

# Презентация

На тему: "Поиск информации в интернете"

**Хохлов Сергей**  
**гр. 30 АМ**

**ПОИСК  
ИНФОРМАЦИИ  
В  
ИНТЕРНЕТЕ**

Поиск Почта Карты Маркет Новости Словари Блоги Видео Картинки ещё

**Яндекс** гибридные поисковые машины

Нашлось 384 тыс. ответов

в найденном  в Москве [расширенный поиск](#)

Мои находки Помощь

Настройка

Регион: Москва

+Вы Поиск Картинки Карты Play YouTube Новости Почта Диск Календарь Ещё

**Google**

Войти



Рамблер

Личный кабинет Регистрация

**Rambler** ПУТЕШЕСТВИЯ

Горные лыжи Круизы Автобусные туры Детский отдых Майские праздники

- Где отдохнуть?
- Австралия
  - Аргентина
  - Бразилия
  - Венгрия
  - Германия
  - Греция
  - Доминикана
  - Израиль
  - Индонезия
  - Исландия
  - Италия
  - Карибы
  - Китай
  - Куба
  - Маврикий
  - Мальдивы
  - Марокко
  - Непал
  - Норвегия
  - Подмосковье
  - Прибалтика
  - Сейшелы
  - Тунис
  - Украина
  - Финляндия
  - Хорватия
  - Чехия
  - Швеция
  - Экзотические туры
  - ЮАР
- Выберите

Поиск тура

Откуда Москва Куда Турция Курорт [все]

Отель [все] Питание [все] Дата [все] Ночей [все] (+) Полная форма

**Лучшее путешествие**

«ГудЛайн» - роуминг до 10 раз выгоднее!

Входящие звонки в 121 стране мира Бесплатно! Исходящие звонки в Россию от \$0,15! Зона действия - 192 страны мира! Первый разумный роуминг от «ГудЛайн»!

Тарифы по странам: [www.goodline.ru](http://www.goodline.ru)

**Акция! Скидки на туры до 40%!**

Уникальное предложение от ведущего туроператора! Акция "Раннее бронирование" продлена! Лучшие отели Турции по супер ценам! А также, Египет от 11 280 руб., ОАЭ от 24 257 руб. и др.

Санрайз тур [www.sunrise-tour.ru](http://www.sunrise-tour.ru)

**ПЕРСОНАЛЬНЫЕ туры на острова**

Маврикий, Мальдивы, Сейшелы, Африка, Малайзия, Индонезия, Карибы, Франция, Вьетнам. Аренда островов и вилл, элитный и приватный отдых. Лучшие спецпредложения! Гарантия мест.

Туроператор Клуб Путешествий ПЕРСОНА

Пляжный отдых круглый год!

**DSBW-TOURS** КОНТИНЕНТ

ПОДАРИ СЕБЕ ЛЕТО ТЕПЕРЬ И ЗИМОЙ

Тенерифе Сейшелы Таиланд Маврикий Мальдивы

- Более 70 стран и более 30 пляжных направлений!
- Вылеты еженедельно.
- Перелёты лучшими авиакомпаниями.

**Подберите себе тур или мы подберём Вам!**

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

Экзотические туры, экскурсии, отдых

**миракль**

Экскурсионные туры

Групповые туры

Новый год

Южная и Центральная Америка: Мексика, Перу,

**Пополнение информационных  
ресурсов Интернета  
происходит высокими  
темпами, и найти  
необходимую информацию  
становиться всё труднее.**

# **Существуют три основных способа поиска информации в Интернет:**

- поиск по URL адресу;**
- навигация по гиперссылкам;**
- использование информационно-поисковых систем.**

