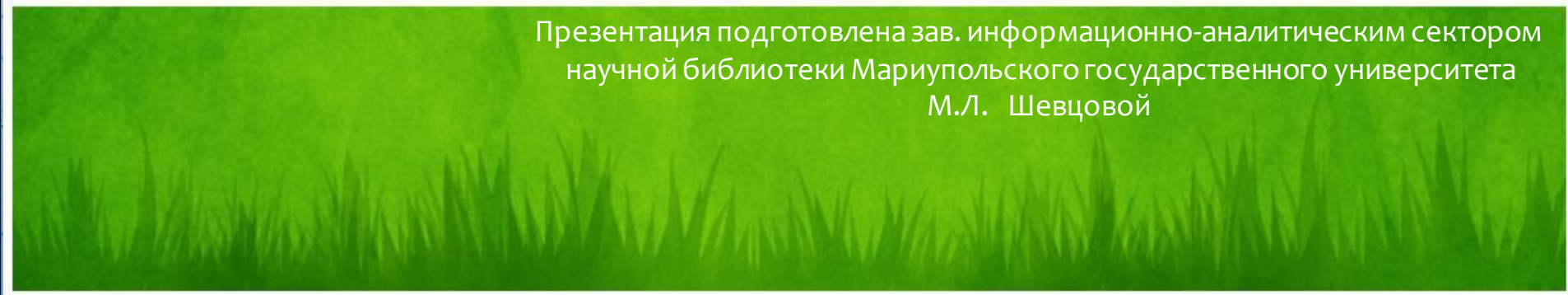


# ПОИСК ИНФОРМАЦИИ

Презентация подготовлена зав. информационно-аналитическим сектором  
научной библиотеки Мариупольского государственного университета  
М.Л. Шевцовой



- Современная библиотека формирует у читателя определённую культуру работы с информацией, получившую название «информационная культура».
- Информационная культура формируется при взаимодействии с библиотечной средой и базируется на библиотечно-библиографических знаниях, знании новых информационных технологий и умении пользоваться ими на практике.
- Информационная библиотечная среда, или библиотека обучает всем этим навыкам и предоставляет условия для их применения.



*Умение искать –  
это искусство!*

Любой инструмент, даже такой простой, как поиск в Интернете, нужно использовать со знанием дела, а именно – учитывать логику и правила глобальной сети.

**Задача современного библиотекаря – не только изучить Интернет, но и уметь найти в нем информацию, научить поиску пользователей, а также использовать ресурсы сети для собственного профессионального развития и повышения своей квалификации.**

# Способы поиска информации в Интернете



# ПОИСКОВЫЕ КАТАЛОГИ



Поисковые каталоги содержат базу данных ссылок на веб-сайты, распределённые по отдельным рубрикам, и служат для тематического поиска

## Основные характеристики:

- Универсальные
- Специализированные
- ❖ В каталогах информация о сайтах упорядочена в соответствии с рубрикаторм
- ❖ В отличие от простых подборок ссылок имеется механизм поиска
- ❖ Информация о сайтах в каталоги может вноситься вручную как авторами сайта через механизм регистрации, так и модераторами – ведущими рубрик каталога
- ❖ Преимущество каталога – создание списка «отборных» сайтов

## Основные проблемы:

- Работа поисковых механизмов ограничивается поиском в кратких аннотациях сайтов
- Низкий коэффициент охвата ресурсов
- Обновление каталогов происходит достаточно медленно

# Универсальный каталог ресурсов интернет УЛИТКА (www.ulitka.ru)



УЛИТКА - каталог ресурсов интернет

Поиск

искать по  названию  url

## **Автомобили**

[Автозапчасти](#) | [Автосалоны](#) | [Автосервисы](#) | [Автоспорт](#) | [Автострахование](#) | [Все об авто](#) | [Марки автомобилей](#) | [Пресса](#) | [Экзамены, ГАИ](#)

## **Интернет**

[Баннерные системы](#) | [Бесплатная электронная почта](#) | [Бесплатные доски объявлений](#) | [Дизайн](#) | [Домашние страницы](#) | [Конкурсы](#) | [Обзоры WWW](#) | [Поисковые Системы и Каталоги](#) | [Провайдеры](#) | [Прочее](#) | [Разное](#) | [Раскрутка сайта](#) | [Российские Поисковые Системы и Каталоги](#) | [Список Российских Доменов](#) | [Технологии](#) | [Халява](#) | [Хостинг](#)

