**Правила составления запросов на различных порталах.Простой и расширенный поиск информации средствами браузера**

Для поиска информации в Internet используются поисковые системы, выполненные в виде www-серверов и предлагающие простой и расширенный варианты поиска.

Простой запрос дает значительное количество ссылок на документы, так как в список попадают документы, содержащие одно из слов или простое словосочетание, введенное при запросе.

Правила оформления простого запроса:

1. Сложение наоборот. Если нам надо, чтобы поисковая система нашла страницы, на которых одновременно присутствуют все использованные ключевые слова, то перед каждым из них следует поставить знак «+». Используя знак «+», мы сужаем круг поиска и уменьшаем количество возможных ссылок. Например, необходимо найти информацию о протоколах Internet. Для этого нужно в строке поиска указать следующее:

+интернет+протокол

Поисковая система выдаст список страниц, на которых встречаются оба эти слова, хотя, конечно, не исключено, что между ними нет прямой связи.

Ряд систем выполняет такой поиск по умолчанию.

2. Вычитание. Конкретизировать круг поиска информации можно не только знаком «+» но и знаком «-». Например, необходимо найти информацию о протоколах Internet, но без учета тех страниц, на которых протокол рассматривается как нормативный документ. Для этого нужно в строке поиска указать следующее:

+интернет+протокол-документ

3. Применение джокера. В запрос информации можно включать специальный символ «\*», расширяющий диапазон поиска. Символ «\*» позволяет заменить любой другой символ или набор символов до конца слова. Например, необходимо найти информацию о протоколах Internet. Для этого в строке поиска запишем:

+интернет\*+протокол\*

Поисковая машина осуществит поиск всех документов, в которых встречаются словосочетания, состоящие из слов «Интернет» и «протокол» в различных падежах.

4. Контекстный поиск. В случае использования кавычек поисковая система разыскивает документы, в точности совпадающие с текстом, заключенным в кавычки. Поиск с помощью кавычек называется контекстным поиском.

Например: «глобальная сеть»

Поисковая система найдет все документы, в которых есть подобный текст.

5. Поиск по заголовкам. Каждая страница содержит заголовок. При его отсутствии как заголовок выделяется предложение из первого абзаца. В результате поиска выдается ссылка, в которой присутствует заголовок.

Например:

- Title: глобальная сеть

- Заг.: глобальная сеть

**Приведем десять простых правил формирования запроса в поисковой системе Яндекс.**

1. Ключевые слова в запросе следует писать строчными (маленькими) буквами. Это обеспечит поиск всех ключевых слов, а не только тех, которые начинаются с прописной буквы.

2. При поиске учитываются все формы слова по правилам русского языка, независимо от формы слова в запросе. Например, если в запросе было указано слово «знаю», то условию поиска будут удовлетворять и слова «знаем», «знаете» и т. п.

3. Для поиска устойчивого словосочетания следует заключить слова в кавычки, например «фарфоровая посуда».

4. Для поиска по точной словоформе перед словом надо поставить восклицательный знак. Например, для поиска слова «сентябрь» в родительном падеже следует написать «!сентября».

5. Для поиска внутри одного предложения слова в запросе разделяют пробелом или знаком &: «приключенческий роман» или «приключенческий&роман». Несколько набранных в запросе слов, разделенных пробелами, означают, что все они должны входить в одно предложение искомого документа.

6. Если вы хотите, чтобы были отобраны только те документы, в которых встретилось каждое слово, указанное в запросе, поставьте перед каждым из них знак плюс «+». Если вы, наоборот, хотите исключить какие-либо слова из результата поиска, поставьте перед этим словом минус «-». Знаки «+» и «-» надо писать через пробел от предыдущего и слитно со следующим словом. Например, по запросу «Волга -автомобиль» будут найдены документы, в которых есть слово «Волга» и нет слова «автомобиль».

7. При поиске синонимов или близких по значению слов между словами можно поставить вертикальную черту «|». Например, по запросу «ребенок | малыш | младенец» будут найдены документы с любым из этих слов.

8. Вместо одного слова в запросе можно подставить целое выражение. Для этого его надо взять в скобки, например «(ребенок | малыш | дети | младенец) +(уход | воспитание)».

9. Знак \*~» (тильда) позволяет найти документы с предложением, содержащим первое слово, но не содержащим второе. Например, по запросу «книги ~ магазин» будут найдены все документы, содержащие слово «книги», рядом с которым (в пределах предложения) нет слова «магазин».

10. Если оператор повторяется один раз (например, & или ~), поиск производится в пределах предложения. Двойной оператор (&&, —) задает поиск в пределах документа. Например, по запросу «рак — астрология» будут найдены документы со словом «рак», не относящиеся к астрологии.

**Контрольные вопросы и задания**

1. Каково назначение программы-браузера?

2. Какие программы-браузеры вам известны?

3. Где пользователь, планирующий поиск в Интернете, может найти адреса URL?

4. Какова технология поиска по рубрикатору поисковой системы?

5. Какова технология поиска по ключевым словам?

6. Какие требования должны соблюдаться при профессиональном поиске информации в Интернете?

7. Когда в критерии поиска надо задавать знаки «+» или «-»?

8. Что означает удвоение знака (∼∼ или ++) при формировании сложного запроса?

9. Что такое релевантность поиска?

10. Каково назначение метапоисковых систем?