

района Московской области на создание Центра коллективного доступа к высокотехнологичному оборудованию было выделено из ФБ, но не перечислено из него 3 187 000 р. (согласно утвержденной Долгосрочной целевой программой Московской области «Развитие субъектов малого и среднего предпринимательства в Московской области на 2009–2012 годы»).

Итак, для успешного развития инновационной инфраструктуры в регионах России необходима, на наш взгляд, мощная финансовая поддержка по следующим основным направлениям:

- создание новых инновационных высокопроизводительных и эргономичных рабочих мест, оснащенных новейшей техникой;
- присуждение инновационных грантов: для создания новых инновационных организаций, поддержки начинающих малых инновационных компаний, начинающим предпринимателям на создание собственного бизнеса, в том числе инновационной сферы, для успешного продвижения инновационной продукции и новейших технологий;
- расширение инновационного обучения кадров, предполагающему реализацию специальных образовательных программ для инновационных компаний в регионах;
- организация и проведение инновационных выставок, «круглых столов» с участием СМИ и пр.

*И.Т. Ахметганеева, аспирантка
БГЭУ (Минск)*

ИННОВАЦИОННО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ РАЗВИТИЕ ПРОМЫШЛЕННОСТИ В РЕСПУБЛИКЕ БЕЛАРУСЬ: ОЦЕНКА И НАПРАВЛЕНИЯ АКТИВИЗАЦИИ

В Государственной программе инновационного развития Республики Беларусь на 2011–2015 годы в качестве основной цели поддержки инновационного развития экономики заявлено «создание благоприятного экономического климата для модернизации национальной экономики на основе всестороннего стимулирования инновационной активности». В долгосрочной перспективе активизация инновационной деятельности невозможна без повышения технологического уровня. Стоит рассматривать инновационное и технологическое развитие как два взаимообуславливающих друг друга процесса.

Нами была произведена оценка уровня инновационно-технологического развития видов экономической деятельности обрабатывающей промышленности в Республике Беларусь с 2009 по 2013 г. Для получения обобщающей оценки был использован подход, предусматривающий построение инновационно-технологических матриц. Основополагающие

принципы применения данного подхода к оценке уровня инновационно-технологического развития различных экономических систем заложены в работах Е.В. Балацкого и Н.В. Веселовой [1, 2]. В отличие от данного методического подхода нами предлагается производить расчет ключевых коэффициентов следующим образом: коэффициента инновационной активности — на основе удельных затрат на технологические инновации и объема отгруженной инновационной продукции на одного занятого; коэффициента технологического уровня — на основе производительности труда и инвестиций в основной капитал, приходящихся на одного занятого.

По результатам расчетов нами были построены инновационно-технологические матрицы, отражающие градацию видов экономической деятельности в зависимости от уровня инновационно-технологического развития. Анализ данных матрицы показал, что в 2009–2013 гг. лидером по уровню инновационно-технологического развития является химическое производство. В то же время в число аутсайдеров по уровню инновационно-технологического развития попали такие виды экономической деятельности, как текстильное и швейное производство, обработка древесины и производство изделий из дерева, целлюлозно-бумажное производство и издательская деятельность.

В целом, результаты проведенной оценки свидетельствуют о том, что в Республике Беларусь обрабатывающая промышленность характеризуется резкими различиями в уровне инновационно-технологического развития отдельных видов экономической деятельности, что отрицательно влияет на экономическое развитие промышленности и экономики страны в целом.

Необходима разработка и реализация комплексной программы мероприятий, ориентированных, во-первых, на рост уровня инновационно-технологического развития аутсайдеров, во-вторых, на сохранение высокого уровня инновационно-технологического развития у лидеров. Ядром данной программы должна являться соответствующая стратегия, определяющая перспективные направления инновационного и технологического развития обрабатывающей промышленности в целом и отдельных видов экономической деятельности с учетом их специфики в частности.

Таким образом, активизация инновационно-технологического развития промышленности в Республике Беларусь заложит необходимый базис для обеспечения стратегической конкурентоспособности как предприятий отдельных видов экономической деятельности, так и экономики страны в целом.

Литература

1. Балацкий, Е.В. Инновационно-технологическая матрица российских регионов / Е.В. Балацкий // Общество и экономика. — 2007. — № 2–3.

2. Веселова, Н.В. Построение инновационно-технологической матрицы (на примере промышленности Нижегородской области) / Н.В. Веселова // Вестн. Нижегород. ун-та им. Н.И. Лобачевского. — 2011. — № 5(2).

*К.Р. Быков, магистр экон. наук
ВГТУ (Витебск)*

ИНТЕГРАЛЬНАЯ ОЦЕНКА ЭКОНОМИЧЕСКОГО РОСТА ОРГАНИЗАЦИЙ

Оценка темпа экономического роста организаций занимает центральное место в кругу проблем, стоящих перед обществом. Данный вопрос на современном этапе развития экономики актуален в связи с ростом дефицита сырьевых ресурсов, ужесточением конкуренции, глобализацией бизнеса, увеличением предпринимательских рисков.

Тема представленного доклада является частью комплексной экономической оценки эффективности хозяйственной деятельности организаций и представляет собой исследование экономического роста организаций, наиболее существенной стороны их деятельности на основе системы качественных показателей, связанных между собой.

Ряд авторов считает, что на практике целесообразно применять систему дифференцированных показателей оценки производственной эффективности с расчетом обобщающих показателей: темпа экономического роста, показатель оценки интенсификации развития организаций и др. [1].

На основе методик комплексной экономической оценки хозяйственной деятельности организации, изложенных в публикациях [1, 2], нами предлагается расширить исследование с помощью методов эконометрики и матричного анализа [3, 4].

Путем предварительного качественного анализа были рассчитаны пять экономических показателей и их коэффициенты роста (темпы изменения). По решению характеристических (матричных) уравнений были получены коэффициенты информативности (дисперсии) для всех коэффициентов роста. На основе показателя уровня экономического развития, предложенного авторами [1, 2], был разработан интегральный показатель — $RT_{ЭР}$ [1, 3, 4], характеризующий уровень экономического развития организаций концерна «Беллегпром» за 2011/2010 гг. и 2012/2011 гг.:

$$RT_{ЭР (2011/2010)} = 0,62T_{ПТ} + 0,20T_{ФО} + 0,12T_{РП} + 0,05T_{ЗО} + 0,01T_{ОБФО}; \quad (1)$$

$$RT_{ЭР (2012/2011)} = 0,67T_{ПТ} + 0,21T_{ФО} + 0,07T_{РП} + 0,03T_{ЗО} + 0,02T_{ОБФО}, \quad (2)$$

где $T_{ПТ}$ — темп изменения производительности труда работников, %; $T_{ФО}$ — темп изменения фондоотдачи, %; $T_{РП}$ — темп изменения уровня рентабельности продукции, %; $T_{ЗО}$ — темп изменения затратноотдачи, %; $T_{ОБФО}$ — темп изменения оборотной фондоотдачи, %.