

УДК 334.726

ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ РАЗВИТИЯ НАУЧНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ПАРКОВ В РЕСПУБЛИКЕ БЕЛАРУСЬ НА ПРИМЕРЕ ПАРКА «БЕЛБИОГРАД»

Лапшина Т.С.

Научный руководитель – старший преподаватель Кравчук Е.А.

Важным фактором повышения конкурентоспособности и увеличения экспортного потенциала национальной экономики является создание Национального научно-технологического парка «БелБиоград» - особой экономической зоны со специальным налоговым режимом, где будут сконцентрированы материальные, финансовые, научно-технические ресурсы для реализации и ускоренной коммерциализации крупных проектов в сфере био-и нанотехнологий, фармацевтики, микро- и наносистемной техники. Деятельность парка будет ориентирована на разработку и выпуск отечественной наукоемкой инновационной продукции.

В целях формирования конкурентного биотехнологического сектора экономики Указом Президента Республики Беларусь от 22 апреля 2015 года № 166 биотехнология отнесена к приоритетным направлениям научно-технической деятельности страны на 2016-2021 годы и поддержана рядом государственных и межгосударственных программ. В основу реализации проекта создания «БелБиограда» положен опыт научно-технологических парков и инновационных центров США, Германии, Японии, Италии, Китая и Индонезии, Сингапурского биотехнологического парка «Биополис», а также действующих в Беларуси Парка высоких технологий (ПВТ) и Китайско-Белорусского индустриального парка.

Планируется создание инфраструктуры поддержки инновационной деятельности, обеспечивающей осуществление полного инновационного цикла; корпоративной информационной системы, обеспечивающей взаимодействие между всеми участниками проекта и позволяющая проводить коммуникации в режиме реального времени; социальной инфраструктуры, обеспечивающей комфортные условия для проживания (жилой комплекс, зона отдыха, сервис и др.).

Предполагаемая общая площадь парка - 10,75 кв.км. Планируемая численность работников – 37,5 тыс. человек. Согласно предварительными расчетам на модернизацию и строительство административных, научных, производственных объектов, инженерной инфраструктуры в период с 2015 по 2021 год потребуется около 200 млн долларов США. Создание новых наукоемких предприятий и производств «БелБиограда» будет осуществляться в основном за счет прямых инвестиций. Строительство объектов социально-бытовой инфраструктуры будет осуществляться за счет внебюджетных средств Мингорисполкома. Расчётно общая сумма плановых инвестиций по проектам около 22,4 млн долларов США.

На всех стадиях реализации проекта его участникам гарантируется всесторонняя поддержка и содействие со стороны государства. Поэтому планируется, что «БелБиоград» будет представлять собой научно-технологическую платформу со специальным правовым режимом. Резиденты БелБиограда будут обладать особым правовым статусом, который предусматривает: освобождение от уплаты налога на добавленную стоимость, налога на прибыль, земельного налога, налога на недвижимость; освобождение от уплаты ввозных таможенных платежей на оборудование, сырье и материалы для использования исключительно на территории Республики Беларусь; упрощенный порядок для осуществления административных процедур.

В целях развития малого инновационного предпринимательства предусмотрено создание инкубатора малого предпринимательства «БелБиограда», который будет осуществлять взаимодействие работников высшей научной квалификации, специалистов научных предприятий Беларуси, а также ведущих зарубежных научно-технологических

центров с индивидуальными предпринимателями и субъектами малого бизнеса «БелБиограда».

Реализация проекта создания «БелБиограда» позволит обеспечить решение актуальных задач для национальной экономики: создание и развитие новых отраслей в Республике Беларусь (нано- и биоиндустрия, производство микро- и наносистемной техники); повышение инвестиционной привлекательности Республики Беларусь; наращивание экспорта наукоемкой и высокотехнологичной продукции; ускоренное развитие высокотехнологичных видов экономической деятельности; создание новых высокопроизводительных рабочих мест; укрепление имиджа Республики Беларусь, как страны, открытой к инновациям. Привлекательность участия в проекте на территории Республики Беларусь дополняется также такими факторами, как выгодное географическое положение, близость европейских рынков сбыта. БелБиоград выступает в качестве плацдарма для экспансии на рынок Таможенного Союза и ЕС. Кроме того, ведущие научные организации РБ располагают рядом перспективных научных разработок в сфере фармацевтики, нано- и биотехнологий, которые могут быть коммерциализированы при наличии инвестиций и профессионального менеджмента. В целом, анализ научного, производственного и кадрового потенциала Беларуси позволяет сделать вывод благоприятных условий для ускоренного развития биотехнологической и фармацевтической отрасли экономики.

Литература

1. Министерство экономики Республики. URL: Беларусь <http://www.economy.gov.by>
2. «Эволюционные трансформации экономики Беларуси» Мясникович М.В. – Минск: Беларуская навука, 2016