

Ю. Ю. РАССЕКО

«БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

Минск, Беларусь

В последние несколько лет ИТ-сектор Беларуси получил серьезную государственную поддержку и стал одним из приоритетных направлений развития экономики страны. Современная экономика особенно остро нуждается в развитии такой высокотехнологичной отрасли, в том числе посредством интенсивной интеграции отечественных компаний в мировой рынок. Данная отрасль может развиваться без масштабного импорта, что важно в условиях дефицита торгового баланса страны создавать рабочие места и повышать уровень образования в республике.

Растущий спрос в мире создает возможности для развития в Республике Беларусь сферы ИТ с ориентацией на экспорт. На протяжении последнего десятилетия отрасль стабильно демонстрирует темпы роста. Предприятия сектора выпускают программное обеспечение по широкому спектру номенклатуры, однако наиболее быстро растет число заказов, связанных с развитием сети Интернет, созданием информационных сайтов и расширением систем электронной торговли.

В отчете Международного союза электросвязи «Измерение информационного общества, 2011 год» Беларусь занимает 52-е место в мире по Индексу развития информационно-коммуникационных технологий (ИКТ). ИКТ является составным индексом, включающим 11 показателей, которые охватывают доступ к ИКТ, использование ИКТ и навыки в области ИКТ. Уступая среди стран СНГ только России, Беларусь по данному показателю опережает Бразилию, Индию и Китай. Абсолютное значение индекса ИКТ за последние три года выросло с 3,93 до 5,01, что позволило Беларуси войти в категорию десяти наиболее динамичных стран. Беларусь занимает 56-е место по удельной стоимости «корзины услуг ИКТ», опережая ряд стран ЕС (Болгарию, Венгрию, Словакию, Чехию), а также Аргентину, Бразилию, Индию, Китай и Мексику.

Создание технопарков и другие меры по развитию ИТ-сектора способствуют росту количества предприятий, работающих в данной области. В то же время иностранные компании внесли огромный вклад в развитие отрасли, воспользовавшись благоприятными условиями белорусского рынка. Структура ИТ-компаний по областям, областным городам Беларуси представлена на рис. 1.

ИТ-компании по областям и областным городам РБ

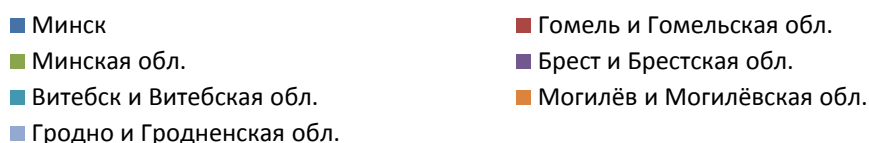


Рис. 1. Структура ИТ-компаний по регионам

Основной задачей ИТ-сферы является удовлетворение внутренних потребностей в производстве продукта и увеличение экспертной составляющей.

Решая поставленную задачу необходимо создать условия для развития и экспорта информационных технологий, опираясь на свои преимущества в области образования, относительно низкую заработную плату в секторе по сравнению с США и Европейскими странами, льготную политику государства и привлекательный климат данной области.

Можно ожидать, что спрос на программные продукты в мире будет расти в ближайшее десятилетие экспоненциально. В первую очередь, в связи с развитием и распространением Интернета и развития систем электронной торговли и бизнеса, но также и в связи с внедрением новых поколений вычислительной техники. По оценкам экспертов, промышленно развитые страны физически не смогут обеспечить подготовку необходимого количества специалистов соответствующего профиля в нужный срок. Следовательно, следует ожидать дальнейшего распространения практики оффшорного программирования в третьих странах. Наиболее прочные позиции в этой сфере международной торговли имеет Индия. Республика Беларусь обладает всем необходимым потенциалом для участия в освоении этого рынка.