

УТВЕРЖДАЮ:

Проректор по научно-инновационной
работе ФГБОУ ВО АлтГТУ,

д.т.н., профессор

А.А. Максименко

2015 г.



Отзыв

ведущей организации на диссертационную работу Белякова Романа Андреевича «Формирование рынка инновационных технологий в регионе», представленной на соискание ученой степени кандидата экономических наук по специальности 08.00.05 – «Экономика и управление народным хозяйством: управление инновациями»

I. Актуальность темы исследования

Инновационное развитие определено как важнейшее направление создания современной экономики страны. Несмотря на предпринимаемые на государственном уровне меры по стимулированию инновационного развития, все еще остаются не решенными многие проблемы в инновационной деятельности. Особенно это касается регионального уровня, на котором главной задачей выступает технологическое развитие экономики регионов, ее модернизация, освоение новых технологических решений. Отсюда определяется актуальность и научная значимость диссертационного исследования, посвященного формированию рынка инновационных технологий в регионе.

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

Степень обоснованности научных положений, выводов и рекомендаций подтверждается применением апробированных научных результатов в области теории инноваций, инновационного менеджмента, теории рынка инноваций, полученных отечественными и зарубежными учеными и специалистами, корректным использованием методов системного, логического и сравнительного анализа.

Выдвинутые научные положения основываются на изучении теоретических работ по теме диссертации, включая труды российских и

зарубежных ученых, что позволило автору выделить и раскрыть современные проблемы становления рынка инновационных технологий, к важнейшим из которых можно отнести: определение инновационной технологии как товара, ее коммерческого потенциала, выявление сущности рынка инновационных технологий. В работе четко выражена авторская позиция в отношении концептуальных положений управления формированием рынка инновационных технологий, что позволило выработать конкретные рекомендации по созданию системы управления. Выдвинутые автором диссертации научные положения, выводы и рекомендации можно признать обоснованными.

III. Достоверность научных положений, выводов, рекомендаций, сформулированных в диссертации

Положения и выводы диссертационной работы основаны на результатах использования достаточно широкого теоретического и практического материала в области инновационного развития страны и регионов. Достоверность представленных научных положений, выводов и рекомендаций подтверждается апробацией основных результатов, их публикацией в рецензируемых научных журналах, рекомендованных ВАК, ознакомлением научной общественности с основными результатами на конференциях разного уровня.

Таким образом, научные положения, выводы и рекомендации, представленные в диссертационной работе Белякова Р.А., следует признать достоверными.

IV. Новизна научных выводов

Во введении автором обоснована актуальность научного исследования, представлена степень разработанности проблемы и определена цель диссертационного исследования как теоретическое обоснование и разработка экономических механизмов формирования рынка инновационных технологий (стр.4-5).

В первой главе «Теоретические основы формирования рынка инновационных технологий» раскрывается роль инновационных технологий в экономическом развитии страны. Опираясь на имеющиеся исследования в отечественной и зарубежной литературе, автор рассматривает различные подходы к термину «технология» и уточняет понятие «инновационная технология», определяя ее как «новую прогрессивную технологию, не имеющую отечественных или зарубежных аналогов, созданную впервые в результате проведенных исследований и разработок и базирующуюся на

современных достижениях научно-технического прогресса» (стр.17-18).

Опираясь на статистические материалы, в диссертации выявлены основные причины низкого уровня технологического развития промышленных предприятий, к которым отнесено: практическое отсутствие конкуренции на внутрироссийских рынках; неразвитость отечественного рынка инновационных технологий; отсутствие мотивации и реальных экономических условий, стимулирующих технологическое развитие предприятий; неразвитость технологической инфраструктуры в регионах и др. (стр.29-30). Выявленные проблемы позволили автору обосновать необходимость формирования рынка инновационных технологий и определить особенности инновационной технологии как товара (параграф 1.2.).

В диссертации особое внимание уделено понятию «коммерческий потенциал инновационной технологии», которое, на наш взгляд, лежит в основе рынка инновационных технологий.

Раскрывая экономическую сущность, функции и структуру рынка инновационных технологий (параграф 1.3.), автор выявляет противоречивость и сложность его формирования. Давая определение рынка инновационных технологий как «совокупность экономических отношений, формирующих спрос и предложение инновационных технологий, их передачу, использование и распространение, поддерживаемых соответствующими институтами и механизмами с целью технологического развития экономики» (стр.45), автор в дальнейшем выделяет основные функции рынка, раскрывая их в предлагаемых инструментах и инновационной инфраструктуре, которая достаточно подробно рассмотрена в диссертации.

В главе 2 «Анализ и оценка технологического развития промышленности региона, спрос и предложение инновационных технологий» на основе большого статистического материала рассматривается современное состояние и перспективы инновационного развития Красноярского края. Следует отметить, что автором раскрыт инновационный потенциал края, результаты инновационной деятельности, которые, по мнению автора, мало отличаются по своим проблемам от многих регионов РФ.

