

Электронная почта

История электронной почты

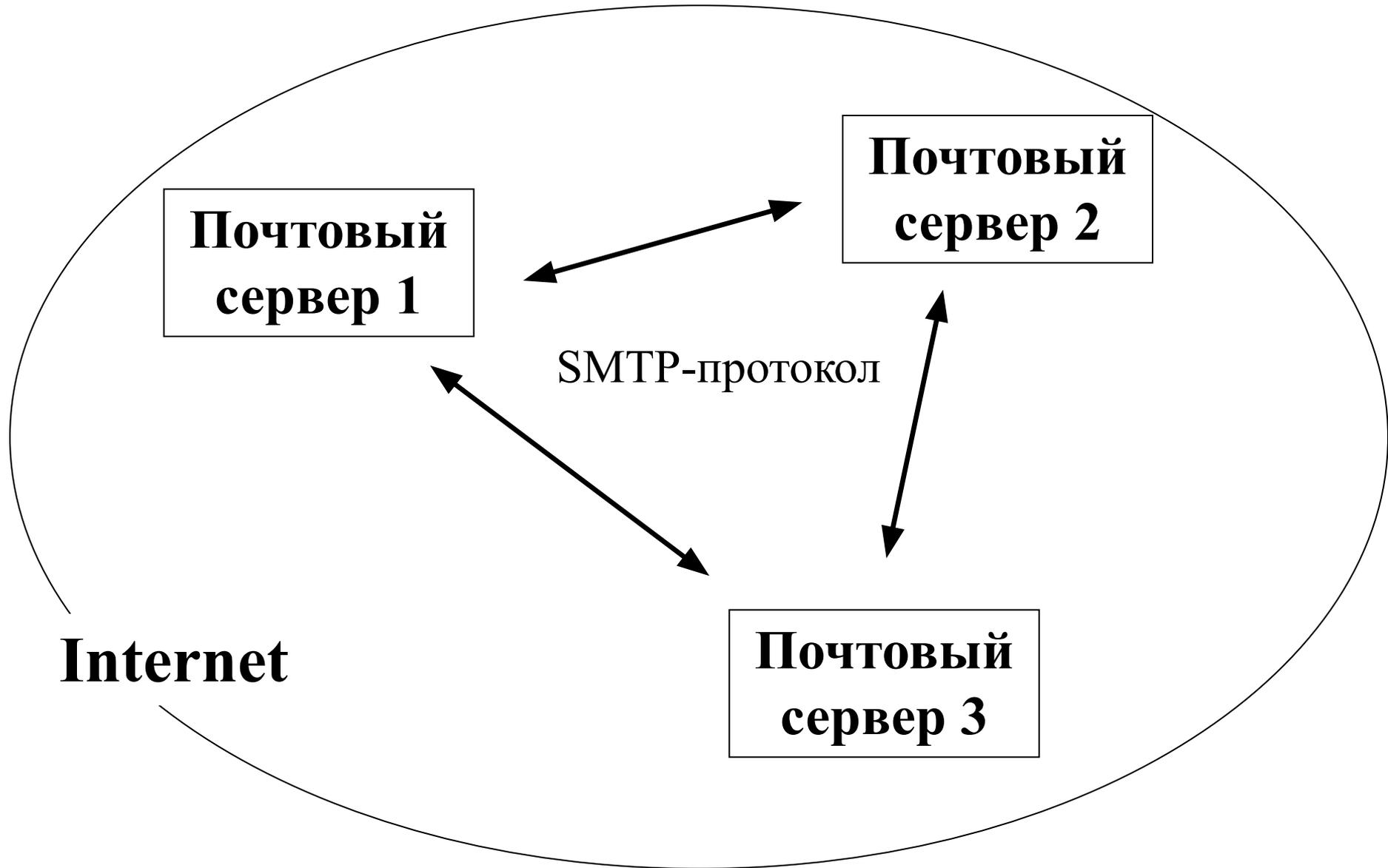
- **Первое электронное письмо.**

В **1971 г.** Рэй Томлисон, инженер компании BBN Technologies, разработал небольшую программу, позволявшую посылать сообщение в "почтовый ящик", установленный на его компьютере.

