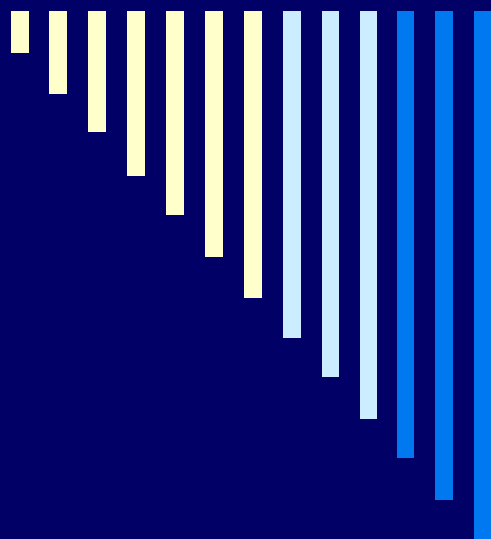
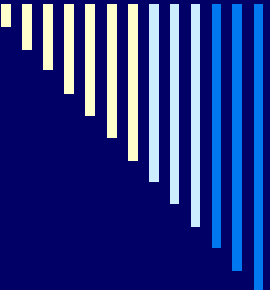




Поисковые системы

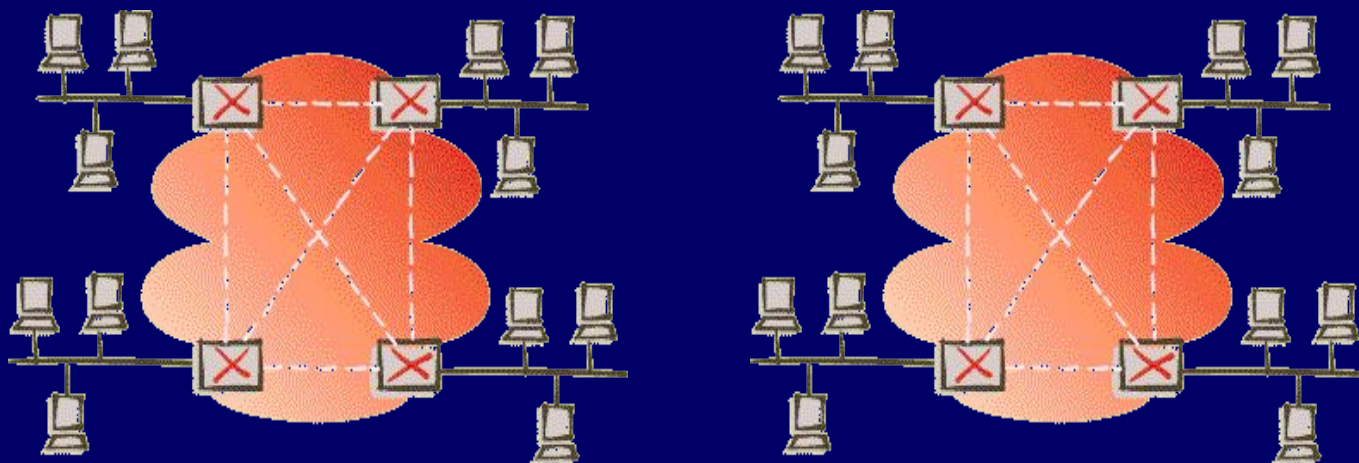
Internet



Содержание

- ☐ Необходимость поисковых систем
- ☐ Определение поисковых систем
- ☐ Виды поисковых систем
- ☐ Организация поиска
- ☐ * Выбор поисковой системы
- ☐ Работа с поисковой системой
- ☐ Ограничение зоны поиска

Необходимость использования

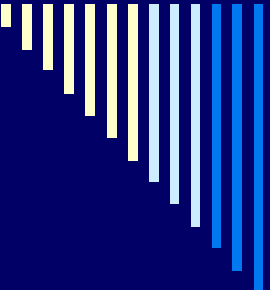


Вся информация в Internet сосредоточено на серверах, а их количество огромно! Без специальных средств ориентировка в этом гигантском объеме информации просто невозможна. Решают эту проблему поисковые системы.



