

Электронные таблицы

Наиболее распространёнными табличными процессорами являются Microsoft Excel и OpenOffice.org Calc.



Excel 2007



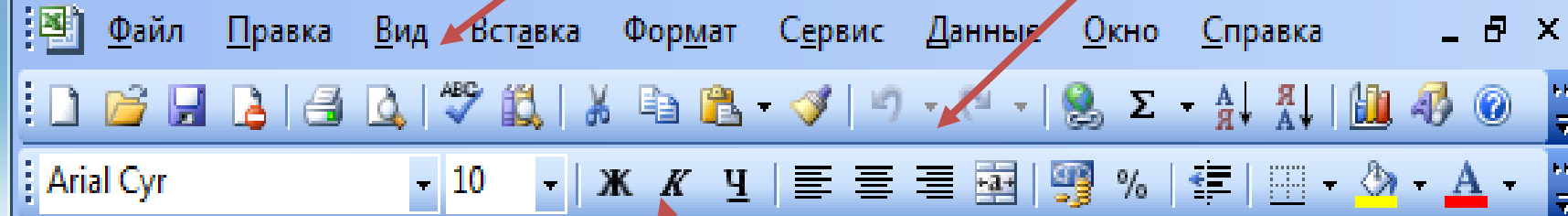
OpenOffice.org Calc

Строка заголовка

Строка основного меню

Панель стандартная

Microsoft Excel - Книга1



Заголовки строк

Панель форматирования

Заголовки столбцов

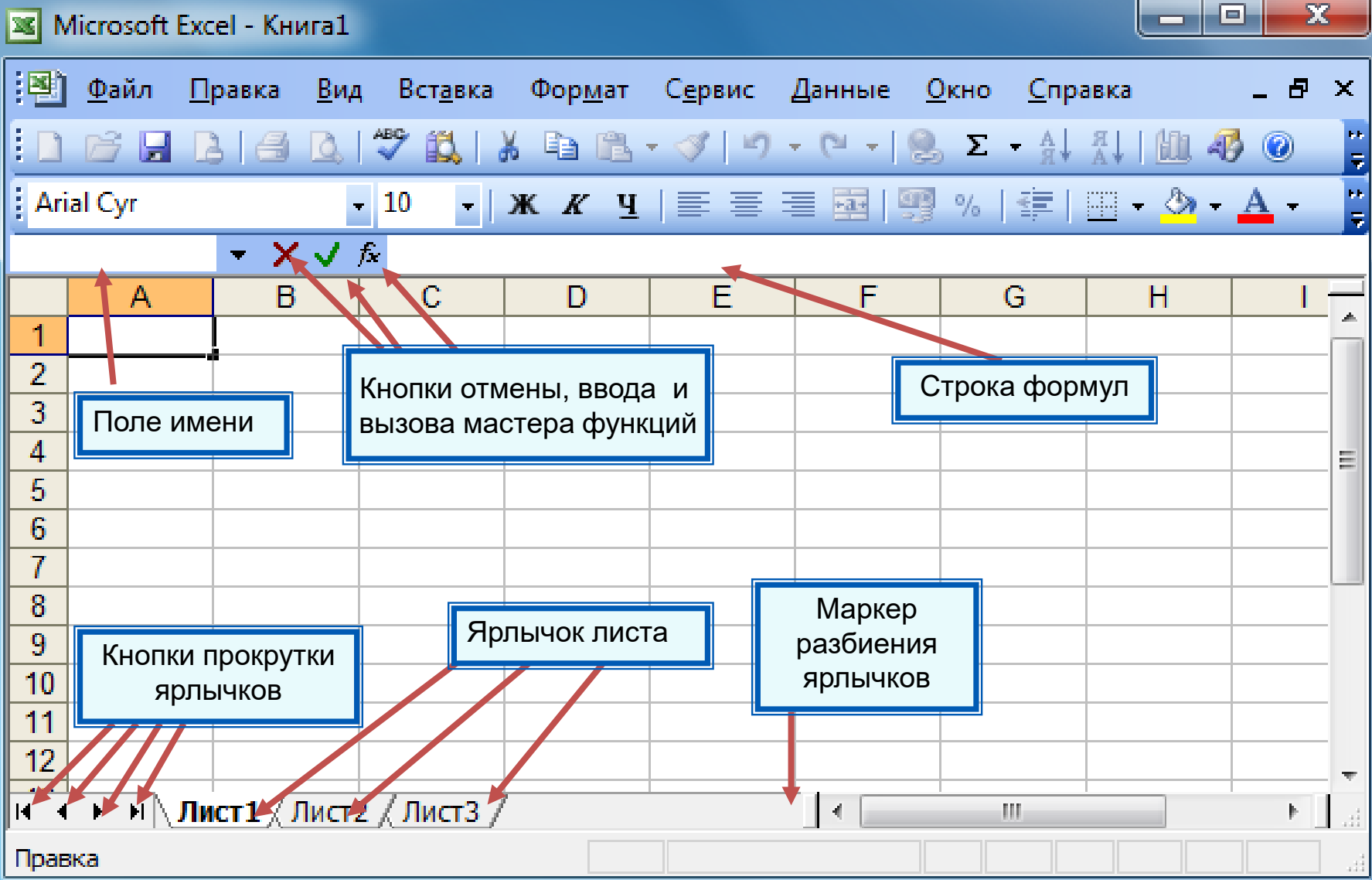
Рабочая область

Строка состояния

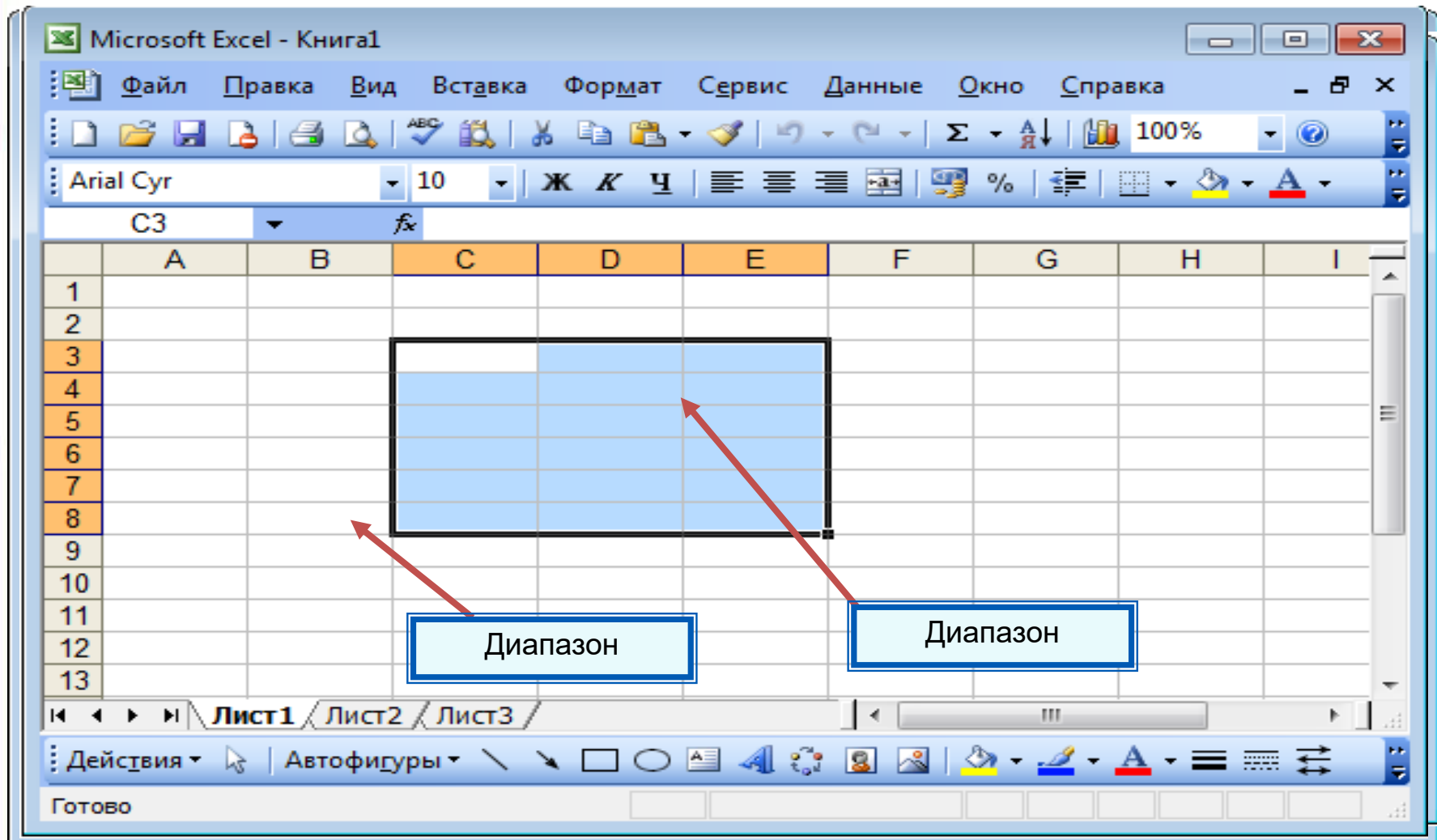
Полосы прокрутки

Лист1 Лист2 Лист3

Готово



Диапазон - расположенные подряд ячейки в строке, столбце или прямоугольнике.



Обозначение диапазона (B4:E9)?
Обозначение диапазона (B3:B9)?

Данные в ячейках таблицы

Ячейка - наименьшая структурная единица электронной таблицы, образуемая на пересечении столбца и строки.

Текст

Число

Формула

Последовательность

	A	B	C	D	E	F
1	Информатика 9 класс					
2						

Формула

СУММ		=A1+B1			
	A	B	C	D	E
1	2	5		=A1+B1	
2					

	A	B	C	D
1		23		55,45
2				
3				

Формулы

Арифметические операции, применяемые в формулах

Арифметическая операция	Знак операции
Сложение	+
Вычитание	-
Умножение	*
Деление	/
Возведение в степень	^



Формула всегда начинается со знака «=»

=0,5*(A1+B1)

=C3^2

Вычисления по формулам

Для ввода формулы (или значения) достаточно нажать на ячейку, в которой требуется результат, и ввести соответствующую формулу.

D2		fx =A2*B1+C2				
	A	B	C	D	E	F
1	5	4	1			
2	2	10	6	14		
3						

Для просмотра и редактирования конкретной формулы достаточно выделить соответствующую ячейку и провести её редактирование в строке ввода.