

Курсавский региональный колледж «Интеграл»

ИНТЕРНЕТ и «Всемирная паутина»

Преподаватель
О.К. Малышев

Хотелось бы вам заглянуть, или узнать?



**Все это и много другое можно достичь, не выходя
из-за стола, на котором установлен персональный
компьютер, подключенный к мировой сети
ИНТЕРНЕТ!**



Ethernet



Интернет объединяет в себе тысячи локальных, отраслевых, региональных компьютерных сетей всего мира.

**Языком международного
общения в мировой сети
является английский.**



**Вот вам ещё стимул старательно
изучать английский язык!**

Самая интересная услуга начиная с 1993 года, стала *World Wide Web*



Эту систему можно сравнить с огромной энциклопедией, страницы которой разбросаны по компьютерам-серверам, объединенным сетью **ИНТЕРНЕТ**.

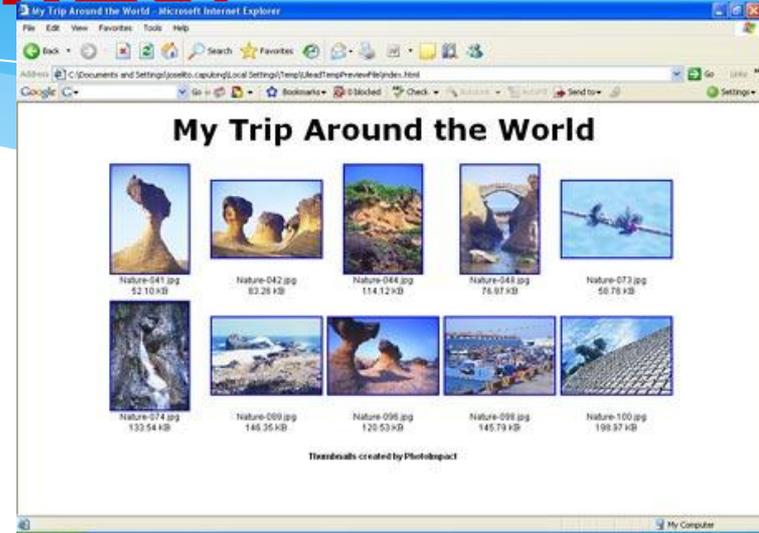
Создатели *WWW* ввели понятие *Web*-страницы.

Web-страницы



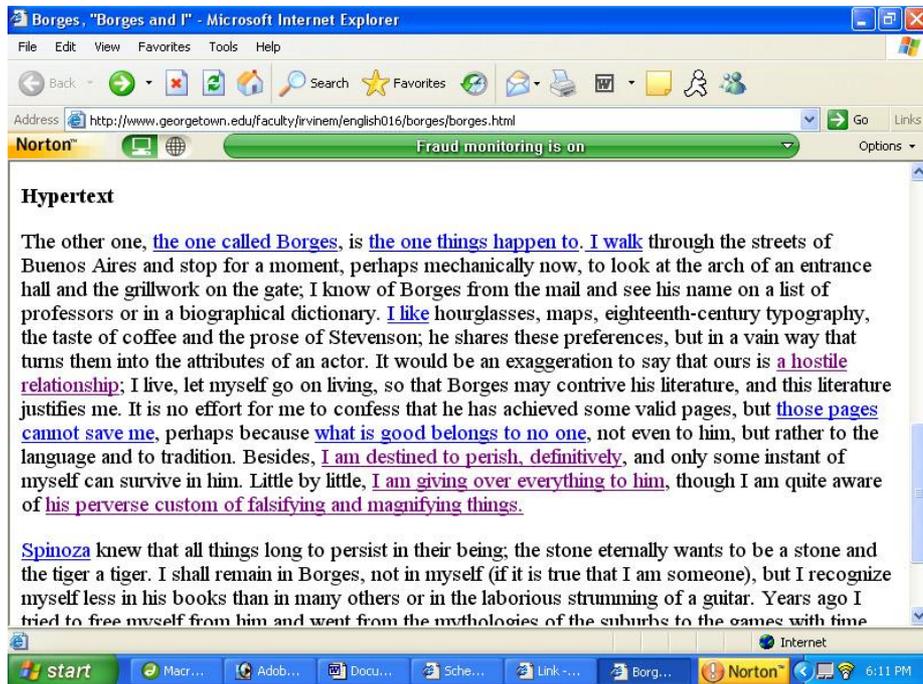
Это основная информационная единица *WWW*. Она содержит отдельный документ, хранящийся на *Web-сервере*. Страница имеет свое имя, по которому к ней можно обратиться

Информация на Web-странице.



