

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.

Яндекс

 Искать в найденном

Я ищу: Отдых на море

Найти!

- [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](#)

[Запросов 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

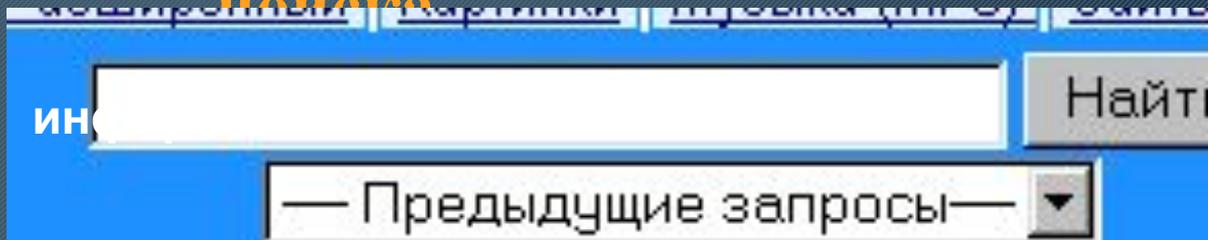
<http://www.valaamtour.com/Sea/default.asp> - 11К - совпадение фразы

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)**, 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 **Yandex (www.yandex.ru)** и **Rambler (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](#) | [Кулочки: 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](#)

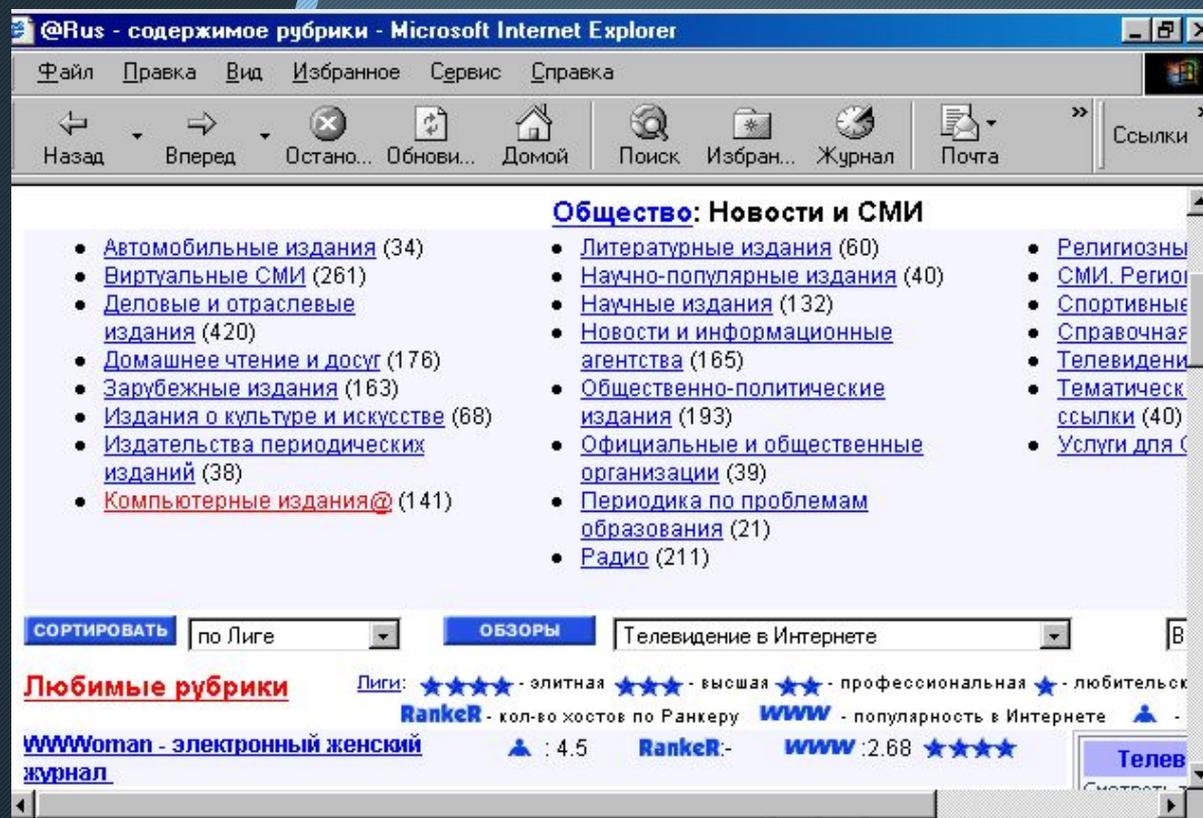
[Наука и техника](#)
[Наука](#), [Образование](#), [Техника](#),
[Электроника](#)
[Общество и политика](#)
[Политика](#), [Законы](#), [Аналитика](#),
[Администрации](#), [История](#),
[Религия](#)
[СМИ](#)
[СМИ/Периодика](#), [Телевидение](#),

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.

