

Пакет делопроизводства
Microsoft Office

Электронные таблицы

MS EXCEL



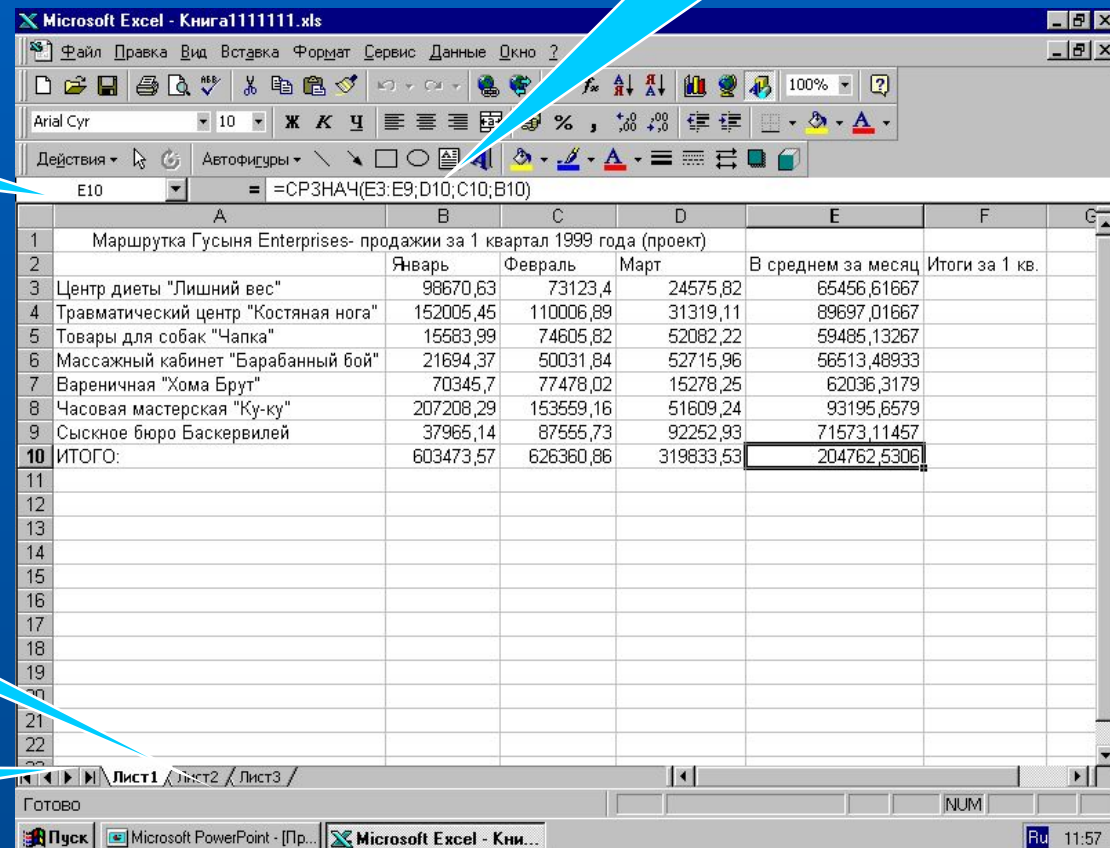
Microsoft Excel

Возможности EXCEL:

- Структура документа Excel
- Основные и производные данные
- Работа с ячейками
- Создание и использование простых формул
- Работа с листами
- Сортировка и фильтрация данных
- Создание диаграмм
- Печать готового документа

Microsoft Excel

- Структура документа Excel



Microsoft Excel

- Основные и производные данные.

столбец

ячейка

строка

Microsoft Excel - jurnal.xls

Файл Правка Вид Вставка Формат Сервис Данные Окно ?

