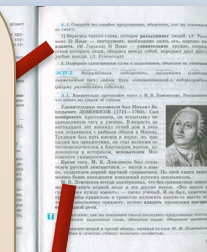




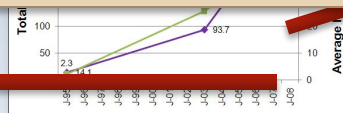
**World Wide Web —  
всемирная паутина**

**Всемирная паутина** (англ. *World Wide Web*) — это система (сеть), обеспечивающая доступ к информационным объектам, связанным между собой гиперссылками и расположенным на различных компьютерах, подключенных к Интернету.

Протокол, который используется службой WWW, называется HTTP (HiperText Transfer Protocol — протокол передачи гипертекста). Его основное назначение — обработка гиперссылок, поиск и передача документов клиенту.



Меня с детства интересовало устройство Луны. В детстве, азучиваясь, вспоминаю. Этот интерес еще в школе привел меня к газетам. Длительная тесная дружба. Мне нравилось читать журналы с описаниями лунных чудес, которые называются "теория". В Делюста я ничего не интересовался тесной дружбой сложилась тесная дружба. Я собрал книги о Луне. Я не искал их специально, мне понравились, я их со временем у меня появились. Мне кажется, все больше и больше на эту тему. Количество книг увеличивалось, а количество книг увеличивалось, так как книги были непонятны по-



Всемирную паутину образуют миллионы **web-серверов**

**Web-сервер** — это компьютер, на котором работает сервер-программа WWW, а в его дисковой памяти хранятся различные информационные объекты.

В доменном имени Web-сервера младший домен обычно обозначается как `www`.

Например: `www.vesti.ru`

**Web-страница** содержит самую разную информацию: звукозапись, текст, рисунок. Каждая страница хранится в отдельном файле, имя которого имеет расширение htm или html.

всех страниц, находящихся в Интернете, называются

**web-страницами.**

**Web-сайт** — это совокупность взаимосвязанных (обычно тематически) страниц. Сайт принадлежит некоторому лицу или учреждению. Всякий сайт имеет главную страницу (index), являющуюся своеобразным титульным листом сайта

находящиеся в Интернете, называются

**web-сайтом.**

**URL-адрес (Uniformed Resource Locator)** — универсальный указатель ресурсов. Каждая Web-страница или файл имеют свой уникальный URL-адрес, который состоит из трех частей:

**http://www.mail.ru/society/5946328**

**Имя  
используемого  
для доступа  
протокола**

**Доменное имя  
сервера, на  
котором  
хранится  
ресурс**

**Полное имя  
файла (путь)  
на сервере**

# Средства поиска данных в Интернете:

**тематический  
каталог**

На главной располагается список основных тематических разделов (рубрик). Каждое имя в этом списке является внутренней гиперссылкой.

**ПОИСКОВЫЕ  
СИСТЕМЫ  
(машины)**

Основной составляющей поисковых машин являются программы просмотра Web-документов, которые называют по-разному: роботами, червяками, пауками. Непрерывно, днем и ночью, они сканируют все информационное пространство WWW, просматривая все документы, определяя в них ключевые слова и записывая в свою базу индексов данное слово с указателем на документ, в котором оно присутствует. Этот процесс не прерывается, поскольку содержание паутины все время меняется.

# *Контрольные вопросы:*

1. Что такое выражение «World Wide Web»?
2. Каково основное назначение HTTP протокола?
3. Что такое Web-сервер, Web-страница, Web-сайт?
4. Из каких частей состоит URL-адрес?
5. Каково принципиальное отличие тематических каталогов от поисковых машин?



ГБОУ СПО «Клинцовский педагогический колледж»  
Кабинет информатики  
Космачев Владимир Константинович  
[vlakon54@mail.ru](mailto:vlakon54@mail.ru)