Важнейшим свойством

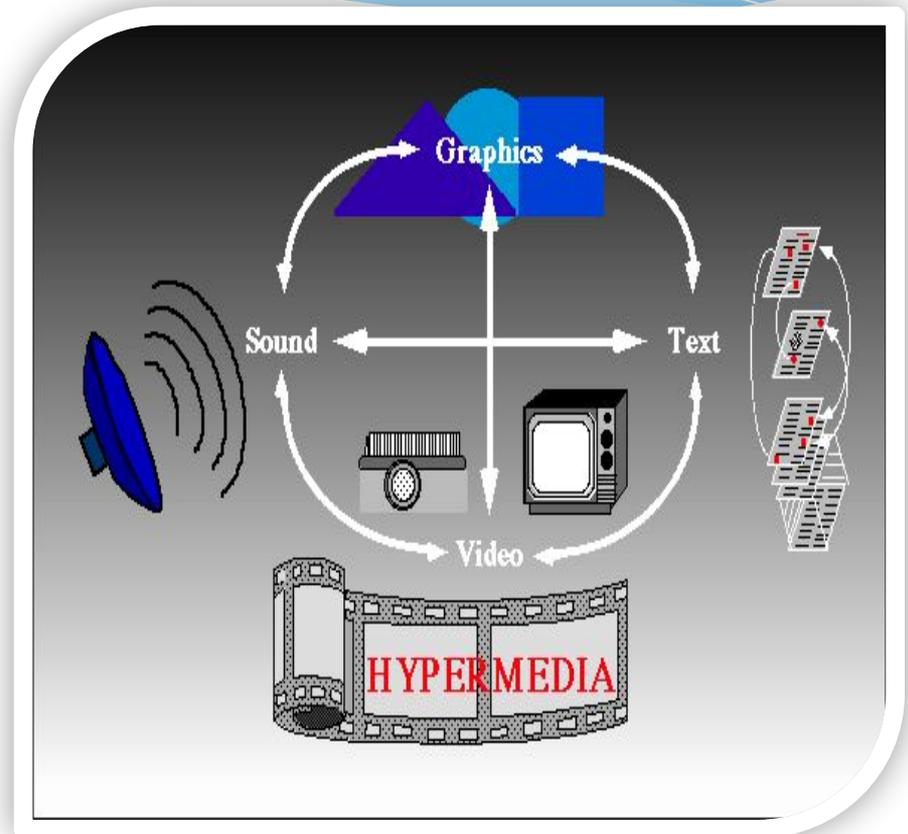
WWW является гипертекстовая организация связей между Web- страницами.



**Гипертекст – это
способ
организации
текстовой
информации,
внутри которой
установлены
смысловые связи
между ее**

Гипермедиа

Роль ключа для связи может выполнить не только текст, но и рисунок, фотография, указатель на звуковой документ. В таком случае вместо



Web-браузер

Перемещаться
пользователю по
«паутине»
помогает
специальное
программное
обеспечение,
которое
называется *Web-*
браузером от англ.

НАИБОЛЕЕ ПОПУЛЯРНЫЕ БРАУЗЕРЫ:



Internet Explorer



Netscape



Opera



Maxthon



Firefox



Google Chrome



Safari



Flock

Поисковая программа

Хорошими помощниками в навигации по WWW являются специальные поисковые программы. Они все или почти все о WWW. Такой программе достаточно указать набор ключевых слов по интересующей вас



The screenshot shows the Yandex search engine interface. The search bar contains the text 'seonews'. Below the search bar, there are checkboxes for 'в найденном' and 'в регионе: Тула'. The search results are displayed in a list format. The first result is for 'Seonews.ru: продвижение сайта, раскрутка сайта в интернете, все о п'. The second result is for 'Hyundai Accent, Hyundai Sonata, Hyundai Santa FE Classic, Hyundai Por'. The third result is for 'Index of/'.

