

В диссертационный совет
Д 212.184.03 при ФГБОУ ВПО
«Пензенский государственный
университет архитектуры
и строительства»

ОТЗЫВ

официального оппонента Лапаева Дмитрия Николаевича
на диссертацию Стрельцова Дмитрия Игоревича
«Формирование инновационного территориального кластера
промышленности строительных материалов»,
представленную на соискание ученой степени
кандидата экономических наук по специальности
08.00.05 – «Экономика и управление народным хозяйством:
экономика, организация и управление предприятиями,
отраслями, комплексами (строительство)»

1. Актуальность избранной темы исследования

В условиях глобализации в российской экономике наблюдается трансформация технологических процессов и применение новых подходов к организации производства инновационной продукции, где важным фактором экономического роста становится опора на интеграцию. Кластерный подход закладывает базис регионального развития, обеспечивает создание инновационных продуктов и технологий, повышает производительность труда входящих в него предприятий, способствует масштабному росту их конкурентоспособности.

Кластерное развитие является сравнительно молодым, динамичным направлением экономической науки, которое находит широкое практическое применение, но еще не достигло уровня завершенности базовых концепций, понятий, подходов, методов, знаний, в том числе, применительно к строительному комплексу и промышленности строительных материалов. Поэтому многие критичные для практической работы вопросы требуют дальнейшего изучения. К их числу автор справедливо относит проблемы формирования моделей и механизмов создания кластеров промышленности строительных материалов, подходов к оценке эффективности их функционирования и развития, построение кластера как системы, в которой учтены интересы всех

стейкхолдеров, вовлечённых в процесс развития отрасли. Это в конечном итоге определило цель диссертационного исследования.

2. Степень обоснованности научных положений, выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертации, их достоверность и новизна

Диссертация Стрельцова Д.И. является научно-квалифицированной работой, направленной на исследование процессов повышения эффективности деятельности и инновационного развития предприятий промышленности строительных материалов на основе создания и развития инновационного территориального кластера.

Диссертация содержит 177 страниц и состоит из введения, трех глав, заключения, библиографического списка и трех приложений.

Во введении дана характеристика современного состояния рассматриваемой проблемы, сформулированы цель и задачи исследования, определены предмет и объект исследования, изложена научная новизна, теоретическая и практическая значимость работы.

В качестве объекта исследования автор определяет «комплекс взаимосвязанных предприятий промышленности строительных материалов, участвующих в процессе формирования инновационного территориального кластера», что позволило ему в Главе 1 на основе анализа опыта формирования и развития кластеров (стр. 14-25) раскрыть особенности формирования этих кластеров с комплексным учетом территориальной и отраслевой специфики (стр. 39-44).

На базе проведенного анализа в пп. 2.1 и 2.2 Главы 2 диссертации выявлены факторы внешней и внутренней среды, классификация которых представлена на рис. 2.11, в таблицах 2.3 и 2.4 диссертации (стр. 66-68). Рассчитаны рыночные показатели, характеризующие внешнюю среду кластера (стр. 68-73), и предложенные автором показатели кластерного потенциала, отражающие его внутреннюю среду (стр. 77-80). Указанные показатели позволили оценить кластерный потенциал промышленности строительных ма-

териалов Пензенской области как высокий.

Анализ факторного пространства обеспечил построение моделей и механизмов формирования инновационного территориального кластера промышленности строительных материалов, определяющих его признаки, структуру и направления взаимодействия участников (стр. 80-90). Изложенные модели стали основой для разработки методических и практических рекомендаций по формированию структуры (стр. 93-99) и мероприятий по созданию инновационного территориального кластера промышленности строительных материалов в Пензенской области (стр. 99-128).

Автором также предложена оригинальная методика многокритериальной оценки эффективности формирования кластера, определены ключевые показатели, что позволяет выявлять наиболее перспективные для реализации в рамках кластера проекты (стр. 128-136). В заключении работы сформулированы основные выводы и рекомендации по результатам исследования.

В целом анализ диссертации показал, что поставленная соискателем цель согласуется с предложенными задачами и научными положениями:

- выявление особенностей формирования инновационных территориальных кластеров промышленности строительных материалов;
- классификация факторов внешней и внутренней среды, влияющих на деятельность комплекса взаимосвязанных предприятий промышленности строительных материалов, участвующих в процессе формирования инновационного территориального кластера;
- формирование комплекса показателей, характеризующих уровень кластерного потенциала отрасли промышленности строительных материалов;
- разработка моделей формирования инновационного территориального кластера промышленности строительных материалов;
- определение структуры инновационного территориального кластера промышленности строительных материалов;

- определение организационных и экономических механизмов формирования инновационного территориального кластера промышленности строительных материалов;
- разработка и обоснование методических и практических рекомендаций по формированию инновационного территориального кластера промышленности строительных материалов Пензенской области;
- разработка методики определения эффективности деятельности предприятий при формировании инновационного территориального кластера промышленности строительных материалов.

