

рассматривать европейские технологические платформы (ЕТП) — системы тематических направлений, отражающих приоритеты развития стран ЕС в условиях глобализации, формирующиеся с 2004 г.

ЕТП обеспечиваются значительным финансированием для проведения работ, направленных на реализацию научно-прикладных разработок крупными предприятиями, лидирующими по активности в инновационной деятельности, в интеграции с малыми и средними. Концепция ЕТП включает выбор стратегических научных направлений; анализ рыночного потенциала технологий; учет точек зрения всех заинтересованных сторон: государства, промышленников, научного сообщества, контролирующих органов, потребителей; активное вовлечение всех стран ЕС; мобилизацию общественных и частных источников финансирования. ЕТП создаются, как правило, по инициативе промышленных корпораций и отраслевых объединений. В консультативный комитет входят представители ЕС, научного сообщества, бизнеса, объединений потребителей, государственных организаций, формируются группы поддержки, представляющие заинтересованные регионы. Научный совет, включающий экспертов по данной проблеме, представителей организаций, занимающихся научными и прикладными разработками, определяет научную стратегию. В ЕС создано 29 ЕТП: в области нанотехнологий, медицины, водных ресурсов, леса и др.

Отсутствие в странах с транзитивной экономикой эффективных межотраслевых корпораций, концентрирующих полный цикл производства высокотехнологичной продукции конечного спроса на основе новых и высоких технологий, в значительной степени влияет на эффективность развития национальных инновационных систем, в то время как данная форма концентрации интегрированного производства является наиболее эффективной и действенной в современных условиях.

В.С. Волошин, канд. экон. наук

Академия управления при Президенте Республики Беларусь (Минск)

СИСТЕМНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ ИННОВАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Развитие инновационной деятельности и повышение ее эффективности является одной из наиболее актуальных задач для Республики Беларусь, рассматриваемой в качестве ключевого фактора обеспечения долгосрочной конкурентоспособности национальной экономики и устойчивого роста благосостояния народа. Выбор инновационно ориентированного пути развития для Беларуси, преодолевшей последствия экономического кризиса 1990-х гг., который разрушительно отразился на фундаментальной и прикладной науке, научно-техническом обслуживании и наукоемких отраслях промышленности, объективно обусловлен.

Для нашего государства, «неизбалованного» природными богатствами, энергетическими и другими материальными ресурсами, удорожание которых является неизбежным как в настоящем, так и в будущем, решающими факторами явились как научно-интеллектуальный потенциал, так и традиционно высокий для Беларуси образовательный уровень населения, а также позитивный опыт развитых стран, в которых значительную часть экономического роста преимущественно обеспечивает научно-технический прогресс. Так, по информации БЕЛТА, в прошлом году 54 % из

числа работающих женщин и 37 % среди работающих мужчин имели высшее и среднее специальное образование, а с учетом ежегодного пополнения кадровых ресурсов республики выпускниками вузов и сузов, магистрами, кандидатами и докторами наук, интеллектуальный, профессиональный и научный потенциал является очень высоким не только в СНГ, но и для стран с развитой экономикой. Кроме того, в современном мире сформировалось новое содержание научно-технической деятельности и научного обслуживания отраслей экономики. В условиях рыночных отношений появилась инновационная и венчурная деятельность. Последние, как чисто рыночные категории, способы и механизмы удовлетворения производственных потребностей посредством создания нового или изменения качества прежнего продукта, превратились в самостоятельную и высокоприбыльную ветвь бизнеса, обеспечивающую в развитых странах до 20 % прироста национального дохода. В Беларуси результаты инновационной деятельности за период 2002—2007 гг., подтвердили востребованность, конкурентоспособность и рентабельность научно-технического продукта как на белорусском, так и внешнем рынке. При этом объем инновационной продукции, реализуемой за пределами СНГ, возрос с 43,1 % до 60 % за последние пять лет.

Вместе с тем в Беларуси при наличии достаточно прогрессивного и даже упреждающего процесс формирования инновационной инфраструктуры правового обеспечения, закрепляющего цели, принципы, элементы системы, ее критериальный аппарат, а также формы и методы государственного регулирования, недостаточно проработаны схемы горизонтального взаимодействия органов государственного и местного управления. Эта проблема носит системный характер и относится к теории организации управления. Прежде всего, нормативно-правовые акты, регламентирующие инновационную деятельность, не предусматривают статус фирм-посредников, «компенсирующих» пробелы в госрегулировании, но и не исключают их деятельность. Поэтому взаимосвязь «инвестиции-инновации» трансформируется в ряд рыночных моделей, некритичных к продукту спроса и предложения. Это способствует потере части выгоды при госфинансировании и госгарантиях ряда локальных или комплексных инвестиционных проектов. При этом весьма актуальной является системная модель организации управления инвестиционной деятельностью в национальном масштабе, реализующая системообразующий фактор целевого единства (целостности системы) и согласования интересов ее частей (элементов, подсистем). В структуре программ, концепций и других документов подсистема «финансирование-инвестиции» носит не конкретный, расчетный, а скорее номинально-презентативный характер, что снижает доверие стратегических инвесторов к отечественным инвестиционным проектам.

□□□□□□□□ □□□□□□□□ □□□□□□□□ □□□□□□□□. □□□□□□□□.
□□□□□□□□□□ □□□□□□□□□□□□ □□□□□□□□□□ □□□□□□□□□□.
□□□□□□□□□□.