## **Культура и Искусство**

[Афиша](#) | [Библиотеки](#) | [Выставки](#) | [Галереи](#) | [Детективы](#) | [Книжные магазины](#) | [Литература](#) | [Мода](#) | [Музеи](#) | [Писатели](#) | [Поэзия](#) | [Разное](#) | [Танцы](#) | [Театры](#) | [Фантастика](#) | [Фантасты](#) | [Фото](#)

## **Медицина**

[Ветеринария](#) | [Вредно для здоровья](#) | [Здравоохранение](#) | [Лечение](#) | [Медицина и Интернет](#) | [Медицинская литература](#) | [Медицинские издательства, газеты и журналы](#) | [Медицинские организации и учреждения](#) | [Медицинские приборы, техника и технологии](#) | [Организации здравоохранения](#) | [Фармацевтика](#)

## **Общество и Государство**

[Армия и Вооружение](#) | [Выборы](#) | [Города и Страны](#) | [Государственные организации](#) | [Законодательство и право](#) | [История](#) | [Карты](#) | [Космос](#) | [Партии, движения](#) | [Разное](#) | [Религия](#) | [Связи с общественностью](#) | [Флаги и Гербы](#)

## **Природа**

[Аквариум](#) | [Ветеринарная](#) | [Грызуны](#) | [Защита природы](#) | [Зоопарки](#) | [Кошки](#) | [Литература](#) | [Лошади](#) | [Море и его обитатели](#) | [Озера и Реки](#) | [Птицы](#) | [Растения](#) | [Садоводам и огородникам](#) | [Собаки](#) | [Стихийные бедствия](#) | [Экзотика](#)

## **Спорт**

[Баскетбол](#) | [Боевые искусства](#) | [Велоспорт](#) | [Водные виды спорта](#) | [Зимние виды спорта](#) | [Новости спорта](#) | [Олимпийские игры](#) | [Разное](#) | [Спортивные принадлежности](#) | [Теннис](#) | [Футбол](#) | [Хоккей](#) | [Шахматы](#) | [Экстремальные виды спорта](#)

## **Товары и Услуги**

[Автомашины](#) | [Аудио-, Видеотехника](#) | [Бытовая техника](#) | [Грузоперевозки](#) | [Жалюзи, Интерьер](#) | [Интернет-Магазины](#) | [Канцелярские товары](#) | [Компьютеры и Комплектующие](#) | [Мебель](#) | [Металл, Промышленное оборудов.](#) | [Наука, Техника, Производство](#) | [Недвижимость](#) | [Одежда, Обувь](#) | [Окна, Двери](#) | [Парфюмерия и косметика](#) | [Полиграфия](#) | [Продукты питания](#) | [Путешествия и Туризм](#) | [Разное](#) | [Реклама](#) | [Сантехника](#) | [Спортивные принадлежности](#) | [Строительство и ремонт](#) | [Табак](#) | [Телефония, Услуги связи](#) | [Торговля](#) | [Услуги](#)

## **Бизнес, Финансы, Экономика**

[Ассоциации, Фонды, Эмитенты](#) | [Банки](#) | [Биржи](#) | [Бухгалтерский учет и аудит](#) | [Инвестиционные институты](#) | [Инвестиционные компании](#) | [Информационные агентства](#) | [Разное](#) | [Семинары](#) | [Технический анализ](#) | [Финансовые издания](#) | [Финансовые индикаторы](#) | [Финансовые новости](#)

## **Компьютеры и программы**

[Бесплатное программное обеспечение](#) | [Компьютеры и электроника](#) | [Программное обеспечение](#) | [Разное](#)

## **Люди**

[Дети](#) | [Знакомства](#) | [Знаменитости](#) | [Исторические личности](#) | [Клубы по интересам](#) | [Разное](#) | [Тесты](#) | [Увлечения](#)

## **Мобильные технологии**

[Android](#) | [GPS](#) | [Аксессуары](#) | [Аудио](#) | [Карманные компьютеры](#) | [Мобильная связь](#) | [Ноутбуки](#) | [Планшеты](#) | [Цифровые камеры](#)

## **Отдых, Развлечения**

[Афиша](#) | [Бары, Рестораны, Клубы](#) | [Для взрослых](#) | [Игры](#) | [Кино](#) | [Коллекции](#) | [Музыка](#) | [Пиво](#) | [Путешествия](#) | [Разное](#) | [Чаты](#) | [Юмор](#)