Arial Cyr 10 Ж К Ч

C6 =

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K
1											
2			Литература								
3	№	Ф.И.	02.сен	09.сен	16.сен	23.сен	30.сен	07.окт	14.окт	21.окт	28.окт
4	1	Арбузов А.			3			4		4	
5	2	Иванов И.	5				5				4
6	3	Орлова О.		4					4		
7	4	Попов О.				5				4	
8	5	Русланова Г.				3		3			
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											

Лист1 Лист2 Лист3

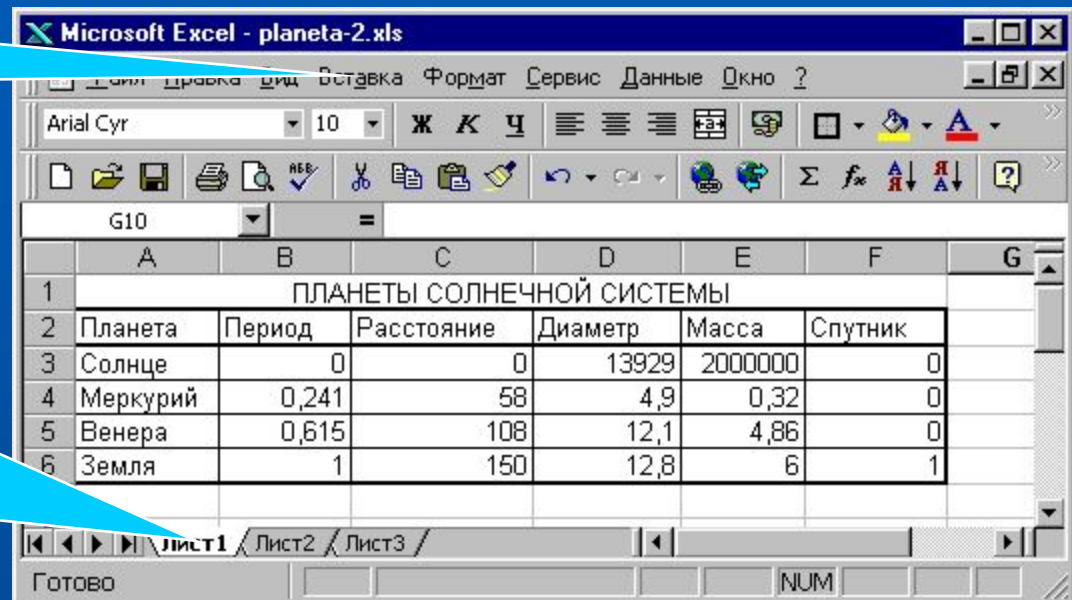
Готово Сумма=8 NUM

Microsoft Excel

Работа с несколькими рабочими листами

Добавить лист
команда: Вставка >
Лист.

Переход к
другому листу
выполняется
щелчком на
ярлыке.



Microsoft Excel

Сортировка и фильтрация данных

	A	B	C	D	E	F
1	Планеты солнечной системы					
2	Планета	Период	Расстояние	Диаметр	Масса	Спутник
3	Солнце	0	0	13929	2000000	0
4	Меркурий	0,241	58	4,9	0,32	0
5	Венера	0,615	108	12,1	4,86	0
6	Земля	1	150	12,8	6	1
7	Марс	1,881	288	6,8	0,61	2
8	Юпитер	11,86	778	142,6	1906,98	16
9	Сатурн	29,46	1426	120,2	570,9	17
10	Уран	84,01	2869	49	87,24	14
11	Нептун	164,8	4496	50,2	103,38	2
12	Плутон	247,7	5900	2,8	0,1	1

	A	B	C	D	E	F
1	Планеты солнечной системы					
2	Планета	Период	Расстояние	Диаметр	Масса	Спутник
3	Солнце	0	0	13929	2000000	0
4	Меркурий	0,241	58	4,9	0,32	0
5	Венера	0,615	108	12,1	4,86	0
6	Земля	1	150	12,8	6	1
7	Марс	1,881	288	6,8	0,61	2
8	Юпитер	11,86	778	142,6	1906,98	16
9	Сатурн	29,46	1426	120,2	570,9	17
10	Уран	84,01	2869	49	87,24	14
11	Нептун	164,8	4496	50,2	103,38	2
12	Плутон	247,7	5900	2,8	0,1	1

