

*В диссертационный совет
Д 212.182.02 при ФГБОУ ВПО
«Государственный университет-УНПК»*

ОТЗЫВ

**официального оппонента доктора экономических наук,
доцента, профессора кафедры «Экономика, организация
производства, управление» ФГБОУ ВПО «Брянский
государственный технический университет»**

**Кулагиной Натальи Александровны
на диссертацию Чмаро Артема Владимировича
на тему:**

**«Современные методы организации функционирования
инфраструктуры по содействию развития
малых инновационных предприятий»,
представленную на соискание ученой степени
кандидата экономических наук
по специальности**

**08.00.05 – Экономика и управление народным хозяйством
(управление инновациями)**

Актуальность темы исследования. В последние годы инновации стали основным фактором интенсивного экономического роста в ведущих странах мира, формирование и развитие которых происходит на уровне инновационных предприятий при активной поддержке государства через инновационную инфраструктуру.

Развитие инновационной структуры позволяет создать благоприятную среду для развития инновационных предприятий, где важным звеном являются малые инновационные предприятия, выступая связующим звеном между наукой и производством, наукой и бизнесом. Малые инновационные предприятия берут на себя огромные риски развития, которые минимизируются по средством активного взаимодействия с субъектами инновационной инфраструктуры.

Опыт экономически развитых стран, таких как США, Япония, Германия, показывает, что создание действенных механизмов поддержки малых инновационных предприятий позволяет сделать инновации основным

звеном интенсивного развития экономики страны в целом.

На основе вышесказанного можно сделать вывод о том, что дальнейшее развитие экономики России во многом зависит от формирования действенных механизмов функционирования инновационной инфраструктуры, где важная роль отводится созданию развития малых инновационных предприятий, что определило выбор темы и актуальность исследования, проведенного автором работы.

На основе приведенных обстоятельств автором была определена **цель диссертационного исследования**, которая заключается в разработке и обосновании теоретико-методических подходов к вопросу организации функционирования инфраструктуры по содействию развития малых инновационных предприятий.

Объектом исследования выступают существующие экономические процессы формирования и эффективного функционирования инновационной инфраструктуры на уровне региона (мезоуровне).

В качестве **предмета исследования** выбраны управленческие отношения, возникающие при определении форм и способов организации эффективного функционирования инфраструктуры по содействию развития малых инновационных предприятий на мезоуровне.

Диссертационное исследование состоит из введения, содержащего основные положения работы, трех глав основного текста, заключения, содержащего выводы исследования, списка литературы, приложений. Диссертация изложена на 160 листах основного текста, включает 15 таблиц, 11 рисунков.

Во введении Чмаро А.В. обосновывает актуальность выбранной темы исследования, формулируется цель, задачи, объект и предмет исследования, научная новизна и практическая значимость полученных результатов.

В первой главе «Теоретические аспекты организации функционирования инновационной инфраструктуры на мезоуровне» (с. 10-45) Чмаро А.В. инновационный потенциал рассматривается с позиции

входящих в него элементов, на основе которых автор предлагает структурную модель инновационного потенциала на мезоуровне.

На основе предложенных элементов инновационной инфраструктуры, автор предлагает свой функциональный и компонентный состав инновационной инфраструктуры на мезоуровне, состоящий из двух блоков находящихся в активном взаимодействии друг с другом: производственный и обслуживающий.

Во второй главе «Современное состояние, тенденции и особенности формирования инновационной инфраструктуры по содействию развития малых инновационных предприятий на мезоуровне» (с.46-95) проведен анализ социально-экономических показателей, научно-технического и производственного потенциала региона, проведена оценка инновационного потенциала и инновационной активности малых инновационных предприятий Брянской области.

Основываясь на предложенной структурной модели инновационного потенциала, автором сформированы действующие элементы инновационной инфраструктуры Брянской области, а также указаны особенности ее формирования и функционирования. На основе проведенного ретроспективного анализа систематизированы факторы, сдерживающие развитие малых инновационных предприятий с позиции эффективности использования инновационного потенциала и инновационной активности.

В третьей главе «Методическое обеспечение организации эффективного функционирования инфраструктуры по содействию развития малых инновационных предприятий на мезоуровне» (с.96-158) предложена концепция развития малых инновационных предприятий на мезоуровне. В рамках предложенной концепции автор предлагает организационно-экономический механизм развития малых инновационных предприятий, указывая на необходимость создания Сектора инновационного бизнеса, как специального отдела, корректирующего развитие малых инновационных предприятий, при Департаменте экономического развития Брянской области,

а также указывая на необходимость налаживания взаимодействия между действующими элементами инновационной инфраструктуры региона.

В рамках предлагаемого механизма автор акцентирует внимание на необходимость совершенствования действующей методики отнесения предприятий к категории инновационных, что успешно предлагает и обосновывает.

Рассматривая инновационную инфраструктуру, Чмаро А.В. предлагает авторскую методику оценки эффективности функционирования инновационной инфраструктуры на основе оценки элементов разработанного функционального и компонентного состава инновационной инфраструктуры.