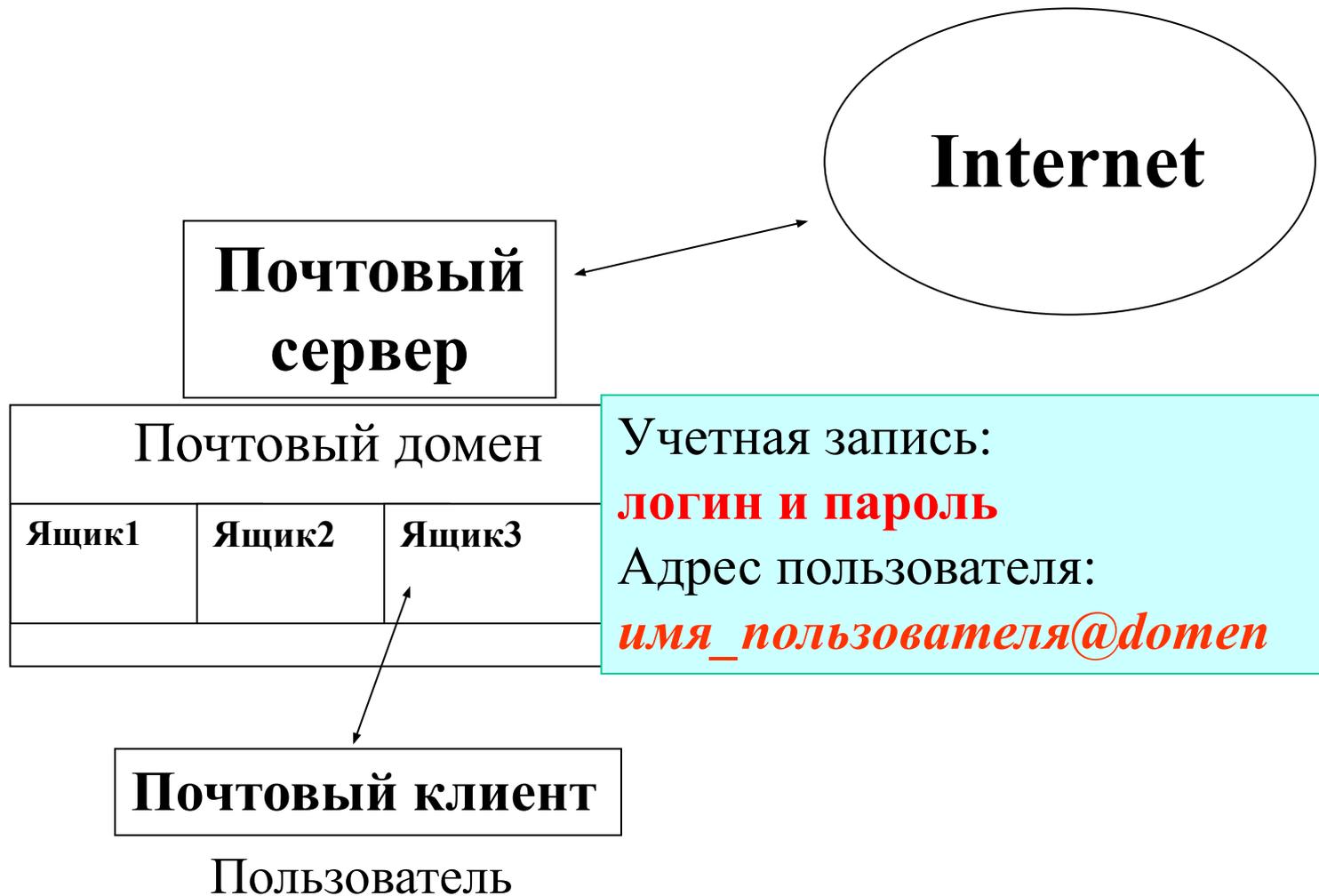


Томлинсон придумал использовать символ «**@**» в электронном адресе и создал первый электронный ящик, способный принимать и отправлять сообщения.

