

## ОТЗЫВ

официального оппонента на диссертационную работу Чистяковой Ольги Владимировны «Инфраструктурное обеспечение инновационной предпринимательской деятельности в ресурсно-ориентированных регионах», представленную на соискание ученой степени доктора экономических наук по специальности 08.00.05 – Экономика и управление народным хозяйством (экономика предпринимательства)

**Актуальность темы исследования.** Развитие инновационного предпринимательства предполагает поиск новых подходов к реализации научно-технического и инновационного потенциала и может получить серьезный импульс благодаря развитию инновационной инфраструктуры. Это требует переосмысления принципов и методов формирования системы инфраструктурного обеспечения инновационной предпринимательской деятельности.

В ресурсно-ориентированных регионах, к которым относится рассматриваемый в диссертации Байкальский регион, остро стоит проблема активизации инновационного предпринимательства и повышения его конкурентоспособности, в том числе за счет развития инфраструктурного фактора.

Создание системы инфраструктурного обеспечения инновационной предпринимательской деятельности в ресурсно-ориентированных регионах в диссертационном исследовании справедливо рассматривается как важнейшее направление повышения эффективности экономики регионов и страны. Наличие такой инфраструктуры в регионе определяет количественные и качественные параметры прироста предпринимательского потенциала.

В этой связи диссертационное исследование О.В. Чистяковой, посвященное решению приоритетной задачи развития методологических подходов и механизмов формирования системы инфраструктурного обеспечения инновационной предпринимательской деятельности в ресурсно-

ориентированных регионах, имеет существенное теоретическое, методологическое и практическое значение.

Исключительная важность развития теоретических и методологических положений инновационного предпринимательства; разработки методологии и механизмов формирования системы инфраструктурного обеспечения инновационной предпринимательской деятельности; определения направлений, форм и способов перспективного развития инфраструктуры инновационного предпринимательства в ресурсно-ориентированных регионах доказывают актуальность темы диссертационного исследования.

**Степень обоснованности научных положений, выводов и результатов, сформулированных в диссертации.**

Выдвигаемые автором научные положения, выводы и рекомендации базируются на серьезных теоретических и методологических разработках. Широкий охват научных воззрений, взглядов отечественных и зарубежных ученых наряду с собственными представлениями сформировали авторский подход к теории и методологии развития системы инфраструктурного обеспечения инновационной предпринимательской деятельности в ресурсно-ориентированных регионах.

Глубина проработки теоретических аспектов достигается за счет использования методов диалектики, логического обобщения и сравнительного анализа, институционального подхода к развитию инфраструктуры инновационного предпринимательства, методов классификаций и типологий, метода экспертных оценок, методов прогнозирования, методов ситуационного и системного анализа, что свидетельствует не только об оригинальности, целостности и завершенности диссертационного исследования, но и о методологической состоятельности защищаемых положений диссертации.

Обоснованность выводов и рекомендаций, представленных в диссертационном исследовании, обеспечивается достаточно большим количеством результатов аналитических исследований, проведенным автором, а также использованием необходимых аналитических материалов по развитию инновационного предпринимательства в России и в

Байкальском регионе. Теоретические разработки автора диссертации имеют реальное практическое применение.

#### **Достоверность и новизна диссертационного исследования.**

Достоверность и новизна научных положений, выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертационном исследовании, обеспечивается результатами проанализированных литературных источников значительного объема, использованием широкой информационной базы, которую составили законодательные и иные правовые акты РФ, отчетная информация статистических органов, информационные ресурсы сети Интернет. Автором выбраны адекватные методы исследования, полученные результаты прошли апробацию на научно-практических конференциях регионального, всероссийского и международного уровня.

Полученные автором научные результаты использованы при выполнении научных исследований по проектам: «Теоретические аспекты стратегического управления социально-экономическим развитием Сибирского региона при переходе на инновационную модель экономики», «Теоретические аспекты формирования стратегии устойчивого экономического роста регионов Сибири в условиях усиления процессов глобализации», «Оценка последствий вступления России во Всемирную торговую организацию: возможности и угрозы для Иркутской области», «Определение востребованных (актуальных) форм государственной поддержки субъектов малого и среднего предпринимательства в Иркутской области».

