Как IT-сектор Беларуси может повлиять на ее международное положение?

Александра Мерфи

Резюме

Реализовала ли Беларусь, которую в свое время называли новым «IT-Гонконгом» и «Кремниевой долиной Восточной Европы», свой IT-потенциал? IT-сектор в стране, несомненно, процветает, став центром аутсорсинга Восточной Европы. Процветает и сам глобальный рынок аутсорсинга, а Беларусь располагает множеством факторов, указывающих на то, что она готова пожинать плоды этой динамики – это и Парк высоких технологий, и солидная репутация в аутсорсинге, и низкие налоги, и благоприятное регулирование в сфере IT, а также новый безвизовый режим. Помимо аутсорсинга, есть истории успеха и среди стартапов. Для примера стоит упомянуть Wargaming (World of Tanks), MSQRD и Flo. Эти компании уверенно закрепили место Беларуси на мировой арене в сфере IT, но может ли это повлиять на международное положение страны?

Содержание

1 Сектор IT в Беларуси
2 Почему IT-сектор в Беларуси процветает?
3 Как IT-сектор может повлиять на международный вес Беларуси?
4 Заключение

Сектор IT в Беларуси

По состоянию на 2019 год в Беларуси работают 54 200 IT-специалистов и около 1500 IT-компаний. Белорусские IT-компании имеют клиентов более чем в 50 странах мира, примерно 45% из них из США и Канады и 30% из Европы. Общий доход от производства и продаж IT-сектора в 2018 году составил 3,1 млрд. долларов. В 2018 году на долю IT приходилось 5,7% ВВП Беларуси, что сопоставимо с сельским и лесным хозяйством (6,4%), строительством (5,4%) и транспортом

(5,8%). К 2022 году доля информационных технологий в ВВП увеличится до 10%. В 2018 году на долю ITприходилось 2,2% всей занятости, в секторе было создано 14,5% от общего числа новых рабочих мест в стране.

Белорусский IT-сектор состоит из на 60,5% из аутсорсинговых компаний и на 39,5% из продуктовых разработчиков (2018). Гигант белорусского аутсорсинга, EPAM Systems – Effective Programming for America – является ведущим мировым поставщиком услуг по разработке цифровых платформ и программного обеспечения. EPAM имеет филиалы в Северной Америке, Европе и Азии и входит в список 100 самых быстрорастущих компаний по версии Fortune за 2019 год. Международные гиганты, такие как Google и «Яндекс», также имеют центры разработки в Беларуси.

Местные продуктовые компании, такие как Wargaming, также повысили репутацию Беларуси в глобальных IT-кругах. Wargaming, созданная в Беларуси, разработала World of Tanks – одну из самых популярных и прибыльных игр в мире. Viber, популярное приложение для обмена сообщениями, было разработано в Беларуси и в 2018 году достигло отметки в один миллиард пользователей. Белорусское приложение для селфи MSQRD с собственной технологией распознавания лиц, было куплено Facebook в 2016 году.

И хотя в Беларуси процветает аутсорсинг и разработка продуктов, насколько страна конкурентоспособна на мировом рынке? Или даже на региональном уровне?

Индия, Китай и Филиппины являются одними из крупнейших игроков в мире в части развития IT. В Индии в IT-индустрии занято около 3,97 млн. человек и ожидается, что по итогам 2019 года общий экспортный доход IT-индустрии достигнет 135-137 млрд. долларов. На фоне этих цифр 54 тыс. IT-специалистов Беларуси и 3,1 млрд. долларов выглядят не так впечатляюще. Даже в Восточной Европе существует жесткая конкуренция со стороны соседей Украины и Польши. В Украине насчитывается около 185 000 IT-специалистов, а экспорт IT-услуг достиг 4,5 млрд долларов в 2018 году.

На мировом рынке аутсорсинга и продуктовой разработки царит жесткая конкуренция. Хотя Украина, Беларусь, Польша и Румыния представляют собой небольшую долю на фоне китайского или индийского рынка разработки программного обеспечения, тем не менее – это регион чрезвычайно динамичного роста.

Почему IT-сектор в Беларуси процветает?

Белорусский IT-сектор получил государственную поддержку как один из приоритетных секторов экономики для будущего развития. Такие инициативы, как создание в 2005 году Белорусского Парка высоких технологий (ПВТ), стимулировали развитие сектора и создали IT-компаниям особые условия ведения деятельности. По состоянию на 2019 год ПВТ насчитывает 386 компаний и более 35 000 сотрудников. Годовой объем экспорта резидентов парка увеличился с 21 млн. долларов в 2006 году до более чем 3,4 млрд. долларов в 2018 году, и эксперты прогнозируют, что к 2020 году в Парке высоких технологий будет до 40 000 сотрудников, а доход составит более 1,3 млрд. долларов.

Эта государственная поддержка, выраженная в таких инициативах, как ПВТ, дополняется низким уровнем вмешательства со стороны правительства, включая низкие ставки налогового регулирования. Компании-резиденты ПВТ освобождены от корпоративных налогов до 2049 года, включая НДС, налог на прибыль организаций, таможенные пошлины и оффшорные пошлины. Это означает значительное упрощение процесса аутсорсинга для иностранных компаний в Беларуси. В 2018 году Беларусь заняла 37-е место в рейтинге легкости ведения бизнеса Всемирного банка, что на 26 позиций выше, чем в 2014 году.

