

А. С. Сверлов¹, С. А. Аббасова², Л. А. Гаджиева²

¹ *Белорусский государственный экономический университет,
Минск, Беларусь, alekseisv@mail.ru*

² *Азербайджанский государственный экономический университет,
Баку, Азербайджан, hajiyeval@mail.ru*

УСЛОВИЯ РАЗВИТИЯ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОГО КАПИТАЛА В РЕСПУБЛИКЕ БЕЛАРУСЬ И АЗЕРБАЙДЖАНСКОЙ РЕСПУБЛИКЕ

В статье выполнена систематизация и анализ условий развития интеллектуального капитала в экономике Беларуси. Рассмотренные подходы позволили выявить основу для развития двухсторонних отношений в части применения интеллектуального капитала и обосновать необходимость учета практической составляющей при теоретическом определении содержания двухсторонних отношений в этой сфере. Выполнен компаративный анализ условий развития интеллектуального капитала экономик двух стран. Предложены направления расширения белорусско-азербайджанского сотрудничества на основе широкого вовлечения в производственный процесс интеллектуального капитала.

Ключевые слова: интеллектуальный капитал, нематериальные активы, условия, коммерциализация, рынок

A. Sverlov¹, S. Abbasova², L. Hajiyeval²

¹ *Belarusian State Economic University, Minsk, Belarus, alekseisv@mail.ru*

² *Azerbaijan State University of Economics, Baku, Azerbaijan, hajiyeval@mail.ru*

CONDITIONS FOR THE DEVELOPMENT OF INTELLECTUAL CAPITAL IN THE REPUBLIC OF BELARUS AND THE REPUBLIC OF AZERBAIJAN

The article systematizes and analyzes the conditions for the development of intellectual capital in the economy of Belarus. The considered approaches made it possible to identify the basis for the development of bilateral relations in terms of the use of intellectual capital and substantiate the need to take into account the practical component in the theoretical determination of the content of bilateral relations in this area. The comparative conditions for the development of the intellectual capital of the economies of the two countries have been fulfilled. Directions for expanding the Belarusian-Azerbaijani cooperation based on the wide involvement of intellectual capital in the production process are proposed.

Keywords: intellectual capital, intangible assets, conditions, commercialization, market

Между Республикой Беларусь и Азербайджанской Республикой сложились устойчивые двухсторонние отношения, которые касаются не только двухсторонней торговли, но и выполнения ряда совместных мероприятий, направленных на развитие экономик двух стран [1; 2]. В Азербайджанской Республике реализуется программа по развитию ненефтяного сектора экономики. Азербайджан участвует в ряде международных проектов, предусматривающих использование комплексной промышленной продукции, пассажирских и грузовых транспортных средств, карьерной техники, а также формирует инфраструктуру внутреннего рынка по продвижению сложной технологической продукции. В Азербайджане выполняется программа «Azerbaijan Digital HUB», которая «направлена на превращение Азербайджана в региональный Цифровой Центр» [3]. Так же как и в белорусской Программе, в Азербайджане особое внимание уделяют созданию соответствующей инфраструктуры. Подобная функция возложена на предприятия телекоммуникаций и, в частности, на компанию «AzerTelecom». Деятельности этой компании основана на

сотрудничестве с предприятиями других отраслей экономики Азербайджана. Так, проекты, выполняемые в сотрудничестве с ЗАО «Азербайджанские железные дороги», позволят Азербайджану «обеспечит построение сетевых соединений с телекоммуникационными операторами соседних стран в направлениях Север-Юг и Восток-Запад» [3]. Выполняются и иные проекты по цифровизации экономики Азербайджана, в том числе связанные с транспортом и логистикой.

В настоящее время Азербайджан по показателям развития ИКТ занимает 65 место в мире и является лидером среди стран Южного Кавказа. Согласно отчету Международного Союза Телекоммуникаций (ITU) «State of Broadband Report 2018», по показателям охвата интернет-страна занимает лидирующие позиции среди стран СНГ. Индекс развития ИКТ достиг 6,5 в 2020 г., что в 2,5 раз выше уровня 2005 г. В Азербайджанской Республике также выполняются мероприятия по цифровизации экономики страны. Среди выполненных мероприятий, способствующих развитию цифровой экономики в стране, прежде всего, необходимо отметить:

- принятие Государственной Программы по расширению цифровых оплат в Азербайджанской Республике в 2018–2020 гг., утвержденной Указом Президента Азербайджанской Республики;
- создание службы Асанхидмет – государственное агентство по оказанию услуг (в том числе, и онлайн-услуг) гражданам;
- создание Агентства устойчивого и оперативного социального обеспечения (ДОСТ);
- принятие ряда указов и законодательных актов в связи с созданием электронного правительства;
- цифровизацию многих функций в государственных структурах.

