых структур представляется весьма актуальным и требующим детальной проработки методологических и методических вопросов. С этой позиции представленное исследование Урасовой А.А. представляет безусловный интерес для науки, является актуальным в практической деятельности.

Общая оценка новизна научных положений и выводов диссертационного исследования

Обоснованность имеющихся в диссертации научных положений и выводов подтверждается тем, что они базируются на изучении и критическом сравнении большого числа источников теоретического характера, позволившем

систематизировать подходы к интерпретации категории «региональная промышленная структура» и обосновать авторскую трактовку.

В содержании работы Урасовой А.А. сформирован и проанализирован с использованием современных методов статистического, эконометрического и математического анализа обширный массив данных. Теоретической основой работы послужили современные направления экономической теории, в частности, теории регионального, пространственного, эволюционного экономического развития, технологических укладов и экономической динамики. Это позволило сформулировать авторскую интегративную методологию исследования трансформации региональной промышленной структуры, а также интегративный методический подход, инструментарий.

В целом в библиографическом списке 546 позиций, включающих источники теоретического, методического и прикладного характера, охватывающих работы, как российских, так и зарубежных авторов.

Логика работы нашла отражение в формулировке целей и задач, позволивших последовательно и комплексно обосновать, разработать и представить стратегические ориентиры трансформации региональной промышленной структуры в условиях технологической эволюции. В этой связи следует положительно оценить стремление Урасовой А.А. не просто развить теоретическую основу исследования процессов трансформации и технологической эволюции, но и предложить соответствующий инструментарий идентификации траекторий таких процессов и алгоритм их регулирования. Такая логика построения исследования соответствует предметной области экономики и управления народным хозяйством, региональной экономики. Работа содержит научные положения, обладающие внутренней целостностью.

В теоретическом плане представляются обоснованными результаты работы, formalizованные в авторских трактовках научных категорий «региональной промышленной структуры», «условий технологической эволюции», «трансформации региональной промышленной структуры» (п. 1.1, 1.2, 1.3).

На основе применения синтеза системной, эволюционной и стратегической методологий в работе представлена интегративная методология и методический подход, направленные на изучение процессов трансформации и влияние современных технологических условий (п.2.1, 2.2, 2.3).

На основе синтеза эконометрического и математического инструментария в работе исследованы тенденции трансформации базовых отраслей региональной промышленной структуры, а также структурные сдвиги (п. 3.1, 3.2, 3.3).

В работе обоснованы критерии и элементы трансформации региональной промышленной структуры и дана оценка технологической трансформации (п.4.1, 4.2., 4.3).

С точки зрения возможности практического использования полученных Урасовой А.А. теоретических и методологических результатов заслуживают внимания предложенные: стратегические ориентиры трансформации региональной промышленной структуры (п.5.1); траектории трансформации региональной промышленной структуры (п. 5.2), алгоритм регулирования региональной промышленной структуры в условиях технологической эволюции (п.5.3). Названные инструменты достаточно универсальны и при определенной настройке могут найти применение в широком спектре субъектов РФ.

Все перечисленное позволяет утверждать, что теоретико-методологические выводы работы Урасовой А.А. положены в основу рекомендаций, имеющих прикладной потенциал.

Таким образом, выносимые на защиту научные положения и полученные в ходе исследования выводы представляются вполне обоснованными.

Теоретическая и методологическая основа

Теоретическую и методологическую основу диссертационной работы Урасовой А.А. составили воззрения и фундаментальные исследования российских и зарубежных авторов, имеющих различные концептуальные основания, в том числе теории регионального, пространственного, эволюционного экономического развития, технологических укладов, экономической динамики, раскрывающие процессы и тенденции в развитии региональной промышленной структуры. Диссертационная работа базируется на глубоком всестороннем анализе, обобщении и развитии научно-теоретической базы современной регионалистики в контексте выявления специфики процессов трансформации региональной промышленной структуры в целом, в том числе, особенностей и задач этой трансформации в условиях современной технологической эволюции.

Основные методы исследования

Соискатель на разных этапах диссертационного исследования применял методы научного познания, основанных на синтезе положений эволюционного, системного, стратегического подходов, логического анализа, эконометрических методов

исследования, а также методы стратегического и системного анализа, на базе которых автор разработал и обосновал собственные методические конструкции.

