

В Диссертационный совет 24.2.379.06 на базе федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Самарский национальный исследовательский университет имени академика С. П. Королева»

ОТЗЫВ ОФИЦИАЛЬНОГО ОППОНЕНТА

Ерыгина Юрия Владимировича

доктора экономических наук, профессора, профессора кафедры учета, финансов и экономической безопасности федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Сибирский государственный университет науки и технологий имени академика М.Ф. Решетнева» на диссертацию Ковалёва Петра Петровича на тему «Развитие инновационной среды высокотехнологичных производств в обеспечении приоритетов национальной экономики», представленную к защите на соискание ученой степени доктора экономических наук по специальности 5.2.3. Региональная и отраслевая экономика (экономика инноваций)

Актуальность темы диссертационного исследования.

Проблематика совершенствования инновационной среды высокотехнологичных производств в обеспечении приоритетов национальной экономики актуализируется рядом обстоятельств. Так, развитие инновационной среды сопряжено с необходимостью полномасштабного и системного решения проблем ресурсного обеспечения национальной экономики в целом и ее высокотехнологичного сектора в частности. Это особенно важно в современных условиях, когда страна участвует в масштабном военном конфликте и находится под прессингом жесточенных санкций. В такой ситуации опережающее развитие высокотехнологичных производств представляется критически важной задачей.

Для достижения стратегических целей по сохранению устойчивого экономического роста и обеспечению технологического лидерства требуется оперативная мобилизация всех ресурсов (человеческих, интеллектуальных,

Входящий № 206-1880
Дата 19 ФЕВ 2025
Самарский университет

материальных, финансовых), проведение комплекса мероприятий по диверсификации экономики, а также активное инвестиционное стимулирование высокотехнологического сектора. Если учесть, что для высокотехнологичных производств срок морального устаревания составляет порядка 3-4 лет, то недостаточное финансирование инновационного развития сегодня, обернется трудно восполняемыми потерями в ближайшем будущем.

Проблематика, развернутая Ковалёвым П.П. в диссертационном исследовании, крайне актуальна для современной России, переживающей драматичный этап своего исторического развития. Научный интерес представляют возможности совершенствования инновационной среды, направленные на развитие высокотехнологичных производств и укрепление позиций страны в глобальном экономическом пространстве.

Степень обоснованности научных положений, выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертации.

В диссертации использованы объективные исследовательские методы и общеметодологические принципы, расчеты выполнены с применением современных программных продуктов, надежность и полнота базы эмпирических данных не подвергается сомнению. Соискателем использован в качестве теоретической и методологической основы исследования обширный перечень высокоцитируемых трудов отечественных и зарубежных ученых по рассматриваемой проблеме, в том числе на языке оригинала. На основе глубокого и системного анализа эмпирических данных, материалов всероссийских и международных научно-практических конференций, публикаций в периодической печати и специализированных научных изданий, посвященных проблематике развития инновационной среды высокотехнологичных производств, Ковалёву П.П. удалось систематизировать факторы формирования высокотехнологичного ядра экономики в условиях внешних вызовов и угроз, диктуемых современными геополитическими обстоятельствами, а также развить методологию исследования инновационной среды высокотехнологичных производств. Обоснованность полученных автором научных результатов, выводов и практических рекомендаций подтверждается использованием

значительного фактического материала и иллюстраций (таблиц, рисунков, графиков), повышающих наглядность представления научных положений.

Достоверность и новизна научных положений, выводов и рекомендаций.

Достоверность выводов и рекомендаций диссертационного исследования оценивается на высоком уровне и обеспечивается их согласованностью с известными теоретическими и методическими положениями экономической науки в части управления развитием инновационной среды, достоверными данными, полученными экспериментальным путем. Автором применены диалектический, историко-логический, системный, структурный, экономико-статистический методы научного познания, а также методы критического анализа, библиометрического, структурно-функционального анализа, когнитивного моделирования, сценарного исследования, метода экспертных оценок, эмпирического обобщения, сравнения, группировок.

Достоверность научных положений, выводов и рекомендаций диссертационного исследования подтверждается корректностью методики проведения научного исследования, выполненными автором расчетам, практической апробацией, выступлениями с докладами на научно-практических конференциях, публикациями в российских и зарубежных научных изданиях. Основные результаты диссертации опубликованы автором в 49 научных работах (личный вклад автора – 14,3 п.л.), включающие 21 статью в рецензируемых научных изданиях, рекомендованных ВАК Минобрнауки РФ, 2 статьи в журналах, входящих в международные базы Scopus и WoS, 4 монографиях.

Научная новизна диссертационного исследования заключается в обосновании научных положений, разработке соответствующего методического инструментария и практических рекомендаций, раскрывающих содержание и перспективы развития инновационной среды высокотехнологичных производств, что способствует формированию эффективной системы институтов воспроизводства экономики в условиях цифровой трансформации и достижению приоритетов национальной экономики.