В перспективе развитию цифровой экономики Азербайджана будет способствовать решение таких задач как:

- создание нормативов по регулированию цифровой среды в Азербайджанской Республике;
- подготовка квалифицированных кадров, обладающих соответствующими цифровыми навыками;
- решение проблем с информационной безопасностью;
- развитие информационной инфраструктуры;
- развитие информационных технологий;
- переход к цифровому государственному управлению.

Практика предпринимательской деятельности показывает, что долгосрочное взаимовыгодное экономическое сотрудничество складывается в случае существенного увеличения присутствия национальных производителей в экономике страны-партнера.

Коммерциализация интеллектуального капитала с применением цифровых информационных технологий позволит белорусским предприятиям оптимизировать производственный процесс и увеличить свое присутствие на внутреннем рынке Азербайджана. Прежде всего, это связано с развитием инфраструктурной части цифровой экономики и рынком интеллектуального капитала. Более того, в настоящее время невозможно ни эффективно организовать предпринимательскую деятельность предприятия, ни применить предприятию перспективные инструменты коммуникаций и методы конкурентной борьбы в случае, если не созданы условия развития цифровизации экономики страны.

Для решения задачи формирования и развития цифровой экономики, основанной на использовании интеллектуального капитала, в Республике Беларусь приняты правовые акты, и созданы условия для ее развития. Так, Декретом Президента № 8 от 21.12.2017 г. предусмотрены правовые нормы, которые оказывают значимое положительное влияние на развитие IT индустрии Беларуси, что существенно повышает конкурентоспособность белорусских предприятий, в том числе на международных рынках. В Республике Беларусь принята государственная программа развития цифровой экономики и информационного общества на 2016–2020 гг. с общим объемом финансирования 44,9 млн р.

Несмотря на имеющиеся правовые, экономические и организационные условия, в цифровой экономике Беларуси имеются еще нерешенные задачи. Наиболее существенной из них является слабая связь между использованием интеллектуального капитала предприятиями и организациями Республики Беларусь с внедрением информационных технологий в предпринимательскую деятельность, что в настоящее время требуется для ведения эффективной деятельности на международных рынках.

В двухсторонних отношениях не в полной мере использованы резервы их качественной и количественной составляющей, в том числе в связи с недостаточно высоким уровнем развития интеллектуального капитала предприятий двух стран [4]. Так, перспективный параметр развития внешнеторгового оборота, поставленный президентами двух стран еще в конце 2016 г. в сумме 700 млн долл. США, до сих пор не достигнут. Существуют проблемы присутствия белорусских предприятий на внутреннем рынке Азербайджана и применения белорусского интеллектуального капитала в развитии не нефтяного сектора экономики Азербайджанской Республики и т. д.

Для нивелирования подобного влияния необходима организация поддержки процесса, прежде всего, в части развития инфраструктуры. Например, применение опыта Китая возможно при решении организационных задач и объемов финансирования, конкретного определения положения и функций ПВТ в процессе цифровизации республики и т. д. Необходимо организовать поддержку данного процесса ресурсами, применение которых предполагает не только финансирование предпринимательской деятельности отдельных предприятий, которые будут заниматься продвижением на рынке соответствующего программного обеспечения, но и организацию работ по созданию программного обеспечения для тотальной цифровизации отраслей Республики Беларусь, которые имеют первостепенную значимость для экономики страны. В таких условиях, очевидно, что объем финансирования Программы цифровизации республики в сумме, не превышающей 22 млн долл. США [5], является недостаточным. В таких условиях участие в создании совместных с Азербайджаном НМА, инструментов развития и внедрения элементов цифровой экономики в деятельность субъектов хозяйствования на международном уровне является достаточно актуальной задачей. Прежде всего, это относится к организации движения финансовых потоков, обеспечения их безопасности и оценке возможности создания собственной криптовалюты, чему будет способствовать развитие инфраструктуры рынка.

