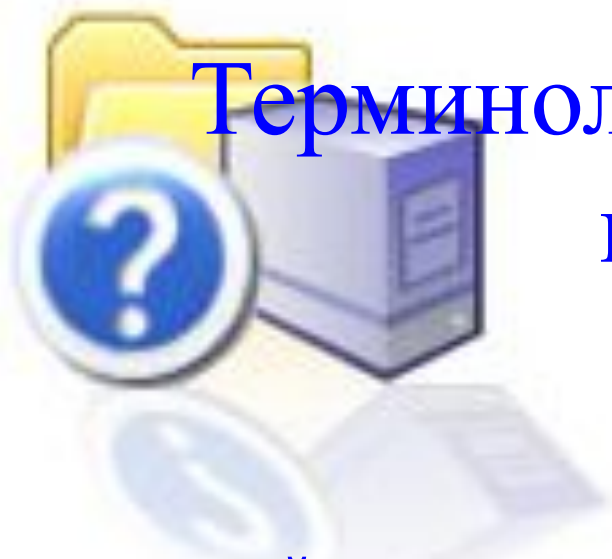


Терминологический словарь в картинках



Электронный словарь
по информатике

ИСТОЧНИКИ



Птицына С.В., учитель начальных классов
МОУ СОШ № 8 г. Старая Русса

А

Д

М

Р

Б

Ж

Н

С

В

И

Л

О

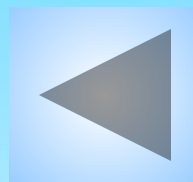
Т

Г

К

П

Ф



А

Абзац

Алгоритм



АБЗАЦ -

Черепаша Тортилла не указала дороги из страны дураков.

Буратино бежал куда глаза глядят. За черными деревьями блестели звезды. Над дорогой свешивались скалы. В ущелье лежало облако тумана.

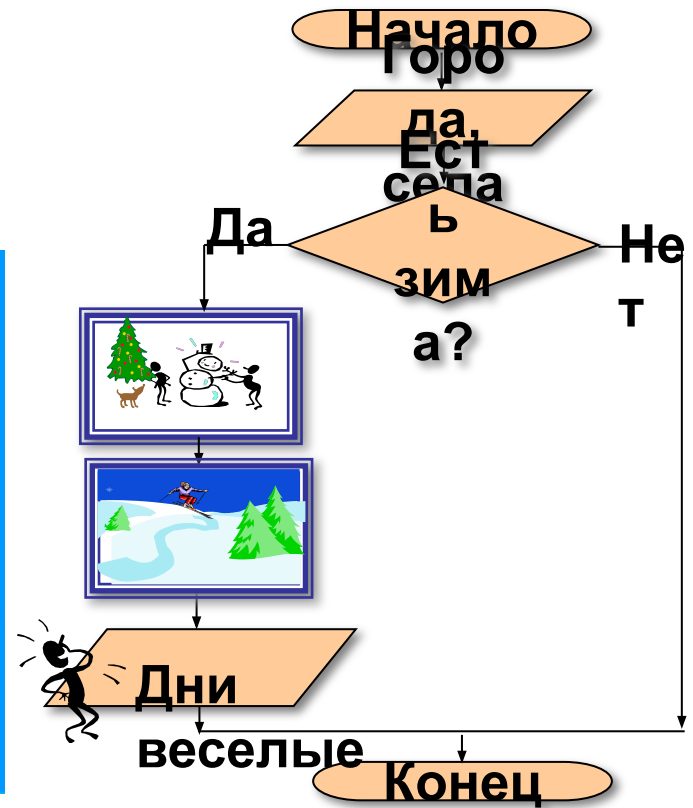
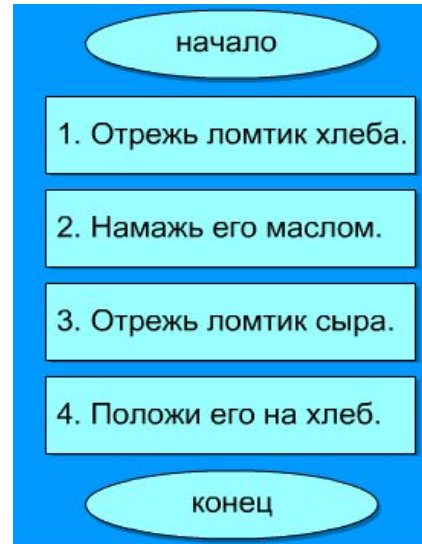
**это отступ в начальной строке,
а также часть текста,
представляющая собой
смысловое единство и
выделяемое отступом
в первой строке**



АЛГОРИТМ -

Рецепт бутерброда

1. Отрежь ломтик хлеба.
2. Намажь его маслом.
3. Отрежь ломтик сыра.
4. Положи его на хлеб.



это последовательность (план) действий, которые требуются выполнить, чтобы получить нужный результат

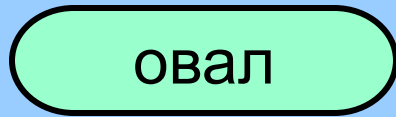


Б

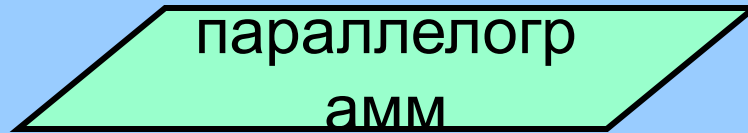
Блок-схема



БЛОК-СХЕМА -



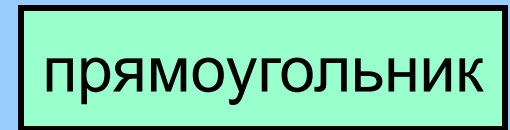
Начало или конец



Ввод или вывод



Принятие решения



Выполнение действия

это форма записи алгоритма, состоящая из различных фигур (прямоугольников, параллелограммов, ромбов, овалов и т.д.), соединённых линиями



