

Зверева Ольга Владимировна  
Преподаватель физики и информатики  
высшей квалификационной категории  
ГБОУ СПО «Строгановский колледж» г. Очер

**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  
органи  
котору  
даннь  
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.



URL был изобретён Тимом Бернерсом-Ли в 1990 году в стенах Европейского совета по ядерным исследованиям в Женеве, Швейцария.

URL стал фундаментальной инновацией в Интернете.

Изначально URL предназначался для обозначения мест расположения ресурсов (чаще всего файлов) во Всемирной паутине.

Сейчас URL применяется для обозначения адресов почти всех ресурсов Интернета.

## ***Типы поиска:***

- ***Поиск по адресам URL***
- ***Поисковые системы***

# Поисковые системы

**Поисковые машины** - это автоматические системы, опрашивающие серверы, подключенные к глобальной сети, и сохраняющие в своей базе информацию об имеющихся на серверах данных.



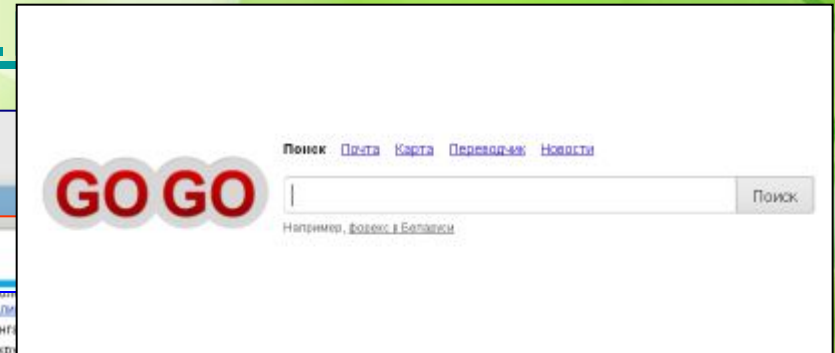
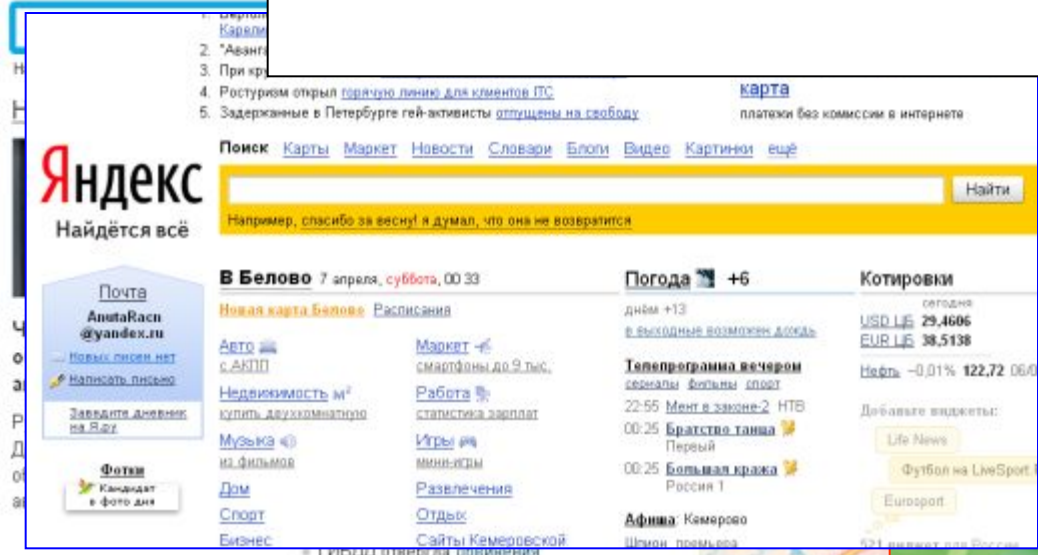
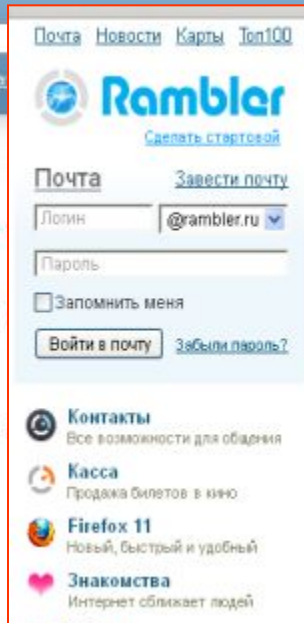
**РОБОТ**

