Операционная система Windows

OC Windows является <u>графической</u> OC (т.е. элементы интерфейса (меню, кнопки, значки, списки и т. п.), представленные пользователю на дисплее, исполнены в виде графических изображений), для компьютеров платформы IBM PC.

Альтернативой графическому интерфейсу является интерфейс в виде Командной строки C:\Users\0-34>, который реализован в ОС MS DOS.

РАБОЧИЙ СТОЛ

Стартовый экран Windows - системный объект, называемый рабочим столом - это графическая среда, на которой отображается объекты и элементы управления Windows.



Ярлыки: Заручки Френойное hindReader

Значок (папки, файла) является графическим представлением объекта. То, что мы делаем со значком (копирование, удаление и т.д.), мы делаем и с объектом.

Корзина – специальный объект выполняющий функции контейнера и предназначен для временного хранения удаленных файлов.

Ярлык - же является указателем на объект. Удаление ярлыка приводит к удалению указателя, но не объекта.

Ярлык от значка можно отличить по наличию в левом нижнем углу 🚺.

2. Панель задач (пуск, быстрый запуск, трей).

Панель задач — это элемент интерфейса, отображающийся на краю рабочего стола, и

использующийся для быстрого запуска программ или слежения за состоянием различных процессов. Настраивать состав и внешний вид панели можно через контекстное меню (щелкнув по правой



Меню пуск – один из основных элементов управления Windows. Оно отличается тем, что независимо от того, насколько перегружен Рабочий стол окнами запущенных процессов, доступ к Главному меню удобен всегда – оно открывается щелчком на кнопке Пуск.



виды окон

- Окна приложений
- Окна папок и файлов

Структура окна папок и файлов:

• Диалоговые окна

Системный			состоянием окна
значок	райд Компьютер	Этот компьютер	— строка Заголовка — вкланки Пенти
	Сонто Контрысср Свойства М / Свойства /	оступ к мультимедиа * одключить сетевой диск * обавить сетевое расположение Сеть Сеть	— Лента
	() → ↑ () → 3	от компьютер 🔷 🗸 С Поиски Эт О	—— строка Адреса
	 Избранное Загрузки Недавние места Рабочий стол Асмашняя группа 	 Ммя Тип Общий размер Се Р Папки (6) Устройства и диски (7) Докальный диск (С:) Локальный диск 172 ГБ Покальный диск 292 ГБ Дисковод BD-ROM (Е:) СD-дисковод 	——рабочая область
	 Этот компьютер Admin (prepod136) Видео Документы 	DVD RW дисковод (F:) CD-дисковод Съемный диск (G:) Съемный диск 14,9 ГБ Дисковод BD-ROM (H:) CD-дисковод 4 Дисковод BD-ROM (I:) CD-дисковод 5 Остави на расположница (2) С С	
	🦝 Загрузки 📔 Изображения 🛄 Музыка Элементов: 15	 Сетевые расположения (2) 	——полоса прокрутки ——строка состояния

Кнопки управления

Кнопки управления состоянием окна – С Х. Их три: свернуть, развернуть, закрыть.

Строка заголовка - в ней написано название папки. За эту строку выполняется перетаскивание папки.

Вкладки - позволяют проводить операции с содержимым окна или с окном в целом.

Лента - содержит командные кнопки для выполнения наиболее часто выполнимых операций.

Адресная строка - в ней указан путь к текущей папке.

Рабочая область - в ней отображается значки объектов, хранящиеся в папки, причём способом отображения можно управлять (таблица, список, крупные значки и т.д.).

Полосы прокрутки - если количество объектов слишком велико, по правому и по нижнему краям рабочей области могут отображаться полосы прокрутки.

Строка состояния - здесь выводится дополнительная информация (например количество элементов и т.д.).

Структура диалогового окна:

Диалоговые окна включают в себя разнообразные элементы управления:



Система окон МОЙ КОМПЬЮТЕР

Простейшие приемы работы с файловой структурой предоставляет иерархическая система окон папок, берущая начало с папки Мой компьютер. Диски, представленные в окне этой папки, можно открыть, а потом разыскать на них любые нужные папки и файлы.

Программа ПРОВОДНИК

Проводник – служебная программа, относящаяся к категории диспетчеров файлов. Она предназначена для навигации по файловой структуре компьютера.

Значок проводника в панели задач



БУФЕР ОБМЕНА

Система Windows создаёт и обслуживает на компьютере невидимую для пользователя область памяти, называемую **буфером обмена**.

CTRL+С – копировать в буфер обмена

CTRL+X – вырезать в буфер

CTRL+V – вставить из буфера

контекстное меню

Контекстное меню — элемент графического интерфейса операционной системы, представляющий собой список команд, вызываемый пользователем для выбора необходимого действия над выбранным объектом. Команды контекстного меню относятся к тому объекту, над которым это меню было вызвано.