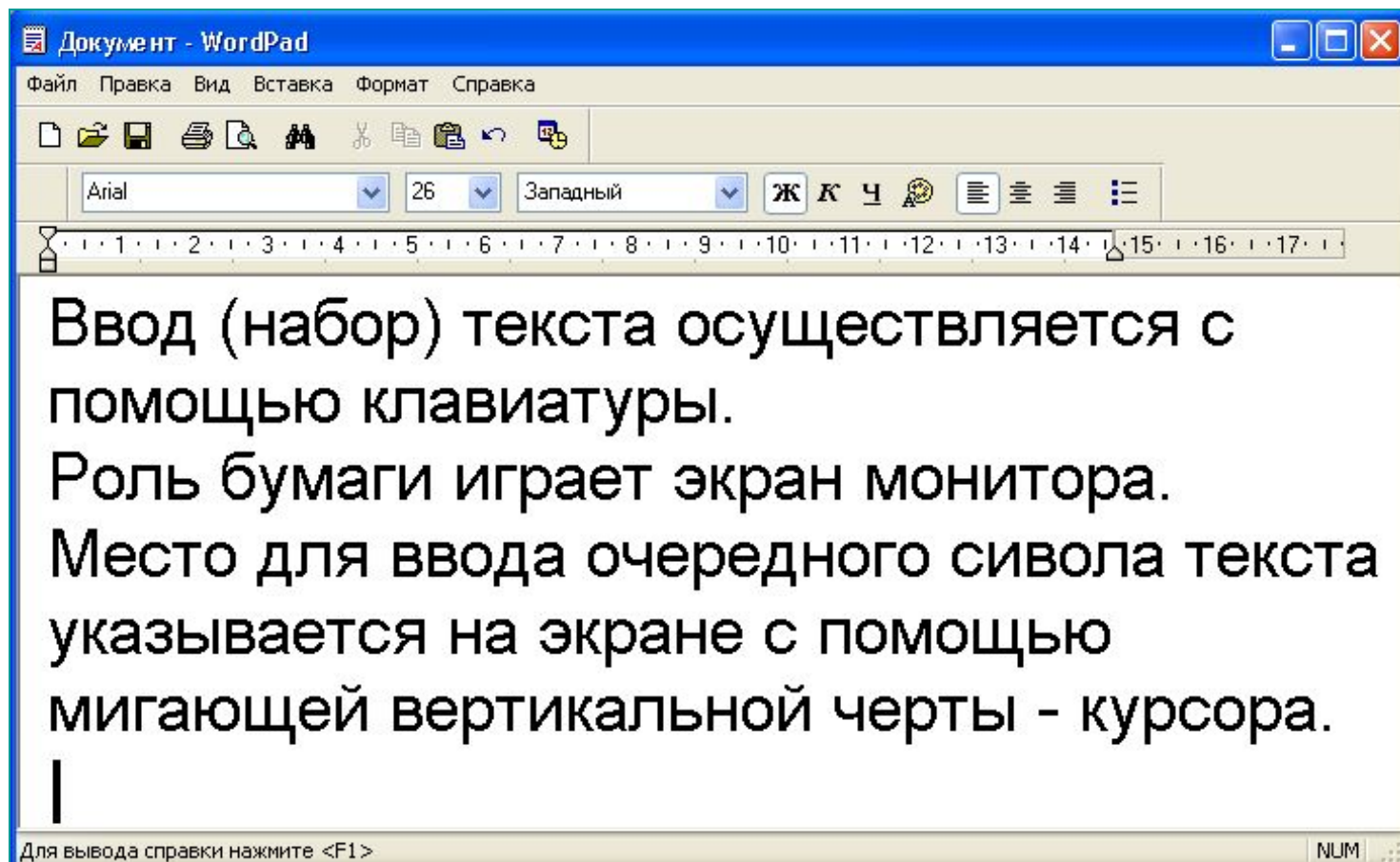
В

Ввод текста

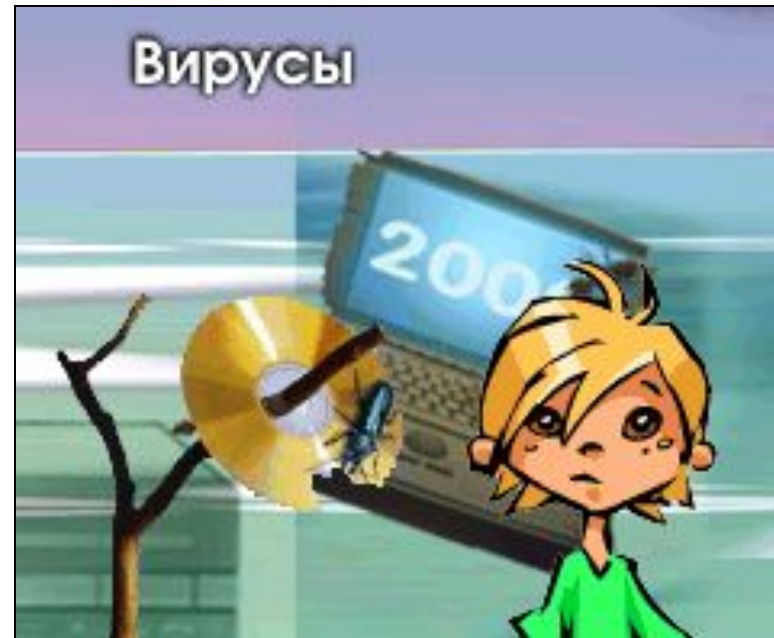
Вирусы



ВВОД ТЕКСТА -




ВИРУСЫ -



**это небольшие программы,
специально написанные для
вывода из строя чужого
компьютера**



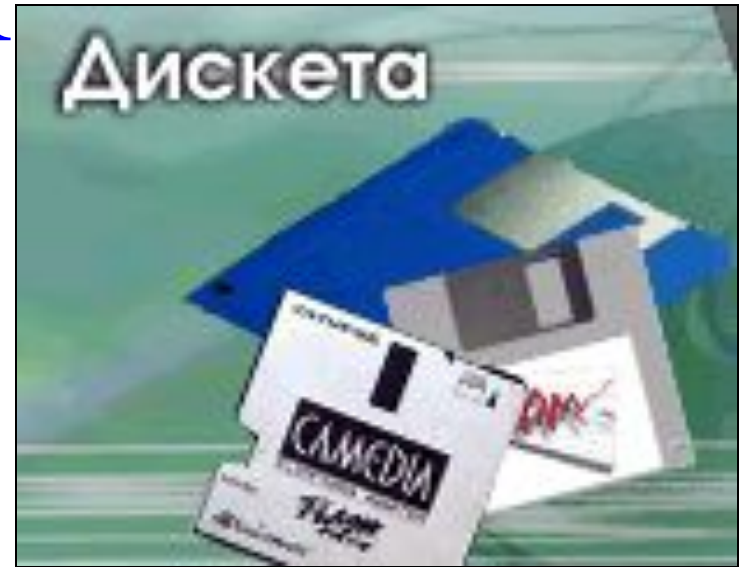


Гибкий диск
(дискета)