Сортировка диапазона

Сортировать по **Расстояние**

☒ по возрастанию
☐ по убыванию

Затем по

☒ по возрастанию
☐ по убыванию

В последнюю очередь, по

☒ по возрастанию
☐ по убыванию

Идентифицировать поля по ☒ подписям (первая строка диапазона)
☐ обозначениям столбцов листа

Параметры... OK Отмена

Пользовательский автофильтр

Показать только те строки, значения которых:

Масса

равно

☒ И ☐ Или

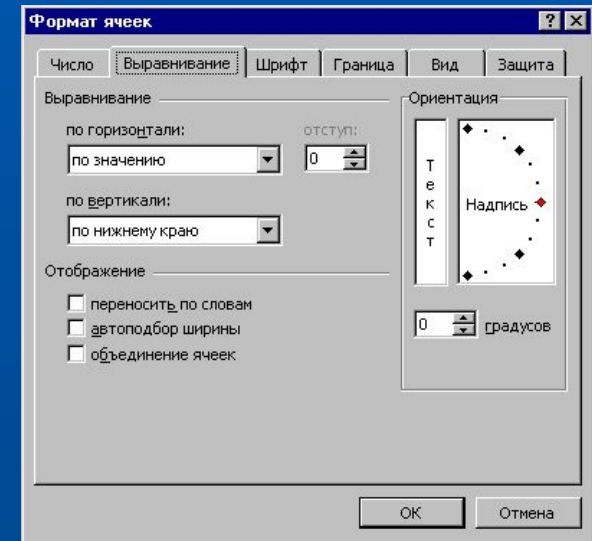
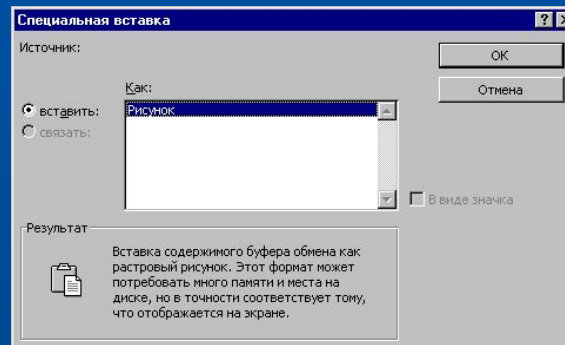
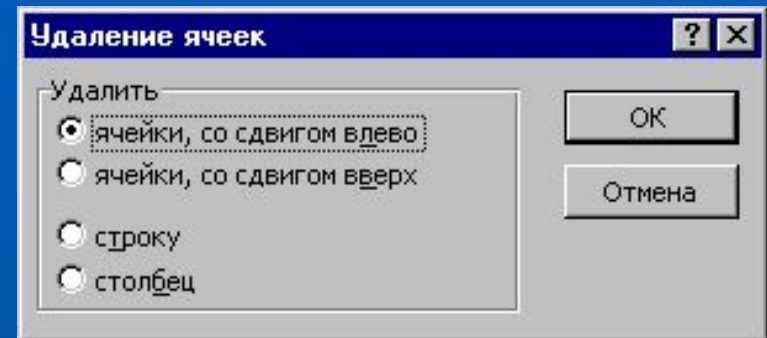
OK Отмена

Символ "?" обозначает любой единичный символ
Символ "*" обозначает последовательность любых символов