## **Работа и Обучение**

[ВУЗы](#) | [Иностранные языки](#) | [Коллекции рефератов](#) | [Поиск работы и вакансии](#) | [Разное](#) | [Сайты учителей](#) | [Семинары](#) | [Учебные курсы](#) | [Школы](#)

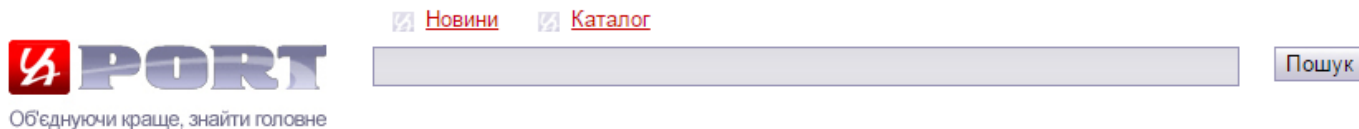
## **Средства Массовой Информации**

[Газеты](#) | [Журналы](#) | [Интернет](#) | [Информационные агентства](#) | [Погода](#) | [Радио](#) | [Справочники](#) | [Телевидение](#)


## **Транспорт**


[Авиация](#) | [Автомобили](#) | [Городской наземный транспорт](#) | [Ж/Д транспорт](#) | [Метро](#) | [Морской транспорт](#) | [Разное](#) | [Речной транспорт](#)


Каталог **UAport.net** («Объединяя лучшее, найти главное») – тематический и региональный каталог избранных украинских веб-ресурсов, охватом свыше 25 000 веб-сайтов.





 **Каталог сайтів** [Тематичний](#) [Регіональний](#) [Алфавітний](#)


 **Держава і політика**  
[Державні органи влади та управління](#) [Законодавство та право](#) [Політика](#) [Різне](#)


 **Організації і представництва**  
[Діаспора](#) [Міжнародні організації і представництва](#) [Громадські організації](#) [Різне](#)


 **Бізнес та фінанси**  
[Банки](#) [Біржі та фондовий ринок](#) [Страховання](#) [Фінанси](#) [Різне](#)


 **Промисловість та сільське господарство**  
[Агропромисловий комплекс](#) [Промисловість](#) [Паливно-енергетичний комплекс](#) [Різне](#)


 **Транспорт та телекомунікації**  
[Телекомунікації та зв'язок](#) [Транспорт](#) [Різне](#)


 **Наука**  
Математика, фізика, хімія, філософія, економіка, НДІ


 **Засоби масової інформації**  
[Газети та журнали](#) [Новини](#) [Телебачення та радіомовлення](#) [Різне](#)

 **Культура. Мистецтво. Література**  
[Бібліотеки](#) [Образотворче мистецтво](#) [Історія](#) [Культура](#) [Література](#) [Музика](#) [Театр та кіно](#) [Різне](#)

 **Дім. Розваги. Відпочинок**  
[Дім. Сім'я. Діти](#) [Ігри](#) [Місця відпочинку](#) [Спілкування і знайомства](#) [Туризм та подорожування](#) [Гумор](#) [Різне](#)

 **Освіта. Навчання. Виховання**  
[Вищі навчальні заклади і вища освіта](#) [Початкова та середня освіта](#) [Професійна та технічна освіта](#) [Різне](#)

 **Спорт**  
[Організації, федерації, команди, змагання, спортсмени, клуби](#)

 **Здоров'я та медицина**  
[Медицина, стан здоров'я, питання статі і дітородіння, пієна, дієта](#)

# Специализированный каталог ресурсов о телекоммуникациях RadioLink (www.radiolink.ru)



специализированный  
**RadioLink**  
каталог ресурсов

Начало | Добавить ресурс | Тор 10 | Новые | Популярные | Внести изменения  
Ресурсов в каталоге: 1170 | Форумы | FAQ | Новости | Барахолка | Баннерная система

[AD]  Уточнения  
Нет уточнений

---

### Базы Данных и Сервисы

Пейджинговые шлюзы (17), SMS-шлюзы (28), ICQ (3), Телефонные базы (40), Факс-шлюзы 0, ...

### Документация и Soft

Радиостанции (94), Телефоны (53), Сотовые телефоны (64), АТС (76), Оборудование измерительное (2), Пейджеры (6), Антенны (1), Приемники (2), ...

