

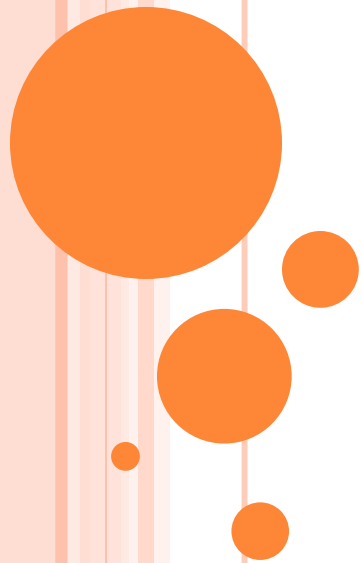


Георг Зиммель

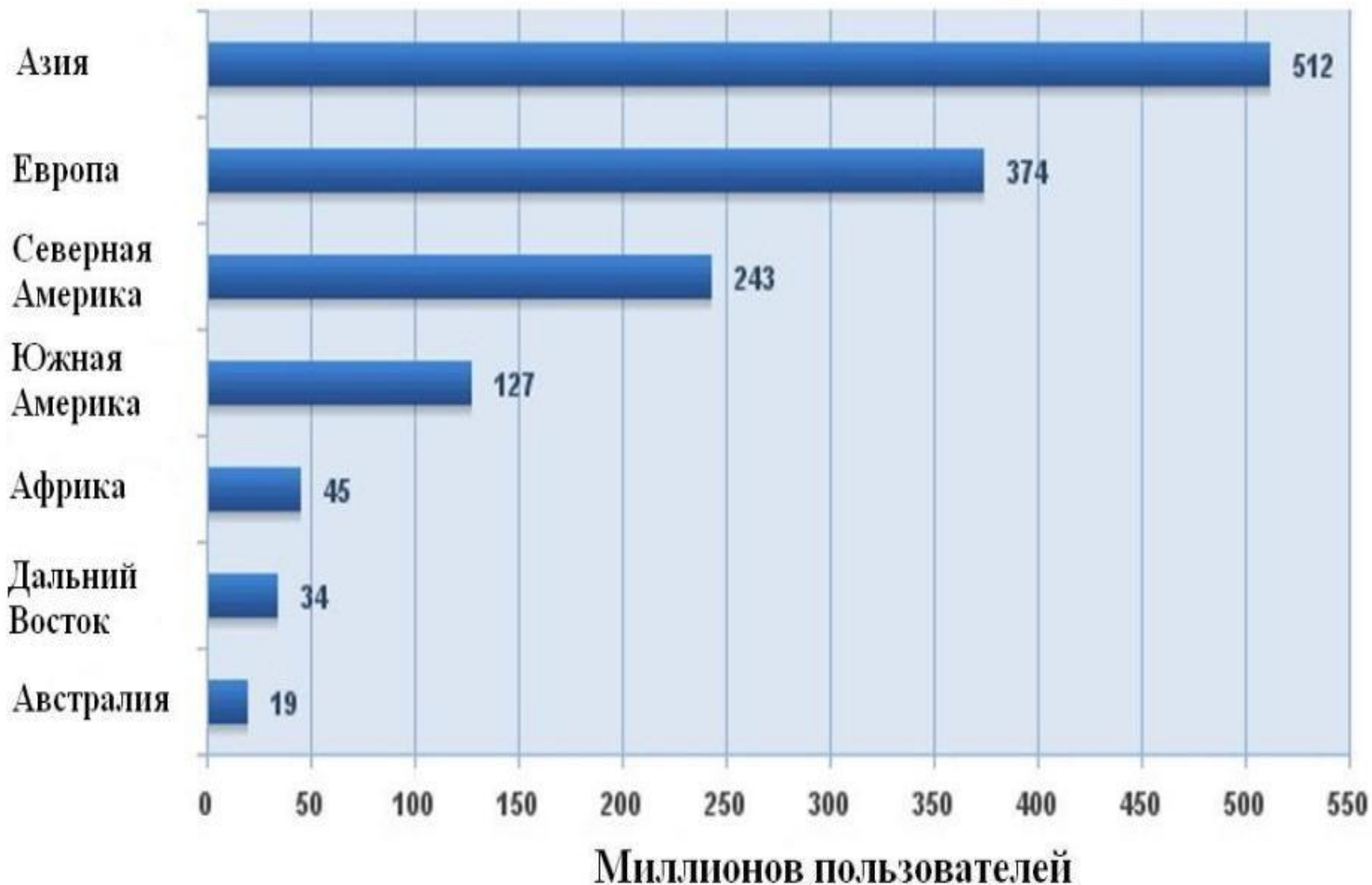
□ «Человек образованный — тот, кто знает, где найти то, чего он не знает».