Графический
редактор



ГИБКИЙ ДИСК (ДИСКЕТА) -



**это носитель информации в виде
тонкого пластмассового диска,
покрытого с обеих сторон слоем
магнитного вещества и
помещённого в защитную
оболочку**



ГРАФИЧЕСКИЙ РЕДАКТОР -



**это программа, предназначенная
для рисования картинок,
поздравительных открыток,
рекламных объявлений,
приглашений, иллюстраций к
докладам и других изображений**



Д

Джойстик

Документ

Диалоговое
ОКНО

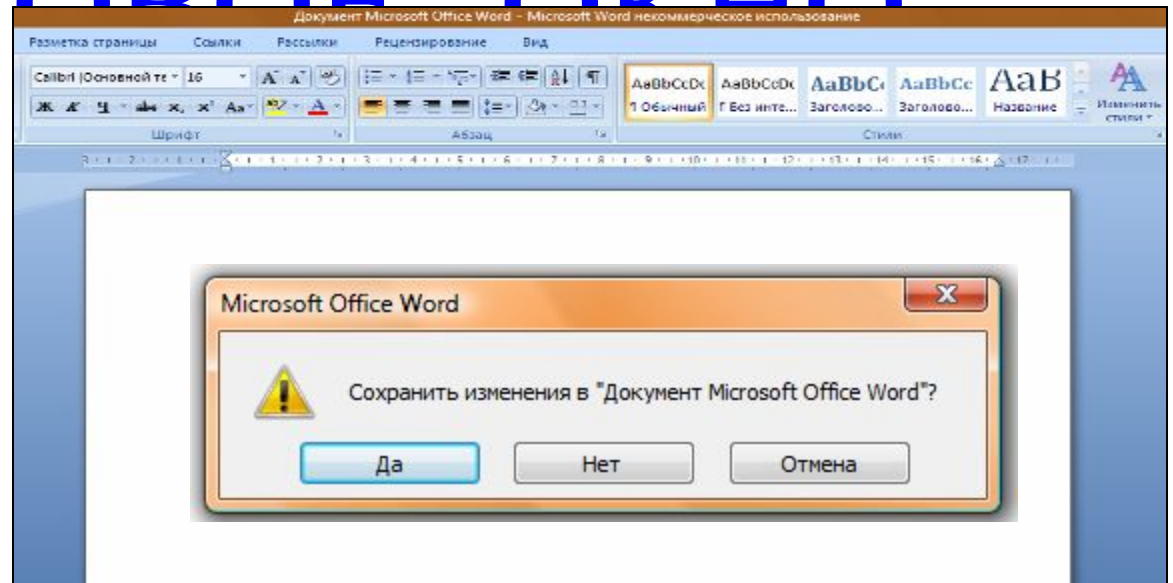


ДЖОЙСТИК -

**ЭТО
дополнительное
устройство
ввода
для
компьютерных
игр**



ДИАЛОГОВОЕ ОКНО

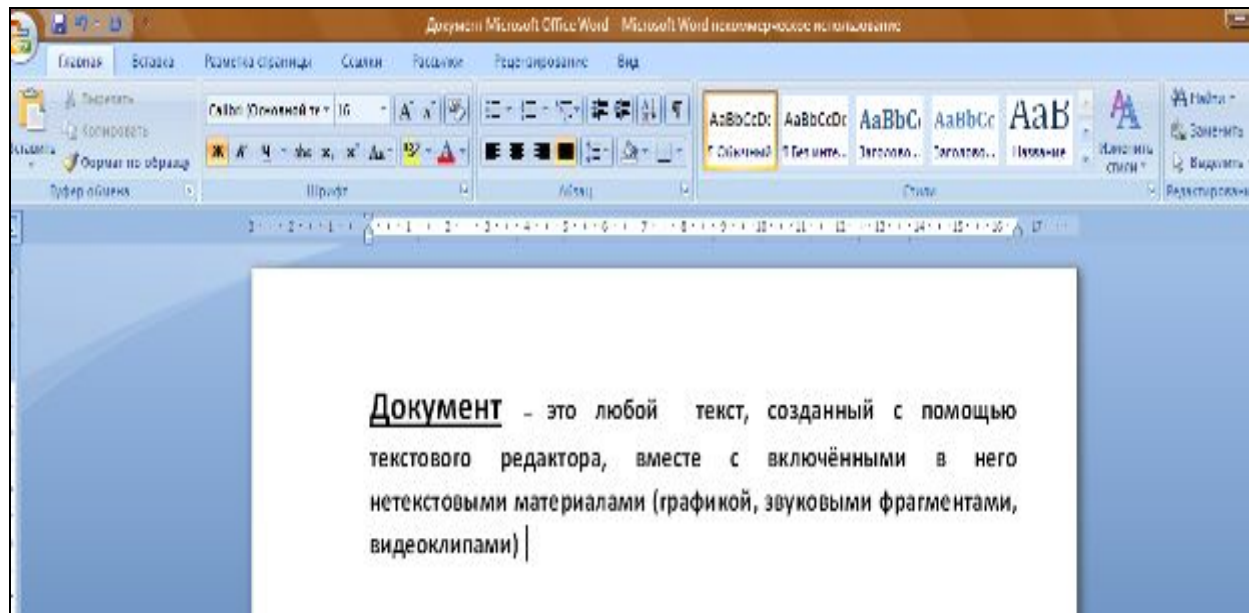


**это элемент управления,
предоставляющий возможность
передать компьютеру более
подробную информацию о
сделанном выборе**



ДОКУМЕНТ -

это любой текст, созданный с помощью текстового редактора, вместе с включёнными в него нетекстовыми материалами



