

учетом будущих изменений. В большинстве случаев конкурентоспособность продукции рассчитывается на предприятиях только на стадии разработки товара. Хотя целесообразно определять ее на каждой стадии жизненного цикла продукции.

Одним из недостатков при прогнозировании конкурентоспособности продукции является использование фактических издержек. Существенной проблемой является также планирование конкурентоспособности продукции. Принимаемые плановые решения охватывают период не более года. По своему характеру они носят либо фрагментарный характер, либо весьма расплывчатый и обобщенный, что не способствует целостности и комплексности планирования.

Подход к решению проблем состоит в том, чтобы разработать методику, в полной степени удовлетворяющую сложившимся условиям, а также наиболее приемлемую при расчетах с учетом всех факторов, влияющих на конкурентоспособность (цена, сервис, качество).

При оценке, прогнозировании и планировании конкурентоспособности продукции целесообразно совершенствовать систему показателей и методику их определения.

*Д.С. Мартишкевич,*  
студент БГЭУ (Минск)

## **ГОСУДАРСТВЕННОЕ РЕГУЛИРОВАНИЕ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В РЕСПУБЛИКЕ БЕЛАРУСЬ**

Опыт мирового развития последних десятилетий подтвердил ведущую роль научно-технических исследований в обеспечении социально-экономического прогресса. Именно Научно-технический прогресс может подтолкнуть национальную экономику к выходу из кризиса и дальнейшему ее росту.

На сегодняшний день в научно-технической и инновационной сферах сложилась критическая ситуация, характеризующаяся недостаточной инновационной активностью в освоении новых видов технологических процессов, а также низким уровнем восприимчивости производства к достижениям науки и техники. С 1992 по 1999 г. наукоёмкость ВВП продолжает оставаться на уровне 1—1,2 % (1990 г. — 3,9 %). На 1999 г. финансирование науки из бюджета составило 2,4 % вместо необходимых 4 %. Расходы на одного исследователя в Республике Беларусь в десятки раз меньше, чем в развитых странах; количество исследователей в расчете на 10 тыс.

населения меньше, чем в ряде европейских стран (в Беларуси — 19 чел., России, Финляндии, Исландии — 31–32, в Японии — 53 чел.).

Такое состояние требует немедленных изменений в государственной политике относительно научно-технической сферы. Для формирования экономической среды, способствующей инновациям, в Республике Беларусь представляется необходимым реализация следующих направлений:

Приближение исследований и разработок к запросам потребителя.

Активизация кадровой политики. Стимулирование научных сотрудников.

Совершенствование политики выбора инвестиционных идей. Введение института оценки технологий.

Развитие системы государственных заказов, конкурсного и контрактного стимулирования научных разработок.

Развитие международного научно-технического сотрудничества.

Доработка и улучшение налогового стимулирования инновационной деятельности.

Углубление интеграции науки и образования.

Государственная политика в научной сфере должна быть направлена, прежде всего, на эффективное развитие стратегических отраслей.

Для увеличения доли частного сектора в финансировании научной деятельности необходима разработка и совершенствование нормативно-правовой базы (защиты интеллектуальной собственности и научных разработок, лицензирование консультационно-посреднических услуг по получению и передаче технологий за рубеж.), стимулирование участия в научной сфере малого бизнеса путем введения коммерческой основы научно-технических разработок, развитие венчурной деятельности.

Механизмом реализации данных направлений могут стать целевые программы, в первую очередь, государственная целевая научно-техническая программа.

Реализация инвестиционной политики, учитывающей возможности и интересы всех субъектов инновационной деятельности, государственные, экономические, социальные и политические приоритеты, будет способствовать переустройству экономики на инновационной основе, созданию общего с другими странами инновационного пространства.