

*Акерова Ч.Дж.*

## ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ, ХАРАКТЕРИЗУЮЩИЕ СОСТОЯНИЕ ИНФОРМАЦИОННО-КОММУНИКАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ ПО РЕГИОНАМ КЫРГЫЗСКОЙ РЕСПУБЛИКИ

*В этой статье автор рассматривает внедрение информационно-коммуникационной технологии в Кыргызской Республике. Используя статистические данные автор показывает динамику роста ИКТ по регионам Кыргызской Республики.*

*In this clause the author considers introduction IT and communicate technologies in the Kyrgyz Republic. Using statistical data the author demonstrates dynamics of increase on regions of the Kyrgyz Republic.*

Интенсивное развитие новых информационных и телекоммуникационных технологий придает принципиально новое качество трансграничному информационному обмену и становится движущей силой экономических, социальных изменений в мире. Таким образом, благодаря информационной локальной сети компьютеров, интеграционному процессу информационного поля, развернувшейся на фоне процессов глобализации, можно говорить о том, что мир вступает в новую стадию своего развития.

Современные достижения в области развития информационных и коммуникационных технологий способствуют формированию совершенно новых экономических, социальных и культурных отношений в жизни людей, которые описываются единым понятием “глобальное информационное общество”.

В условиях трансформации экономики КР глубокую структурную перестройку претерпевают региональные комплексы. Кардинально изменяются положение региона, принципы и характер взаимосвязей с экономикой республики и других регионов, а также место регионов в системе межгосударственных связей. Общий процесс трансформации всесторонне охватывает, преобразуя, и экономику регионов.

И это вполне закономерно, так как региональные комплексы являются органической структурной частью экономики страны. Социально-экономическая природа и стратегические приоритеты страны определяют характер и

направления развития экономики регионов. В свою очередь от регионального развития состояния, темпы роста и уровень экономики страны в целом. Эта взаимосвязь экономики страны и ее регионов возрастает в процессе рыночной трансформации. Общая стратегия реформирования экономики страны определяет направленность и формы кардинального пре-образования системы хозяйствования на региональном уровне. С другой стороны, от того, насколько обоснованно решаются вопросы трансформации региональной экономики зависят эффективность и этапы реализации реформ в стране.

По статистическим данным сборника «Информационно-коммуникационные технологии в Кыргызской республике» в 2006г. доля хозяйствующих субъектов, использующих средства информационно-коммуникационных технологий в городской местности составила 70,4процента, что выше, чем в сельской местности. Количество предприятий, использующих компьютерную технику и информационные технологии по республике по сравнению с 2002 г. возросло на 59,8%.

Доля хозяйствующих субъектов государственной формы собственности, использующих средства информационно-коммуникационных технологий, пришлось 56 процентов, частной формы собственности – 44 процента.

Из перечисленных выше данных следует, что Кыргызская Республика набирает рост по успешному освоению и внедрению средств информационно-коммуникационного поля. Внедрение компьютерной сети эффективно влияет на экономику страны, на развитие экономического потенциала. Из всех средств оргтехники как в целом по республике, так и на предприятиях различных видов экономической деятельности

принтеры занимают 71,2%,  
копировальная техника – 20,2%,  
сканеры 8,6%.

Наибольшее количество средств связи и оргтехники сосредоточено в г. Бишкек.

Наличие компьютеров всего за 2006 г. приобретено 63535ед. по сравнению с 2001г. - 25997ед., что составляет более чем 50%<sup>1</sup>.

Тенденция роста приобретения компьютеров в целом по Кыргызской республике показана в диаграмме: Характеризуется неравномерной оснащенностью информационно-коммуникационных средств в соответствии с регионами республики.

Из вышеперечисленной статистики наблюдается заметное опережение в динамике роста размещения средств коммуникации в г.Бишкек.

Значительный разрыв в обеспечении компьютерной сети относительно регионов республики объясняется необходимостью наличия информационно-коммуникационных технологий в процессе производства и обработкой информации.

Более отдаленные регионы Республики имеют недостаточный доступ к информационной сети, что отрицательно влияет на экономику данного региона. Ниже приведена статистика наличия средств информационно-коммуникационных технологии по территории Кыргызской Республики за период 2006года.

- Баткенская область - 2048ед.
- Жалалабатская область - 3485ед.
- Ысыккульская область - 3929ед.
- Нарынская область - 2140ед.
- Ошская область - 3273ед.
- Таласская область - 1923ед.
- Чуйская область - 5742ед.
- г. Бишкек - 35651ед.
- г.Ош - 5344ед.

В 2006г. В республике в среднем на каждом втором из предприятий функционировала локальная вычислительная сеть. Если в городской местности этот показатель равен средне-республиканскому (55%), то в сельской местности он значительно ниже.

В г. Бишкек в среднем на предприятии используется 11электронных почтовых ящиков, на предприятиях г. Ош – 4, в Ысыккульской области -2.

В инновационной сфере усилия и ресурсы должны быть сосредоточены на тех направлениях

Тенденция роста приобретения компьютеров

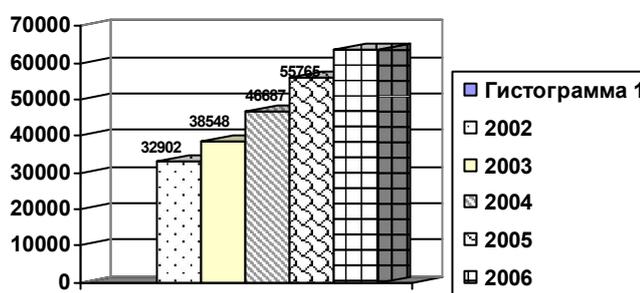
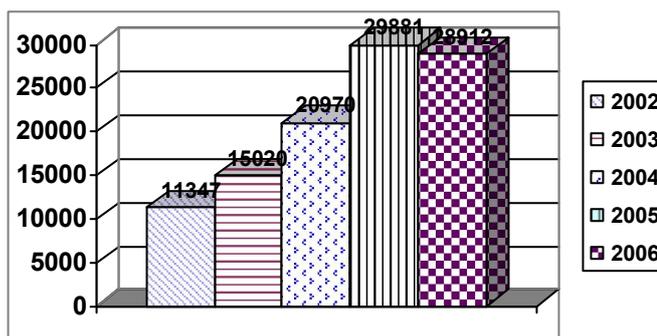


Диаграмма показывает, что в целом по Кыргызстану наблюдается увеличение числа информационно-коммуникационной техники.

Наблюдается рост, в том числе компьютеров типа Pentium 3

Pentium III



фундаментальных исследований, которые позволят получить наиболее существенные практические результаты для данного региона: например по проблемам эффективного развития транспортных отраслей, информатизации и средств связи, электро-, газо-, водоснабжения, автодорожного комплекса. Экономические преобразования могут принести существенный эффект лишь при формировании эффективного механизма управления инфраструктурной системой при значительном повышении технического уровня объектов, модернизации и обновлении их производственной базы.

Одним из подходов к решению проблемы межрегиональных взаимодействий является формирование информационно-коммуникационных технологий, которые достаточно могут определить выход экономики региона в глобальное мировое сообщество.