Ж

Жёсткий диск
(винчестер)



ЖЁСТКИЙ ДИСК (ВИНЧЕСТЕР) -



... это основное
запоминающее устройство
компьютера



И

Интернет

Информатика

Информация

Информационные
каналы



ИНТЕРНЕТ -

**это электронная сеть, которая
соединяет компьютеры по
всему миру**



ИНФОРМАТИКА -

**это наука,
занимающаяся
изучением
всевозможных
способов передачи,
хранения и обработки
информации**



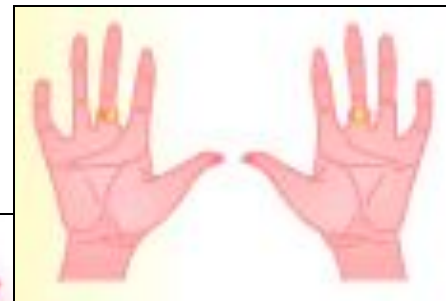
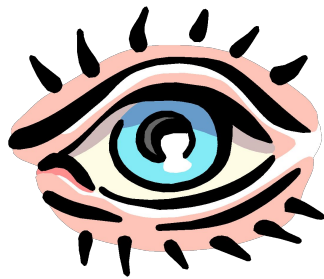
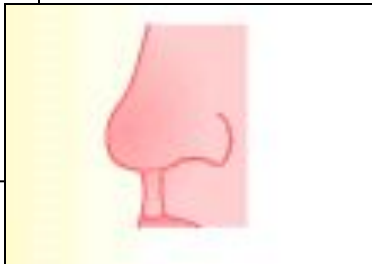
ИНФОРМАЦИЯ -



**это сведения об окружаю
нас мире и протекающих в
процессах, воспринимаемые
человеком или специальным
устройством**



ИНФОРМАЦИОННЫЕ КАНАЛЫ -



**это органы чувств человека,
а также телефон, радио, телевидение,
компьютер
С их помощью люди обмениваются
информацией**

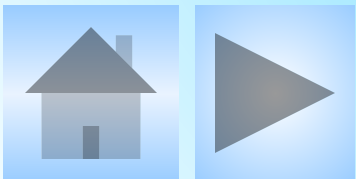


К

Клавиатура

Компьютер

Компьютерная
графика



К

Кодирование

Контекстное
меню

Копирование

Корзина



КЛАВИАТУРА -

**это важнейшее устройство
ввода текстовой
информации в память
компьютера**



КОМПЬЮТЕР -

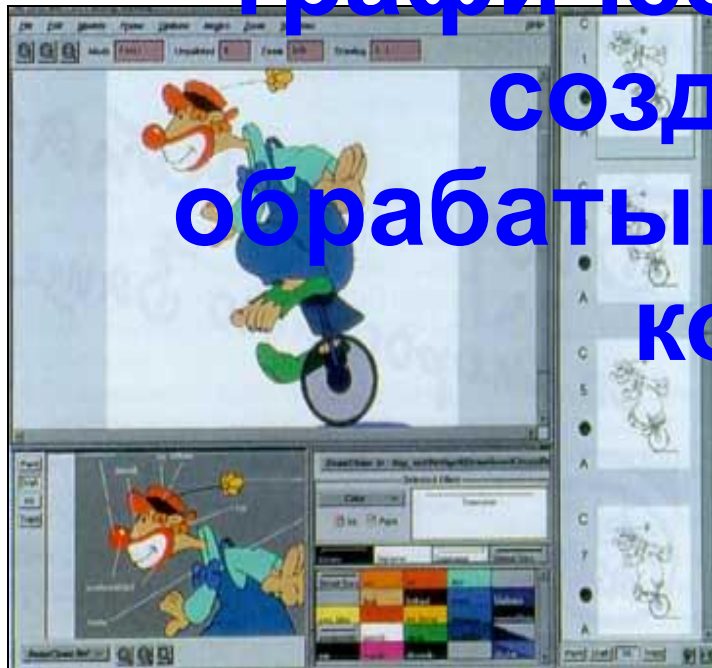
**это универсальная машина
для работы
с информацией**



КОМПЬЮТЕРНАЯ ГРАФИКА -

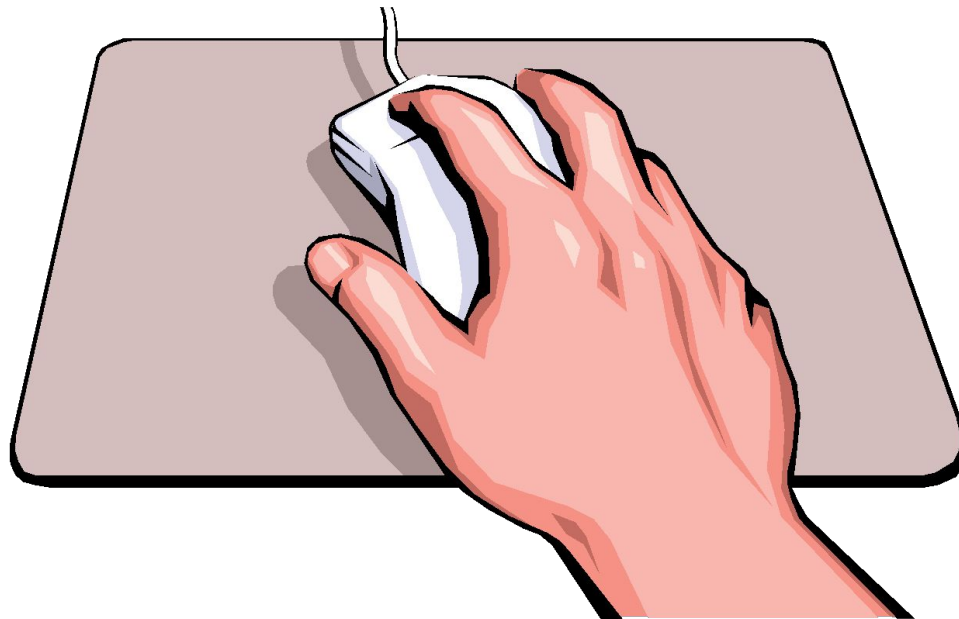


**это разные виды
графических изображений,
создаваемых или
обрабатываемых с помощью
компьютера**



КОНТЕКСТНОЕ МЕНЮ -

**это меню, которое
открывается при нажатии
правой кнопки мыши**



КОПИРОВАНИЕ -

**это создание
одной или
нескольких
копий
информации**

- Правила поведения в кабинете информатики

- Правила поведения в кабинете информатики

- Правила поведения в кабинете информатики

- Правила поведения в кабинете информатики
- Применение компьютеров
- Компьютер и его основные устройства
- Клавиатура, работа на клавиатуре
- Мышь. Пиктограммы



