

# 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 другой стране.



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



☐ Искать в найденномЯ ищу: 

- [Расширенный поиск](#)
- [Помощь](#)
- [Настройка](#)

Результат поиска: [страницы - 95891](#), серверов - не менее **1309**, [статей энциклопедий - 3](#), картинок - **128**

Статистика слов: *Отдых*: 4264439, *на*: 316164029, *море*: 4855521

Сортировать по релевантности | [по дате](#)

[Запросы за месяц](#): *отдых*: 80510, *море*: 39256

○ [Путешествия и экскурсии](#) > [Санатории и пансионаты](#) > [Отдых на море](#)

1. [Туристическое агентство Экстра М @ Поиск туров](#) | [Показать найденные слова](#)

**Отдых на море**

Поиск [**отдых на море**]

<http://www.extra-m-travel.ru/search.asp?tourtype=1> - 21К - совпадение фразы

[Похожие документы](#) | [Еще с сервера](#) не менее 1814 док.

2. [Турфирма Валаам. Черноморское побережье Кавказа и Крым](#) | [Показать найденные слова](#)

**Отдых на море**

туристическая компания Валаам

**Отдых на море**

<http://www.valaamtour.com/Sea/default.asp> - 11К - совпадение фразы

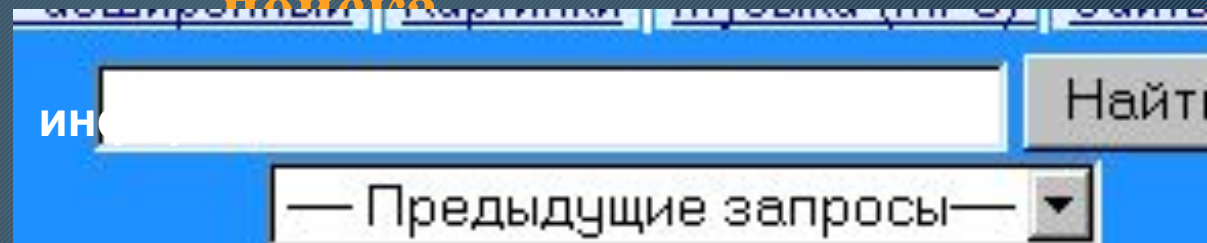
Поисковые системы содержат тематически сгруппированную информацию об информационных ресурсах Всемирной паутины в базах данных. Специальные программы-роботы периодически «обходят» Web-серверы Интернета, читают все встречающиеся документы, выделяют в них ключевые слова и заносят в базу данных Интернет-адреса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

**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 (русской части Интернета) обширные базы данных, содержащие по 200 миллионов документов, имеют поисковые системы **Yandex ([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.

[Рамблер](#) | [Новости](#) | [Товары и Услуги](#) | [Лента.Ру](#) | [Налоги](#) | [Образование](#)  
[Погода](#) | [iXBT: компьютеры](#) | [Кулички: развлечения](#) | [Рейтинг Top100](#) | [Победа](#)

## Интернет-рейтинг Top100

### 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](#)

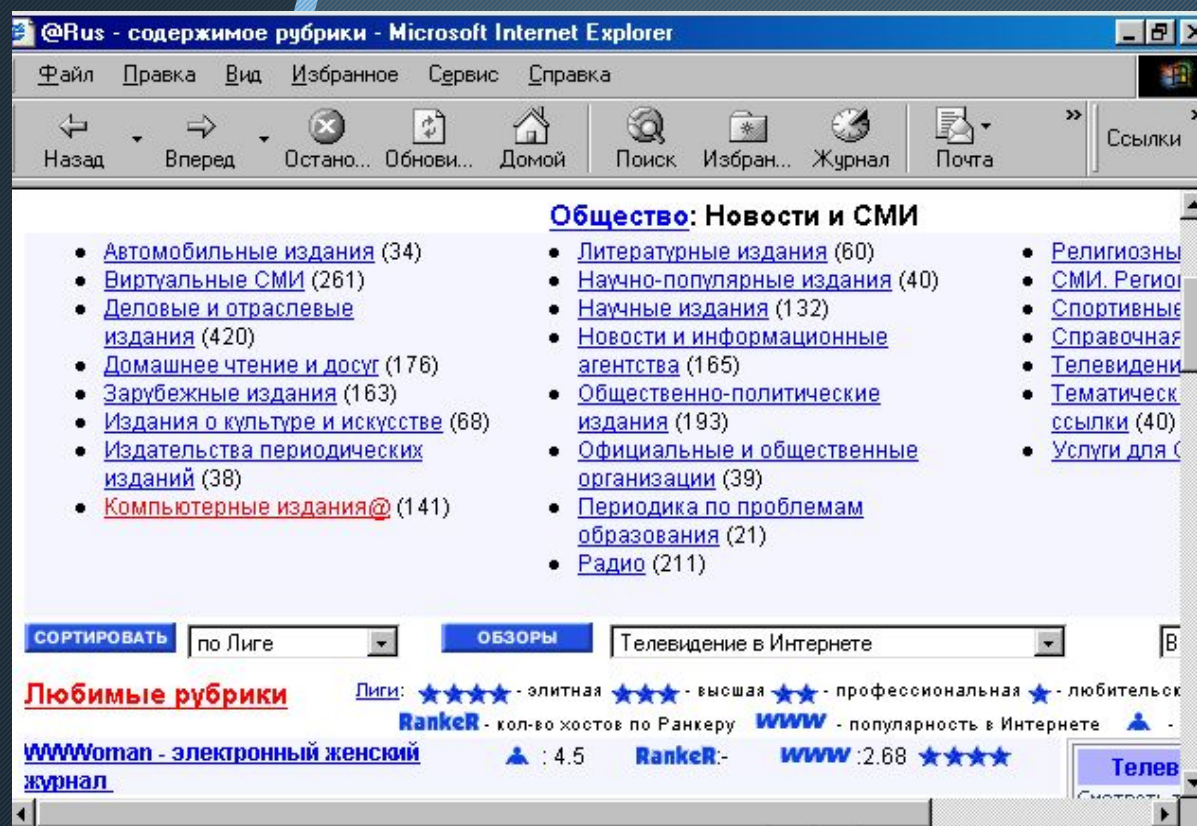
## Индекс Рамблера: 1255



Статистика Top100



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.





