ЛАБОРАТОРНАЯ РАБОТА #1

Тема: “Поиск/подбор материала”

**Постановка задачи:**

Составить текстовый документ, в котором дать сравнительный анализ разных поисковых систем.

Для каждой команды:

* Описать/назвать команду
* Указать её параметры/особенности, структуру.
* Написать, что будет итогом выполнения данной команды.
* Указать особенности команды, если они есть.

**Примечание:** В качестве сравнения рассмотреть не менее трёх поисковых систем

YANDEX

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Оператор | Описание | Синтаксис | Пример |
| ! | Поиск слова в заданной форме.  Допустимо использовать несколько операторов ! в рамках одного запроса. | !слово | [!рассказал]  Будут найдены документы со словом «рассказал» в заданной форме. |
| + | Поиск документов, в которых обязательно присутствует выделенное слово.  Допустимо использовать несколько операторов + в одном запросе. | слово1 +слово2 | [шолохов +бульвар +Москва]  Будут найдены документы, в которых обязательно содержатся слова «бульвар» и «Москва» и может присутствовать слово «шолохов». |
| “ | Поиск по цитате.  Поиск документов, содержащих слова запроса в заданной последовательности и форме. | "слово1 слово2 ... словоN" | ["К нам на утренний рассол"]  Будут найдены документы, содержащие данную цитату. |
| \* | Поиск по цитате с пропущенным словом (словами).  Один оператор \* соответствует одному пропущенному слову.  Используется только в составе оператора ["](https://yandex.ru/support/search/query-language/search-context.html#search-context__op2) . | "слово1 \* слово2 ... словоN"  Оператор отделяется пробелами. | ["К нам на \* рассол"]  Будут найдены документы, содержащие данную цитату, включая пропущенное слово.  ["у лукоморья \* \* златая"]  Будут найдены документы, содержащие данную цитату, включая пропущенные слова. |
| | | Поиск документов, в которых присутствует любое слово из запроса.  Допустимо использовать несколько операторов | в одном запросе. | слово1 | слово2 | ... | словоN  Оператор отделяется пробелами. | [яхта | лодка | корабль]  Будут найдены документы, в которых присутствует хотя бы одно из слов запроса: «яхта», «лодка» или «корабль». |
| - (или ~~) | Поиск документов, в которых отсутствует заданное слово.  Исключается только слово, перед которым стоит оператор. При этом исключаемое слово должно размещаться в конце поискового запроса.  Допустимо использовать несколько операторов - в одном запросе.  Ограничение. Использование оператора - перед цифрой будет считаться запросом на поиск отрицательного числа. Чтобы оператор сработал, возьмите слово, начинающееся с цифры, в кавычки. | слово1 слово2 ... -словоN -словоN+1 | [зоопарк -московский]  Будут найдены документы, в которых присутствует слово «зоопарк», но нет слова «московский».  [фантастические твари -"3D"]  Будут найдены документы, в которых присутствуют слова «фантастические твари», но нет слова «3D». |
| & | Поиск документов, в котором есть одно предложение, содержащие заданные слова | слово1&слово2 | [история & Руси]  Пример результата: история Киевской Руси, история возникновения Руси. |
| && | Поиск документов, содержащих заданные слова. | слово1&&слово2 | [починить & плиту && Томск]  В одном предложении будут даны результаты починить плиту и в любой части документа должно быть слово Томск. |
| [] | Поиск документов, содержащих слова в заданном порядке | [слово1 слово2 ] | [билеты [москва санкт-петербург]]  Выдача будет отражать билеты только этого направления, а не обратного как часто бывает. |
| ~ | Исключает попадание слов в одном предложении | слово1 ~ слово2 | [Кузькина ~ мать]  Информация о Кузькиной, как о матери, но не имея ввиду русское идиоматическое выражение. |
| .. | Поиск внутри числового диапазона | число1 .. число2 | [телевизор за 2000..6000 рублей]  Покажет результаты выдачи с цифрами в диапазоне от 2000 до 6000. |

