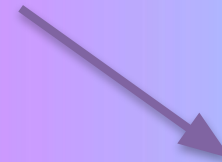
A digital spider with a globe as its body is positioned on a blue grid background. The spider's legs are metallic and extend outwards. The globe shows continents and oceans. The overall theme is global connectivity and technology.

Интернет как глобальная информационная система

Дугин Андрей – 1КБ

Службы (сервисы) Интернета

Построены по технологии «клиент - сервер»



Коммуникационные службы

(поддержка общения
(коммуникации)
пользователей)

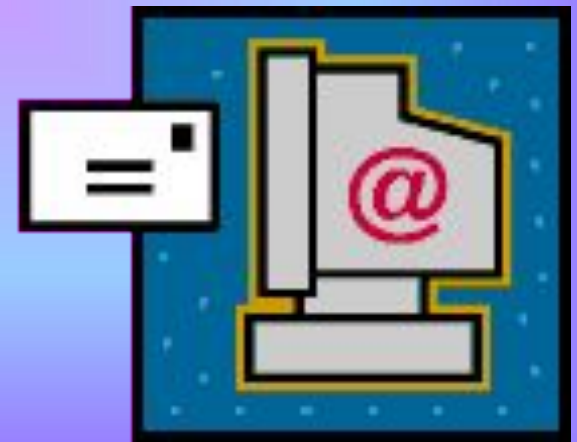
Информационные службы

(хранение и использование
разнообразных
информационных ресурсов)