Усилия белорусских производителей должны быть направлены на содействие развитию не нефтяного сектора экономики Азербайджанской Республики, техническую поддержку и сопровождение поставок и эксплуатации комплексной технически сложной промышленной продукции, произведенной с учетом стандартов Республики Беларусь и ЕАЭС. Постоянная эксплуатация изделий белорусской промышленности специалистами Азербайджана требует не только обучения профессиональным навыкам обращения с ней, но и содействия в обслуживании изделий, включая практикоориентированные подходы обучения и повышения квалификации.

Поэтапное развитие качественно иного интеллектуального капитала основано на дифференцированном селективном его применении в отраслях экономики страны. Необходимо не просто улучшить его, а качественно его развить. Подобный подход предполагает не столько обучение отдельным перспективным направлениям, а решение всего комплекса задач, связанных с получением и применением новых знаний на практике. Уникальность положения Республики Беларусь и Азербайджанской Республики позволяет на принципе комплементарности экономических и социальных систем достичь качественного улучшения интеллектуального капитала [6–8].

Таким образом, преимущества, связанные с применением НМА в Республике Беларусь и Азербайджанской Республике, позволяют субъектам рынка не только развивать интеллектуальный капитал, но и расширить товарную номенклатуру, улучшить качество и свойства товара, а также оптимизировать численность занятых и автоматизировать производство. В совокупности

с оптимальным применением организационно-распорядительных методов управления рыночные условия позволят сосредоточить усилия на рациональном векторе развития интеллектуального капитала двух стран, оказав существенное влияние не только на социальную систему и экономику каждой республики, но и на все составляющие интеллектуального капитала.

Список использованных источников

1. *Киреев, А. П.* Международная экономика : в 2 ч. Ч. 1. Международная микроэкономика: движение товаров и факторов производства : учеб. пособие для вузов / А. П. Киреев – М. : Международные отношения, 1997. – 417 с.
2. *Солодовников, С. Ю.* Структурная политика и модернизация реального сектора / С. Ю. Солодовников // Вестн. Коми респ. академии гос. службы и управления. Сер.: теория и практика управления. – 2018. – № 20 (25). – С. 58–65.
3. Интерфакс Азербайджан. Информационное агентство [Электронный ресурс] // Цифровая экономика: Возможности, открывающиеся перед Азербайджаном. – Баку, 2020. – Режим доступа: <https://interfax.az/view/778721>. – Дата доступа: 08.01.2020.
4. *Сверлов, А. С.* Инновационная деятельность белорусских промышленных предприятий в условиях их адаптации к рыночной динамике / А. С. Сверлов // Экономика. Управление. Инновации. – 2017. – № 1. – С. 42–46.
5. Об утверждении Государственной программы развития цифровой экономики и информационного общества на 2016–2020 годы [Электронный ресурс] // Национальный правовой Интернет-портал Республики Беларусь. – Минск, 2020. – Режим доступа: <http://www.pravo.by/document/?guid=12551&p0=C21600235&p1=1>. – Дата доступа: 08.01.2020.
6. *Солодовников, С. Ю.* Взаимосвязь структурной политики государства и модернизации реального сектора экономики / С. Ю. Солодовников // Экономическая наука сегодня : сб. науч. ст. / Белорусский национальный технический университет. – Вып. 7. – Минск, 2018. – С. 84–94.
7. *Сухарев, О. С.* Структурный анализ развития промышленной системы / О. С. Сухарев, Е. Н. Стрижакова // Национальные интересы: приоритеты и безопасность. – 2014. – № 41 (268). – С. 26–40.
8. *Солодовников, С. Ю.* Внедрение трудосберегающих технологий как способ перехода к пострыночному сверхиндустриальному хозяйству / С. Ю. Солодовников // Современные вызовы и реалии экономического развития России : материалы V Междунар. науч.-практ. конф., Ставрополь, 19–21 апр. 2018 г. / Институт экономики и управления СКФУ ; под ред.: Л. И. Ушвицкого, А. В. Савцовой. – Ставрополь, 2018. – С. 443–444.