КОРЗИНА -

**это папка для
удаляемых
материалов**



Л

Лазерный
(оптический) диск



ЛАЗЕРНЫЙ (ОПТИЧЕСКИЙ) диск

это носитель информации в виде
пластикового или
алюминиевого диска,
предназначенный для
записи или (и)
считывания
информации при
помощи лазерного луча



М

Меню

Монитор

Манипулятор

МЫШЬ



МАНИПУЛЯТОР МЫШЬ

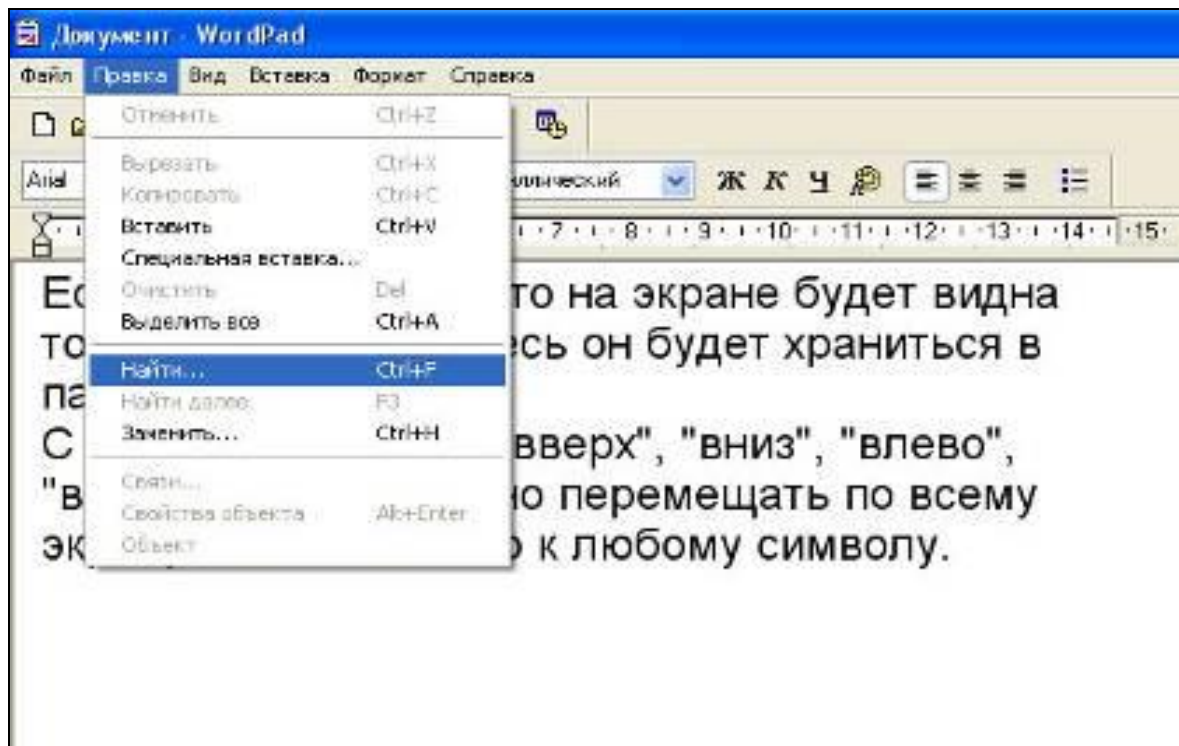


это ручное устройство для указания координат экрана и передачи простейших команд



МЕНЮ -

это список команд, выбирая которые, пользователь может управлять компьютером



МОНИТОР -

**это стандартное
устройство отображения
информации на экране**

**Может работать в текстовом
или графическом режиме**



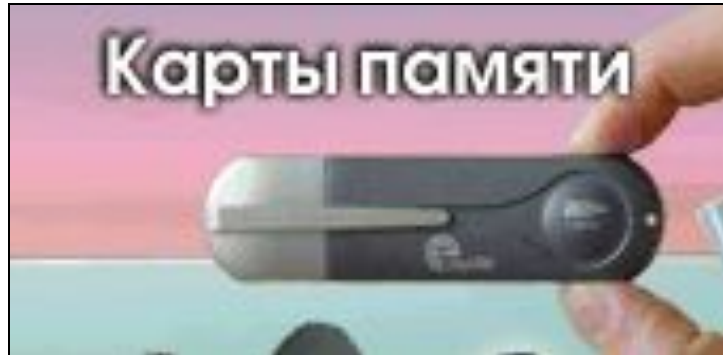
Н

Ноутбук

Носитель
информации



Носитель информации (данных) -



**это материальный объект,
используемый для хранения
на нём информации**



НОУТБУК -



**это небольшой компьютер,
который можно носить с
