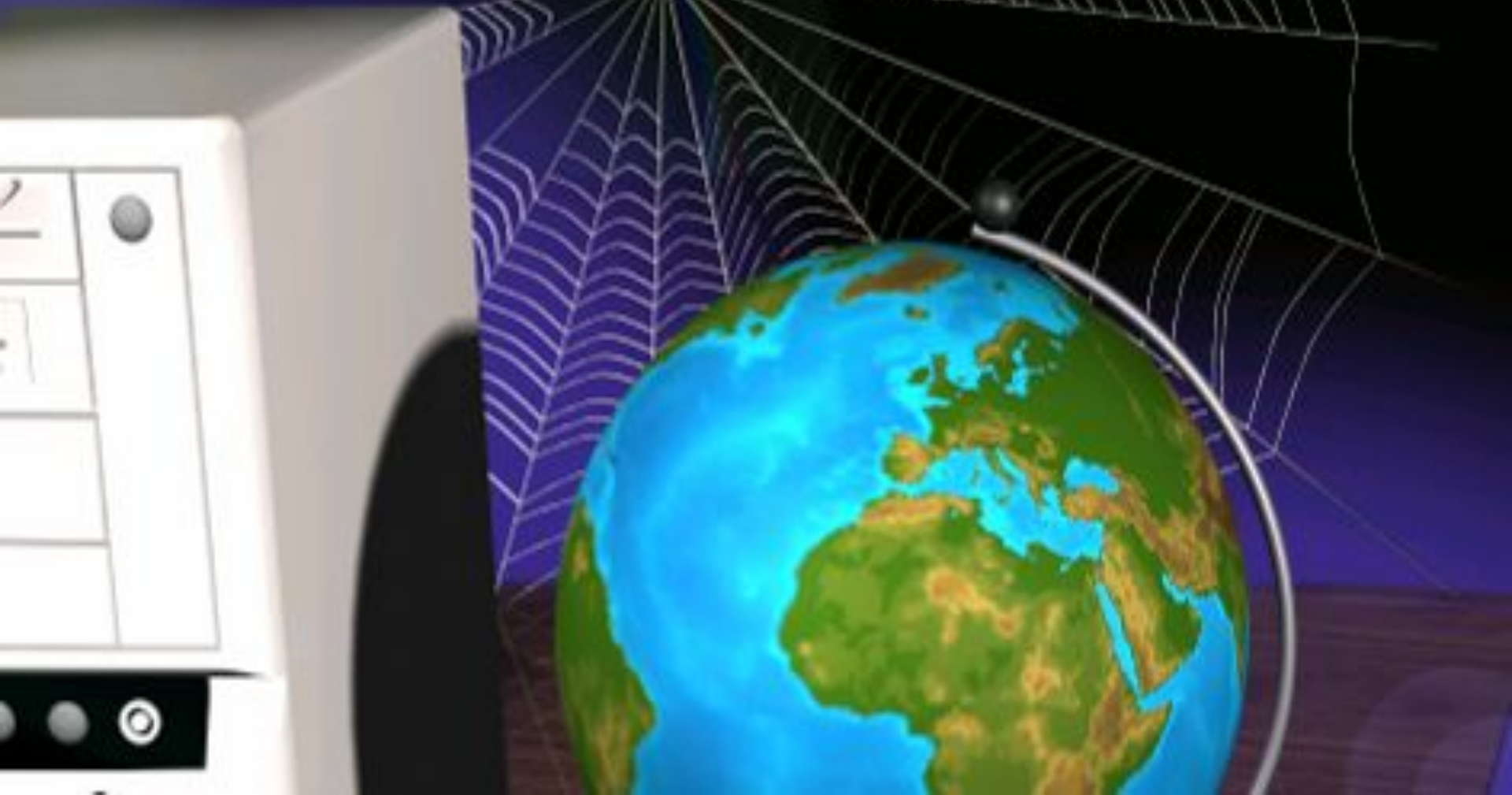