В числе наиболее важных результатов, полученных лично автором и определяющих научную новизну и значимость диссертационного исследования можно выделить следующие.

Автор развивает теоретические положения совершенствования инновационной среды высокотехнологичных производств. Авторский подход расширяет представление о современных тенденциях и особенностях формирования средовых контуров развития высоких технологий в контексте парадигмы цифровой трансформации экономического пространства (с. 36-42, 46-58).

В диссертации определены проблемы и угрозы, сдерживающие развитие инновационной среды высокотехнологичных производств. Их отличает комплексное представление, базирующееся на глубоком структурно-динамическом и кросс-отраслевом анализе, и структуризация по отношению к двум контурам инновационной среды: где внутренний контур формирует инновационный потенциал системы, а внешний базируется на внешнем окружении и связях с элементами территориальных инновационных систем. (с. 72-74, 88-107).

Особого внимания заслуживают обоснованные автором приоритетные направления развития инновационной среды, отличающиеся целевыми ориентирами, задачами и направлениями, способствующими опережающему развитию высокотехнологичных производств. Суть авторского подхода состоит в обосновании мобилизационной модели развития как организационно-экономического механизма, отражающего специфику текущего момента и концентрирующего все виды ресурсов на формировании высокотехнологичной производственной базы (с. 126-143).

Автором создана модель оценки внутренней инновационной среды, отличающаяся новым подходом к исследованию инновационной среды предприятия с учетом динамического изменения факторов производства. Авторская модель позволяет классифицировать экономические субъекты по уровню применяемых в производстве технологий и инноваций, и определяет выбор направлений развития инновационной среды (с. 157-164).

Научной новизной обладает разработанный автором метод оценки производственных предприятий, учитывающий уровень их технологичности и

инновационности, который отличает применение параметров добавленной стоимости, изменяющихся в динамике. Апробация методики на практике доказала ее успешность и применимость к решению конкретных задач инновационного развития высокотехнологичных производств (с. 165-194).

Автором предложен методический подход к обоснованию ключевых факторов развития внешней и внутренней инновационной среды высокотехнологичных производств с учетом текущего состояния инновационной среды, обусловленного санкционным давлением и необходимостью обеспечения технологического лидерства (с. 196-214).

Научной новизной также обладают положения диссертации, связанные с идентификацией производств в факторном поле инновационной среды, где производства структурированы по располагаемому ими инновационному потенциалу, возможностям его развития и устойчивости к факторам риска (с. 216-232).

Отдельно следует выделить предложенную автором систему рекомендаций по разработке и реализации стратегии развития инновационной среды высокотехнологичных производств (с. 233-248), а также разработанные направления совершенствования инновационной среды высокотехнологичных производств (с. 252-262). Авторский инструментарий позволяет реализовать комплекс организационно-экономических мероприятий, стимулирующих развитие инновационной среды высокотехнологичных производств в обеспечении национальных приоритетов в области экономики и инноваций.

Представленные научные результаты получены в ходе решения корректно сформулированных задач исследования, являются новыми и раскрывают значимый научный вклад автора в разработку теоретических положений и методических инструментов развития инновационной среды высокотехнологичных производств в обеспечении приоритетов национальной экономики.

Значимость результатов диссертационного исследования для науки и практики, конкретные рекомендации по их использованию.

Теоретическая значимость диссертационного исследования состоит в развитии положений, расширяющих представления об управлении иннова-

циями в части формирования инновационной среды, адаптивной к условиям неопределенности и рисков; разработке положений, уточняющих теорию и методологию развития инновационной среды высокотехнологичных производств в направлении достижения национальных приоритетов экономического развития; обосновании подходов к установлению целевых ориентиров трансформации инновационной среды.

Диссертационная работа Ковалёва П.П. содержит научно-обоснованные результаты и положения, обладающие научной новизной и характеризующие вклад автора в приращение научных знаний в части развития инновационной среды высокотехнологичных производств в обеспечении приоритетов национальной экономики.

Практическая значимость исследования определяется возможностью применения разработанных автором и апробированных методических инструментов, и практических рекомендаций при совершенствовании организационно-экономического обеспечения инновационной деятельности высокотехнологичных производств.

Теоретическая и практическая значимость результатов диссертационного исследования подтверждена их применением в практике АО «Центральный научно-исследовательский институт «Циклон», АО «Научно-исследовательский институт «Полюс» им. М.Ф. Стельмаха», АО «Научно-производственное предприятие «Рубин», АО «Завод «Комета»; в образовательном процессе Юго-Западного государственного университета и Новгородского государственного университета имени Ярослава Мудрого при совершенствовании учебно-методического обеспечения курсов «Организация научно-исследовательских разработок», «Современные проблемы инновационного развития».