Microsoft Excel

Работа с ячейками

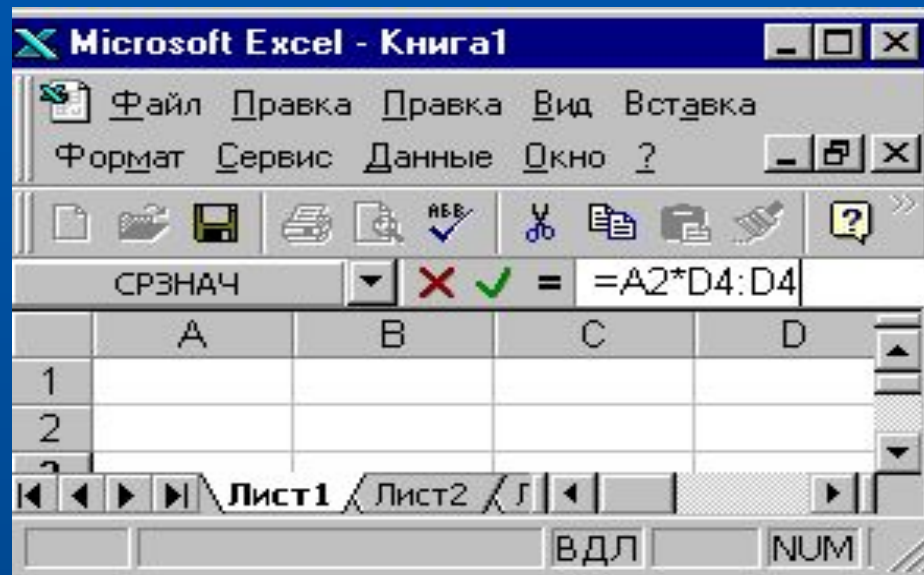
- Удаление
- Копирование
- Вставка
- Выделение
- Форматирование



Microsoft Excel

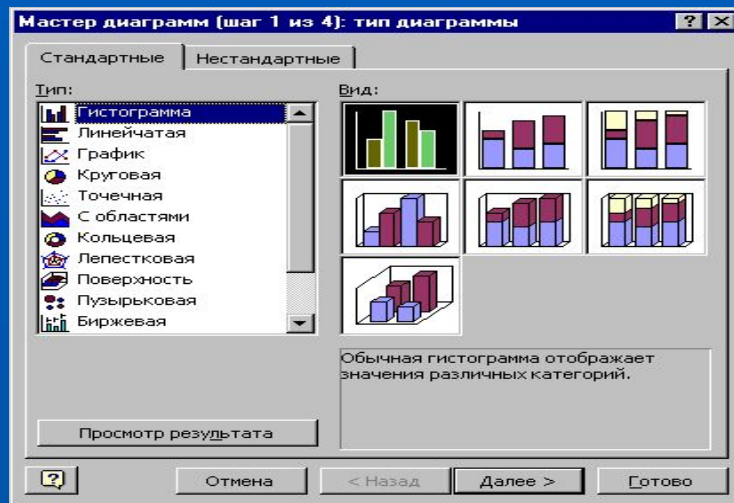
Создание и использование простых формул

- Начинается со знака =
- Ввод чисел соединенных знаками математических операций
- После ввода нажать Enter



