

**ФИНАНСИРОВАНИЕ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ВЫСШИХ  
УЧЕБНЫХ УЧРЕЖДЕНИЙ**

*М.Е. Карпицкая, С.В. Спирина*

*Гродненский государственный университет имени Я. Купалы, m.karpitskaya@grsu.by, spiryna-sveta@mail.ru*

Развитие рыночных отношений в Республике Беларусь привело к тому, что возникла необходимость пересмотреть отношение к системе финансирования научно-исследовательской деятельности вузов (НИД).

На сегодняшний день существует ряд проблем, с которыми сталкиваются вузы Республики Беларусь в сфере финансирования научно-исследовательской деятельности:

1) низкий уровень расходов на проведение НИОКР: наукоемкость ВВП в последние годы составила 0,6-0,85%, в то время как в развитых странах она достигла 2-3% и более. Однако объем выполненных НИОКР в подведомственных Министерству образования организациях возрос с 11,3 млн. долл. США в 1999 г. до 46,5 млн. долл. США в 2006 г.;

2) отсутствует развитая инфраструктура для осуществления исследовательской деятельности. В настоя-

щее время с участием вузов созданы лишь 30 субъектов инновационной инфраструктуры. Однако большинство из них находятся в начальной фазе становления и развития. Они испытывают недостаток квалифицированных кадров, финансирования, имеют слабую материально-техническую базу и др.;

3) действующая налоговая система в области научно-исследовательской деятельности не имеет стимулирующего характера. Общая налоговая нагрузка в научно-инновационной сфере превышает налоговую нагрузку в промышленности и в целом по Республике Беларусь;

4) отсутствие эффективной системы управления интеллектуальной собственностью в вузах. На первое место выходит не проблема создания объектов интеллектуальной собственности, а проблема их эффективного использования с максимальным извлечением прибыли, коммерциализации научных исследований;

5) серьезным сдерживающим фактором развития научно-исследовательской деятельности является состояние материально-технической базы. Практически во всех вузах требуется ее обновление, так как износ оборудования, составляет от 30 до 70%.

Целью государственной политики Республики Беларусь в области развития науки и технологий является переход к инновационному пути развития экономики, постепенное повышение конкурентоспособности результатов отечественных НИОКР, ускорение их использования в интересах общества. Для достижения этой цели считаем необходимым:

- создание организационных и экономических механизмов для опережающего развития приоритетных фундаментальных исследований, важнейших прикладных НИОКР;

- постоянное повышение новизны НИОКР в соответствии с требованиями реального сектора экономики;

- адаптация научно-технического комплекса к условиям рыночной экономики, привлечение внебюджетных источников, собственных средств вуза, банковских кредитов и др.;

- рациональное сочетание государственного регулирования и рыночных механизмов, мер прямого и косвенного стимулирования научной деятельности, при реализации приоритетных направлений развития науки;

- совершенствование нормативно-правовой базы научно-исследовательской деятельности;

- поддержка научных исследований с учетом мировых тенденций в этой сфере;

- укрепление научно-исследовательского сектора высшей школы;

- совершенствование системы подготовки научных кадров высшей квалификации.

Концепцией национальной инновационной системы определено, что научно-техническая и инновационная политика Республики Беларусь должна обеспечить оптимальные условия для интеграции науки, производства и образования в интересах развития инноваций, опираясь на национальные особенности и традиции.

Нами предлагаются мероприятия направленные на повышение эффективности использования результатов НИОКР:

- организационное сближение всех стадий от НИОКР до выхода продукции на рынок;

- усиление контроля за эффективностью использования бюджетных ассигнований;

- повышение роли интеллектуальной собственности как стимула для исследователей. Механизм реализации:

- 1) совершенствование национального законодательства в области интеллектуальной собственности;

- 2) развитие зарубежного патентования изобретений, как условие развития экспорта технологий и привлечения иностранных инвестиций.

- развитие международного научного сотрудничества в направлении продвижения отечественных достижений на внешний рынок и участие в современных исследовательских проектах. Механизм реализации:

- 1) дальнейшее формирование единого научно-технического пространства Республики Беларусь и России;

- 2) вхождение в единое европейское исследовательское пространство через участие в программах и проектах международных организаций.

При условии внесения данных изменений в законодательную базу Республики Беларусь, а также создания условий для развития отдельных направлений НИД, финансирование науки в вузах станет возможным на более высоком уровне, что будет способствовать не только самокупаемости научно-исследовательской деятельности, но притоку дополнительных финансовых средств.