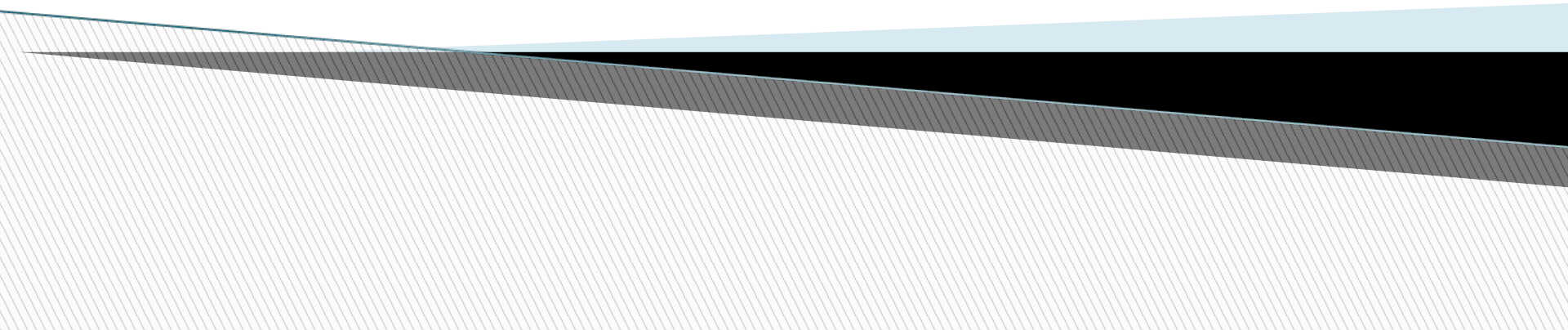

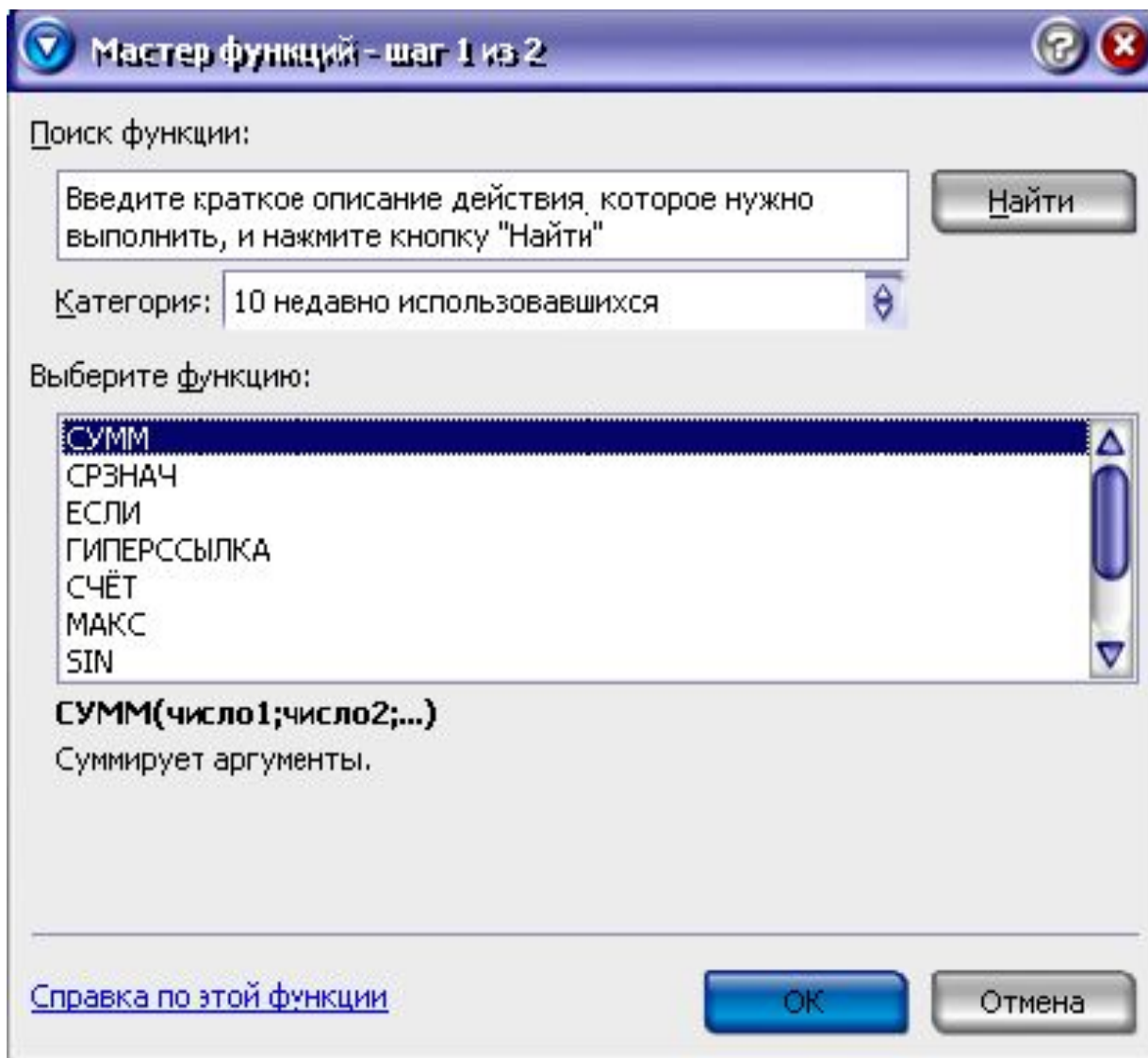


Встроенные функции Excel 2007



Для вычислений в таблице с помощью встроенных функций Excel 2007 рекомендуется использовать мастер функций. Диалоговое окно мастера функций доступно при выборе вкладки **Формулы** или нажатии кнопки  на стандартной панели инструментов. В процессе диалога с мастером требуется задать аргументы выбранной функции, для этого необходимо заполнить поля в диалоговом окне соответствующими значениями или адресами ячеек таблицы.



Мастер функций - шаг 1 из 2

Поиск функции:

Введите краткое описание действия, которое нужно выполнить, и нажмите кнопку "Найти"

Найти

Категория: 10 недавно использовавшихся

Выберите функцию

- 10 недавно использовавшихся
- Полный алфавитный перечень
- СУММ Финансовые
- СРЗНАЧ Дата и время
- ЕСЛИ Математические
- ГИПЕРССЫЛКА Статистические
- СЧЁТ Ссылки и массивы
- МАКС Работа с базой данных
- SIN Текстовые
- СУММ(числа) Логические
- Суммирует значения в ячейках, которые соответствуют критерию. Например, вы можете суммировать только значения, содержащие слово "Инженерные"

Secondary selection list with scroll bar

[Справка по этой функции](#)

OK

Отмена

Математические функции выполняют простые и сложные математические вычисления, например вычисление суммы диапазона ячеек, абсолютной величины числа, округление чисел и др.

Статистические функции позволяют выполнять статистический анализ данных. Например, можно определить среднее значение и дисперсию по выборке и многое другое.

Функции "Ссылки и массивы" позволяют осуществить поиск данных в списках или таблицах, найти ссылку на ячейку в массиве.

Функции для работы с базами данных можно использовать при выполнении расчетов и отбора записей по условию.



Текстовые функции предоставляют пользователю возможность обработки текста. Например, можно объединить несколько строк с помощью функции **СЦЕПИТЬ** .

Логические функции предназначены для проверки одного или нескольких условий. Например, функция **ЕСЛИ** позволяет определить, выполняется ли указанное условие, и возвращает одно значение, если условие истинно, и другое, если оно ложно.

Функции "Проверка свойств и значений" предназначены для определения данных, хранимых в ячейке. Эти функции проверяют значения в ячейке по условию и возвращают в зависимости от результата значения **ИСТИНА** или **ЛОЖЬ** .