



















## Начало работы WINDOWS

















**Рабочий стол** – это главное окно Windows. На нём располагаются основные элементы управления Windows.

К ним относятся: панель задач, кнопка (Главное меню), контекстное меню, набор значков (системных), окна.









Проигрыват... Windows Media





launch





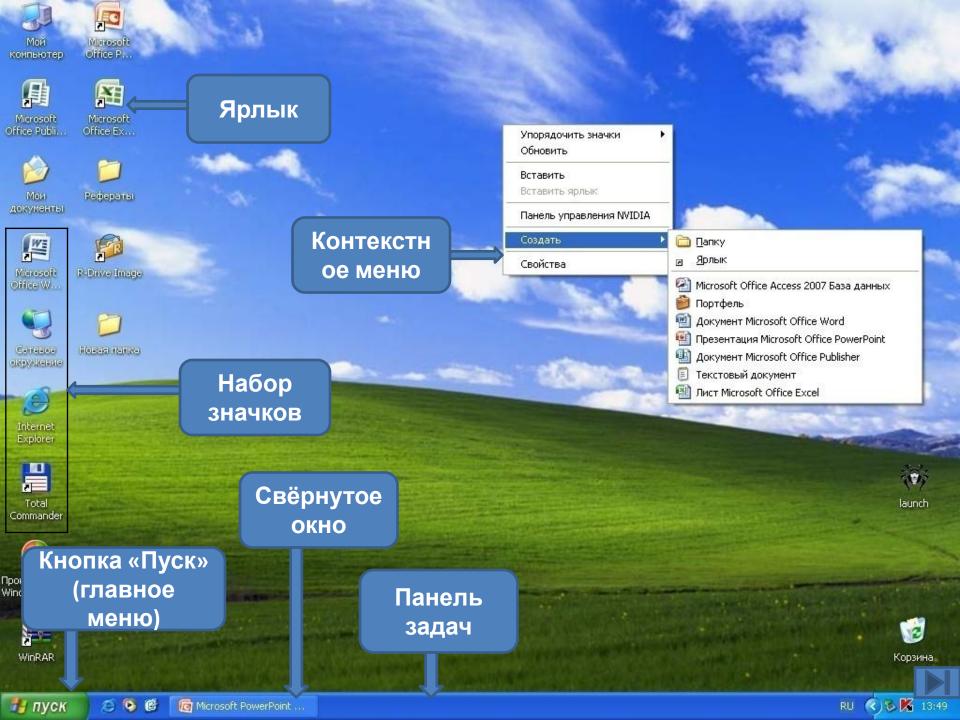












# Ярлык

Это понятие часто путают с понятием «значок». Грубо говоря, ярлык – это тоже значок, но снабжённый маленькой наклонной стрелкой. Это внешнее его отличие.





## Отличия по существу:

- а) ярлык тоже представитель объекта (файла, папки, программы и пр.), но для одного объекта можно создавать неограниченное число ярлыков;
  - б) ярлык не позволяет копировать, переносить объект; его используют лишь для запуска программы, открытия документа и папки (для этого достаточно выполнить двойной щелчок по ярлыку).



## Кнопка «Пуск»

Роль её очень велика. Вызывая на экран Главное меню, она открывает доступ ко всем файлам, ресурсам системы, ко всем средствам настройки её, к режиму настройки работы ПВЭМ. Правда это не единственный способ доступа к этим объектам и режимам.

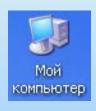






## Набор значков

В основном это системные значки, т. е. значки, сопоставляемые с системными папками. Такие папки создаёт и обслуживает сама Windows. Их невозможно удалить. Например, к ним относятся:



#### а) Мой компьютер

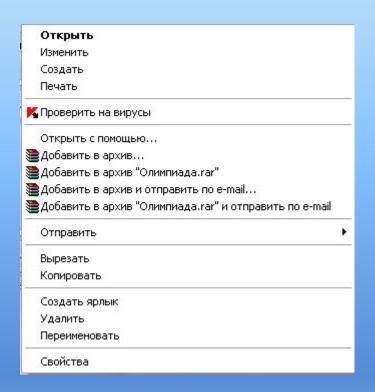
Открывает папку, с помощью которой можно получить доступ к любым файлам и устройствам ЭВМ (гибким и жёстким дискам, дисководу, принтеру и пр.), ко всем средствам управления системой и настройки её и т. д.



#### б) Корзина

Аналог корзины для бумаг в офисе. В неё переносятся удаляемые файлы м папки. Ошибочно «выброшенные» документы можно извлечь из корзины (пока она не очищена).

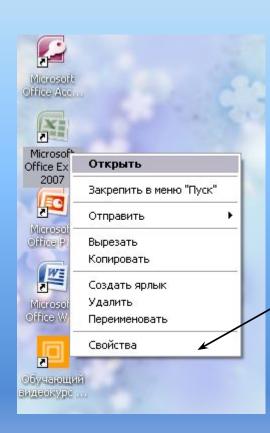




## Контекстное меню

Так называется меню, содержимое которого зависит от контекста, в котором вызвано меню, т. е. от вида и состояния объекта, с которым оно связано. Такое меню можно вызвать для значка, ярлыка и т. д.