В третьей главе «Методические вопросы формирования рынка инновационных технологий в регионе» автором разработана методика формирования рынка инновационных технологий, базирующаяся на сформулированных теоретических положениях главы 1. Методика предусматривает четыре этапа в процессе формирования рынка: анализ потребности в создании рынка инновационных технологий в регионе; принятие решений о формировании рынка; подготовка технико-

экономического обоснования рынка; разработка и реализация комплексной программы формирования рынка инновационных технологий. Каждый этап обоснован и достаточно полно раскрыт (стр.101-110). Предлагая инструменты управления рынком инновационных технологий в регионе, автором рассматривается три уровня системы управления с акцентированием внимания на обеспечение технологического развития промышленности региона. Представлена логическая взаимосвязь между уровнями управления: Советом по технологическому развитию, Агентством по технологическому развитию и специализированной организации, призванной непосредственно обеспечивать функционирование рынка инновационных технологий.

Неотъемлемой частью системы управления рынком должен стать мониторинг рынка инновационных технологий в регионе, рассмотренный в параграфе 3.3. В диссертации разработаны основные принципы построения системы регионального мониторинга, задачи, объекты мониторинга и процессы, предложены показатели оценки результативности рынка инновационных технологий.

Таким образом, можно констатировать, что цель и задачи исследования, поставленные автором, достигнуты.

Отмечая научную новизну результатов и личный вклад Белякова Р.А. при исследовании поставленной темы, следует выделить следующие отдельные **недостатки и упущения диссертационной работы** соискателя:

1. Автором к оценке коммерческого потенциала отнесено направление – оценка конкурентных преимуществ технологии по сравнению с лучшими отечественными и зарубежными образцами (стр.37). Признавая важность данного направления, следует отметить, что в диссертации не раскрываются методы проведения оценки.

2. Следовало бы пояснить, почему к объектам рынка инновационных технологий отнесены «незавершенные инновационные технологии на различных стадиях готовности» (стр.58), что имеется в виду.

3. К основным принципам формирования и функционирования рынка инновационных технологий отнесен принцип «экономическая ответственность субъектов рынка за качество передаваемых технологий и соблюдение прав на объекты интеллектуальной собственности» (стр.61). Признавая важность данного принципа, следовало бы более широко рассмотреть его в диссертации.

4. Рассматривая проблемы технологического развития промышленности региона, автор недостаточно уделил внимания проблеме формирования кадров необходимой квалификации.

Указанные недостатки не носят принципиального характера и не снижают

научной и практической ценности проведенного диссертационного исследования.

Практическое значение результатов определяется значимостью результатов исследования для органов государственной власти субъектов РФ при формировании рынков инновационных технологий, разработке программ инновационного развития регионов, реализации задач технологической модернизации экономики. Материалы диссертационного исследования можно рекомендовать для использования в учебной работе и в системе повышения квалификации кадров.

V. Соответствие диссертации критериям Положения о присуждении ученых степеней

В диссертации Белякова Р.А. «Формирование рынка инновационных технологий в регионе» - развиты теоретические положения и разработаны методические инструменты формирования рынка инновационных технологий в регионе, включающие: раскрытие особенностей инновационной технологии, как товара; определение предпосылок формирования рынка инновационных технологий, его функций и структуры, факторов, влияющих на формирование рынка; разработку методик формирования рынка и его мониторинга.

Структура работы логична и служит раскрытию поставленной темы исследования. Содержание **автореферата** соответствует основным положениям и выводам диссертации. В публикациях достаточно полно отражены результаты проведенного исследования.

Область исследования диссертации соответствует п.2.14 «Развитие теории и методологии формирования, управления и оценки эффективности функционирования рынка инноваций. Методы и технологии выведения инновационных продуктов на рынок, совершенствование стратегий коммерциализации инноваций» паспорта специальности 08.00.05 – Экономика и управление народным хозяйством: управление инновациями.

Заключение

Содержание диссертационного исследования Белякова Романа Андреевича соответствует п.9 «Положения о присуждении учёных степеней», поскольку является завершённой научно-квалификационной работой, в которой изложены научно обоснованные решения и разработки по формированию рынка инновационных технологий, имеющие существенное значение для технологического развития экономики региона и страны в целом.

Считаем, что автор диссертации Беляков Р.А. заслуживает присуждения

ученой степени кандидата экономических наук по специальности 08.00.05 - Экономика и управление народным хозяйством: управление инновациями.

Диссертация обсуждена на заседании Учёного совета Института экономики и управления (ИЭиУ) ФГБОУ ВО «Алтайский государственный технический университет им. И.И. Ползунова» (протокол заседания № 3 от 24.11.2015 г.).

Директор ИЭиУ, д.э.н., профессор



И.Н. Сычёва