



Всемирная  
паутина

# Основные понятия

- WWW – Всемирная паутина
- Web-страница и web-документ
- Браузер
- Поисковая система
- Поисковый запрос

# WWW – Всемирная паутина

**Всемирная паутина** - распределённая система, предоставляющая доступ к связанным между собой документам, расположенным на различных компьютерах, подключенных к Интернету. Для обозначения Всемирной паутины также используют слово **веб** (англ. *web* «паутина») и аббревиатуру **WWW**.



# Web-страница и web-документ

**Веб-страница** (англ. *Web page*) — документ, содержание которого пригодно для обработки, манипулирования и просмотра посредством веб-браузера. Веб-страницы могут располагаться локально (на персональном аппаратном устройстве пользователя) или на сетевых устройствах (серверах) в локальных и глобальных сетях.

# Браузер

Браузер - прикладное программное обеспечение для просмотра веб-страниц.



# Поисковые системы



# Поисковые запросы

## Основные типы поиска:

- Поиск по любому из слов
- Поиск по всем словам
- Поиск точно по фразе

# Поисковые запросы с использованием логических связок

Логическая связка	Пример поискового запроса	Комментарии
& - логическое «И»	Канарейки & щеглы	Поиск по всем словам
- логическое «ИЛИ»	Канарейки   щеглы	Поиск по любому из слов
~ - логическое «НЕ»	~Канарейки & щеглы	Будут отображены все страницы, где упоминаются щеглы, но при этом не упоминаются канарейки
	~(канарейки   щеглы)	Будут отображены все страницы, где нет упоминания ни о канарейках, ни о щеглах.

В таблице приведены запросы к поисковому серверу. Для каждого запроса указан его код – соответствующая буква от А до Г. Расположите коды запросов в порядке **возрастания** количества страниц, которые нашёл поисковый сервер по каждому запросу. По всем запросам было найдено разное количество страниц. Для обозначения логической операции «ИЛИ» в запросе используется символ «|», а для логической операции «И» – «&».

- А Солнце | Воздух | Вода
- Б Солнце & Воздух & Вода
- В (Солнце | Воздух) & Вода
- Г Солнце | Воздух

В таблице приведены запросы к поисковому серверу. Для каждого запроса указан его код – соответствующая буква от А до Г. Расположите коды запросов в порядке **возрастания** количества страниц, которые нашёл поисковый сервер по каждому запросу. По всем запросам было найдено разное количество страниц. Для обозначения логической операции «ИЛИ» в запросе используется символ «|», а для логической операции «И» – «&».

- А А. Конан Дойль & Г. Бичер-Стоу & Джером К. Джером
- Б А. Конан Дойль | Г. Бичер-Стоу | Джером К. Джером
- В А. Конан Дойль | (Г. Бичер-Стоу & Джером К. Джером)
- Г Г. Бичер-Стоу & Джером К. Джером

# Домашнее задание

- Параграф 1.3
- Рабочая тетрадь: №21, 23
- Темы для сообщений:
  - Клод Шеннон: кто он и чем знаменит
  - Изобретатель WWW