



Рекламные программы - <u>Bcë o Google - Google.com in English</u>

Сделайте Google стартовой страницей!

@2006 Google

# Содержание

- 1. Введение
- 2. Задачи и стратегии поиска
- 3. Инструменты поиска
- 4. Непосредственный поиск с использованием гипертекстовых ссылок.
- 5. Заключение

## Стратегии поиска

СТРАТЕГИЯ ПОИСКА - ОБЩИЙ ПЛАН (КОНЦЕПЦИЯ, ПРЕДПОЧТЕНИЕ, УСТАНОВКА) ПОВЕДЕНИЯ СИСТЕМЫ ИЛИ ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ, ОБУСЛОВЛЕННЫЙ КАК ХАРАКТЕРОМ ЦЕЛИ И ВИДОМ ПОИСКА, ТАК И СИСТЕМНЫМИ "СТРАТЕГИЧЕСКИМИ" РЕШЕНИЯМИ - АРХИТЕКТУРОЙ БД, МЕТОДАМИ И СРЕДСТВАМИ ПОИСКА В КОНКРЕТНОЙ АИПС.

НА ПРАКТИКЕ В ЗНАЧИТЕЛЬНОЙ СТЕПЕНИ ОН ОПРЕДЕЛЯЕТСЯ ИСКУССТВОМ ДОСТИЖЕНИЯ КОМПРОМИССА
МЕЖДУ ПРАКТИЧЕСКИМИ ПОТРЕБНОСТЯМИ И ВОЗМОЖНОСТЯМИ ИМЕЮЩИХСЯ СРЕДСТВ.

ВЫБОР СТРАТЕГИИ В ОБЩЕМ СЛУЧАЕ ЯВЛЯЕТСЯ ОПТИМИЗАЦИОННОЙ ЗАДАЧЕЙ.

### Инструменты поиска

- 1.Поисковые машины
- 2. Тематические каталоги
- 3. Метапоисковые системы
- 4. Программы ускоренного поиска.

### Поисковые Машины

Поисковые машины – поисковая система, которая для автоматизации процедуры описания информационных ресурсов использует программу-робот.

Виды поисковых

1 Локальные

2 Персональны е

3 Глобальные

Функции поисковых машин

1 Поиск ссылок 2 Индексация документов сайтов 3 Поиск по базе данных проиндексированных документов

#### Тематические

Тематический каталог — это иерархическая база данных, организованная по предметным областям. Тематические каталоги построены в виде дерева. В сети Интернет не существует единых стандартов деления информации на разделы. Все тематические каталоги создаются людьми - сотрудниками компаний

Виды каталогов

1 белые – те, что ставят ссылку на ваш сайт не просят ничего взамен

2 серые – требуют установить ссылки после отправки информации в них

3 черные – изначально сообщают о необходимости добавить обратные ссылки.

### Метапоисковые

системы

Метапоисковая система (метапоисковая машина) — это поисковая система, которая в отличие от классических поисковых машин не имеет собственной базы данных и собственного поискового индекса, а формирует поисковую выдачу за счёт смешивания и переранжирования результатов поиска других поисковых систем.

Виды метапоисковых Функции метапоисковых

систем/ систем

1 Летные метапоисковые 1 Веб-

фистемы обзор

2 Метапоисковые системы 2 Сохранение

отелей времени

3 Научные метапоисковые 3 Простой

СИСТЕМЫ ПОИСК

4 Поисковые машины 4 Отображение

вакансий результатов

### Программа ускоренного

Программа ускоренного поиска (Searchbots) – это программа, устанавливаемая на компьютере пользователя, способная отправить запрос нескольким поисковым серверам и отсортировать полученные результаты, удаляя дубликаты.

Функции программ ускоренного поиска 1 Отправка запросов к нескольким поисковым серверам сразу.

2 Сортировка результатов поиска по релевантности

3 Удаление дубликатов

4 Проверка наличия документов в сети

Непосредственный поиск с использованием гипертекстовых ссылок.

Поскольку все сайты в пространстве WWW фактически оказываются связанными между собой, поиск информации может быть произведен путем последовательного просмотра связанных страниц с помощью браузера. Хотя этот полностью ручной метод поиска выглядит полным анахронизмом в Сети, содержащей более 60 млн. узлов, "ручной" просмотр Web-страниц часто оказывается единственно возможным на заключительных этапах информационного поиска, когда механическое "копание" уступает место

Введени

 $\epsilon$ 

Сегодня, когда Интернет стал одним из основных источников информации, поиск в Сети приобретает все большую практическую ценность. Но с быстрым увеличением объема доступных данных все более усложняется и сама процедура поиска. В глобальной сети присутствует гигантской количество информационных ресурсов, которое уже практически невозможно сосчитать. И каждым днем это число растет. Такой объем информации требует правильной фрганизации процесса поиска и применения специальных технических средств, таких как/поисковые машины. Простой поиск по достаточно распространенному ключевому слову дает обычно от десятков тысяч до нескольких миллионов ссылок. Очевидно, что работа с таким большим количеством документов практически невозможна, тем более что подавляющая их часть содержит информацию, не отно⊄ящуюся к делу.

Средства информации в Интернете различаются по способу представления информации, а следовательно, и по методу доступа к ним, а также по типу необходимой информации и по принципу организации и использования.