

Инвестиции в ИТ-сферу Республики Беларусь: проблемы и направления развития

Асипенко Н. С., Пастарнак К. Г., студ. III к. БГЭУ,
науч. рук. Савчук Т. К., ассистент

В настоящее время информационные технологии являются основным ресурсом социально-экономического и технологического развития страны. Растущий спрос инновационной экономики на ИТ в мире создает возможности для развития в Республике Беларусь сферы информационных технологий с ориентацией на экспорт. В последние несколько лет за Беларусь в Европе и мире прочно закрепилась репутация ведущей «ИТ-страны» в Восточно-Европейском регионе. Согласно рейтингу *Global Services 100*, РБ заняла 13-е место среди 20 стран-лидеров в сфере ИТ-аутсорсинга и высокотехнологичных услуг. Кроме того, в ТОП-100 крупнейших мировых компаний данной сферы вошли три фирмы с белорусскими корнями: *EPAM Systems*, *IBA Group* и *Intetics Co*. В ИТ-рейтинге ООН Беларусь занимает 48 место [1].

Современная экономика особенно остро нуждается в развитии такой высокотехнологичной отрасли как информационные технологии, в том числе посредством интенсивной интеграции отечественных компаний в мировой рынок. Для наиболее четкого понимания ситуации, сложившейся в ИТ-сфере Беларуси, рассмотрим некоторые актуальные проблемы:

- недостаток желания у инвесторов вкладывать денежные средства в ИТ-проекты, находящиеся на стадии разработки, иными словами *start-up*, до тех пор, пока они не «начали зарабатывать» самостоятельно. Следовательно, можно сделать вывод о неразвитости венчурного капитала в нашей стране, который является фактором ускорения развития и масштабирования бизнеса во всем мире;
- отсутствие в стране «ангельского» сообщества – объединения предпринимателей, желающих инвестировать в *start-up*, несмотря на наличие в стране таких крупных компаний, как *Wargaming* и *Apalon*;
- проблема раскрытия финансовой информации: отсутствие открытой, прозрачной *start-up*-экосистемы, что негативно сказывается на инвестиционном климате Республики Беларусь.

Однако, несмотря на выделенные нами проблемы, в стране существует ряд достижений, касающихся развития ИТ-сферы. Например, в соответствии с Декретом Президента Республики Беларусь №12, был создан Парк высоких технологий с целью формирования благоприятных условий для разработки программно-обеспеченных, информационно-коммуникационных технологий, направленных на повышение конкурентоспособности национальной экономики.

Парк высоких технологий – это уникальная благоприятная среда для развития бизнеса в области информационных технологий в Республике Бела-

реть, в которой беспрецедентные налоговые льготы сочетаются с наличием хорошо подготовленных специалистов для ИТ-отрасли.

Сегодня в Парке работают 118 компаний, из которых 51% – совместные и иностранные предприятия. В частности, особый интерес в белорусской ИТ-отрасли проявляют инвесторы из США, Израиля, Великобритании, Германии и России [2].

Также следует отметить, что в Республике Беларусь существует ряд эффективных направлений развития ИТ-сферы:

- «построение израильской модели», которая предусматривает ориентацию новых проектов не только на внутренний рынок, но и непосредственно на внешний, т. е. они носят глобальный характер реализации;
- сокращение коэффициента «риск-премия» ИТ-проектов, что позволит повысить привлекательность страны для инвесторов;
- устранение информационного барьера, обеспечение своевременного доступа к действительной информации.

Сегодня белорусская ИТ-индустрия выходит на новый виток своей эволюции, и открывающиеся перед ней перспективы обнадеживают.

Реализация имеющихся экономических преимуществ для развития экспорта услуг отрасли ИТ приведет к некоторым значимым результатам. Таким образом, это стимулирует создание компаний в этом секторе, что в дальнейшем поспособствует тому, что многие крупные иностранные производители программного обеспечения создадут в Республике Беларусь свои дочерние фирмы и филиалы. Результатом стремительного развития отрасли станет как расширение внутреннего рынка, так и в первую очередь наращивание объемов экспорта ИТ-услуг.

Литература

1. Экономические преимущества Республики Беларусь в развитии ИТ-сферы [Электронный ресурс]. – 2015. – Режим доступа : <http://economy.bsu.by/wp-content/uploads/2014/04/518093.pdf>. – Дата доступа : 27.10.2016.
2. Общие сведения о ПВТ [Электронный ресурс]. – 2016. – Режим доступа : http://www.park.by/topic-about_http/. – Дата доступа: 27.10.2016.

Промышленная роботизация в контексте индустриальной революции

*Бенюш П. В., студ. III к. АУнПРБ,
науч. рук. Шуст А. С., ст. преп.*

На сегодняшний день в научной и экспертной литературе все чаще рассматривается феномен четвертой индустриальной революции или Индустрии 4.0. Данная тема была в центре внимания на Всемирном экономиче-