

*А. Н. КОЛОТЕНКО, докторант
(Межрегиональная Академия управления персоналом, г. Киев)*

УКРАИНА В МИРОВЫХ ИНФОРМАЦИОННЫХ ПРОЦЕССАХ

Наукові праці МАУП, 2003, вип. 8, с. 68–71

История развития цивилизации насчитывает несколько информационных революций — преобразований общественных отношений, связанных с кардинальными изменениями в сфере обработки информации. Следствием подобных преобразований являлось приобретение обществом нового качества.

Первую революцию связывают с изобретением письменности, что привело к гигантскому качественному скачку, возможности передачи знаний от поколений к поколениям.

Вторая революция (середина XVI в.) дала цивилизации книгопечатание, радикально изменившее общество, культуру, организацию жизнедеятельности человека.

Третья информационная революция обусловлена изобретением электричества, благодаря которому появились телеграф, радио с их возможностями оперативно передавать информацию.

Среди кардинальных экономических и структурных изменений в мире за последние десять лет особенно заметным и стремительным по темпу и глобальным по масштабу является переход от индустриального общества к информационному (четвертая информационная революция). Информационное общество, как было отмечено в Белой книге Европейской Комиссии “Развитие. Конкуренция. Занятость”, — это общество, в котором деятельность людей осуществляется на основании использования услуг, предоставляемых с помощью информационных технологий связи.

Информационные технологии, развитая инфраструктура телекоммуникаций играют сегодня решающую роль в обеспечении административного и хозяйственного управления, в расширении информационного взаимодействия людей, при подготовке и распространении массовой информации, в процессе интеллектуализации общества, в развитии образования, науки, охраны здоровья, куль-

туры, в обеспечении административного и хозяйственного управления.

Учитывая важность и характер происходящих процессов, развитые страны мира в последние несколько десятилетий предпринимают усилия для ускоренного развития информатизации. В настоящее время в мире рынок информационных технологий ежегодно увеличивается приблизительно на 10 %, а компьютерная сеть Интернет расширяется более чем втрое. Исходя из мировых темпов информатизации можно утверждать, что человечество вступает в информационную эпоху развития. Информационные и телекоммуникационные технологии, вовлекая в оборот огромные массивы знаний, добытых человечеством на протяжении тысячелетий, способствуют как экономическому развитию, так и социальным преобразованиям в обществе.

В ходе развития и научных исследований процессов информатизации появились специальные науки, разрабатывающие и вовлекающие в научный оборот новые термины — “информатика” (автоматизированный процесс получения, обработки, хранения и передачи необходимой информации с помощью ЭВМ и средств связи) и учебные дисциплины — информатиология (“генерализационно единая наука обо всех информационных явлениях, микро- и макродинамических процессах Вселенной” [10, 31]).

Созданная глобальная информационная индустрия в настоящее время определяет уровень и темпы развития многих стран мира. Государства, занимающие доминирующее положение в этой сфере, обеспечивают себе условия для стабильного экономического роста, развития высокотехнологичного производства, обеспечения надлежащего жизненного уровня своим гражданам, поддержания обороноспособности, сохранения окружающей среды.

Процесс информатизации охватил все без исключения сферы человеческой жизни — социальную, экономическую, научную, культурную, управленческую, медицинскую, экологическую, космическую, оборонную и др. Таким образом, «можно говорить о всепроникающем характере современных информационных и телекоммуникационных технологий (ИТТ), постепенном переходе к новому этапу развития человеческой цивилизации, на котором производство и потребление информации во всех ее видах становится доминирующим занятием для человечества» [8, 41].

Известно, что если до недавнего времени уровень информатизации государства определялся количеством периодических изданий, телевизионных приемников и плотностью телефонов, то на стыке веков они стали субъектами информационного общества, а уровень информатизации стал оцениваться еще по одному показателю — доступу к сети Интернет, определяющему уровень его интеллектуального развития и технического обеспечения. Так, по данным пресс-службы Государственного комитета связи и информатизации Украины, по различным оценкам общая численность пользователей Интернета в Украине с учетом постоянных пользователей и тех, кто пользуется им время от времени, в настоящее время составляет от 750 тыс. до 1,5 млн человек. Темпы развития украинского сегмента доступа к сети Интернет несущественно уступают мировым — 40–45 % против 50–55 %, но возможность доступа населения к сети Интернет в Украине довольно низкая: только 3–4 % против 60 % в США и 50 % в Западной Европе.

