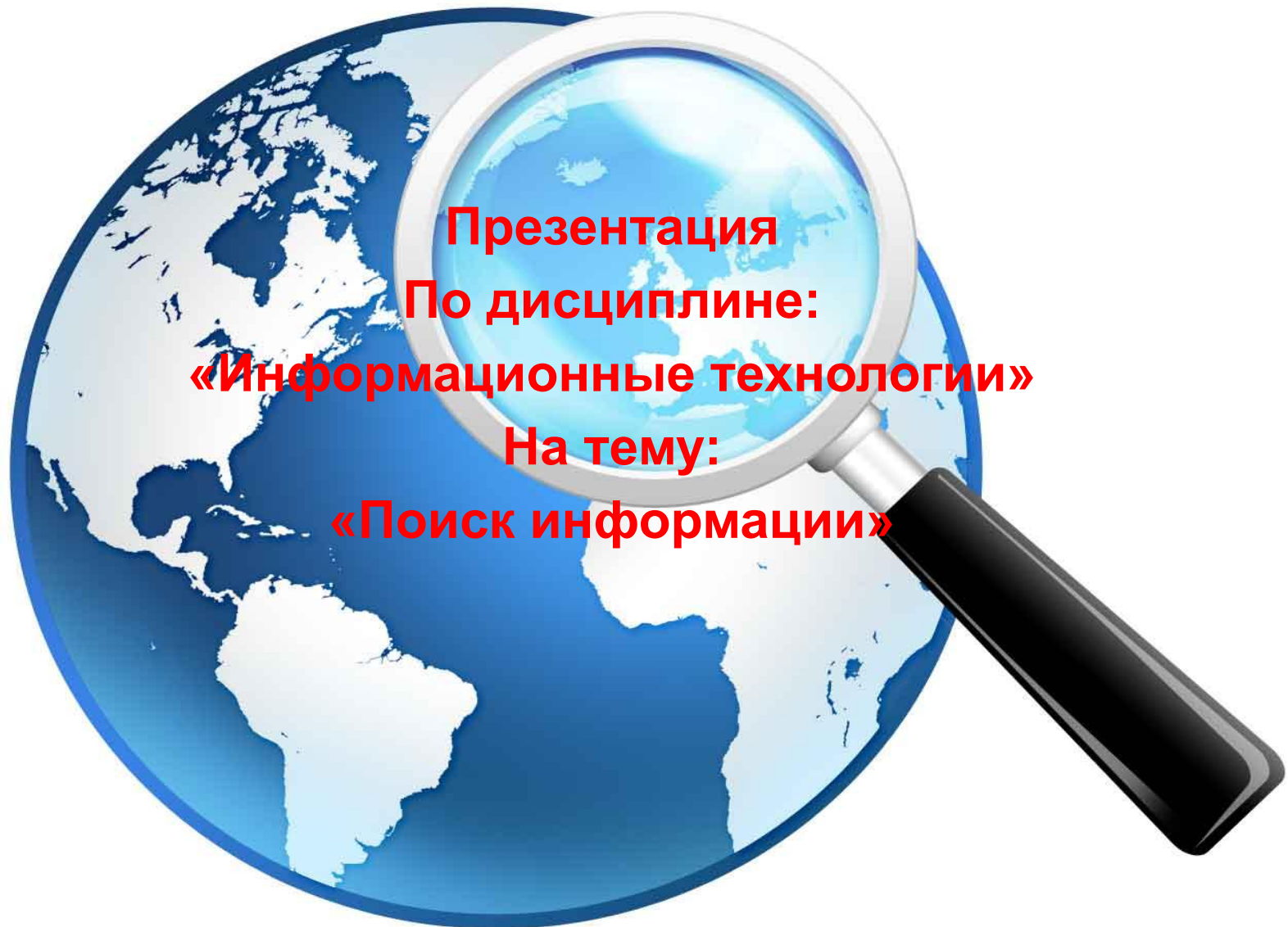


**Автор: Шлисери́с А.
Ю
Группа: АЭС-32**

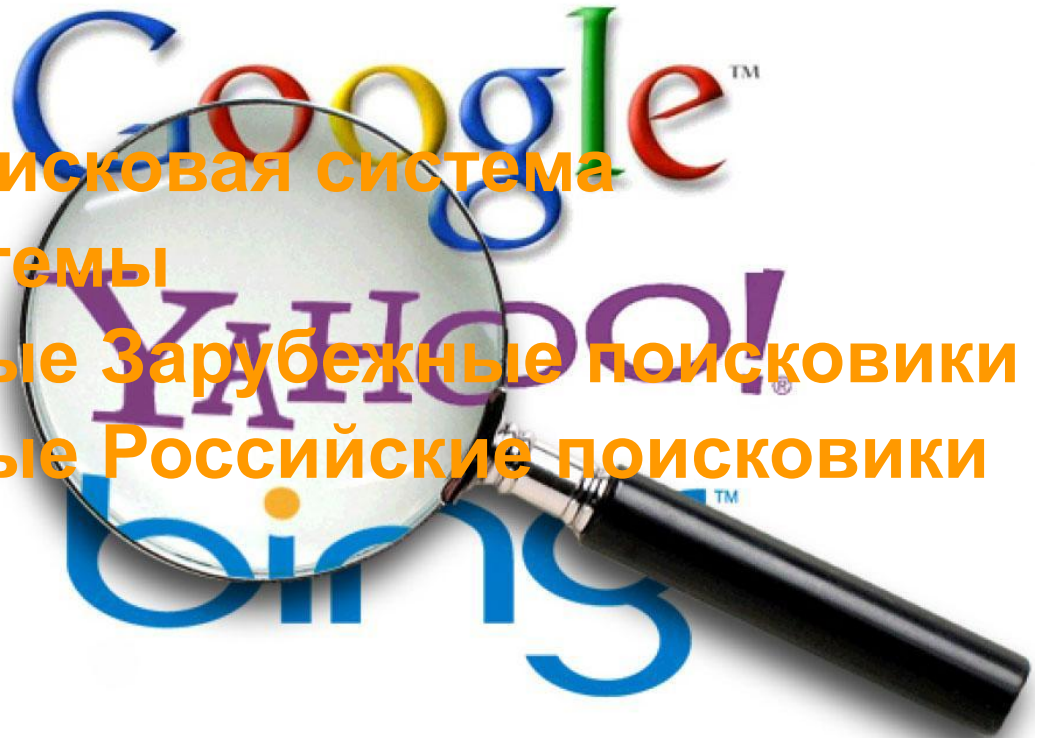
**Комитет образования и науки Курской области
Курчатовский филиал областного бюджетного образовательного
