



NEW WEB

**Что такое поисковая
машина.**

**История поисковых
машин и поисковой
оптимизации.**



Поисковая система — веб-сайт, предоставляющий возможность поиска информации в Интернете.

Большинство поисковых систем ищут информацию на сайтах Всемирной паутины, но существуют также системы, способные искать файлы на ftp-серверах, товары в интернет-магазинах, а также информацию в группах новостей.

Материал из Википедии — свободной энциклопедии.



Поисковый движок — комплекс программ, обеспечивающий функциональность поисковой системы.



Поисковая система - это сумма следующих

КОМПОНЕНТОВ:

1. Web server (веб-сервер)

2. Spider (паук)

3. Crawler («путешествующий» паук)

4. Indexer (индексатор)

5. Database (база данных)

6. Search engine results (результаты поиска)



| Хронология | | |
|------------|----------------|----------|
| Год | Система | Событие |
| 1993 | Aliweb | Запуск |
| 1993 | JumpStation | Запуск |
| 1994 | WebCrawler | Запуск |
| 1994 | Lycos | Запуск |
| 1994 | Infoseek | Запуск |
| 1995 | AltaVista | Запуск |
| 1995 | Excite | Запуск |
| 1995 | Open Text | Запуск |
| 1995 | Magellan | Запуск |
| 1995 | SAPO | Запуск |
| 1996 | Inktomi | Основана |
| 1996 | HotBot | Основана |
| 1996 | Ask Jeeves | Основана |
| 1996 | Rambler | Запуск |
| 1996 | Aport | Запуск |
| 1997 | Northern Light | Запуск |
| 1997 | Google | Запуск |
| 1997 | Яндекс | Запуск |

| Хронология | | |
|------------|--------------|---------------|
| Год | Система | Событие |
| 1999 | AlltheWeb | Запуск |
| 1999 | Mail.ru | Запуск |
| 1999 | Teoma | Основана |
| 2000 | Baidu | Основана |
| 2004 | Yahoo Search | Запуск |
| 2004 | MSN Search | Запуск (бета) |
| 2005 | Nigma | Запуск (бета) |
| 2006 | Ask.com | Запуск |
| 2006 | Генон | Запуск |
| 2006 | Live Search | Запуск |
| 2006 | Quintura | Запуск |
| 2007 | Gogo.ru | Запуск (бета) |
| 2008 | Qwate.ru | Запуск (бета) |
| 2008 | TinEy | Запуск (бета) |
| 2009 | Bing | Запуск |



NEW WEB

ComScore Releases January 2010 U.S. Search Engine Rankings

| January 2010 vs. December 2009 | | | |
|--------------------------------|-----------------------|--------|--------------------------------|
| Core Search Entity | Share of Searches (%) | | |
| | Dec-09 | Jan-10 | Point Change Jan-10 vs. Dec-09 |
| Total Core Search | 100.0% | 100.0% | N/A |
| Google | 65.7% | 65.4% | -0.3 |
| Yahoo! | 17.3% | 17.0% | -0.3 |
| Microsoft Sites | 10.7% | 11.3% | 0.6 |
| Ask Network | 3.7% | 3.8% | 0.1 |
| AOL LLC Network | 2.6% | 2.5% | -0.1 |





URL: www.google.com

Коммерческий: Да

Тип сайта: поисковая система

Язык(и): многоязычный (более 186)

Владелец: Google Inc.

Начало работы: 15 сентября 1997



Поиск



[Google Chrome](#)

Быстрый, стабильный и безопасный браузер



[Desktop](#)

Поиск информации и файлов на вашем компьютере



[iGoogle – персональная страница](#)

Добавляйте на свою стартовую страницу новости, погоду, игры и другую информацию



[Видео](#)

Видеоклипы и другие видеоматериалы



[Картинки](#)

Поиск картинок в Интернете



[Карты](#)

Подробные карты и маршруты проезда



[Каталог](#)

Содержимое сети по разделам в категориях



[Новости](#)

Свежие новости из многочисленных источников



[Панель инструментов](#)

