

Практическая работа №8

Электронная почта



Урок 30

Домашнее задание

§4.3 (стр.154–162) – повторить.



Электронная почта

Электронная почта (e-mail) – это система обмена сообщениями (письмами) между абонентами компьютерных сетей.

Преимущества электронной почты

Высокая скорость пересылки сообщений

Возможность пересылки прикрепленных файлов, содержащих графику, звук

Возможность одновременной рассылки письма сразу нескольким адресатам

Любой пользователь Интернета может завести свой почтовый ящик – поименованную область дисковой памяти на почтовом сервере своего провайдера, куда будет помещаться входящая и исходящая корреспонденция.

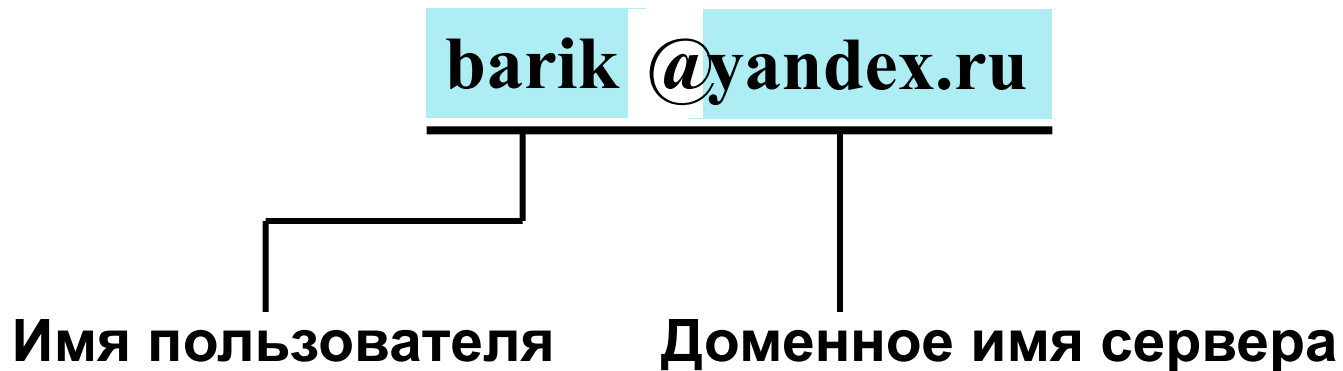
Адрес электронной почты

Адрес электронной почты имеет вид:

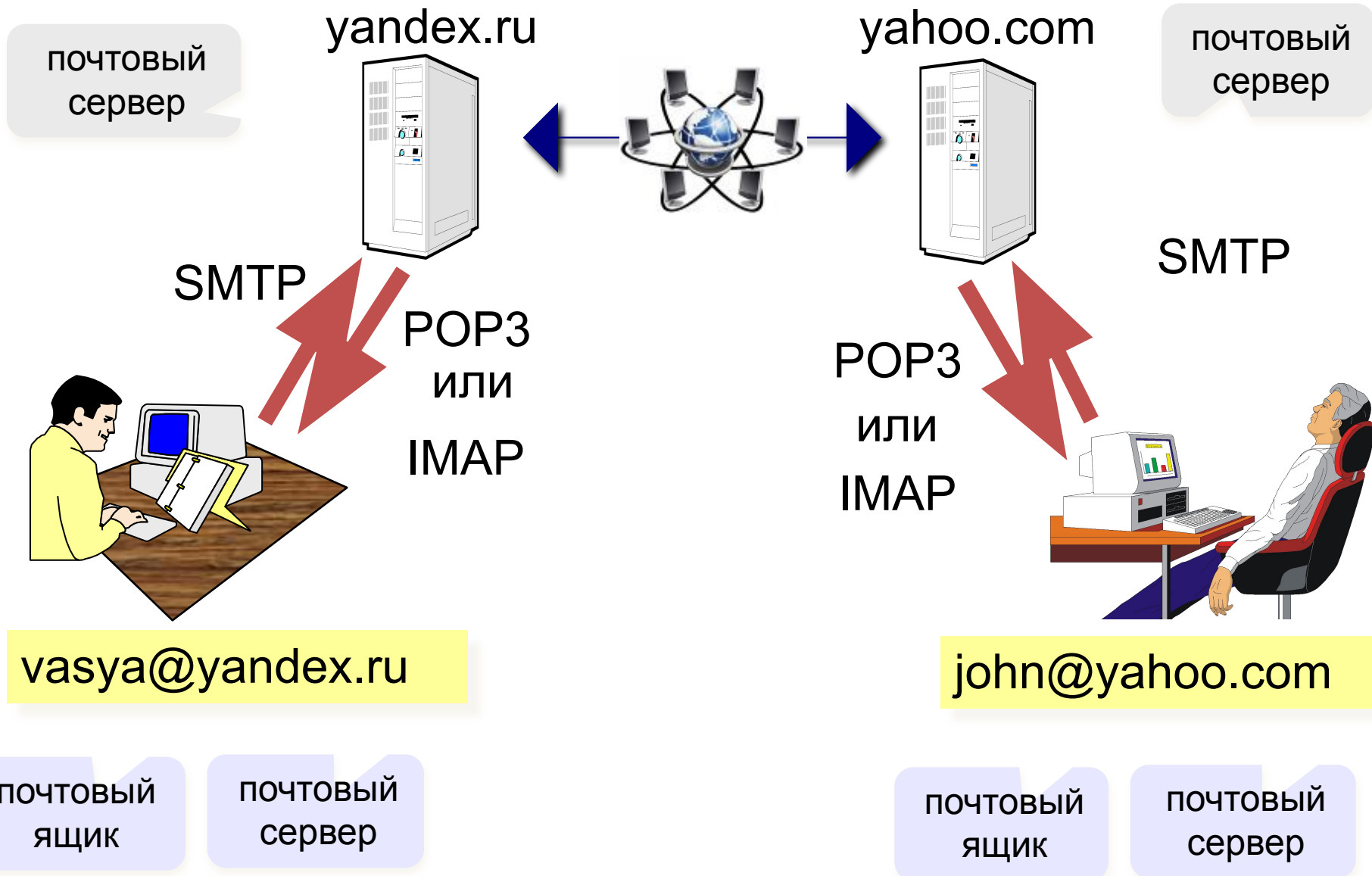
<имя_пользователя>@<имя_сервера>.



