

ОСОБЕННОСТИ РАЗВИТИЯ НАЦИОНАЛЬНОЙ ИННОВАЦИОННОЙ СИСТЕМЫ В РЕСПУБЛИКЕ БЕЛАРУСЬ

Студентка гр.113627 Селицкая Д.П.,
кандидат экон. наук, доцент Ляхевич А.Г.

Белорусский национальный технический университет

Анализ международного и отечественного опыта развития научно-технической сферы показывает, что успешное развитие современной экономики, основанной на знаниях, зависит от перехода на инновационный путь развития. Наиболее эффективным механизмом такого перехода должна стать НИС как современная институциональная модель генерации, распространения и использования знаний. Однако, создание качественной и эффективной инновационной системы – процесс достаточно сложный и проблематичный. Современное состояние научно-технической и информационной сферы Беларуси свидетельствует о том, что продукция белорусских производителей, особенно в вопросах соотношения «цена — качество», продолжает оставаться неконкурентоспособной. Наша страна заметно отстает от развитых стран по уровню финансирования науки, развитию инновационной структуры и, как результат, выпуску высокотехнологичной продукции.

Поэтому предпринимаемые меры по переводу экономики на инновационный путь развития должны предусматривать комплексное реформирование научно-технической сферы от фундаментальных исследований до производства высокотехнологичной, наукоемкой продукции и поставок ее на мировой рынок. При этом основными направлениями должны оставаться: динамичное проведение научных исследований в тех сферах, в которых белорусская наука сохраняет высокие позиции, для достижения новых научно-технологических результатов; создание инфраструктуры, обеспечивающей коммерциализацию знаний; технологическое перевооружение и реконструкция промышленности на основе инноваций; координация действий всех участников процесса по развитию этих элементов. В этих условиях государство совместно с наукой и бизнесом должно разрабатывать крупные проекты и реализовывать их, одновременно поддерживая процессы интеграции предприятий на мировой рынок или создания новых, стимулируя при этом развитие или укрупнение отечественных малых и средних инновационных фирм и компаний. Успех намеченных мер и их совершенствование позволят создать устойчивую базовую основу для перехода белорусской экономики к выпуску наукоемкой и высокотехнологичной продукции, конкурентоспособной на мировых рынках.