Окно поиска и многое другое для вашего браузера



[Поиск в Интернете](#)

Среди миллиардов веб-страниц



[Функции поиска](#)

Калькулятор, киноафиша, определения и другие функции поиска



[Поиск по блогам](#)

Что пишут в блогах на интересующие вас темы



[Словари](#)

Словарные определения и перевод слов



[Книги](#)

Поиск по книгам в нашей виртуальной библиотеке



Общайтесь и обменивайтесь информацией



[Blogger](#)

Ваш личный блог онлайн – быстро, просто и бесплатно



[Gmail](#)

Веб-почта с поиском и защитой от спама



[Picasa](#)

Организация, редактирование и размещение ваших фотографий в сети



[Reader](#)

Объедините все свои новости и блоги в одном месте



[Talk](#)

Общайтесь в чате и звоните друзьям через компьютер



[YouTube](#)

Смотрите видео, публикуйте сами и отправляйте друзьям



[Вопросы и ответы](#)

Отвечайте и задавайте сложные вопросы на интересные для вас темы



[Группы](#)

Форумы и списки рассылок



[Документы](#)

Создавайте и ведите совместные проекты в сети из любой точки мира



[Календарь](#)

Планируйте свое время и держите друзей в курсе событий



[Переводчик](#)

Автоматический переводчик веб-страниц



[Сайты Google](#)

Простой способ создавать бесплатные веб-сайты



NEW WEB

YAHOO!

| | |
|------------------|--|
| Тип | Публичная компания |
| Листинг на бирже | NASDAQ: YHOO |
| Девиз компании | Do you Yahoo!? |
| Год основания | 1995 |
| Расположение | Саннивейл, Калифорния, США |
| Ключевые фигуры | Кэрол Бартц |
| Отрасль | Интернет, компьютерное программное обеспечение |
| URL | www.yahoo.com |





| | |
|----------------|---|
| URL: | http://www.bing.com |
| Коммерческий: | Да |
| Тип сайта: | Поисковая система |
| Язык(и): | Многоязычный |
| Владелец: | Microsoft |
| Автор: | Microsoft |
| Начало работы: | 1 июня 2009 года |





| | |
|------------------|--|
| Тип | Публичная компания |
| Листинг на бирже | NASDAQ: BIDU |
| Год основания | 2000 |
| Расположение | Пекин (Китай) |
| Ключевые фигуры | Робин Ли, Chairman, Shawn Wang, David Zhu |
| Веб-сайт | www.baidu.com |



По данным компаний SputnikMedia.net и Bigmir.net украинские пользователи интернет пользуются поисковыми системами в следующем соотношении:

| | |
|-------------------|---------------|
| Google | 69,02% |
| Yandex | 17,78% |
| Rambler | 2,81% |
| Bigmir.net | 2,55% |
| Ukr.net | 2,47% |
| Meta.ua | 2,18% |



Яндекс

Найдётся всё

| | |
|----------------|--|
| URL: | www.yandex.ru |
| Коммерческий: | Да |
| Тип сайта: | поисковая система, интернет-портал |
| Регистрация: | 23 сентября 1997 года |
| Язык(и): | Русский |
| Владелец: | ООО «Яндекс» |
| Начало работы: | 1997 |



Поисково-информационные

- Яндекс**
По всему интернету [РД](#)
- Каталог**
Сайты, отобранные вручную [РД](#)
- Новости**
Картина дня, созданная автоматически [РД](#)
- Поиск по блогам и форумам**
Что происходит в интернете прямо сейчас [РД](#)
- Маркет**
Выбор моделей и поиск товаров [РД](#)
- Авто**
Поиск по объявлениям о продаже автомобилей
- Словари**
Энциклопедии и справочники, иностранные языки [РД](#)
- Видео**
Поиск роликов, видеостинг
- Картинки**
Поиск изображений [РД](#)
- Карты**
О точности до дома [РД](#)
- Пробки**
Карта дорожного движения
- Расписания**
Поезда и самолеты [РД](#)
- Адреса**
Поиск контактов и организаций
- Афиша**
Чем заняться в свободное время [РД](#)
- Книги**
Поиск книг, изданий и авторов
- Погода**
В России и за рубежом [РД](#)
- Телепрограммы**
Центральные, спутниковые, региональные каналы [РД](#)
- Время**
Разница во времени между городами

