

или на 88,8 %, при общем его росте на 1056,5 млн дол. Таким образом, две товарные группы обеспечили 90 % прироста экспорта по области.

Следует отметить также высокую степень монополизации экспорта в регионе. Более 90 % всего экспорта приходится на 35 ведущих промышленных предприятий, а три из них: РУП «Беларуснефть», ОАО «Мозырьский нефтеперерабатывающий завод», РУП «Белорусский металлургический завод» обеспечивают почти 75 % областного экспорта. По нашему мнению дальнейший рост внешнеторговой деятельности, а соответственно и устойчивое социально-экономическое развитие Гомельской области в долгосрочной перспективе, возможно только при условии активизации внешнеэкономической деятельности предприятий всех форм собственности и товарной диверсификации экспорта. Для достижения этой цели следует разработать долгосрочный прогноз устойчивого социально-экономического развития региона и среднесрочную программу развития экспорта.

*А.И. Короткевич, канд. экон. наук, доцент,  
Б.В. Лапко, канд. физ.-мат. наук  
Филиал МИТСО (Гомель)*

## **МЕХАНИЗМЫ РЕАЛИЗАЦИИ УПРАВЛЕНИЯ ИННОВАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬЮ**

Осуществление управления инновационной деятельностью на этапе трансформации экономики предполагает ее рассмотрение как подсистемы общего механизма функционирования народнохозяйственного комплекса. Наличие такого механизма предусматривает осуществление процесса стратегического управления, реализующего сбалансированное многоуровневое территориальное (государство, область, район, ..., житель) и отраслевое (отрасль, объединение, организация, ..., работник) социально-экономическое управление в соответствии с выбранными критериями эффективности.

Системное рассмотрение народнохозяйственного комплекса позволяет выделить подсистему инноваций и оценить процессы освоения результатов исследований и разработок в зависимости от эффективности деятельности в соответствии с критериями, отражающими успешность выполнения определенных для подсистемы функций. Содержание функций определяется декомпозицией стратегических целей народнохозяйственного комплекса.

Стратегической целью развития народнохозяйственного комплекса может выступать достижение определенных социально-экономических результатов, представляющихся желательными для данного состояния в данное текущее время понимания обществом своих будущих потребностей.

Так стратегической целью современного этапа социально-экономического развития Республики Беларусь является повышение уровня и качества жизни белорусского народа. В связи с этим важнейшим направлением осуществляе-

мых в нашей стране преобразований является усиление социальной ориентации экономического развития, подчинение всех изменений, происходящих в структуре и механизме управления экономикой, целям удовлетворения потребностей людей. При этом решение этих проблем во многом должно осуществляться на региональном уровне, т.е. там, где эти проблемы наполняются конкретным содержанием – привязаны к запросам конкретного населения, условиям их жизнедеятельности на той или иной территории, наличию ресурсов и реальным возможностям.

Осуществление управления в соответствии со стратегическими целями развития требует определения критериев, позволяющих измерять эффективность деятельности по их достижению. Для этих целей можно использовать обоснованный в рамках теории хозяйственных систем подход.

Процедура построения критерия эффективности в соответствии с данным подходом обобщенно может быть представлена следующим образом:

- определение функции рассматриваемой системы как подсистемы вышестоящей системы;
- определение набора показателей, в наибольшей степени отображающих эффективность выполнения функции;
- закрепление порядка показателей, в соответствии с которыми должны изменяться значения показателей;
- оценка с помощью ранговых статистик эффективности деятельности на основе измерения динамики изменения значений показателей.

С помощью данного подхода можно оценивать успешность движения системы к желательным состояниям.

Эффективность инновационной деятельности на основе приведенных подходов можно определить исходя из следующих соображений.

Для оценки желательного состояния потребностей общества в соответствии со стратегическими целями можно использовать понятие «желательный образ жизни», представляющий собой совокупность желательных значений количественных оценок тех параметров социально-экономических процессов, которые представляются значимыми на текущее время. Количество совокупностей параметров желательного образа жизни, сгруппированных по временному признаку, зависит от глубины времени стратегического планирования (1 год, 5 лет, 10 лет, 50 лет и т.д.). Количество совокупностей параметров желательного образа жизни по каждому году зависит от количества сценариев развития, предполагающих качественно различные стратегии. Определение количественных параметров желательного образа жизни предполагает наличие:

- системы краткосрочного, среднесрочного и долгосрочного прогнозирования и планирования;
- системы разработки сценариев развития.

Наличие системы значений параметров текущего образа жизни и плановых значений желательного образа жизни по годам позволяет получить обобщенные значения необходимых изменений значений соответствующих параметров. Данная информация является основой для принятия решений по целевому

управлению с использованием методов индикативного планирования по осуществлению своевременных структурных перестроек народнохозяйственного комплекса и по определению механизмов и методов функционирования управляемой социально-ориентированной рыночной экономикой, обеспечивающей достижение социально значимых целей

Реализация вышеизложенного подхода к осуществлению управления требует наличие действенной системы государственной поддержки инновационной деятельности, создание которой предполагает следующее:

- совершенствование системы управления инновационной деятельностью;
- создание в республике и регионах законодательной и нормативно-правовой базы, способствующей активизации инновационных процессов;
- обеспечение благоприятных финансово-экономических условий для инновационной деятельности и инвестиций в инновационную сферу;
- расширение форм и механизмов косвенного регулирования инновационных процессов (налоговых, амортизационных, кредитных и др.);
- содействие дальнейшему формированию и развитию рыночной инновационной инфраструктуры.

Таким образом, реализация управления инновационной деятельностью в соответствии с вышеизложенным подходом позволит обеспечить создание в республике эффективно действующей инновационной системы и заложит прочные основы для перехода экономики на инновационный путь развития.

*Л.М. Короткевич, канд. экон. наук,  
В.И. Маргунова, канд. экон. наук, доцент  
ГТУ им. П.О. Сухого (Гомель);  
Слука М.З.  
ИЭ НАН Беларуси (Минск)*

## **ПРОБЛЕМА ОЦЕНКИ ЭФФЕКТИВНОСТИ ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ НАУЧНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ПАРКОВ**

Актуальность темы обусловлена стратегической целью социально-экономического развития Республики Беларусь, которая заключается в повышении уровня и качества жизни белорусского народа. В связи с этим одним из важнейших направлений осуществляемых в нашей стране преобразований должна стать национальная стратегия научно-исследовательской работы, которая позволит укрепить позиции Республики Беларусь на современном этапе мирового технологического развития. При этом решение этой проблемы во многом должно осуществляться на региональном уровне путем создания объектов инновационной инфраструктуры. Одним из элементов данной инфраструктуры являются научно-технологические парки (технопарки).

Уже на первом этапе создания технопарков необходимо поставить вопрос о разработке методики по оценке эффективности их функционирования. Науч-

БДЭУ. Беларускі дзяржаўны эканамічны ўніверсітэт. Бібліятэка.

БГУУ. Беларуский государственный экономический университет. Библиотека.°

BSEU. Belarus State Economic University. Library.

<http://www.bseu.by>

[elib@bseu.by](mailto:elib@bseu.by)