**ГЛОБАЛЬНАЯ СЕТЬ ИНТЕРНЕТ.  
ПОИСК ИНФОРМАЦИИ В  
ГЛОБАЛЬНОЙ СЕТИ.**



# СТАТИСТИКА ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ИНТЕРНЕТА В 2014



- ▣ *Интернет - это глобальная сеть компьютерных сетей, соединенных каналами связи* и передающих информацию друг другу по определенным правилам, называемых
- ▣ *протоколами.*



<b>Достоинства</b>	<b>Недостатки</b>
<b>Важный источник информации</b>	<b>Информация из Интернета может быть недостоверной</b>
<b>Общение с людьми из разных городов</b>	<b>Человек может уйти в виртуальный мир, придумывать себе образ при общении; появляется зависимость от Интернета</b>
<b>Приобретение товаров и услуг, не выходя из дома</b>	<b>Обман со стороны организаций</b>
<b>Способ распространения своих знаний</b>	<b>Много вирусов в сети Интернет, которые заражают наш компьютер</b>

- Состоит из двух частей, разделённых двоеточием:  
**http://имя сервера/путь/файл**

- левая часть указывает правая часть указывает,
- тип связи, которую надо где расположен данный
- установить с нужным ресурс в сети
- компьютером:

- **ftp://** — протокол обращения к ftp-серверам;
- **gopher://** — подключение к серверам Gopher;
- **http://** — протокол работы с гипертекстом (Hyper Text Transfer Protocol). Этот тип связи указывают при обращении к любому WWW-серверу.

□



- Рассмотрим задачу. Доступ к файлу **urok.doc** , находящемуся на сервере **rnd.edu**, осуществляется по протоколу **ftp**. Фрагменты адреса этого файла представлены в таблице и закодированы буквами **А-Ж**. Запишите последовательность этих букв, кодирующую адрес указанного файла в сети Интернет.

А	Б	В	Г	Д	Е	Ж
/	rnd	.edu	://	.doc	urok	ftp

- Восстановим адрес: **ftp:// rnd.edu/ urok.doc**
- Ответ: **Ж Г Б В А Е Д**



- На сервере **gia.edu** находится файл **mat.net**, доступ к которому осуществляется по протоколу **http**. Фрагменты адреса этого файла закодированы буквами **А-Ж** и представлены в таблице. Запишите последовательность этих букв, которая кодирует адрес указанного файла в Интернете.

А	Б	В	Г	Д	Е	Ж
gia	mat	://	/	http	.edu	.net

- Восстановим адрес: **http:// gia.edu/ mat. net**
- Ответ: **http:// gia.edu/ mat. net**





# ПОИСК ИНФОРМАЦИИ



□ **Информационно-поисковая система-это** web-сайт представляющий возможность поиска информации в интернете.



# ИСТОРИЯ ВОЗНИКНОВЕНИЯ ИПС

- Первой поисковой системой для «Всемирной паутины» был «**Wandex**» (в данное время уже не существующий). Разработчиком данной поисковой системы стал Мэтью Грейм в 1993 г.
- Первой полнотекстовой поисковой системой стала «**WebCrawler**», запущенная в 1994.