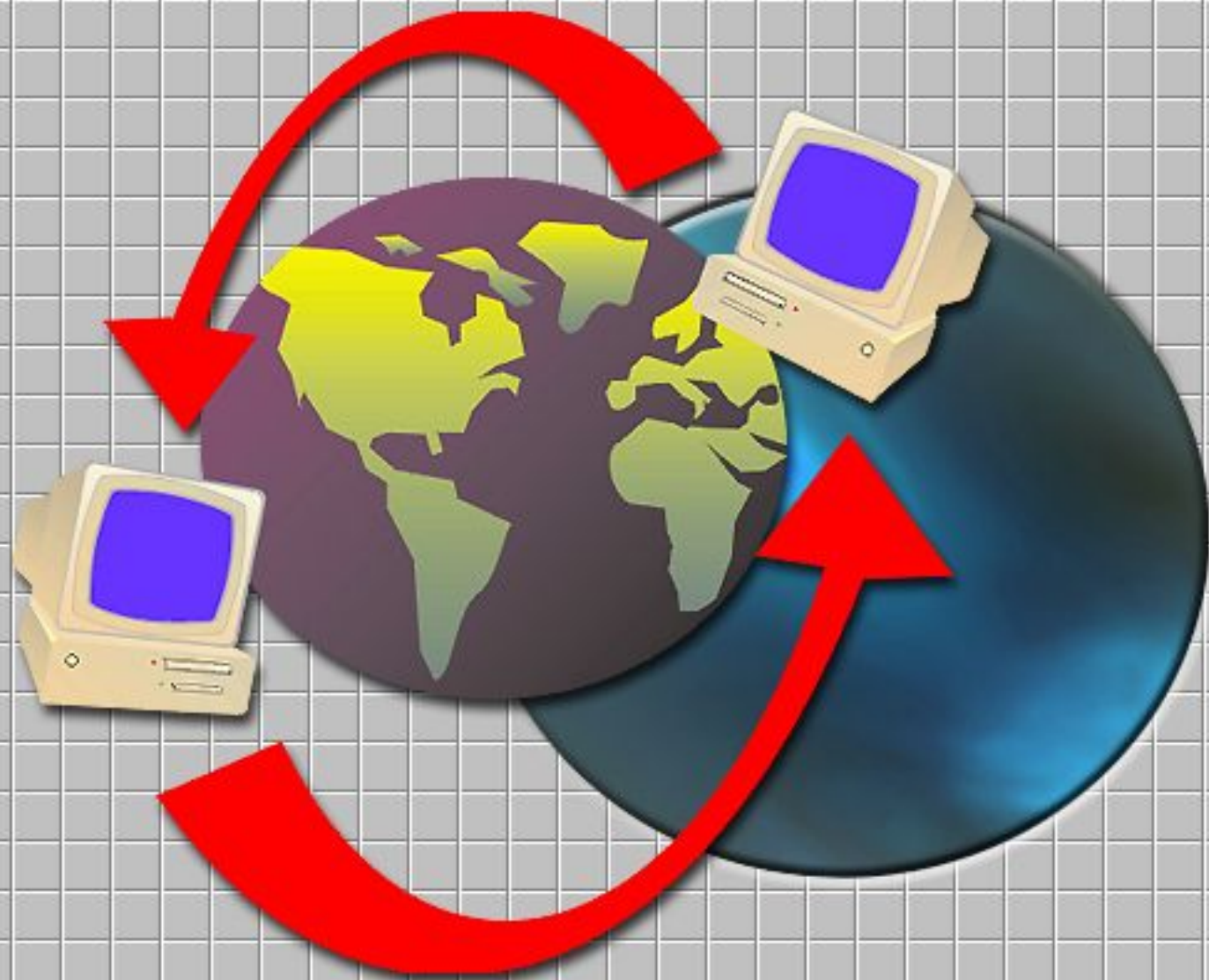