Отметим наиболее существенные заявленные результаты исследования, определяющие основную научную новизну.

1. Механизмы организационного и экономического характера, воздействующие на формирование кластера стройиндустрии.

2. Классификация факторов внешней и внутренней среды, влияющих на деятельность предприятий и на формирование инновационного территориального кластера промышленности строительных материалов.

3. Структурная и стратегическая модели формирования инновационного территориального кластера промышленности строительных материалов.

4. Методика оценки эффективности формирования инновационного территориального кластера промышленности строительных материалов.

Достоверность, новизна научных положений, выводов и рекомендаций, полученных Стрельцовым Д.И., подтверждаются содержанием опубликованных авторских работ, выступлениями на научно-практических конференциях, а также фактической дееспособностью и эффективностью методических и теоретических разработок, широко апробированных на предприятиях промышленности строительных материалов Пензенской области, объектах инновационной инфраструктуры, институтах развития. Достоинство диссертации состоит в том, что основные рекомендации могут быть успешно применены не только на промышленных предприятиях Пензенской области, но и за ее пределами.

Органичное сочетание теоретических положений и результатов эксперимента позволило соискателю решить все поставленные задачи исследования в должном объеме. Вместе с тем, наряду с названными выше положительными сторонами диссертации, считаю необходимым указать некоторые недостатки.

3. Общие замечания по диссертационной работе

По диссертационной работе Стрельцова Д.И. имеются следующие замечания.

1. При оценке факторного пространства в п. 2.1 диссертации недостаточно внимания уделено анализу производства инновационных строительных материалов в Пензенской области, хотя создаваемый кластер относится к инновационному типу.

2. Следовало бы добавить выводы к рис. 2.14 «Кластерный потенциал ИСК ПСМ» на стр. 80 диссертации.

3. На рис. 2.16 стр. 87 диссертации представлена модель инновационного территориального кластера промышленности строительных материалов. В указанной модели элементы финансово-кредитной инфраструктуры отнесены к внешней среде функционирования кластера, хотя, по нашему мнению, они являются его субъектами, а значит, относятся к внутренней среде.

4. Одним из условий создания предлагаемого в диссертации кластера является интеграция независимых хозяйствующих субъектов в единую структуру. В связи с этим представляется уместным дать более подробную характеристику экономическим стимулам и механизму объединения участников рынка на примере предприятий рассматриваемого региона.

5. Показатели оценки эффективности деятельности кластера, изложенные в п. 3.3 диссертации, рассматриваются как равноценные. Однако, на наш взгляд, для повышения достоверности анализа следовало бы учесть значимость различных показателей, например, с помощью системы весовых коэффициентов.

Однако отмеченные замечания существенно не снижают достоинств диссертационного исследования и не влияют на его общую положительную оценку.

4. Общий вывод. Соответствие диссертации и автореферата требованиям Положения о присуждении ученых степеней

Автореферат Стрельцова Дмитрия Игоревича надлежаще раскрывает основные научные положения диссертационного исследования. По структуре, содержанию и техническому исполнению диссертация и автореферат соответствуют требованиям Положения о присуждении ученых степеней (в редакции постановления Правительства РФ № 842 от 24.09.2013 г.), а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата экономических наук по специальности 08.00.05 – Экономика и управление народным хозяйством: экономика, организация и управление предприятиями, отраслями, комплексами (строительство).

23.11.2015 г.

ОФИЦИАЛЬНЫЙ ОППОНЕНТ

заведующий кафедрой
«Управление инновационной деятельностью»
ФГБОУ ВПО «Нижегородский государственный
технический университет им. Р.Е. Алексеева»,
доктор экономических наук, доцент
Лапаев Дмитрий Николаевич



Подпись Лапаева Д.Н. заверяю
Ученый секретарь Ученого совета
ФГБОУ ВПО «Нижегородский
государственный технический
университет им. Р.Е. Алексеева»



И.Н. Мерзляков

Контакты:

603950, ГСП-41, г. Нижний Новгород, ул. Минина, д. 24
8 (831) 436-73-74; innov@nntu.nnov.ru