Система электронной почты (E-mail)

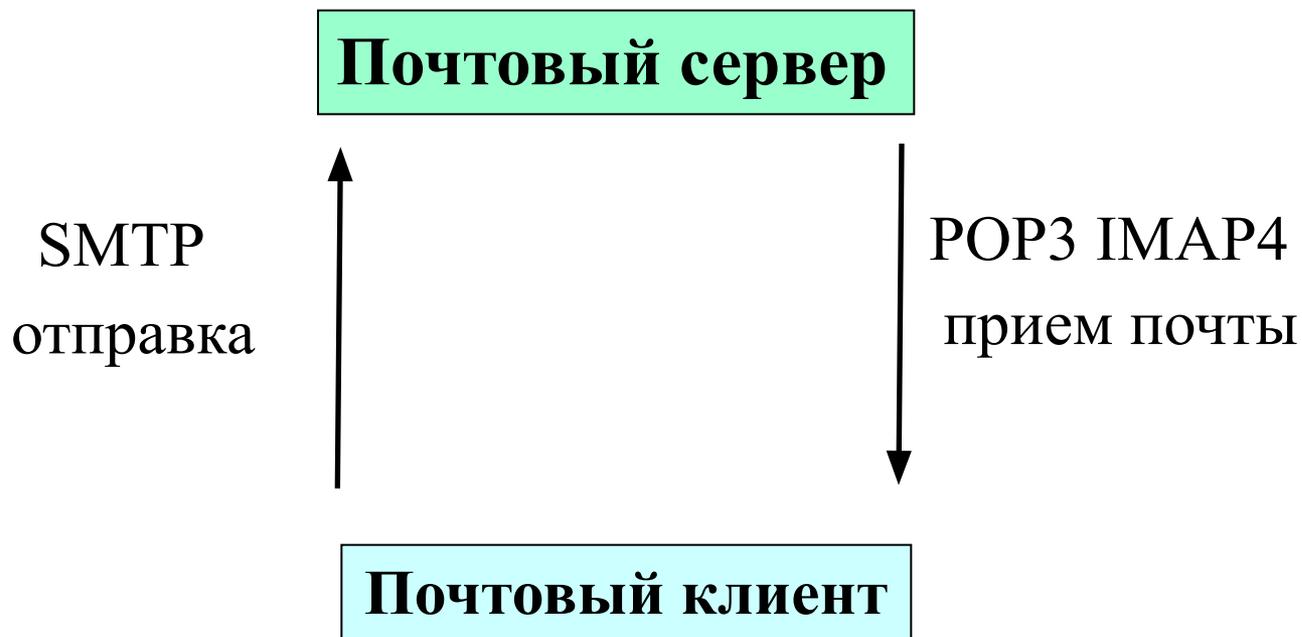


Как работает E-mail?



Эта программа устанавливается на сервере и осуществляет прием/отправку почты и раскладывание ее по ящикам

Microsoft Exchange, SendMail



Outlook Express, The Bat!

С помощью этой программы пишется письмо и отправляется на сервер.

Основные функции почтового клиента:

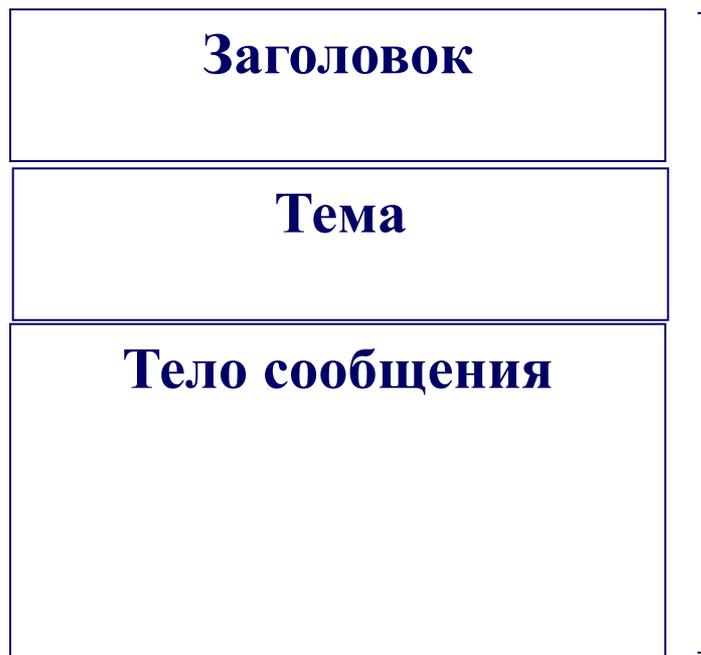
- Подготовка сообщений
- Отправка и прием сообщений.
- Распределение сообщений по папкам
- Накопление контактов в адресной книге
- Импорт/экспорт адресных книг и сообщений