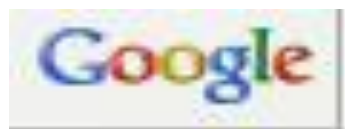
- ▣ **В 1996** году русскоязычным пользователям интернета стало доступно морфологическое расширение к поисковой машине Altavista.
- ▣ **23 сентября 1997** года была открыта поисковая машина Яндекс.



## ИНФОРМАЦИОННО-ПОИСКОВЫЕ СИСТЕМЫ

Яндекс

[www.yandex.ru](http://www.yandex.ru)



[www.google.ru](http://www.google.ru)

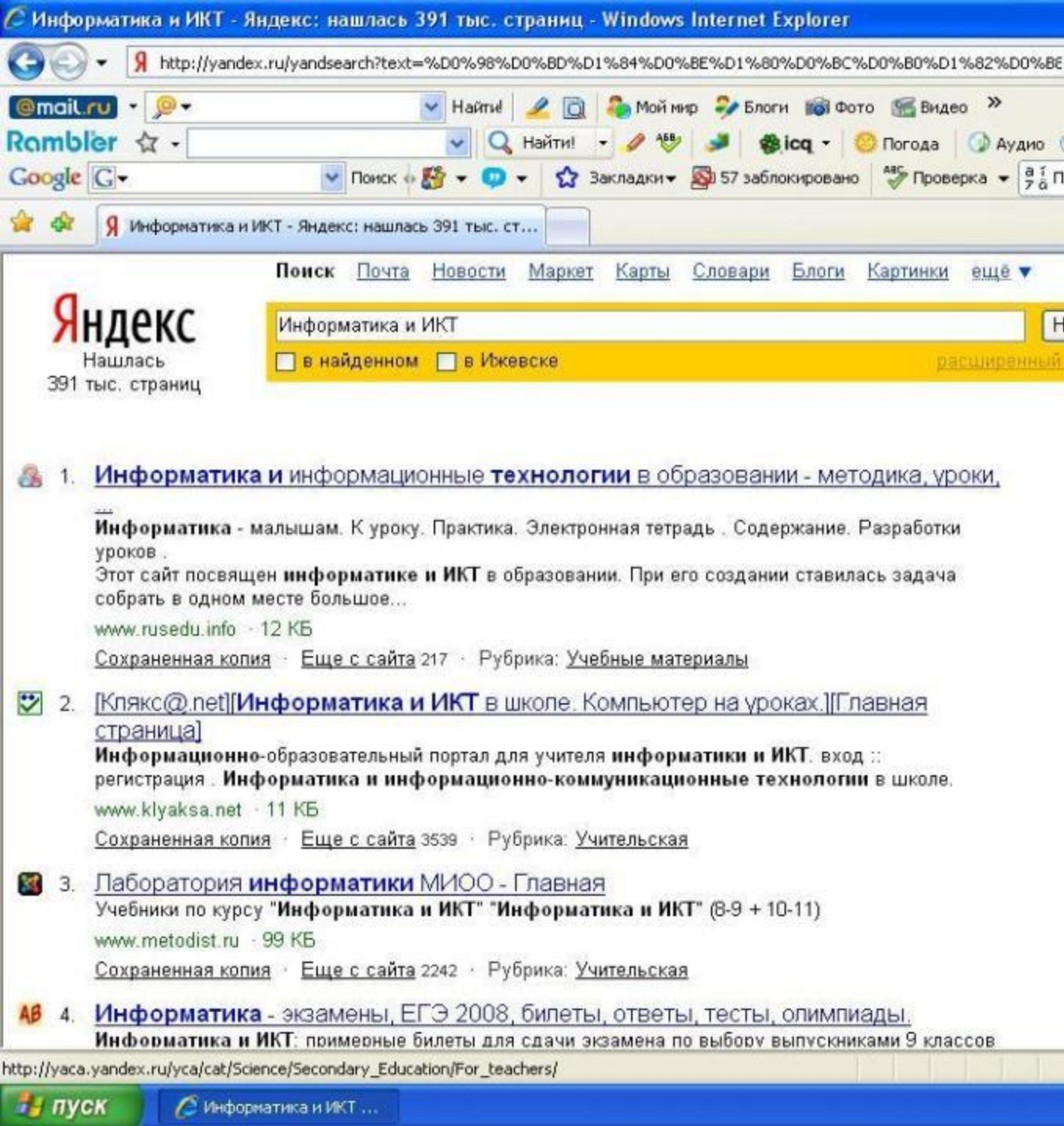


[www.rambler.ru](http://www.rambler.ru)



[www.mail.ru](http://www.mail.ru)

