

Электронные таблицы. Основные параметры электронных таблиц

Кодирование и обработка
числовой информации, 9 класс.
Учитель Соболева Г.В.
МБОУ Старская СОШ

Электронные таблицы

Электронные таблицы – это работающее в диалоговом режиме приложение, хранящее и обрабатывающее данные в прямоугольных таблицах.



Основные параметры

Адрес
ячейки

Столбцы

Строки

	A	B	C	D	E	F	G
1							
2							
3							
4							
5							
6							
7							
8							
9							

Ячейка

Диапазон ячеек

An Excel spreadsheet with columns A through G and rows 1 through 5. The header row (row 1) is highlighted in light blue. The range B2:F2 is selected, indicated by a black border and a light blue fill. The cells in this range are B2, C2, D2, E2, and F2.

В строке (диапазон B2:F2)

An Excel spreadsheet with columns A through G and rows 1 through 10. The header row (row 1) is highlighted in light blue. The range C3:F7 is selected, indicated by a black border and a light blue fill. The cells in this range are C3, D3, E3, F3, C4, D4, E4, F4, C5, D5, E5, F5, C6, D6, E6, F6, and C7, D7, E7, F7.

В столбце
(диапазон B3:B9)

Прямоугольный
диапазон
(диапазон C3:F7)

An Excel spreadsheet with columns A through E and rows 1 through 12. The header row (row 1) is highlighted in light blue. The range B3:B9 is selected, indicated by a black border and a light blue fill. The cells in this range are B3, B4, B5, B6, B7, B8, and B9.

Книги

The image shows the Microsoft Excel interface. At the top, the title bar reads "Книга1 - Microsoft Excel". Below it is the ribbon with tabs for "Главная", "Вставка", "Разметка страницы", "Формулы", "Данные", "Рецензирование", and "Вид". The "Главная" (Home) tab is active, showing groups for "Буфер обмена" (Clipboard), "Шрифт" (Font), "Выравнивание" (Alignment), and "Число" (Number). The "Шрифт" group shows "Calibri" font and "11" size. The "Выравнивание" group shows "Общий" (General) alignment. The "Число" group shows "000" and "0,00" formatting. The main area is a grid of cells, with row numbers 20 through 26 visible on the left. At the bottom, the worksheet tabs are labeled "Лист1" and "Лист2".

Книга1 - Microsoft Excel

Главная Вставка Разметка страницы Формулы Данные Рецензирование Вид

Вставить Буфер обмена

Calibri 11 Шрифт

Выравнивание

Общий Число

20
21
22
23
24
25
26

Лист1 Лист2

Рабочие листы

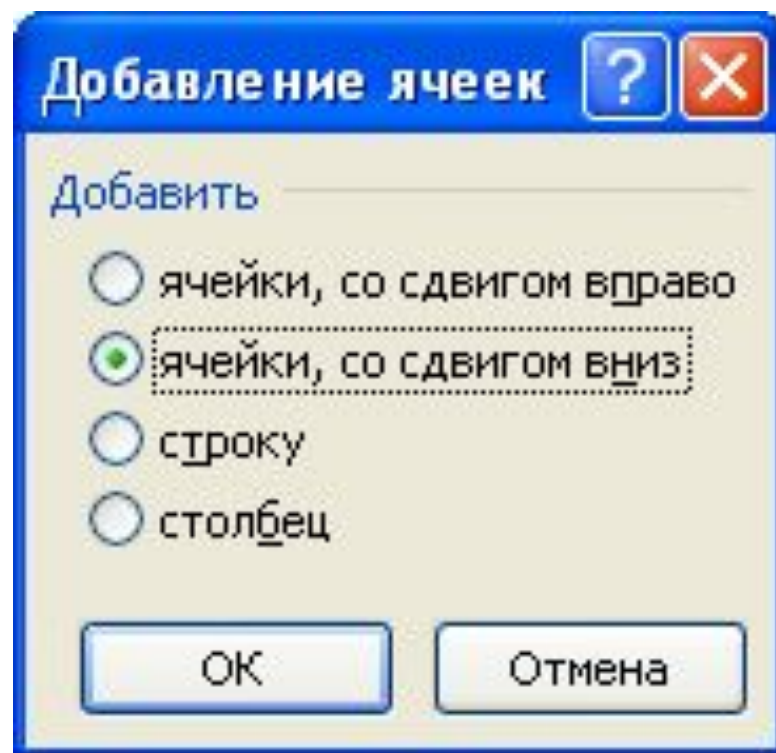
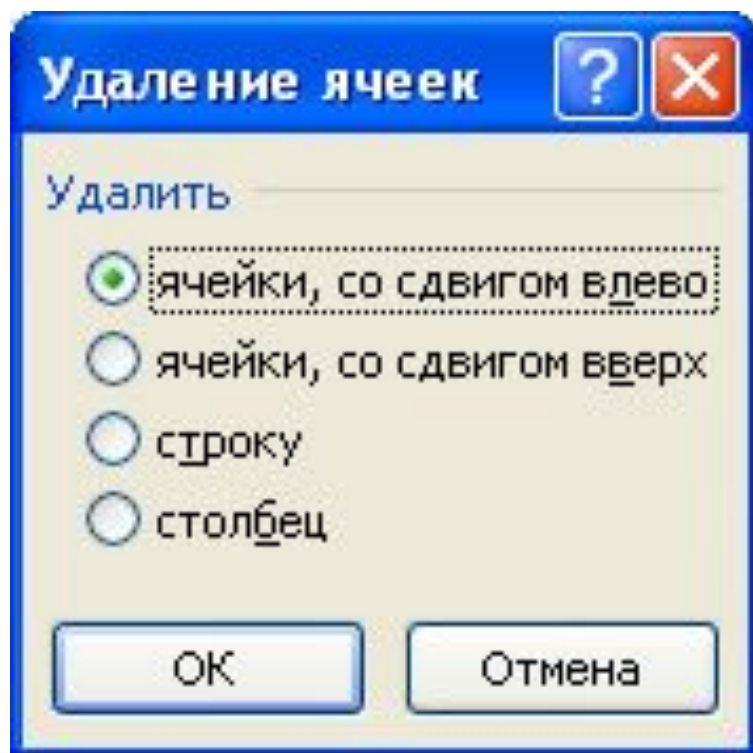
Внешний вид таблицы

The image shows a portion of an Excel spreadsheet with columns A through H and rows 1 through 9. The following table represents the visual elements in the spreadsheet:

	A	B	C	D	E	F	G	H
1								
2	Red box			Blue gradient table				
3				Blue gradient table				
4		Yellow dashed box		Blue gradient table				
5		Yellow dashed box						
6								
7								
8								
9								

Detailed description: The spreadsheet has a grid with columns A-H and rows 1-9. In row 2, a red box with a black border spans columns A and B. In row 4, a yellow box with a dashed red border spans columns B and C. A blue gradient table with a black border is located in the range D2:F3. Another blue gradient table with a black border is located in the range D3:F4. A third blue gradient table with a black border is located in the range D4:F5.

Редактирование листов



Контрольные вопросы

1. Как обозначаются столбцы электронной таблицы?
2. Как обозначаются строки электронной таблицы?
3. Как задается имя ячейки?
4. Какие операции можно производить над основными объектами электронных таблиц (ячейками, диапазонами ячеек, столбцами, строками, листами, книгами)?