

В диссертационный совет Д 002.013.01
при Федеральном государственном бюджетном учреждении науки
Центральном экономико-математическом институте
Российской академии наук

ОТЗЫВ

**на автореферат диссертации Балычевой Юлии Евгеньевны
«Экономико-математические методы типологизации инновационного
поведения предприятий», представленной на соискание ученой степени
кандидата экономических наук по специальности 08.00.13 –
Математические и инструментальные методы экономики.**

Переход к инновационной модели развития остается стратегическим вызовом для России в контексте обеспечения нового качества роста и ускорения экономической динамики. Эта задача решается в России ни одно десятилетие, однако до сих пор не выработана эффективная государственная политика, способная ускорить этот процесс, активизировать инновационную деятельность промышленных предприятий, о чем свидетельствуют основные показатели инновационной деятельности, которые в течение десятилетия практически остаются без изменений и существенно уступают странам со сформировавшейся инновационной экономикой.

Одной из причин сложившейся ситуации является отсутствие четкого понимания самой сути категорий «инновация», «инновационная деятельность», «инновационный процесс». До сих пор в России не принят закон об инновационной деятельности, который бы дал четкую трактовку данных категорий. Между тем, четкое понимание сути и структуры инновационных процессов в значительной мере упростило бы формирование стратегии поведения промышленных компаний в сфере инновационной деятельности.

В этой связи представляется крайне актуальной и полезной попытка диссертанта Балычевой Ю.Е. исследовать структурные особенности инновационного процесса, дать его количественный анализ и измерение и на этой основе выработать типологизацию инновационного поведения промышленных предприятий. Эта задача решается на базе разработки и апробации метода декомпозиции инновационного процесса, основанного на представлении инновационного процесса в качестве достаточно полной совокупности элементарных процессов, поддающихся измерению на основе существующей статистики.

Несомненный интерес работы предоставляет результаты исследования структуры и динамики изменений моделей поведения инновационных предприятий обрабатывающей промышленности в зависимости от степени технологичности, которые еще раз подтверждают, что государственная политика должна быть направлена на стимулирование инновационной активности предприятий не только высокотехнологичного сектора, но и средне- и низкотехнологичного секторов. В работе также представлен разнообразный эмпирический материал, который автор адекватно применяет для анализа инновационной активности российских предприятий.

Итогом работы служит создание универсального метода, дающего возможность выявлять основные компоненты инновационного процесса, функционирующие в рассматриваемый момент времени. А учет предыстории процесса позволяет исключать те элементы процесса, которые в рассматриваемый момент времени не были приведены в действие. Предложенный метод является новым и вносит существенный вклад в развитие теории и практики моделирования и измерения инновационных процессов.

Безусловно, что результаты объемного и оригинального исследования сложно уложить в ограниченный объем автореферата, но, тем не менее, хотелось бы, чтобы автореферат содержал большее число конкретных

примеров применения алгоритма. Кроме того, работа заметно выиграла бы, если была дополнена сравнительным анализом инновационной деятельности российских и зарубежных предприятий схожего типа.

В целом, судя по автореферату, диссертационная работа Балычевой Ю.Е. «Экономико-математические методы типологизации инновационного поведения предприятий» представляет собой законченную научно-исследовательскую работу, выполненную на высоком уровне, и в полной мере соответствует требованиям Положения о присуждении ученых степеней, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 г. №842, а ее автор Балычева Юлия Евгеньевна заслуживает присуждения ученой степени кандидата экономических наук по специальности 08.00.13 – «Математические и инструментальные методы экономики».

д.э.н., Зав. Центром инновационной экономики
и промышленной политики ФГБУН Института
экономики РАН

Ленчук Елена Борисовна

117218, Россия, Москва, Нахимовский
проспект, 32
Тел. 8(499)724-14-19:
e-mail: Lenalenchuk@yandex.ru

«28» сентября 2015 г.

Подпись *д.э.н. Ленчук Е.Б.*
удостоверяется: Зав. канцелярией
Федерального государственного бюджетного
учреждения науки Института экономики
Российской академии наук

