

выполняемой ППС вузов, будет использован для научного обоснования объема учебной нагрузки, выполняемой педперсоналом высших учебных заведений, его дифференциации и создания нормативно-правовой базы по регламентации труда ППС вузов.

*С.А. Тульчинская, канд. экон. наук*

Национальный технический университет Украины (Киев)

## **ФОРМИРОВАНИЕ СТРАТЕГИИ НАЦИОНАЛЬНОЙ ИННОВАЦИОННОЙ СИСТЕМЫ**

Основой формирования современного общества является переход от сырьевой экономики к экономике знаний, базирующейся на интеллектуальных ресурсах, наукоемких и информационных технологиях.

Движущей силой в инновационном развитии экономики страны являются создание и эффективное использование национальной инновационной системы. Впервые понятие национальной инновационной системы в экономической литературе было использовано экономистом К. Фриманом в 1987 г., а затем Б. Лундваллом в 1992 г. и Р. Нельсоном в 1993 г.

Концепция национальной инновационной системы широко используется аналитическими центрами в экономически развитых странах для изучения современного состояния и определения направлений развития науки и технического прогресса, разработки предложений и мероприятий по мотивации и стимулированию внедрения нововведений.

Национальная инновационная система представляет собой новый экономический механизм, который основывается на разработке и эксплуатации новых знаний, предпринимательском подходе, интеграции во внешние рынки, а также управлении отраслевой структурой производства и обеспечении конкурентоспособности страны.

Возрастающее влияние на экономическую динамику научно-технологических и инновационных факторов достигается целеустремленным стратегическим переводом национальной экономики на интеллектуально-инновационный тип развития путем придания особого внимания формированию и эффективному использованию высокотехнологического комплекса страны.

Национальная инновационная система формируется под влиянием множества объективных факторов, являющихся долгосрочными детерминантами направления инновационной деятельности: размеров, наличия природных и трудовых ресурсов, наличия и дееспособности институтов государства и форм предпринимательской деятельности.

Под элементами формирования стратегии долгосрочного развития национальной инновационной системы понимается планирование мероприятий, которые распространяются на всю цепь инновационных процессов во времени. Инновационная стратегия охватывает все циклы процесса — от исследований, производства и сбыта до использования

продукта, определяет темпы повышения технологического уровня и методы изыскания для этого результатов умственного труда.

Целью формирования национальной инновационной системы является создание государством благоприятных условий для технологического и хозяйственного развития страны. От правильного выбора стратегии и внедрения инноваций зависит эффективность научно-технологической сферы.

К основным элементам формирования национальной инновационной системы следует отнести: определение государственных социально-экономических, научных и научно-технических приоритетов; формирование развитой инновационной инфраструктуры, создание интегральной научной и индустриально-финансовой среды, нормативно-правовой базы; систему финансирования и стимулирования науки (особенно фундаментальных исследований) и инноваций; систему подготовки и переподготовки кадров; мобилизацию интеллектуального капитала; объединение научно-технической, производственной и финансовых сфер.

Формирование стратегии национальной инновационной системы должно ориентироваться на обеспечение высокой эффективности и качества производства путем применения прогрессивных технологий, информации новых знаний и управленческих решений. При этом необходимо учесть то, что подъем экономики на инновационной основе возможен лишь как результат совокупности системных преобразований, охватывающих все сферы общественной жизни.

*Л.Н. Хоменко, канд. экон. наук  
КНЭУ им. В. Гетьмана (Киев)*

## **ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБНОВЛЕНИЕ — ОДИН ИЗ КЛЮЧЕВЫХ ФАКТОРОВ ОБЕСПЕЧЕНИЯ КОНКУРЕНТОСПОСОБНОСТИ УКРАИНСКИХ ПРЕДПРИЯТИЙ**

В рыночной системе хозяйствования существенным конкурентным преимуществом предприятия является наличие у него современной технико-технологической базы, которая по своим параметрам способна обеспечить выпуск конкурентоспособной продукции. Усовершенствовать производственный процесс на качественно новой технико-технологической основе можно, осуществляя техническое обновление предприятий.

Процессы рыночной трансформации экономики Украины отрицательно отобразились на параметрах обновления технико-технологической базы субъектов хозяйствования. Несмотря на экономический подъем в последние годы, сохраняется отрицательная тенденция увеличения степени износа основных средств украинских предприятий.

Так, по данным официальной статистики страны, степень износа основных средств в 2004 г. составляла 49,3 %, из них в промышленности — 58,3 %. Поэтому техническое обновление украинских предприя-