Қазақстан Республикасының Бірінші Президенті күніне арналған **«Сейфуллин оқулары – 9:** жоғарғы білім және ғылым дамуындағы жаңа бағыт» атты Республикалық ғылыми-теориялық конференция материалдары = Материалы Республиканской научно- теоретической конференции **«Сейфуллинские чтения – 9:** новый вектор развития высшего образования и науки**»** посвященная дню Первого Президента Республики Казахстан. – 2013. – Т.1, ч.2 – С.93-94

КАЗАХСТАНСКАЯ ОТРАСЛЬ ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННЫХ УСЛУГ

Тюлюбаева М.А.

Рынок телекоммуникаций оказывает значительное влияние на экономику Республики Казахстан. Многие аналитики, давая оценки различным отраслям казахстанской экономики, по степени важности ставят рынок телекоммуникационных услуг на второе место, сразу после нефтегазовой отрасли. В большинстве стран телекоммуникации развиваются опережающими темпами относительно экономики в целом. Активное использование телекоммуникационных технологий обеспечивает переход к информационному обществу.

Рынок телекоммуникационных услуг является высококонцентрированным рынком. Область телекоммуникаций - одна из новых и современных сфер экономики, которая быстро развивается и является наиболее перспективной. По оценкам Международного телекоммуникационного союза (International Telecommunication Union) основными особенностями телекоммуникаций является их стремительное развитие и постоянные изменения технологий. Телекоммуникационные компании делают ставку на качество обслуживания, а также на развитие разнообразных дополнительных сервисов, помимо традиционной телефонии и передачи данных, операторы развивают различные конвергентные услуги. Рынок телекоммуникационных услуг включает dial-up доступ в Интернет, выделенные каналы и IP-телефонию, платное телевидение и пр.

Самым быстрорастущим сегментом отрасли телекоммуникаций является предоставление Интернет-услуг, в частности, рынок передачи данных и доступа в Интернет. Расширение этого сегмента происходит за счет увеличения спроса на услуги широкополосного доступа в Интернет, который связан с ростом доходов населения, компьютеризацией, обновлением сетей и общим снижением цен на услуги. Направлением развития современного казахстанского рынка Интернет-услуг является его активный рост в регионах, а также интенсивное расширение сегмента мобильного Интернета. Растет сегмент беспроводного доступа в Интернет. Наиболее динамичными видами услуг в Республике Казахстан, так же как и в промышленно развитых странах, являются мобильная связь и услуги по доступу в Интернет.

Доля предприятий, имеющих доступ к Интернету, по данным Агентства Республики Казахстан по статистике, в 2005 году составляла 51,2 %, в 2012 году 58,4 %. Доля предприятий, имеющих Интранет, в 2006 году составляла 6,7 %, в 2012 году 21,3 %. (Интранет - частная внутрифирменная или межфирменная (корпоративная) компьютерная сеть, обладающая расширенными

возможностями благодаря использованию в ней технологий Интернета, имеющая доступ в сеть Интернет, но защищенная от доступа к своим ресурсам со стороны внешних пользователей). Количество пользователей Интернет на 100 жителей в Республике в 2005 году составляло 15,1, в 2012 году 61,5. Наивысший показатель количества пользователей Интернет на 100 жителей в 2012 году был в Атырауской области 78,5, наименьший в Южно-Казахстанской области 46,5. Показатели глобального индекса конкурентоспособности по фактору «Уровень технологического развития» в Республике Казахстан следующие: количество абонентов Интернет на 100 человек в 2005 году составляло 2,0 чел., в 2012 году 9,6 чел.; количество абонентов широкополосного Интернет на 100 человек в 2008 году составляло 2,2 чел., в 2012 году 9,4 чел.; обеспеченность населения компьютерами на 100 человек в 2005 году составляла 6,7, в 2012 году 24,0.

Современные средства телекоммуникаций в сочетании с информационными технологиями формируют предпосылки новой экономики и связанные с нею общественные отношения, а высокий уровень развития сферы телекоммуникаций стал одним из ключевых факторов успешного социально-экономического развития многих стран. Массовое внедрение информационно-коммуникационных технологий на основе прямых связей без участия посредников способствует свободе перемещения информации и нематериальных активов и создает значительные преимущества в общественном развитии.

Для устойчивого развития казахстанской экономики, отхода от сырьевого экстенсивного характера развития требуется мобилизация инновационного потенциала РК. Телекоммуникации являются системообразующей отраслью для инновационной экономики, призванной обеспечить потоки информации. Соответственно, опережающее развитие телекоммуникаций является фундаментом формирования новой инновационной экономики Республики Казахстан. Активное развитие телекоммуникаций в Республике Казахстан является необходимым условием экономического прогресса и движения к постиндустриальному обществу.