# Поиск информации в Интернете





Представьте себе всемирную паутину проводов, соединяющую компьютеры всей Земли. Вы можете показать интересные ресурсы Вашего компьютера и посмотреть объявленные ресурсы другого компьютера, где бы он не находился – в соседнем доме или в Австралии. Удобно, не правда ли?



### Интернет-рейтинг Top 100

Двадцать самых популярных сайтов

- Бизнес и карьера
- Бизнес/Финансы, Банки
- Компании, Работа
- Компьютеры и Интернет
- Компьютеры, Программы
- Железо, Провайдеры
- Классификаторы, Сервисы

Наука и техника

- Наука, Образование, Техника
- Электроника
- Общество и политика
- Политика, Законы, Аналитика
- Администрации, История
- Религия
- СМИ
- СМИ/Периодика, Телевидение

### Индекс Рамблера: 125



### Статистика Top100

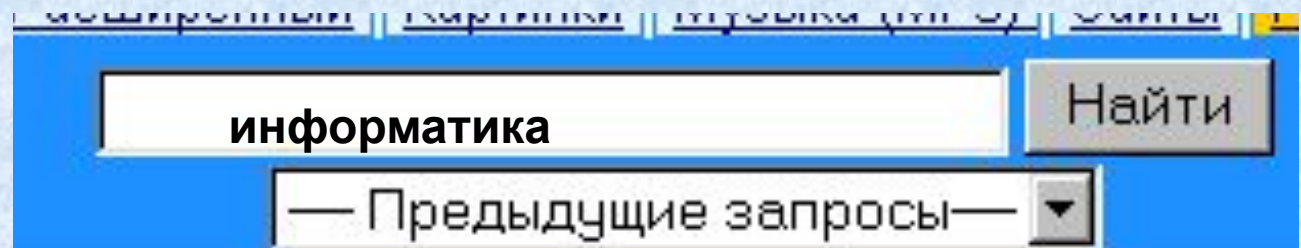
Для поиска информации используются специальные поисковые системы, которые содержат постоянно обновляемую информацию о местах нахождения Web-страниц и файлов на сотнях миллионов серверов Интернета.

Поисковые системы содержат тематически сгруппированную информацию об информационных ресурсах Всемирной паутины в базах данных. Специальные программы-роботы периодически «обходят» Web-серверы Интернета, читают все встречающиеся документы, выделяют в них ключевые слова и заносят в базу данных Интернет-адреса документов.



# Поиск по ключевым словам.

Поиск документа в базе данных поисковой системы осуществляется с помощью введения **запросов в поле поиска.**



Запрос должен содержать одно или несколько ключевых слов, которые являются главными для этого документа.