Благоприятное регулирование также включает новый безвизовый режим, срок пребывания по которому был увеличен до 30 дней в июле 2018 года. Артур Протопопов, глава глобального PR Wargaming, подчеркнул, насколько это важно для международных деловых партнеров в сфере IT.[1] Протопопов отметил, что раньше было сложнее привозить деловых партнеров в Беларусь и что такое благоприятное регулирование хорошо сочетается с творческой инновационной средой, необходимой для процветающего сектора информационных технологий. По словам Протопопова, предпринятые правительством шаги являются достаточными для дальнейшего роста сектора.

> Одной из основных причин, по которой Беларусь стала центром IT, является высокое качество самого сектора IT.

Беларусь была крупным техническим центром в советский период, и в настоящее время 24% студентов, обучающихся в белорусских университетах, получают специальность по точным наукам (научные исследования, технологии, инженерное дело и математика). Планируется, что к сентябрю 2020 года в Беларуси будет открыт IT-университет, ориентированный на подготовку специалистов для отрасли.

IT-сектор в Беларуси не только располагает высококвалифицированными специалистами, но и предлагает высокую зарплату, позволяющую их удерживать. Средняя заработная плата IT-работников составляет 1800 долларов, что намного выше среднего заработка по стране, который составляет примерно 450 долларов. Беларусь также является недорогим аутсорсинговым центром – одним из самых дешевых в Восточной Европе. Регион Восточной Европы становится все более заметным на карте аутсорсинга по мере того, как в глобальном аутсорсе наметилась тенденция по смещению от дальнего к ближнему зарубежью.

Беларусь продемонстрировала, что она стремится быть в авангарде новых технологий. 21 декабря 2017 года Президент Беларуси подписал закон о «Развитии цифровой экономики». Приняв этот закон, Беларусь стала одной из самых передовых стран в Восточной Европе в части регулирования криптовалют.

Как IT-сектор может повлиять на международный вес Беларуси?

> Одним из непосредственных действий, которые может возыметь развитие сектора информационных технологий в Беларуси, является влияние на международный имидж и репутацию Беларуси.

В IT-кругах, в частности, в сфере аутсорсинга, Беларусь приобретает репутацию качественного, надежного, выгодного делового партнера. Этому образу способствуют новые международные связи, включая переезд иностранных работников в Беларусь и тесное сотрудничество белорусов с иностранными компаниями. Сергей Гончаревич, управляющий партнер инвестиционной компании Capital Times в Беларуси, отметил, что развитие IT-индустрии в Центральной и Восточной Европе способствует росту международного интереса к этому региону.

Сектор информационных технологий также может повлиять на развитие политических отношений Беларуси: 91,9% произведенного в парке программного обеспечения приходится на экспорт, 49,1% – в европейские страны, 44% – в США и Канаду и только 1% – в Россию и СНГ страны. Беларусь стремится к улучшению отношений с Соединенными Штатами, и США и Беларусь объявили, что восстановят присутствие послов в своих странах, что станет новым этапом в отношениях. США также являются крупнейшим заказчиком аутсорсинга в Беларуси.

По мере того, как все больше американских компаний обращаются в Беларусь за аутсорсингом, это может в конечном итоге повлиять на белорусско-американские отношения. Это касается не только США, поскольку Беларусь развивает прочные аутсорсинговые отношения со странами Западной Европы, особенно с Великобританией и Германией.

Сектор информационных технологий также является фактором белорусско-китайских отношений. Китай поддерживает развитие информационных технологий в Беларуси в рамках менее широко обсуждаемого «Цифрового шелкового пути». 19 ноября 2018 года в Минске был открыт учебный центр Huawei, и во время церемонии открытия было отмечено, что авторизованные центры Huawei по обучению ИТ-специалистов работают по всему миру. В 2018 году Huawei и одна из ведущих консалтинговых компаний выпустили Национальные приоритеты в области ИКТ для Республики Беларусь, в которых основное внимание уделялось цифровым инициативам, таким как логистика, строительство, образование и общественная безопасность. Документ также включает дорожную карту по цифровизации в поддержку формирования в Беларуси цифровой экономики в течение следующих пяти лет.

Заключение

В Беларуси сформировался динамично растущий IT-сектор, и в ближайшее время, похоже, не стоит ожидать замедления его роста. Это развитие было поддержано такими инициативами, как Парк высоких технологий и низкий уровень государственного вмешательства, что выделяет IT на фоне экономики с преимущественно государственным управлением.

Для Беларуси аутсорсинг – это способ создать себе международную репутацию надежного качественного делового партнера, а успешные компании, занимающиеся производством продуктов, – это способ закрепить место Беларуси на мировой карте. Развивающийся сектор информационных технологий может внести вклад в повышение привлекательности Беларуси и региона в более широком смысле и повлиять на двусторонние политические отношения при выходе торговых отношений на высокий уровень.

[1] Интервью с автором, 14 ноября 2019 года

Публикация подготовлена при поддержке белорусского офиса Фонда им. Конрада Аденауэра (Германия). Ее содержание отражает исключительно мнение автора.



Александра Мерфи
приглашенный эксперт, Совет по международным отношениям «Минский диалог»