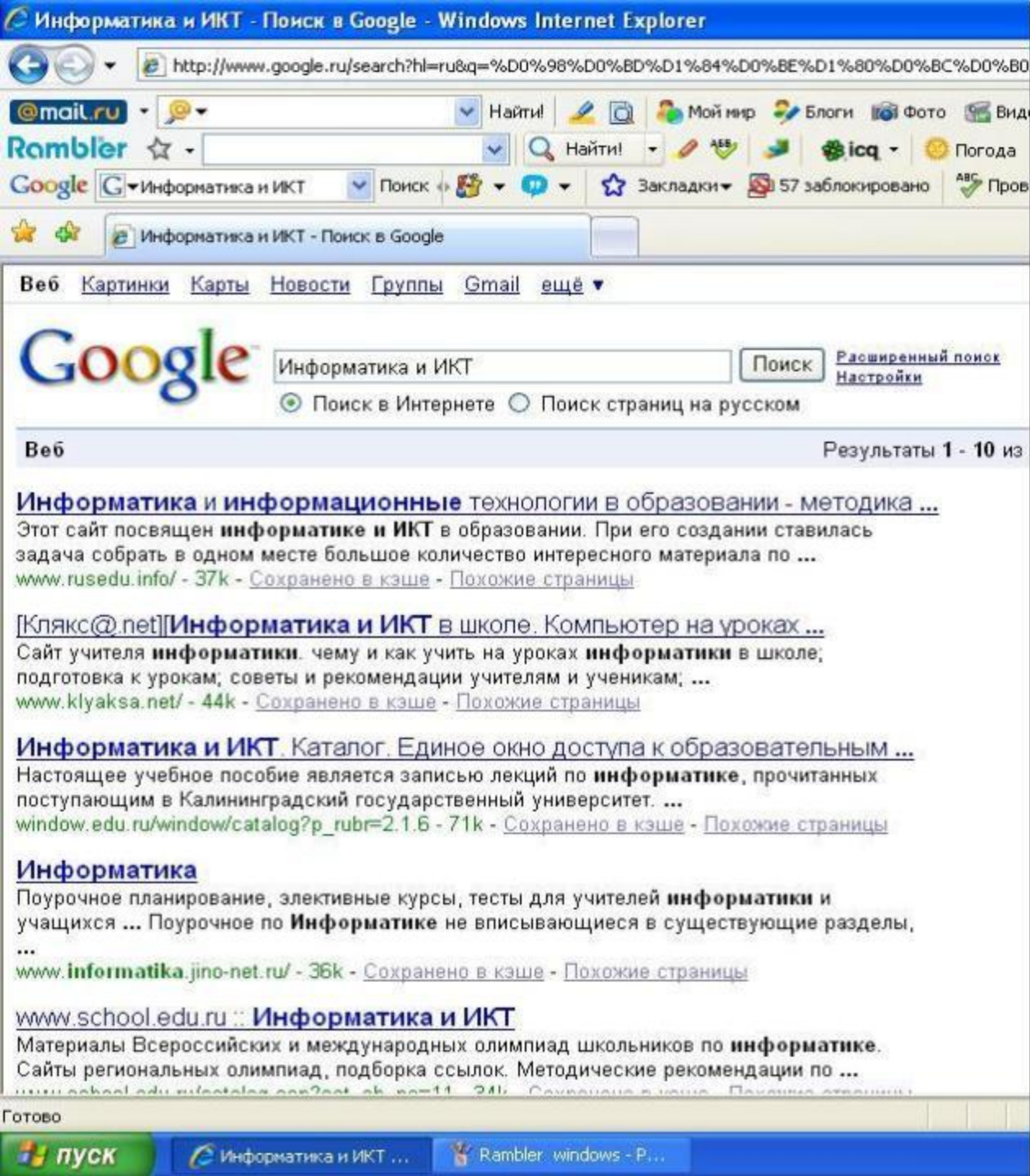




Яндекс —  
русская  
система поиска в  
Сети.

Сайт компании,  
Yandex.ru,  
был открыт 23  
сентября  
1997 года.

Отличительная  
особенность  
Яндекса —  
возможность  
точной  
настройки  
поискового  
запроса.



## Google. ru

Лидер поисковых систем в Интернете.

По одной из версий,

Google —

искажённое

написание

английского слова

googol.

