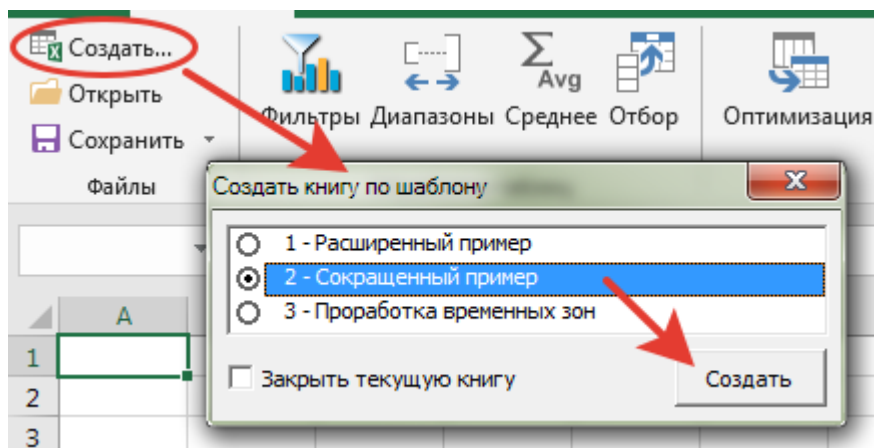


## Модуль «Результаты»

(Копирование результатов)

Подготовка

Для примера удобнее открыть сокращенный пример шаблона №2:



	A	B	C	D	E	F	G	H	I
1									
2				RTS ...					
3		Тип испытания	Вариант испытания	Выиграно %	Средний П/У	Кол-во сделок	Макс просадка	ПФ	ФВ
4		M5 L	СВ Импульс						
5			СВ Стандарт						
6			СВ Диапазон						

Здесь важно наличие готовых именованных столбцов, расположенных в порядке, в котором модуль «Результаты» вставляет данные.

Остальное оформление, в данном случае, не имеет особого значения и может редактироваться как угодно, т.к. модуль «Результаты» ни к чему не привязан.

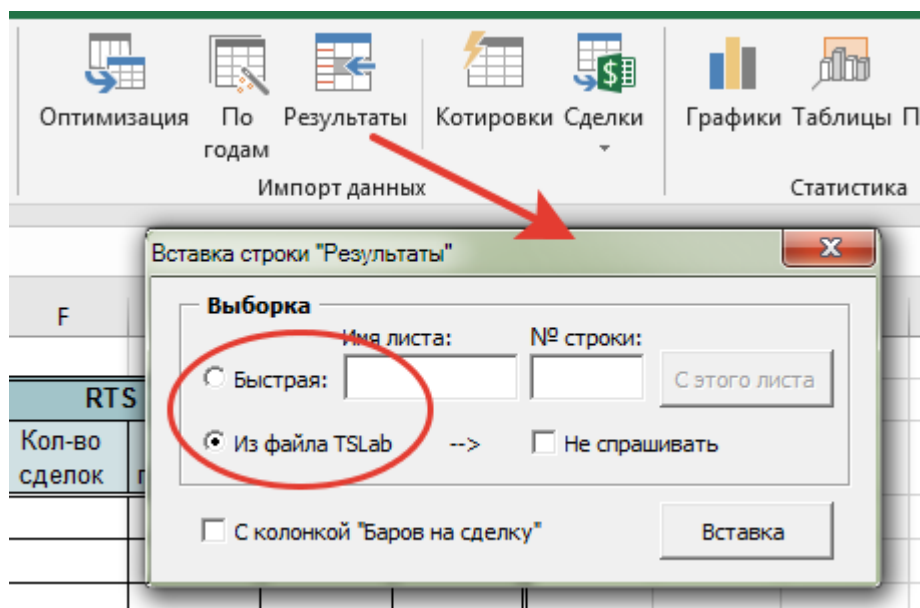
Важно помнить:

1. Данные вставляются в ячейки **слева направо**, начиная с самой левой, выбранной в текущий момент.  
Для данного примера выбрать пересечение столбца "D" и строки 4, 5 или 6...  
- вставка данных в указанную строку со столбца «Выиграно %» до столбца «ФВ».
2. Чтобы случайно не затереть имеющиеся данные,  
**заранее выбирайте нужную крайнюю левую ячейку для вставки строки!**

## Работа с модулем «Результаты»

Данные для вставки, («Выборка»), можно получить из 2-х источников:

- с любой уже импортированной в Excel таблицы Оптимизации или «Отбор», выбрав, (активировав), ярлыком внизу нужный лист и выбрав опцию «Быстрая»;
- импортировать из ранее сохраненного в TSLab файла «Performance», («Результаты»).