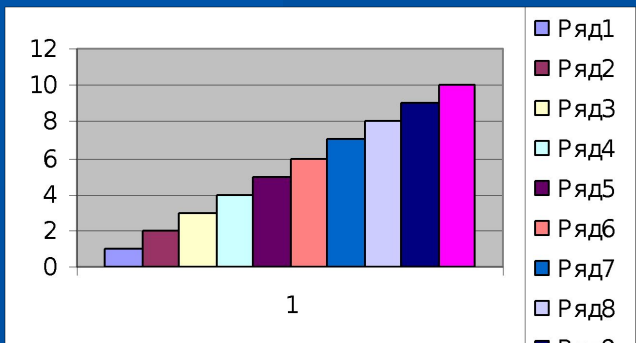
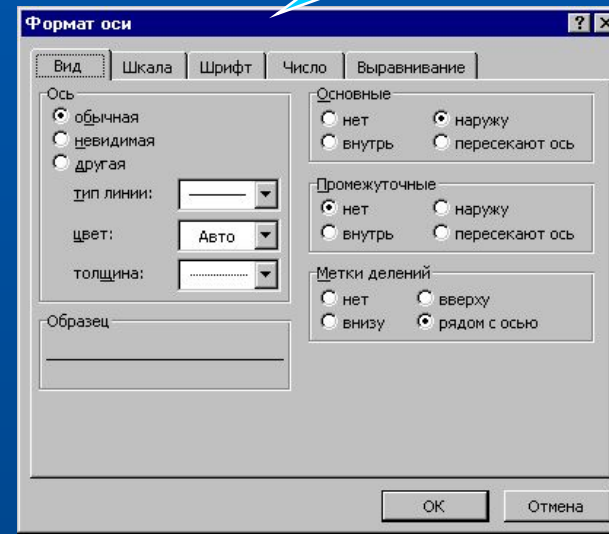
Microsoft Excel

Создание диаграмм



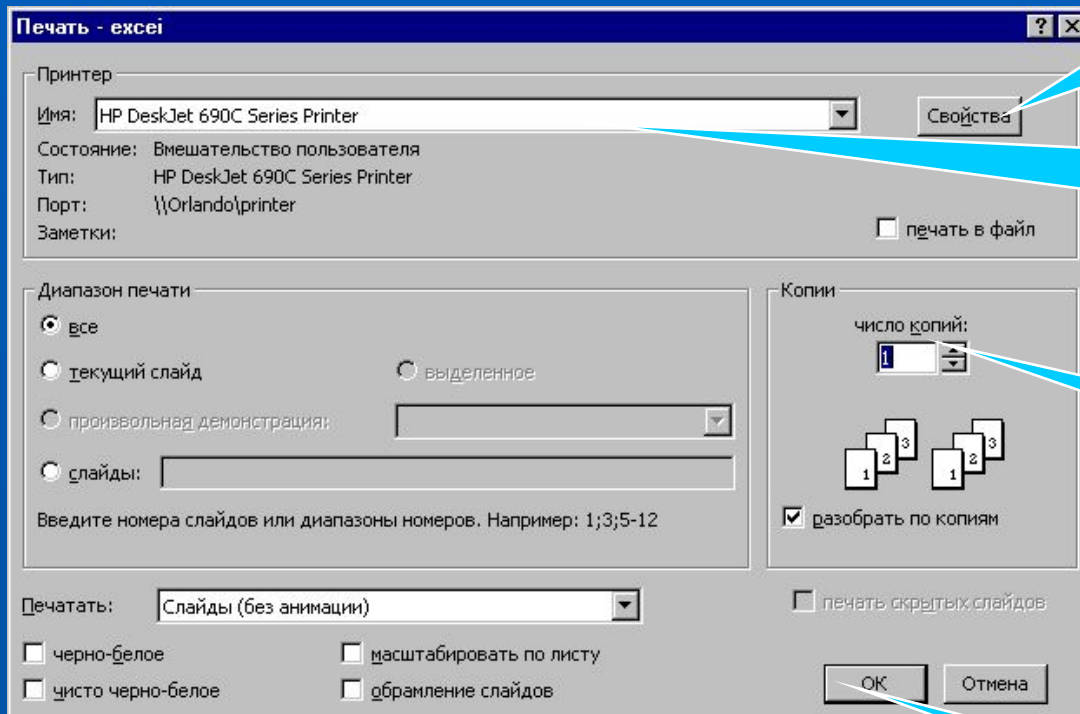
Мастер создания диаграмм.

Формат оси.



Microsoft Excel

Печать готового документа



Настройка
драйвера
принтера

Выбор
принтера

Количество
копий

Начало
печати

Microsoft Excel

Мы узнали как
использовать
электронные
таблицы для
математических
расчётов