**РЕЛКОМ** ↓ ↓ ↓  
снижение тарифов  
→ **бесплатное** подключение до 31 июля

Наши проекты

**Line 2.5**  
лучший  
ИНТЕРНЕТ-ПЕЙДЖЕР  
загрузи бесплатно

**OMEN.RU**  
Адские развлечения

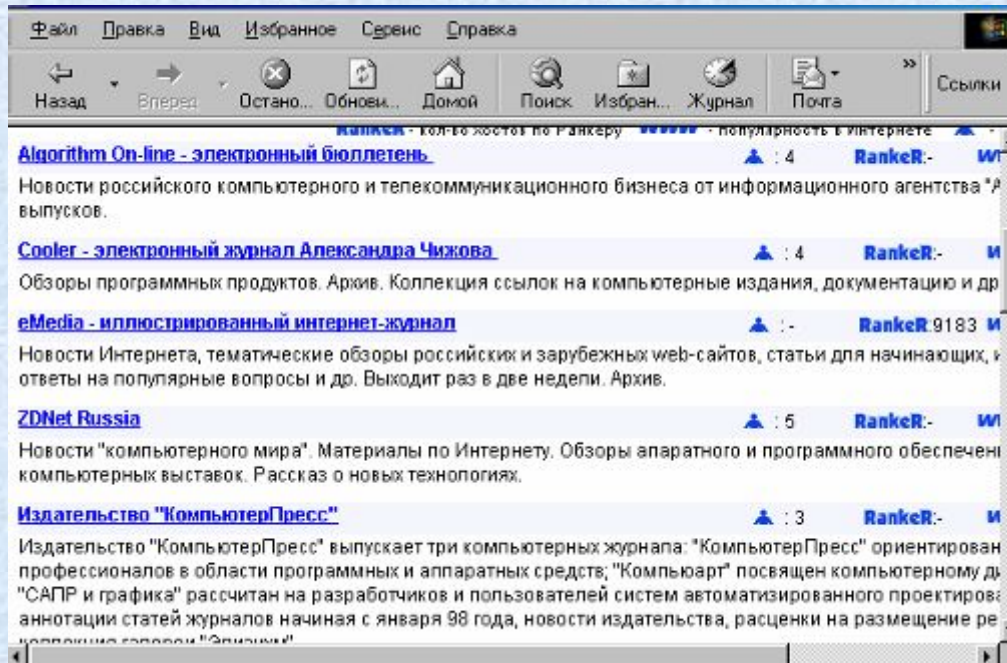
Обычный [Расширенный](#) [Картинки](#) [Музыка \(MP3\)](#) [Сайты](#) [Новости](#) [Эт...](#)

— Предыдущие запросы —

Вы можете ограничить поиск одной или несколькими рубриками.

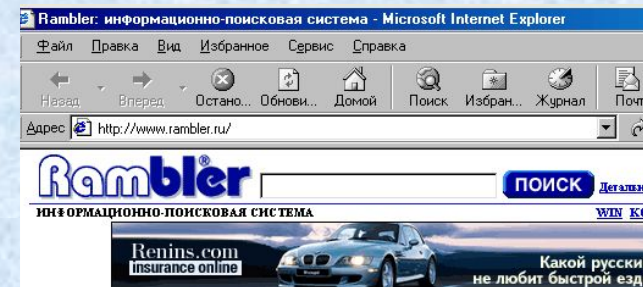
- |   |   |   |
|---|---|---|
| <input type="checkbox"/> <a href="#">Автомобили</a>                 | <input type="checkbox"/> <a href="#">Наука</a>              | <input type="checkbox"/> <a href="#">СМИ</a>                  |
| <input type="checkbox"/> <a href="#">Интернет, <b>Разговоры</b></a> | <input type="checkbox"/> <a href="#">Образование</a>        | <input type="checkbox"/> <a href="#">Спорт</a>                |
| <input type="checkbox"/> <a href="#">Компьютеры</a>                 | <input type="checkbox"/> <a href="#">Общество, политика</a> | <input type="checkbox"/> <a href="#">Справки, <b>Цены</b></a> |
| <input type="checkbox"/> <a href="#">Культура</a>                   | <input type="checkbox"/> <a href="#">Бизнес, экономика</a>  | <input type="checkbox"/> <a href="#">Страны, регионы</a>      |

Если ключевые слова были выбраны неудачно, то список адресов документов может быть слишком большим (может содержать десятки и даже сотни тысяч ссылок).



Для того чтобы уменьшить список, можно в поле поиска ввести дополнительные ключевые слова или воспользоваться каталогом поисковой системы.

Одной из наиболее полных и мощных поисковых систем является **Google** ([www.Google.ru](http://www.Google.ru)), в базе данных которой хранятся 8 миллиардов Web-страниц и каждый месяц программы-роботы заносят в нее 5 миллионов новых страниц. В Рунете (российской части Интернета) обширные базы данных, содержащие по 200 миллионов документов, имеют поисковые системы **Яндекс** ([www.yandex.ru](http://www.yandex.ru)) и **Rambler** ([www.rambler.ru](http://www.rambler.ru)).

