

ОСНОВНЫЕ ИНФОРМАЦИОННЫЕ ПРОЦЕССЫ

И ИХ РЕАЛИЗАЦИЯ С
ПОМОЩЬЮ
КОМПЬЮТЕРА



ПОИСК ИНФОРМАЦИИ

В СЕТИ ИНТЕРНЕТ



В ЛОКАЛЬНОЙ СЕТИ



НА КОМПЬЮТЕРЕ



ПОИСК ИНФОРМАЦИИ

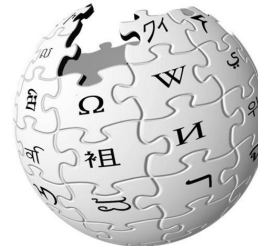
В СЕТИ ИНТЕРНЕТ

осуществляется с

использованием

программных

поисковых сервисов



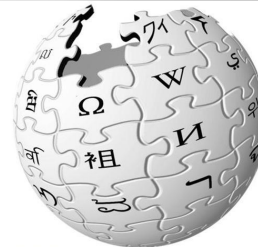
WIKIPEDIA
The Free Encyclopedia



ПОИСК ИНФОРМАЦИИ

- первая по популярности в мире поисковая система. Была создана в 1998 году. Позволяет вести поиск по категориям (видео, картинки, карты и т.д.).

Кроме того, при необходимости можно вести поиск по блогам, по книгам в виртуальной библиотеке и по объявлениям.



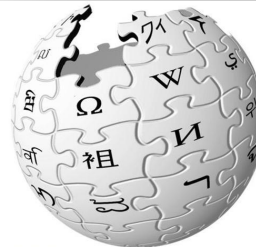
WIKIPEDIA
The Free Encyclopedia



ПОИСК ИНФОРМАЦИИ

- вторая по популярности в мире поисковая система. Основу её популярности создают американские пользователи. Для русскоязычных пользователей доступны только сервисы: поиск по картинкам, поиск по новостям и поиск в интернете. Создана в январе 1994 года.

УАНОО!



WIKIPEDIA
The Free Encyclopedia

Яndex

You Tube
Broadcast Yourself

ПОИСК ИНФОРМАЦИИ

- крупнейший неанглоязычный поисковой сервис.

Поисковая машина Yandex.Ru была анонсирована в 1997 году. Систему можно считать самым удачным российским интернет-проектом.

К основным достоинствам этого поискового сервера можно отнести следующее:

- огромная индексная база;
- поиск с учетом русской морфологии запроса.



ПОИСК ИНФОРМАЦИИ

- свободная общедоступная
многоязычная
энциклопедия. Запущена в
январе 2001 года.

осуществляется
использованием
программных
поисковых сервисов



WIKIPEDIA
The Free Encyclopedia



ПОИСК ИНФОРМАЦИИ

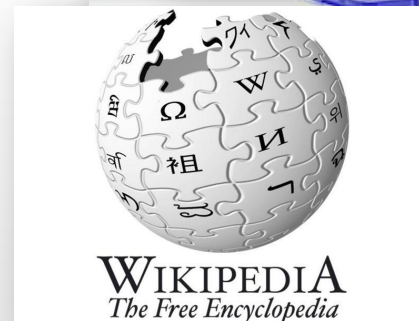
- видеохостинг, сервис, предоставляющий услуги хостинга любительского видео. На его долю приходится около 63% пользователей всех видеохостингов. Пользователи YouTube могут добавлять, просматривать и комментировать видеозаписи. Проект был основан в феврале 2005 года.



ПОИСК ИНФОРМАЦИИ

В СЕТИ ИНТЕРНЕТ

осуществляется
с использованием
программных поисковых
сервисов через ключевые
слова, фразы.

