



Георг Зиммель

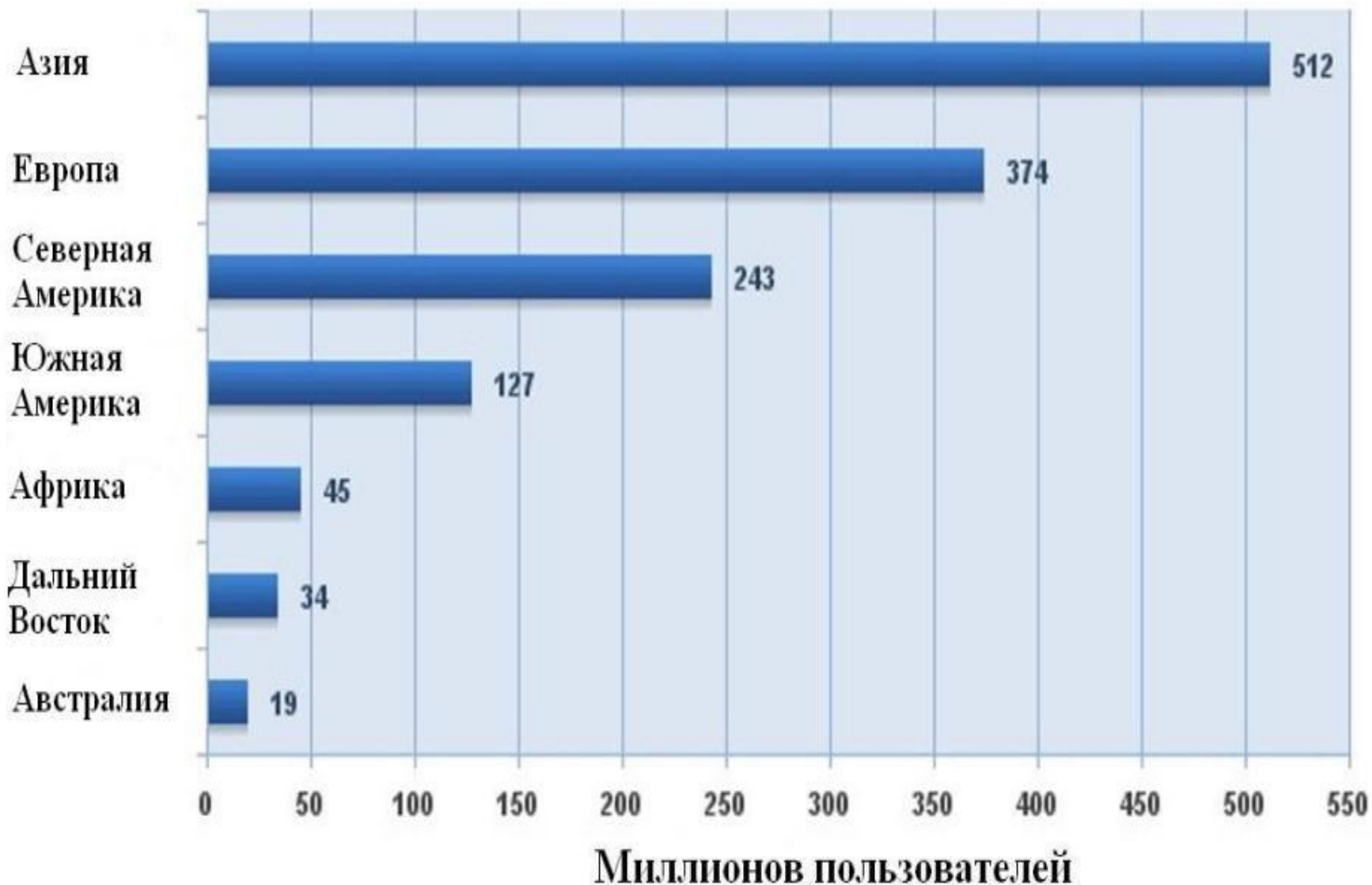
□ «Человек образованный — тот, кто знает, где найти то, чего он не знает».



**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.*



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

- 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.



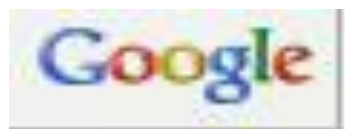
- ▣ **В 1996** году русскоязычным пользователям интернета стало доступно морфологическое расширение к поисковой машине Altavista.
- ▣ **23 сентября 1997** года была открыта поисковая машина Яндекс.