Специальные виды поиска

- семейный
- для слеповидящих
- веб
- скетчинг (Ya.ru)
- расширенный

Персональные и развлекательные

- Почта**
Без спама, вирусов и рекламы [РД](#)
- Фото**
Много места для ваших фотографий [РД](#)
- Народ**
Бесплатный хостинг и хранение файлов
- Мой Круг**
Сеть профессионалов — найдутся все
- Я.ру**
Место для приятного общения
- Деньги**
Моментальные платежи в интернете [РД](#)
- Открытки**
Открыть перед праздником
- Мои находки**
История поисковых запросов
- Закладки**
Личный каталог любимых сайтов
- Подписки**
Новости по почте

Мобильные

- Мобильный Яндекс**
Мобильные сервисы и приложения Яндекса

Вебмастеру

- Яндекс.Почта для домена**
- Рекламная сеть**
- Метрика**
Статистика вашего сайта
- Я.Вебмастер**
Информация об индексировании ваших сайтов
- Сообщить о новом сайте**
Добавление сайтов в поиск Яндекса
- Поиск по сайту**
API Яндекс.Карт
- Яндекс Виджеты**
API главной страницы
- Каталог виджетов**
- Партнерские программы**

Инструменты

- Русская клавиатура**

Реклама

- Директ**
Поисковая реклама «Купи слова»
- Реклама на Яндексе**
Цены, форматы, возможности
- Статистика**
Аудитория сервисов Яндекса

Программы для вашего компьютера

- Яндекс.Бар**
Поиск, Погода, Пробки — одной строкой
- Онлайн**
Почтовые уведомления, общение в интернете
- Персональный поиск**
В персональном компьютере
- Punto Switcher**
Автоматический переключатель раскладки клавиатуры
- Mozilla Firefox**
официальная версия с поиском Яндекса
- Internet Explorer**
официальная версия с поиском Яндекса

Яндекс.Нано — наши эксперименты

- Ответы**
Поиск ответов на вопросы
- Календарь**
Поможет всё успеть [РД](#)
- Лента**
Чтение блогов и RSS-потоков в единой ленте [РД](#)

Вокруг интернета

- Локальная сеть Яндекса**
Доступ по локальным ценам к сервисам Яндекса
- Интересы**
Рейтинги на основе поисковых запросов
- Города**
Интернет-индекс регионов
- Незабудки**
Сборник спецпроектов
- Я.Интернет**
Скорость интернет-соединения
- Коллекция**
Материальный Яндекс

Корпоративные продукты

- Спамоборона**
- Яндекс.Сервер**
- Яндекс.XML**



NEW WEB

Rambler®

URL: www.rambler.ru

Коммерческий: Да

Тип сайта: поисковая система, интернет-портал

Регистрация: Необязательна

Начало работы: 1996

Текущий статус: работает



Моя META

Login:
 Пароль:
 Запомнить меня

[Забыли пароль?](#)
[Регистрация](#)

Информация

- Погода
- Новости
- Рефераты
- Карты
- Поезда
- Переводы
- Словари
- Библиотека
- Законы
- Безопасность

Общение

- Почта
- Форум
- Знакомства
- Чат
- Фото
- Видео
- Блог
- Контакт
- Открытки

Бизнес

Новости

[Темы дня](#)
[Политика](#)
[Бизнес](#)
[Спорт](#)
[все разделы](#)

[Авария оставила Пол-Одессы без электричества](#)

До конца дня электроснабжение возобновят ... Утром большая часть Одессы и некоторые пригородные зоны остались без электричества. Официальные структуры никак не...



