

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации КАМЕНСКИХ МАРИИ АНАТОЛЬЕВНЫ на тему
«Организационно-экономический механизм управления сетевым взаимодействием
субъектов, генерирующих рост промышленного производства», представленной на
соискание ученой степени кандидата экономических наук по специальности 08.00.05
– Экономика и управление народным хозяйством (экономика, организация и
управление предприятиями, отраслями, комплексами – промышленность)

Современное состояние рыночной конъюнктуры России задает жесткие условия деятельности предприятий всех секторов экономики. Развитие участников происходит не экстенсивным путем в условиях значительно высоких цен на нефтепродукты, а в посткризисных реалиях, когда для дальнейшего роста экономики необходим специальный аппарат анализа и управления субъектами экономики. На фоне этого изучение взаимодействия субъектов рынка и производства позволит выйти на новый уровень понимания механизма работы экономической системы. Естественно, это необходимо в целях повышения благосостояния рассматриваемых субъектов.

Разработки в области управления промышленным производством как системообразующим сектором могут быть эффективно применены в текущей государственной политике. Практически каждый важный стратегический документ -- Приоритеты научно-технологического развития РФ, Перечень критических технологий РФ, Указ президента «О национальных целях и стратегических задачах развития Российской Федерации на период до 2024 года» - говорит о высокой степени важности в разработке новых политик управления и анализа системных элементов промышленного производства. Результаты подобных исследований при достаточной степени разработки включаются в детальные планы по осуществлению экономического и технологического роста на территории Российской Федерации.

Исходя из этого работа обладает рядом важных достоинств, составляющих оригинальный авторский вклад в решение актуальной проблемы, и содержит элементы научной новизны. Во-первых, создана характерная система понятий и терминов, которая охватывает такое явление как сетевое взаимодействие субъектов, так или иначе, оказывающих влияние на характер и темпы промышленного производства. Примечательно, что авторское понятие «сетевого взаимодействия субъектов, генерирующих рост промышленного производства» сформировано на базе строгой экономической логики и накопленного опыта о взаимодействии экономических субъектов для достижения лучшего индивидуального и общего результата. Во-вторых, разработана интересная экономико-математическая модель сетевого взаимодействия хозяйствующих субъектов. По своей сути модель является вариацией моделей макроэкономической теории. Однако же автор на имеющихся

региональных исторических данных сделал корректные выводы и построил систему эконометрических уравнений, способных оценивать влияние факторов на объемы товаров промышленного производства и разрабатывать соответствующие прогнозы. В-третьих, разработана экономическая модель управления эффективным сетевым производством. Предложенная модель имеет перспективу использования в качестве стандарта осуществления экономической политики как на региональном, так и на федеральных уровнях.

Высоко оценивая автореферат диссертации, следует обозначить и некоторые его недостатки:

1. Автор представил свойства сетевого взаимодействия субъектов, генерирующих рост промышленного производства, однако же не хватает реальных исторических примеров позитивной реализации данных свойств на практике. Это вызывает вопросы о возможной взаимной противоречивости указанных свойств и о некой идеализации вводимого понятия «сетевое взаимодействие субъектов».

2. Для модели (1) было бы полезно включить влияние времени не только для экзогенных факторов (анализ представлен на рис. 3-5), но и для иных представленных факторов. Например, для моделирования фактора K предиктор времени может иметь решающее значение, так как понятие длительности использования основных фондов включает в себя моральный и фактический износ.

Указанные в отзыве недостатки не снижают положительной оценки практической и теоретической значимости полученных результатов. Диссертация «Организационно-экономический механизм управления сетевым взаимодействием субъектов, генерирующих рост промышленного производства» является законченной научной работой, соответствует критериям Положения о присуждении ученых степеней, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор – Каменских Мария Анатольевна – заслуживает присуждения ученой степени кандидата экономических наук по специальности 08.00.05 – «Экономика и управление народным хозяйством (экономика, организация и управление предприятиями, отраслями, комплексами – промышленность)».

Профессор кафедры финансов, учета и математических методов в экономике, доктор физико-математических наук, профессор

А.В. Лётчиков

«17» 01 2019 г.

Лётчиков Андрей Владимирович

Адрес: 426034, г. Ижевск, ул. Университетская, 1, корп. 4, каб. 442

Телефон: +7 (3412) 91-60-65

Электронная почта: letchi@udm.ru

Подпись Лётчикова

Закр. 10

Назначение от 04.01.19

17.01.2019.

Т.И. Воеводин