# **1. Поиск по адресу**

## **URL-адрес состоит из трех частей:**

- 1. Имя протокола для доступа к службе Интернет;**
- 2. Имя сервера, на котором хранится ресурс и работает сервер-программа службы Интернет;**
- 3. Полное имя файла, который хранится на сервере.**

http://www.bolshoi.ru/ — Ян x

yandex.ru/yandsearch?lr=213&text=http%3A%2F%2Fwww.bolshoi.ru%2F

Поиск Почта Карты Маркет Новости Словари Блоги Видео Картинки ещё

**Яндекс**  
Нашлось  
7 тыс. ответов

http://www.bolshoi.ru/

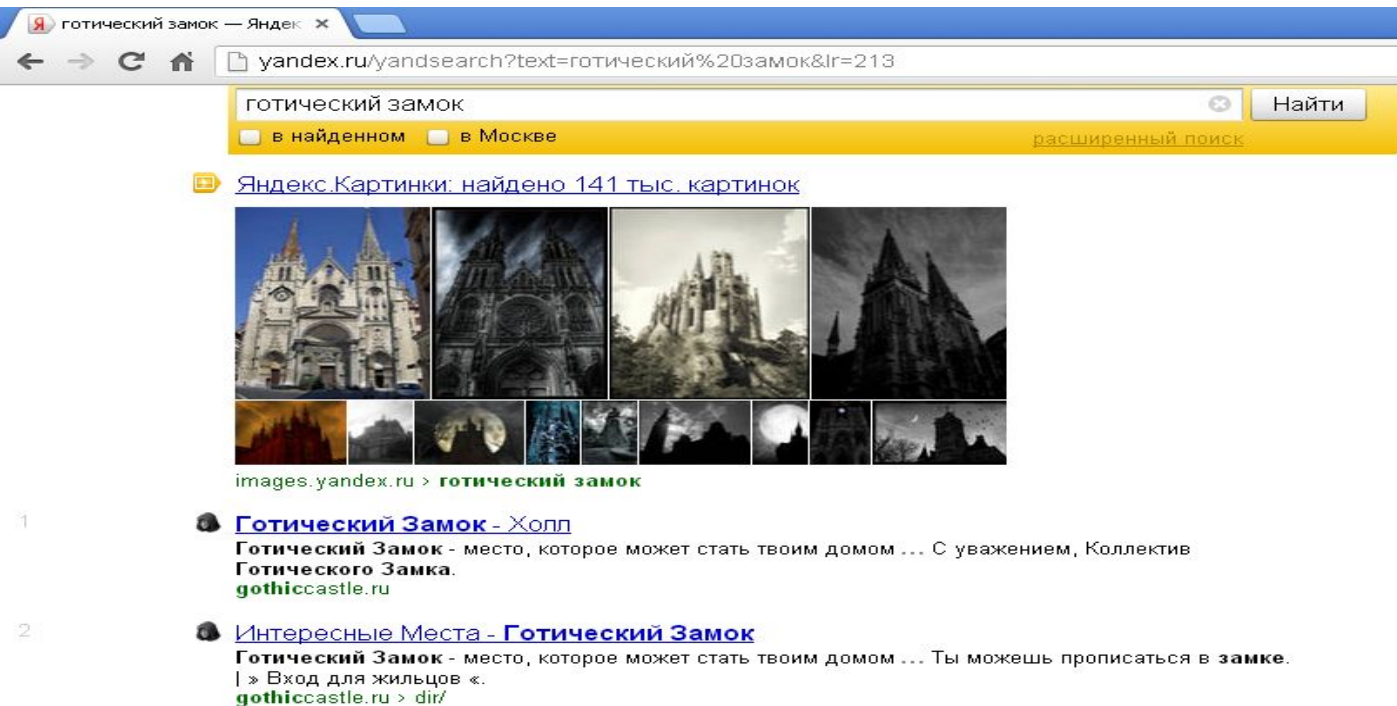
в найденном  в Москве [расширенный поиск](#)

1 [Государственный Академический Большой Театр](#)  
[Репертуар](#) [Визит в театр](#) [Theatre's website](#)  
 спектакли: балет, опера  
 Театральные сезоны, репертуар балетной и оперной трупп, руководители. Афиша, пресс-релизы, форум.  
[Москва, пл. Театральная, 1](#) +7 (495) 455-55-55  
[bolshoi.ru](#) [копия](#) [ещё](#)