собой**

**В нём монитор, клавиатура и
мышь объединены в одном
небольшом корпусе**





Окно

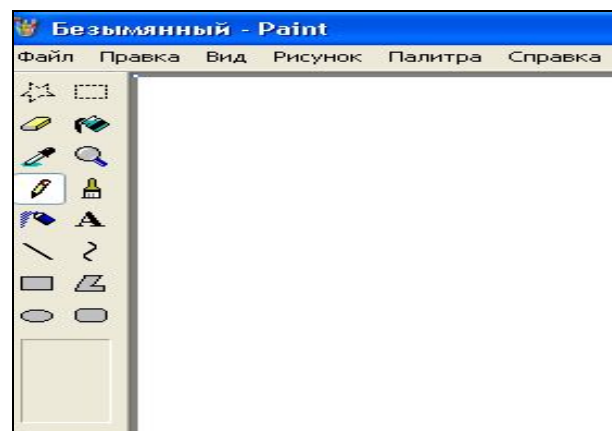
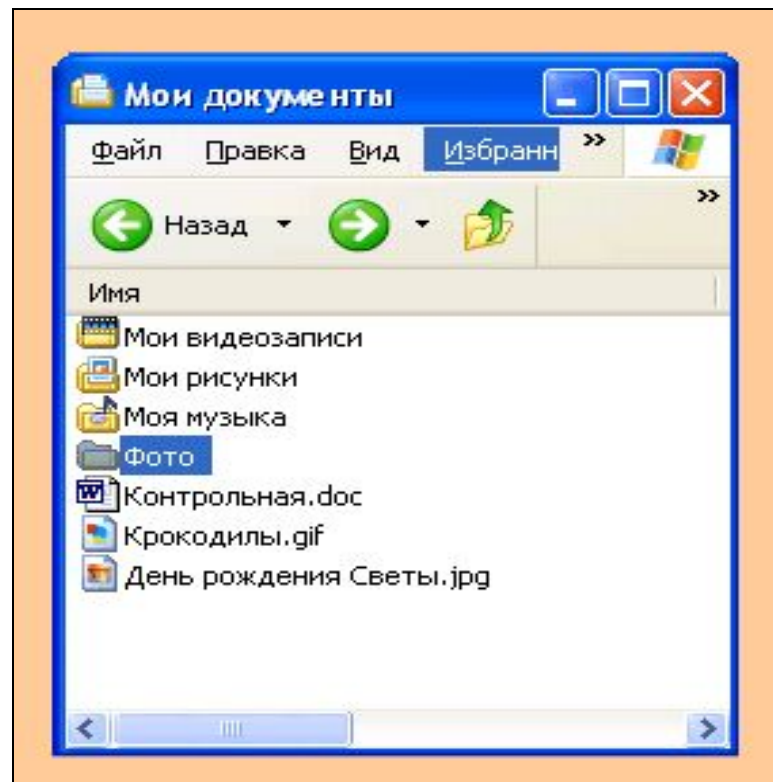
Оперативная память
компьютера



ОКНО -

это область экрана,
в которой
происходит работа
с конкретной
программой

Когда программа
запущена, то
говорят, что её
окно открыто



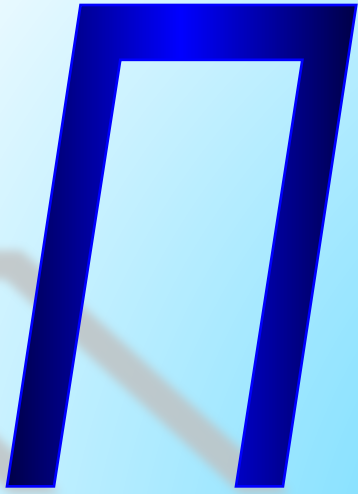
ОПЕРАТИВНАЯ ПАМЯТЬ КОМПЬЮТЕРА -



**это в неё помещаются все
программы и данные,
необходимые для работы
компьютера**

**Оперативная память хранит
информацию только когда
компьютер включён**



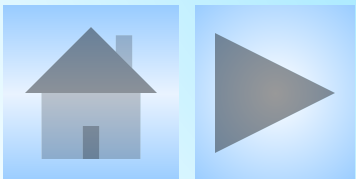


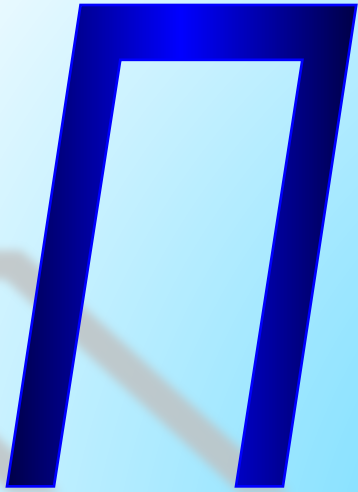
Панель задач

Папки

Пиктограмма

Панель
инструментов





Пользователь

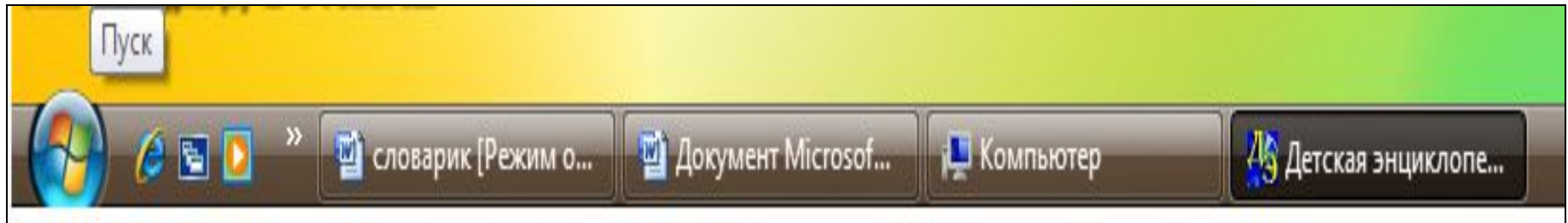
Принтер

Программа

Процессор



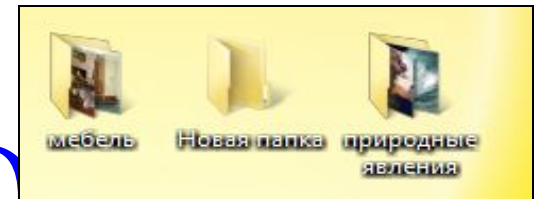
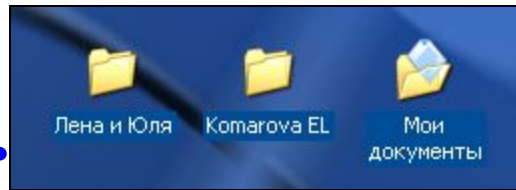
ПАНЕЛЬ ЗАДАЧ -