По умолчанию, при открытии формы, выбор предлагается в зависимости от того, какой лист в данный момент активен.

Если выбран лист с таблицей оптимизации, будет предложен «Быстрый» способ.

При выборе любого другого листа, отличного от таблицы оптимизации, (как на картинке), форма при открытии будет предлагать «Из файла TSLab».

Не зависимо от предложения по умолчанию, выбор можно изменить вручную.

### «Быстрая» выборка

Выберите лист с загруженной таблицей оптимизации,

(если его нет, - сначала импортируйте нужные таблицы кнопкой «Оптимизация»),

и в ней, выбором любой ячейки с данными, укажите строку, из которой нужно произвести выборку и копирование данных.

Если опция «Быстрая» не отмечена, - выберите ее и нажмите кнопку «С этого листа» для фиксации.

The image shows an Excel spreadsheet with columns A through I. Row 13 is highlighted in yellow. The dialog box 'Вставка строки "Результаты"' is overlaid on the spreadsheet. The 'Быстрая:' radio button is selected. The 'Имя листа:' field contains 'f\_2011-2016' and the '№ строки:' field contains '13'. A red arrow points from the '№ строки:' field to row 13 in the spreadsheet. Another red arrow points from the 'С этого листа' button to the same row. The dialog box also has a 'Вставка' button at the bottom right.

	A	B	C	D	E	F	G	H	I
1	ЧПУ	К-во	СПУ	Выигр.%	Прос.	ПФ	ФВ	L_ATR.Период	L_ATRk.Множ
2	-820	573	-1,43	46,25	-2220	0,96	0,37		86
3	-1060	676	-1,57						
4	-730	572	-1,28						
5	-670	567	-1,18						
6	-750	677	-1,11						
7	-860	566	-1,52						
8	-1070	674	-1,59						
9	-700	560	-1,25						
10	-760	566	-1,34						
11	-700	564	-1,11						
12	-1150	672	-1,71	46,88	-3300	0,95	0,35		83
13	-730	565	-1,29	46,19	-2280	0,96	0,32		80
14	-1170	670	-1,75	46,72	-3220	0,95	0,35		82

Последовательность действий:

1. Выбор опции «Быстрая», (выполняется 1 раз.)
2. Выбор любой ячейки с данными нужной строки для копирования.
3. Нажатие кнопки «С этого листа», для сохранения наименования листа и номера строки копирования.
4. Выбор листа, в который нужно вставить данные, (для примера выше - ярлык «Б1» загруженного шаблона.)
5. Выбор крайней левой ячейки для вставки, предположим D4. (следующий раз D5, D6 и т.д. в любой последовательности...)
6. По нажатию кнопки «Вставка» на форме модуля «Результаты», данные будут скопированы с указанной строки выбранного листа, в строку слева направо, начиная с отмеченной ячейки.

	A	B	C	D	E	F	G	H	I
1									
2									
3		Тип испытания	Вариант испытания	RTS ...					
4				Выиграно %	Средний П/У	Кол-во сделок	Макс просадка	ПФ	ФВ
5		M5 L	СВ Импульс	46,19	-1,29	565	2280	0,96	0,32
6			СВ Стандарт						
7			СВ Диапазон						
8			СВ Время8						
9			СВ Время24						
10			СВ Время72						
11		M5 S	СВ Импульс						
12			СВ Стандарт						
13			СВ Диапазон						
			СВ Время8						

При необходимости, выбираем в этом шаблоне следующую строку для вставки данных, возвращаемся на лист откуда нужно скопировать следующую порцию и повторяем вышеописанные шаги.

