ОТЗЫВ

научного руководителя, доктора экономических наук, профессора

Романовой Ольги Александровны

на диссертационную работу Пономаревой Алены Олеговны «Методический инструментарий оценки структурной трансформации промышленности», представленную на соискание ученой степени кандидата экономических наук по специальности 5.2.3 региональная и отраслевая экономика (экономика промышленности)

Пономарева Алена Олеговна занимается научной работой с 2018 года, работая в должности младшего научного сотрудника Центра структурной политики Института экономки УрО РАН. В 2020 году она закончила магистратуру Уральского Федерального университета им Первого Президента России Б.Н. Ельцина, а в 2023 году аспирантуру Института экономики УрО РАН. За время проведения диссертационного исследования Пономарева А.О. проявила себя как сформировавшийся исследователь и специалист, который умеет работать с литературными источниками, нормативными документами, использует современные методы логического и математического анализа. Она способна самостоятельно ставить и решать научные задачи, выбирать, применять и разрабатывать подходящие методические решения.

Выбор темы исследования был сделан диссертантом самостоятельно с учетом имеющихся в Центре структурной политики наработок по выявлению особенностей развития отраслей промышленности России, по формированию и реализации промышленной политики. Особое влияние на выбор темы исследования оказали актуальные в современный период условия геополитической турбулентности, мировые тренды технологического развития. Все это предопределило необходимость разработки нового методического подхода к оценке структурных изменений в промышленности, что и стало целью исследования.

Диссертация представляет собой научную квалификационную работу, обладающую внутренним единством и содержащую новые научные результаты и положения, полученные лично Пономаревой А.О. Так, в диссертационной работе на основе серьёзных авторских исследований развиты теоретические положения структурной трансформации промышленности; предложен и детально обоснован методический инструментарий её оценки; разработан адаптационный механизм реализации сетевой промышленной политики, в основе которого лежит расширение и организационное усложнение гибкой системы связей в промышленности. Все предложенные Пономаревой А.О. теоретические и методические разработки глубоко аргументированы.

В диссертации содержаться следующие научные результаты, обладающие научной новизной:

1. Развиты теоретические положения структурной трансформации промышленности на основе синтеза теорий структурализма, новой структурной экономики и долгосрочного технико-экономического развития, а именно: 1) обоснованы сущностные характеристики этапов структурной трансформации – «структурное изменение», «структурный сдвиг», «структурная трансформация» – с позиции характера возникновения, степени влияния на систему и характер отношений в ней; 2) уточнен и расширен понятийный аппарат, включающий авторскую трактовку понятия «структурная трансформация промышленности», особенностью которой является учет технологического фактора, геополитических условий и институциональной среды, сопряженное влияние которых приводит к изменению пропорций и связей в промышленности; введено новое понятие «профиль структурной трансформации промышленности», трактуемое как совокупность направлений трансформации, систематизированных с позиции технологической вооруженности, учета глобальных трендов развития и условий формирования экономики суверенного типа. Теоретические положения расширяют научные представления о структурных факторах развития промышленности и обеспечивают фундаментальную основу формирования в современных условиях новой модели промышленной политики, содержательной чертой которой становится сетевой характер взаимодействия ее участников (п. 2.15. Паспорта специальности ВАК РФ 5.2.3).

2. Разработан методический инструментарий оценки структурной трансформации промышленности, включающий: 1) последовательность оценки, дополненную такими этапами как «формирование целевого образа прогрессивной структуры промышленности в актуальных условиях ее развития» и «выявление направлений трансформации, формирующих профиль структурной трансформации»; 2) систему показателей оценки профиля структурной трансформации промышленности, новизной которой является многокритериальная оценка по трем блокам: «экономическая эффективность и технологичность», «глобальные мировые тренды» и «формирование суверенной экономики»; 3) метод расчета агрегированных показателей структурной трансформации промышленности, особенностью которого выступает возможность выявлять периоды начала прогрессивных или регрессивных изменений в структуре промышленности как в целом, так и по отдельным важнейшим направлениям. Разработанный методический инструментарий позволяет выявлять и детально анализировать структурные изменения в промышленности, определять барьеры, препятствующие прогрессивной структурной трансформации, а также служить основой для формирования новой модели промышленной политики (п. 2.15. Паспорта специальности ВАК РФ 5.2.3).