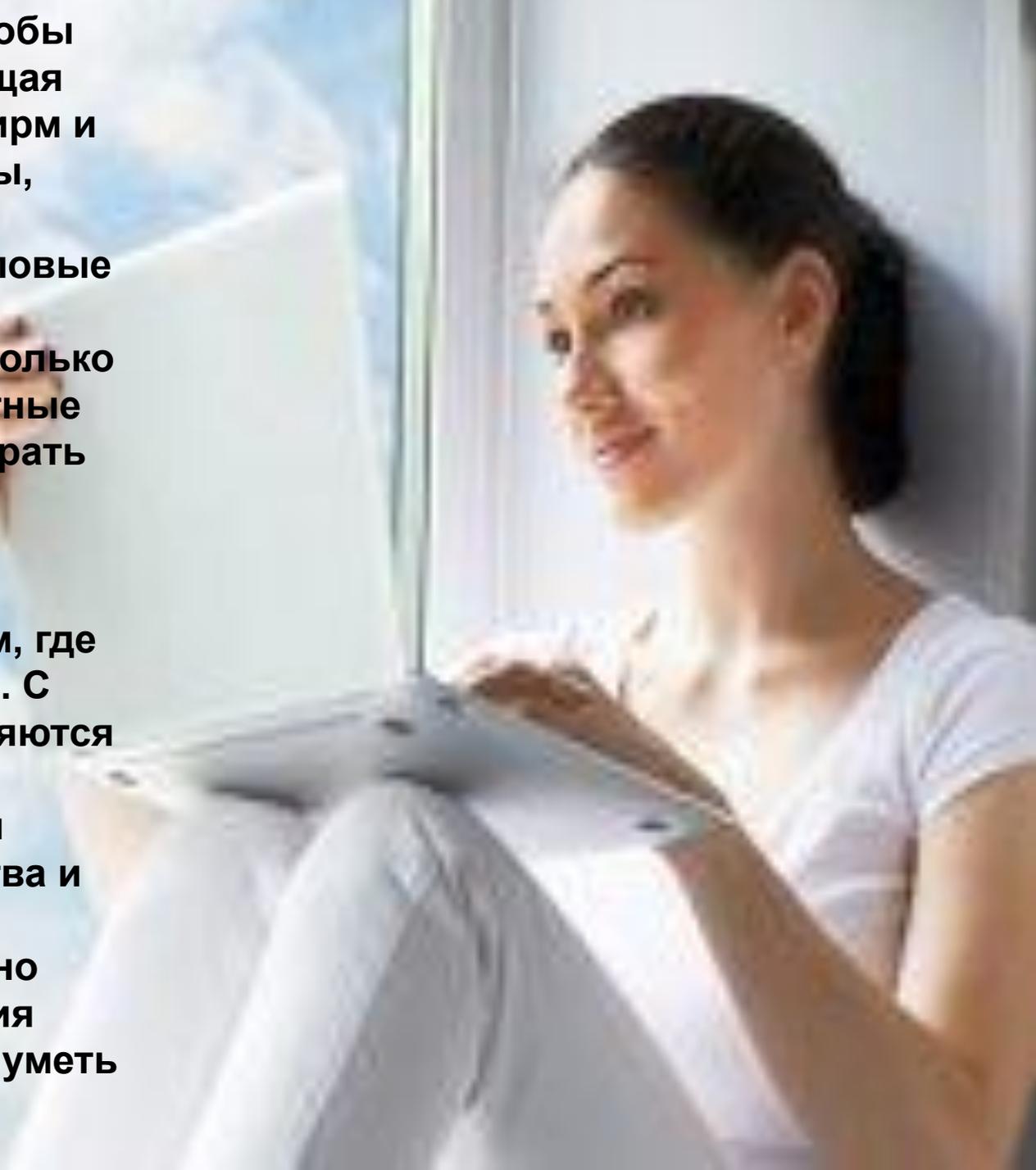


Поиск файлов

Для поиска файлов на серверах файловых архивов существуют специализированные поисковые системы, в том числе поисковая система **FileSearch (www.filesearch.ru)**. 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 каналам. 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.