#### **Научная новизна диссертационного исследования.**

Автором выявлены закономерности и тенденции развития современного предпринимательства, которые заключаются в необходимости упреждающего управления, инновационной деятельности, использовании принципов софтизации и сервизации, развитии делового сервисного предпринимательства путем создания организаций, специализирующихся на оказании консалтинговых, инжиниринговых, сервисных, информационных услуг, способствующих поддержке инновационных процессов, а также

развитию процесса сервизации в России по средствам формирования туристско-рекреационных особых экономических зон. В рамках государственной поддержки перспективными направлениями, по мнению автора, являются создание территорий инновационного развития, территорий опережающего развития и институтов развития (стр. 85-90).

Предложен оригинальный подход к организации инновационного предпринимательства на промышленных предприятиях, включающий развитие инноваций, с одной стороны, в малом (среднем) бизнесе с использованием инновационной инфраструктуры, создаваемой на макро- и мезоуровнях, с другой стороны, в корпорациях на основе внутрикорпоративной инновационной инфраструктуры (стр. 39-42, 55-59).

Заслуживает внимания концепция формирования системы инфраструктурного обеспечения инновационной предпринимательской деятельности на основе территориально-производственного подхода, согласно которой инновационная инфраструктура включает в себя совокупность организаций, территорий инновационного развития, институтов развития и внутрикорпоративных образований (внутренних венчуров и спинаутов), способствующих развитию инноваций, предоставляющих производственно-технические, консалтинговые, финансовые, информационные, кадровые, сбытовые и институциональные услуги. Такая совокупность элементов инфраструктуры инновационной предпринимательской деятельности предложена впервые (стр.92-112).

Автором проведен всесторонний анализ методологических подходов к формированию инфраструктуры обеспечения предпринимательской деятельности, в том числе отраслевого, функционального подходов, теории экономических циклов, теории инноваций, теории полюсов роста, теории технологических укладов, теории кластеров, теории национальных инновационных систем и теории региональных инновационных систем, в результате чего разработана методология комплексного развития системы инфраструктурного обеспечения инновационной предпринимательской деятельности на мезоуровне во взаимосвязи с макро- и микроуровнями, основанная на эмпирическом методе, предполагающем развитие бизнеса на

основе возможностей; методе инновационного лифта, предполагающем создание сети институтов развития, поддерживающих инновационные проекты на всех уровнях и методе социотехнического проектирования при разработке инфраструктуры развития инновационного предпринимательства на микроуровне (стр.114-125).

Автором обоснован двусторонний подход к развитию системы поддержки инновационного предпринимательства, включающий, с одной стороны, развитие комплекса инновационной инфраструктуры, с другой стороны, — необходимость обеспечения инновационного лифта, то есть содействие в продвижении инновационных проектов. При этом представляет интерес разработанная О.В. Чистяковой 4-х уровневая схема инновационного лифта (стр. 135-138).

В диссертации обоснованы концептуальные подходы к формированию инновационной инфраструктуры предпринимательства в ресурсно-ориентированных регионах. Можно согласиться с мнением автора, что основными направлениями развития системы инфраструктурного обеспечения инновационной предпринимательской деятельности в ресурсно-ориентированных регионах Сибири являются: создание технопарков, бизнес-инкубаторов, центров трансфера технологий; создание инновационной финансовой системы, построенной на развитой сети банков, кредитных организаций; создание благоприятного инвестиционного климата для привлечения в регионы Сибири инновационных инвесторов (венчурных фондов, фондов прямых инвестиций, бизнес-ангелов) (стр.61-77).

