

ТЕНДЕНЦИИ РАЗВИТИЯ ИННОВАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В РЕСПУБЛИКЕ БЕЛАРУСЬ

Обеспечение конкурентных преимуществ на макро- и микроуровнях неразрывно связано с развитием инновационной деятельности в стране. Республика Беларусь на сегодняшний день является одной из наиболее инновационно-ориентированных стран на постсоветском пространстве. Государственная политика Республики Беларусь в области науки и технологии направлена на повышение числа наукоемких проектов во всех секторах экономики, увеличение числа занятых в НИОКР и таргетирование развития наукоемких отраслей.

Основными документами, определяющими направления инновационного развития в Республике Беларусь являются:

- Стратегия «Наука и технологии: 2018-2040»
- Государственная программа инновационного развития Республики Беларусь на 2016–2020 годы
- [Государственная программа «Наукоемкие технологии и техника» на 2016–2020 годы](#)
- [Приоритетные направления научно-технической деятельности в Республике Беларусь на 2016–2020 годы](#)

Развитие инновационной деятельности обеспечивается за счет национальной инновационной системы (НИС) – совокупности законодательных, структурных и функциональных компонентов.

Управление НИС РБ осуществляется Президентом РБ, Советом Министров РБ, Республиканскими органами государственного управления и органами местного управления.

Согласно статистическому сборнику Белстата «Наука и инновационная деятельность в Республике Беларусь, 2018» в 2018 году по сравнению с 2011 годом прирост доли высокотехнологичных и наукоемких отраслей экономики в ВВП составил 5,9%, однако при этом наукоемкость ВВП упала на 0,09% [1, 13].

В связи с падением наукоемкости ВВП так же снизилась и доля экспорта наукоемкой и технологической продукции в общем объеме

экспорта. Падение составило 2,6% [1, 15].

Основной причиной такого падения может служить снижение внутренних затрат на научные исследования и разработки (в процентах к ВВП). Данные представлены на рисунке 1 [1, 72].

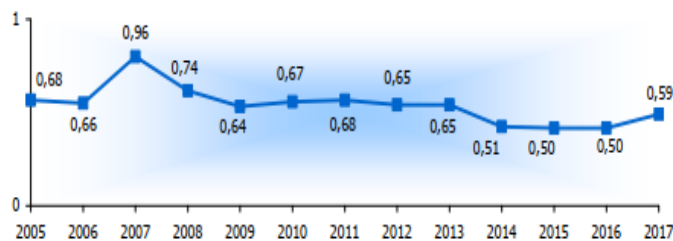


Рис. 1 – Показатели внутренних затрат на научные исследования и разработки (в процентах к внутреннему валовому продукту)

Еще одной весомой причиной является снижение числа организаций, выполняющих научные исследования и разработки, и, как следствие, снижение численности персонала в НИОКР на 9% и 15% соответственно [1, 43].

В результате снижения научной деятельности в стране по сравнению с 2011 годом в 2018 году число заявок на патентование изобретений снизилось практически в 3 раза с 1871 до 524 заявок в год [1, 129].

По результатам опроса субъектов предпринимательства в сфере промышленности было выяснено, что основными факторами, препятствующими развитию инновационной деятельности в стране, являются недостаток денежных средств на разработки, низкий инновационный потенциал организаций, недостаток квалифицированных кадров, недостаток информации о рынках сбыта, недостаток возможностей для кооперирования с другими предприятиями, высокий экономический риск, длительные сроки окупаемости и неопределенность сроков инновационного процесса.

Основным способом решения данных проблем является стимулирование инновационной деятельности (ИД). Формы стимулирования инновационной деятельности определены статьей 35 Закона РБ О государственной инновационной политике и инновационной деятельности в Республике Беларусь. К ним относят: финансирование инновационных проектов за счет средств республиканского и (или) местных бюджетов, предоставление права пользования гос. имуществом для осуществления ИД, осуществление гос. закупок товара в сфере ИД, возмещение расходов субъектам инновационной деятельности по патентованию объектов интеллектуальной собственности за рубежом, содействия в подготовке, переподготовке и повышении квалификации кадров в сфере инновационной деятельности, финансирование участия субъектов инновационной деятельности и субъектов инновационной инфраструктуры в международных выставках, ярмарках, конференциях, семинарах и иных подобных мероприятиях, выплаты вознаграждений авторам изобретений, таможенное регулирование экспорта инновационной продукции, а также импорта сырья и оборудования для

инновационных предприятий и иные формы [2].

Одной из форм стимулирования инновационной деятельности в стране также могут являться и налоговые льготы в зависимости от степени участия в инновационной деятельности, а также их формы.

В целом в Республике Беларусь наблюдается тенденция снижения активности инновационной деятельности. Главными причинами являются недостаток финансирования, так как на долю науки и технологий отводится менее 1% ВВП страны, риски, связанные с ведением инновационного процесса, неопределенность его сроков, а также недостаток квалифицированных кадров. Последняя проблема связана с большим расслоением будущих специалистов в вузах по специальностям при поступлении, в результате чего специальности, связанные с наукой, остаются невостребованными. Данная проблема решается за счет проведения ряда реформ в сфере образования на уровне государства, в первую очередь за счет пересмотра системы вступительных экзаменов в вузы.

Список использованных источников

1. Наука и инновационная деятельность в Республике Беларусь, 2018: статистический сборник // Национальный статистический комитет Республики Беларусь [Электронный ресурс]. – Режим доступа: http://www.belstat.gov.by/ofitsialnayastatistika/publications/izdania/public_compilation/index_10791/ – Дата доступа: 22.10.2019.

2. О государственной инновационной политике и инновационной деятельности в Республики Беларусь: Закон Республики Беларусь от 10 июля 2012 г. № 425-З : с изм. и доп. : текст по состоянию на 11 мая 2016 г. // Национальный правовой портал Интернет-портал Республики Беларусь. – Режим доступа: <http://www.pravo.by/document/?guid=3871&p0=N11200425> – Дата доступа: 23.10.2019.