

ОСНОВНЫЕ ИНФОРМАЦИОННЫЕ ПРОЦЕССЫ

**И ИХ РЕАЛИЗАЦИЯ
С ПОМОЩЬЮ
КОМПЬЮТЕРА**



ПОИСК ИНФОРМАЦИИ:

В СЕТИ ИНТЕРНЕТ



В ЛОКАЛЬНОЙ СЕТИ



НА КОМПЬЮТЕРЕ



ПОИСК ИНФОРМАЦИИ:

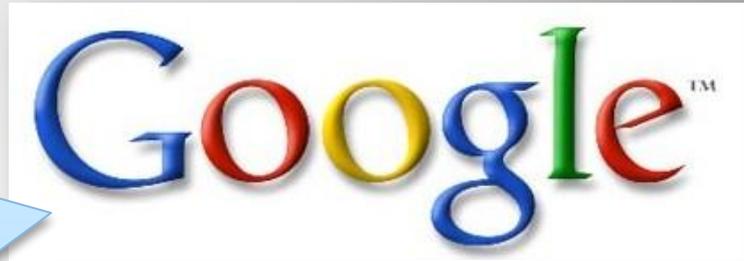
В СЕТИ ИНТЕРНЕТ

осуществляется с
использованием
программных
поисковых сервисов



ПОИСК ИНФОРМАЦИИ:

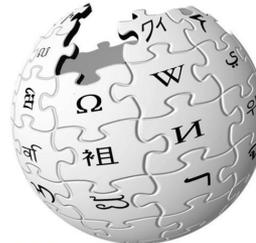
- первая по популярности в мире поисковая система. Была создана в 1998 году. Позволяет вести поиск по категориям (видео, картинки, карты и т.д.). Кроме того, при необходимости можно вести поиск по блогам, по книгам в виртуальной библиотеке и по объявлениям.



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.

YANOO!



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.

использования
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.

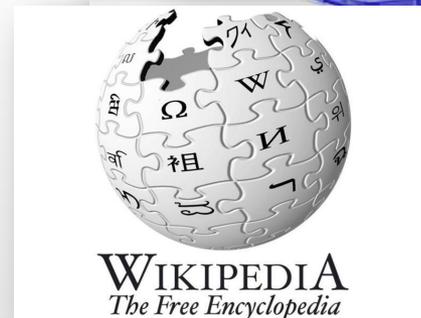
Пользователи YouTube могут добавлять, просматривать и комментировать видеозаписи. Проект был основан в феврале 2005 года.



ПОИСК ИНФОРМАЦИИ:

В СЕТИ ИНТЕРНЕТ

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



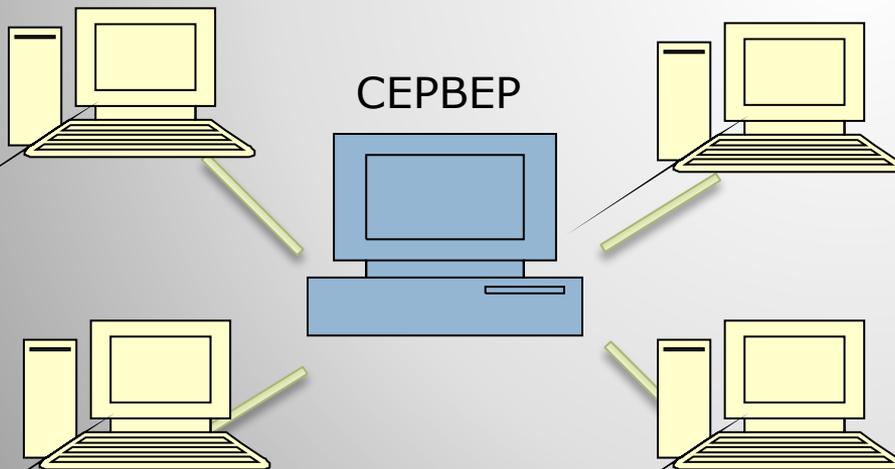
ПОИСК ИНФОРМАЦИИ:

В ЛОКАЛЬНОЙ СЕТИ



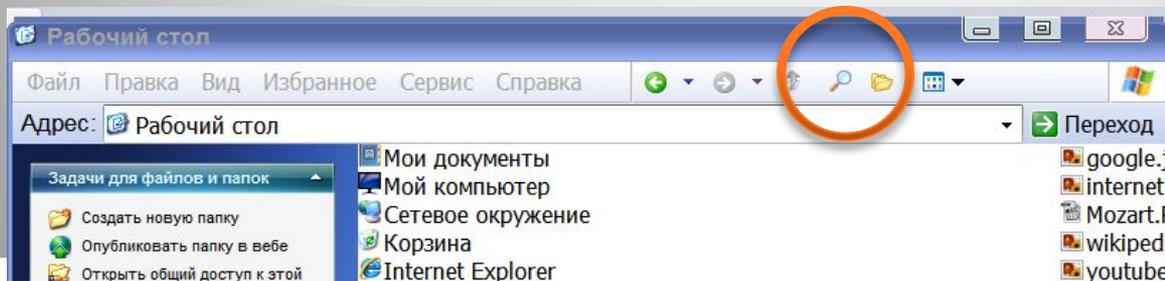
В локальной сети информация систематизирована и хранится на **СЕРВЕРЕ** – компьютере с мощным процессором, большой оперативная и дисковой памятью.

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 съем

Хóстинг (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»?



ГБОУ СПО «Клинцовский педагогический колледж»
Кабинет информатики
Космачев Владимир Константинович
vlakon54@mail.ru

