Брестский государственный технический университет

## ПУТИ ПОВЫШЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ ИННОВАЦИОННОГО РАЗВИТИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

Республика Беларусь выбрала инновационный путь развития, в основе которого — опора на широкое применение результатов исследований и разработок в производстве. Активизация инновационной деятельности определена одним из приоритетов государства. Программа поддержки и финансирования инновационной деятельности дает возможность привлечь частный капитал, снизить риск для капиталовложений, так как государство в данном случае выступает гарантом возврата денежных средств. Наблюдается рост затрат на технологические инновации, если в 2012 году затраты составляли 7937,55 млрд. руб., то в 2018 году они составили 1134,9 млрд. руб.

Одним из важнейших показателей социально-экономического развития Республики Беларусь является показатель удельного веса отгруженной инновационной продукции. За период 2013-2018 гг. динамика данного показателя неравномерна, хотя в последние годы наблюдается устойчивый рост. За 2018 год, в соответствии с данными государственной статистической отчетности, показатель удельного веса отгруженной инновационной продукции организациями, основным видом экономической деятельности которых является производство промышленной продукции, в общем объеме отгруженной продукции составил 18,6 %, что значительно больше плановых значений (12–13 %). Если сравнить 2017 год и 2018 год, то показатель удельного веса увеличился на 1,2 %. Объем отгруженной инновационной продукции является главным показателем, по которому оценивают уровень инновационного развития страны.[1]

Одним из основных стоимостных показателей научно-технического потенциала Брестского региона является структура научных исследований и разработок по видам работ. Следует отметить, учитывая высокие риски фундаментальной науки, начальное финансирование данных разработок в области осуществляется за счет бюджетных средств, в том числе за счет средств Белорусского фонда фундаментальных исследований.

В соответствии с Республиканским планом мероприятий по проведению в 2019 Белорусским республиканским фондом фундаментальных исследований (далее - БРФФИ) будет проведен тематический конкурс фундаментальных и прикладных научных исследований по проблемам Брестской области «БРФФИ-Брест-2019». Проекты финансируются из средств областного бюджета и средств БРФФИ в 2019-2021 гг. Ученые области активно осуществляют международное сотрудничество.

С целью содействия развитию предпринимательства в научной, научно-технической, инновационной сферах, создания условий для осуществления юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями инновационной деятельности, в области осуществляет деятельность закрытое акционерное общество «Брестский научно-технологический парк» (далее - ЗАО «БНТП», технопарк). Для определения направления развития БНТП разработана дорожная карте развития БНТП на 2018-2020 гг., в соответствии с которой определены следующие направления развития технопарка, в том числе с учетом приоритетных направлений научно-технического развития Республики Беларусь: промышленность, энергетика и энергоэффективность; агропромышленные технологии и производство; промышленные и строительные технологии; био- и наноиндустрия; информационно-коммуникационные и авиакосмические технологии; национальная безопасность и обороноспособность, защита от чрезвычайных ситуаций.

Предложенные направления приоритетного научно-технического развития перекликаются с определенными 5 кластерами для научно-технического развития Брестской области на 2018-2025 годы: обрабатывающая промышленность (мясо-молочная переработка); информационные и Коммуникационные Технологии (ИКТ); строительство (аутсорсинг); биотехнологии для АПК; транспортное, складское и курьерское обслуживание.

Преодоление недостатков развития научно-инновационной сферы позволит объединить усилия академической, вузовской и отраслевой науки в целях повышения конкурентоспособности отечественной продукции на основе интенсификации инновационной деятельности. Необходимо использовать свои потенциальные конкурентные преимущества, такие как: выгодное экономическо-географическое и геополитическое положение; развитые системы транспортных коммуникаций и производственной инфраструктуры; значительные земельные, водные и лесные ресурсы; относительно развитый научно-технический потенциал; многовекторные внешнеэкономические связи.

Целью государственной политики в области формирования и развития национальной инновационной системы является формирование экономических условий для вывода на рынок конкурентоспособной инновационной продукции в интересах реализации стратегических национальных приоритетов Республики Беларусь, повышение качества жизни населения, достижение экономического роста, развитие фундаментальной науки, образования, культуры, обеспечение обороны и безопасности страны путем объединения усилий государства и предпринимательского сектора экономики на основе взаимовыгодного партнерства [2].

Основные направления государственной политики в области формирования и развития НИС: создание благоприятной для инновационной деятельности институционально-правовой среды; перестройка действующих структурно-функциональных блоков НИС (научного сектора, сферы образования, производственных комплексов), повышения их интегрированности и эффективности в рыночных условиях; формирование инновационной

инфраструктуры; развитие инновационного предпринимательства; развитие финансовой инфраструктуры; создание мотивационного механизма инновационной деятельности; развитие институтов использования и защиты прав интеллектуальной собственности, системы государственной поддержки коммерциализации результатов интеллектуальной деятельности; подготовка кадров для инновационной деятельности; модернизация экономики на основе технологических инноваций. Экономическая ситуация, которая сложилась в стране, открывает ряд возможностей для инноваций, разработка и внедрение которых позволит не только повысить конкурентоспособность отечественных товаров, но и имидж государства, а также обеспечить устойчивость экономического роста.

## Список литературы

- 1. Государственный комитет по науке и технологиям Республики Беларусь. [Электронный ресурс] / Режим доступа: www.gknt.org.by. Дата доступа: 11.06.2019.
- 2. Капорцева, О.Н. Проблема реализации инновационной политики РБ в современных условиях / О.Н. Капорцева // Новая экономика. -2009. -№ 11-12.