

В диссертационный совет 24.2.386.02  
при ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский  
государственный экономический  
университет»  
191023, г. Санкт-Петербург набережная  
канала Грибоедова, дом 30-32, литер А

### **ОТЗЫВ**

на автореферат диссертации **Медведева Вадима Викторовича** на тему:  
**«Модернизация организационно-экономического механизма  
взаимодействия участников инновационной системы Российской  
Федерации»**, представленной на соискание ученой степени доктора  
экономических наук по специальности 5.2.3 - Региональная и отраслевая  
экономика (экономика инноваций).

Актуальность диссертационного исследования обусловлена необходимостью совершенствования механизма функционирования национальной инновационной системы Российской Федерации, повышения эффективности взаимодействия ее участников и обеспечения технологической независимости страны. В условиях глобальных вызовов и усиливающейся конкуренции на мировых рынках модернизация инновационной сферы становится критически важным фактором устойчивого экономического развития.

Одним из ключевых аспектов исследования является формирование эффективной модели взаимодействия науки, технологий и производства. Данный подход соответствует стратегическим целям и нормативным документам Российской Федерации, включая Указ Президента РФ от 28 февраля 2024 года № 145 «О Стратегии научно-технологического развития Российской Федерации», Постановление Совета Федерации от 26 апреля 2023 года «О развитии промышленности и обеспечении технологического суверенитета», а также Концепцию технологического развития на период до 2030 года. Особую значимость исследование приобретает в контексте необходимости повышения восприимчивости экономики к новым технологиям, создания условий для развития технологического предпринимательства и усиления механизмов государственной поддержки инновационной деятельности.

В диссертации акцентируется внимание на региональных различиях в уровне развития инновационных систем, что указывает на не полностью реализованный потенциал межсубъектного взаимодействия. Предложенные организационные методы модерации, развитие компетенций участников инновационной экосистемы и интеграция современных цифровых технологий в процесс коммуникации рассматриваются как важнейшие инструменты повышения эффективности инновационной деятельности.

Автором поднимается вопрос о необходимости модерации взаимодействия участников инновационной системы, что является недостаточно разработанной темой в современной научной литературе. Эффективное управление процессами взаимодействия, учитывающее региональные и когнитивные особенности, может способствовать существенному повышению результативности государственной инновационной политики.

Значительный вклад вносит анализ нематериальных механизмов стимулирования инновационной деятельности, что особенно актуально в условиях ограниченных финансовых ресурсов. Данный аспект, в сочетании с развитием методологического инструментария оценки и анализа взаимодействия, делает диссертацию особенно востребованной как с научной, так и с практической точки зрения.

### **Анализ содержания и структуры диссертационной работы:**

В диссертации В.В. Медведев детально рассмотрел теоретические и методологические основы развития организационно-экономического механизма взаимодействия участников национальной инновационной системы. Автор анализирует эволюцию концепта инноваций в экономической науке, начиная с Й. Шумпетера и заканчивая современными интерпретациями.

Первая глава содержит анализ нормативно-правовой базы инновационной политики, обзор научных подходов к понятию инноваций и организационной составляющей инновационного процесса. Рассматривается влияние коммуникаций на диффузию инноваций, подчеркивается необходимость внедрения новых организационных инструментов повышения эффективности инновационной деятельности.

Во второй главе регион рассматривается как ключевой элемент национальной инновационной системы с применением методологических подходов: территориального, правового, социально-экономического, пространственного и динамического. Формулируется концепция региона как виртуальной организации с сетевой структурой, позволяющей учитывать цифровые аспекты функционирования инновационной системы. Введены принципы функционирования региональной инновационной системы: сетевой, программно-целевой, кластерный и цифровой.

Третья глава посвящена организационным аспектам функционирования муниципальных образований в инновационной системе. Анализируются правовые основы финансирования, инструменты регулирования, приводятся зарубежные исследования. Автор предлагает методологию оценки сбалансированности социально-экономического и научно-технологического развития регионов, применяя количественные методы, включая ранговые шкалы и квартильный анализ.

В четвертой главе рассматриваются методологические подходы к оценке эффективности модерации взаимодействия участников региональной инновационной системы. Используются современные методы анализа взаимосвязей факторов (DEMATEL, MICMAC, ISM), позволяющие выявить ключевые драйверы эффективности инновационного взаимодействия.

Пятая глава содержит анализ современных тенденций научно-технологического развития, учитывая Кондратьевские циклы и промышленные революции. Рассматривается роль Фонда национальной технологической инициативы в обеспечении технологического суверенитета России, обосновывается необходимость координации между государством, бизнесом и научным сообществом.

Научная новизна исследования заключается в следующем:

- Введено новое определение взаимодействия участников инновационной системы как целенаправленного формирования активных связей.
- Разработана системно-событийная модель взаимодействия, интегрированная в социально-когнитивную среду регионов.
- Построена структурная сетцентрическая модель, определяющая роли участников инновационной системы в условиях цифровых коммуникаций.
- Разработана методика анализа сбалансированности приоритетов социально-экономического и научно-технологического развития в стратегических документах муниципальных образований.
- Введена комплексная методика оценки эффективности модерации взаимодействия, включающая математические методы анализа (теория графов, DEMATEL, MICMAC, ISM).
- Разработаны рекомендации по повышению эффективности Фонда НТИ и методологический инструментарий совершенствования его механизма управления.

#### **Замечания:**

Несмотря на высокий уровень теоретической и практической значимости работы, можно отметить следующие аспекты:

Недостаточно уделено внимание возможным барьерам и ограничениям реализации национальной инновационной системы, включая институциональную нестабильность и кадровые ограничения. Не в полной мере рассмотрены практические аспекты внедрения предложенных механизмов взаимодействия с заинтересованными сторонами и влияние цифровых технологий на эффективность коммуникаций в инновационной сфере.

## Заключение:

Диссертация В.В. Медведева является значимым научным трудом, соответствующим требованиям ВАК. Работа обладает высокой теоретической и практической ценностью, решает поставленные задачи, а ее автор заслуживает присвоения ученой степени доктора экономических наук по специальности 5.2.3 - Региональная и отраслевая экономика (экономика инноваций).

## Рецензент:

академик РАО, д.э.н., проф.,  
президент Южного федерального университета



/Боровская М.А./

Дата: 24.02.25 г.



Подпись Боровской М.А.

секретарь Совета  
Федерального университета  
Мирошниченко О.С.

Боровская Марина Александровна  
Академик Российской академии образования,  
Доктор экономических наук (08.00.05), профессор,  
Президент ФГАОУ ВО "ЮФУ"

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Южный федеральный университет"  
344006, Ростовская обл., г. Ростов-на-Дону, ул. Большая Садовая, 105/42;  
тел.: +7(863)263-31-58; +7(863)263-84-98; [info@sfedu.ru](mailto:info@sfedu.ru); <https://sfedu.ru>