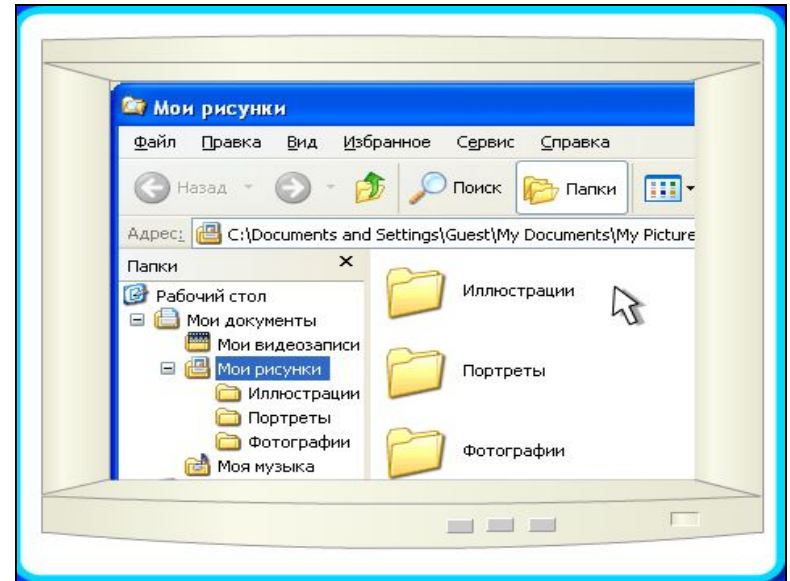
**это важнейшая деталь интерфейса
пользователя, располагается
обычно поверх всех окон,
содержит кнопку «Пуск»,
значки открытых приложений,
дополнительную информацию**



ПАПКИ КОМПЬЮТЕРА



используются для хранения пакетов программ и групп файлов



Они помогают наводить порядок в компьютере, сортировать и хранить разные данные



ПИКТОГРАММА -



**это графическое представление
на экране Windows папки, файла,
окна, переключателя, ярлыка,
инструмента**

**Называется также значком,
иконкой, символом**



ПАНЕЛЬ ИНСТРУМЕНТОВ -

**это один из элементов
графического интерфейса
пользователя,
предназначенный для
выполнения
инструментальных
функций и управления
программой**



ПОЛЬЗОВАТЕЛЬ -

**это человек,
пользующийся
услугами
компьютера
для получения
информации или
решения задачи**



ПРИНТЕР -



**это печатающее
устройство, подключаемое
к компьютеру для вывода
документа на бумагу**



ПРОГРАММА -

**ЭТО
ИНСТРУКЦИЯ
для человека,
работающего
на
компьютере**



ПРОЦЕССОР -

**предназначен
для вычислений,
обработки
информации
и управления
работой
компьютера**



Р

Рабочий стол

Редактирование



РАБОЧИЙ СТОЛ -

**это изображение
на экране монитора
готового к работе
компьютера**

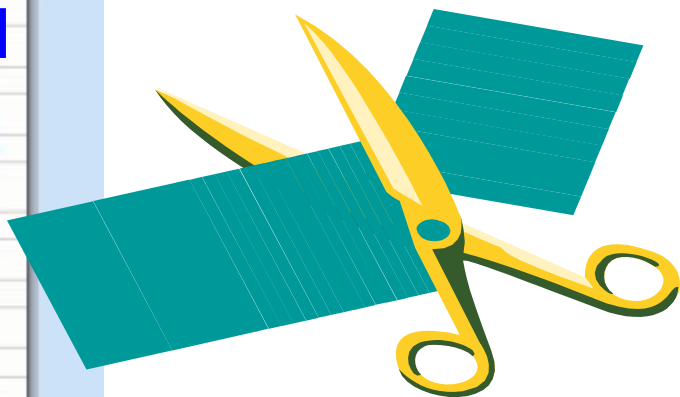


РЕДАКТИРОВАНИЕ -

этап подготовки документа на компьютере, в ходе которого исправляются обнаруженные ошибки и вносятся необходимые

ИЗМЕНЕНИЯ

На любом ~~к~~омпьютере ~~есть~~
есть ~~ю~~ текстовый редактор.
Компьютер - лучший
инструмент для подготовки
текстов.



С

Сканер

Суждение

Системный блок



СИСТЕМНЫЙ БЛОК -

**это главный блок
компьютера,
включающий в себя
процессор,
оперативную память,
накопители на гибких
и жёстких дисках,
блок питания и др**



СКАНЕР -

**это техническое
устройство,
предназначенное для
ввода в компьютер
графических
изображений с
бумажного оригинала**

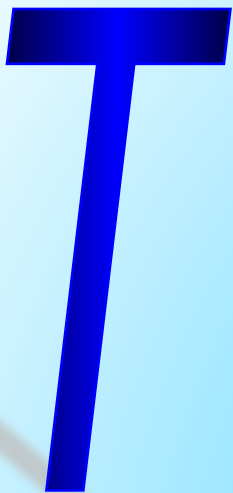


СУЖДЕНИЕ -

это некоторое
утверждение о
предметах или
явлениях,
выраженное в
форме предложения