"Googol (гугол)" — это

математический

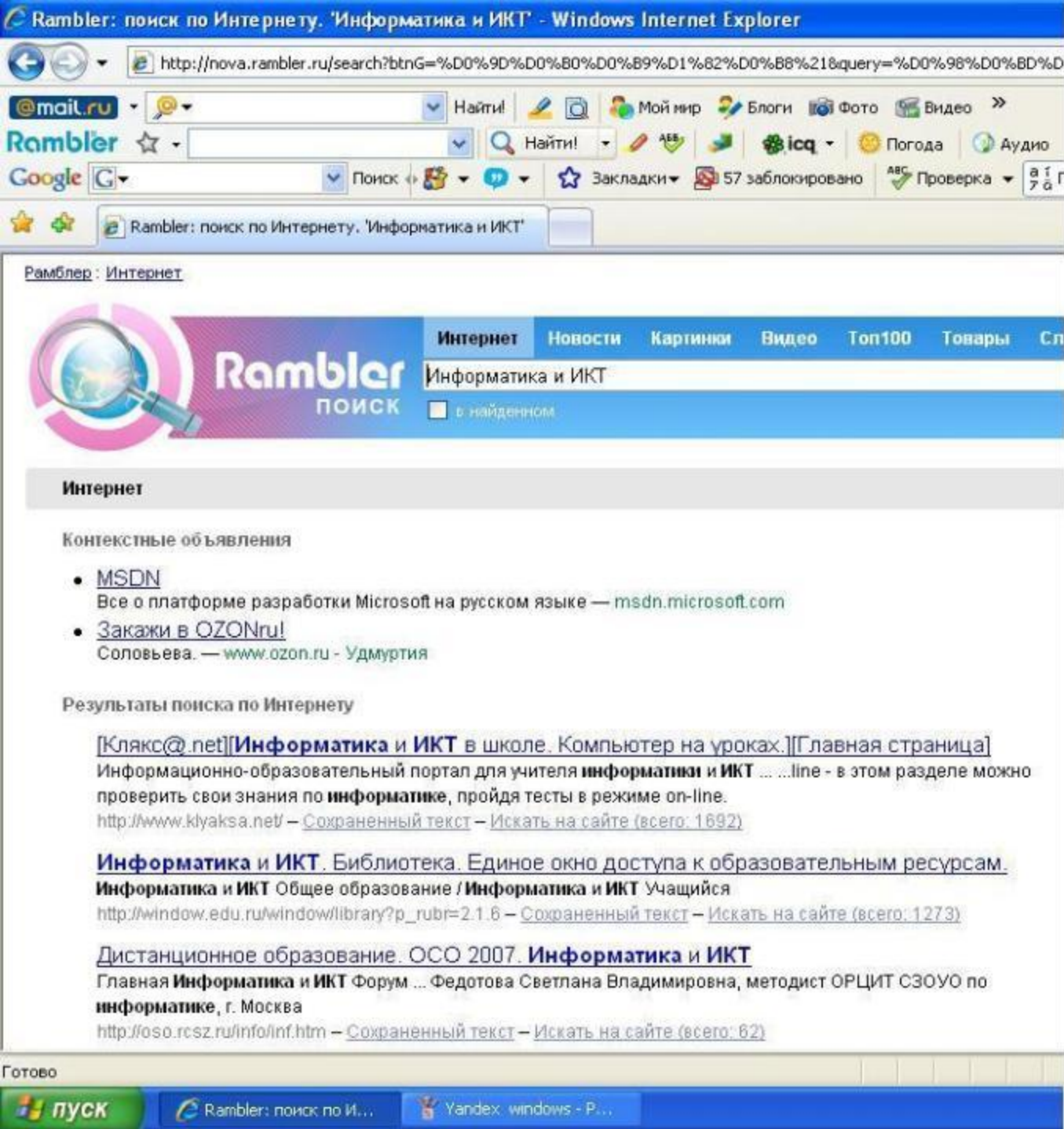
термин,

обозначающий

единицу со

100 нулями.





**Rambler.ru**  
Rambler создан  
в 1996 году.  
Поисковая  
система  
Рамблер  
понимает и  
различает слова  
русского,  
английского и  
