

**ПОИСК  
ИНФОРМАЦИ  
И  
В  
ИНТЕРНЕТЕ**

Поиск Почта Карты Маркет Новости Словари Блоги Видео Картинки ещё

**Яндекс**

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 странах 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  
становится 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.**

**Веб – сервер** - это компьютер, на котором установлено специальное программное обеспечение.

**Веб – сайт** - это место на веб - сервере.

В сети Интернет принята числовая система адресации. Компьютеры предпочитают числа, а люди – имена, так как имена легче запомнить.

Поэтому в Интернете была введена **система доменных имен.**

**educom.spb.ru**

Домен третьего уровня  
сообщ. орган,  
котору дан  
адрес

**Вся последовательность символов, используемых в адресе, называется URL**

го уровня:  
сайт  
ван в РФ

зарегистрирован в  
Санкт - Петербурге

**Единый указатель ресурсов (*URL — Uniform Resource***

***Locator*)** — единообразный локатор (определитель местонахождения) ресурса.

Ранее назывался **Universal Resource Locator** —

универсальный локатор ресурса.

**URL** — это стандартизированный способ записи адреса ресурса в сети Интернет.

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](#)

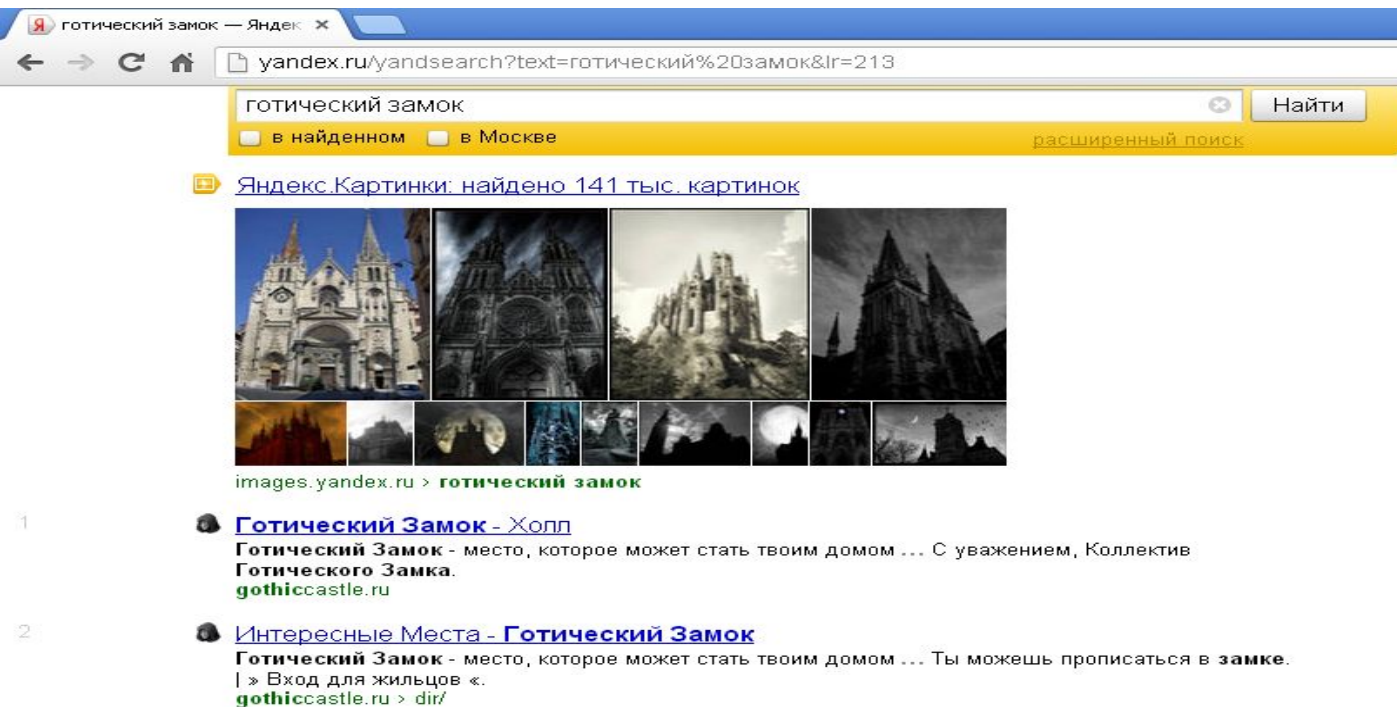
1  [Государственный Академический Большой Театр](#)  
[Репертуар](#) [Визит в театр](#) [Theatre's website](#)  
 спектакли: балет, опера  
 Театральные сезоны, репертуар балетной и оперной трупп, руководители. Афиша, пресс-релизы, форум.  
 [Москва, пл. Театральная, 1](#) +7 (495) 455-55-55  
[bolshoi.ru](#)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

**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 тематически х 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.
2. 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.

<b>Синтаксис оператора</b>	<b>Что означает оператор</b>	<b>Пример запроса</b>
<b>пробел или &amp;</b>	Логическое И (в пределах предложения)	лечебная физкультура
<b>&amp;&amp;</b>	Логическое И (в пределах документа)	рецепты && (плавленый сыр)
<b> </b>	Логическое ИЛИ	фото   фотография   снимок   фотоизображение
<b>+</b>	Обязательное наличие слова в найденном документе	+быть или +не быть
<b>()</b>	Группирование слов	(технология   изготовление) (сыра   творога)
<b>~</b>	Бинарный оператор И НЕ (в пределах предложения)	банки ~ закон
<b>~или_</b>	Бинарный оператор И НЕ (в пределах документа)	путеводитель по Парижу ~~ (агентство   тур)
<b>/(n m)</b>	Расстояние в словах (минус (-) - назад, плюс (+) - вперед)	поставщики /2 кофе музыкальное /(-2 4) образование вакансии ~ /+1 студентов
<b>" "</b>	Поиск фразы	"красная шапочка" Эквивалентно: красная /+1 шапочка
<b>&amp;&amp;/(n m)</b>	Расстояние в предложениях (минус (-) - назад, плюс (+) - вперед)	банк && /1 налоги

# 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.**

# Подведение итогов урока

- *Сегодня я узнал...*
- *Было интересно...*
- *Было трудно...*
- *Я выполнял задания...*
- *Я научился...*
- *Я приобрел...*
- *Я понял, что...*
- *Теперь я могу...*