3. Разработан адаптационный механизм реализации структурной промышленной политики на краткосрочном этапе, нацеленный на достижение технологического суверенитета страны, новизной которого являются: 1) обоснование сетевого характера промышленной политики на

основе выявленных особенностей сетевых взаимодействий экономических акторов; 2) уточнение субъектов и объектов промышленной политики, взаимодействующих в рамках предложенных методов и форм организации деятельности, с характерными для них инструментами нормативного, экономического, административного воздействия; 3) включение в число субъектов промышленной политики сектора науки, формирование мобилизационного потенциала обеспечивает адаптацию промышленной политики к условиям технологического суверенитета; 4) расширение числа объектов сетевой промышленной политики за счет включения в их число промышленных экосистем, кооперационных связей, цепочек добавленной стоимости; 5) дополнение институциональных, ресурсных и информационных методов регулирования структурных преобразований промышленности новыми инструментами промышленной политики, направленными на расширение системы горизонтальных и вертикальных связей экономических акторов. Предложенный механизм обеспечивает адаптацию промышленности и промышленной политики к новым условиям функционирования, формируя прогрессивные структурные преобразования в отрасли (п. 2.10. Паспорта специальности ВАК РФ 5.2.3).

Результаты диссертационной работы обсуждались более чем на 10 международных научно-практических конференциях: VII Международный симпозиум по региональной экономике (International Regional Economics conference) "Города нового времени: система GLASS", Екатеринбург, 2023; ежегодное участие в III-VII Международной научно-практической конференции «Цифровая трансформация промышленности: тенденции, управление, стратегии», (2021-2025 гг.). Екатеринбург, XII Euro-Asian Symposium on Economic Theory (EASET - 2026).

Полученные практические результаты исследования были внедрены Институтом экономики и управления Уральского федерального Университета им. первого Президента России Б.Н. Ельцина; Департаментом промышленной и инвестиционной политики Администрации города Екатеринбурга; ООО «Уралхиммаш», Институтом экономики УрО РАН при выполнении НИР. Результаты диссертации использованы Министерством промышленности и науки Свердловской области для прогноза структурной трансформации отраслей, оценки эффективности механизмов реализации в Свердловской области промышленной политики Российской Федерации, а также при разработке проекта Государственной программы Свердловской области «Научно-технологическое развитие Свердловской области».

Результаты исследования нашли отражение в 24 публикациях, из которых 6 – статьи в журналах, включенных в международные реферативные базы данных; 11 – статьи в журналах из списка ВАК для публикации научных результатов. Общий объем публикаций составляет 21,48, п.л., из них авторских 11,57 п.л.

В процессе работы над диссертацией Пономарева Алена Олеговна проявила себя как грамотный целеустремленный специалист, обладающий глубокими знаниями в области выявления и оценки структурных изменений

промышленности, умеющий самостоятельно ставить и решать научные задачи, грамотно аргументировать свою точку зрения.

Считаю, что диссертация Пономаревой А.О. «Методический инструментарий оценки структурной трансформации промышленности» является оригинальной законченной научно-квалификационной работой, выполненной на актуальную тему. Работа обладает научной новизной и имеет как теоретическую, так и практическую значимость. Диссертация «Методический инструментарий оценки структурной трансформации промышленности» соответствует требованиям ВАК Минобрнауки РФ, предъявляемым к диссертационным работам, а Пономарева Алена Олеговна заслуживает присуждения ученой степени кандидата экономических наук по специальности 5.2.3 региональная и отраслевая экономика (экономика промышленности).

Научный руководитель
Главный научный сотрудник
Института экономики УрО РАН,
доктор экономических наук,
профессор Романова Ольга Александровна
«21» апреля 2026 г.

Я, Романова Ольга Александровна, разрешаю федеральному государственному бюджетному учреждению науки «Институт экономики Уральского отделения Российской академии наук» (620014, Екатеринбург, ул. Московская, 29): обрабатывать на бумажных и/или информационных носителях, в том числе принимать, хранить, систематизировать, обновлять, изменять, комбинировать, размещать на сайте Института экономики УрО РАН (https://uiec.ru) и в Федеральной информационной системе государственной научной аттестации (https://vak.gisnauka.ru/ru/), а также уничтожать мои персональные данные, перечисленные выше, в целях обеспечения работы Диссертационного совета 24.1.156.02.

Романова О.А.

Сведения об организации: ФГБУН «Институт экономики Уральского отделения Российской академии наук»
Адрес: 620014, Россия, г. Екатеринбург, ул. Московская, 29
Контактный телефон: +7 (343) 371-57-16
Адрес электронной почты: romanova.oa@@uiec.ru

ПОДПИСЬ ЗАВЕРЯЮ
Ведущий специалист
по делопроизводству
Института экономики УрО РАН
Карпуша Ю.А.