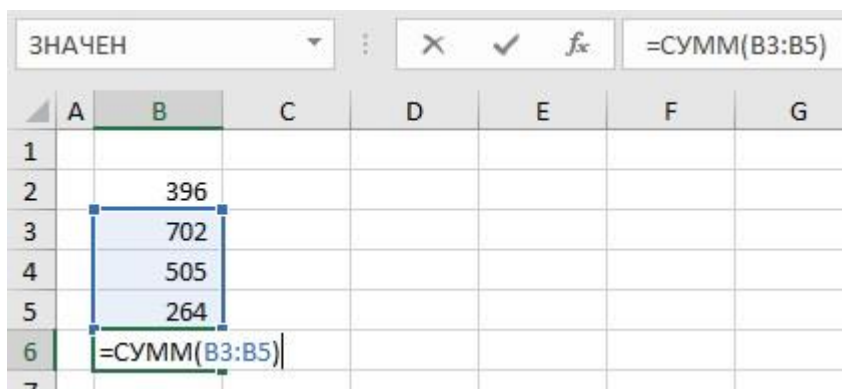


Клавиша F2 и редактирование формул в Excel

По мере освоения Excel вас всё больше будут интересовать фишечки, позволяющие выполнять работу быстрее. Профессионалы знают, что клавиатура в этом плане лучше мыши. При редактировании или аудите формул, написанных кем-то другим, очень полезна клавиша **F2**. На рис. 1 выберите ячейку B6 и нажмите **F2** для редактирования формулы. Это позволяет редактировать формулу непосредственно в ячейке:

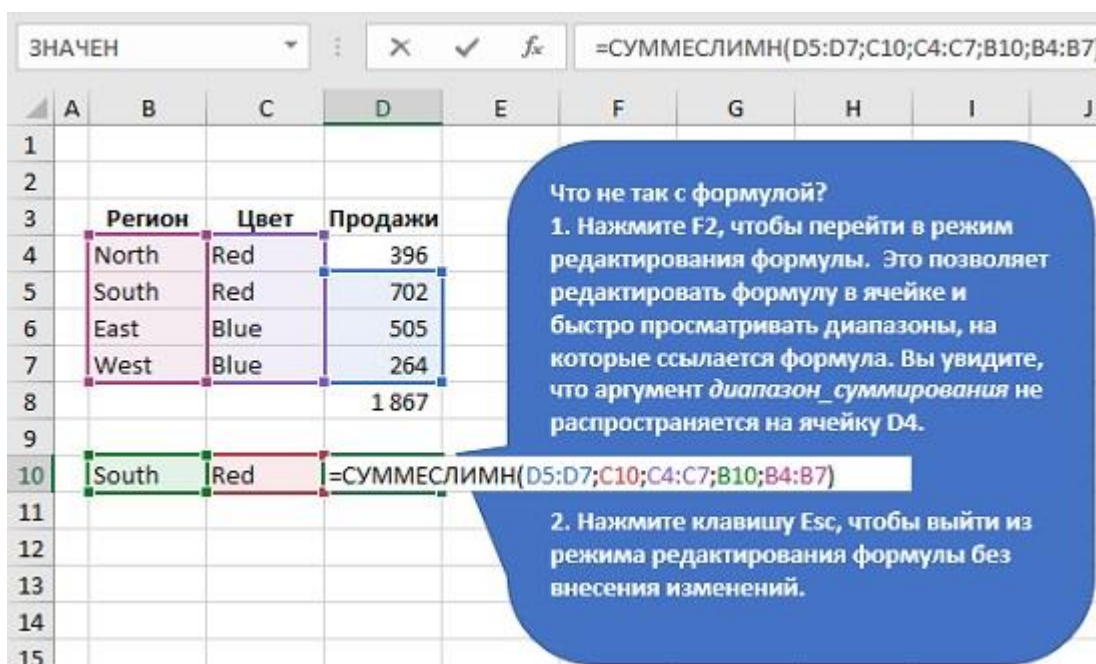


	A	B	C	D	E	F	G
1							
2		396					
3		702					
4		505					
5		264					
6		=СУММ(B3:B5)					
7							

Рис. 1. Нажмите клавишу F2, чтобы изменить формулу выбранной ячейки

После нажатия **F2** Excel подсвечивает области листа, используемые в формуле. Вы видите, что функция СУММ() охватывает не весь диапазон. Теперь вы можете использовать клавиши со стрелками влево и вправо на клавиатуре для перемещения курсора и редактирования, добавления или удаления текста. Вам не нужно редактировать формулу в строке формул, расположенной над листом. Вместо этого вы можете редактировать формулу в ячейке, не используя мышь.¹ Чтобы выйти из режима редактирования без изменений, нажмите **Esc**.

На рис. 2 функция СУММЕСЛИМН() возвращает ошибку. Кликните ячейку D10 и нажмите **F2**, чтобы быстро просмотреть диапазоны, на которые ссылается формула.



	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
1										
2										
3		Регион	Цвет	Продажи						
4		North	Red	396						
5		South	Red	702						
6		East	Blue	505						
7		West	Blue	264						
8				1 867						
9										
10		South	Red	=СУММЕСЛИМН(D5:D7;C10;C4:C7;B10;B4:B7)						
11										
12										
13										
14										
15										

Что не так с формулой?

1. Нажмите F2, чтобы перейти в режим редактирования формулы. Это позволяет редактировать формулу в ячейке и быстро просматривать диапазоны, на которые ссылается формула. Вы увидите, что аргумент *диапазон_суммирования* не распространяется на ячейку D4.

2. Нажмите клавишу Esc, чтобы выйти из режима редактирования формулы без внесения изменений.

Рис. 2. Клавиша F2 в действии

Цветные поля показывают все диапазоны, на которые ссылается формула. Видно, что синий прямоугольник (D5:D7) не распространяется вниз на то же количество строк, что и другие аргументы в формуле.

¹ Это адаптированный перевод фрагмента книги Jon Acampora [10 Excel Pro Tips](#).

Цветные поля вокруг диапазонов чрезвычайно полезны при аудите формул, и использование клавиши **F2** – самый быстрый способ показать эти поля. Клавиша **Escape** позволяет выйти из режима редактирования без изменения формулы. Эти две клавиши сэкономят вам массу времени при анализе ваших формул.