

БЕЛАРУСЬ В КОНТЕКСТЕ МИРОВЫХ ИНВЕСТИЦИЙ В ЗНАНИЯ

Экономику знаний можно определить как экономику, которая опирается на научные исследования и разработки, характеризуется развитием наукоемких производств и услуг, использованием высококвалифицированных человеческих ресурсов. Формирование экономики знаний требует идентификации категории инвестиций в эту область нашей жизни. Согласно методологии ОЭСР, инвестиции в знания включают три составляющие: инвестиции в научные исследования и разработки, инвестиции в высшее образование, затраты на информационно-коммуникационные технологии (инвестиции в программные продукты).

Для определения суммарного измерителя используют композитный индикатор, который определяется совокупностью затрат по отношению к ВВП. Согласно данным по странам ОЭСР, эти инвестиции составили 5,2 % ВВП, в то время как инвестиции в оборудование — 6,9 %. В настоящее время наиболее высокий уровень инвестиций в знания имеют Швеция — 6,8 % ВВП, США — 6,6, Финляндия — 6,1 % ВВП.

Наши расчеты показали, что Беларусь в сравнении с развитыми странами является аутсайдером по инвестициям в знания — 2 % ВВП (доля затрат на высшее образование в ВВП страны — 1,4 %, доля затрат на научные исследования и разработки — 0,6 %). Причем этот показатель еще слегка завышен, поскольку затраты на образование «не очищены» от затрат на НИОКР. С другой стороны, в республике отсутствует статистика по вкладу ИКТ в экономику страны, поэтому данная составляющая инвестиций в знания нами не оценивалась. Существуют лишь экспертные оценки продаж программного обеспечения, согласно которым они составляют около 100 млн дол. США, что не превышает 0,3 % ВВП.

Ключевым элементом инвестиций в знания являются *расходы на НИОКР*. Анализ показал, что наиболее высокий уровень данного измерителя имеют североευропейские страны, которые и лидируют в мировых рейтингах конкурентоспособности. Беларусь по уровню наукоемкости отстает от среднеевропейского уровня почти в три раза. Страны Триады (Япония, США, ЕС) обеспечивают 80 % мирового объема инвестиций в НИОКР.

Международные сопоставления показывают, что Беларусь существенно отстает по инвестициям в научные исследования и разработки не только от развитых стран, но и развивающихся экономик (Китай, Россия). И отставание не сокращается, а нарастает. Страна пока не вписывается в международные тенденции роста затрат на науку, что ведет к оттоку тонкой прослойки наиболее квалифицированной части трудовых ресурсов, призванных стать локомотивом движения к экономике знаний.

Как показывает сопоставительный анализ, Беларусь финансирует образование на уровне развитых стран. *Инвестиции в сферу высшего образования* составляют 1,4 % ВВП, что превышает средний уровень затрат по странам ОЭСР (1,3 %). В стране сохраняется государственная поддержка высшего образования на достаточно высоком уровне — расходы на студента составляют 27,6 % уровня ВВП на душу населения. Это выше, чем в большинстве стран СНГ.

Фундаментальная причина слабой адаптации предприятий Беларуси к инновационным вызовам нового века лежит на институциональном уровне, что требует изменения подходов к формированию национальной инновационной системы в условиях новой экономики.

*Ю.Б. Вашкевич, аспирант
БГЭУ (Минск)*

КЛАСТЕРНАЯ ПОЛИТИКА ГОСУДАРСТВА: ОПЫТ СТРАН С ТРАНЗИТИВНОЙ ЭКОНОМИКОЙ

В условиях глобализации мирового рынка одним из основных приоритетов развития национальной экономики является повышение ее конкурентоспособности. Данный аспект наиболее остро стоит перед теми странами, низкий уровень конкурентоспособности которых является препятствием на пути их эффективной интеграции в мировое экономическое пространство. В ходе последних десятилетий в международной практике выработан целый ряд принципиально новых подходов к формированию и развитию национальной конкурентоспособности. Одним из таких подходов является кластерный.

Под «кластерной политикой» понимается комплекс законодательных, организационных и финансово-экономических мер, направленных на создание условий для формирования новых и поддержку эффективного функционирования существующих кластеров конкурентоспособных предприятий в рамках национальной экономики.

В странах с транзитивной экономикой реализация кластерной политики находится на разных уровнях.

Среди причин, замедляющих процесс ассимиляции данной концепции на территории стран с транзитивной экономикой, можно выделить следующие.

Во-первых, это низкий уровень доверия к инициативам «сверху» на фоне отсутствия достаточного опыта межфирменного сотрудничества.

Во-вторых, в условиях отсутствия жесткой конкуренции на внутреннем рынке и недостатка иностранных инвестиций формирование сильных кластеров является затрудненным.

В-третьих, в данных странах часто отсутствует четкое представление о кластерах и инициативах по их развитию, что существенно осложняет процесс их формирования.