Первая часть выбирается самим пользователем; вторая часть жестко связана с сервером, на котором пользователь зарегистрировал свой почтовый ящик. Разделителем между частями адреса служит символ @.



Функционирование электронной почты



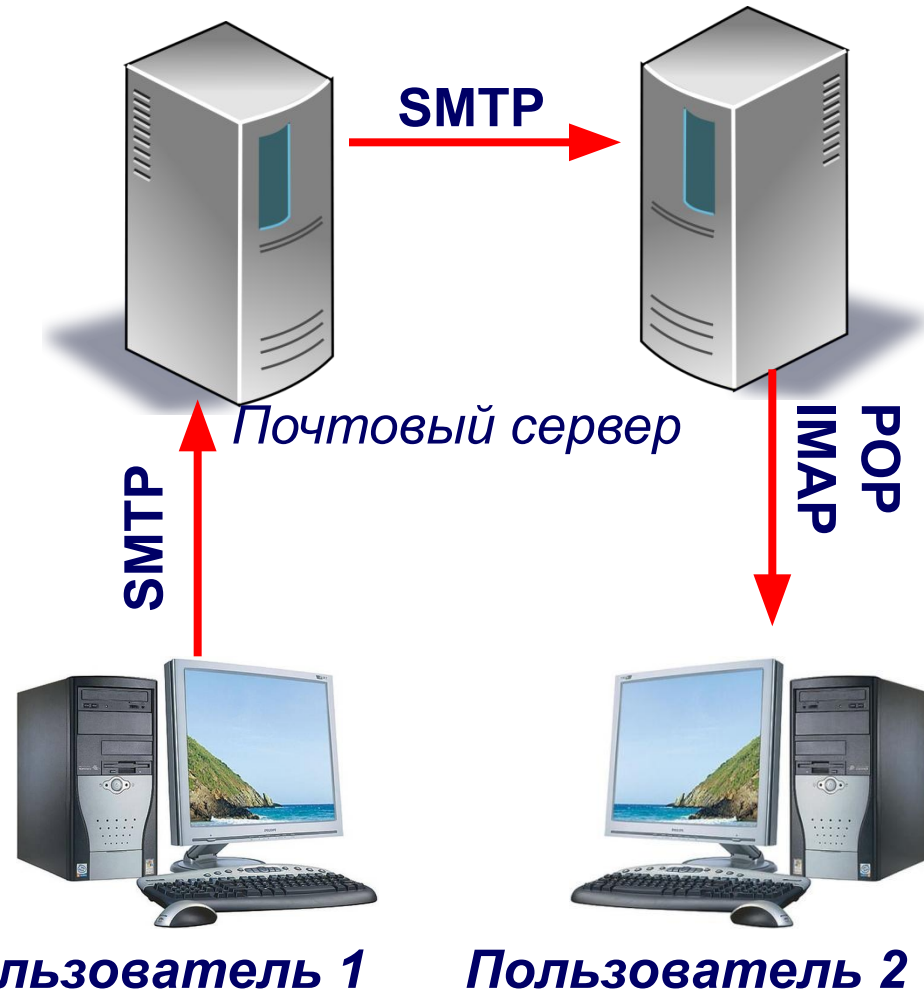
Почтовые протоколы

Электронная почта **сегодня** использует протоколы:

- протокол SMTP – для **отправки** почты;
- протокол POP3 или IMAP – для **получения** почты.

Так как отправлять почту имеет право кто угодно и кому угодно, то протокол **SMTP** не предполагает идентификацию отправителя.

Получить письмо должен именно тот, кому оно адресовано; тут необходима идентификация получателя (по логину и паролю), которая обеспечивается протоколом **POP3** или **IMAP**.



Способы доступа к почте

Просмотр сообщений		
Способ	Достоинства	Недостатки
Почтовый клиент	Подключение к Интернету только на время загрузки сообщений	Доступ к п/я только с компьютера с установленным почтовым клиентом
Web-интерфейс	Доступ к п/я с любого компьютера	Для чтения почты нужно подключение к сети



Работаем за компьютером