Подготовка сообщений

- Заголовки почтового сообщения содержат множество сведений о том, где было сообщение, как долго оно там находилось, когда оно было доставлено адресату.
- В теле сообщения размещается текст и вложения

Структура сообщения:



Что необходимо знать?

- *Что может быть вложением в письмо?*
- *Что такое Спам?*
- *Есть ли в почте вирусы и как с ними бороться?*

Виды почтовых клиентов

- **The Bat!**
- Microsoft Outlook Express
- Microsoft Outlook
- M2 (интегрирован в браузер Opera)
- Netscape Messenger (интегрирован в браузер)
- Mozilla (интегрирован в браузер)

Настройки почтовых клиентов

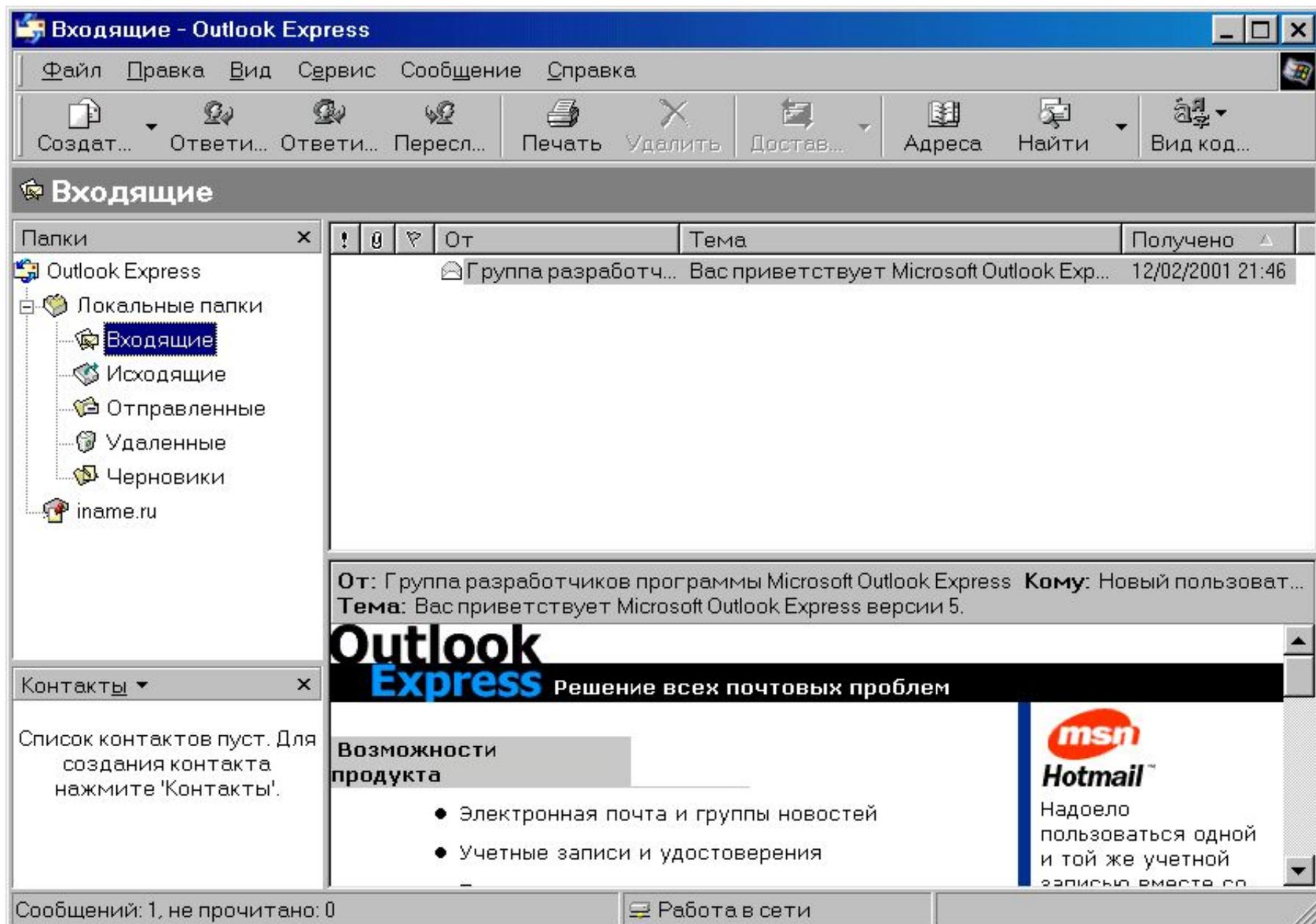
- Существуют общие настройки
- Существуют настройки зависящие от типа почтового клиента
 - Outlook Express
 - The Bat!