учреждения среднего профессионального образования
«Курский государственный политехнический колледж»**



**Презентация
По дисциплине:
«Информационные технологии»
На тему:
«Поиск информации»**

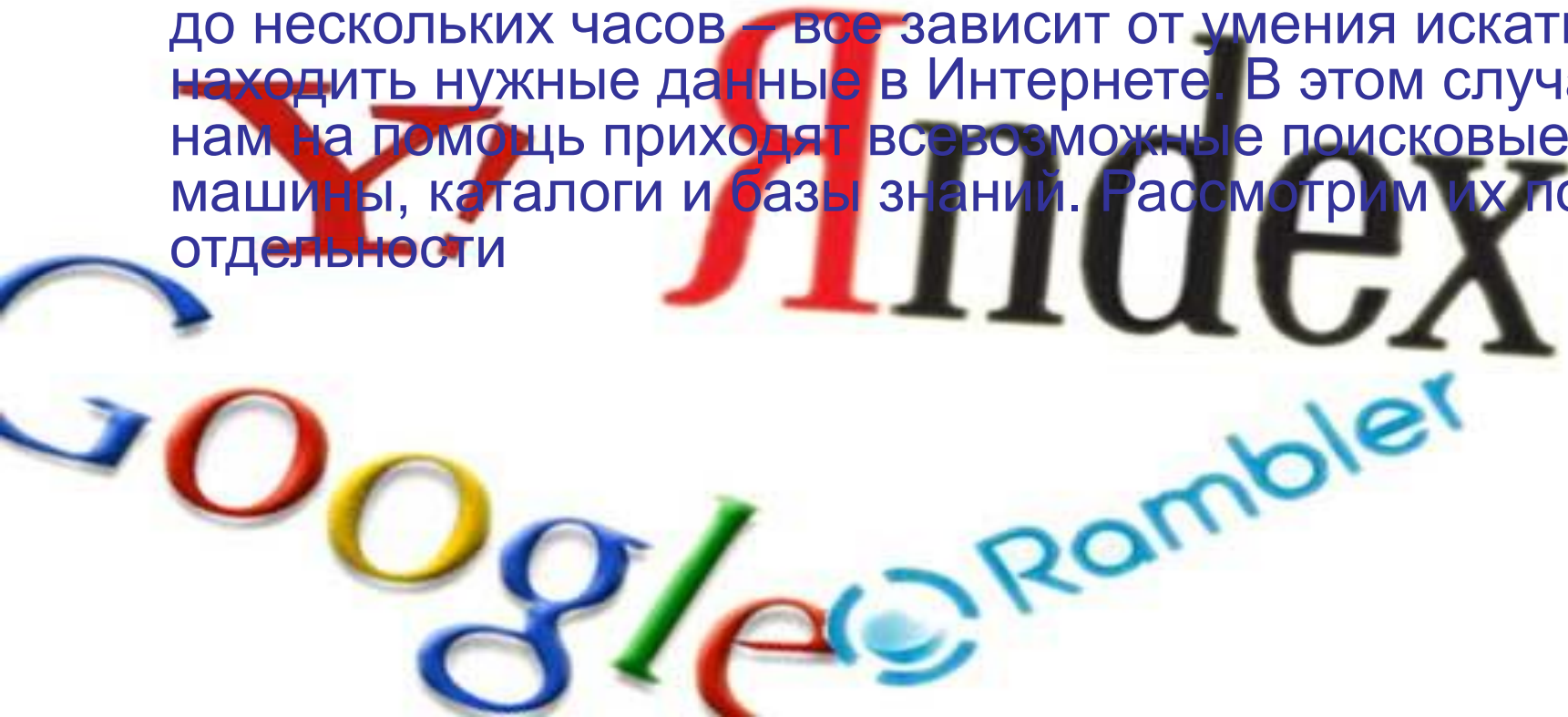
Содержание:

- Введение
- Как работает поисковая система
- Поисковые системы
- Самые известные Зарубежные поисковики
- Самые известные Российские поисковики
- Google
- Яндекс
- Вывод

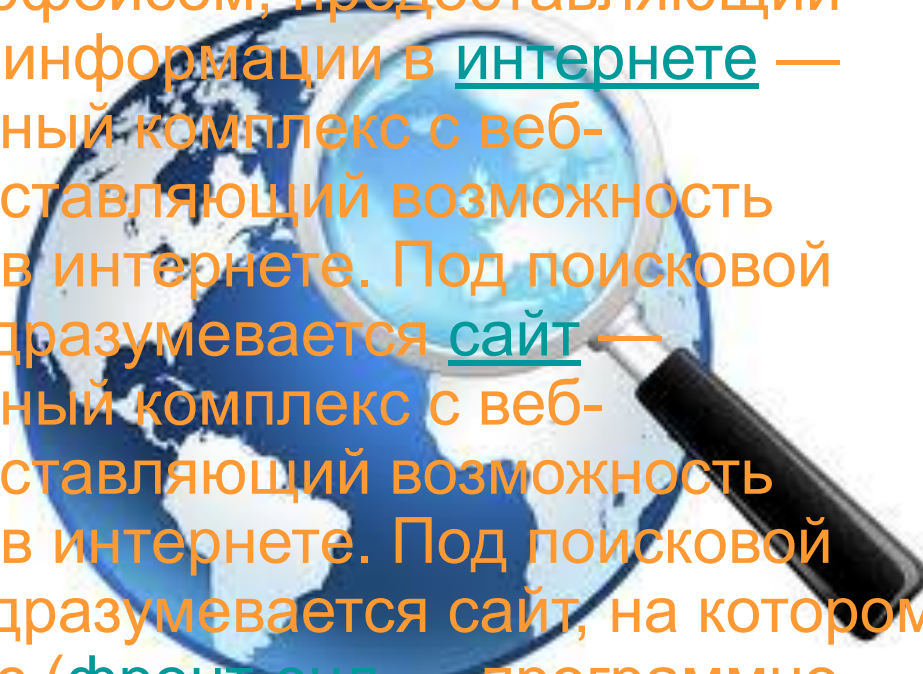


Введение

Рано или поздно, каждый пользователь Всемирной паутины сталкивается с проблемой поиска информации. Будь то реферат, курсовая работа либо документация к новой стиральной машине, поиск этой информации может занять у вас от пяти минут до нескольких часов – все зависит от умения искать и находить нужные данные в Интернете. В этом случае нам на помощь приходят всевозможные поисковые машины, каталоги и базы знаний. Рассмотрим их по отдельности



