

В итоге демографическая проблема не будет такой острой как в социально-развитых странах мира. Примерами таких стран являются Япония, Швеция, Норвегия.

Библиография:

1. За победу. 2011. 29 мая.
2. Используются данные Всероссийской переписи населения 2010 года с официального портала <http://www.perepis-2010.ru>
3. Сведения взяты с сайта «Glossary Commander: служба тематических толковых словарей» (Glossary.ru).
4. Полина Т. В. Продолжительность жизни [Электронный ресурс]. URL: <http://www.bydzdorov.ru/28longlife.html>
5. Россия – родина слонов. 2013 [Электронный ресурс] // Витьки – Сатира и жизнь: сайт (vitki.org).
6. Используются данные Госкомстата РФ с сайта Федеральной службы государственной статистики (<http://www.gks.ru>).
7. Рязанцев С. В. Трудовая миграция в СНГ и Балтии: тенденции, последствия, регулирование. М.: Формула нрава, 2007. С. 149.
8. Краткая социально-демографическая характеристика населения РСФСР по данным Всесоюзной переписи населения 1989 года. Ч. I. М., Госкомстат России, 1991. С. 31–33.
9. URL: ekroha.ru/posobiya/posobie-po-uhodu-za...do-1-5-let

Хмельва Ксения

*Уральский федеральный университет имени
первого Президента России Б. Н. Ельцина
Екатеринбург*

Информационное общество в России: миф или реальность?

Сегодня новые информационные и телекоммуникационные технологии развиваются и распространяются настолько стремительно, что глобальная информационная революция оказывает воздействие абсолютно на все сферы жизнедеятельности общества. В Окинавской хартии глобального информационного общества, принятой лидерами Большой Восьмерки 22 июля 2000 года, подчеркивается, что «информационно-коммуникационные технологии являются одним из наиболее важных факторов, влияющих на формирование общества XXI века» [5: 1]. Становление информационного общества является знаком нового времени.

Информационное общество – это ступень в развитии современной цивилизации, характеризующаяся возрастанием доли информационно-коммуникативных технологий, увеличением роли информации и знаний в жизни общества, созданием глобальной информационной инфраструктуры, которая обеспечивает эффективное

взаимодействие людей, свободу их доступа к информации, удовлетворение их социальных и личностных потребностей в информационных продуктах и услугах [7: 113]. Это определение наиболее полно отражает суть данного феномена.

Можно с уверенностью говорить о том, что информация и знания сегодня превращаются в серьезный стратегический ресурс государства и общества в целом, в ресурс технологического, социально-экономического и культурного развития. Россия четко осознает, что развитие информационной инфраструктуры и интеграция в глобальное информационное общество становятся необходимыми условиями развития государства и его полноценного вхождения в мировую экономику. Об этом свидетельствует разработка и утверждение в феврале 2008 г. «Стратегии развития информационного общества в РФ», установившей ориентиры развития страны до 2015 г. как государства, которое встало на путь инновационного развития и технологического лидерства [6]. Однако на пути к формированию информационного общества в России есть ряд преград, которые не позволяют утверждать, что реализация выбранной Стратегии действительно реальна.

Во-первых, России в наследство досталась специфическая информационная среда, в которой распространяются информационно-коммуникационные технологии. Ведомственная закрытость в советское время была характерной чертой информационной среды и средством обретения власти, поэтому слова «кто владеет информацией – владеет миром», произнесенные почти четыре столетия назад известным английским философом Френсисом Бэконом, имели абсолютно прямой смысл. Длительный режим секретности породил у населения страх и нежелание делиться информацией, поэтому новые коммуникационные технологии приживаются в России с трудом. Значительная часть населения России не готова к инновациям и активному получению и транслированию информации, ведь никто не может дать гарантии, что конфиденциальная информация будет под надежной защитой. При этом у многих людей даже нет желания осваивать Интернет, т. к. получаемый ими из традиционных СМИ объем знаний кажется им исчерпывающим. Изменение этой особенности менталитета требует значительных усилий и времени.

Во-вторых, в России существует явная проблема цифрового разрыва, ведь процесс информатизации происходит крайне неравномерно, регионы существенно отстают от мегаполисов по уровню развития информационно-коммуникационных технологий. Огромные территории требуют вложения колоссальных средств в развитие инфраструктуры, а невысокий уровень доходов населения не способствует развитию информационных сервисов и быстрой окупаемости вложений. Например, по данным Минздравсоцразвития России сегодня на 11 работников учреждений здравоохранения приходится один компьютер, лишь 34% учреждений имеют доступ в Интернет, 7,7% лечебно-профилактических учреждений ведут электронные медицинские карты, до 15% времени врачи тратят на оформление документов. Тем временем, по экспертным оценкам, внедрение медицинской информационной системы позволило бы уменьшить время постановки диагноза на 25%, сократить время поиска информации в 4 раза, увеличить поток больных на 10–20%, а заодно

снизить процент врачебных ошибок [2]. Только государственное вмешательство способно создать в России условия для развития информационного общества и изменить ситуацию.