### Организации

Радиовещание и телевидение (3), Государственные организации (1), Учебные заведения (12), Печатные издания (11), НИИ (10), Некоммерческие организации (6), ...

### Средства связи

Разработка оборудования (14), Производители оборудования (63), Научно-производственные (15), Ремонт (15), Монтаж (11), Продажа оборудования (245), Программное обеспечение (26), ...

### Безопасность

Carding (1), Phreaking (15), Фирмы (18), Hacking (3), Криптография 0, ...

### Операторы и провайдеры

Спутниковая связь (16), Проводная телефония (15), IP-телефония (18), Пейджинговая связь (10), Транкинговая связь (13), Сотовая связь (18), ...

### Различные ресурсы

FAQ (4), Радиолюбительская связь (8), Барахолки (21), Подборки ссылок (9), Дискуссии по вопросам связи (22), Конструирование (35), Информационные ресурсы (73), ...

### Технологии

Информация (9), Стандарты (1), Официальные документы (5), ...

### Реклама

**Ввод-вывод и Обмен**  
Webmoney, Fethard, Capital Collect, E-Gold, Epass - банковские переводы по России

RadioLink Exchange

**Ввод-вывод и Обмен**  
Webmoney, Fethard, Capital Collect, E-Gold, Epass - банковские переводы по России

### Новости

[AD]

[AD]





**Поисковые системы (машины)** – это полностью автоматизированные интерактивные сервисные службы, осуществляющие поиск информации в Интернете по введенному пользователем текстовому запросу.

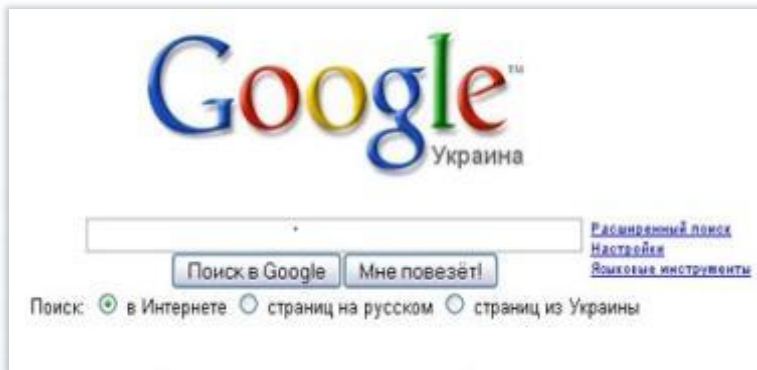
### **Преимущества поисковых машин:**

- ✓ Мало устаревших ссылок в результатах поиска
- ✓ Намного большее количество веб-узлов, по которым производится поиск (по сравнению с поисковыми каталогами)
- ✓ Более высокая скорость поиска
- ✓ Высокая релевантность поиска

### **Недостатки:**

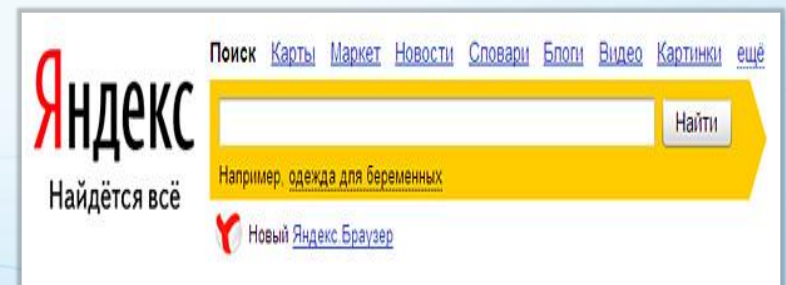
- Ограниченная область поиска
- Относительная сложность использования
- Менее наглядная форма представления результатов запроса
- Исключение человеческого фактора приводит к снижению качества ссылок

# Самые популярные поисковые системы в Украине



Лидер поисковых машин Интернета **Google** занимает более 70 % мирового рынка. Сейчас регистрирует ежедневно около 50 млн поисковых запросов и индексирует более 8 млрд веб-страниц. Google может находить информацию на 115 языках.

**Yandex** выполняет поиск по российской части Интернета с учетом морфологии русского языка. Количество индексируемых страниц у Яндекса всего 2 миллиарда. Обновление базы – примерно раз в неделю.