Информационная и эмпирическая база

Информационно-эмпирической базой являются труды выдающихся теоретиков, исследовавших процессы регионального развития, циклической динамики, технологической эволюции; синтез методологических подходов; нормативные, программные и аналитические материалы органов государственного управления федерального и регионального уровней; данные Федеральной службы государственной статистики, информационно-аналитических систем органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации, консалтинговых и рейтинговых агентств, отраслеобразующих промышленных предприятий.

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

В качестве научных результатов диссертации выдвинуты следующие положения.

- по научной специальности 08.00.05 – Экономика и управление народным хозяйством (региональная экономика):

1. Дополнен теоретический базис концепции развития региональной промышленной структуры.
2. Обоснованы условия технологической эволюции на современном этапе развития региональной промышленной структуры.
3. Обоснована интегративная методология исследования трансформации региональной промышленной структуры в условиях технологической эволюции.
4. Создан методический инструментарий анализа, оценки и прогнозирования процессов развития региональной промышленной структуры, идентифицированы траектории трансформации.
5. Предложен авторский интегративный методический подход к исследованию трансформации региональной промышленной структуры в условиях технологической эволюции.
6. Предложен и апробирован методический инструментарий анализа трансформации региональной промышленной структуры.

7. Построена модель трансформации промышленных структур субъектов Российской Федерации в условиях технологической эволюции,

8. Обоснован алгоритм регулирования региональной промышленной структуры в условиях технологической эволюции.

Достоверность полученных выводов обеспечивается использованием современных средств и методов исследования, их верификацией на основе расчетов, а также крупных массивов статистических и нестатистических данных.

Основные положения, выводы и рекомендации по результатам исследования апробировались Урасовой А.А. на многочисленных международных и российских научных и научно-практических конференциях, они освещены в 50 публикациях, в том числе опубликованы 17 научная статья в изданиях, рекомендованных ВАК Минобрнауки России, 9 научных статей - в МБНЦ Web of Science и Scopus.

Вместе с тем, хотелось бы высказать ряд **замечаний** и обратить внимание на **дискуссионные моменты** в диссертационном исследовании:

1. Предложенные автором методологический подход и инструментарий для анализа и оценки трансформации промышленной структуры региона базируется на отраслевом подходе к управлению экономикой, в то время как в настоящее время в РФ и мире в целом преобладает подход к управлению видами экономической деятельности, что в купе с переходом статистического учета РФ с системы ОКОНХ на ОКВЭД в 2005 г. создает сложности как в сборе статистической информации для исследований, так и в оценке достоверности результатов оценки трансформации промышленной структуры региона, а также, снижает возможности сопоставления результатов с зарубежными исследованиями.

2. Трансформацию региональной промышленной структуры в условиях технологической эволюции автор исследует на временном интервале с 2005 по 2019 гг. По мнению наиболее авторитетных представителей школы эволюционной экономики эволюцию территориальных социально-экономических систем, равно как и технологическую эволюцию необходимо исследовать на временном промежутке не менее 100 лет. На столь коротком временном промежутке – 15 лет, очень сложно получить объективную информацию о трансформации промышленной структуры. Несомненно, это обусловлено отсутствием преемственности советской и российской статистики и достоверных данных за вековой промежуток истории. Однако данные по объемам промышленного производства в натуральных единицах и числу занятых за этот промежуток времени в российской статистике имеются, и такие расчеты можно было бы сделать.

3. Для исследования трансформации региональных промышленных структур и формирования современных технологических условий в качестве объекта исследования выбрана промышленная структура Пермского края как «модельная» для регионов России. Однако возникает сомнение в использовании Пермского края в качестве модельного региона для всех субъектов РФ, поскольку регионы России существенным образом отличаются между собой как по отраслевой структуре экономики, так и природным, климатическим, социально-экономическим условиям, специфику которых необходимо учитывать. Более обоснованно рассматривать Пермский край как модельный для «старо промышленных» регионов России.

4. В таблице 9 «Периоды смены промышленных революций» (страница 100) представлено, что основной организационной формой нулевой промышленной революции является кластер с превалирующим типом мышления – инженерия. Представленная систематизация вызывает сомнения, так как кластер является основной формой организации и в первой, и во второй промышленной революциях. Более того биотехнологические, нанотехнологические, ИТ- кластеры относят к 5 и 6 технологическим укладам. При этом в кластерах преобладает использование проектного подхода и поэтому преобладающий тип мышления проектирование, а не инженерия. Что касается инновационных кластеров, где в качестве ядра кластера выступают научные и образовательный учреждения – преобладающий тип мышления – исследования.

