

РАЗВИТИЕ ПАРТНЕРСКИХ ОТНОШЕНИЙ В СФЕРЕ НАУКИ И ИННОВАЦИЙ

Достижение устойчивого экономического роста и конкурентоспособности национальной экономики, сохранение и укрепление позиций на мировом рынке во многом обеспечиваются механизмами воспроизводства знаний, их распространением и воплощением в инновационные продукты.

С учетом изменившихся условий деятельности и под влиянием возрастающих требований к результативности научных исследований и разработок перед научной сферой стоит задача поиска новых форм взаимодействия с государством, бизнесом, образовательными учреждениями. И здесь, как показывает мировой опыт, значительные возможности заложены в развитии государственно-частного партнерства, под которым принято понимать «юри-

дически оформленное на определенный срок взаимовыгодное сотрудничество государственного и частного партнеров в целях объединения ресурсов и распределения рисков, отвечающее целям, задачам и принципам» [1].

В Республике Беларусь определенные шаги по развитию государственно-частного партнерства в сфере науки и инноваций уже сделаны: принят ряд нормативно-правовых актов (Закон Республики Беларусь № 63-З от 12.07.2013 г. «О концессиях», Закон Республики Беларусь от 30.12. 2015 г. № 345-З «О государственно-частном партнерстве» и др.), сформирована национальная инновационная система, развиваются отдельные элементы институциональной среды в виде технопарков, технополисов, центров трансфера технологий и т.д. Законом Республики Беларусь от 30 декабря 2015 г. № 345-З «О государственно-частном партнерстве» определены основные задачи государственно-частного партнерства. К ним относятся: создание условий для обеспечения устойчивого социально-экономического развития и национальной безопасности Республики Беларусь; повышение уровня жизни населения; повышение эффективности использования имущества, в том числе земельных участков, находящихся в государственной собственности; развитие инновационной деятельности, наукоемких производств; повышение технического уровня производства, совершенствование технологических процессов; развитие объектов инфраструктуры и др. [1]. Главной целью развития государственно-частного партнерства данный нормативный документ определяет концентрацию материальных, финансовых, интеллектуальных, научно-технических и иных ресурсов, а также привлечение частного капитала в развитие инфраструктуры и повышение качества услуг.

Когда мы говорим о государственно-частном партнерстве в сфере научных исследований и разработок, следует учитывать не только сложность самих процессов, но и то, что научные проекты в силу специфики науки сами по себе являются рискованными и даже результаты исследований прикладного характера, пригодные для дальнейшего практического применения, не всегда гарантируют в последующем прибыльные режимы при реализации инновационных проектов. Поэтому, когда отечественный бизнес рассматривает вопрос о возможности финансирования научных исследований и разработок с точки зрения получения прибыли в краткосрочном периоде, то, как правило, у бизнесменов не всегда возникает желание вкладывать денежные средства в довольно рискованные проекты. Вместе с тем, следует отметить, что в последние годы наметилась положительная тенденция более активного участия отечественного бизнеса и иностранных инвесторов в финансировании внутренних затрат на научные исследования и разработки. Так, доля иностранных инвесторов и отечественных организаций с 2010 г. по 2015 г. выросла с 28,4 % до 34,9 % при одновременном снижении доли государства соответственно с 57,8 % до 44,7 % [2]. Однако необходимы новые формы взаимодействия государства и бизнеса при реализации научных программ и проектов.

Как показывает мировой опыт, кооперация государственных, научных, инновационных, предпринимательских структур в рамках государственно-частного партнерства создает определенные условия для взаимовыгодного сотрудничества. При этом задачей науки будет производство научных знаний, государства – разработка стратегии и приемлемых условий для их создания и коммерциализации, предпринимательского сектора – материализация полученных знаний в новую продукцию, новые технологии.

На основе разработанных теоретико-методологических основ государственно-частного партнерства, а также с учетом зарубежного опыта, в научной сфере предлагается развивать следующие формы партнерских отношений государственных, научных, образовательных и предпринимательских структур (таблица 1).

Таблица 1

Формы создания партнерских отношений

Между государством и научными организациями	Между научными организациями и учреждениями образования	Между научными организациями и бизнесом
<ul style="list-style-type: none"> - долгосрочное финансирование деятельности научных организаций; - проведение научных исследований за счет средств государственного бюджета; - оказание консалтинговых услуг в сфере технологий; - совместная реализация научных проектов; - участие сотрудников научных организаций в государственных консультационных органах; - привлечение работников научных организаций к работе в органах государственного и местного самоуправления и др. 	<ul style="list-style-type: none"> - сотрудничество при подготовке специалистов по образовательным программам I и II ступени высшего образования; - совместная подготовка специалистов высшей научной квалификации; - прохождение производственных практик студентами учреждений высшего образования в научных организациях; - создание филиалов специальных кафедр на базе научных организаций; - совместное проведение научных исследований сотрудниками научных организаций и профессорско-преподавательским составом учреждений образования; - использование прав интеллектуальной собственности, совместное лицензирование и получение патентов; - подготовка совместных публикаций и докладов для научных конференций и др. 	<ul style="list-style-type: none"> - реализация научных программ и проектов по заказу предпринимательских структур; - выполнение совместных научно-исследовательских программ; - совместное финансирование научно-исследовательских программ; - оказание консалтинговых услуг в сфере технологий; - организация специальных схем трансфера технологий; - создание консультационных советов, состоящих из научных организаций и предпринимательского сектора; - лицензирование и патентование результатов научных исследований, полученных в рамках совместных научно-исследовательских проектов и др.

Примечание – Источник: собственная разработка

Исходя из вышеизложенного, развитие форм партнерства между наукой, государством, бизнесом и учреждениями образования будет способствовать созданию эффективных механизмов непрерывного воспроизводства и распространения конкурентоспособных научных знаний, их коммерциализации и воплощению в инновационные продукты и услуги, росту инновационной активности предпринимательского сектора, развитию учреждений образования и повышению эффективности инвестиций, вкладываемых в научные исследования и разработки при реализации научно-исследовательских и инновационных проектов и программ.

Литература

1. О государственно-частном партнерстве : Закон Респ. Беларусь от 30 дек. 2015 г. №345-З : [Электронный ресурс] / Режим доступа: <http://www.economy.gov.by/ru/invpolicy/gov-priv-partnership/gov-priv-partnership-zakon> – Дата доступа: 28.01.2017.
2. Наука и инновационная деятельность в Республике Беларусь. Статистический сборник. 2016. – Минск: Национальный статистический комитет Республики Беларусь, 2016. – С. 65.