

регион (68,9 %), один из регионов с наибольшим улучшением, сразу перед регионом страны Африки южнее Сахары (67,2 %) и превосходит Южную Азию (62,3 %). Регион Ближнего Востока и Северной Африки остается регионом с наибольшим разрывом (60,9 %).

При нынешних относительных темпах гендерный разрыв потенциально может быть устранен за 52,1 года в Западной Европе, 61,5 года в Северной Америке и 68,9 года в Латинской Америке и Карибском бассейне. Во всех других регионах потребуется более 100 лет, чтобы сократить гендерный разрыв: 121,7 года в странах Африки южнее Сахары, 134,7 года в Восточной Европе и Центральной Азии, 165,1 года в Восточной Азии и Тихоокеанском регионе, 142,4 года на Ближнем Востоке и в Северной Африке, и 195,4 года в Южной Азии.

На основании общих показателей по четырем категориям в разных странах (в 2017 году ВЭФ проанализировал 144 страны, в 2021 году – 156), организация вывела суммарную дату достижения гендерного баланса. Так, согласно исследованию за 2021 год, преодолеть общемировой гендерный дисбаланс удастся, в среднем, только через 135,6 лет (с учетом сегодняшних темпов развития). Таким образом, на устранение гендерного неравенства в политике, по подсчетам ВЭФ, понадобится не менее 145,5 лет, а на равноценное участие в экономической жизни женщин и мужчин – около 267,7 лет. Из этого мы можем сделать вывод о том, что проблема гендерного разнообразия является чрезвычайно актуальной, а её решение требует неотложенных и жёстких методов решения.

Стратегии восстановления, учитывающие гендерные аспекты, будут иметь решающее значение для восполнения утраченных позиций в течение 2019–2022 годов, чтобы предотвратить долгосрочные последствия на рынке труда. Лидеры стран имеют беспрецедентную возможность построить более устойчивую и равноправную экономику, инвестируя в инклюзивные рабочие места, создавая более справедливые системы ухода, способствуя продвижению женщин на руководящие должности, применяя гендерный подход к переподготовке и перераспределению кадров и внедряя гендерный паритет в будущее работы.

Список использованных источников

1. Взнуздаева, М. Как работают гендерные квоты и для чего они нужны [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://trends.rbc.ru/trends/social/613b66f99a794764c6ad6f62>. – Дата доступа: 26.03.2022.
2. Петрова, Е. Гендерное разнообразие – недооцененный ресурс устойчивого развития бизнеса [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://vc.ru/generations/136224-gendernoe-raznoobrazie-nedoocenennyu-resurs-ustoychivogo-razvitiya-biznesa>. – Дата доступа: 25.03.2022.
3. Gender Equality Strategy: Striving for a Union of equality [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://ec.europa.eu/commission/presscorner/detail/en/ip_20_358. – Дата доступа: 26.03.2022.
4. Global Gender Gap Report 2021 [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://www.weforum.org/reports/global-gender-gap-report-2021>. – Дата доступа: 25.03.2022.

УДК 658.1, 001.895

ПАРК ВЫСОКИХ ТЕХНОЛОГИЙ: ОСНОВНЫЕ ТЕНДЕНЦИИ И ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ В РЕСПУБЛИКЕ БЕЛАРУСЬ

Лебедева Е.Н., доц., Дубовец В.Д., студ., Бондарев В.С., студ.

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

Реферат. В статье рассмотрены основные аспекты создания и функционирования на территории Республики Беларусь Парка высоких технологий (ПВТ) как особой экономической зоны со специальным благоприятным налогово-правовым режимом. Реализация проектов на территории ПВТ имеет важное значение для успешного развития ИТ-бизнеса и повышения привлекательности Республики Беларусь на международном уровне.

Ключевые слова: Парк высоких технологий (ПВТ), налоговые льготы, экспорто-ориентированные отрасли.

Нынешний мир – мир информатизации и открытия новых технологий. Главный двигатель информатизации в Беларуси – Парк высоких технологий.