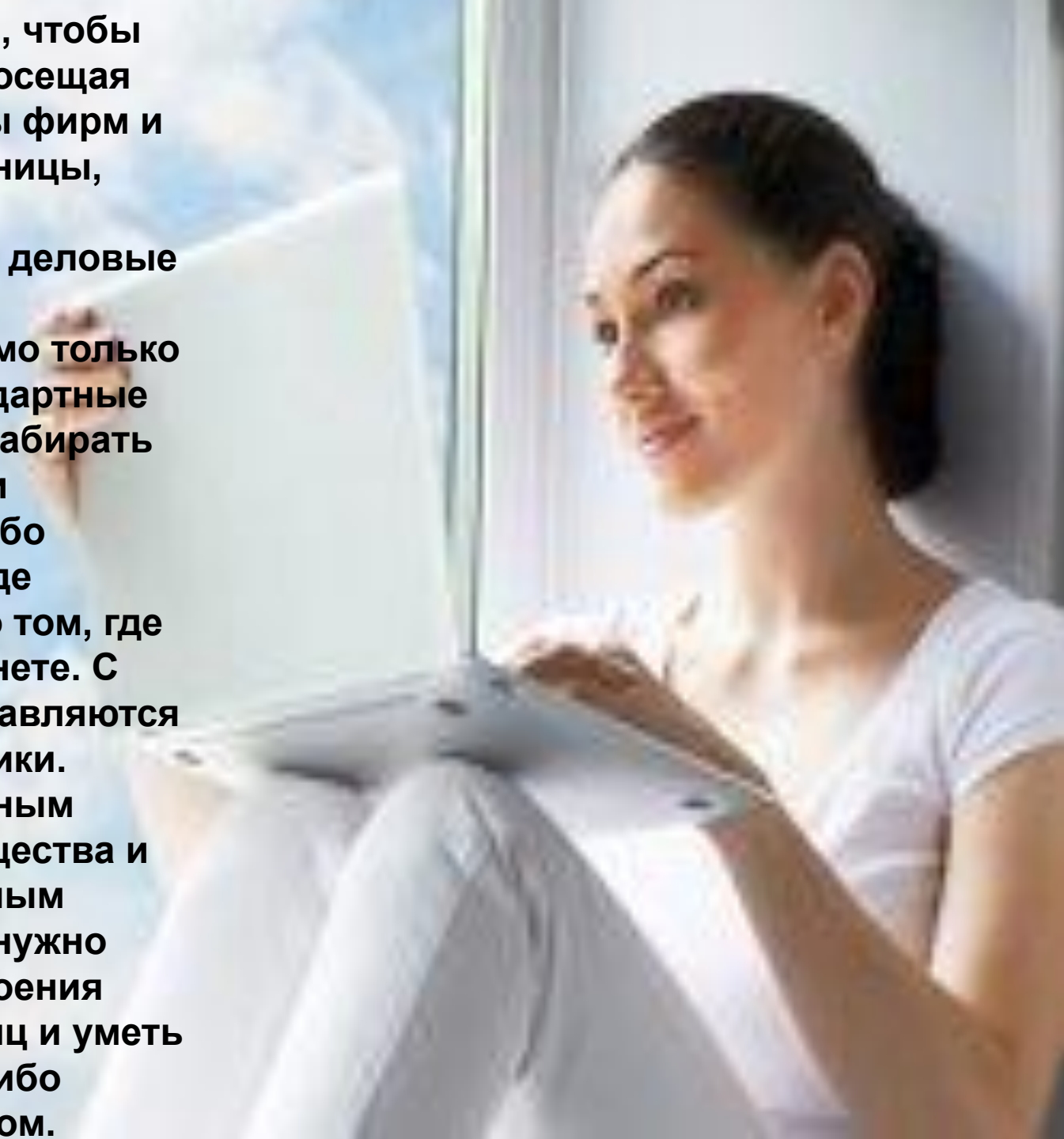
# Поиск файлов

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 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 в Интернете?**

**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.**



**Кто такой провайдер и почему ему нужно платить?**  
**Информация в Интернете распространяется по специальным каналом. Оптоволоконные и спутниковые линии связи не по карману рядовому пользователю. Поэтому некоторые фирмы делают бизнес, покупая высокоскоростное соединение с интернетом и продавая его по частям нам с Вами. Такая фирма называется провайдером услуг Интернет. 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 в сети Интернет? Такого компьютера нет. Каждый компьютер в Интернете равноправен и различается только мощностью и «скорострельностью» канала связи. Что бы выделить из потока информации блок, предназначенный для конкретного пользователя, каждый блок информации снабжают заголовки – IP адресом, состоящим из четырех чисел от 0 до 255. Задача разделения блоков информации лежит на провайдере. Он осуществляет маршрутизацию информационных потоков с тем, чтобы Вы получили именно то, что заказывали.