## ЗАРУБЕЖНЫЕ ПОИСКОВЫЕ СИСТЕМЫ



**Mail.Ru** – русскоязычный интернет-портал. Основной поиск сервиса происходит в первую очередь по сюжетам, которые формируются автоматическим алгоритмом обработки и группировки новостных сообщений.



**Rambler** – это большой медиа-портал с многочисленными сервисами: почта, небезызвестный классификатор рейтинга Rambler, Top100 и многие другие продукты.



**Yahoo** – крупнейшая поисковая система в мире, которая имеет целый набор востребованных сервисов: почта, фотохостинг, мессенджер сообщений и др.

## ПОИСКОВЫЕ СИСТЕМЫ УКРАИНЫ



**Мета Украина** – это украинская поисковая система, обладающая собственной поисковой платформой на украинском, русском и английском языках поиска. Эта система выдает результаты о сайтах, касающихся исключительно Украины.



**Ukr.net** – информационно-новостной портал с ежедневным обновлением ленты новостей.



**Bigmirnet** – крупный информационно-развлекательный портал, состоящий из 10 информационных разделов.

**МЕТАПОИСКОВАЯ СИСТЕМА (МПС)** – это поисковая машина, которая при поисковом запросе параллельно опрашивает несколько независимых традиционных поисковых систем (ПС) и возвращает их результаты одним, объединенным списком результатов без дублирования ссылок.

**За:**

- МПС экономят достаточно много времени, избавляя от необходимости вводить запрос в каждой отдельной поисковой системе.
- Результаты, в большинстве случаев, – в высшей степени релевантны.

**Против:**

Так как некоторые ПС и каталоги не поддерживают дополнительные технологии поиска, такие как языковые операторы, при применении таких технологий в результатах МПС не будут присутствовать результаты с таких ПС, либо эти результаты будут несоответствующими.



[Интернет](#) [Картинки](#) [Книги](#) [Музыка](#) [Математика](#) [Мини-игры](#)

[Расширенный поиск](#) ?

  
[в Москве](#) [Поисковики](#) [Язык](#) [Сортировка](#) [Настройки](#) 

Примеры: [модные резиновые сапоги](#) [солнечные батареи](#) [ремонт балкона](#)

# ПРАВИЛА ПОИСКА ИНФОРМАЦИИ

- ✓ **Правильно составляйте поисковые запросы**
- ✓ **Используйте как минимум две поисковые системы**
- ✓ **Уточняйте географию запросов**
- ✓ **Уточняйте предметную область запросов**
- ✓ **Просматривайте хотя бы первые десять страниц результатов**
- ✓ **Пользуйтесь функцией «Поиск в найденном»**
- ✓ **Переформулируйте запросы с учетом уже полученных результатов**
- ✓ **Пользуйтесь расширенным поиском**
- ✓ **Используйте операторы поиска**

# Расширенный поиск –

возможность поиска с указанием множества различных параметров



## Расширенный поиск

### Найти страницы

со словами:

Как это работает в обычном поиске

Введите ключевые слова: Иван Федорович Крузенштерн

со словосочетанием:

Заключите словосочетание в кавычки: "книга Иван Крузенштерн"

с любым из этих слов:

Вставьте оператор OR между словами: человек OR пароход

без слов:

Поставьте знак минуса перед словами:  
-пароход, -"книга о пароходе"

с диапазоном чисел:

 – 

Вставьте две точки между числами и укажите единицу измерения:  
300..1000 рублей, 1812..1846

### Дополнительные настройки

Искать на:

Поиск страниц на выбранном языке.

Страна:

Поиск страниц, созданных в определенной стране.

Дата обновления:

Поиск страниц, которые были созданы или обновлены в течение указанного времени.

Сайт или домен:

Поиск на определенном сайте (например, wikipedia.org) или в домене (например, .edu, .org или .gov).

Расположение слов:

Поиск по тексту, заголовку или адресу страниц, а также по ссылкам на них.

Безопасный поиск:

Используйте **Безопасный поиск**, чтобы избавиться от неприятных и непристойных сайтов и картинок в результатах поиска.

Формат файлов:

Поиск страниц и файлов определенного формата.

Права на использование:

Поиск страниц, которые можно бесплатно использовать, распространять и изменять.

