

Давно искал информацию по расшифровке кодов ошибок в Microsoft Excel. И так в чем же здесь дело...

Даже формулы, которые имеют правильный синтаксис, могут иногда возвращать ошибочные значения. Когда Excel находит ошибку в формуле, то мгновенно информирует нас об этом.

Ниже приводится список возможных ошибок и причины их возникновения.

**#ЗНАЧ!** возникает при использовании неверного типа данных. Например, была применена встроенная функция или создана простая арифметическая формула с ячейкой, которая содержит текст вместо чисел.

**#ИМЯ?** появляется, когда Excel не может найти имя использованной функции. Этот код ошибки обычно обозначает, что мы ошиблись в написании имени функции, хотя может и указывать на то, что мы использовали текст без кавычек или оставили пустые скобки после имени функции.

**#ЧИСЛО!** означает проблему с одним из используемых нами чисел. Например, этот код появляется, когда в результате вычислений получается слишком большое или слишком маленькое число, которое не может быть обработано Excel.

**#ДЕЛ/0!** означает попытку деления на ноль. Этот код ошибки также появляется, если мы пытаемся разделить на пустую ячейку, потому что Excel интерпретирует пустую ячейку как ноль для нужд простых вычислений с арифметическими операторами.

Значение **#ССЫЛКА!** возвращают формулы, в которых имеются неправильные ссылки. Эта ошибка чаще всего появляется, если мы удаляем или вставляем в ячейку, которую использовали, или пытаетесь копировать в ячейку с одного листа Excel на другой.

**#Н/Д!** появляется, если значение недоступно. Эта ошибка может появиться при попытке выполнить определенные виды поисковых или статистических функций Excel, которые работают с диапазонами ячеек. Например, если мы используем функцию для поиска в диапазоне, и она не может найти то, что нужно, формула вернет этот результат.

**#ПУСТО!** появляется, если в формуле указано пересечение двух диапазонов, которые в действительности не пересекаются. Часто люди используют оператор пересечения случайно, так как оператор - это всего лишь один символ пробела.

**Знаки “решетка” #####** - этот код не является в действительности кодом ошибки - по всей вероятности, Excel успешно вычислил формулу. С другой стороны, формула не может быть отображена в ячейке, используя текущий числовой формат. Чтобы решить эту проблему, вы можете увеличить ширину столбца или, возможно, изменить числовой формат, если вам требуется определенное число десятичных знаков.