Парк высоких технологий (ПВТ) – особая экономическая зона со специальным налогово-правовым режимом в Республике Беларусь, способствующая благоприятному и успешному развитию ИТ-бизнеса. Представляет собой белорусский аналог Кремниевой долины в США. Белорусский ПВТ функционирует по принципу экстерриториальности. Зарегистрированные в нём компании могут пользоваться всеми предоставляемыми преимуществами, независимо от места расположения их белорусского офиса. ПВТ занимается 37 видами деятельности, включая разработку программного обеспечения, фундаментальные и прикладные исследования, экспериментальные разработки в области естественных и технических наук, майнинг и иные.

Парк высоких технологий создан в соответствии с Декретом Президента Республики Беларусь от 22 сентября 2005 г. № 12 «О Парке высоких технологий» для разработки в Беларуси программного обеспечения, информационно-коммуникационных, иных новых и высоких технологий, направленных на повышение конкурентоспособности национальной экономики. Декретом Президента Республики Беларусь от 21 декабря 2017 г. № 8 «О развитии цифровой экономики» сфера деятельности ПВТ была расширена, усовершенствован правовой режим деятельности резидентов и предусмотрены льготы в виде освобождения от налога на прибыль, НДС, оффшорного сбора, таможенных пошлин и другие.

Как показывает анализ основных экономических показателей, за последние 15 лет число новых компаний увеличилось более чем в 10 раз, что связано с государственной политикой стимулирования ПВТ в Беларуси (рис. 1).

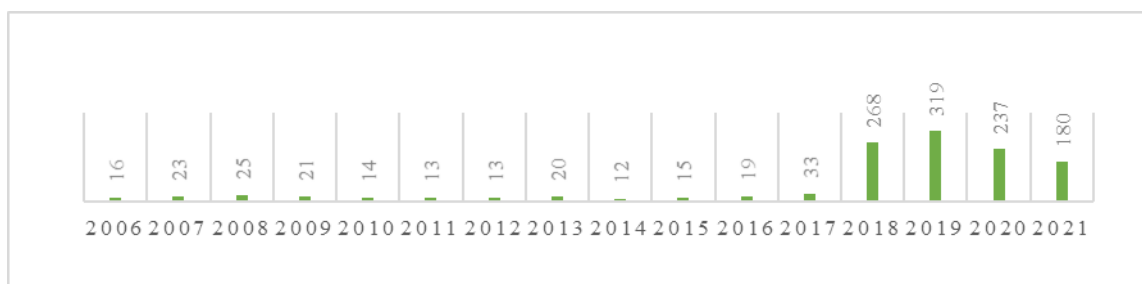


Рисунок 1 – Динамика изменения количества компаний в ПВТ за период с 2006 по 2021 год, ед.

Источник: [1, 2].

Максимальное количество вновь созданных компаний и стартапов пришлось на 2019 г. В 2019 году в Парк вступило 319 новых компаний. Однако, как видно из данных диаграммы, далее наметился некоторый спад. В 2021 году было создано 180 новых компаний, что меньше, чем в предыдущий 2020 год почти на 20 %. Следующим важнейшим экономическим показателем является динамика численности работников ПВТ. Как показал анализ статистических данных, численность работников с 2013 года возросла почти в пять раз (рис. 2).

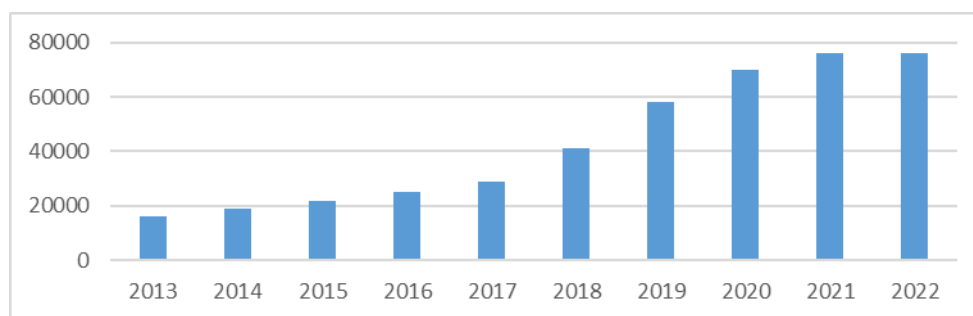


Рисунок 2 – Динамика изменения списочной численности работников, чел.

