

## ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ПАРКИ КАК КЛЮЧЕВОЙ ДРАЙВЕР ИННОВАЦИОННОГО РАЗВИТИЯ ЛИТОВСКОЙ РЕСПУБЛИКИ

Дзявго Д. (Университет ИТМО), Савич М. (Университет ИТМО)  
Научный руководитель – к.э.н, доцент Янова Е.А. (Университет ИТМО)

**Аннотация:** Формирование и развитие национальной инновационной системы Литовской Республики включает множество компонент, важнейшими из которых являются функционирующие технопарки. В данной работе будут представлены результаты сравнительного анализа технологических парков и перспектив их развития и влияния на национальную экономику.

Во всем мире активно создаются и развиваются территории с особым экономическим статусом, безналоговые и низконалоговые зоны, призванные за счет особых условий создать благоприятную экосистему для формирования и развития организаций, активно разрабатывающих и внедряющих инновации в различных сферах. Потому на настоящий момент самым эксплуатируемым объектом с высокодоходной отдачей являются уже не нефть, газ и иные природные ресурсы, а интеллектуальный капитал и информационные технологии. Самым распространённым видом современных инновационных структур, позволяющим воедино соединить вышеуказанные факторы является технопарк.

В зависимости от ориентации на определенную фазу инновационного цикла технопарки можно разделить на исследовательские (научные), технологические и промышленные (в том числе грюндерские). Исследовательские парки организовываются с целью обеспечения создания условий для эффективного проведения научных разработок. Технологические парки способствуют организации малых наукоемких производств, ориентированных на трансфер высоких технологий, коммерциализацию результатов научно-технических разработок. Промышленные парки обеспечивают размещение малых наукоемких производств на определенной замкнутой территории и создание новых рабочих мест.

Целью любого технопарка является создание условий, благоприятных для организации, развития и деятельности малых инновационных предприятий, для ускорения коммерциализации результатов научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ (НИОКР), изобретений и открытий учеными, преподавателями, аспирантами и студентами образовательных организаций (ОО), создание конкурентоспособных, экспортно-ориентированных и импортозамещающих технологий, товаров и услуг.

Сегодня в экономических словарях предлагается следующее определение ключевого понятия: «Технопарк (от англ. industrial park) – новая форма территориальной интеграции науки, образования и производства в виде объединения научных организаций, проектно-конструкторских бюро, учебных заведений, производственных предприятий или их подразделений». Создается в целях ускорения разработки и внедрения научно-технических и технико-технологических достижений благодаря сосредоточению высококвалифицированных специалистов, использованию оснащенной производственной, экспериментальной, информационной базы.

Технопарки создаются не столько для привлечения наукоемких предприятий, сколько для их создания и развития, при этом направления их деятельности не ограничиваются высокотехнологичными отраслями. Но основной целью подобных территориально-сконцентрированных форм организации – создание благоприятных условий для развития научно-технических фирм-участников парков (их резидентов).

В Литовской республике (Литва) разработан и принят законодательный «пакет», направленных на формирование и развитие инновационной деятельности. Одним из нормативных правовых актов является Концепция развития научно-технологических парков,

которая будет способствовать формированию научно-образовательной инфраструктуры для проведения исследований, апробации технологий и внедрению в практику открытий и достижений.

В 2004 году состоялось открытие технопарка в г. Клайпеда, который создан на территории и научно-исследовательской базе Клайпедского университета. Кроме университета, его учредителем является Министерство экономики Литвы. Он направлен на поддержку новаторских идей и на развитие региональных компаний и является общественной неприбыльной (некоммерческой) организацией. В сам парк входит 56 компаний-резидентов, деятельности которых сосредоточена в областях биотехники, телекоммуникаций, СМИ, мультимедиа и автоматизации. Так же при научном парке функционирует бизнес-инкубатор.

В столице республики – г. Вильнюс – в 2016 году начал функционировать Vilnius Tech Park – крупнейший в странах Балтии и Скандинавии комплекс для компаний, работающих в сфере технологий. Данный технопарк предусматривает сосредоточение не только современных технологий и дизайна, а это в первую очередь возможности, которые получают стартапы, предприниматели и компании, например, доступ к венчурным фондам. Он создан на основе принципа, что это экосистема, сообщество инициатив, которое обслуживает своих членов в формате «все включено» (all included): весь пакет услуг - от бухгалтерского, юридического и визового сопровождения до поиска объектов недвижимости – предоставляется «в одном месте». К примеру, команда литовского офиса Cobalt (является эксклюзивным членом Lex Mundi – ведущей всемирной ассоциации независимых юридических фирм) оказывает стартапам поддержку в технопарке. Это повышает оперативность решения вопросов по взаимоотношениям с инвесторами, венчурными фондами и бизнес-ангелами, защите данных, налогообложению, трудовому праву, визовой поддержке и другим аспектам.

Вильнюсский технопарк также является международным партнером различных хабов и бизнес-акселераторов как в Восточной Европы (Беларусь, Украина, Россия), так и Западной: Campus Warsaw (Польша), Runway East (Великобритания), Startup Amsterdam (Голландия). Также сложились эффективные партнерские взаимосвязи с израильским хабом Hubanana.

Каунасский технопарк открылся для резидентов в 2016 году, миссия которого – стать активным участником инновационной системы, а также центром притяжения знаний предприятий, создавать и развивать, обеспечивать услугами инновационной поддержки, которые наращивают инновационную конкурентоспособность бизнеса, в том числе в рамках экономической и социальной науки. Цели технопарка поддерживать предприятия работающих в различных научных исследованиях, экспериментальных разработок, развивать также сферу междисциплинарных исследований и разработок, а создавать условия для развития коммерческих и некоммерческих организация, учреждений науки и в целом – исследований.

Таким образом, в заключении можно сделать вывод, что в рамках формирования и развития инновационной системы Литовской Республики создаются и развиваются технопарки различной направленности при активном участии органов государственной власти республиканского и муниципального уровней, что, позволяет надеяться, в будущем они станут важной составляющей и драйверами устойчивого развития научно-технологического предпринимательств, коммерциализации инноваций, а в результате – повышению темпов экономического роста национальной экономики в целом.