

Секция «Востоковедение, африкастика»

Информационно-коммуникационные технологии как фактор социально-экономического развития в арабских странах

Амирэв Эльдар Ринатович

Студент

Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова, Институт

стран Азии и Африки, Москва, Россия

E-mail: eldaramirov@mail.ru

Информационно-коммуникационные технологии (ИКТ) являются одним из основных направлений формирования современного постиндустриального общества. Эти технологии представляют собой ключевое средство для развертывания и распространения знания - необходимого фактора для успешности развития современной экономики.

Для построения экономики, ориентированной не на добычу полезных ископаемых, которые в избытке имеются в некоторых арабских странах, а на производство различных видов услуг и высокотехнологичных товаров, нужно создать подходящую инфраструктуру, которая смогла бы обеспечить такое развитие. Именно использование ИКТ в перспективе может не только положительно отразиться на экономических показателях этих стран, но и способствовать изменению общества в целом. ИКТ являются важными инструментами для обмена информацией и представляют собой современную форму человеческого знания, которая наиболее динамична и имеет далеко идущие перспективы.

Многие арабские страны сейчас видят особую важность в развитии ИКТ для своей конкурентоспособности на мировом рынке.

Арабские страны достигли заметного прогресса в большинстве ключевых аспектов ИКТ, в частности в инфраструктуре, куда направляются значительные инвестиции. Индекс Всемирного банка по ИКТ, который основан на распространенности телефонных линий, компьютеров и Интернета, показывает, что по этому показателю добились успеха восемь арабских стран. Арабский регион — это единственный регион в мире, где продолжился рост в сфере ИКТ после начала кризиса 2008–2009 гг.

В регионе в целом распространность Интернета заметно выросла в последние семь лет. Однако, за исключением четырех арабских стран — Бахрейна, Кувейта, Катара и ОАЭ — темпы роста распространения Интернета в арабских государствах ниже, чем средние мировые показатели.

Распространение персональных компьютеров в арабских странах, как и в других странах мира, зависит от их стоимости. Цены на компьютеры постоянно уменьшаются. С годами снижается планка минимального уровня знаний, необходимых для работы за компьютером, тем самым увеличивается число потенциальных пользователей. Некоторые арабские страны приняли участие в программах, которые направлены на разработку недорогих доступных компьютеров.

Неотъемлемой частью развития ИКТ становится распространение мобильных телефонов. Главной отличительной чертой использования мобильных телефонов в арабском мире становится их применение просто как средства голосовой связи, не принимая во внимание того, что мобильный телефон может обеспечить выход в сеть Интернет.

Особенностью развития информационно-коммуникационного сектора в арабских странах стало недостаточность инвестиций и разрозненность действий отдельных групп заинтересованных сторон. Это тормозит развитие ИКТ в регионе, однако процесс развития ИКТ все равно имеет место и будет происходить вне зависимости от региональных воздействий, так как мировая конъюнктура способствует повсеместному развертыванию ИКТ.

В условиях глобализации наличие ИКТ стало ключевым требованием для управления различными аспектами развития. Их использование в арабском регионе приведет к сокращению ресурсов, необходимых для создания научно-технического потенциала, и позволит использовать множество других технологий в различных отраслях производства путем снижения стоимости производства товаров и услуг. Однако владение этими технологиями ограниченными слоями общества не будет достаточным для реализации преимуществ глобализации, оно, скорее всего, будет вызывать углубление фрагментации общества, нищеты, невежества и экстремизма.

Системы информационно-коммуникационных технологий усложняют мир настолько, что государства не имеют возможность регулировать данный процесс. Возможности, открываемые с этими новыми технологиями, сопровождаются рисками, которые стали особенно очевидными после событий «арабской весны» 2011 г., когда молодежь смогла сорганизоваться и выйти на площадь Тахрир в Каире.

Только вместе арабские государства и заинтересованные стороны смогут направить достижения ускоренной технологической эволюции в направлении всеобъемлющего, сбалансированного и устойчивого социально-экономического развития на благо арабского региона.

Литература

1. Arab Knowledge Report 2010-2011
2. The Global Information Technology Report 2010–2011.
3. Arab ICT Use Report 2012
4. Коротаев А.В. Арабская весна 2011 года. Сборник статей. URSS, М., 2012.
5. Данные World Bank http://info.worldbank.org/etools/kam2/KAM_page5.asp на 15.02.2014