

Данных способ целесообразно использовать в том случае, если нужно сэкономить трафик, за счет его кэширования. Разграничить \ ограничить канал для разных клиентов, блокирования рекламы, введения некоторых ограничений на использования канала.

Проанализировав возможные способы подключения локальной сети к Интернету мы пришли к выводу, что в зависимости от ситуации и от профессионального уровня системного администратора возможно применение того или иного способа. Однако, с точки зрения рациональности, на наш взгляд, наиболее оптимальным будет установка прокси-сервера, так как он самый распространенный, легок в установке и настройке, а также он сокращает затраты на трафик.

**Куненко Е.С., РГШУ
гр. КТ-112**

Руководитель: к.п.н., доцент кафедры СИС
Е.В. Чубаркова

ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЩЕСТВО. ИНФОРМАЦИОННОЕ ПРОСТРАНСТВО

Каждый, кто употребляет термин «информационное общество», понимает его по-своему, и от того, как люди могут его понять и интерпретировать, зависит характер развития современного общества. Учёные дают такое определение: *информационное общество* – общество, в котором большинство работающих занято производством, хранением, переработкой и реализацией информации, особенно высшей её формы – знаний.

В информационном обществе изменится не только производство, но и весь уклад жизни, система ценностей. Повысится значимость культурного досуга по отношению к материальным ценностям. Если в индустриальном обществе всё направлено на производство и потребление товаров, то в информационном обществе производятся и потребляются интеллект и знания; как следствие, происходит увеличение доли умственного труда.

Что касается единого информационного пространства, то оно представляет собой совокупность банков и баз данных, технологий их ведения и использования, а также информационных систем и сетей [3].

Существенная роль в формировании единого информационного пространства отводится созданию общенациональной телекоммуникационной сети, которая позволит объединить различные системы и комплексы средств связи, обеспечив потребителям доступ к

соответствующим информационным ресурсам. Ярким примером является всемирная информационная паутина – Internet.

Набирающая силу информационная революция быстро меняет мир, предоставляя человечеству принципиально новые решения и возможности во многих сферах. Но также эта революция несет с собой и принципиально новые проблемы и противоречия. Среди них выделяют 4 основных: проблема обеспечения безопасности и конфиденциальности информации, соблюдения свободы слова, распространения непристойных материалов, представляющих угрозу моральным устоям общества, а также вопросы цензуры в глобальных компьютерных сетях.

Наряду с минусами информатизация общества имеет и явные плюсы. Главной перспективой развития информационного общества является интеллектуализация общества, создание и внедрение новых социальных технологий, основанных на использовании знаний, формирование новой системы образования и воспитания будущих поколений людей, учитывающей и использующей особенности и новые возможности информационного общества для формирования творческой, гармонично развитой и гуманистически ориентированной личности.

Подводя некоторый итог, можно сказать, что информация – это всё, что нас окружает, безотносительно той или иной области познания. Несколько конкретизируем: совокупность окружающих нас компонентов среды и является единым информационным пространством, для которого понятие «автономность» абсолютно неприемлемо. Таким образом, очевидна связь между единым информационным пространством и становлением информационного общества.

Но, если посмотреть, на каком этапе развития находится современное общество, нетрудно заметить, что технологические сдвиги налицо, а ожидаемые перемены институциональной структуры так и не происходят. Следовательно, информационное общество – лишь фантом постиндустриальной эпохи, целиком так и не воплотившийся в нашей стране.

Литература:

1. Иноземцев В.Л. Современное постиндустриальное общество: природа, противоречия, перспективы – М.: Логос, 2000. С.19-22.
2. Мелюхин И.С. Информационное общество: истоки, проблемы, тенденции развития – М.: Издательство МГУ, 1999.
3. Словарь экономики и финансов.