Для того, чтобы вызвать контекстное меню нужно:

✓ Щёлкнуть правой кнопкой мыши по объекту: появляется меню.

Для выбора пункта меню:

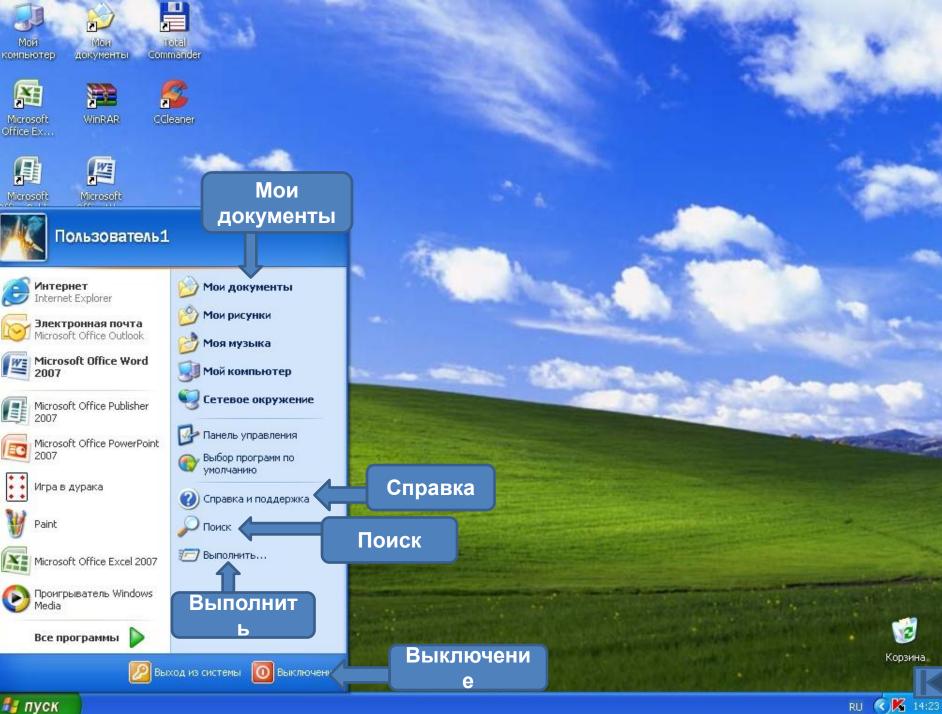
✓ Щёлкнуть левой кнопкой мыши по пункту или задержать на нём курсор мыши.

В нижней строчке такого меню – пункт «Свойства».

При входе в него можно получить полную информацию об объекте:

- ✓ его тип,
- ✓ занимаемый объём памяти,
- ✓ положение на диске (т.е. в какой папке, в каком файле)
- ✓ и пр.





# Мои документы



Этот пункт меню выводит на экран список последних 15 файлов-документов – последних файлов, с которыми работала система. Для открытия документа из списка щёлкните левой кнопкой мыши по его имени. Этот пункт очень полезен для вывода на экран часто используемых документов.

#### Поиск

Поиск папки, файла, общего ресурса на другом компьютере или почтового сообщения.



## Справка

Вызов справочной системы операционной системы. Для получения сведений о выполнении задач используются вкладки содержания, предметного указателя или предметного поиска.



### Выполнить

даёт возможность запускать программы, не включённые в состав Windows, например программы MS-DOS. Пункт особенно полезен в случае, когда при запуске программы требуется ввести, кроме её имени, значение аргументов или параметров.



# Завершение работы



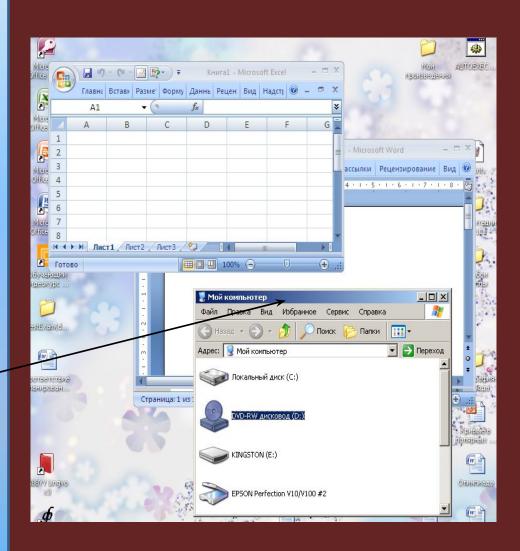
Выключение компьютера или перезагрузка компьютера, а также вход в систему под другим именем или включение «спящего» режима.

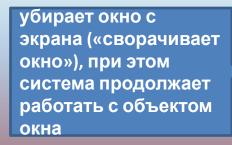
Также выключение компьютера можно произвести с помощью кнопок «Alt-F4»

# Структура окна Windows

Заголовок окна располагается в первой строке окна и содержит имя окна. В качестве имени обычно выступает имя файла (папки), выведенного в это окно.