Результаты, выводы и рекомендации диссертационного исследования имеют перспективы их дальнейшего использования в практике управления инновационной деятельностью высокотехнологичных производств; развития инновационной среды высокотехнологичных производств как сложноорганизованной системы, отличающийся двухконтурной пространственной архитектурой.

Теоретические и методические результаты диссертационного исследования Ковалёва П.П. имеют весомое значение для проведения дальнейших исследований по данной тематике.

Замечания и дискуссионные моменты диссертационной работы.

Отмечая в целом высокий уровень и качество диссертационного исследования, его актуальность, теоретическую и практическую значимость, следует уделить внимание отдельным дискуссионным моментам, замечаниям и рекомендациям.

1. В авторской композиции представлены уровни исследования инновационной среды высокотехнологичных производств. Охарактеризуйте их.

2. Какие особенности национальной экономики проявились в кризисный период? Каким образом выявленные характеристики повлияли на обоснование приоритетных направлений развития инновационной среды?

3. Какие вызовы и угрозы по мнению автора актуализируют потребность опережающего развития высокотехнологичных производств?

4. Каковы возможности применения методики оценки внутренней и внешней инновационной среды в отношении исследования других объектов, например, отраслей или территорий?

Приведенные критические замечания не умаляют значимости и ценности научного исследования. Диссертация Ковалёва П.П. выполнена на высоком теоретико-методическом уровне. Полученные автором результаты достоверны, предложения и рекомендации аргументированы и обоснованы.

Заключение о соответствии диссертации требованиям, предъявляемым к научно-квалификационным работам, установленным Положением о порядке присуждения ученых степеней.

Диссертационное исследование Ковалёва П.П. является самостоятельной и завершенной научно – квалификационной работой, обладающей внутренним единством и логичностью структуры работы, выполненной на актуальную тему «Развитие инновационной среды высокотехнологичных производств в обеспечении приоритетов национальной экономики». Диссертация содержит новые научно обоснованные результаты и положения, обеспечивающие решение важной научной задачи по обоснованию концептуальных

положений, разработке соответствующего методического инструментария и практических рекомендаций, раскрывающих содержание и перспективы развития инновационной среды высокотехнологичных производств в обеспечении приоритетов национальной экономики. Решение указанных автором проблем имеет существенное значение для управления инновационным развитием на мезо и макроуровнях.

Диссертационная работа Ковалёва П.П. представляет собой интересное качественное научное исследование, в котором успешно решены поставленные задачи, обеспечивающие достижение цели исследования, обладающее теоретической и практической значимостью и отличающееся логичностью и аргументированностью изложения теоретических и методических положений, корректностью обращения к источникам литературы.

Личный вклад автора определен выполненным исследованием и отражен в его научных публикациях по теме исследования. Автореферат и перечень публикаций автора соответствует содержанию диссертации и отражает ее основные научные положения, степень их научной новизны и практическую значимость.

Диссертационное исследование соответствует п. 7 Экономика инноваций паспорта научной специальности 5.2.3. Региональная и отраслевая экономика: п. 7.1 «Теоретико-методологические основы анализа проблем инновационного развития и инновационной политики»; п. 7.7 «Инновационная инфраструктура и инновационный климат. Проблемы создания эффективной инновационной среды»; п. 7.9 «Разработка методологии и методов анализа, моделирования и прогнозирования инновационной деятельности. Оценка инновационной активности хозяйствующих субъектов»; п. 7.14 «Инновационная политика. Механизмы и инструменты стимулирования инновационной активности и улучшения инновационного климата».

Диссертация Ковалёва Петра Петровича на тему «Развитие инновационной среды высокотехнологичных производств в обеспечении приоритетов национальной экономики» по своим научным результатам и положениям, научной новизне, теоретической и практической значимости, личному вкладу автора в решение проблемы совершенствования теоретико-методического

обеспечения развития инновационной среды высокотехнологичных производств в направлении достижения национальных приоритетов экономического развития соответствует требованиям, изложенным в п. 9-14 Положения о присуждении ученых степеней, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 № 842. Автор диссертации, Ковалёв Петр Петрович, заслуживает присуждения ученой степени доктора экономических наук по специальности 5.2.3. Региональная и отраслевая экономика (экономика инноваций).

Официальный оппонент

Профессор кафедры учета, финансов и
экономической безопасности

ФГБОУ ВО «Сибирский государственный
университет науки и технологий

имени академика М.Ф. Решетнева»,

доктор экономических наук, профессор

Юрий Владимирович
Ерыгин



04.02.2015

Сведения об официальном оппоненте:

Ерыгин Юрий Владимирович

доктор экономических наук (диссертация защищена по специальности 08.00.05), профессор, профессор кафедры учета, финансов и экономической безопасности федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Сибирский государственный университет науки и технологий имени академика М.Ф. Решетнева»

Адрес: 660000, г. Красноярск, просп. имени газеты Красноярский Рабочий, 31
телефон +7 (391) 264-06-59 e-mail: yuri_erygin@mail.ru