Тип ресурса	URL-адрес
Web - страница	<a href="http://www.mioo.ru/ogl.php">http://www.mioo.ru/ogl.php</a>
Адрес электронной почты	<a href="mailto:news.fizkaf@yandex.ru">news.fizkaf@yandex.ru</a>
Файл на FTP-сервере	<a href="ftp://www.filesearch.ru/readme.txt">ftp://www.filesearch.ru/readme.txt</a> <a href="#">t</a>

**Это самый быстрый способ поиска, но его можно использовать только в том случае, если точно известен адрес документа или сайта, где расположен документ.**

# 2. Переход по гиперссылкам




готический замок — Яндекс

yandex.ru/yandsearch?text=готический%20замок&lr=213

готический замок

в найденном  в Москве [расширенный поиск](#)

**Яндекс.Картинки:** найдено 141 тыс. картинок



images.yandex.ru > [готический замок](#)

- Готический Замок - Холл**  
Готический Замок - место, которое может стать твоим домом ... С уважением, Коллектив Готического Замка.  
[gothiccastle.ru](#)
- Интересные Места - Готический Замок**  
Готический Замок - место, которое может стать твоим домом ... Ты можешь прописаться в замке.  
| » Вход для жильцов «.  
[gothiccastle.ru](#) > dir/

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



# 3. Использование информационно-поисковых систем

Поиск общего назначения	Специальный поиск	
По ключевым словам	По разделам тематических указателей	Поиск адресов электронной почты по имени человека, лекарств
<a href="http://www.yandex.ru">www.yandex.ru</a> <a href="http://www.rambler.ru">www.rambler.ru</a>	Russia on the Net <a href="http://www.ru">www.ru</a>	<a href="http://www.whowhere.com/">http://www.whowhere.com/</a> <a href="http://www.whowhere.com">www.whowhere.com</a>

# Два типа поисковых систем

1. Индексные поисковые системы, работая в автоматическом режиме обновления своей информации, просматривают в сети Интернет содержимое серверов, индексируют всю информацию, содержащуюся в них и вносят информацию о расположении слов на страницах сайтов в свои базы данных.
1. Каталоговые системы поиска содержат тематически структурированный каталог серверов и чаще всего пополняются вручную.

# Информационные поисковые системы

КАТАЛОГИ

ПОИСКОВЫЕ МАШИНЫ

## Локальные

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

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

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

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

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

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

## Глобальные

[www.lycos.com](http://www.lycos.com)

[www.altavista.com](http://www.altavista.com)

[www.yahoo.com](http://www.yahoo.com)

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

**Каталоги** – базы данных, которые заполняются вручную.

*(выдают меньшее число ссылок)*

**Индексы** – программы-роботы, которые постоянно обследуют Интернет и заполняют базы данных.

*(выдают много ссылок)*



поиск по описаниям сайтов

[Настройка](#)  
[Добавить сайт](#)  
Регион: Москва

**Развлечения**

[игры](#), [юмор](#), [знакомства](#), [гороскопы](#) ...

**Отдых**

[афиша](#), [туризм](#), [хобби](#) ...

**Спорт**

[футбол](#), [хоккей](#), [спортивная пресса](#) ...

**Игровая**

[флеш-игры](#), [мини-игры](#), [массовые онлайн-игры](#)

**СМИ**

[новости](#), [газеты](#), [ТВ](#) ...

**Справки**

[адреса](#), [транспорт](#), [карты](#), [словари](#) ...

**Общество**

[власть](#), [законы](#), [религия](#) ...

**Порталы**

[региональные](#), [городские](#) и [районные](#) ...

**Дом**

[семья](#), [здоровье](#), [красота](#), [квартира](#) ...

