

Отзыв

на автореферат диссертации Юренкова Д.В. на тему: «Трансформационные процессы инновационной среды на основе цифровых технологий интернета вещей», представленной на соискание ученой степени кандидата экономических наук по специальности 5.2.3 Региональная и отраслевая экономика (экономика инноваций)

Актуальность темы. Актуальность данной темы обусловлена быстрорастущей ролью цифровизации в современных экономических и социальных системах. Интернет вещей предоставляет новые возможности для оптимизации бизнес-процессов, повышения эффективности и создания конкурентных преимуществ компаний. Понимание механизмов таких трансформаций важно для разработки стратегий, которые позволят организациям адаптироваться к изменяющимся условиям рынка. В условиях глобальной цифровой трансформации исследование этих процессов поможет выявить ключевые факторы успешности в инновационной деятельности, что определяет актуальность диссертационного исследования Юренкова Д.В.

Теоретическую и методологическую основу исследования составляют труды зарубежных и отечественных ученых в области инновационной деятельности, инновационной среды, интернета вещей и цифровых технологий.

Методологическую основу диссертационного исследования составляют методы экономических исследований: логический, статистический, сравнительный и структурно-функциональный анализ, финансово-экономический анализ и др.

Научная новизна результатов диссертационного исследования заключается в предложении новых подходов и рекомендаций по развитию трансформационных процессов инновационной среды на основе цифровых технологий интернета вещей, что отражается в положениях, выносимых на защиту:

- изучены и уточнены теоретические аспекты трансформационных процессов в инновационной среде, основанных на цифровых технологиях интернета вещей. В отличие от существующих подходов, акцент сделан на использовании цифровых технологий для формирования и развития инновационной среды. Определена роль цифровых технологий в процессе предоставления инновационных продуктов, что подчеркивает их уникальность. Систематизированы группы цифровых технологий с учетом их дальнейшего развития, а также разработана архитектура интернета вещей для безопасного управления данными и повышения эффективности работы различных объектов и сфер деятельности;

- определены трансформационные процессы в инновационной среде, вызванные воздействием цифровых технологий, что подчеркивает необходимость развития инновационной деятельности для хозяйствующих субъектов. Разработан методический



подход к принятию решений о развитии цифровых технологий на базе интернета вещей, который включает алгоритм и метаматематическую модель для бинарного выбора. Этот подход позволяет определить необходимость улучшения качества технологий, основываясь на оценке факторов, влияющих на уровень удовлетворенности потребителей;

- установлены параметры экосистемы цифровых технологий в инновационной среде кластеров, основанные на промышленном интернете вещей. Этот подход представляет новую бизнес-модель и организацию партнерств, направленных на создание ценности для конечных потребителей и контрагентов. Он также позволяет максимально использовать преимущества цифровых технологий, инновационной деятельности участников кластера и технологий искусственного интеллекта, напоминая концепцию «умного» города;

- представлена модель стратегии внедрения и оценки эффективности комплекса цифровых технологий, основанных на интернете вещей. Эта модель, в отличие от существующих, позволяет комбинировать разные технологии и предлагает дифференцированный подход к оценке эффективности работы операторов, в зависимости от их моделей формирования;

- определены направления развития инновационной среды с использованием цифровых технологий интернета вещей.

Степень обоснованности положений научной новизны, выводов и рекомендаций. Проведенное исследование позволило автору сформулировать ключевые тезисы, обладающие инновационным характером. Суть научной новизны заключается в созданных методических рекомендациях по развитию трансформационных процессов инновационной среды в эпоху цифровых технологий интернета вещей. Концептуальные модели и методы оценки разрабатывались с использованием передовых исследовательских методик, применяемых как зарубежными, так и отечественными учеными. Доказательством обоснованности научных положений диссертации служат публикации в журналах, рекомендованных Высшей аттестационной комиссией, а также практическое внедрение новых разработок в деятельность предприятий.

Теоретическая и практическая значимость диссертационного исследования. Представленные в диссертационном исследовании ключевые теоретические выводы, методические подходы и рекомендации могут использоваться в дальнейших исследованиях по данному виду экономической деятельности.

Практическая значимость результатов исследования заключается в том, что разработанные автором модели, методы, алгоритмы, подходы и направления развития

инновационной среды на основе цифровых технологий интернета вещей способствуют повышению эффективности ее функционирования.

Замечание.

1. На странице 21 автореферата фраза автора «Результаты расчетов показали целесообразность комбинирования стратегий внедрения цифровых технологий по сравнению с применением одного отдельного вида стратегии» требует пояснения и подтверждения истинности. Каким образом из расчетов в таблице стала очевидным целесообразность комбинирования стратегий?

Сделанное замечание не снижает качество исследований, а только дополняет их и не оказывает существенного влияния на главные теоретические и практические результаты диссертации.

Заключение. Выполненное автором исследование является законченным научно-исследовательским трудом, который осуществлен самостоятельно на высоком научном уровне.

В работе приведены научные результаты исследования, имеющие научную новизну и позволяющие оценить их как решение поставленных задач развития трансформационных процессов инновационной среды на основе цифровых технологий интернета вещей.

Полученные автором результаты достоверны, выводы и заключения обоснованы.

Таким образом, можно сделать вывод о том, что диссертация Д.В. Юренкова «Трансформационные процессы инновационной среды на основе цифровых технологий интернета вещей» соответствует требованиям, которые предъявляются к диссертациям на соискание ученой степени кандидата экономических наук Положением о присуждении ученых степеней, а ее автор – Юренков Денис Викторович, заслуживает присуждения ученой степени кандидата экономических наук по специальности 5.2.3 Региональная и отраслевая экономика (экономика инноваций).

Доктор экон. наук, профессор,
декан факультета «Финансы и кредит»,
профессор кафедры финансов,
ФГБОУ ВО «Кубанский государственный
аграрный университет имени И.Т. Трубилина»

Адаменко Александр Александрович

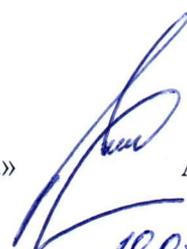
Контактные данные:

Адрес организации: 350044, Россия, г. Краснодар, ул. Калинина, 13

Телефон организации: +7 (861) 221-59-42

Официальный сайт: <https://kubsau.ru/>

E-mail: mail@kubsau.ru


10.01.2025

Юренков Д.В.
19.01.2025
Начальника
отдела кадров
О.А. Агабазасва