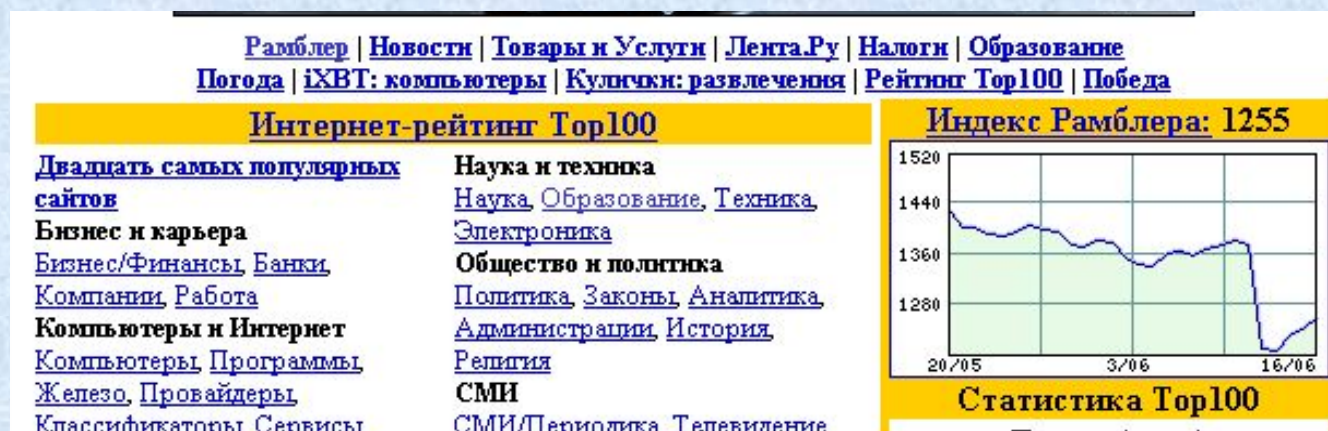




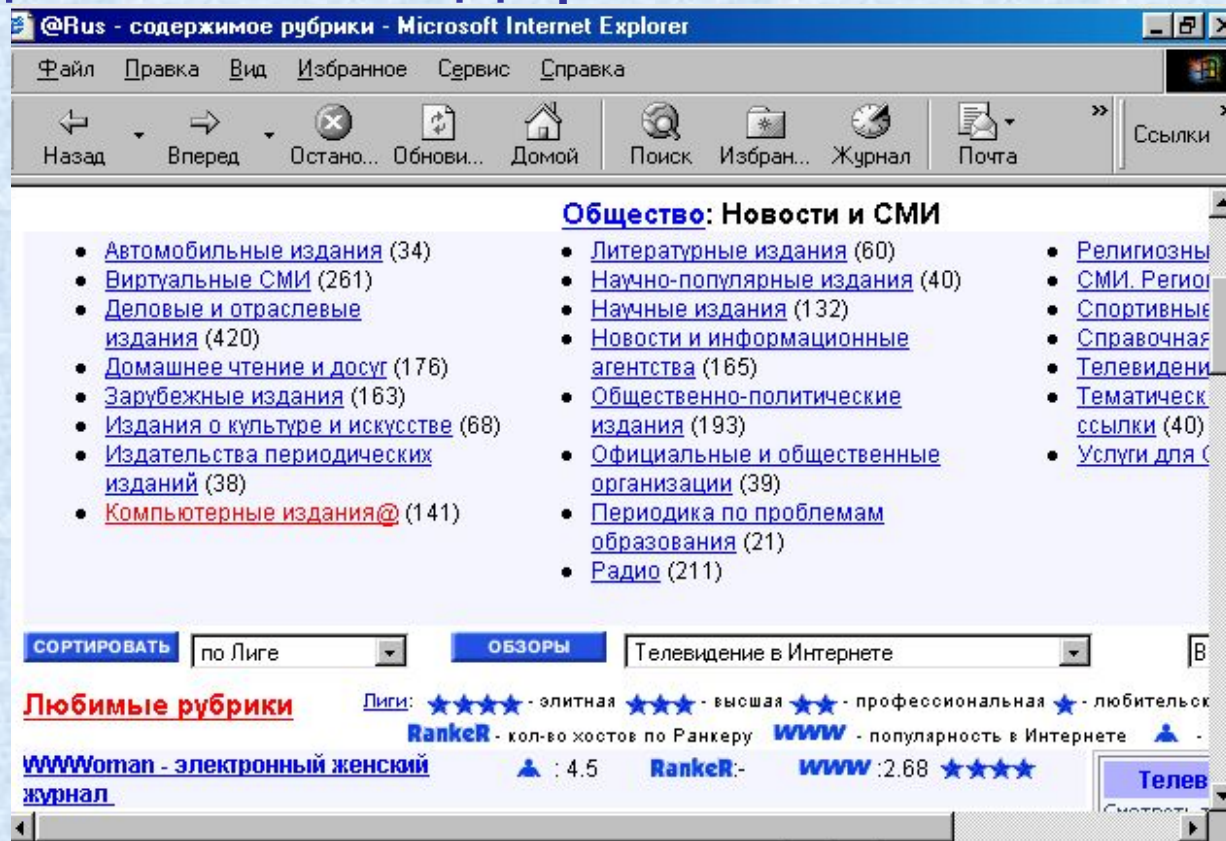
# Поиск в иерархической системе каталогов.