В заключение приведены основные выводы и результаты проведенного исследования.

Вышеизложенное позволило Чмаро А.В. сформировать определенный порядок мероприятий направленных на формирование методов организации инфраструктуры позволяющих увеличить интенсивность развития малых инновационных предприятий, что говорит о том, что диссертационное исследование обладает теоретической и практической значимостью.

Разработанная автором методика отнесения предприятий к категории инновационных использована Департаментом экономического развития Брянской области при формировании реестра инновационных предприятий. Предложенная модель организационно-экономического механизма по содействию развития малых инновационных предприятий на мезоуровне вошла в государственную программу «Экономическое развитие, инвестиционная политика и инновационная экономика Брянской области» (2012-2015 годы).

Достоверность и обоснованность научных положений, выводов и рекомендаций подтверждена в достаточной степени аргументированной постановкой проблемы отсутствия эффективных методов организации функционирования инфраструктуры на мезоуровне стимулирующих развитие малых инновационных предприятий.

Наиболее значимыми результатами, полученными в ходе диссертационного исследования, представляющих ценность для науки, следует отнести:

– сформирована структурная модель инновационного потенциала (с.13-25), а также функционально-компонентный состав инновационной инфраструктуры (с.30-34), которые, по нашему мнению, наиболее точно характеризуют себя с позиции элементов в них входящих;

– предложена концепция развития малых инновационных предприятий на мезоуровне (с.98-114), представляющая собой теоретический взгляд на проблему с рядом практических мероприятий по указанной проблеме;

– предложен организационно-экономический механизм развития малых инновационных предприятий (с.117-124), применение которого в рамках рассматриваемого региона является целесообразным, что автором подтверждено и доказано;

– разработана методика отнесения предприятий к категории малых инновационных (с.124-135), основанная на оценке наличия инновационной компоненты в выделенных автором блоках предприятия. Значимым является тот момент, что предложенная методика учитывает разный уровень вовлеченности предприятий в инновационный процесс и разный уровень инновационности, определяющийся в зависимости от отрасли, в рамках которой функционирует предприятие;

– разработана методика оценки эффективности функционирования инновационной инфраструктуры (с.137-155), значимость которой определяется осуществлением анализа на основе предложенного функционального и компонентного состава инновационной инфраструктуры.

На ряду с положительными результатами диссертационного исследования имеется ряд замечаний:

1. В условиях значительного внимания со стороны государственных органов на развитие малых инновационных предприятий, следовало бы уделить внимание оценке деятельности государственных органов в

формировании инновационной инфраструктуры (с.82-92);

2. В рамках проведенного анализа действующих мероприятий по развитию инновационной инфраструктуры и малых инновационных предприятий, следовало бы расширить анализ уже выполненных программ и мероприятий с позиции их вклада в развитие рассматриваемого вопроса (с.77-81).

3. В рамках методики отнесения предприятий к категории малых инновационных, следовало бы при определении потока на основе уровня инновационности указать комплекс мероприятий для предприятий по его увеличению (с.135).

Указанные замечания не уменьшают качества данного актуального и значимого научного исследования, так как не затрагивают пункты научной новизны, а носят общий характер.

Автореферат диссертационной работы в полной мере отражает поставленную цель и способы ее достижения, соответствует установленным требованиям.

Соискателя Чмаро А.В. следует характеризовать как специалиста в области развития современных методов организации функционирования инфраструктуры направленной на развитие малых инновационных предприятий, способного самостоятельно решать научно-практические задачи, актуальные для малых инновационных предприятий в современных условиях.

Результаты диссертации опубликованы в 9 статьях, в том числе, в 4 статьях в изданиях, рекомендованных Высшей аттестационной комиссией при Министерстве образования и науки Российской Федерации.

Таким образом, диссертационная работа Чмаро Артема Владимировича: «Современные методы организации функционирования инфраструктуры по содействию развития малых инновационных предприятий» является законченным научным исследованием, отвечает требованиям, предъявляемым Высшей аттестационной комиссией при

Министерстве образования и науки Российской Федерации к кандидатским диссертациям, соответствует требованиям, установленным пунктом 9 Положения о порядке присуждения ученых степеней и Паспорту специальности 08.00.05 – Экономика и управление народным хозяйством (управление инновациями), а ее автор, Чмаро Артем Владимирович, заслуживает присуждения ученой степени кандидата экономических наук по специальности 08.00.05 – Экономика и управление народным хозяйством (управление инновациями).

Официальный оппонент

Доктор экономических наук, доцент,
профессор кафедры «Экономика,
организация производства, управление»
ФГБОУ ВПО «Брянский государственный
технический университет»

Наталья Александровна Кулагина

«1» сентября 2014 г.

Адрес: бул. 50-летия Октября, д. 7, г. Брянск, Россия, 241035

Телефон: +7 (4832) 56-29-39

Адрес электронной почты: pk@tu-bryansk.ru; rector@tu-bryansk.ru