Поисковые системы

- серверы, которые на запрос пользователя выдают список гиперссылок на Web-страницы, на которых имеется или упоминается искомая информация



Виды поисковых систем

Каталоги

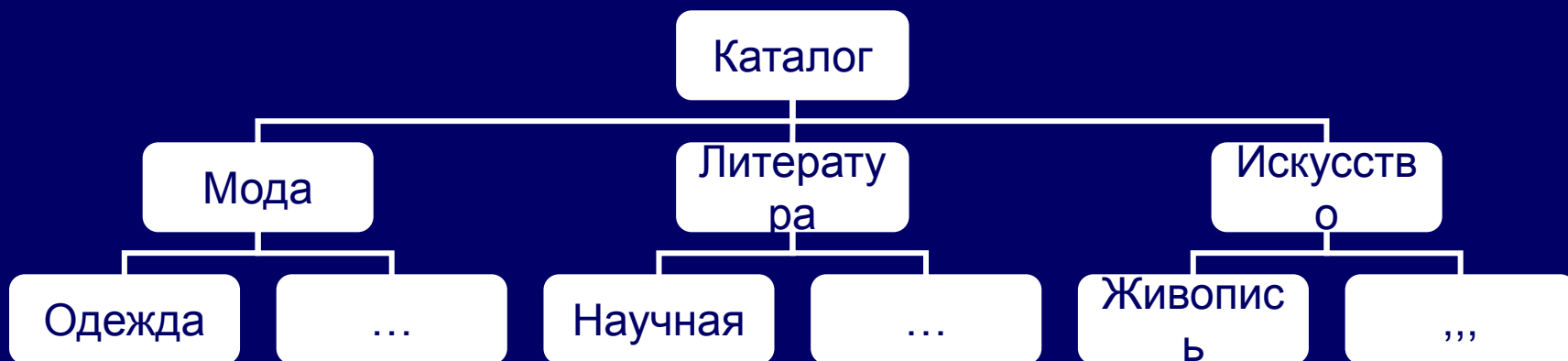
хранят информацию,
которую им
предоставляют
сервера по
специальным
формам

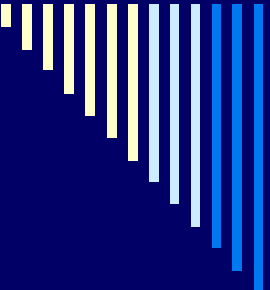
Индексы

системы,
использующие
контекстный поиск
по ключевым
словам, введенных
пользователем

Каталоги

Информация в каталогах разбита на классы как в обычной библиотеке. Каталоги составляются людьми, профессионально занимающимися исследованием Интернета с отнесением каждого ресурса Интернета к определенной рубрике.





Каталоги

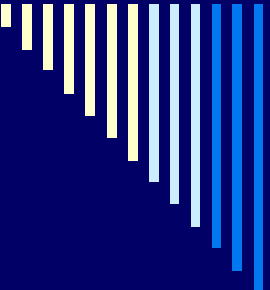
Недостатки

- ❑ Человек, составляющий каталог, просто не в состоянии провести поиск по всему Интернету
- ❑ Может отсутствовать информация, появившаяся в Интернете недавно

Достоинства

- ❑ Покажут ресурсы относящиеся именно к данной тематике
- ❑ Позволяют быстро проводить поиск по наиболее частым запросам





