

ИССЛЕДОВАНИЕ И ОБОСНОВАНИЕ НАПРАВЛЕНИЙ УВЕЛИЧЕНИЯ ДОХОДОВ РИУП «НАУЧНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ПАРК ВИТЕБСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО УНИВЕРСИТЕТА»

Прокофьева Н.Л., доц., Хлопотова Н.С., студ.

*Витебский государственный технологический университет,
г. Витебск, Республика Беларусь*

Реферат. В статье рассматриваются основные источники формирования доходов технопарка ВГТУ в соответствии с основными направлениями его деятельности. Сделан вывод, что потенциал этой инновационной инфраструктуры используется не в полной мере, так как условия ведения бизнеса в технопарках остаются не особенно привлекательными для потенциальных резидентов. Обозначены основные возможности для расширения источников доходов.

Ключевые слова: технопарк, источники доходов, мотивация, стимулы.

Мировой опыт свидетельствует, что развитие субъектов инновационной инфраструктуры характеризует экономический и научный потенциал страны. В Беларуси в настоящее время создано и действует более 80 различных элементов инновационной инфраструктуры – научно-технологические парки, центры трансфера технологий и др.

В целях развития инновационной деятельности в Республике Беларусь Указом Президента Республики Беларусь утверждено Положение о порядке создания субъектов инновационной инфраструктуры [1]. В нем, в частности, определяется порядок создания субъектов инновационной инфраструктуры, в том числе приобретения юридическим лицом статуса субъекта инновационной инфраструктуры и лишения такого статуса, а также основные направления деятельности субъектов инновационной инфраструктуры.

Суть создания технопарка заключается в том, чтобы сконцентрировать на одной территории специалистов общего профиля деятельности. Ученые могут проводить в них исследования, преподавать в учебных заведениях и участвовать в процессе внедрения результатов своих исследований в жизнь.

Учредителем РИУП «НТП ВГТУ» является УО «Витебский государственный технологический университет».

Основные направления деятельности и специализация РИУП «НТП ВГТУ»:

- содействие в создании производств с новыми технологическими процессами либо высокотехнологичных производств, основанных на инновационных технологиях и выпускающих высокотехнологичную продукцию для реализации ее на рынке;
- предоставление на договорной основе резидентам движимого и недвижимого имущества, в том числе помещений различного функционального назначения.

Эволюция технопарков в мировой экономике от внедрения научно-исследовательских разработок до создания пространства для обмена информацией [2] меняла цели, учредителей, источники финансирования. Первоначально учредителями выступали университеты (по этому критерию «НТП ВГТУ» относится к первому периоду), затем правительственные структуры государств и регионов. На современном этапе заинтересованными структурами становятся венчурные организации и инвестиционные фонды.

Перечень научных работ, реализуемых в РИУП «НТП ВГТУ», определяет основные виды доходов (табл. 1).

Наиболее значимые поступления – около четверти всех поступлений за исследуемый период – обеспечивает арендная плата за помещения, предоставляемые субъектам технопарка, что соответствует одному из направлений его деятельности (в эволюционном развитии технопарков – это услуги второго этапа). Сокращение аренды площадей на 135 м² в 2018 году привело к сокращению доходов на 2052 рубля.

Положительную динамику поступления арендной платы обеспечило расширение парка оборудования, сдаваемого в аренду (табл. 2).

Таблица 1 – Структура и динамика доходов РИУП «НТП ВГТУ» за 2016–2018 гг.

В тыс. руб.

Показатель	Период			Темп изменения, %	
	2016 г.	2017 г.	2018 г.	в 2016 г.	в 2017 г.
Выручка от реализации, в том числе:	100	100	100	111,1	123,1
– аренда помещений	25,3	24,3	25,9	107,1	130,7
– изготовление оснастки	14,5	11,4	10,4	87,5	112,0
– научные исследования	11,8	7,8	7,2	73,8	112,0
– обратная инженерия	11,2	14,3	13,7	142,0	118,0
– переработка отходов	6,9	5,9	5,9	96,1	122,0
– проектирование оборудования	18,5	21,7	22,9	130,3	130,0
– прототипирование изделий	11,9	14,4	14,1	135,2	120,0

Источник: собственная разработка .

Таблица 2 – Динамика доходов от сдачи в аренду недвижимого имущества РИУП «НТП ВГТУ» за 2016–2018 гг.

Показатель	Период			Изменения 2018 г. к 2016 г.	
	2016 г.	2017 г.	2018 г.	абсол.	%
Всего площадь, кв. м	2486	2486	2486	-	100,0
Сдаваемая в аренду площадь на конец года, кв. м	798	1773	1638	840	205,3
Базовая арендная величина, руб.	12,0	13,6	15,2	3,2	126,7
Сдаваемое в аренду оборудование на конец года, единиц	24	34	37	13	154,2
Арендная плата с налогами из выручки, тыс. руб.	58,0	73,6	94,4	36,4	162,8
Арендная плата без налогов из выручки, тыс. руб.	49,8	48,8	71,7	21,9	144,0
Отчисления части средств от сдачи в аренду недвижимости, тыс. руб.	16,6	15,3	18,3	1,7	110,2
Чистый доход, тыс. руб.	33,2	33,5	53,4	20,2	160,8
Доля чистого дохода организации в поступлениях от аренды помещений и оборудования, %	57,2	45,5	56,6	- 0,6 п. п.	98,95

Источник: данные организации.

