

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации

**Милюкова Алексея Анатольевича на тему: «Повышение вклада
инноваций в экономическое развитие и конкурентоспособность
промышленных кластеров региона»,
представленную на соискание ученой степени кандидата
экономических наук
по специальности 5.2.3. Региональная и отраслевая экономика
(экономика инноваций)**

Современный этап развития региональной экономики требует кардинального пересмотра принципов взаимодействия промышленных предприятий, поскольку классическая замкнутая бизнес-модель отдельного завода больше не способна оперативно реагировать на глобальные рыночные вызовы, санкционное давление и разрыв логистических цепочек. В этой связи на первый план выходит создание распределенных сетевых экосистем, способных объединить гибкость малого бизнеса, производственную мощность крупных холдингов и фундаментальные разработки научно-образовательных центров. Формирование таких инновационных контуров внутри регионов позволяет не просто оптимизировать внутренние издержки, но и запустить процессы создания принципиально новых продуктов с высокой добавленной стоимостью, определяющих общую устойчивость территории. Однако ключевой проблемой остается отсутствие прозрачных цифровых механизмов smart-кооперации и строгих аналитических инструментов, способных в реальном времени измерять и прогнозировать экономическую отдачу от совместных наукоемких проектов. Дефицит адаптивных систем управления региональной интеграцией и методик точечной оценки эффективности межпроизводственных связей делает данную научную работу крайне востребованной для современной практики территориального планирования.

Диссертационное исследование Милюкова А.А., как следует из автореферата, обладает глубокой научной новизной. Соискателем существенно дополнен и уточнен теоретический базис оценки вклада инноваций в развитие и повышение конкурентоспособности интегрированных структур (введены новые дефиниции «инновационный промышленный кластер» и «технологическая сеть», расширена классификация видов кластерных инноваций, а также построена модель инновационной конкурентоспособности промышленного сектора региона). Раскрыта специфика современного этапа пространственной интеграции и

Входящий №	206-5566
Дата	24 ИЮН 2026
Самарский университет	

предложен оригинальный концептуальный подход к инновационной неокластеризации регионов, базирующийся на переходе к новому технологическому укладу посредством сквозной цифровой трансформации и smart-кооперации предприятий-резидентов. Обосновано использование авторского экономико-математического аппарата для проведения мониторинга деятельности интеграционных объединений, в рамках которого разработана методика оценки уровня конкурентоспособности кластера, сопоставляющая реальные и теоретические кумулятивные объемы продаж на основе логистических функций и сплайнов второго порядка. Разработан и сформирован эффективный организационно-экономический механизм конкурентного развития регионов на базе инновационно ориентированных кластеров, обеспечивающий прирост добавленной стоимости за счет синергетических эффектов. На основе интеграционных принципов взаимодействия участников соискателем предложен прикладной трехзвенный инструментарий (включающий бренд-стратегию позиционирования продукции, модель опережающего развития и операционные платформы влияния), направленный на активизацию инновационной деятельности и рост экономики региона в целом.

Вместе с тем, несмотря на многочисленные положительные моменты, отраженные в автореферате, необходимо отметить следующие замечания.

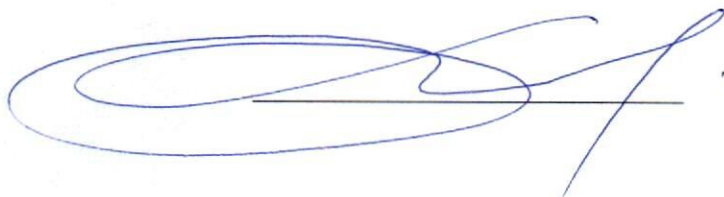
1. В работе предлагается расширить классификацию видов осуществляемых в кластерах инноваций за счет выделения институциональных, цифровых, специализированных и кросс-инноваций. Однако в тексте отсутствует строгое обоснование единого классификационного признака для данной группировки, из-за чего возникает смысловое наложение категорий (например, «цифровые инновации» могут полностью дублировать содержание «кросс-инноваций», если они реализуются совместно участниками на базе сетевых платформ) (стр. 9).

2. При описании концепции цифровой платформы как интегратора развития (стр. 14 рис.5) автор указывает на возможность сквозного мониторинга цепочки создания ценности в реальном времени, начиная от этапа «идея» и проведения НИОКР. При этом в исследовании упущены конкретные параметры и первичные индикаторы, позволяющие объективно оцифровать, измерить и зафиксировать в системе зарождение инновационной идеи или промежуточные результаты научных разработок до момента их физического воплощения в производстве.

Данные замечания носят строго рекомендательный характер и не умаляет теоретической и практической значимости проведённого исследования.

Диссертация представляет собой завершённую самостоятельную научно-исследовательскую работу, выполненную на актуальную тему и имеющую элементы научной новизны. Она соответствует требованиям ВАК при Минобрнауки РФ, а ее автор – Милюков А.А. заслуживает присуждения ученой степени кандидата экономических наук по специальности: 5.2.3. Региональная и отраслевая экономика (экономика инноваций).

Доктор экономических наук, профессор,
профессор кафедры менеджмента и маркетинга
ФГАОУ ВО «Белгородский государственный
национальный исследовательский университет»



Третьякова Лариса Александровна

« 16 » 06 2026 г.

308015, г. Белгород, ул. Победы, 85,
Тел: (4722) 30-12-11
Сайт <https://bsuedu.ru>
почта: ecun@sseu.ru

Личную подпись удостоверяю Специалист отдела кадрового обеспечения Управления организационного и кадрового обеспечения	
	
« 16 » 06 20 26 г.	