В базе данных поисковой системы Web-сайты группируются в иерархические тематические каталоги, которые являются аналогами тематического каталога в библиотеке.

Тематические разделы верхнего уровня, например: *Интернет*, *Компьютеры*, *Наука и образование* и т. д., содержат вложенные каталоги. Например, каталог *Интернет* может содержать подкаталоги *Поиск*, *Почта* и др.



Поиск информации в каталоге сводится к выбору определенного каталога, после чего пользователю будет представлен список ссылок на Интернет-адреса наиболее посещаемых и содержательных Web-сайтов.



# Поиск файлов

Для поиска файлов на серверах файловых архивов существуют специализированные поисковые системы, в том числе поисковая система **FileSearch ([www.filesearch.ru](http://www.filesearch.ru))**. Для поиска файла необходимо ввести **имя файла в поле поиска**, и поисковая система выдаст Интернет- адреса серверов файловых архивов, на которых хранится файл с заданным именем.



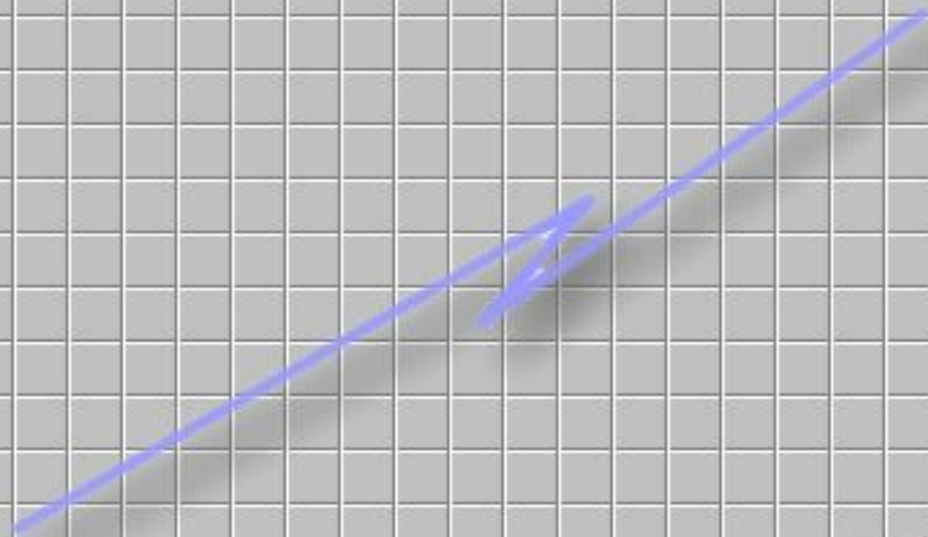
Что надо знать и уметь, чтобы гулять по Интернету, посещая города и страны, сайты фирм и развлекательные страницы, общаться с людьми и устанавливать личные и деловые контакты? Практически необходимо только умение включать стандартные программы Windows, набирать на клавиатуре адреса и пользоваться какой-либо поисковой системой, где собрана информация о том, где что находится в Интернете. С этой задачей легко справляются даже младшие школьники. Чтобы стать полноценным членом сетевого сообщества и обзавестись собственным "домом" в Интернете, нужно освоить основы построения гипертекстовых страниц и уметь пользоваться каким-либо графическим редактором.



