Сравнительный анализ поисковых систем Google, Яндекс, DuckDuckGo (DDG)

1. По умолчанию Яндекс ищет все формы слова (падеж, род, число, склонение и т. д.), указанного в запросе, не учитывая однокоренные слова (другие части речи). Например, при запросе [рассказал] поиск будет производиться по глагольным формам: «рассказать», «расскажу», «рассказывать» и т. д., но не по однокоренным словам типа «рассказ», «рассказчик». Исключение составляют случаи, когда используются операторы ! и ". Информации по Google и DDG я не смог найти, но по моему опыту они работают также.

2. Искать по цитате — поиск документов, содержащих слова запроса в заданной последовательности и форме. Оператор — «"». Синтаксис — "слово1 слово2 ... словоN". Пример запроса — ["Пролить на это дело чистую водицу"], будут найдены сайты и документы, содержащие данную цитату. Используется одинаково во всех поисковых системах.

3. Искать документы, в которых нет определенного слова — исключается только слово, перед которым стоит оператор, можно использовать несколько операторов - в одном запросе. Оператор — «-». Синтаксис — слово1 слово2 ... -словоN -словоN+1. Пример запроса — [болото -радиоактивные], будут найдены документы, в которых присутствует слово «болото», но нет слова «радиоактивные»; [роза -робот] — будут найдены документы, в которых присутствуют слова «роза», но нет слова «робот». В Яндексе исключаемое слово должно размещаться в конце поискового запроса, в Google и DuckDuckGo — без разницы в каком порядке.

4. Фильтровать по типу файла — в поисковой выдаче отображаются файлы только с тем типом, который задал пользователь. Оператор в Google — «filetype:» или «ext:», в Яндексе — «mime:», в DDG — «filetype:» или «f:». Синтаксис — «название\_оператора:тип файла». Пример запроса для Яндекса — [анкета загранпаспорт mime:doc], будут показаны документы в формате doc, содержащие слова «анкета» и «загранпаспорт». В Яндекс поддерживаются только такие типы — pdf, xls, ods, rtf, ppt, odp, swf, odt, odg, doc, по другим поисковым системам информации не нашёл, поэтому скорее всего поддерживаются все типы.

5. Поиск по страницам, размещенным по заданному адресу (URL) — чтобы найти все документы, адреса которых начинаются с заданного значения, поставьте в конце URL символ \*. URL в запросе следует заключить в кавычки, если он содержит один из следующих символов:' " ( ) \_. Оператор в Google — «url:», в Яндекс и DDG — «site:». Синтаксис — «название\_оператора:полный URL». Пример запроса — [поиск url:"ru.wikipedia.org/wiki/Ранжирование"], будут найдены документы, содержащие слово «поиск» и размещенные по заданному адресу.

6. Поиск по изображениям — в каждой поисковой системе есть такая функция, но для её использования нужно зайти в определённый раздел сайта (Картинки или Изображения), а далее загружать файл. Поэтому специальной команды для этого нет.

7. Поиск по видео — в каждой поисковой системе есть такая функция, но для её использования нужно зайти в определённый раздел сайта (Видео), а далее загружать файл. Поэтому специальной команды для этого нет.

8. Искать по цитате с пропущенным словом — один оператор \* соответствует одному пропущенному слову. Оператор — «\*». Синтаксис — "слово1 \* слово2 ... словоN". Пример запроса — ["Пролить \* водицу"], будут найдены документы, содержащие данную цитату, включая пропущенное слово. Используется одинаково во всех поисковых системах.

9. Искать документы с любым словом из запроса — можно использовать несколько операторов | в одном запросе. Оператор — «|». Синтаксис — «слово1 | слово2 | ... | словоN» (оператор отделяется пробелами). Пример запроса — [патомцы | питонки], будут найдены документы, в которых присутствует хотя бы одно из слов запроса: «патомцы», «питонки». Используется одинаково во всех поисковых системах, кроме того, что в Google можно использовать «или» и «or» наравне с «|».

10. Найти страницы с определённым словом (или словами) в URL. Оператор — «inurl:». Синтаксис — «inurl:слово». Пример запроса — inurl:apple, в этом примере будут возвращены все результаты, содержащие слово apple в URL. Работает в Google, не работает в Яндекс и DDG, хотя в последней должен работать, судя по документации.

11. Искать слова в заданной форме — можно использовать несколько операторов ! в одном запросе. Оператор — «!». Синтаксис — «!слово». Пример запроса — [!подболотники], будут найдены документы со словом «подболотники» в заданной форме. Работает только в Яндексе, в других поисковых системах для этого используются ".

12. Фильтровать по языку — в качестве значения указывается двухбуквенный код языка по стандарту ISO 639-1. Оператор — «lang». Синтаксис — «lang:язык». Пример запроса — [passport lang:en], будут показаны документы на английском языке, содержащие слово «passport». Работает только в Яндексе, но в других поисковых системах это можно сделать с помощью графического интерфейса.

13. Найти погоду для конкретного места — отображается в погодном сниппете, но также возвращает результаты с других метеорологических сайтов. Оператор — «weather». Синтаксис — «weather:название\_места». Пример запроса — «weather:san francisco», будет показана погода в Сан-Франциско. Работает в Google и DDG.

14. Результаты поиска по картам. Опреатор — «map:». Синтаксис — «map:название\_места». Пример запроса — «map:silicon valley», в сниппете на карте будет показана Кремниевая Долина. Работает только в Google.

15. Безопасный поиск. Опреатор — «!safeon» или «!safeoff». Пример запроса — «!safeon новости», будут показаны новости, которые соответствуют критериям безопасного поиска. Работает только в DDG, но в других поисковых системах это можно сделать с помощью графического интерфейса.

16. Найти страницы с определённым словом (или словами) в названии сайта. Оператор — «intitle:». Синтаксис — «intitle:apple». Пример запроса — intitle:apple, в этом примере будут возвращены все результаты, содержащие слово apple в названии сайта. Работает в Google, не работает в Яндекс и DDG, хотя в последней должен работать, судя по документации.

17. Для CEO-специалиста поиск незащищённых страниц. С помощью оператора site: можно найти незащищённые страницы. Проверим на примере asos.com, введя запрос «site:asos.com -inurl:https», что выдаст нам сайты без https.

Google лучше всего подойдёт для англоязычных пользователей, так как он знает больше всего сайтов и быстрее всего добавляет новые сайты, соответственную это выбор для программиста, так как большая часть информации на английском для этой профессии. Для начинающего пользователя и поиска на русском языке подойдёт Яндекс, так как у него много подсказок, какому сайту стоит доверять, а какому нет, а также у него лучше выдача для поиска локальных магазинов, ресторанов и т. д. в регионах России. DuckDuckGo подойдёт тем людям, которые очень сильно заботятся о своей приватности и готовы ради этого пожертвовать некоторыми удобствами и качеством поисковой выдачи, так как DDG — это проект с открытым исходным кодом, который любой пользователь может улучшить.

Источники

• <https://habr.com/ru/post/437618/>

• <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://brettterpstra.com/2019/03/07/the-ultimate-guide-to-duckduckgo/>

• <https://help.duckduckgo.com/duckduckgo-help-pages/results/syntax/>