5. В работе не приведена характеристика и оценки достоинств и недостатков существующих методов оценки и анализа трансформации региональных промышленных структур и как следствие отсутствует обоснование преимуществ авторской методики относительно существующих. С одной стороны синтез методов расширяет возможности исследователя в получении информации для оценки и анализа объекта исследования, с другой стороны и вбирает в себя все их недостатки. К примеру, о недостатках корреляционно-регрессионного анализа написано очень много научных статей.

6. В диссертационной работе в литературном обзоре не учтены результаты и достижения ряда крупных отечественных научных школ в области изучения структурных сдвигов в экономике региона, в частности труды М.К. Бандмана, создавшего научную школу теории и практики размещения и территориальной организации производительных сил, научную школу члена корреспондента РАН Х.Н. Гизатуллина, опубликовавшего серию научных монографий, посвященных оценке

структурных сдвигов в экономике и структурной политике региона, признанных в научном сообществе и др.

Вместе с тем, не смотря на указанные недостатки нашей общей положительной оценки представленной к защите диссертации, считаем, что поставленные диссидентом научно-исследовательские задачи решены успешно.

***Заключение о соответствии диссертации критериям, установленным
Положением о порядке присуждения ученых степеней***

Диссертация Урасовой Анны Александровны на тему «Теоретико-методологические основы трансформации региональной промышленной структуры в условиях технологической эволюции», представленная на соискание ученой степени доктора экономических наук по специальности 08.00.05 – «Экономика и управление народным хозяйством» (региональная экономика), является завершенным и самостоятельным научным исследованием, в котором достигнута поставленная цель, получены новые важные теоретические результаты и решен целый ряд научно-практических задач. Автореферат отражает основное содержание и выводы диссертации.

Диссертация Урасовой Анны Александровны является самостоятельной, законченной научно-квалификационной работой, в которой на основании выполненных лично исследований осуществлено решение крупной научной проблемы, имеющей важное народнохозяйственное значение, связанное с реализацией стратегии трансформации региональной промышленной структуры в условиях технологической эволюции.

Диссертация обладает внутренним единством, отражает новые результаты и положения для публичной защиты, содержит рекомендации по использованию научных результатов и сведения об использовании полученных автором практических результатов. Положения диссертации достаточно полно изложены в публикациях автора. Публикации соискателя по теме диссертации советуют теме исследования и раскрывают содержание работы.

Считаю, что диссертация Урасовой Анны Александровны «Теоретико-методологические основы трансформации региональной промышленной структуры в условиях технологической эволюции», представленная на соискание ученой степени доктора экономических наук по специальности 08.00.05 – «Экономика и управление народным хозяйством» (региональная экономика), соответствует требованиям

«Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 г. № 842.

С учетом изложенного, можно заключить, что Урасова Анна Александровна заслуживает присуждения ученой степени доктора экономических наук по специальности 08.00.05 – «Экономика и управление народным хозяйством» (региональная экономика).

И.о. директора Института социально-экономических исследований – обособленного структурного подразделения Федерального государственного бюджетного научного учреждения Уфимского федерального исследовательского центра Российской академии наук, доктор экономических наук, профессор

Гайнанов Дамир Ахнафович

21.05.2021



Подпись Д.А. Гайнанова *Гайнанов Дамир Ахнафович*
специалист по кадрам *Б.Р. Гарифуллина*

Сведения о лице, предоставившем отзыв:

Гайнанов Дамир Ахнафович; Институт социально-экономических исследований – обособленное структурное подразделение Федерального государственного бюджетного научного учреждения Уфимского федерального исследовательского центра Российской академии наук, г. Уфа; Специальность, по которой защищена диссертация: 08.00.05 – Экономика и управление народным хозяйством
Специальность, по которой присуждено звание профессор по кафедре экономики и управления производством.

Адрес: 450054, Российская Федерация, г. Уфа Проспект Октября, 71, тел.: +7 (347) 235-55-11, 235-55-33 <https://ufa-isei.ru>; адрес электронной почты: isei@anrb.ru