Источник: [1, 2].

Еще одним важнейшим показателем являются темпы роста. Объем производства резидентов в 2020 году составил 7 млрд 400 млн рублей при темпе роста 143 %, тогда как темпы роста ВВП Республики Беларусь в сопоставимых ценах к уровню 2020 года были значительно ниже и составили 102,3 % [6].

Одним из приоритетных направлений развития национальной экономики является стимулирование развития экспорто-ориентированных отраслей. Динамика показателей экспорта ПВТ представлена на рисунке 3.

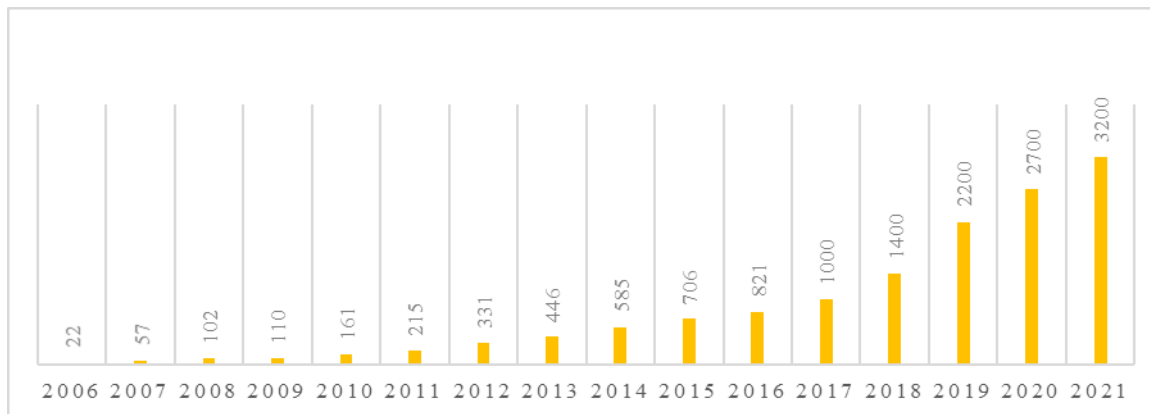


Рисунок 3 – Рост экспорта, в млн долл.

Источник: [1, 2].

Кроме того, ПВТ – это блестящий имидж страны на международной арене. Ежегодно Парк посещают десятки зарубежных делегаций – от высокого руководства иностранных государств до представителей бизнеса и крупных корпораций. «Кремниевая долина Восточной Европы», «Мировой центр разработок искусственного интеллекта», «Рай для программистов» – лишь некоторые оценки Беларуси со стороны авторитетных иностранных СМИ, таких как The Wall Street Journal, Forbes, Financial Times [7].

Однако даже у «Кремниевой долины Восточной Европы» есть свои недостатки. Проведенный анализ позволил выявить следующие недостатки в развитии ПВТ в Республике Беларусь:

1. Льготный и налоговый режим ПВТ не особо применим к стартапам на ранней стадии развития. Так на начальной стадии стартап зачастую работает в убыток. Долгое время без прибыли – норма для стартап-проектов, что может стать препятствием при попытке вступить в ПВТ. Также налоговые льготы являются неэффективными на начальной стадии, потому что на данной стадии стартапа высоких зарплат не будет, т.е. экономии практически не будет.

2. Недостаточный спрос со стороны государства на информационные технологии и услуги, разработанные в ПВТ. Такой спрос позволил бы сделать страну крупнейшим потребителем продукции индустрии информационных технологий, стимулируя спрос и содействуя росту национальных компаний в области информационных технологий, что в свою очередь повлияло бы на развитие национальной индустрии информационных технологий.

3. Отсутствие всестороннего урегулирования вопросов охраны интеллектуальной собственности на социальном уровне. Так сформированная законодательная база в этой области соответствует действующим в данной сфере международным нормам и позволяет осуществлять охрану результатов интеллектуального труда и их защиту от противоправного использования. В то же время значительным препятствием более эффективного использования интеллектуальной собственности для развития белорусской экономики является отсутствие в стране традиций уважительного отношения к результатам умственного труда. Часть населения еще не воспринимает авторские права как чью-то собственность.

