

## ИНТЕРНАЦИОЛИЗАЦИЯ И КООПЕРАЦИЯ СУБЪЕКТОВ ИННОВАЦИОННОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ БЕЛАРУСИ И КИТАЯ

Алексеев Ю. Г., Давидович В. А., Чжао Чжунъюань

Инновационный международный центр научно-образовательного  
и коммерческого сотрудничества «Дело»

Минский городской технопарк

Центр по трансферу технологий государств членов ШОС

y.g.aliakseyeu@gmail.com

**Annotation.** The characteristics of the activities of individual subjects of the innovation infrastructure of Belarus and China are given. Reflects: the subject, the main goals and objectives of their functioning. The results of their activities are briefly presented. The prospects and importance of their cooperation to create a joint infrastructure in the context of the globalization of the international market are given.

Экономическое развитие стран напрямую зависит от их способности конкурировать и сотрудничать на мировом рынке товаров и услуг. В первую очередь это относится к высокотехнологичным, инновационным производствам, развитие которых во многом определяется деятельностью субъектов инновационной инфраструктуры (далее – СИИ). Интернационализация и создание совместных СИИ является наиболее актуальным в настоящее время.

В Беларуси и в Китае приняты и реализуются Государственные программы по созданию и поддержке СИИ [1], развиваются новые формы межгосударственного сотрудничества при поддержке СИИ [2]. Беларусь активно вовлечена и тесно сотрудничает с Китаем в рамках проекта «Один пояс и один путь» [3]. Так следует отметить недавнее подписание меморандумов о сотрудничестве между Китайским Центром по трансферу технологий государств членов ШОС (далее – Центр ШОС) с Минским городским технопарком (далее – МГТ) и с Инновационным международным центром научно-образовательного и коммерческого сотрудничества «Дело» (далее – ИМЦ). Предметом их совместной деятельности является: развитие стартапов и инновационной экосистемы; финансирование проектов и образовательных программ; академические обмены; создание совместных лабораторий; сотрудничество в проведение научно-образовательных мероприятий и др. сферы сотрудничества.

В целях реализации декларации членов ШОС в 2020 г. в городе Циндао был основан Центр ШОС (<http://www.scocenter.com/>). Центр ШОС занимается развитием сотрудничества в области науки, техники, культуры, экономики, торговли и образования и является мостом между странами, поддерживающими международную инициативу «Один пояс – Один путь». Основное направление деятельности – продвижение инноваций. Центр ШОС предоставляет комплексные услуги: разработка и транспортировка инноваций; размещение рабочих станций за рубежом; участие в научно-практических мероприятиях; декларация проектов; привлечение специалистов; содействие проведению исследований с университетами и научными организациями. Предоставляет рыночные услуги: организация зарубежных поездок, сопровождение импорта и экспорта продукции, международные инвестиции в производственные

компании. Центр ШОС создал координационные центры в крупных городах Китая, филиалы в Лондоне, Санкт-Петербурге, Астане, Ташкенте. Ведется постоянный диалог с 20 другими странами в рамках «Один пояс – Один путь». Планируется открытие зарубежных филиалов, в том числе и в Беларуси. К настоящему времени Центр ШОС зарегистрировал контрактов на сумму более 20 млн. юаней, объем торговли услугами составил более 3 млрд. юаней, а объем услуг с управлением Центра ШОС – более 100 млн. юаней, реализовано более 5000 технологий и 24 промышленных проекта, привлечено более 2000 высококлассных экспертов.

МГТ (<https://mgtp.by/>) создан и получил государственный статус СИИ в 2011 г. Главная задача МГТ – поддержка и создание благоприятных условий предпринятиями и начинающим компаниям в реализации инноваций: материально-техническое, финансовое, организационно-методическое, информационное, консультационное и иное обеспечение. Сегодня МГТ – это крупнейший технопарк Беларуси: территория – 43,8 га; площадь – 128 000 кв. м; объем производства 49 резидентов – 149 млн. руб. Резиденты работают в сферах: энергосбережение, машиностроение, микроэлектроника, медицинское техника, системы безопасности, опто-электронные системы. Партнерами МГТ являются отечественные и зарубежные технопарки, университеты и академические структуры, в том числе китайские (Sanyi Aeronautics Technology, Китайско-Российский технопарк г. Чанчунь, ИП «Великий камень», Китайско-Российский технопарк г. Яньтай и др.).

ИМЦ достаточно молодая компания, которая открыта в 2023 г., в состав которой входят специалисты с огромным опытом работы по сотрудничеству между белорусскими и китайскими организациями. Оказывается содействие университетам в формировании и реализации совместных образовательных программ. С Международной ассоциацией научно-технологических парков и зон высоких технологий «Один пояс – один путь» организуется обмен учеными, проведение лекций, обсуждение и подготовка совместных инновационных проектов между. Совместно с Китайско-Белорусским технопарком г. Чанчунь прорабатываются вопросы, связанные с организацией совместных предприятий.

### **Список использованных источников**

1. Ци Цзи, Алексеев Ю. Г. О состоянии и перспективах развития научно-технологического комплекса Китайской Народной Республики // *Новости науки и технологий*. – 2016. – № 4. – С. 48–55.

2. Алексеев Ю. Г., Цивес М. В. Организация сотрудничества в области науки и техники БНТУ и Научно-технологического парка БНТУ «Политехник» с научными и инновационными организациями КНР // *Сборник научных статей «Изучение китайского языка и культуры как фактор устойчивого развития регионов Беларуси»*. – 2018. – С. 8–11.

3. Алексеев Ю. Г. Создание технопарков как возможность эффективного участия в проекте «Пояс и путь» / Ю. Г. Алексеев, Н. А. Дудко, М. В. Цивес, Ци Цзи // *Пояс и путь: возможности для Беларуси: материалы Междунар. науч.-практ. конф., Минск, 24 февр. 2017 г.* / под ред. А. А. Тозика. – 2017. – С. 72–89.