SF EDUCATION

Продвинутые навыки работы в Excel (русскоязычный интерфейс)

Бонус. Пользовательский формат. Часть 3

Содержание

1. Функционал символов
2. Знак процента и слэш

1. Функционал символов

После просмотра предыдущего урока можно сделать следующий вывод, когда мы проставляем символ 0, то функционал, который отвечает по данному символу является обязательное отображение значения, причем работает и до запятой, и после запятой.

Символ вопросительного знака – тоже обязательное отображение, но если значение отсутствует, то выводится пробел.

Символ решетки необязательно отображение, только при наличии.

Пробел, до запятой помогает разделить данные по группам. Если мы пробел применяем после запятой, то мы с помощью данного функционала можем большие количества делить на тысячи, при этом содержание ячейки никак не поменяется, но отображение будет более читабельным.

Символ	Функционал
Символ 0	Обязательное отображение значения
Символ ?	Обязательное отображени, но при отсутсвии выводит"пробел"
Символ #	Необязательное отображение,только при наличии
Пробел	До "запятой", помогает нам разделить по группам
	После "запятой" помогает делить на 1000 (при этом каждый символ пробела каждый раз полученный результат делит на 1000)

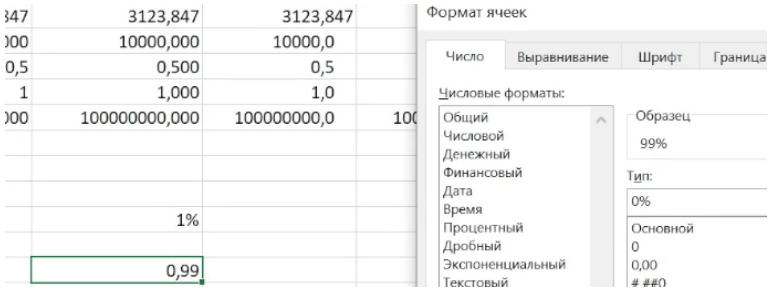
2. Знак процента и слэш

Посмотрим, как нам помогает символ процента % и слэш /.

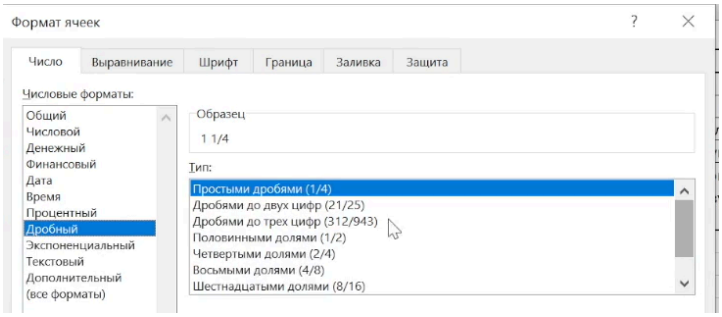
Многие из вас когда только начинали работать с Excel, знаем что при такой форме отображение ячейки, например 1,25 при нажатии на кнопку %, появится число 125%.

Это говорит о том, что когда мы хотим, чтобы отобразились %, мы должны понимать, что один % в общем или числовом формате будет отображаться как 0,01 и если мы нажмем на %, то приведет к тому результату, который мы хотим.

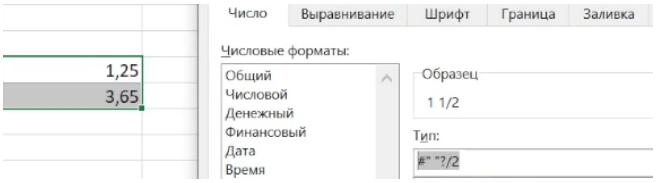
Сделаем 99%. Напишем в ячейке 0,99, заходим в Формат ячеек и в Тип пишем 0%. После этого данные в ячейке меняются на 99%.



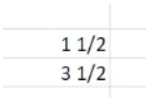
Таким образом можно применить функционал для дробей. На самом деле с дробями намного проще, потому что все варианты по дефолту есть в Excel, где вы можете выбрать тип, который необходим.



Например, нам нужно половинными долями, мы заходим Все форматы и данная маска нам говорит, что значения не обязательны только при наличии, далее кавычки это текстовое значение, мы с помощью них проставляем пробел, знак вопроса и слэш 2, т.к. выбрали половинными долями.



Тем самым получаем следующее значение.



При этом если мы попытаемся уменьшить или увеличить разрядность, т.е. то, что у нас после запятой, т.к. в нашей маске запятых нет, то Excel как раз помогает в этом плане.

%	Значение умножается на 100 и отображается с %
/	Дефолтные настройки по умолчанию