**Работа**

[вакансии](#), [трудоустройство](#) ...

**Учёба**

[вузы](#), [школа](#), [рефераты](#), [науки](#) ...

**Культура**

[mp3](#), [кино](#), [фото](#), [литература](#) ...

**Hi-Tech**

[компьютеры](#), [интернет](#), [мобильники](#) ...

**Производство**

[машиностроение](#), [агропром](#), [оборудование](#) ...

**Авто**

[продажа](#), [запчасти](#), [автолюбители](#) ...

**Бизнес**

[финансы](#), [недвижимость](#), [реклама](#) ...

[Товары и услуги](#), [Советы](#), [Энциклопедии](#),  
[Форумы](#), [Мероприятия](#)

**Россия:** [Москва](#), [Петербург](#), [Новосибирск](#),  
[Екатеринбург](#), [Красноярск](#), [Владивосток](#),  
[Самара](#), [Краснодар](#), [Иркутск](#), [Челябинск](#)

**СНГ:** [Украина](#), [Беларусь](#), [Казахстан](#)

**Все регионы:** [Европа](#), [Азия](#), [Америка](#)

[Каталог для школьников](#)

[Каталог блогов](#)

[Закладки](#)

[Получи денежку](#)

**В настоящее время распространены *гибридные поисковые системы*, которые сочетают в себе как функции каталога, так и поисковой машины .**

**Поскольку у каталогов свои достоинства, а у поисковых машин - свои, большинство крупных поисковых серверов в том или ином виде реализуют оба метода. Поисковую машину AltaVista, например, дополняет каталог, основанный на индексах с серверов LookSmart и Open Directory Project. Когда же вы что-то ищете на LookSmart или Yahoo, сервер сначала выдает результаты из своего каталога, а потом переадресует ваш запрос поисковой машине.**

# **Критерии выбора поисковой системы**

- 1. Принцип работы поисковой системы.**
- 2. Удобство использования.**
- 3. Сложность языка запросов.**
- 4. Скорость работы.**

# **Структуры и особенности информационно-поискового языка**

Каждая поисковая машина имеет свой состав операторов, однако обычно эти операторы объединены в группы, общие для большинства систем.

## **Операторы поисковых систем**

- 1. Логические операторы**
- 2. Операторы расстояния**
- 3. Другие операторы**

# Формирование запросов на поиск информации

Формирование запроса — это процесс выражения информационной потребности с помощью ключевых слов и комбинирования этих ключевых слов с помощью средств информационно-поискового языка системы.



# Логические операторы

Оператор	RAMBLER	YANDEX	APOINT
Логическое И	And & пробел	& пробел (в пределах предложения) && (в пределах документа)	AND & + пробел И
Логическое ИЛИ	Or 		OR 
Логическое НЕ	NOT	~ (оператор «И НЕ» в пределах предложения) ~~ (оператор «И НЕ» в пределах документа)	NOT ~
Группировка	()	()	()
Цитата	“ “	“ “	“ “

# Операторы расстояния

Большинство поисковых машин в настоящее время предоставляют возможность использовать так называемые операторы расстояния, которые задают ограничения на удаленность вхождений ключевых слов друг от друга в тексте документа. Как правило, выделяют три оператора этой группы: оператор поиска фразы, позволяющий находить точные вхождения указанной последовательности слов (фраза задаётся в кавычках), оператор, с помощью которого задаётся расстояние в словах, и оператор, задающий расстояние в предложениях.

# Прочие операторы

**Помимо двух указанных групп существуют также операторы:**

1. учета особенностей естественного языка;
2. выбора части документа, по которой осуществляется поиск;
3. отбора для поиска страниц, написанных на определенном языке;
4. ограничения поиска определенным типом файла;
5. поиска текста в заголовках страниц;
6. выбора подмножества документов.

**Состав этих групп сильно зависит от поисковой машины.**

**ПРЕЗЕНТАЦИЯ ОКОНЧЕНА**



**СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!**