Концепция будущего европейского информационного общества предполагает проникновение информатики в самом широком спектре — от быта до государственных структур, причем их наибольший удельный вес прогнозируется в сфере экономики. Конечно же национальная программа опирается на это, учитывая особенности нашей страны, и здесь требуется полнее задействовать потенциал телекоммуникационных и информационных технологий, реформировать бизнес, переосмысливать взаимоотношения государства и частных операторов, задействовать новые механизмы регулирования. К сожалению, эти и другие преобразования в Украине значительно отстают от мировых темпов информатизации.

Мировой опыт показывает, что страны, которые медленно продвигаются в направлении информационного общества или ограничиваются полумерами, могут менее чем за полвека столкнуться с сокращением инвестиций и рабочих мест.

Украина также стремится не оставаться в стороне от происходящих в мире информатизационных процессов. Исходя из международных договоров и соглашений в области международного информационного сотрудничества, конституционных прав граждан на свободу слова, свободный доступ к информации и ее распространению перед Украиной возникает проблема построения информационного общества, в котором пашли бы внедрение и развитие новейшие информационные технологии и информационные ресурсы, защищались национальные интересы, моральные и культурные ценности.

В целях предотвращения неуправляемых процессов в развитии информационной сферы Украины стремится направлять ее развитие в правовое русло, принимая соответствующие законодательные и другие нормативно-правовые акты. Основу национального законодательства об информации и информационной деятельности ныне составляют ратифицированные Верховной Радой Украины международные нормативно-правовые акты, Конституция Украины, законы Украины «Об информации» (1992 г.), «О печатных средствах массовой информации (о прессе) в Украине» (1992 г.), «О телевидении и радиовещании» (1993 г.), «Об информационных агентствах» (1995 г.) и др.

Национальная система информационного законодательства с учетом норм и принципов международного права базируется на таких принципах:

- свободы получения, использования, распространения и сохранения информации;
- равенства субъектов информационных отношений;
- объективности, достоверности, полноты и своевременности информации, свободы обмена информацией;
- свободного доступа гражданина к информации, касающейся его лично;
- информационной безопасности;
- ограничения доступа к отдельным видам информации.

Одним из важных государственных документов, который в дальнейшем мог бы определять стратегические пути развития, правовые, экономические и организационные основы национальной информационной политики и информационной безопасности Украины, должна стать Концепция национальной информационной политики. Ее проект обнародован для публичного обсуждения специалистами и общественностью [9].

Проектом Концепции определены важнейшие направления информационной политики Украины в сфере общественных отношений, экономической

и организационной сферах, а также государственная политика относительно средств массовой информации, телевидения, радио, книгоиздательского дела, формирования и распространения информации библиотечными, архивными, музейными средствами, а также кинематографией.

Одним из важнейших направлений этой политики в сфере общественных отношений является создание развитой информационно-коммуникационной инфраструктуры, государственная поддержка и обеспечение свободного функционирования в Украине средств массовой информации.

В экономической сфере предусматриваются органическое соединение развития рынка информационным ресурсом с государственным регулированием информационной деятельности, сохранение и эффективное использование объектов информационного пространства Украины всех форм собственности, разработка и внедрение новых информационных технологий, поддержка отечественных производителей телекоммуникационного оборудования.

Не менее важные задачи стоят перед обществом в организационной сфере информационной политики. Это прежде всего обеспечение государственных управленческих структур, общественных организаций и отдельных граждан своевременной, качественной и эффективной информацией, интеграция Украины в мировое информационное пространство, создание конкурентоспособной информационной продукции, защита отечественных ее производителей.

