

ПРОБЛЕМЫ ОЦЕНКИ ИННОВАЦИОННОГО РАЗВИТИЯ ОРГАНИЗАЦИЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

А. М. Титоренко,

(Гомельский государственный технический университет им. П. О. Сухого, г. Гомель, Республика Беларусь)

Наравне со многими государствами Республика Беларусь определила инновационный путь развития как приоритетное направление повышения конкурентоспособности национальной экономики.

Несмотря на широкий спектр показателей, характеризующих инновационное развитие экономики республики, на данный момент нет определенной методики оценки инновационной деятельности.

Поэтому представляется возможным оценить инновационное развитие организаций промышленно-сти с помощью ограниченного круга показателей в таблице [1, с. 500–505].

Анализируя данные таблицы, следует отметить, что число организаций, осуществляющих технологические инновации, не имеет четко выраженной тенденции, увеличиваясь с 2005 г. по 2007 г., затем снижаясь до 2009 г. Аналогичную тенденцию имеет и удельный вес организаций, осуществляющих технологические инновации в общем числе организаций, максимальное значение при этом достигает 17,8 % в 2007 году.

Затраты на технологические инновации не имеют устойчивую тенденцию к росту и за 6 рассматриваемых лет колеблются от 2362,1 до 2947,6 млрд руб. Самый большой рост пришелся на 2006 г., когда затраты увеличились на 18 %.

При рассмотрении структуры затрат на технологические инновации можно отметить такие закономерности. В первую очередь, затраты сопряжены с приобретением машин и оборудования, связанных с технологическими инновациями, причем за рассматриваемые 6 лет удельный вес этих затрат постепенно увеличивался с 33,8 до 65,1 %.

Таблица – Основные показатели инновационной деятельности организаций промышленности

Показатели	Год					
	2005	2006	2007	2008	2009	2010
1. Число организаций, осуществляющих технологические инновации, единиц	318	378	380	371	234	324
2. Удельный вес организаций, осуществляющих технологические инновации в общем числе организаций, %	14,1	16,3	17,8	17,6	12,1	15,4
3. Затраты на технологические инновации, млрд руб., в том числе:	2362,1	2787,5	2785,6	2947,6	2700,4	2793,3
4. Темп роста затрат на технологические инновации, %	–	118,0	99,9	105,8	91,6	103,4
5. Структура затрат на технологические инновации, %						
– исследование и разработка новых продуктов, услуг и методов их производства, новых производственных процессов	6,9	24,5	25,4	19,1	11,6	21,4
– приобретение машин и оборудования, связанных с технологическими инновациями	33,8	45,5	47,2	53,3	66,2	65,1
– производственное проектирование, другие виды подготовки производства для выпуска новых продуктов, внедрение новых услуг или методов их производства	7,6	8,7	7,6	8,5	9,3	9,3
– прочие затраты на технологические инновации	50,6	17,7	18,8	17,8	10,9	3,2
6. Удельный вес инновационной продукции в объеме продукции (работ, услуг) собственного производства, %	15,2	14,8	14,8	14,2	10,9	14,5

В меньшей степени затраты связаны с производственным проектированием (удельный вес этих затрат незначительно колебался от 7,6 до 9,3 %). Что касается исследования и разработки новых продуктов, услуг и методов их производства, новых производственных процессов, то эти инновации в структуре затрат занимают второе место, их динамика носит разнонаправленный характер.

При рассмотрении удельного веса инновационной продукции в объеме продукции (работ, услуг) собственного производства следует выявить негативную тенденцию снижения данного показателя до 2009 года, в 2010 году показатель увеличился до 14,5 %.

Таким образом, рассматривая комплекс показателей инновационной деятельности организаций промышленности, следует отметить, что ситуация не характеризуется устойчивым, стремительным ростом, а, скорее, ее можно признать стабильной.

Необходимость инновационного развития экономики требует от предприятий большей активности в области инноваций, поэтому необходимо изучать факторы, препятствующие им.

В Республике Беларусь в 2010 году главными факторами, препятствующими инновациям, были: недостаток собственных денежных средств, низкий инновационный потенциал организации, недостаток квалифицированного персонала [2, с. 132–133].

В дальнейшем оценку инновационного развития организаций промышленности следует рассматривать с использованием данных о факторах, препятствующих инновациям.

Литература

1. Статистический ежегодник Республики Беларусь, 2011: статистический сборник. – Минск: Нац. стат. комитет Респ. Беларусь, 2011.
2. Наука и инновационная деятельность в Республике Беларусь: статистический сборник. – Минск: Нац. стат. комитет Респ. Беларусь, 2011. – 147 с.