украинского  
языков. По  
умолчанию  
поиск ведётся  
по всем формам  
слова.



## Детские поисковые системы

Quintura для

Детей

ориентирован на

ШКОЛЬНИКОВ

МЛАДШИХ И

СРЕДНИХ КЛАССОВ.

<http://kids.quintura.ru/>

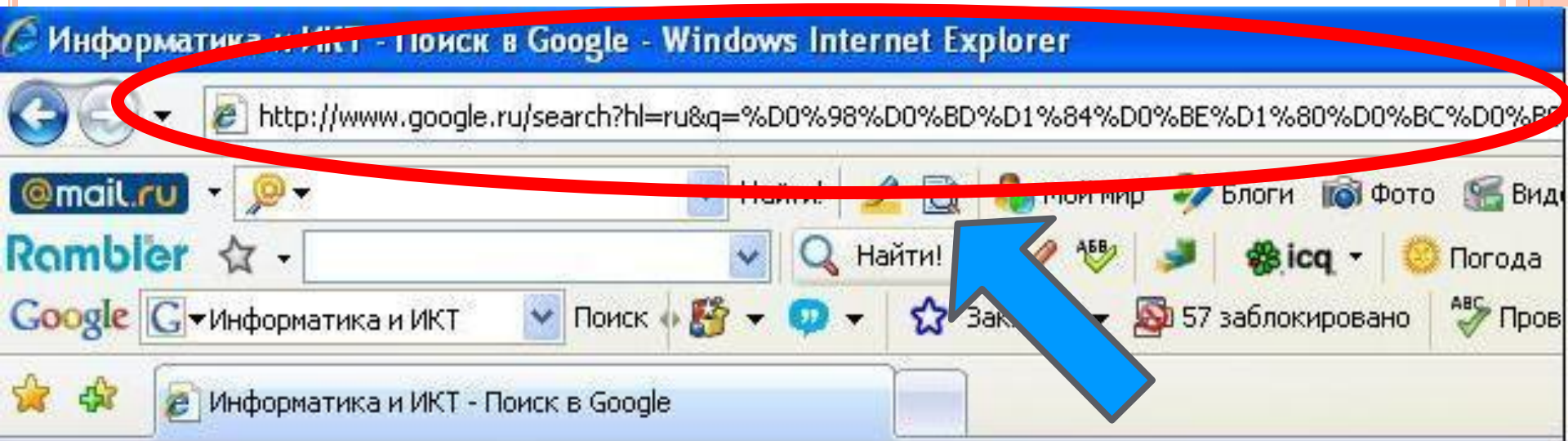
Началка - Детский поиск.

