

В. Г. ВЕСЕЛАГО,

профессор Московского физико-технического института

INTERNET — НОВАЯ РЕАЛЬНОСТЬ ЧЕЛОВЕЧЕСКОЙ КУЛЬТУРЫ

Сейчас мы являемся свидетелями необычайно быстрого развития глобальных электронных сетей и роста объема сообщений, пересылаемых по ним. Важно то, что этот новый вид коммуникаций, называемый обычно Internet, не сводится просто к новому виду связи типа телефона, телеграфа, радио или телевидения.

По сути дела, человечество сейчас получило новый способ общения, который одинаково хорошо подходит и для общения между двумя отдельными личностями, и для общения между индивидуумом и теми или иными коллективами. Этот новый способ общения относительно дешев и не требует объемных материальных носителей для сохранения информации. Именно поэтому можно вполне обоснованно сравнить появление глобальных сетей с появлением сначала письменности, а потом книгопечатания.

Internet идеально подходит для самовыражения отдельной личности. Именно это объясняет колоссальное развитие так называемых телеконференций, которые по сути дела являются “клубами по интересам”.

Всякий, кто начинает работать в сетях, сразу чувствует, что в его жизни появилось что-то новое, чего не было раньше. Internet резко меняет стиль и качество жизни. Можно сказать, что Internet существенно повышает уровень нашего информационного комфорта, так же как автомобиль повышает уровень комфорта транспортного. Конечно, правы те, кто говорит, что без Internet люди жили раньше и вполне можно и далее без него обойтись. Это верно, как верно и то, что можно жить без автомобиля. Но это уже другая жизнь.

Internet является типично самоуправляемым и максимально демократическим сообществом. Нет начальника Internet. Нет центрального офиса. Нет единой системы управления. Нет единого источника финансирования. Нет “головной организации”. Некому жаловаться. И тем не менее Internet работает без сбоев и успешно развивается количественно и качественно. Существующие (большой частью неписанные) правила поведения для пользователей Internet очень редко нарушаются, а злостных нарушителей приводят в порядок быстро и эффективно. Для Internet характерно очень благожелательное отношение пользователей друг к другу. В частности, сообщество всегда активно помогает новичкам, даже если они по неопытности создают помехи для других пользователей. Можно только пожелать, чтобы эти особенности Internet вошли составной частью в идеал будущей организации человеческого общества.

Бурное развитие Internet часто вызывает критику в его адрес. Типичное обвинение — возможность свободного доступа к порнографии и к материалам, пропагандирующим насилие и т. д. Такого рода критикам можно посоветовать подойти в любом подземном переходе к газетным или книжным киоскам, где такие вещи гораздо более доступны.

Более серьезная критика касается проблемы засоренности Internet неинтересными и мало-важными материалами, что влечет за собой трудности в нахождении материалов действительно нужных. Но эта проблема существует и при привычном для нас поиске книг с необходимой информацией. Решение ее простое: нужно уметь проводить поиск в Internet, так же как в обычной библиотеке нужно уметь пользоваться библиотечным каталогом и библиографическим справочным аппаратом.

И последнее. Всякая новая возможность, оказывающаяся в руках человека, часто вызывает эйфорию и надежду на появление “лекарства от всех болезней”. Именно поэтому есть люди, которые думают (или по крайней мере говорят), что развитие Internet позволит решить все проблемы — от семейных до общеполитических. И наоборот, есть “неверующие”, которые считают, что Internet — это просто игрушка для бездельников (в эту категорию входят, как правило, те, кто сам не может или не хочет освоить компьютер и работу в сети). На самом деле истина в другом: Internet — это мощный инструмент, без которого современное общество уже не может существовать.