4. Недостаточность урегулирования вопросов с получением виз для иностранцев, которые готовы на долгосрочной основе и длительный период работать в ПВТ.

В настоящее время в связи с достаточно сложной экономической ситуацией и введенными санкциями сложно делать долгосрочные прогнозы и однозначно судить о долговременных тенденциях развития ПВТ в Республике Беларусь. Однако даже в

существующих условиях этот динамичный и перспективный сегмент рынка продолжает развиваться.

Список использованных источников

1. ПВТ. Цифры и факты [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://www.park.by/http/facts/>. – Дата доступа: 01.04.2022.
2. Национальный статистический комитет Республики Беларусь, Информационное общество в Республике Беларусь [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://belstat.gov.by/>. – Дата доступа: 05.04.2022.
3. Резиденты ПВТ поставили рекорд по экспорту в 2021 году — \$3,2 млрд [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://officelife.media/news/30740-dolya-platezhey-rezidentov-pvt-v-nbsp-gosbyudzhete-vyrosia-do-nbsp-2-2/>. – Дата доступа: 07.04.2022.
4. Национальный статистический комитет Республики Беларусь, «Валовой внутренний продукт, рассчитанный методом использования доходов [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://www.belstat.gov.by/ofitsialnaya-statistika/ssrd-mvf_2/natsionalnaya-stranitsa-svodnyh-dannyh/vvp-rasschitanniy-metodom-ispolzovaniya-dohodov/2021-god/. – Дата доступа: 07.04.2022.
5. Как IT-сектор способствует росту экономики Беларуси, несмотря на релокейт [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://ilex.by/kak-it-sektor-sposobstvuet-rostu-ekonomiki-belarusi-nesmotrya-na-relokejt/>. – Дата доступа: 09.04.2022.
6. ВВП Беларуси в 2021 году вырос на 2,3% [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://www.belta.by/economics/view/vvp-belarusi-v-2021-godu-vyros-na-23-479845-2022/>. – Дата доступа: 09.04.2022.
7. Новыми резидентами ПВТ стали 52 компании [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://www.belta.by/economics/view/novymi-rezidentami-pvt-stali-52-kompanii-476869-2021/>. – Дата доступа: 11.04.2022.

УДК 338.28

СРАВНЕНИЕ ПОКАЗАТЕЛЕЙ И РЕЙТИНГОВЫХ ОЦЕНОК КОНКУРЕНТОСПОСОБНОСТИ НАЦИОНАЛЬНОЙ ЭКОНОМИКИ

Егорова В.К., к.э.н., доц.

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

Реферат. *В настоящее время Республика Беларусь не участвует в международных рейтингах оценки конкурентоспособности. Вместе с тем, существует целый ряд рейтингов, по которым можно косвенно судить об уровне национальной конкурентоспособности, в которых отражена позиция нашей страны.*

Ключевые слова: национальная конкурентоспособность, международные рейтинги конкурентоспособности, Индекс «Ведение бизнеса», Индекс развития человеческого потенциала, Глобальный индекс инноваций.

В мире общепризнанными международными центрами по изучению конкурентоспособности стран считаются три. Два из них находятся в Швейцарии: ВЭФ в Давосе и Лозаннский центр по изучению конкурентоспособности – МИРМ, стабильно входящий в тройку лидирующих бизнес-школ мира. Третий центр – это Центр международного развития Гарвардского университета США и Институт стратегии и конкурентоспособности Гарвардской школы бизнеса при Гарвардском университете. Индекс глобальной конкурентоспособности (The Global Competitiveness Index) – глобальное исследование и сопровождающий его рейтинг стран мира по показателю экономической конкурентоспособности. Индекс рассчитывается по методике Всемирного экономического форума, основанной на комбинации общедоступных статистических данных и результатов глобального опроса руководителей компаний ведущих исследовательских институтов и организаций в странах, анализируемых в отчете. Исследование проводится с 2004 г. и на данный момент представляет собой наиболее полный комплекс показателей конкурентоспособности различных стран мира. Ежегодный рейтинг глобальной