Что нужно знать чтобы настроить почтового клиента?

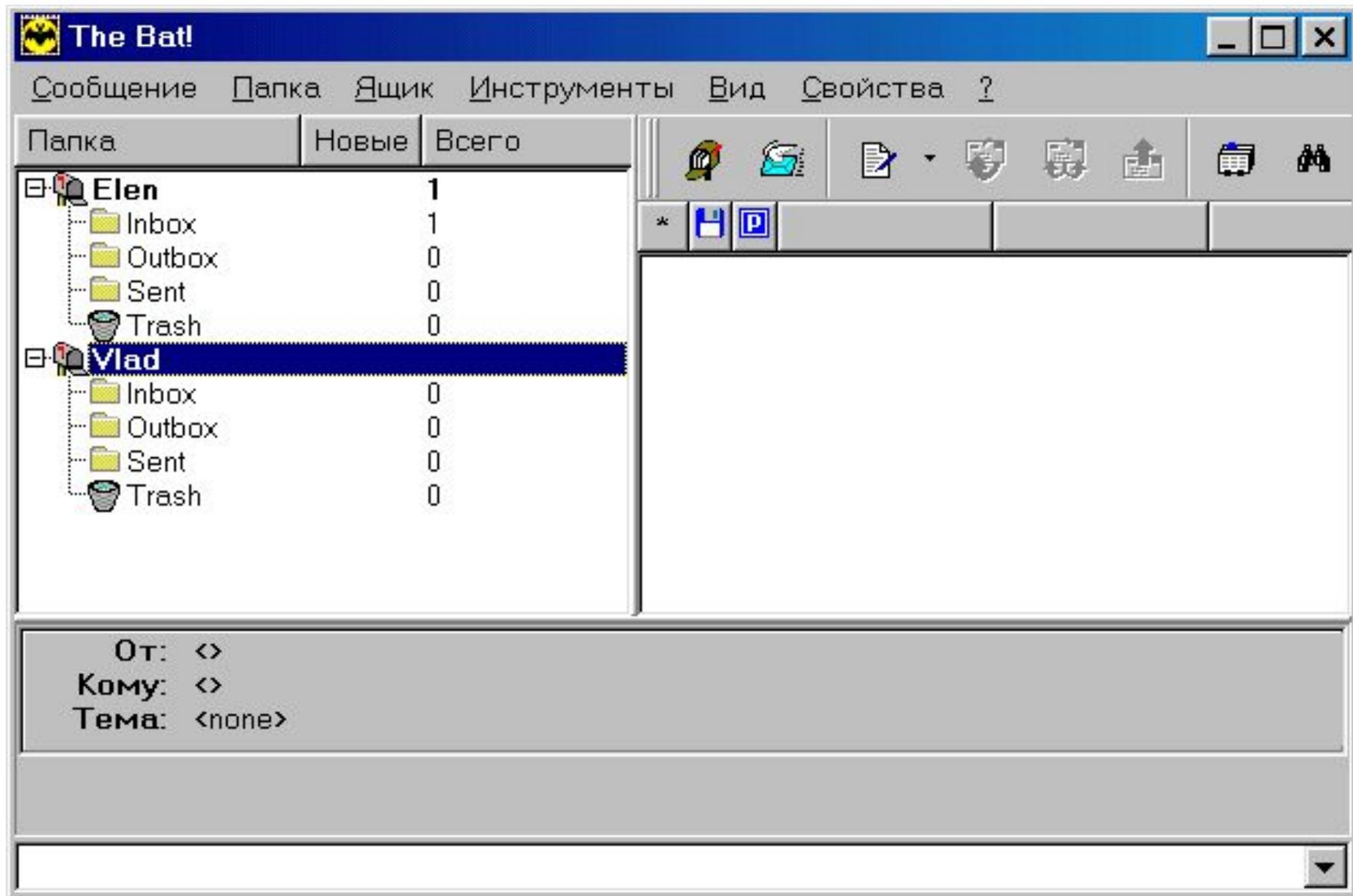
Общие настройки:

- Адрес электронной почты пользователя
- Логин и пароль для входа на почтовый сервер
- Адреса smtp-сервера (для отправки сообщений) и pop3-сервера(для приема сообщений)

Почтовый клиент Microsoft Outlook Express



Почтовый клиент The Bat!



Почтовый клиент The Bat!

- Считается сегодня одним из лучших почтовых клиентов
- Обладает мощной системой безопасности, поскольку не позволяет выполняться скриптам

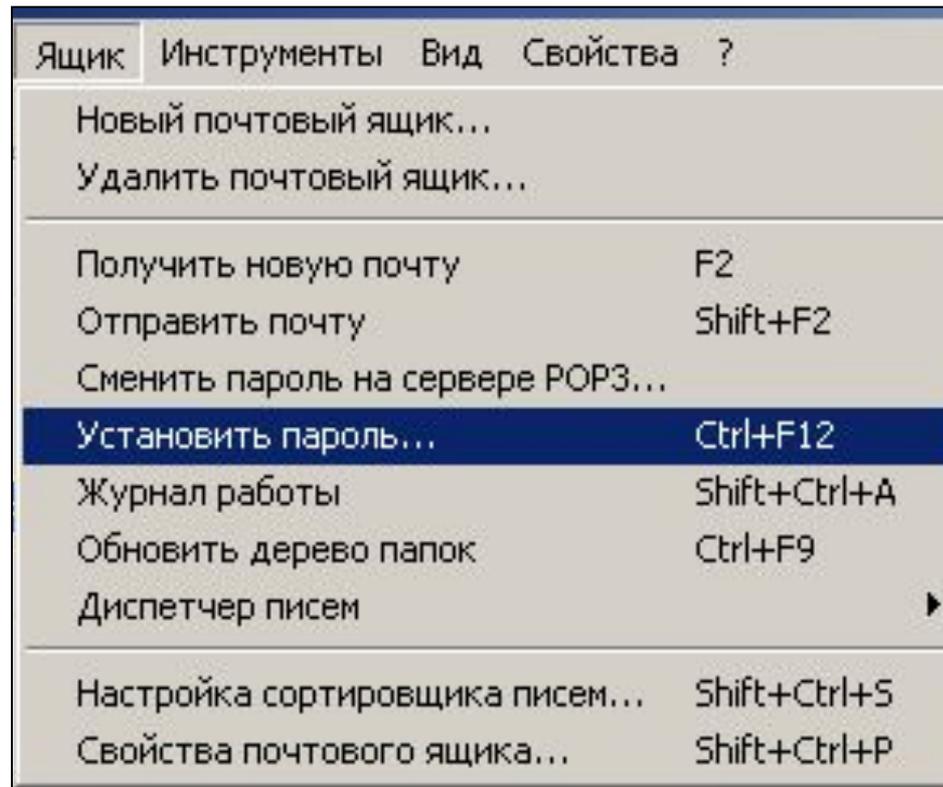
Почтовый клиент The Bat!