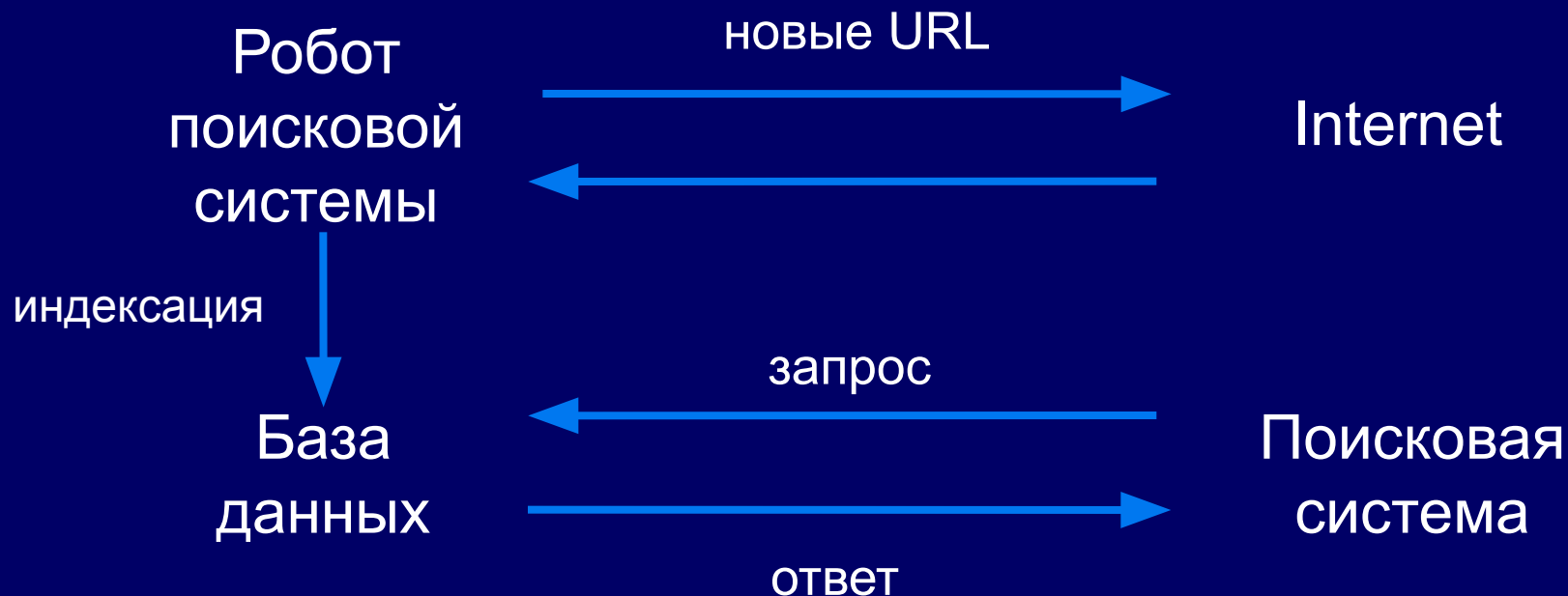
Каталоги

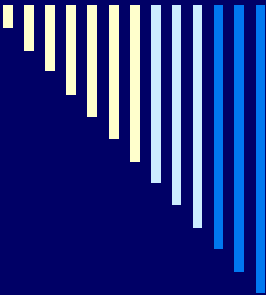
- ☐ www.ulitka.ru
- ☐ www.stars.ru
- ☐ www.ru
- ☐ www.search.ru
- ☐ www.pingwin.ru



*Индексы

Поисковый робот такой системы ежедневно «прочесывает» сеть Internet, отыскивает новые адреса, посещает старые и индексирует их содержимое, внося в свою базу данных.





Индексы

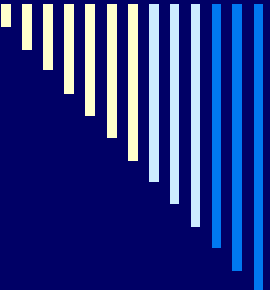
Недостатки

- ❑ Огромное количество ссылок, появляющихся в результате поиска
- ❑ Поиск информации производится только в начале документов

Достоинства

- ❑ Позволяют произвести оперативный поиск свежей информации
- ❑ Возможно ограничение зоны поиска в соответствии с запросом пользователя