[http://www.nachalka.com/poisk\\_deti](http://www.nachalka.com/poisk_deti)

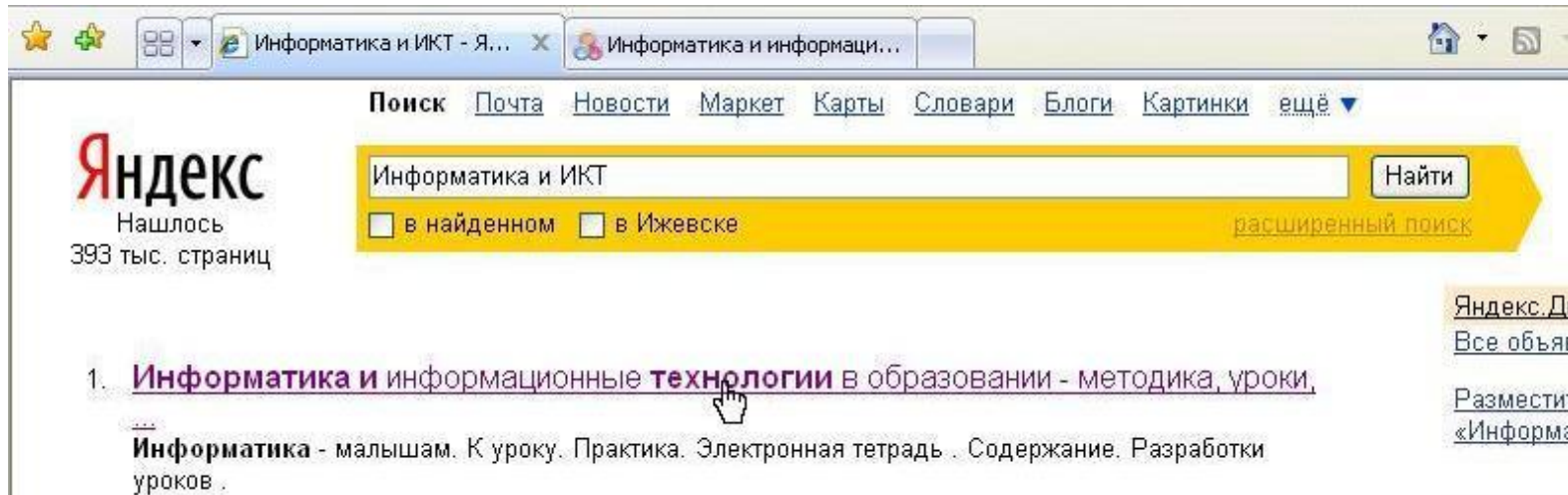


## СПОСОБЫ ПОИСКА ИНФОРМАЦИИ

- **Способ 1: Указание адреса страницы**
- Это самый быстрый способ поиска, но его можно использовать только в том случае, если точно известен адрес документа или сайта, где расположен документ.



## Способ 2: Передвижение по гиперссылкам



The screenshot shows a web browser window with the Yandex search engine. The search bar contains the text "Информатика и ИКТ". Below the search bar, there are checkboxes for "в найденном" and "в Ижевске", and a "Найти" button. The search results list shows a single result: "1. Информатика и информационные технологии в образовании - методика, уроки, ...". A mouse cursor is pointing to the word "технологии" in the link. Below the link, there is a snippet of text: "Информатика - малышам. К уроку. Практика. Электронная тетрадь . Содержание. Разработки уроков .". On the right side of the page, there are links for "Яндекс.Дневник", "Все объявления", "Разместить объявление", and "«Информатика»".

**Это наименее удобный способ, так как с его помощью можно искать документы, только близкие по смыслу текущему документу.**



## ЧЕРЕЗ КЛЮЧЕВЫЕ СЛОВА

- ▣ **Нужно указать в окне поиска соответствующей ИПС несколько ключевых слов, определяющих область поиска.**



# ИТОГИ

Что такое ИПС?

Что такое интернет?

Какие ИПС вы узнали?