- В программе The Bat! Вместо учетных записей можно настроить несколько самостоятельных ящиков.



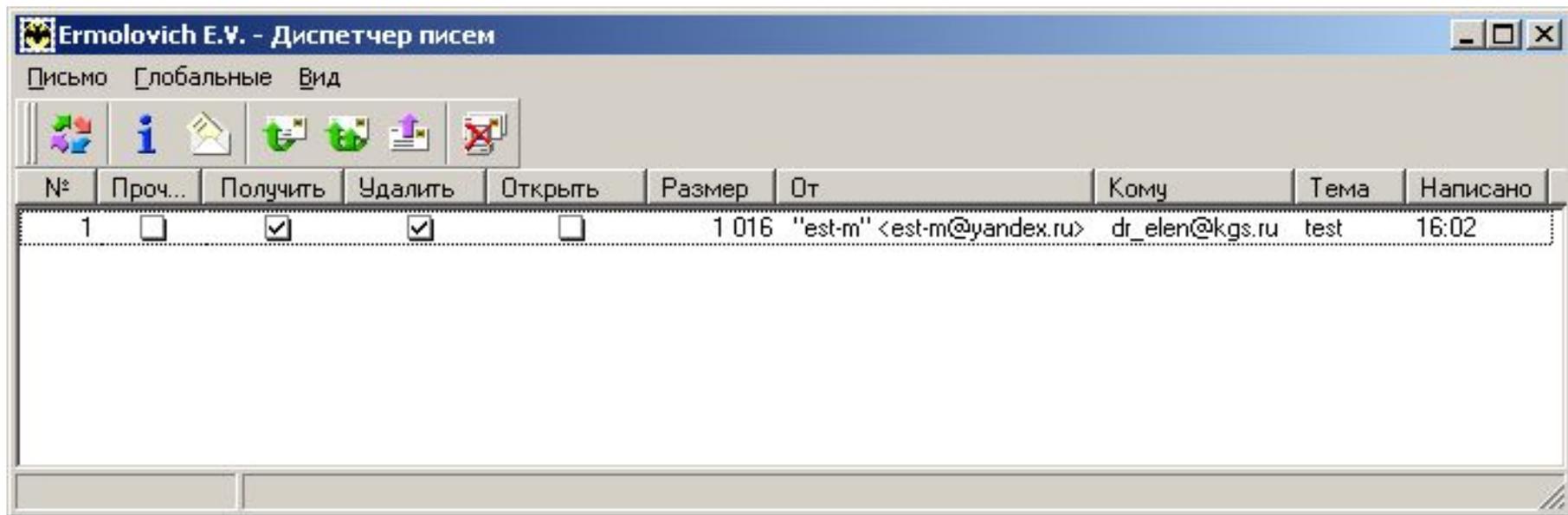
Почтовый клиент The Bat!

- Безопасность: на открытие ящика можно установить пароль.



Почтовый клиент The Bat!

- программа The Bat! позволяет перед скачиванием сообщения запросить заголовок письма и удалить нежелательную почту с сервера, не принимая сообщение на свою машину, что экономит трафик

