

*Интернет.
Информация и Мы*



Введение



- ◆ Глобальная сеть все больше входит в нашу жизнь. Уже считается неприличным, если компьютер руководителя не подключен к Интернету. Многие люди дома, на работе, в школе или в институте путешествуют по просторам *WEB*, пользуются электронной почтой, скачивают из-за океана программы и картинки.

- ◆ Своим зарождением Интернет обязан Министерству обороны США и его секретному исследованию, проводимому в *1969* году с целью тестирования методов, позволяющих компьютерным сетям выжить во время военных действий с помощью динамической перемаршрутизации сообщений. Первой такой сетью была *ARPAnet*, объединившая три сети в Калифорнии с сетью в штате Юта по набору правил, названных Интернет-протоколом (*Internet Protocol* или, сокращенно, *IP*).



- ◆ Ну а как же Интернет стал столь популярен и развит? А толчок к этому, а также к превращению его в среду для ведения бизнеса дало появление *World Wide Web* (Всемирная Паутина, *WWW*, *W W W*, *3W*, *вэ-вэ-вэ*, три даблью) – системы гипертекста (*hypertext*), которая сделала путешествие по сети Интернет быстрым и интуитивно понятным.

- ◆ Интернет для многих является средство общения – нечто вроде разговора по телефону (чаты и *ICQ*), к тому же электронная почта работает гораздо быстрее, чем обычная, хотя ничто не заменит писем от руки. Считается, что Интернет портит психику и мешает учиться. Насчет психики - всё в жизни негативно на неё влияет (постоянные стрессы в школе, институте, на работе) ... Миллионы людей находятся в своеобразной зависимости от «и-нета», и это не только подростки, это и вполне взрослые мужчины и женщины.



- ◆ Одно из замечательнейших свойств Интернета – дешевая, простая, почти свободная передача информации, независящая от того, находятся люди близко друг от друга или разделены расстоянием в пол-планеты . Это породило некоторые из наиболее сложных проблем, связанных с быстрым развитием мировой инфраструктуры ИКТ.



- ◆ Многие люди радуются обилию возможностей свободно высказываться и обмениваться идеями. Голоса тех, кто ранее был ограничен условиями местной среды, теперь могут быть услышаны далеко за географическими пределами их территорий – цена подобной привилегии как правило незначительна..



- ◆ Авторы во многих случаях могут добиться определенной анонимности – или, по крайней мере, псевдонимности – размещая информацию в новостных группах, публикуясь на веб-сайтах, рассылая электронные сообщения и пользуясь электронными листами рассылки, что предоставляет им беспрецедентную свободу порождения идей и самовыражения.



- ◆ Однако эти же самые особенности породили распространение в онлайн угрозы в адрес различных групп населения (*hatred speech*), детской порнографии, пиратства программного обеспечения и музыкальных произведений и других «антисоциальных» действий.



- ◆ Даже казалось бы безобидная электронная почта находится под угрозой: спам, заражения вирусами, кража личных данных и простого обман.

- ◆ *Так как же нам
защититься от этой
НЕЖЕЛАТЕЛЬНОЙ
информации????*