Чистый доход от источника «сдача в аренду недвижимости» увеличился в 1,6 раза, но его доля в общем объеме поступлений от аренды сократилась на 0,6 п. п. за счет налогов и перераспределения средств. Это снижает мотивацию администрации и сокращает возможности технопарка по привлечению и финансированию новых резидентов.

С другой стороны, в настоящее время для резидентов технопарков предусмотрена всего одна налоговая льгота – снижение налога на прибыль. Для сравнения, резиденты Парка высоких технологий и Китайско-Белорусского индустриального парка «Великий камень» не уплачивают налог на прибыль, освобождены от земельного налога, налога на недвижимость, налога на добавленную стоимость, а также от уплаты таможенных платежей при ввозе оборудования [4]. Большая часть резидентов технопарка использует упрощенную систему налогообложения, поэтому и единственной льготой воспользоваться не могут. Это не повышает мотивацию потенциальных резидентов технопарка. Дополнения, внесенные в положение [1], позволяют перераспределять в инновационный фонд технопарков часть средств, которые формируются за счет освобождаемых от уплаты налога на прибыль и налога при упрощенной системе налогообложения в размере суммы денежных средств, перечисленной ими в этом отчетном (налоговом) периоде в формируемый научно-технологическим парком фонд инновационного развития, но не более 50 процентов суммы соответственно налога на прибыль и налога при упрощенной системе налогообложения. Это расширяет возможности технопарков в качестве дополнительного источника доходов,

но не стимулирует потенциальных резидентов технопарка.

Инновационный фонд создается для финансирования начальных стадий коммерческой реализации научно-технических проектов, отдельных стадий инновационного процесса и может быть использован для инвестирования в малые инновационные предприятия, расположенные в технопарке.

Второе дополнение в положение [1] – «в период реализации научно-технологическим парком и (или) его резидентом проекта Государственной программы инновационного развития, технологическое оборудование, комплектующие и запасные части к нему, ввозимые на территорию Республики Беларусь для исключительного использования в целях реализации соответствующего проекта, освобождаются от ввозных таможенных пошлин (с учетом международных обязательств Республики Беларусь), а также налога на добавленную стоимость» – повышает заинтересованность резидентов технопарка использовать его в качестве стартовой площадки для развития своего бизнеса. А, следовательно, расширяет источники доходов самих технопарков.

Пока условия ведения бизнеса в технопарках остаются не особенно привлекательными [5], в качестве дополнительных источников доходов можно рассматривать сотрудничество с сервисными предприятиями и фирмами, предоставляющими компаниям технопарка информационные, юридические, патентные, лицензионные, инжиниринговые, маркетинговые, бухгалтерские, финансовые, рекламно-издательские и другие услуги, не противоречащие целям и задачам деятельности технопарка.

Список использованных источников

1. Об утверждении Положения о порядке создания субъектов инновационной инфраструктуры и внесении изменений и дополнений: Указом Президента Республики Беларусь от 12 марта 2018 года № 105 [Электронный ресурс] – Режим доступа: <http://pravo.by/novosti/novosti-pravo-by/2018/march/28063/>. – Дата доступа: 25.04.2019.
2. Павлов, Э. Технопарк – важный элемент современной инновационной экономики [Электронный ресурс] / Э. Павлов // Умное производство. – 2014. – № 9. – Режим доступа: http://www.umpro.ru/index.php?page_id=17&art_id_1=185&group_id_4=58. – Дата доступа: 02.04.2019.
3. О государственной инновационной политике и инновационной деятельности в Республике Беларусь: Закон Республики Беларусь от 10 июля 2012 г. № 425-3 // Консультант Плюс: Беларусь. Технология 3000 [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://www.pravo.by/document/?guid=3871&p0=N11200415>. – Дата доступа: 13.04.2019.
4. О Парке высоких технологий: Декрет Президента Респ. Беларусь от 22 сентября 2005 г. № 12: в ред. Декрета Президента Респ. Беларусь от 21 декабря 2017 г. № 8 // Консультант Плюс: Беларусь. Технология 3000 [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://www.pravo.by/document/?guid=3871&p0=pd0500012>. – Дата доступа: 13.04.2019.
5. Крупский, Д. М., Хаустович, Н. А., Малое инновационное предпринимательство в Республике Беларусь: состояние, проблемы и перспективы развития // Экономическая наука сегодня, 2016, № 4 [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://rep.bntu.by/bitstream/handle/data/25151/151%20-%20164.pdf?sequence=1&isAllowed=y>

УДК 327:005.591.45; 339.9

ВЗАИМООТНОШЕНИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ СО СТРАНАМИ ВОСТОЧНОГО ПАРТНЕРСТВА И ЕС

Советникова О.П., доц.

*Витебский государственный технологический университет,
г. Витебск, Республика Беларусь*

Реферат. В статье рассмотрены главные задачи Европейского Союза относительно стран-участниц Восточного партнерства, новая инициатива Европейского Союза «Мэры за экономический рост», которая поддерживает местные власти таких стран,