ИНФОРМАЦИОННО-ПОИСКОВЫЕ СИСТЕМЫ

Яндекс

www.yandex.ru



www.google.ru

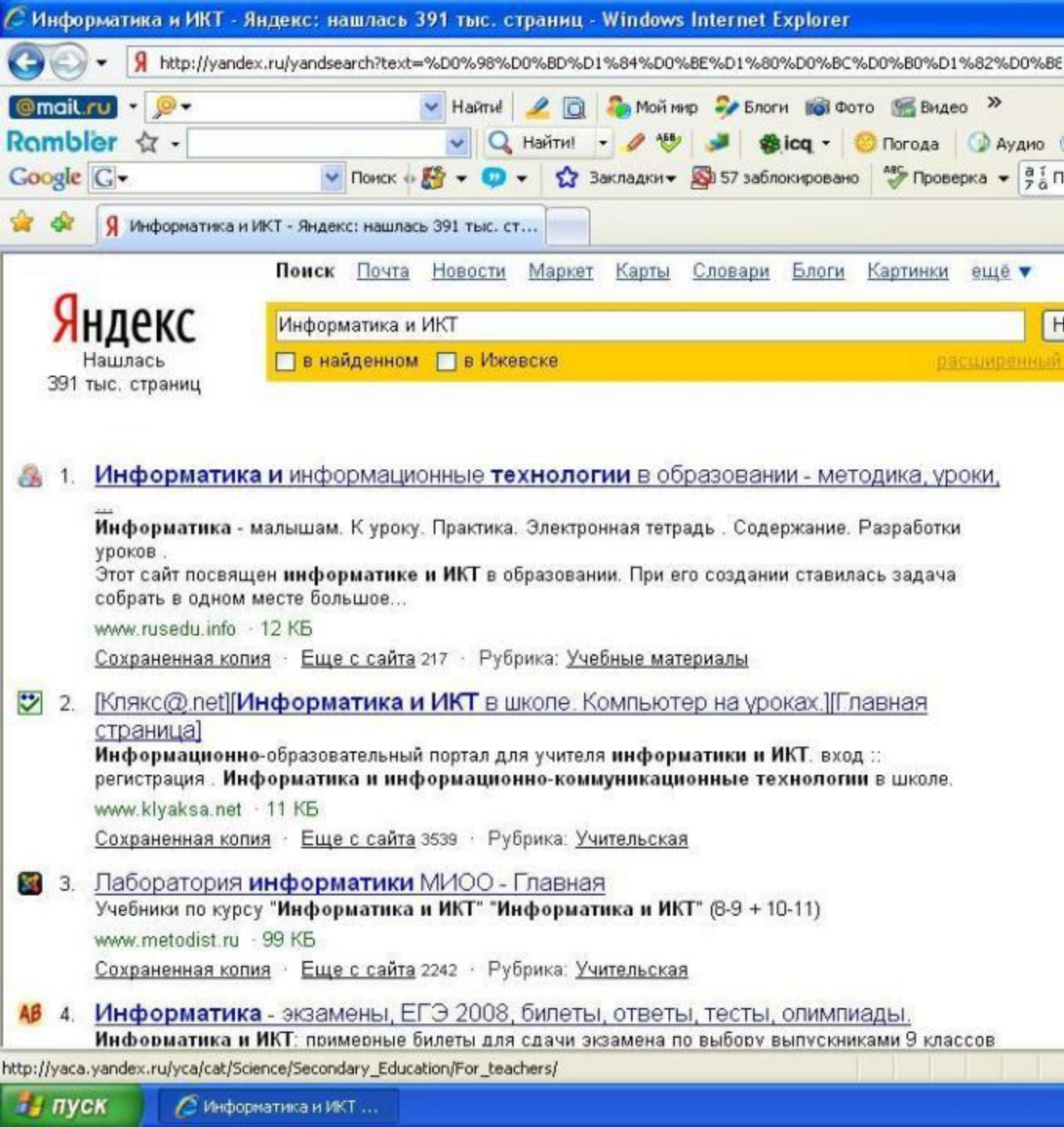


www.rambler.ru



www.mail.ru

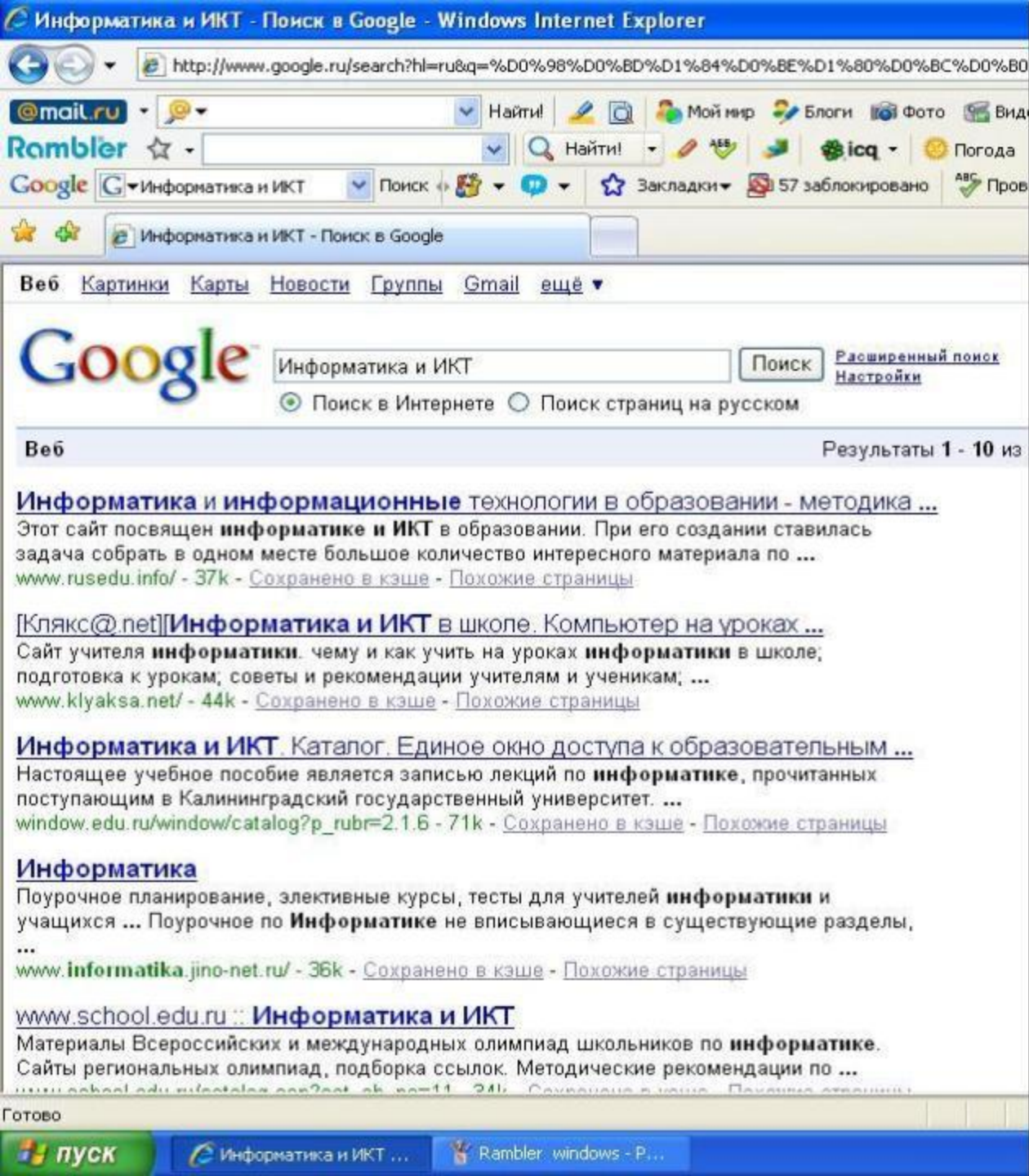




Яндекс —
русская
система поиска в
Сети.

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

Отличительная
особенность
Яндекса —
возможность
точной
настройки
поискового
запроса.