5 новостей 0 комментариев

- Тимошенко заявляет о 7 технологиях фальсификаций на выборах
- Бой Тимошенко и Януковича может переместится в Верховный Суд, - Соболев
- Луческу вважає, що "Фулхем" не створив нічого окрім двох моментів
- ВР отказалась признать учителей и медиков госслужащими

[Все новости](#)



КиноMeta

Трейлеры
Тизеры, Видео



АвтоMeta

Что изменилось
в ПДД?

Реестр сайтов

[Украина](#)
[Киев](#)
[Харьков](#)
[все города](#)

Бизнес Финансы Недвижимость

Промышленность Строительство
Работа Транспорт Услуги Банки

Мобильная связь

Операторы Телефоны Аксессуары

Путешествия Справка

Билеты Гостиницы Турфирмы
Крым Города Украины

Наука и Учеба

Школы Вузы Курсы Семинары

Культура Досуг

Афиши Заведения Музыка Юмор

Товары

Бытовая техника Видео и Аудио
Кондиционеры Мебель Е-магазины

Компьютеры Интернет

Где купить? Хостинг Web-дизайн

Новости и СМИ Страна

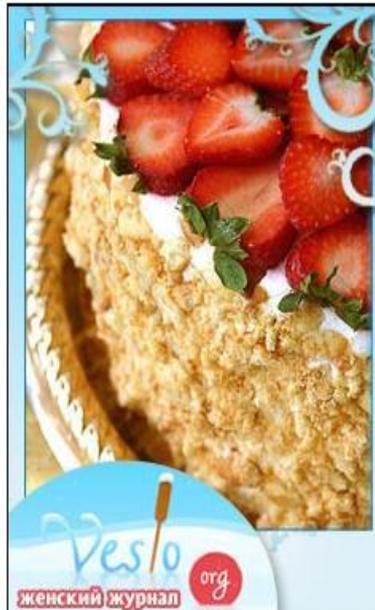
Новости Журналы Политика
Законы Госорганы

Авто и Мото

Продажа авто Автоинфо Запчасти

Здоровье Спорт

Медуслуги Медикаменты Футбол



Погода в Киеве

- Пятница 0° ... 1° C ☀
- Суббота 1° ... 3° C ☁

Курс НБУ / обмен валют

- EUR 10.85* 10.77* - 10.94*
- USD 8.00* 8.01* - 8.05*
- RUB 0.27* 0.26^ - 0.27*

Программа ТВ

- 15:00 Зрозуміти. Пробач... Интер
- 15:10 Т/с "Маргоша". 1+1
- 15:25 Т/с "Убивча сила". ICTV



Поисковая оптимизация (англ. *search engine optimization, SEO*) :

Комплекс мер для поднятия позиций сайта в результатах выдачи поисковых систем по определенным запросам пользователей. Обычно, чем выше позиция сайта в результатах поиска, тем больше заинтересованных посетителей переходит на него с поисковых систем. При анализе эффективности поисковой оптимизации оценивается стоимость целевого посетителя с учетом времени вывода сайта на указанные позиции и конверсия сайта, на который привлекаются целевые посетители.

Материал из Википедии — свободной энциклопедии.





2000-e



90-e



PageRank — это числовая величина, характеризующая «важность» веб-страницы. Чем больше ссылок на страницу, тем она становится «важнее». Кроме того, «вес» страницы A определяется весом ссылки, передаваемой страницей B . Таким образом, PageRank — это метод вычисления веса страницы путём подсчёта важности ссылок на неё.



PageRank



Google работает следующим образом:

1. ищутся все страницы, в которых есть слова из запроса пользователя;
2. найденные страницы ранжируются на основе текстовых критериев;
3. учитывается текст ссылок на сайт;
4. результаты корректируются с учётом PageRank каждой страницы.



Шкала PageRank может изменяться
от 0 до 10



PageRank от:

4 до 5 — наиболее типичный для большинства сайтов средней «раскрученности».

6 — очень хорошо «раскрученный» сайт.

7 — величина, практически недостижимая для множества сайтов, но иногда встречается.

Значения 8, 9, 10 имеют исключительно популярные и значимые проекты.



