

К ВОПРОСУ РАЗВИТИЯ ИННОВАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В РЕСПУБЛИКЕ БЕЛАРУСЬ

Прозорова М. С.

БНТУ, г. Минск, Республика Беларусь, mariya.18.09.1995@gmail.com

Инновационная политика и инновационная деятельность в Республике Беларусь регламентируется Законом Республики Беларусь от 10 июля 2012 г. № 425-З «О государственной инновационной политике и инновационной деятельности в Республике Беларусь» [1].

Инновационная деятельность представляет собой комплекс научных, технологических, организационных, финансовых и коммерческих мероприятий, направленный на коммерциализацию накопленных знаний, технологий и оборудования. Результатом инновационной деятельности являются новые или дополнительные товары/услуги или товары/услуги с новыми качествами [2].

Инновационная деятельность может включать в себя:

- выполнение научно-исследовательских работ, необходимых для преобразования новшества в инновацию;
- разработку новой или усовершенствованной продукции, новой или усовершенствованной технологии, создание новых услуг, новых организационно-технических решений;
- выполнение работ по подготовке и освоению производства новой или усовершенствованной продукции, освоению новой или усовершенствованной технологии, подготовке применения новых организационно-технических решений;
- производство новой или усовершенствованной продукции, производство продукции на основе новой или усовершенствованной технологии;
- введение в гражданский оборот или использование для собственных нужд новой или усовершенствованной продукции, новой или усовершенствованной технологии, новых услуг, новых организационно-технических решений;
- иную деятельность, направленную на преобразование новшества в инновацию [1].

Особенности инновационной деятельности:

- повышенный риск;
- цикличность на микро- и макроуровне;
- зависимость эффективности использования ресурсов от уровня новизны технологии;
- специфический маркетинг и модели продвижения инноваций на рынок.

Субъектами инновационной деятельности могут быть любые субъекты предпринимательской деятельности. По выполняемым в процессе инновационной деятельности функциям субъекты могут выступать в роли заказчика, исполнителя инновационной программы, потребителей инноваций.

Объектом инновационной деятельности являются все виды новшеств, которые могут быть воплощены в товарах, работах, услугах:

- объекты интеллектуальной собственности (изобретения, полезные модели, промышленные образцы и др.);
- средства индивидуализации лиц и товаров (фирменное наименование, товарный знак, знак обслуживания, наименование места происхождения товаров);
- результаты законченных научно-исследовательских, опытно-конструкторских, технологических работ и экспериментальных разработок и др.

Все факторы, препятствующие инновационной деятельности, можно разделить на три группы: экономические факторы, производственные и другие.

К экономическим факторам относятся:

- недостаток собственных денежных средств;

- недостаток финансовой поддержки со стороны государства;
- низкий платежеспособный спрос на новые продукты;
- высокая стоимость нововведений;
- высокий экономический риск;
- длительные сроки окупаемости нововведений.

Производственные факторы включают в себя:

- низкий инновационный потенциал организации;
- недостаток квалифицированного персонала;
- недостаток информации о новых технологиях;
- недостаток информации о рынках сбыта;
- невосприимчивость организации к нововведениям;
- недостаток возможностей для кооперирования с организациями.

К другим факторам можно отнести:

- низкий спрос на инновационную продукцию (работы, услуги);
- несовершенство законодательства по вопросам регулирования и стимулирования инновационной деятельности;
- неопределенность сроков инновационного процесса;
- неразвитость инновационной инфраструктуры (посреднические, информационные, юридические, банковские, прочие услуги);
- неразвитость рынка технологий.

Государственное регулирование инновационной деятельности в Республике Беларусь осуществляется Президентом Республики Беларусь, Советом Министров Республики Беларусь, республиканскими органами государственного управления, иными государственными организациями, подчиненными Совету Министров Республики Беларусь, Национальной академией наук Беларуси, органами местного управления и самоуправления областного территориального уровня в пределах их компетенции в соответствии с Законом Республики Беларусь № 425-З и иными актами законодательства [1].

Государственное регулирование инновационной деятельности осуществляется в форме:

- принятия (издания) нормативных правовых актов в сфере инновационной деятельности;
- подготовки и реализации программ инновационного развития;
- организации прогнозирования технологического развития;
- осуществления технического нормирования и стандартизации;
- в иных формах, предусмотренных законодательством [1].

Государственная программа инновационного развития Республики Беларусь формируется сроком на пять лет и после утверждения Президентом Республики Беларусь является основным документом, обеспечивающим реализацию основных направлений государственной инновационной политики [1].

Указом Президента Республики Беларусь от 31 января 2017 г. № 31 утверждена Государственная программа инновационного развития Республики Беларусь на 2016 – 2020 годы.

Приоритетными направлениями инновационной деятельности на 2016 – 2020 годы являются:

- энергетика, в том числе атомная энергетика, и энергоэффективность;
- агропромышленные технологии и производство;
- промышленные и строительные технологии и производство;
- медицина, фармацевтика, медицинская техника;
- химические технологии, нефтехимия;
- био- и нанотехнологии;
- информационно-коммуникационные и авиакосмические технологии;

- рациональное природопользование и глубокая переработка природных ресурсов;
 - национальная безопасность и обороноспособность, защита от чрезвычайных ситуаций
- [3].

В течение 2016 – 2020 годов в сферах био- и nanoиндустрии, фармацевтической промышленности будет обеспечена реализация не менее 200 инновационных проектов.

Таким образом, важнейшими направлениями совершенствования инновационной деятельности до 2020 года в базовых отраслях промышленности являются формирование конкурентоспособного промышленного комплекса и наращивание экспортного потенциала [3].

Литература:

1. О государственной инновационной политике и инновационной деятельности [Электронный ресурс] : Закон Республики Беларусь от 10 июля 2012 г. № 425-З : с изм. и доп. от 11 мая 2016 г. № 364-З // Национальный правовой Интернет-портал Республики Беларусь. – Режим доступа: <http://www.pravo.by/document/?guid=3871&p0=h11200425>. – Дата доступа: 05.12.2018.
2. Государственная программа инновационного развития Республики Беларусь на 2016 – 2020 годы [Электронный ресурс] : Указ Президента Республики Беларусь от 31 января 2017 г. № 31 : в ред. от 25 июля 2017 г. № 258 : от 30 ноября 2017 г. № 428. – Режим доступа: <http://nasb.gov.by/rus/activities/research/2016/innovation.pdf>. – Дата доступа: 05.12.2018.
3. Государственный комитет по науке и технологиям [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://www.gknt.gov.by/>. – Дата доступа: 05.12.2018.