**Сколько нужно платить чтобы пользоваться благами Интернет?**

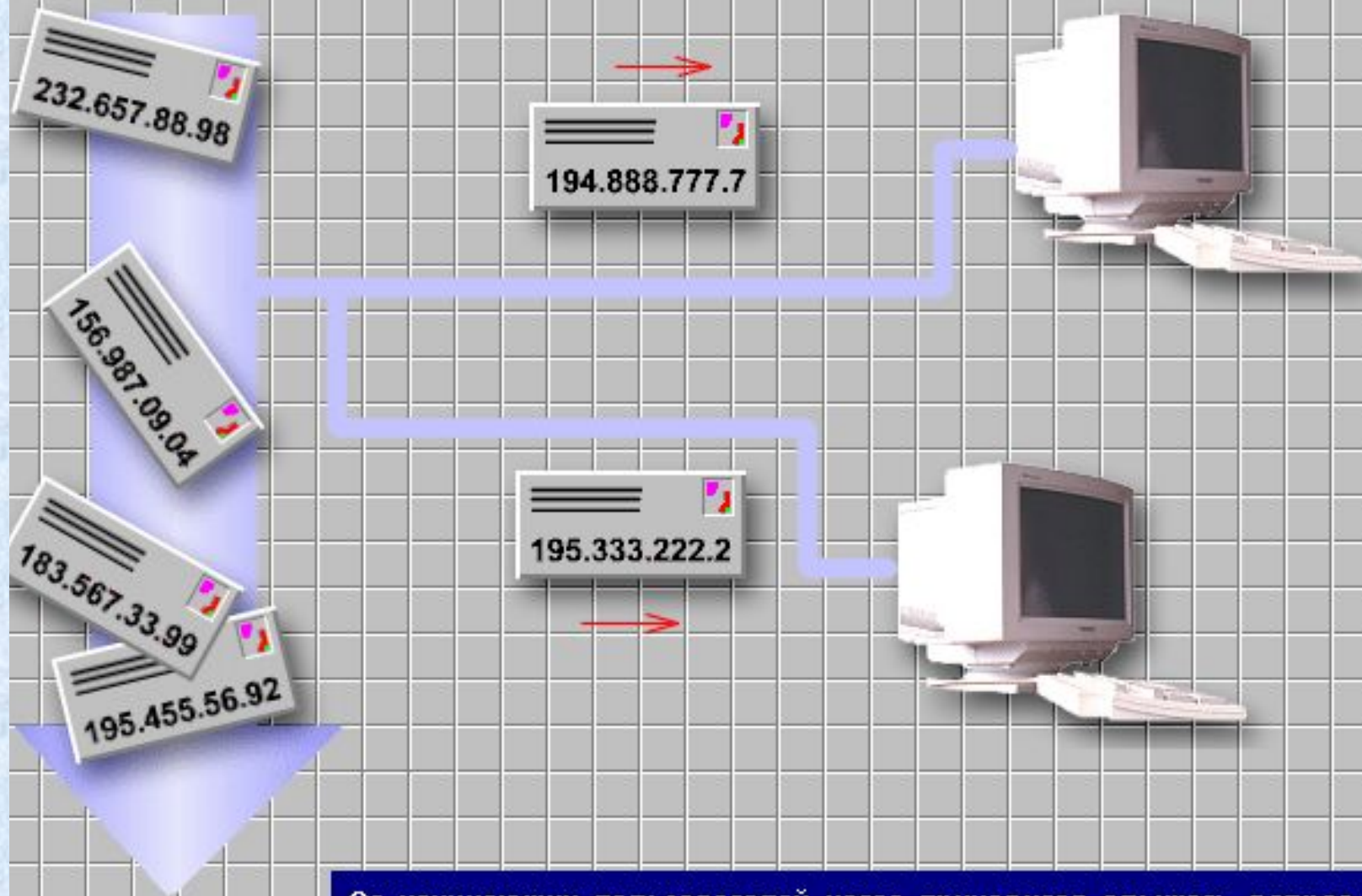
Практически все основные удобства в Интернете бесплатны. Бесплатно можно получить адрес электронной почты и место под свою собственную страницу. Бесплатны посещения большинства сайтов, в том числе содержащих развлекательную и деловую информацию. Даже факс в Америку можно послать, пользуясь бесплатной службой рассылки. Интернет живет рекламой. И оплачивают его прелести, в основном, рекламодатели, размещая на страницах небольшие объявления - баннеры. Платными являются только очень экзотические услуги, наподобие телефонного звонка с компьютера на домашний телефон в Австралии. И то плата не превышает нескольких долларов за абонемент и не идет ни в какое сравнение с оплатой международного телефонного звонка. Пользуясь Интернет, Вы платите, в основном, фирме-провайдеру.

