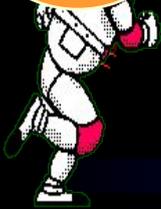


Как работает компьютерная сеть?

Д/з
§2.3,
2.4



Пакетная технология передачи информации. Большой документ, разделение на части, конверты, адреса. TCP/ IP – протокол передачи информации. Состоит из двух частей. TCP протокол – разделяет информацию на пакеты с адресом, и при приёме пакетов, собирает из них цельный документ. IP протокол – отвечает за доставку информации по сети (по эстафете, у каждого пакета свой маршрут) Два режима работы off-line (при отключенной связи) и on-line (в режиме подключения к сети).

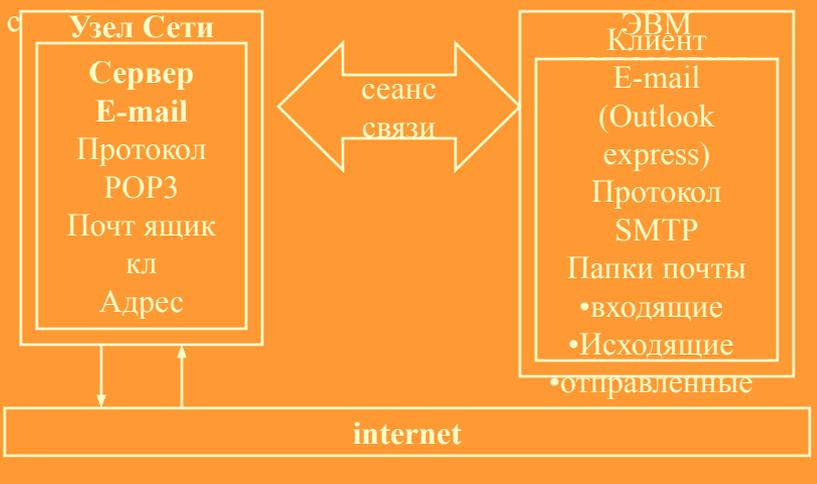
Информационные услуги

Интернета

Коммуникативные услуги

(передача информации)

Электронная почта – E-mail. (самая массовая и



Служба телеконференций – посылаешь всем, принимаешь от всех.

Chat – конференции – общение в режиме реального (форумы прямого общения) времени посредством текста.

Интернет - телефония

Информационные услуги

(Интернет – как источник информации)

Служба передачи файлов

FTP – протокол (File Transfer Protocol)

FTP – сервер

(хранение файлов в архивированном виде),

FTP – клиент- входит в состав Internet Explorer

(устанавливается вместе с операционной системой)

World Wide Web (WWW) –

(Всемирная паутина) – самая массовая

информационная служба. Это сеть

документов

(миллионы документов) хранящихся в

Internete

и связанных гиперссылками.

Создана в 1969 г, до появления в Интернете к

ней подключилось 2 млн. чел. За 7

последующих

лет к ней подключилось 200 млн. человек.