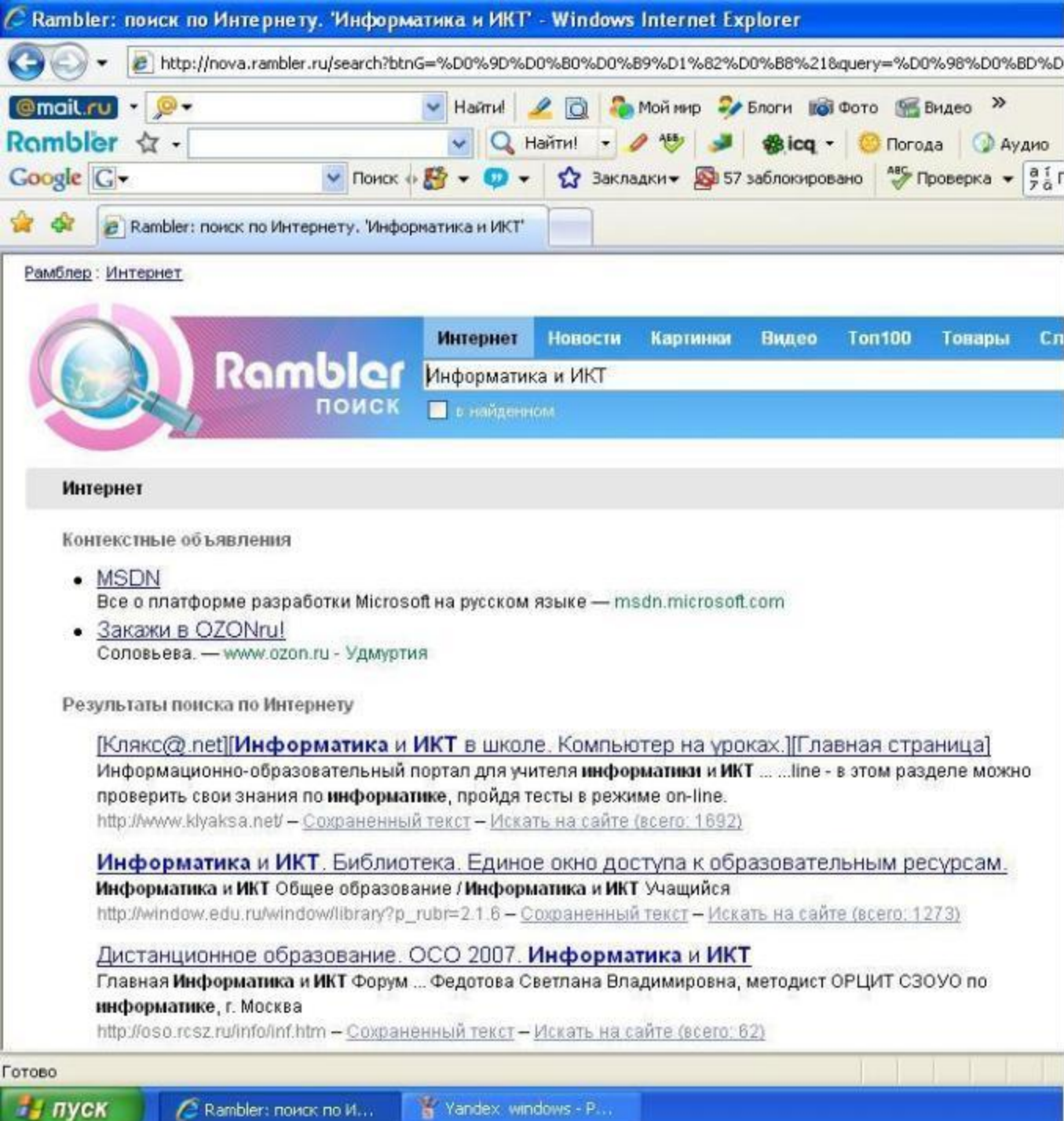
Google. ru

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/>

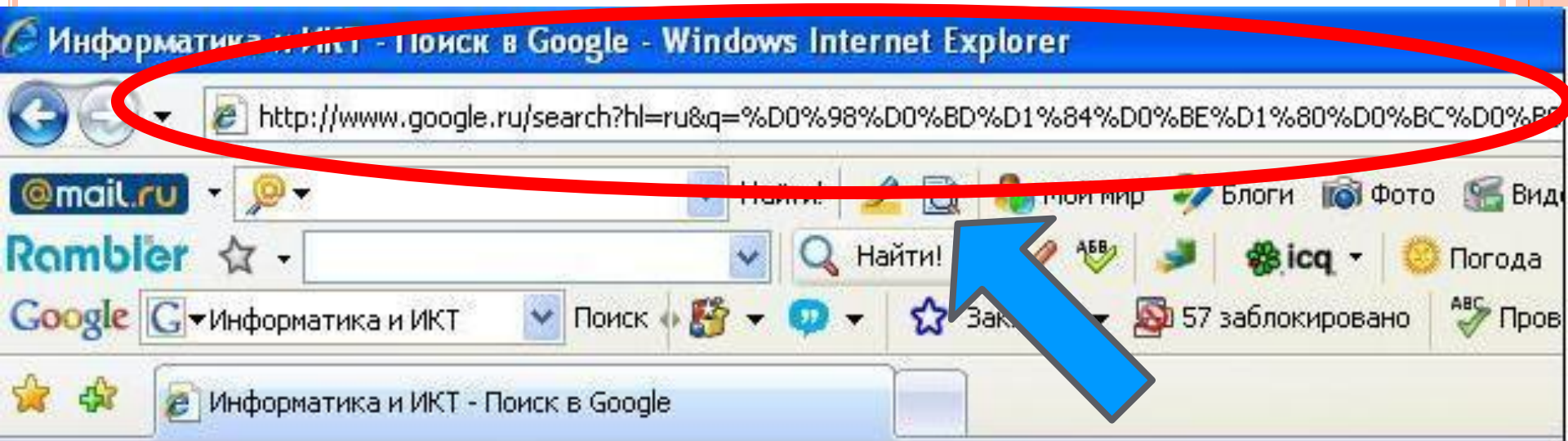
Началка - Детский поиск.

