

Глобальная компьютерная сеть Интернет

Презентация Иванчук Анастасии

План

- Что такое интернет?
- История его создания
- Развитие Интернета
- Браузеры
- Протоколы
- Общение в интернете
- Глубокая паутина
- Интересные факты



Что такое интернет?

Интернет — всемирная система объединённых компьютерных сетей для хранения и передачи информации. Часто упоминается как Всемирная сеть и Глобальная сеть, а также просто Сеть.



Краткая история создания Интернета

В 1957 году было создано Агентство перспективных исследований Министерства обороны США – ARPA.

Их интересовал вопрос, можно ли соединять расположенные в разных местах компьютеры с помощью телефонных линий с целью организовать сети передачи данных, способной функционировать в условиях ядерного конфликта.

В январе 1969 года впервые была запущена система, связавшая между собой 4 компьютера в разных концах США. А через год новая информационная сеть, названная ARPAnet, уже приступила к работе.

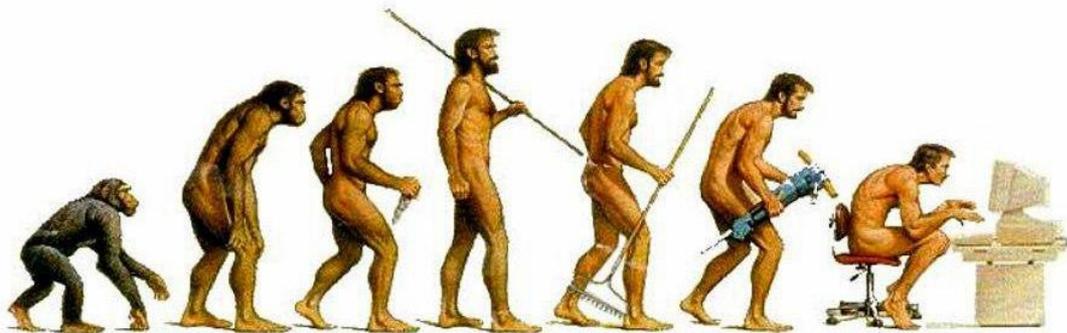
Развитие интернета

С каждым годом ARPAnet росла и развивалась и из военной и засекреченной сети становилась все более доступной для различных организаций.

В 1973 году сеть стала международной.

В конце 80-х сеть превратилась из секретной в общедоступную.

В конце 90-х годов стало возможным передавать по сети не только текстовую, но и графическую информацию и мультимедиа.



Браузеры

Браузер - программа для поиска и просмотра на экране компьютера информации из компьютерной сети.

Их существует довольно много. Одни из самых популярных: Google Chrome, Internet Explorer, Mozilla Firefox, Safari и Opera.



Протоколы

Проще говоря, протокол — это правила передачи данных между узлами компьютерной сети. Систему протоколов интернета называют «стеком протоколов TCP/IP».



Общение в интернете

В настоящее время существует очень много способов общения в Интернете, основными из которых являются электронная почта, форумы, чаты, сетевые игры и многое другое.

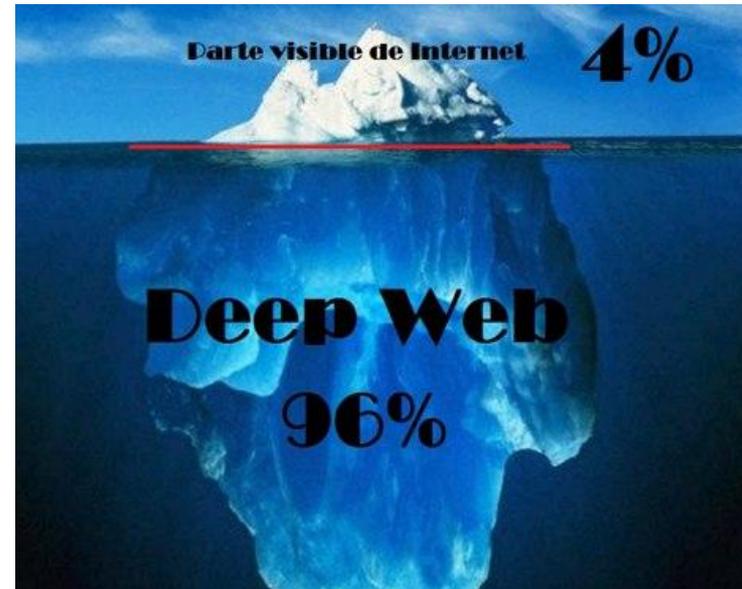
Первая эмоция, в интернете была передана Кевином Макензи в 1979, которая выглядела так “ -) “.

Это не было похоже на лицо, поэтому спустя три года Скотт Фэглман создал “ : -) ”

Глубокая паутина

Глубокая паутина — множество веб-страниц Всемирной паутины, не индексируемых поисковыми системами. Наиболее значительной частью глубокой паутины является Глубинный веб, состоящий из веб-страниц, динамически генерируемых по запросам к онлайн-базам данных.

В глубокой паутине находятся веб-страницы, не связанные с другими гиперссылками. Размер глубокой паутины точно неизвестен, но примерно это около 96% от всего интернета.



Интересные факты

Интернет является способом массового общения людей, объединённых различными интересами. Для этого используются интернет-форумы, блоги и социальные сети.

В сети есть так же "троллинг" — психологическое и социальное явление, развившееся в Интернете в 1990-х годах и зачастую мешающее нормальному общению в Сети.

Первая веб-камера была протестирована в компьютерной лаборатории Кембриджского университета. Ее единственной целью было контролирование отдельной кофеварки и предупреждение о заканчивающемся кофе.

Многие считают, что японские смайлики выглядят более красиво и мило.

^^^ (^ ▽ ^)

(^ _ ^) / ^^

Спасибо за внимание!

**поставьте мне 5,
пожалуйста**