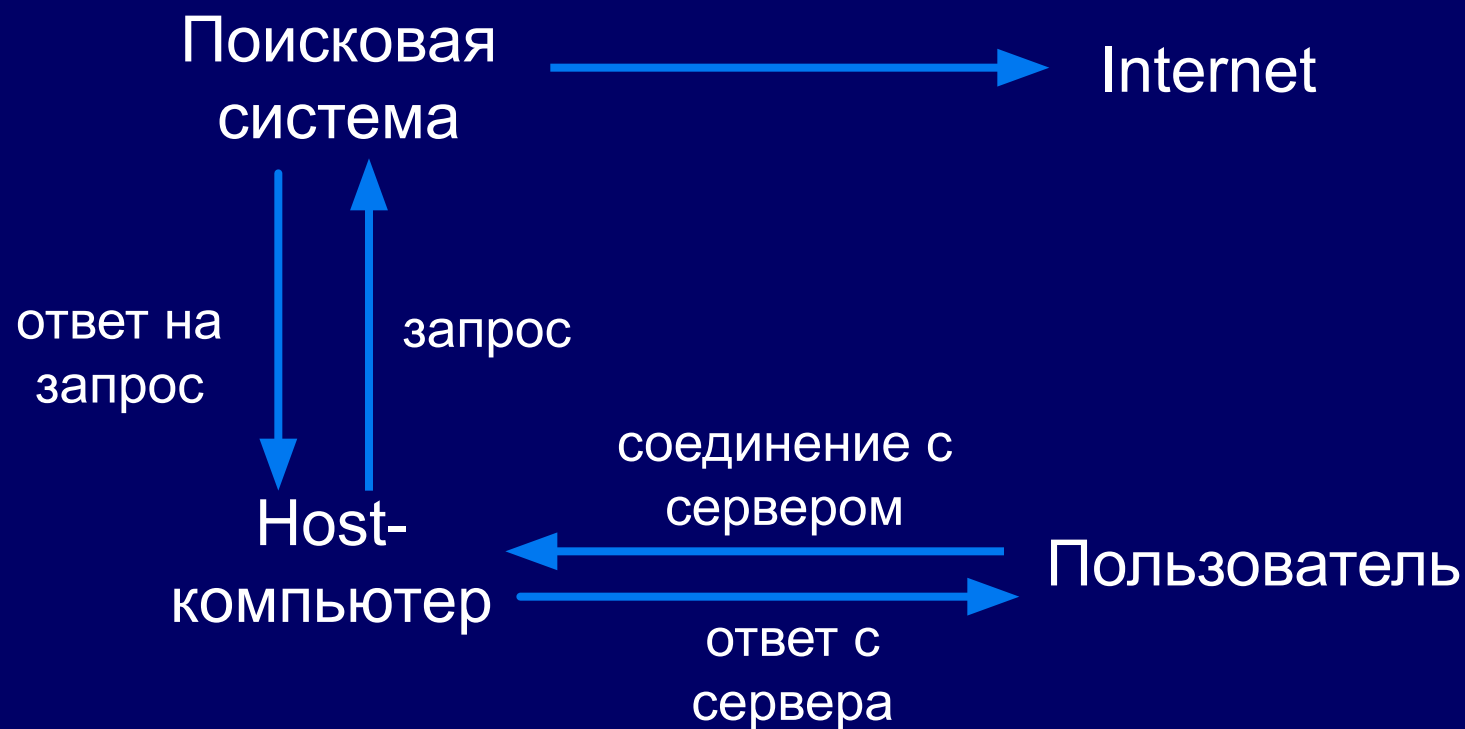


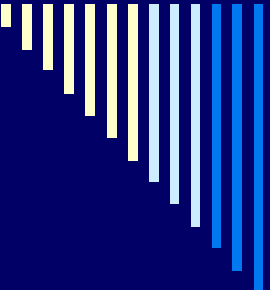
Индексы

- ☐ www.apor.ru
- ☐ www.rambler.ru
- ☐ www.yahoo.ru
- ☐ www.yandex.ru
- ☐ www.google.ru



*Организация поиска





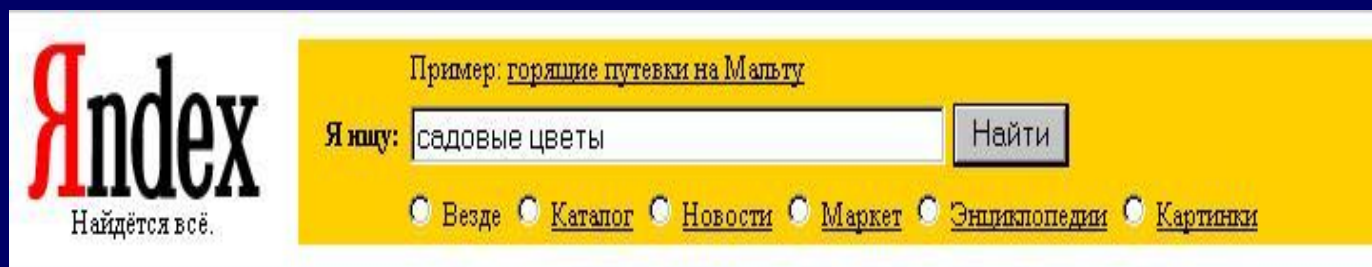
*Выбор поисковой системы

При поиске важно учитывать:

- Полноту (ничего не потеряно)
- Точность (не найдено ничего лишнего)
- Скорость обхода
- Актуальность ссылок
- Качество поиска
- Скорость поиска

- Работа с языком запросов

Работа с поисковой системой



The screenshot shows the Yandex search engine interface. On the left is the Yandex logo with the tagline "Найдётся всё.". To the right is a yellow search bar. Inside the bar, there is a placeholder text "Пример: горящие путевки на Мальту" and a search input field containing the text "Я ищу: садовые цветы". To the right of the input field is a button labeled "Найти". Below the search bar, there are several radio buttons and links: "Везде", "Каталог", "Новости", "Маркет", "Энциклопедии", and "Картинки".