# INTERNET



**Кто такой провайдер и почему ему нужно платить?**

Информация в Интернете распространяется по специальным высокоскоростным каналам. Оптоволоконные и спутниковые линии связи не по карману рядовому пользователю. Поэтому некоторые фирмы делают бизнес, покупая высокоскоростное соединение с Интернет и продавая его по частям нам с Вами. Такая фирма называется провайдером услуг Интернет или просто провайдером. Связаться с провайдером можно по обычной телефонной линии, используя устройство МОдуляциИ/ДЕМОдуляциИ сигналов компьютера в звуковые сигналы - МОДЕМ.



От начинающих пользователей часто приходится слышать вопрос - где находится главный компьютер сети Интернет? Такого компьютера нет. Каждый компьютер в Интернете равноправен и различается только мощностью и "скорострельностью" канала связи. Чтобы выделить из потока информации блок, предназначенный для конкретного пользователя, каждый блок информации снабжают заголовком - IP адресом, состоящим из четырех чисел от нуля до 255. Задача разделения блоков информации лежит на провайдере. Он осуществляет маршрутизацию информационных потоков с тем, чтобы Вы получили именно то, что заказывали.

На что следует обратить внимание при выборе провайдера?

Во-первых, на ширину канала связи. Провайдер может сам пользоваться не слишком быстрым соединением, и Вам придется подолгу ждать отклика на каждый свой запрос.

Во-вторых, количество телефонных входов для модемной связи. Если у провайдера мало телефонов, то Вам придется часами дозваниваться, чтобы соединиться с ним. Будет все время звучать сигнал "Занято". Часто телефонные входы объединяются в пулы - номер телефона один, а входов много.

В-третьих, качество телефонных линий и АТС. Если линии старые, с шумом и треском, соединение будет часто разрываться. Качество Вашей АТС тоже имеет значение.

В-четвертых, спектр бесплатных и платных услуг. Некоторые горе-провайдеры берут деньги даже за выделение адреса электронной почты. Это нахальство. Хороший провайдер бесплатно даст Вам пространство для домашней страницы не менее 5 мегабайт, подключит к серверам групп новостей и сетевых игр, предоставит необходимые программы, не требуя дополнительных взносов.

Но главное - качество связи и возможность быстро дозвониться. При первом же звонке провайдеру спросите номер телефона модемного пула и попробуйте в разное время дня дозвониться по этому номеру. Еще лучше, если провайдер предоставляет пробный вход в Интернет. Так Вы можете оценить и скорость связи.