**Excel. Добавление примечания в формулу с использованием функции Ч**

Наверное, все знают, как создать примечание к ячейке (рис. 1): вкладка «Рецензирование» → область «Примечания» → «Создать примечание» (или Shift + F2)

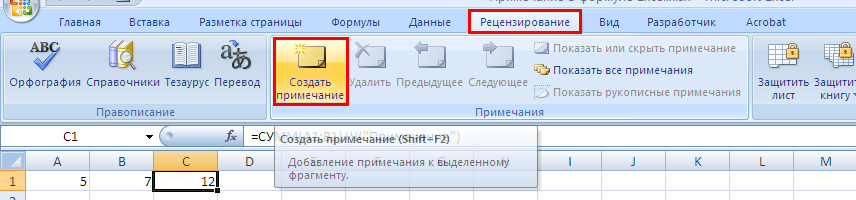


Рис. 1. Примечание к ячейке

Однако программисты, привыкшие писать примечания в строках кода, и некоторые другие пользователи не любят такие примечания. Меня, например, раздражают красные треугольники в ячейках, отвлекающие внимание от информации, а также периодически всплывающие окна примечаний.

С другой стороны, при создании сложной или редкой формулы через некоторое время вы уже не вспомните нюансы ее написания. Поэтому совсем отказаться от примечаний нельзя. И вот недавно я встретил описание оригинальной функции Excel – Ч. Вот, что говорится об этой функции в хэлпе:

**Функция Ч** [**[Скрыть все](javascript:AlterAllDivs('none');)Скрыть все**](javascript:AlterAllDivs('none');)

Возвращает значение, преобразованное в число.

**Синтаксис: Ч**(**значение**)

**Значение** – содержимое, которое требуется преобразовать.

|  |  |
| --- | --- |
| **Аргумент «значение» равен или ссылается на значение** | **Возвращаемое значение** |
| Число | То же число |
| «Дата» в одном из встроенных форматов Microsoft Excel | Указанная дата в числовом формате |
| ИСТИНА | 1 |
| ЛОЖЬ | 0 |
| Значение ошибки, например #ДЕЛ/0! | Значение ошибки |
| Любое другое | 0 |

**Замечание.** Обычно функцию Ч не требуется использовать в формулах, поскольку необходимые преобразования значений выполняются в Microsoft Excel автоматически. Эта функция предназначена для обеспечения совместимости с другими программами электронных таблиц.

**Пример**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| |  | | --- | |  | | **1** | | **2** | | **3** | | **4** | | **5** | | |  | | --- | | **A** | | **Данные** | | 7 | | Четный | | ИСТИНА | | 17.04.2008 | | **Формула** | **Описание (результат)** | | =Ч(A2) | Поскольку ячейка A2 содержит число, возвращается то же число – 7 | | =Ч(A3) | Поскольку ячейка A3 содержит текст, возвращается значение 0 | | =Ч(A4) | Поскольку ячейка A4 содержит логическое значение ИСТИНА, возвращается значение 1 | | =Ч(A5) | Поскольку ячейка A5 содержит дату, возвращается числовой формат даты (изменяется в зависимости от используемой системы вычисления дат) | | =Ч("7") | Поскольку «7» является текстом, возвращается значение 0 | |

Если функцию Ч(«Примечание») добавить в строке формул, то значение самой формулы не изменится, в то же время появляется возможность добавить примечание к формуле (рис. 2).

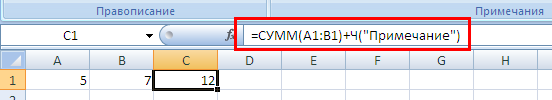


Рис. 2. Примечание в формуле