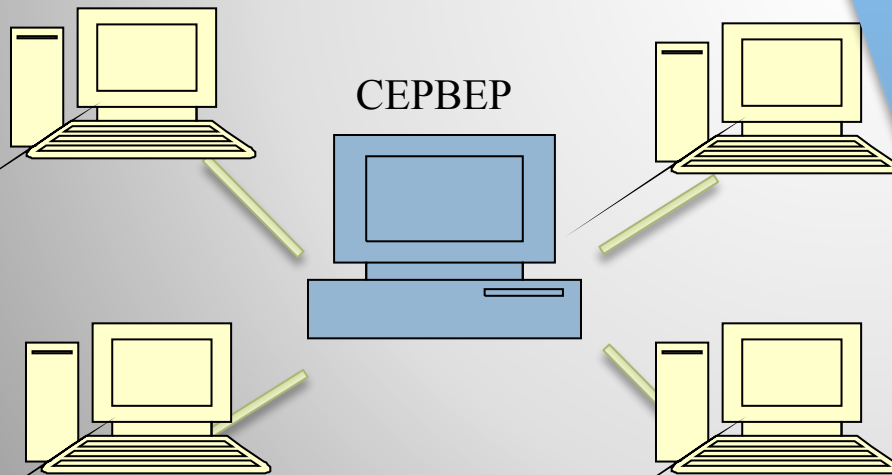


ПОИСК ИНФОРМАЦИИ

В ЛОКАЛЬНОЙ СЕТИ



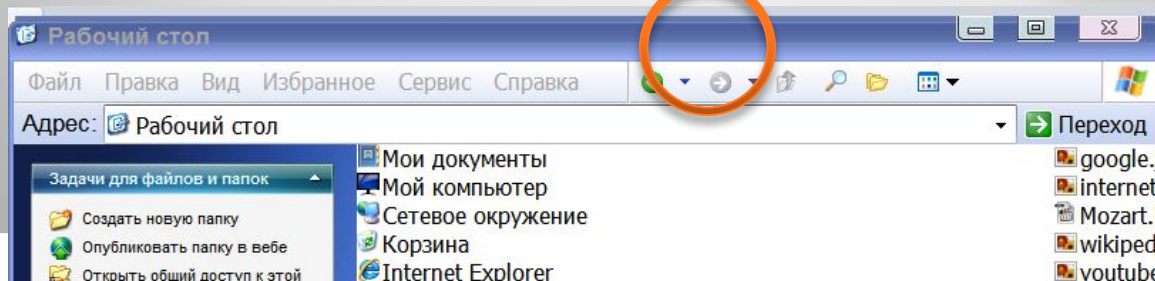
В локальной сети информация систематизирована и хранится на СЕРВЕРЕ – компьютере с мощным процессором, большой оперативная и дисковой память. Сервер должен постоянно включен.



ПОИСК ИНФОРМАЦИИ

В ЛОКАЛЬНОЙ
СЕТИ и НА
КОМПЬЮТЕРЕ

осуществляется с
использованием
функции поиска по
названию (части
названия) файла или
слов (фраз)



ПЕРЕДАЧА ИНФОРМАЦИИ

Кабель,
телефонная
линия

Проводная связь



Радиоволны
СВЧ-диапазона

Беспроводная связь



Съемные носители



Оптические
диски,
флеш-накопитель,
съемные жесткие
диски

ХРАНЕНИЕ ИНФОРМАЦИИ:



на жестком диске компьютера



на съемном носителе

Хостинг (англ. *hosting*) — услуга по предоставлению вычислительных мощностей для физического размещения информации на сервере, постоянно находящемся в сети.



в сети интернет (на сервере)

Контрольные вопросы:

1. Каким образом осуществляется поиск информации в сети интернет?
2. Назовите некоторые поисковые сервисы интернета.
3. Где храниться информация в локальной сети?
4. Как можно быстро найти информацию в локальной сети и на жестком диске компьютера?
5. Каким образом осуществляется передача информации между компьютерами?
6. Что такое «хостинг»?