GOOGLE

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Оператор | Описание | Синтаксис | Пример |
| OR | Поиск документов, в которых присутствует любое слово из запроса.  Допустимо использовать несколько операторов OR в одном запросе. | слово1 OR слово2 OR ... OR словоN  Оператор отделяется пробелами. | [яхта OR лодка OR корабль]  Будут найдены документы, в которых присутствует хотя бы одно из слов запроса: «яхта», «лодка» или «корабль». |
| @ | Поиск в социальных сетях | слово1 @соц.сеть | [погода @twitter]  Будут найдены страницы со словом “погода” в социальной сети twitter |
| $ | Поиск цен | слово1 @сумма | [фотоаппарат $5000]  Покажет результаты выдачи с фотоаппаратами ценой 5000 руб. |
| # | Поиск по хэштегам | #слово | [#путешествия] |
| - | Поиск документов, в которых отсутствует заданное слово.  Исключается только слово, перед которым стоит оператор. При этом исключаемое слово должно размещаться в конце поискового запроса. | слово1 слово2 ... -словоN -словоN+1 | [зоопарк -московский]  Будут найдены документы, в которых присутствует слово «зоопарк», но нет слова «московский».  [фантастические твари -"3D"]  Будут найдены документы, в которых присутствуют слова «фантастические твари», но нет слова «3D». |
| “ | Поиск по цитате.  Поиск документов, содержащих слова запроса в заданной последовательности и форме. | "слово1 слово2 ... словоN" | ["К нам на утренний рассол"]  Будут найдены документы, содержащие данную цитату. |
| .. | Поиск внутри числового диапазона | число1 .. число2 | [телевизор за 2000..6000 рублей]  Покажет результаты выдачи с цифрами в диапазоне от 2000 до 6000. |

RAMBLER

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Оператор | Описание | Синтаксис | Пример |
| & или AND | Поиск документов, в котором есть одно предложение, содержащие заданные слова | слово1&слово2 | [история & Руси]  Пример результата: история Киевской Руси, история возникновения Руси. |
| ~~ | Поиск документов, в которых отсутствует заданное слово.  Исключается только слово, перед которым стоит оператор. При этом исключаемое слово должно размещаться в конце поискового запроса. | слово1 слово2 ... ~~словоN ~~словоN+1 | [зоопарк ~~московский]  Будут найдены документы, в которых присутствует слово «зоопарк», но нет слова «московский».  [фантастические твари ~~"3D"]  Будут найдены документы, в которых присутствуют слова «фантастические твари», но нет слова «3D». |
| OR или | | Поиск документов, в которых присутствует любое слово из запроса.  Допустимо использовать несколько операторов OR в одном запросе. | слово1 OR слово2 OR ... OR словоN  Оператор отделяется пробелами. | [яхта OR лодка OR корабль]  Будут найдены документы, в которых присутствует хотя бы одно из слов запроса: «яхта», «лодка» или «корабль». |
| “ “ | При поиске учитывается порядок слов и морфология запроса. Сокращенное применение ! и “ “ в других поисковых системах. В то же время в Рамблере есть оператор ! для сохранения морфологической формы. | "слово1 слово2 ... словоN" | ["К нам на утренний рассол"]  Будут найдены документы, содержащие данную цитату. |

ОБЩЕЕ

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Что делает? | Google | Yandex | Rambler |
| Оператор равносилен слову “или” | OR или | | | | OR или | |
| Выдача с указанными словами | + | + |  |
| Поиск слова в заданной форме. |  | ! |  |
| Поиск документов, в которых отсутствует заданное слово. | * или ~~ | - | ~~ |
| Поиск документов, в котором есть одно предложение, содержащие заданные слова | & | & | & или AND |
| Поиск внутри числового диапазона | .. | .. |  |
| Поиск по цитате | “” | “” | “” |