

**В диссертационный совет 24.2.379.06
на базе ФГАОУ ВО «Самарский
национальный исследовательский
университет имени академика С.П.
Королева»**

ОТЗЫВ

**на автореферат диссертации Милюкова А.А. на тему:
«Повышение вклада инноваций в экономическое развитие и
конкурентоспособность промышленных кластеров региона»,
представленной на соискание ученой степени кандидата экономических наук
по специальности 5.2.3. Региональная и отраслевая экономика**

В современных условиях глобальных экономических трансформаций и необходимости обеспечения технологического суверенитета традиционные факторы производства уступают место экономике знаний, где ключевым драйвером долгосрочного роста становятся инновации. Промышленные кластеры региона выступают главными точками инновационной активности, поскольку их сетевая структура позволяет объединить потенциал крупного бизнеса, малого предпринимательства, научно-исследовательских институтов и региональной власти для генерации синергетического эффекта. Повышение вклада инноваций в такие объединения напрямую решает проблему глубокой структурной модернизации отечественной промышленности, ускоряя коммерциализацию передовых технологий, оптимизируя сквозные цепочки создания стоимости и снижая транзакционные издержки за счет цифровизации. Однако на практике многие региональные кластеры до сих пор функционируют преимущественно как традиционные производственные цепочки с низким уровнем внутренних наукоемких разработок и слабой восприимчивостью к диффузии нововведений. Острая необходимость преодоления этого разрыва, а также дефицит адаптивных управленческих механизмов и методик, способных трансформировать промышленную кооперацию в гибкие «умные» экосистемы, определяют высокую научно-практическую значимость разработки эффективных инструментов для максимизации вклада инноваций в конкурентоспособность региональных кластеров.

Выполненное исследование посвящено исключительно важной и актуальной проблеме: теоретическому и методическому обоснованию механизмов, направленных на повышение вклада инновационных инструментов в экономическое развитие и рост конкурентоспособности промышленных кластеров России. В работе предложены новые концептуальные подходы к цифровой неокластеризации регионов, разработана экономико-математическая модель

Входящий № 206-5066
Дата 09 ИЮН 2026
Самарский университет

оценки уровня конкурентоспособности интегрированных структур, а также сформирован прикладной управленческий инструментарий для активизации инновационной деятельности предприятий-резидентов.

Автор в исследовании решил следующие задачи:

- уточнил теоретические положения вклада инноваций в экономику кластеров, введя понятия «инновационный промышленный кластер» и «технологическая сеть», расширив виды инноваций и построив модель их конкурентоспособности;

- предложил подход к неокластеризации регионов, основанный на смене Индустрии 4.0 новым технологическим укладом посредством цифровой трансформации и smart-кооперации;

- разработал модель и методику оценки уровня конкурентоспособности кластера по динамике объемов выпуска и реализации продукции с расчетом специального коэффициента;

- сформировал механизм конкурентного развития региона на базе инновационных кластеров, повышающий эффективность сотрудничества за счет синергетических эффектов;

- предложил прикладной инструментарий развития инновационной деятельности резидентов и определил направления повышения вклада кластеров в экономику региона.

На базе Министерства экономического развития и инвестиций Самарской области, а также на крупнейших промышленных предприятиях АО «АВТОВАЗ» и АО «РКЦ «Прогресс» автором была произведена апробация разработанных теоретико-методических подходов, моделей и практического инструментария.

Полученные результаты свидетельствуют о том, что многие рекомендации, содержащиеся в диссертации, могут быть приняты компаниями строительного сектора по реализации мероприятий развития проектного управления и оценки рисков.

В работе есть отдельные недостатки:

1. недостаточная проработка концептуального подхода к инновационной неокластеризации регионов, способствующего формированию собственных рыночных ниш;
2. указанные на стр. 14 трансформационные процессы с выходом на конкуренцию экосистем и интегрированных цифровых платформ могли быть дополнены более подробным описанием.

Указанные замечания не уменьшают значение выполненного диссертационного исследования, в котором содержатся новые научные результаты.

Полагаем, что диссертация А.А. Милюкова «Повышение вклада инноваций в экономическое развитие и конкурентоспособность промышленных кластеров региона» соответствует требованиям, которые предъявляются к диссертациям на соискание ученой степени кандидата экономических наук Положением о присуждении ученых степеней, утвержденным постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 г. № 842, а Милюков Алексей Анатольевич заслуживает присуждения ученой степени кандидата экономических наук по специальности 5.2.3 Региональная и отраслевая экономика (экономика инноваций).

доктор экономических наук, доцент
профессор кафедры экономической
безопасности, учета и аудита
ФГБОУ ВО «Ульяновский
государственный университет»

Пустынникова Екатерина Васильевна

«03» июня 2026 г.



федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Ульяновский государственный университет».

Адрес: 432017, Российская Федерация, город Ульяновск, улица Льва Толстого, дом 42.

Телефон: (8422) 41-20-88, e-mail: ebrezneva@list.ru