Предложен методический подход к развитию системы инфраструктурного обеспечения инновационной предпринимательской деятельности в Байкальском регионе на основе территориально-производственного подхода. Этот методический подход позволяет развивать систему инфраструктурного обеспечения инновационной предпринимательской деятельности в Байкальском регионе на мезоуровне во взаимосвязи с инфраструктурой, созданной на макро- и микроуровнях. Предложено развивать инфраструктуру макроуровня, в том числе территории инновационного развития, включающие в себя туристско-рекреационные

особые экономические зоны «Ворота Байкала» в Иркутской области и «Байкальская гавань» в Республике Бурятия. На мезоуровне предложен комплекс инфраструктуры поддержки предпринимательства с учетом особенностей Байкальского региона: создание системы кластеров, технопарков, бизнес-инкубаторов, центров трансфера технологий. На микроуровне автор считает необходимым развивать инновационное предпринимательство через внедрение интрапренерства, создавая внутренние венчуры и спинауты (стр.175-198).

Усовершенствован инструментарий формирования инновационной инфраструктуры ресурсно-ориентированного региона за счет развития туристско-рекреационных особых экономических зон. Уточнено понятие туристско-рекреационной ОЭЗ на Байкале как инфраструктуры поддержки инновационного предпринимательства, основанного на принципах природо- и ресурсосбережения, в сфере развития социально-ответственного, щадящего, экологичного цивилизованного туризма, который предполагает бережное отношение к живой и неживой природе, культуре и традициям местного населения (стр.237-239).

Разработаны рекомендации по развитию туристско-рекреационных особых экономических зон в Байкальском регионе, с учетом экологической составляющей и вытекающие из нее запреты и ограничения, выделяя у каждой туристско-рекреационной зоны на Байкале свою специализацию и развивая кооперацию, вырабатывая единую политику продвижения бренда «Байкала», развивая совместные маршруты на территории Иркутской области и Республики Бурятия (стр. 242-257).

Обоснован методический подход к формированию внутрикорпоративной инновационной инфраструктуры на основе интрапренерства. Представляют интерес предложенные автором инструменты развития интрапренерства на трех уровнях: на индивидуально-личностном путем активизации предпринимательского поведения работников организации за счет повышения мотивации сотрудников, в том числе путем предоставления интрапренерам акций; на групповом, формируя инновационную инфраструктуру в корпорации путем создания внутренних

венчуров и спинаутов; на стратегическом уровне путем изменения бизнес-модели компании в целях повышения ее восприимчивости к инновациям. (стр.284-293, 296-317).

**Теоретическая значимость диссертационной работы.** Теоретические и методологические положения по формированию системы инфраструктурного обеспечения инновационной предпринимательской деятельности, разработанные в диссертационном исследовании, могут быть использованы в качестве информационно-аналитического руководства при обосновании направлений развития инфраструктуры инновационного предпринимательства региональными органами власти.

Особый интерес представляют предложенные инструменты развития кластеров, технопарков, особых экономических зон, учитывающие закономерности и тенденции социально-экономического развития ресурсно-ориентированных регионов.

Теоретические положения, разработанные автором, используются в процессе преподавания дисциплин, касающихся предпринимательской деятельности и инновационного развития при подготовке бакалавров и магистров.

**Практическая значимость** определяется тем, что применение предложенных подходов и методических инструментов формирования системы инфраструктурного обеспечения инновационной предпринимательской деятельности позволяет генерировать допустимые альтернативы и принимать обоснованные решения по выбору путей развития инновационного предпринимательства в ресурсно-ориентированных регионах.

Разработанная автором регрессионно-корреляционная модель позволяет строить прогнозы увеличения ВРП за счет оптимизации расходов на инновационные цели.

Результаты исследования автора, касающиеся развития туризма в Байкальском регионе и оценки последствий вступления России в ВТО на

развитие туристической отрасли, приняты к реализации Министерством экономического развития Иркутской области.

Предложения автора использованы Администрацией Иркутской области при выборе перспективных форм государственной поддержки малого и среднего предпринимательства в регионе.

Основные результаты диссертации использованы Иркутским национальным исследовательским техническим университетом при формировании направлений развития бизнес-инкубатора, технопарка, центра трансфера технологий и Байкальского центра нанотехнологий.

Рекомендации по развитию интрапренерства приняты к реализации ОАО «Иркутский масложиркомбинат».