- ☐ В *поле запроса* ввести слова запроса
- ☐ Указать при необходимости *зону поиска*
- ☐ Нажать кнопку *Найти*

Ограничение зоны поиска

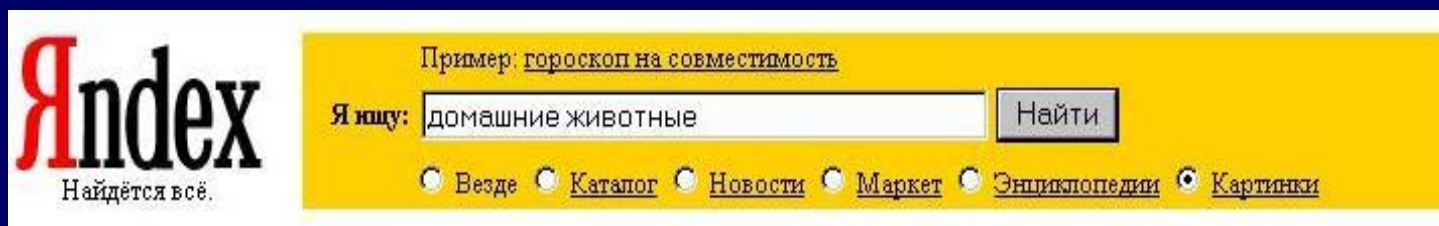
Выбор зоны поиска

Поиск в найденном

Составление сложных запросов



Выбор зоны поиска

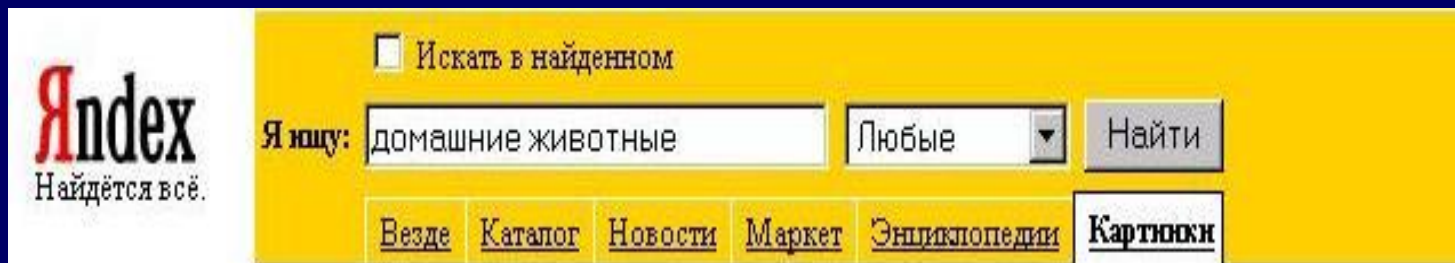


The screenshot shows the Yandex search engine interface. On the left is the Yandex logo with the tagline "Найдётся всё.". To the right is a yellow search bar area. At the top of this area, it says "Пример: гороскоп на совместимость". Below this is a search input field containing the text "домашние животные" and a "Найти" button. At the bottom of the yellow area are several radio buttons for selecting the search zone: "Везде", "Каталог", "Новости", "Маркет", "Энциклопедии", and "Картинки". The "Картинки" option is currently selected.

- ☐ В *поле запроса* ввести слова запроса
- ☐ Указать *зону поиска*
- ☐ Нажать кнопку *Найти*



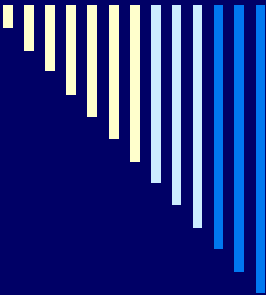
Поиск в найденном



The screenshot shows the Yandex search interface. On the left is the Yandex logo with the tagline 'Найдётся всё.'. To the right is a yellow search bar area. At the top of this area is a checkbox labeled 'Искать в найденном'. Below it is the search input field containing the text 'домашние животные'. To the right of the input field is a dropdown menu currently showing 'Любые'. Further right is a 'Найти' button. Below the search bar are several category links: 'Везде', 'Каталог', 'Новости', 'Маркет', 'Энциклопедии', and 'Картинки'.

- ☐ В *поле запроса* ввести первую зону поиска
- ☐ После получения ответа от поисковой системы ввести вторую (меньшую) зону поиска
- ☐ Поставить флажок *Искать в найденном*
- ☐ Нажать кнопку *Найти*





Составление сложных запросов

Оператор	Пример
И	Логическое И обычно опускается: ранние и сорта = ранние сорта
ИЛИ	Розы или тюльпаны
НЕ	Цветы не розы
“”	Поиск по словосочетанию “яблоки на снегу”
()	Порядок действия логических операторов: (качественный или быстрый) поиск
*	Произвольное число букв в конце слова: зелен*

