

ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы
Важдаева Андрея Николаевича

на тему «Модели и программное обеспечение поддержки принятия решений для повышения эффективности малого бизнеса моногорода (на примере муниципального образования города Юрга)»,
представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук
по специальности

05.13.10 – «Управление в социальных и экономических системах»

Тематика исследований, касающаяся управления городской экономикой, всегда интересовала ученых из многих стран. Ежегодно публикуется большое количество работ, связанных с созданием и применением новых методов и моделей, призванных оптимизировать городские бизнес-процессы и повысить эффективность управленческих решений, принимаемых муниципальными властями. Не меньшее внимание уделяется теме «моногородов» - населенных пунктов, имеющих одно или несколько градообразующих предприятия. Хотя, возможно, эта тема в большей степени касается России (у которой насчитывается более 300 моногородов) и стран бывшей СССР. В настоящее время порядка 100 российских моногородов находятся в сложном социально-экономическом положении.

Одновременно с этим публикуется множество научных работ, касающихся развития малого бизнеса и экономико-математических моделей, создаваемых для эффективного управления небольшими компаниями. Многие исследователи подчеркивают роль малого бизнеса и его вклад в экономику развитых стран. В таком аспекте, диссертация Важдаева А.Н., написанная на стыке научных областей, занимающихся развитием экономико-математических моделей, с одной стороны, для эффективного управления городами и, с другой стороны, для повышения эффективности малого бизнеса, является актуальной и необходимой.

В своей диссертации Важдаев А.Н. осуществил анализ российских и иностранных литературных источников, посвященных вопросам управления экономическими процессами в городах и моногородах. Автором были рассмотрены основные подходы к решению экономико-социальных проблем в российских и зарубежных городах и выявлены сложности, связанные с разработкой научных подходов к решению проблем российских моногородов. На основании проведенных исследований автором были разработаны новые динамические экономико-математические модели. Новые модели позволяют администрации моногородов организовать управление экономическими показателями малого бизнеса через изменение собственных городских показателей с учетом обратной связи. Одновременно с этим в диссертации была предложена новая модель управления отраслями малого бизнеса моногорода, позволяющую осуществлять более точечную реструктуризацию микропоказателей малого бизнеса моногорода в разрезе отдельных отраслей.

Автореферат полно и точно отражает содержание и основные моменты диссертации. Диссертационная работа изложена в стиле, характерном для

кандидатских диссертаций. Диссертация состоит из введения, четырех глав, заключения, списка литературы и шести приложений. Материалы и результаты исследований снабжены достаточным количеством иллюстраций.

По теме диссертации автором опубликовано 20 научных работ, в том числе в 7 статьях в журналах из перечня ВАК РФ и 1 статье в издании из списка Web of Science. Получено 1 свидетельство о регистрации программы для ЭВМ.

По содержанию автореферата можно сделать следующее замечание, не снижающее высокий уровень представленной работы: в тексте автореферата говорится про три группы стратегий управления микропоказателями (активную, пассивную и активно-пассивную), но не приводится описания способов использования данных стратегий в процессе управления городским малым бизнесом.

Автореферат диссертации «Модели и программное обеспечение поддержки принятия решений для повышения эффективности малого бизнеса моногорода (на примере муниципального образования города Юрга)» соответствует требованиям ВАК, предъявляемым к авторефератам кандидатских диссертаций, (п.9 «Положения 3 о присуждении ученых степеней»), а ее автор – Важдаев Андрей Николаевич заслуживает присуждения ему ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.13.10 – «Управление в социальных и экономических системах».

Пятковский Олег Иванович, д.т.н., профессор, зав. кафедрой «Информационные системы в экономике»



ФГБОУ ВО «Алтайский государственный технический университет им. И.И. Ползунова»

Адрес: 656038, РФ, Алтайский край, г. Барнаул, проспект Ленина, д. 46, 331
ГК

Телефон: 8 (3852) 29-08-70

E-mail: poi1952@mail.ru

Подпись Пятковского О.И. заверяю,
Дата

Зам. зав. каф. ИСЭ
Т.В. Крайнова

печать организации