**ИНДЕКС**

**ПРОГРАММА  
ОБРАБОТКИ  
ЗАПРОСОВ**

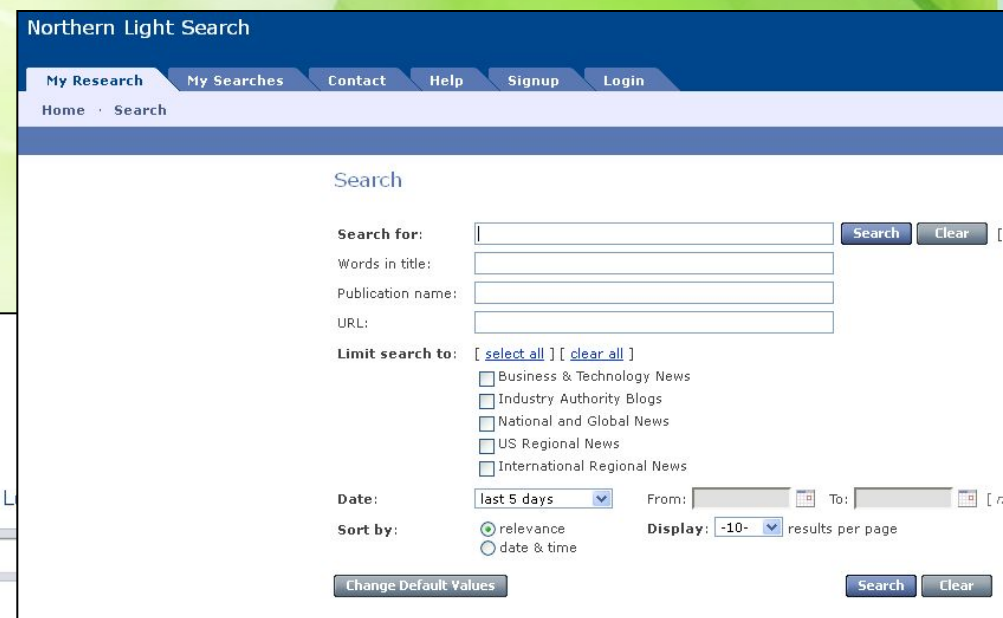
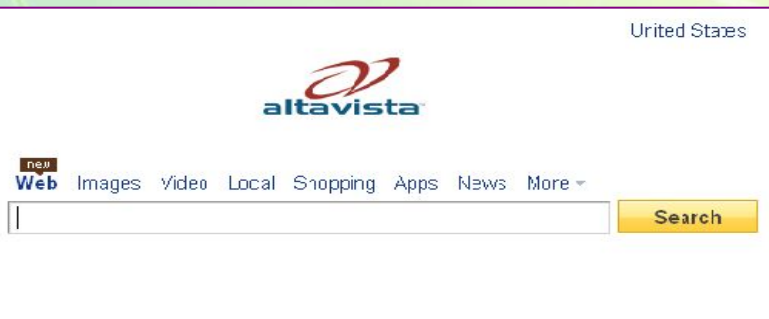
# Российские поисковые серверы:

- «Яндекс» — [www.yandex.ru](http://www.yandex.ru);
- «Рамблер» — [www.rambler.ru](http://www.rambler.ru);
- «Апорт» — [www.aport.ru](http://www.aport.ru);
- «Gogo» — [www.gogo](http://www.gogo).



