**Лабораторная работа №1**

**«Сравнительный анализ разных поисковых систем»**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Команда (оператор)** | **Google** | **Yandex** | **Bing** |
| 1 | Исключение результатов с определенными словами. | Введите “-” (минус) перед словом, которое нужно исключить. Пример: ягуар скорость -автомобиль. | Также “-” перед исключаемым словом. Исключается только слово, перед которым стоит оператор. При этом исключаемое слово должно размещаться в конце поискового запроса. | NOT или аналогично Google и Yandex -. Можно использовать со скобками чтобы исключить несколько слов. |
| 2 | Поиск точного слова или фразы | Поместите слово или фразу в кавычки. Пример: "самое высокое здание". | Кавычки. Будут найдены документы, содержащие цитату в кавычках. | Также кавычки. |
| 3 | Поиск по определённому сайту | Введите “site:” перед адресом сайта или доменом. Пример: site:youtube.com или site:.gov. | “site:” Будут найдены документы, содержащие слово «яндекс» и размещенные на поддоменах и страницах сайта narod.ru. | Также “site:”, возвращает веб-страницы, принадлежащие определенному веб-сайту. Также работает для доменов высшего уровня (например, site: edu) |
| 4 | Поиск по соцсетям | Введите символ @ перед названием социальной сети. Пример: @twitter. | Нет конкретной команды. Можно воспользоваться предыдущей (“site:”) | Нет конкретной команды. Можно воспользоваться предыдущей (“site:”) |
| 5 | Искать по цитате с пропущенным словом | Нет специального оператора. | “\*” Будут найдены документы, содержащие эту цитату, включая пропущенное слово. | Нет специального оператора |
| 6 | Объединение запросов | Введите оператор OR между запросами. Пример: марафон OR забег. | “|”Будут найдены документы, в которых присутствует хотя бы одно из слов запроса: «патомцы», «питонки». | Можно использовать как “OR” так и “|” |
| 7 | Поиск по файлу | filetype:pdf найдет файлы с расширением pdf | mime: doc  Будут показаны документы в формате doc, содержащие нужные слова | filetype: doc Возвращает только веб-страницы, созданные в указанном вами типе файлов. |
| 8 | Поиск по хэштегу | Введите символ # перед словом. Пример: #деньпобеды. | Введите символ # перед словом. | Введите символ # перед словом. |
| 9 | Поиск на определенном языке | “language:”  Возвращаются страницы на указанном языка. В качестве значения указывается двухбуквенный код языка по стандарту ISO 639-1. Популярные значения:  de — немецкий;  en — английский;  fr — французский;  ru — русский. | “lang:” В качестве значения указывается двухбуквенный код языка по стандарту ISO 639-1.. | “language:”  Возвращаются страницы на указанном языка. В качестве значения указывается двухбуквенный код языка по стандарту ISO 639-1. |
| 10 | Поиск сайтов с похожим контентом | Введите related: перед нужным веб-адресом. Пример: related:kommersant.ru. | Похожей команды нет. Можно воспользоваться поиском по конкретным словам. | Похожей команды нет. Можно воспользоваться поиском по конкретным словам. |
| 11 | Поиск кешированной версии сайта | Введите cache: перед адресом сайта. | Похожей команды нет. | Похожей команды нет. |
| 12 | Поиск внутри числового диапазона | Введите .. между двумя числами. Пример: фотоаппарат $50..$100. | Похожей команды нет. Можно воспользоваться поиском по конкретным словам. | Похожей команды нет. Можно воспользоваться поиском по конкретным словам. |
| 13 | Искать слова в заданной форме | Похожей команды нет. Можно воспользоваться поиском по конкретным словам. | “!”  Будут найдены документы со словом «подболотники» в заданной форме. | Похожей команды нет. Можно воспользоваться поиском по конкретным словам. |
| 14 | Поиск сайтов на конкретном ip адресе | Похожей команды нет. | Похожей команды нет. | ip: Находит сайты, размещенные на определенном IP-адресе |
| 15 | Поиск в RSS или Atom фиде | Похожей команды нет. | Похожей команды нет. | “hasfeed:” Находит веб-страницы, содержащие канал RSS или Atom, на веб-сайте по поисковым запросам. |

**Вывод:**Во многом операторы и команды поиска схожи между собой, однако у некоторых поисковых систем присутствуют уникальные команды, зная о которых можно производить наиболее эффективный и полный поиск в интернете.

**Источники:**

<https://support.google.com/websearch/answer/2466433?visit_id=637362155883644057-3600667207&p=adv_operators&hl=ru&rd=1>

<https://yandex.ru/support/search/query-language/search-context.html>

<https://yandex.ru/support/search/query-language/qlanguage.html>

<https://yandex.ru/support/search/query-language/search-operators.html>

<https://www.lifewire.com/bing-advanced-search-3482817>