- **Поисковая система** — программно-аппаратный комплекс с веб-интерфейсом — программно-аппаратный комплекс с веб-интерфейсом, предоставляющий возможность поиска информации — программно-аппаратный комплекс с веб-интерфейсом, предоставляющий возможность поиска информации в интернете — программно-аппаратный комплекс с веб-интерфейсом, предоставляющий возможность поиска информации в интернете. Под поисковой системой обычно подразумевается сайт — программно-аппаратный комплекс с веб-интерфейсом, предоставляющий возможность поиска информации в интернете. Под поисковой системой обычно подразумевается сайт, на котором размещён интерфейс (фронт-энд — программно-аппаратный комплекс с веб-интерфейсом, предоставляющий возможность поиска информации в интернете. Под поисковой системой обычно подразумевается сайт, на котором



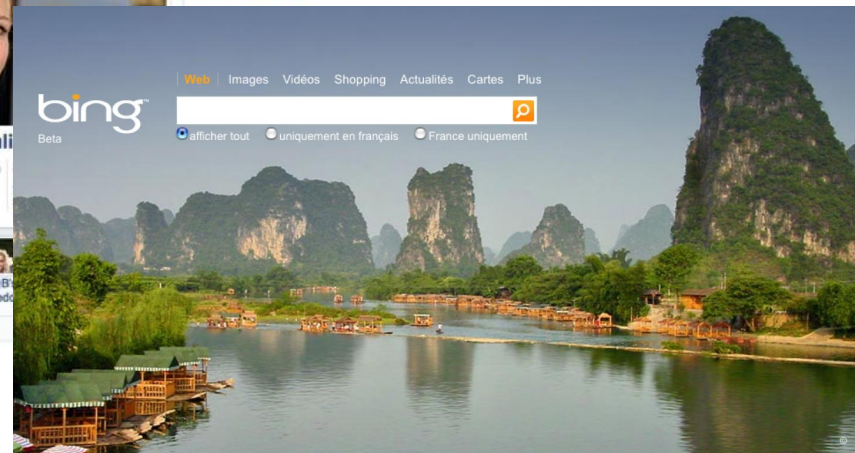
Как работает поисковая система

Прежде всего, для достижения результативного поиска надо понимать, что запрос к поисковой машине представляет собой набор слов в определенной последовательности. Он вводится в специальной строке браузера. Однако надо знать, что существуют так называемые стоп-слова, которые не рассматриваются поисковой системой. К разряду таких слов относятся междометия, предлоги. Причем алгоритм поиска как в системе Google, так и в системе Yandex работает таким образом, что в выдаваемых результатах поиска введенные слова будут встречаться без определенной последовательности. Вот и выходит, что введя фразу, например, — «оформить и получить кредит на авто», поисковая машина будет рассматривать только слова «оформить, получить, кредит, авто» причем выглядеть они могут в различной последовательности. Например, — «авто, кредит, оформить, получить». Кроме того, эти слова могут быть распознаны в различных падежах и склонениях. В результате поиск может выдать сайты, где встречаются такие словоформы – «кредитные, оформление, получают, авто». Хотя позиции сайтов в поисковике могут быть разными в зависимости от порядка слов, но, все равно, при таком подходе порой сложно оперативно отыскать необходимую информацию.



Самые известные зарубежные ПОИСКОВЫЕ серверы:

- «Google» — www.google.ru
- «Yahoo» — www.yahoo.com
- «Bing» — www.bing.com

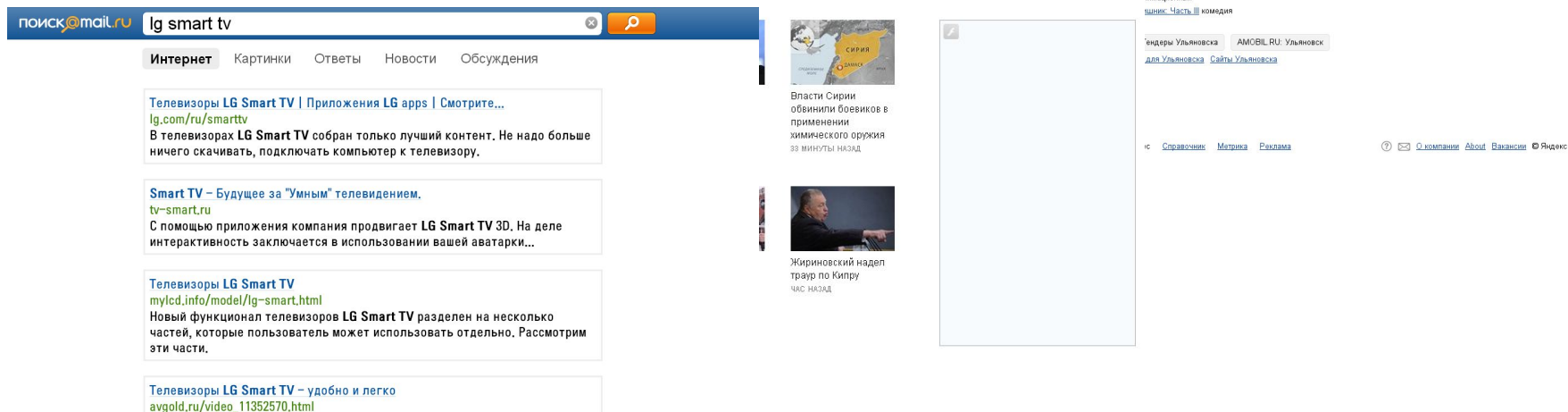
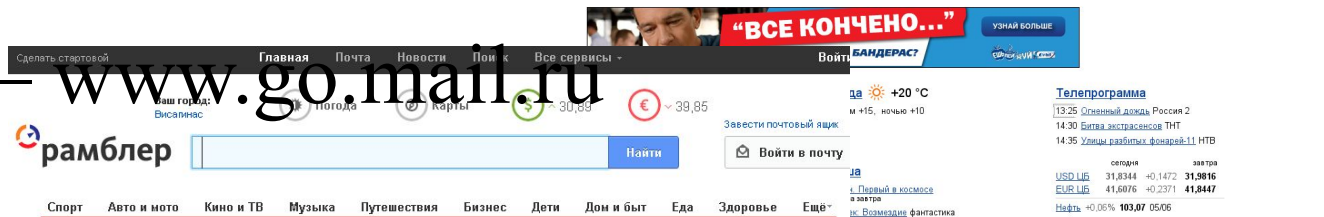
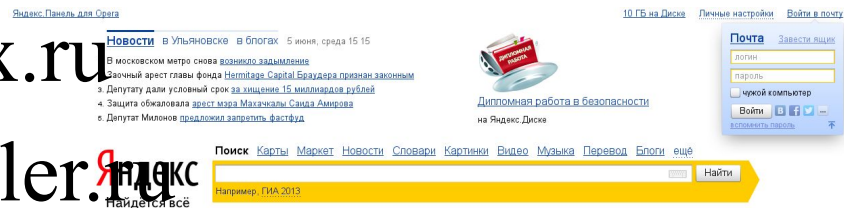


Самые известные Российские поисковые серверы:

«Яндекс» — www.yandex.ru

«Рамблер» — www.rambler.ru

«Mail.ru» — www.go.mail.ru



Google



Google— самая популярная в мире поисковая система. Предоставляющая много возможностей. Обеспечивает поиск по зарубежным ресурсам. Большим плюсом является поиск с отсутствием рекламы. В общем, бесспорный мировой лидер среди поисковых роботов.

Яндекс

Найдётся всё



- Лучший русскоязычный поисковик и в этом тоже нет ничего удивительного. По качеству поиска русскоязычных материалов обходит Google. Яндекс начал свою работу в далеком 1997 году и с тех пор превратился не просто в лидера среди поисковых систем рунета, а стал мультипорталом, на котором работают десятки различных сервисов, среди которых почта, прогноз погоды, новости, карты мира и многое другое.

Вывод

- ✓ В заключении хотелось бы определить базовый алгоритм поиска.
- ✓ Прежде всего, определите, к какому разделу относится искомая информация.
- ✓ Определитесь какую именно поисковую машину лучше использовать. Учитывайте её специфику. Выявите основные слова (или словосочетания), которые характерны для той информации, которую ищите. Попробуйте выявить ключевые слова. Задавая отдельные слова и фразы, учитывайте язык запросов, операторы поиска, логические связи искомых слов и т.п. элементы, которые делают поиск значительно более эффективным. Если вам известна точная фраза из искомых материалов, используйте её как цитату.
- ✓ После проведения предварительного поиска (или первой степени поиска), если выдано довольно большое количество документов, воспользуйтесь элементом уточнения: "Искать в избранном". При этом задание поиска следует обязательно уточнить, введя хотя бы одно новое слово или ограничение, которое по вашему мнению поможет провести правильный отбор требуемого материала. Грамотно располагайте материал и проводите его сортировку по удобным для вас признакам. Это заметно ускорит последующую обработку материала. Фиксируйте все интересные для вас найденные адреса документов в Интернете (например, с помощью программы Блокнот). Затем выберите среди них нужные для выполнения конкретной работы.
- ✓ Современному человеку необходимо уметь проводить поиск в Интернет, чтобы «не утонуть» в изобилии информации.