Цвет фона заголовка окна может быть светлым или тёмным. Тёмный фон означает, что окно активно, т. е. готово к работе в данный момент. Такое окно называется *текущим*.

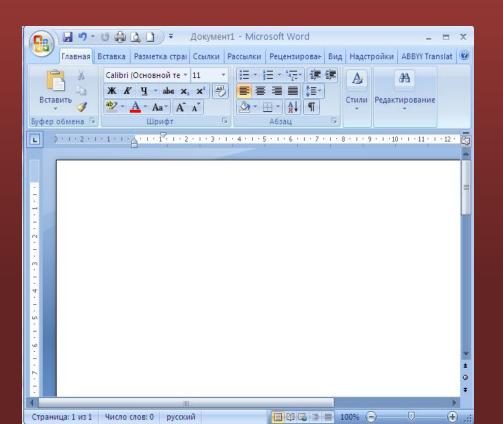






удаляет окно с экрана и прекращает работу с объектом окна

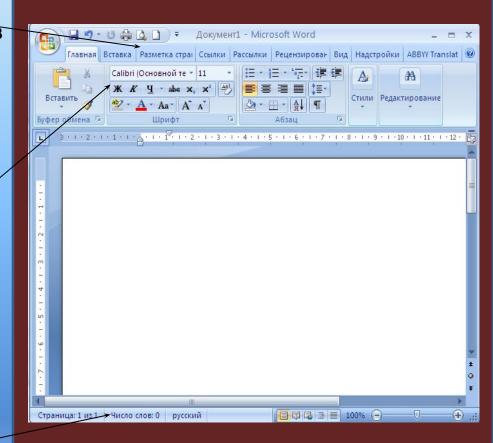
распахивает окно на весь экран, повторное нажатие на эту кнопку уменьшает окно до прежних размеров



**Меню** окна располагается во 2-й строке окна. Число пунктов меню, как уже отмечалось, и их имена могут меняться в разных окнах.

Панель инструментов размещается ниже меню окна. С помощью команды /Вид / Панель инструментов/ её можно удалять из окна и вызывать вновь.

Строка состояния занимает последнюю строку окна. Служит для вывода информации о назначении кнопок панели инструментов, пунктов меню и пр. Строку состояния, как и линейку, можно включить/отключить с помощью пункта меню Вид.

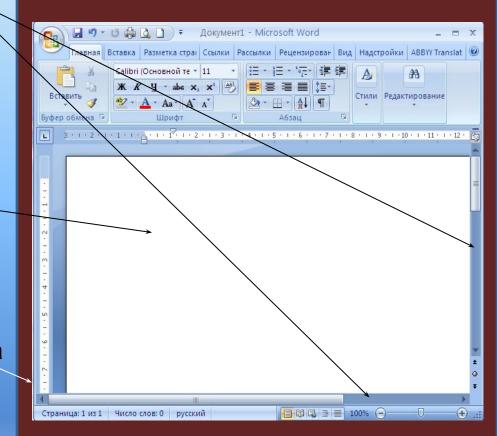




Полоса прокрутки позволяет просматривать документы, размеры которых превышают размеры рабочего поля.

Рабочее поле – это основной компонент окна. Оно занимает оставшуюся часть окна, куда выводится интересующий пользователя объект: в окне папки – содержимое папки; в окне приложения – документ или окно

Рамка Окна - это существенный элемент управления размерами окна и его положения на экране.



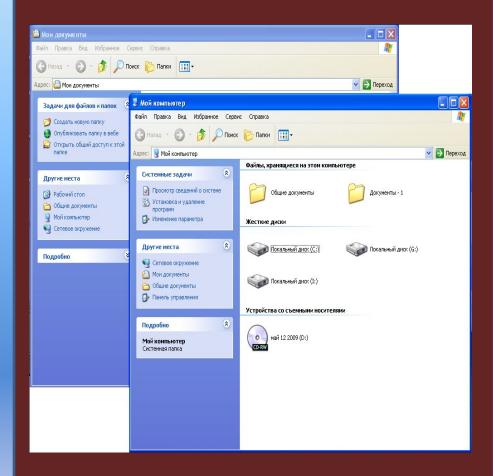


### Работа с окном

#### Работа с окном требует знания элементов управления окном:

- активизировать окно, т. е. сделать его текущим, доступным для работы в данный момент. Операция выполняется в том случае, когда на экране несколько окон и нужно, окончив работу с одним окном, перейти к работе в другом окне, не удаляя первого окна с экрана:

  - ✓ если искомое окно невидимо, то выполнить щелчок левой кнопкой мыши по кнопке с тем же именем на панели задач
- предельно увеличить размер (вернуть прежние размеры) окна: щёлкнуть левой кнопкой мыши по кнопке 2, расположенной в 1-й строке окна
- изменить размеры окна: установить курсор мыши на рамку окна, при этом вид курсора меняется





## Панель задач

#### Панель задач содержит:

- кнопку «Пуск», предназначенную для вызова Главного меню
- значки открытых программ
- дополнительную информацию (например, указатель алфавита, текущее время)