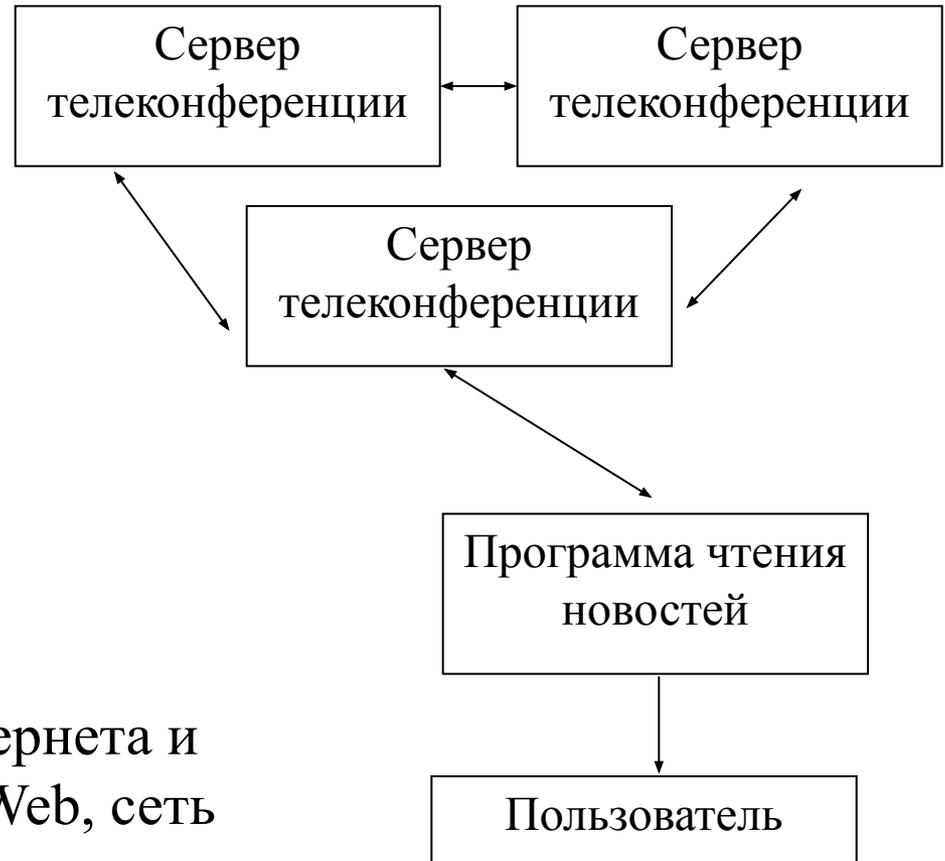


Сервис USENET

История:

В 1979 г. аспиранты университета Дьюка штат Северная Каролина создали первую систему телеконференций в интернет Usenet для обсуждения работы с ОС UNIX

До расцвета коммерческого Интернета и появления сервиса World Wide Web, сеть Usenet была одним из основных источников информации для пользователей.



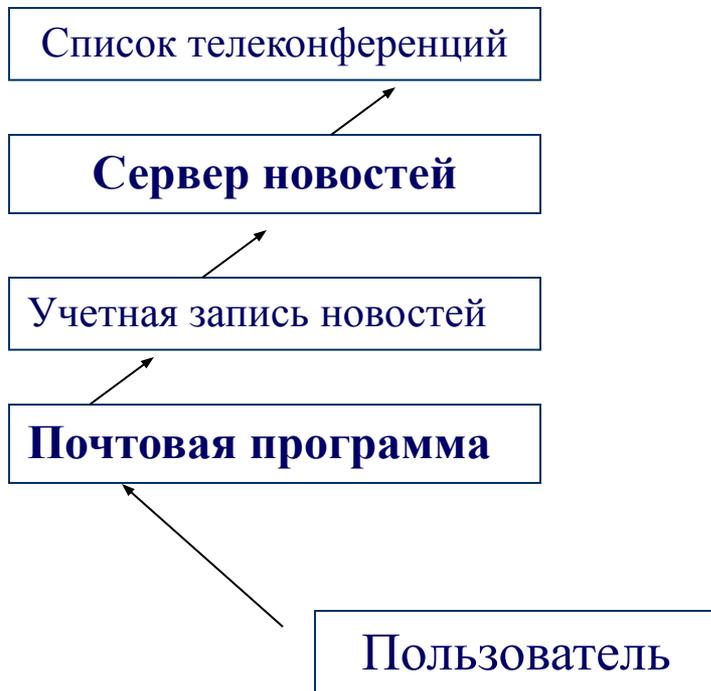
Телеконференции USENET



Сегодня USEnet насчитывает более 15 000 конференций

Телеконференции USENET

Подписка на новости осуществляется с помощью почтовой программы например: Outlook Express



После подписки участие в конференции происходит по следующему принципу: вы **отправляете письмо в конференцию и ждете отклика.**

Таким образом, можно задавать вопросы, участвовать в обсуждении проблем, получать информацию и делиться ею

У каждой конференции есть **модератор** – ответственное лицо.