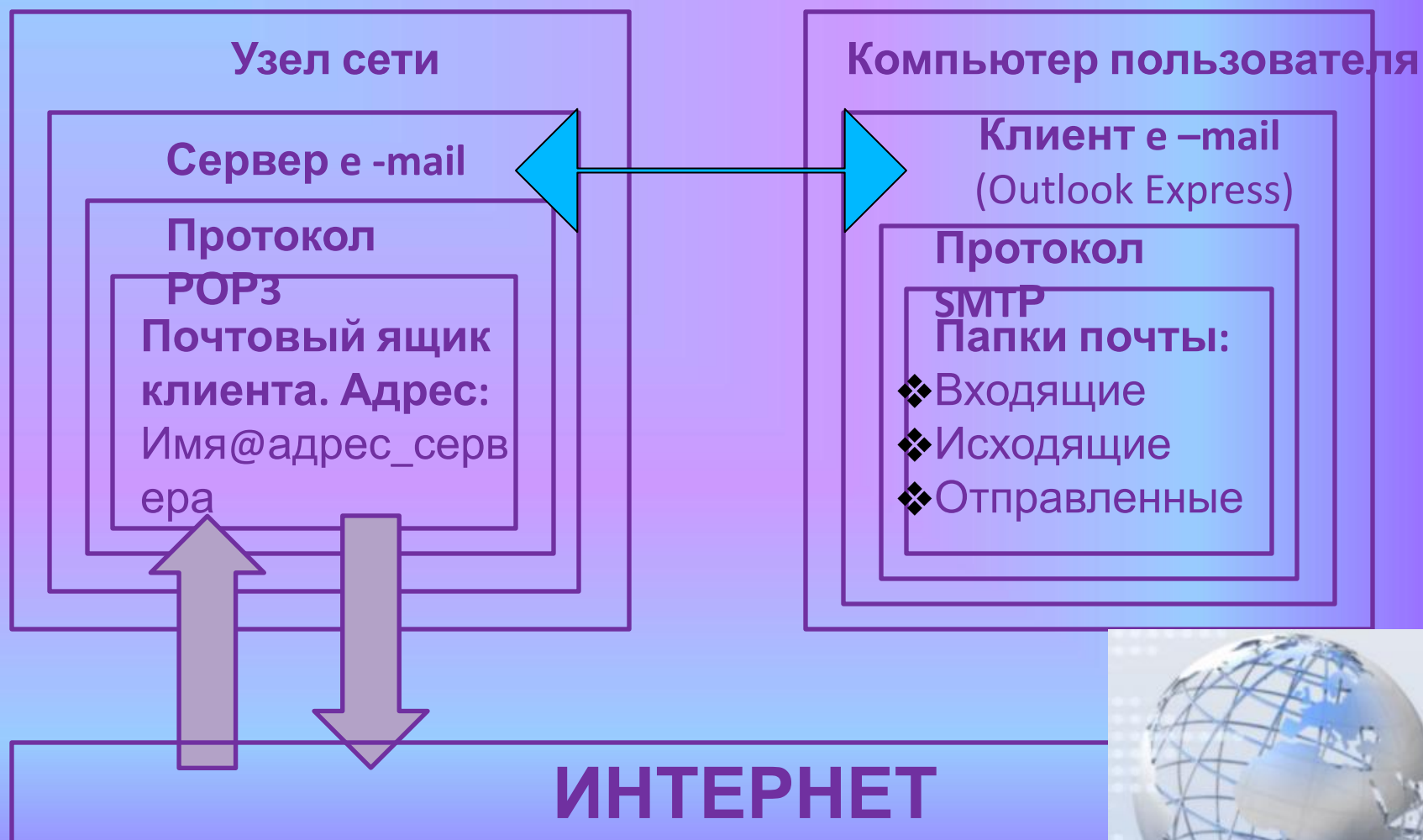


Коммуникационные службы:

- Электронная почта – e-mail;
- Телеконференции;
- Форумы прямого общения – Chat.



Электронная почта – e-mail



Телеконференции -

Организация почтовой
переписки.

Чтобы стать участником
конференции, на неё нужно
подписаться. Для этих целей
существуют определенные
адреса. Телеконференция
всегда посвящается
определенной теме, поэтому
переписка в ней происходит
только в рамках темы.



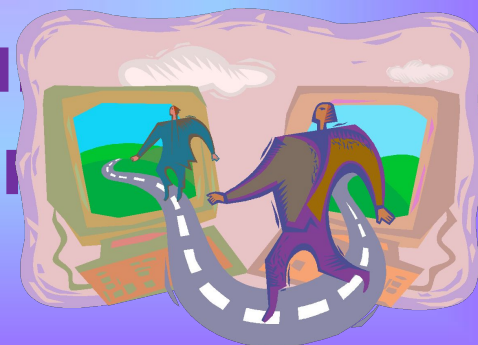


Форумы прямого общения – chat

В буквальном переводе — «болтовня» в режиме реального времени (chat - конференции). Общение между участниками происходит в режиме online в письменной форме. Так же как в телеконференции, участники chat-конференции делятся по тематическим группам.

Интернет - телефония

голосовое общение через Сеть в режиме online. Это новая, развивающаяся служба. Её основное преимущество перед телефоном — низкая цена. Качество пока уступает телефонной связи (задержки во времени, искажение звука), однако нет сомнений, что в будущем это преимущество будет преодолено.



Информационные службы Интернета

Передач
а
файлов

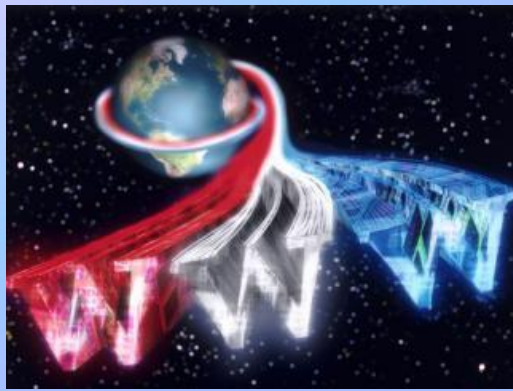
www –
Всемирная
паутина



Передача файлов

Часто эту службу называют по имени используемого протокола: FTP (File Transfer Protocol— протокол передачи файлов). Со стороны Сети работу службы обеспечивают FTP-серверы, а со стороны пользователей — FTP-клиенты.

Назначение FTP-сервера — хранение набора файлов самого разнообразного назначения (обычно в заархивированном виде).



World Wide Web(WWW, Всемирная паутина)

— самая массовая сегодня
информационная служба
Интернета. Это огромная,
распределенная по всему миру
информационная система,
содержащая миллионы документов
на самые разнообразные темы.

Работает эта служба на базе протокола
НТТР.