# Зарубежные поисковые серверы:

- Alta Vista - [www.altavista.com](http://www.altavista.com)
- Fast Search - [www.alltheweb.com](http://www.alltheweb.com)
- Northern Light - [www.northernlight.com](http://www.northernlight.com)





# ***Технология поиска в поисковых системах***

***1. Поиск по рубрикатору***

***2. Поиск по ключевым словам***

## Каталог сайтов

### ■ Бизнес и экономика

[Авто](#) [Товары](#) [Работа](#)  
[Банки](#) [Связь](#)

### ■ Культура и искусство

[Музыка](#) [Книги](#) [Фото](#) [Кино](#)

### ■ Медицина и здоровье

[Лечение](#) [Лекарства](#)  
[Медтехника](#)

### ■ Наука и образование

[ВУЗы](#) [Рефераты](#) [Языки](#)  
[История](#)

### ■ По странам и регионам

[Туры](#) [Погода](#) [Страны](#)  
[Карты](#)

### ■ Развлечения и отдых

[Гороскопы](#) [Знакомства](#)  
[Спорт](#)

### ■ Компьютеры

[Игры](#) [Железо](#) [Софт](#)  
[Интернет](#)

### ■ Общество

[Власти](#) [Новости](#) [Религия](#)  
[Право](#)

# *Поиск по ключевым словам*



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



Сделать стартовой

Почта [Завести почту](#)

Логин  @rambler.ru ▾

Пароль

Запомнить меня

[Войти в почту](#) [Забыли пароль?](#)

**Firefox 10**  
Новый, Быстрый и удобный

**Касса**  
Продажа билетов в кино

**Rambler-ICQ 7.7**  
Попробуй новую версию

**Знакомства**  
Интернет сближает людей

**Rise.ru**  
Экономь деньги

**Mail.ru**

Например: куда поехать зимой

### Новости дня



- Наблюдатели готовятся к работе
- Десяти туристов отравились в Таиланде хлором
- Граждане Латвии отказались от русского языка
- Тегеран готов «за один день» восстановить выпущенные с

# АПОРТ

ИЩЕТ ЧТО НАДО

[Поиск](#)

[Каталог](#)

[Картинки](#)

[Видео](#)

[Словари](#)

[Знакомства](#)

## Каталог сайтов

### ■ Бизнес и экономика

[Авто](#) [Товары](#) [Работа](#)  
[Банки](#) [Связь](#)

### ■ Культура и искусство

[Музыка](#) [Книги](#) [Фото](#) [Кино](#)

### ■ Медицина и здоровье

[Лечение](#) [Лекарства](#)  
[Медтехника](#)

### ■ Наука и образование

[ВУЗы](#) [Рефераты](#) [Языки](#)  
[История](#)

### ■ По странам и регионам

[Туры](#) [Погода](#) [Страны](#)  
[Карты](#)

### ■ Развлечения и отдых

[Гороскопы](#) [Знакомства](#)  
[Спорт](#)

### ■ Компьютеры

[Игры](#) [Железо](#) [Софт](#)  
[Интернет](#)

### ■ Общество

[Власти](#) [Новости](#) [Религия](#)  
[Право](#)

10:58 [Сегодня в новостях](#) Кемеровская область

1. Ньюарк [простился с Уитни Хьюстон](#)
2. Откачка топлива с танкера "Каракумнефть" началась у Курил
3. Виталий Кличко защитил титул чемпиона мира по боксу по версии WBA
4. Латвия отказала [русскому языку в госстатусе](#)
5. МВД Чечни пересчитало [погибших на границе с Дагестаном](#)

Поиск [Карты](#) [Маркет](#) [Новости](#) [Словари](#) [Блоги](#) [Видео](#)

Например, [you can never hold back spring - tom waits](#)

# Яндекс

Найдётся всё

Почта

**AnutaRasn**  
**@yandex.ru**

[2 новых письма](#)

[Написать письмо](#)

Как сделать виджет для Яндекса

[Фотки](#)

**В Белово** 19 февраля, воскресенье, 10:58

[Карта Кемеровской области](#) [Расписания](#)

[Авто](#)   
фото новинки

[Недвижимость](#)   
купить двухкомнатную

[Музыка](#)   
песни Владимира Высоцкого

[Дом](#)

[Маркет](#)   
электронные книги

[Работа](#)   
средняя зарплата в городе

[Игры](#)   
флеш-игры

[Развлечения](#)

**Погода**

ночью →

**Температура**

10:25 Се

Рд

11:00 Не

11:00 Де

**Афиша:**

[Путешес](#)

United States



[Web](#) [Images](#) [Video](#) [Local](#) [Shopping](#) [Apps](#) [News](#) [More](#) ▾

[Search](#)