Найти

## расширенный поиск

[простой поиск](#)

Я ищу:

Используйте ~ перед словом для его исключения. [Памятка по использованию языка запросов](#)

На сайте:

В регионе:

Например,

Слова расположены:

Слова употреблены:

Язык:  русский  английский  французский  
 немецкий  украинский  белорусский  
 татарский  казахский

Дата обновления <sup>?</sup>:

-

Вводите дату в формате «ДД.ММ.ГГГГ». Например, 21.04.2016

Формат:  html  pdf  rtf  doc  swf  
 xls  ppt  docx  odt  odp  
 ods  odg  xlsx  pptx

Документов на странице:

«библиотека МГУ», в заголовке, употреблены в тексте в любой форме, язык документов: русский, за две недели, формат документов: pdf

# ЯЗЫК ЗАПРОСОВ

**Операторы** – значки, используемые при формировании запроса в поисковой системе и облегчающие поиск необходимых данных.

## Оператор +

- чтобы слова из запроса обязательно были найдены

## Оператор « »

- поиск по точной фразе

## Оператор –

- чтобы исключить определенное слово из числа запрошенных

## Оператор \*

- заменяет любое пропущенное слово

## Оператор |

- при поиске синонимов или близких по значению слов

## Оператор lang:

- поиск по страницам на заданном языке



**Яндекс** точно следует операторам, а **Google** может их проигнорировать, если посчитает, что есть результаты лучше.





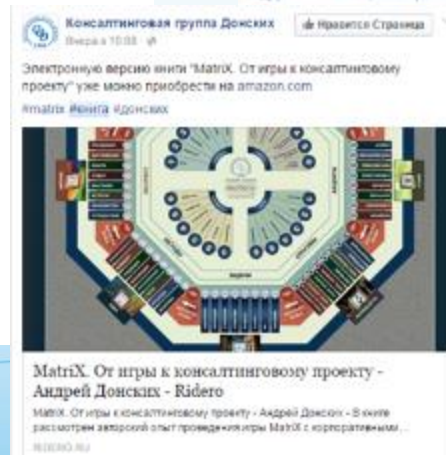
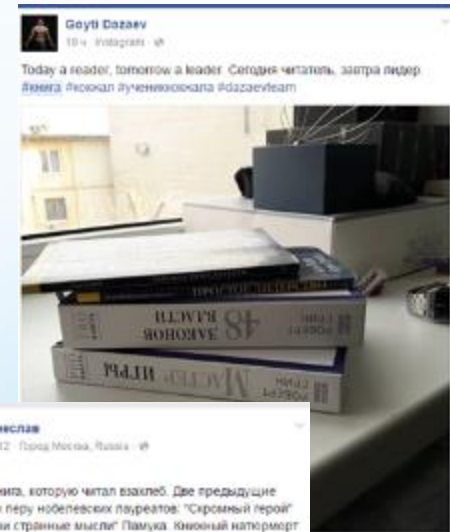
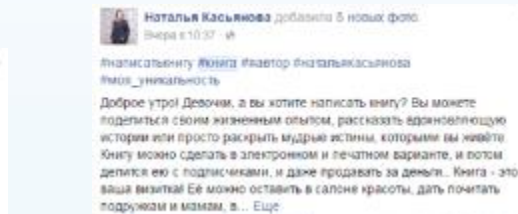
# Поиск по хэштегу

**Хэштег** – это ключевые слова с # для поиска информации по нужной вам теме в социальных сетях

## СВОЙСТВА ХЭШТЕГА

- #Выделять главную мысль сообщения, используя ключевые слова
- #Группировать информацию по темам
- #Обеспечивать быстрый поиск по интересующим темам

## #КНИГА



# Специализированные системы поиска научной информации



<http://scholar.google.com/>

## Функции Академии Google

Поиск по различным источникам с одной удобной страницы

Поиск статей, рефератов и библиографических ссылок

Поиск полного текста документа в библиотеке или сети

Получение информации об основных работах в любой области исследований



Поиск по научным статьям, тезисам,  
диссертациям и книгам



Поиск статей в научных журналах



Діючі відкриті е-архіви  
в інституціях України



Университетские  
(институциональные)  
репозитории





Національна бібліотека України  
імені В. І. Вернадського

**"Наукова періодика  
України"**

**Автореферати  
дисертацій, захищених в  
Україні**

**Реферативна база  
"Україніка наукова"**

**Бібліотекознавчі  
видання України у  
відкритому доступі**

**Електронний архів  
науково-довідкових  
видань**

**Наукова електронна  
бібліотека**



**УДАЧНОГО ПОИСКА!**