Суждения могут быть
ИСТИННЫМИ ИЛИ
ЛОЖНЫМИ





Таблица

Текстовый
редактор



ТАБЛИЦА -

**это способ
представления
информации**

1	2	3
4	5	6
7	8	9

**Информацию, представленную в
виде таблицы,
называют табличной
информацией**



ТЕКСТОВЫЙ РЕДАКТОР



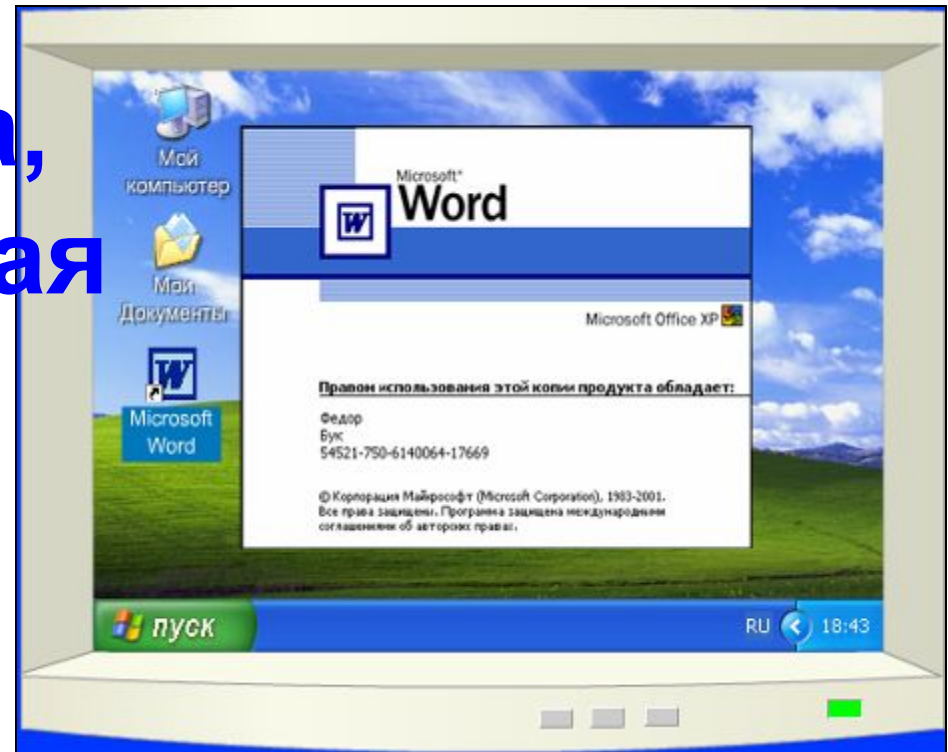
Блокнот



Microsoft Office Word
2003

■

это программа,
предназначенная
для создания
простых
сообщений и
текстов





Файл

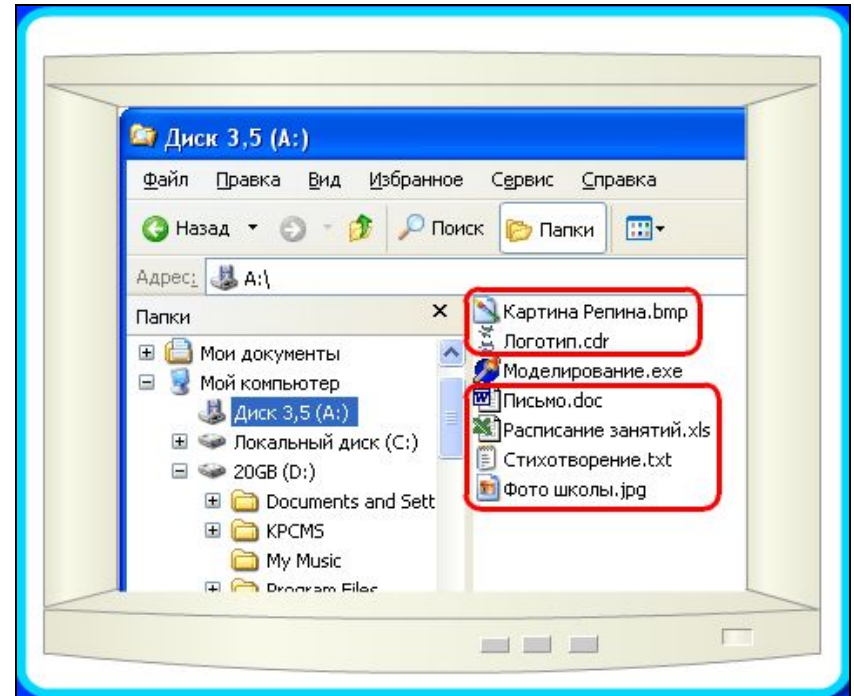
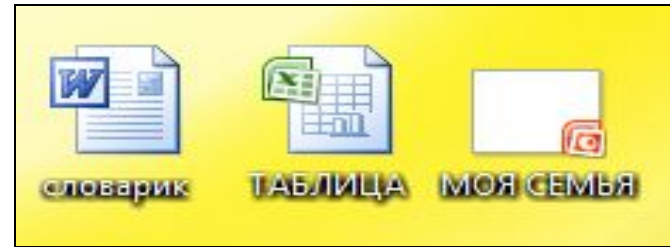
Флэш-карта

Форматирование



ФАЙЛ -

это информация,
которая
хранится в
долговременной
памяти
компьютера как
единое целое и
имеет имя



ФЛЭШ-КАРТА -

(карта памяти или просто flash) – это самый современный носитель информации



Это небольшая коробочка или пластинка, которая запоминает информацию на flash-микросхеме

Информация на ней пишется и читается очень быстро



ФОРМАТИРОВАНИЕ -

**это этап подготовки документа,
на котором ему придаётся тот вид,
который документ будет иметь на
бумаге**

Компьютер – лучший
инструмент для подготовки
текстов.

На любом компьютере
есть текстовый редактор.





Источники:



- **ДЕТСКАЯ ЭНЦИКЛОПЕДИЯ** (современная мультимедиа-энциклопедия) Кирилла и Мефодия 2005, – Информационный спонсор «Эрудит»
- **ИНТЕРАКТИВНОЕ ПУТЕШЕСТВИЕ В МИР ЗНАНИЙ** (большая детская мультимедиа-энциклопедия) – Издательство «Дорлинг Киндерсли»
- **БОЛЬШАЯ ЭНЦИКЛОПЕДИЯ КИРИЛЛА И МЕФОДИЯ 2004** – ООО «Кирилл и Мефодий»
- **ПРОГРАММНО-МЕТОДИЧЕСКИЙ КОМПЛЕКС «МИР ИНФОРМАТИКИ»** /Могилёв А.В., Теренин В.В., Щеглов О.Л. И др. – Екатеринбург: Издательство «Учебная книга»
- **ТОЛКОВЫЙ СЛОВАРЬ РУССКОГО ЯЗЫКА** С.И.Ожегова и Н.Ю. Шведовой
- **УСКОВА Н.Н. КОНСПЕКТЫ УРОКОВ ДЛЯ УЧИТЕЛЯ ИНФОРМАТИКИ:** нач. шк. – М.: Гуманитар. Изд. Центр ВЛАДОС, 2004
- **БОСОВА Л. Л. ИНФОРМАТИКА:** Учебник для 5 класса – М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2007
- **АНДАШЕВ А., СОЛОВЬЁВ С. КОМПЬЮТЕР ДЛЯ ШКОЛЬНИКОВ И ИХ РОДИТЕЛЕЙ.** Самоучитель.: Учеб. Пособие. – М.: Издательство ТРИУМФ, 2002