### **Недостатки и дискуссионные положения диссертационной работы.**

Не умаляя значимости выполненного исследования, следует отметить ряд замечаний и моментов дискуссионного характера:

1. Сегодня широко распространен научный подход, предполагающий догоняющее или опережающее развитие применительно к различным отраслям в России. Несмотря на условность данных позиций, хотелось бы уточнить мнение автора, применительно к Байкальскому региону, в каких отраслях возможно догоняющее, а в каких опережающее развитие предпринимательских структур?

2. Автор предлагает развивать в России экономику знаний (стр. 42, 75). Как связана экономика знаний с развитием инновационного предпринимательства в регионах? Как данная концепция может быть реализована в Байкальском регионе?

3. Следует уточнить роль корпораций в развитии инновационного предпринимательства в Байкальском регионе. В чем заключается для них преимущество использования интрапренерства?

4. Автором проведен анализ влияния инновационных факторов на ВРП Байкальского региона (стр.163-173). Однако требуют уточнения тенденции, заложенные в расчет при построении вариантных прогнозов роста ВРП Байкальского региона.



5. Представляет интерес предлагаемый автором проект создания коворкинг-центра в г. Иркутске (с.211-217). При этом возникают следующие вопросы. Каким образом оценивался спрос на услуги коворкинг-центра в Иркутске? Каковы перспективы создания коворкинг-центров в Республике Бурятия и Забайкальском крае?

Сделанные по работе замечания не носят принципиального характера и не снижают научную и практическую ценность проведенного исследования.

**Заключение о соответствии диссертации критериям, установленным «Положением о присуждении ученых степеней» ВАК РФ (Постановление Правительства РФ № 842 от 24.09.13)**

Диссертация О.В. Чистяковой на тему: «Инфраструктурное обеспечение инновационной предпринимательской деятельности в ресурсно-ориентированных регионах» представляет собой законченную научно-квалификационную работу, в которой изложены новые научно обоснованные экономические решения по формированию и развитию системы инфраструктурного обеспечения инновационной предпринимательской деятельности, вносящие значительный вклад в развитие экономики страны.

Результаты, полученные автором, имеют значение для теории и для практики формирования системы инфраструктурного обеспечения инновационного предпринимательства. Публикации по теме диссертации представлены в достаточном количестве и полностью раскрывают положения, выносимые на защиту. Автореферат диссертации отражает ее содержание.

Диссертационное исследование соответствует паспорту специальности 08.00.05 - «Экономика и управление народным хозяйством (экономика предпринимательства)» пунктам: 8.7. Формирование и развитие системы инфраструктурного обеспечения предпринимательской деятельности; 8.8. Государственное регулирование и поддержка предпринимательской деятельности, (сущность, принципы, формы, методы); основные направления формирования и развития системы государственного регулирования и поддержки предпринимательства; 8.5. Предпринимательство в единстве его основных компонентов: личностные (способности предпринимателей к

инновационной рискованной деятельности), экономические (эффективность), организационно-управленческие (инновационный стиль менеджмента); 8.1. Развитие методологии и теории предпринимательства; разработка методики организации предпринимательской деятельности в различных формах предпринимательства.

Диссертационное исследование отвечает критериям п. 9-14 «Положения о присуждении ученых степеней» ВАК РФ (Постановление Правительства РФ № 842 от 24.09.13), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени доктора экономических наук. Автор диссертации Чистякова Ольга Владимировна заслуживает присуждения ученой степени доктора экономических наук по специальности 08.00.05 – «Экономика и управление народным хозяйством» (экономика предпринимательства).

Официальный оппонент:

Доктор экономических наук,  
директор Департамента  
предпринимательства и услуг  
Торгово-промышленной  
палаты России

Анна Николаевна Палагина

109012, г. Москва,  
ул. Ильинка, 6/1, с.1.  
тел. 8 (495) 620-01-02  
e-mail: anpalagina@gmail.com

Подпись А.Н. Палагиной удостоверяю

Начальник Отдела кадров ТПП России

Н.М. Соловьева



20.05.2016