В-третьих, в России сейчас действует ряд таких прогрессивных и важных программ, как «Электронная Россия», «Цифровой город», «Государственная автоматизированная система информационного обеспечения управления приоритетными национальными проектами» и др. Эти программы, безусловно, необходимы, но в них есть существенные недостатки: отсутствуют механизмы контроля и оценки эффективности информатизации, программы носят рекомендательный характер и с большим трудом реализуются в регионах. В подавляющем большинстве случаев все заканчивается массовой закупкой техники и созданием нескольких web-страниц со скудной информацией об учреждении. По мнению Ф. И. Розанова, необходимо понимать, что «наличие современной техники, возможности выхода в Интернет, электронных баз данных – это обязательные, но недостаточные условия становления информационного общества» [3: 201]. Согласно Индексу готовности к сетевому обществу, который ежегодно издается Всемирным экономическим форумом и международной школой бизнеса INSEAD, Россия занимает 77-е место между Гамбией и Мексикой [1]. Причем место России в рейтинге стран по этому Индексу входит в число контрольных показателей «Стратегии развития информационного общества в РФ», т. к. в нем отражаются многие важные показатели: рыночная, политическая и инфраструктурная среда, готовность населения, предприятий и органов власти к применению сетевых технологий, использование ИКТ населением, предприятиями и органами управления.

В-четвертых, в основе информационного общества должна лежать экономика знаний, то есть такой тип экономики, в котором на первом месте стоят знания, человеческий капитал, производство высоких технологий, инноваций и высококачественных услуг. В России же развитие экономики во многом обусловлено рыночной конъюнктурой, обеспечивающей высокие цены на сырьевые ресурсы и рост малого и среднего бизнеса. По оценкам экспертов, в России экономика знаний возможна только в том случае, если сделать ставку на традиционно сильные отрасли, в которых у нас сохранился мощный научный потенциал: космос, ядерная энергетика, металлургия, авиация, судостроение, спецхимия, микроэлектроника, телекоммуникации и связь [4: 98]. Создание собственных научных школ и уникальных разработок позволят России войти в мировое сообщество в качестве равноправного партнера и бороться за внешний рынок наукоемкой продукции. Пока Россия, по данным последнего Индекса экономики знаний, который публикуется Всемирным Банком, занимает 55-е место среди стран мира, находясь между Катаром и Украиной [1]. Это на 9 позиций выше, чем в предыдущем 2011 году.

В-пятых, на данный момент Россия рискует столкнуться с проблемами, против которых у нее нет «исторического иммунитета». Речь идет о несовершенстве правовых механизмов, с помощью которых контролируется процесс внедрения прогрессивных информационных технологий. Россия нуждается в модернизации

законодательства относительно телекоммуникационных сетей, сети Интернет, производства информационного контента. Особое внимание стоит уделить защите информации в сети Интернет, ведь сегодня имеют место быть проблемы защиты авторских прав, интеллектуальной собственности, распространены случаи утечки информации, в том числе государственной важности. Также существует размывание представлений о достоверной и качественной информации, становится все труднее выбрать компетентный источник информации. Большая часть информации представляет собой не качественно новое знание, а копирование старого, поэтому необходима централизация сети Интернет и фильтрация ее содержания. Более того, отсутствие жесткого контроля информационных потоков может привести к окончательной американизации всей духовной жизни человечества, ведь США являются основными наполнителями Интернет, международного телевидения и большинства других СМИ.

Таким образом, мы можем предположить, что заданные Стратегией контрольные значения не будут достигнуты, если развитие информационного общества в России будет проходить в рамках действия вышеперечисленных факторов и условий. Для того чтобы перейти на новый уровень, необходима политика Правительства, направленная на сохранение, развитие и эффективное использование информационного потенциала страны, разработка четкой стратегии управления процессом перехода к информационному обществу. Иначе информационное общество в России так и останется мифом, вместо того, чтобы дать стране экономический рост и социальное благополучие.

Библиография:

1. Использованы данные аналитического обзор ИТ в регионах России 2012 (<http://www.tadviser.ru>).
2. Выступление Министра здравоохранения и социального развития Т. А. Голиковой на заседании Совета по развитию информационного общества при Президенте РФ 08.07.2012.
3. Игнатьев В. И., Розанов Ф. И. Россия в информационной цивилизации: проблемы вхождения и национальная специфика // Социальная онтология России: сб. науч. ст. по докладом II Всероссийских Копыловских чтений. Новосибирск: НГТУ, 2008. 387 с.
4. Макуев Р. Х. Современная стадия глобализации: пределы трансформации и устойчивости государства. Монография. Орел: ОГУ, 2010.
5. Окинавская хартия глобального информационного общества от 22 июля 2000 г.
6. Официальный сайт Министерства связи и массовых коммуникаций РФ: <http://minsvyaz.ru>
7. Русско-английский глоссарий по информационному обществу: Сто базовых терминов / Британский Совет в России, Институт развития информационного общества. 2001. 372 с.