http://www.nachalka.com/poisk_deti

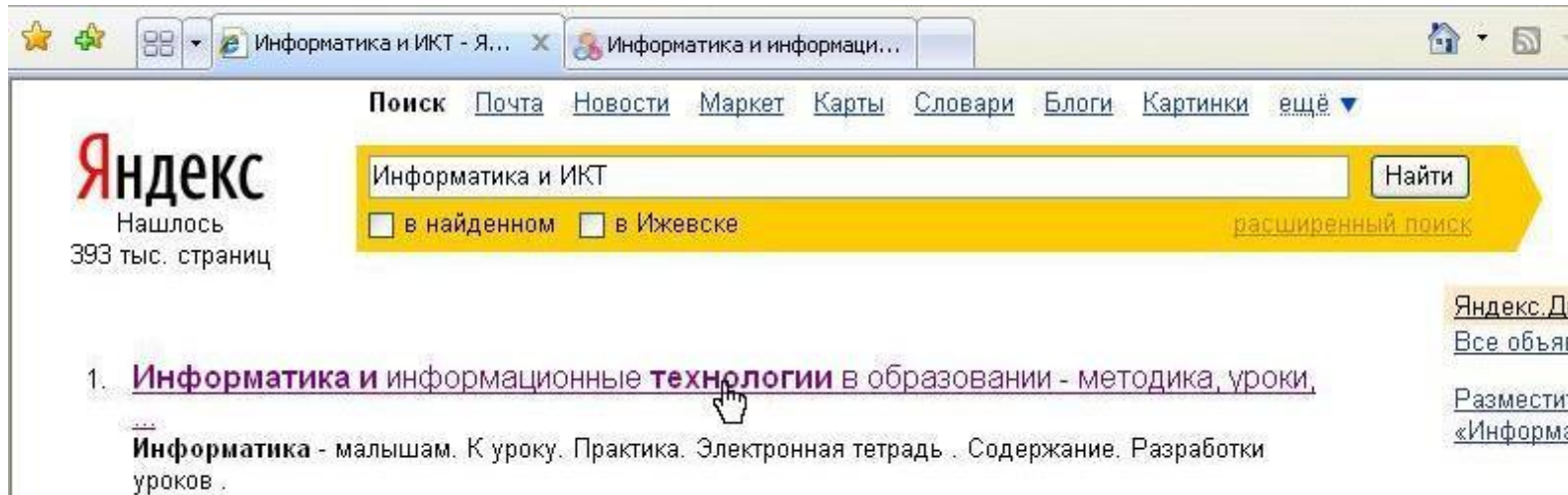


СПОСОБЫ ПОИСКА ИНФОРМАЦИИ

- **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 two tabs. The active tab is titled 'Информатика и информаци...'. The browser's address bar contains the search query 'Информатика и ИКТ'. Below the address bar, the Yandex search engine interface is visible. The search bar contains the same query, and a 'Найти' button is to its right. Below the search bar, there are checkboxes for 'в найденном' and 'в Ижевске', and a link for 'расширенный поиск'. The search results are displayed below, with the first result being a link to 'Информатика и информационные технологии в образовании - методика, уроки, ...'. A mouse cursor is hovering over the word 'технологии' in the link. To the right of the search results, there are links for 'Яндекс.Д...', 'Все объяе...', 'Разместит...', and '«Информа...'. The Yandex logo is visible in the top left corner, with the text 'Нашлось 393 тыс. страниц' below it.

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?