В реализации информационной политики предусматривается участие всех субъектов информационных отношений. Однако наибольшая роль в этом процессе принадлежит государству. К функциям государства в информационной сфере относятся следующие:

- законодательное регулирование развития информационной сферы, создание правовой базы на уровне европейских стандартов;
- обеспечение свободного доступа граждан к открытым источникам информации, а также равенства всех субъектов информационных отношений;
- разработка стратегии информатизации и информационной политики;
- распределение и использование радиочастотного ресурса Украины, упорядочение и регулирование отечественного телерадиоэфира, координация действий субъектов информационных отношений;
- интеграция Украины в международное информационное пространство, а также развитие меж-

государственного сотрудничества в области информации и информатизации;

- обеспечение информационной безопасности человека, общества и государства, предотвращение преступлений в сфере информационных технологий;
- внедрение новейших информационных технологий, способствующих развитию материально-технической базы информационной сферы, ее ресурсов и инфраструктуры, создание современных национальных систем и сетей информации;
- правовая защита отечественной информационной продукции и авторских прав на интеллектуальную собственность ее производителей;
- защита национальных интересов Украины в информационной сфере, своевременное выявление и предотвращение угроз ее информационной безопасности;
- поддержка отечественной книги, книгоиздательского дела, архивов, библиотек, кинематографии;
- защита информационных ресурсов от несанкционированного доступа;
- широкое использование информационных технологий в системе образования;
- внедрение дистанционного обучения в системе высшего образования;
- контроль за исполнением законодательства об информации, установление ответственности за его нарушение.

Информационная политика украинского государства направляется на оперативное обеспечение граждан и мировой общественности достоверной информацией о государственной политике Украины, ее официальной позиции относительно социально значимых событий внутренней и международной жизни.

К распространяемой в Украине информации государством выдвигается ряд требований. Прежде всего она должна быть направлена на укрепление украинской государственности, территориальной целостности, политической, экономической и социальной стабильности общества. Очень важно, чтобы информационная деятельность имела гуманистическую направленность, утверждала общечеловеческие ценности, способствовала нравственному и патристическому воспитанию всех категорий населения, особенно молодежи, пропагандировала толерантность, межэтнический и межрелигиозный мир, общественное согласие.

В общем деятельность субъектов информационных отношений призвана повышать авторитет украинского государства в мире, упреждать и противодействовать распространению неправдивой, искривленной или тенденциозной информации о

прошлом и настоящем Украины, оперативно реагировать и развенчивать подобную информацию.

Следуя этим принципам и нормам, Украина может в недалеком будущем стать полноправным членом мирового информационного сообщества, а динамичное развитие информационных технологий в стране будет способствовать возрождению экономики, духовно-культурной сферы, повышению эффективности государственного управления, позволит ей выйти на новые рубежи цивилизации.



Литература

1. Абдеев Р. Ф. *Философия информационной цивилизации*. — М., 1994.
2. Арнольдов А. И. *Информация — глобальная ценность XXI века // Сб. науч. тр. "МФИ-97"*. — М., 1997.
3. Астафьев В. И. *Информационная картина мира и ее роль в развитии цивилизации // Сб. науч. тр. "МФИ-97"*. — М., 1997.
4. Голованов О. В., Дуванов С. Г., Майков Г. П. *Современное состояние информациологических технологий за рубежом*. — М.: Обзор, 2000.
5. Гришкин И. И. *Понятие информации*. — М., 1973.
6. Дубровский Д. И. *Категория информации (философский обзор) // Философские науки*. — 1976. — № 1.
7. *Информационное обеспечение государственного управления / В. А. Никитов, Е. И. Орлов, А. В. Старовойтов, Г. И. Савин*. — М., 2000.
8. Мелюхин К. С. *Информационное общество: истоки, проблемы, тенденции развития*. — М.: Изд-во МГУ, 1999.
9. *Проект концепцій національної інформаційної політики // Уряд. кур'єр*. — 2002. — 7 серп.
10. Юзвизин И. И. *Основы информациологии*. — М.: Междунар. изд-во "Информациология"; Высш. шк., 2000.