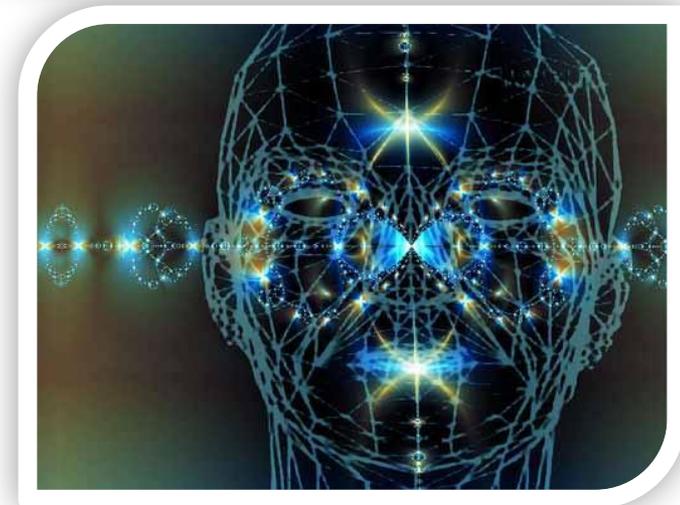
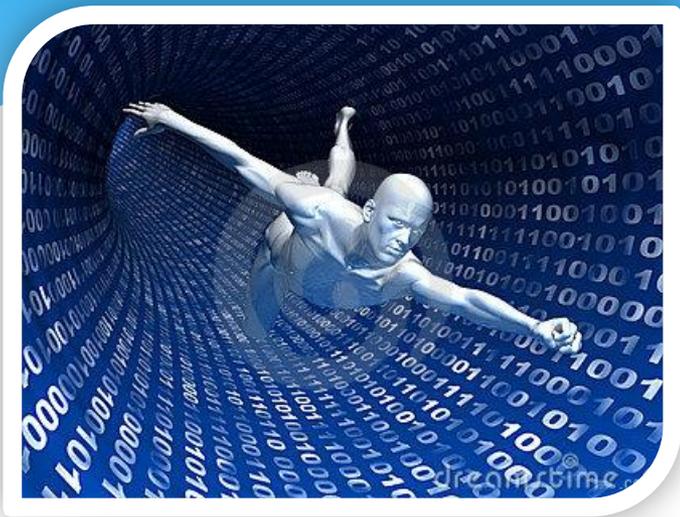
Результат поиска: страниц — 185 371, сайтов — не менее 1 857, в каталоге — 1

1. [Seonews.ru: продвижение сайта, раскрутка сайта в интернете, все о п](#)
Seonews.ru: все о поисковых системах: от поисковой оптимизации, продвижения са
Реклама на сайте. © 2005-2008 Seonews.ru: новости поисковых систем, раскрутка са
оптимизация сайта.
[www.seonews.ru](#) · 61 КБ
[Сохраненная копия](#) · [Еще с сайта](#) 70838 · Рубрика: [Поисковые системы](#)
2. [Hyundai Accent, Hyundai Sonata, Hyundai Santa FE Classic, Hyundai Por](#)
найден по ссылке: Каталог ссылок - Seonew.RU... Интернет-каталог SEONEW.RU...
[www.seonew.ru](#) · 18 КБ
[Сохраненная копия](#)
3. [Index of/](#)
найден по ссылке: <http://www.star.seonew.ru/>... Каталог сайтов star.seonew.ru/...
[www.77.city.ru](#) · 789 байт
[Сохраненная копия](#)



The screenshot shows the Google search engine interface. The search bar is empty. Below the search bar, there are links for 'Web', 'Images', 'Groups', 'News', 'Froogle', 'Local', and 'more'. Below the search bar, there are two buttons: 'Google Search' and 'I'm Feeling Lucky'.

Киберпространство



Пользователь Интернет во время сеансов работы в сети оказывается погруженным в информационное пространство с неограниченными ресурсами. В последнее время стал распространенным термин **киберпространство**, под которым понимается вся совокупность мировых систем телекоммуникаций и

Ответьте на следующие вопросы:

1. Что такое Интернет?
2. Как переводится словосочетание *World Wide Web*?
3. Что такое *WWW*?
4. Какую информацию можно извлечь и
5. Как организована связь между странами
6. В чем аналогия между *WWW* и паутиной
7. Что такое гипермедиа?
8. Что такое *Web-сервер*?
9. Какими методиками в *WWW* можно найти нужную страницу?





Спасибо за внимание