

Информационные ресурсы Интернета

Зарубина Варвара 8В

Всемирная паутина

- это сотни миллионов Web-серверов Интернета, содержащих сотни миллиардов Web-страниц, в которых используется технология гипертекста.



Электронная почта (e-mail)

Наиболее распространенный сервис Интернета .Она является исторически первой информационной услугой компьютерных сетей и не требует обязательного наличия высокоскоростных и качественных линий связи.



Электронная почта с Web-интерфейсом.

- Некоторые почтовые серверы предоставляют пользователям возможность работы с электронной почтой с использованием Web-интерфейса. Работа с Web-почтой может производиться с помощью любого браузера. Существенной особенностью Web-почты является то, что все сообщения постоянно хранятся на удаленном почтовом сервере, а не на локальном компьютере пользователя.
- Многие почтовые Web-серверы предлагают всем желающим зарегистрировать бесплатный почтовый ящик. Зарегистрированные пользователи должны ввести свой логин и пароль, после чего они могут войти в почтовую систему. Для новых пользователей предлагается процедура регистрации

Функционирование электронной почты

- Пользователь Интернета может зарегистрировать почтовый ящик на почтовом сервере провайдера, в котором будут накапливаться передаваемые и получаемые электронные письма.
- С помощью почтовой программы создается почтовое сообщение на локальном компьютере. На этом этапе кроме написания текста сообщения необходимо указать адрес получателя сообщения (можно взять из "Адресной книги"), тему сообщения и вложить в сообщение при необходимости файлы.
- Для получения письма адресат должен соединиться с Интернетом и доставить почту из своего почтового ящика на удаленном почтовом сервере на свой локальный компьютер

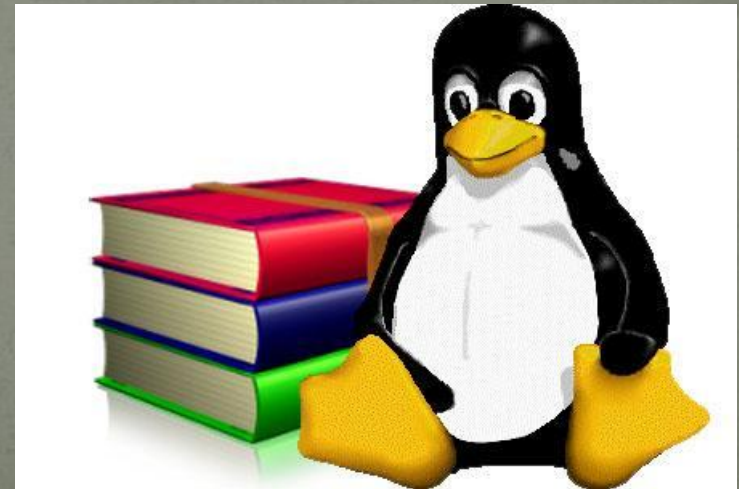
Адрес электронной почты

- Записывается по определенной форме и состоит из двух частей, разделенных символом @:
username@server.ru



Файловые архивы

- Серверы файловых архивов в операционной системе Windows. Десятки тысяч серверов Интернета являются серверами **файловых архивов**, и на них хранятся сотни миллионов файлов различных типов (программы, драйверы устройств, графические и звуковые файлы и так далее).



Общение в Интернете

- Особый вид общения, который строится на основе определенных компьютерных технологий (электронная почта, форумы, блоги, чаты). Совмещает особенности устной и письменной форм коммуникации.



Мобильный интернет

- Технология для подключения к сети интернет практически из любого места. На данный момент все современные технологии мобильной связи представляют свои решения в сфере доступа к сети интернет.



Звук и видео в интернете

- Широкое распространение в Интернете получили технологии передачи потокового звука и видео.
- Компанией Progressive Networks были разработаны технологии RealAudio и RealVideo, а компанией Microsoft - Windows Media Technology 7 (WMT7)