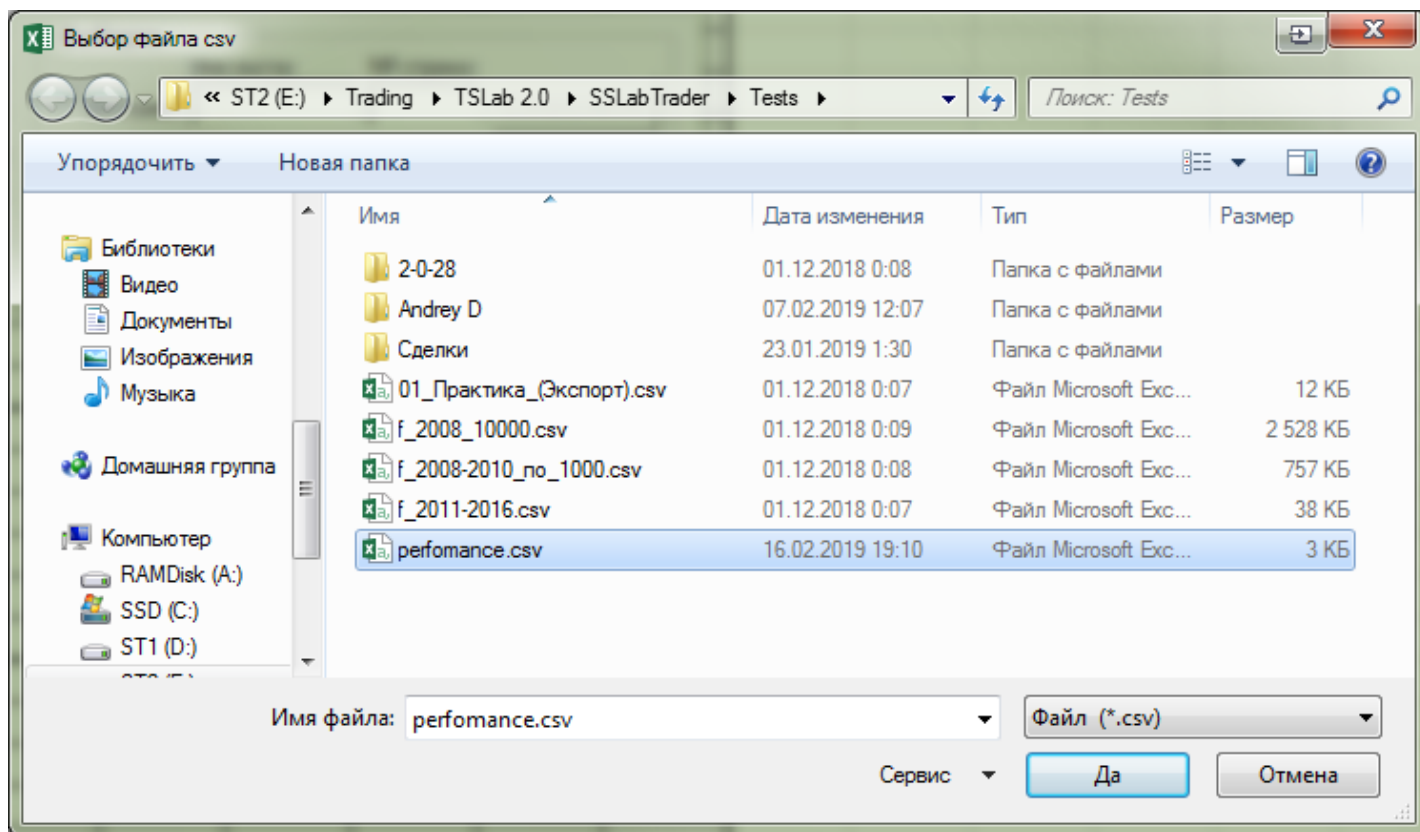
#### Выборка «Из файла TSLab»

Выбрав эту опцию - п.2 и п.3 пропускаем и сразу переходим к п.4 (см. выше).

(Т.к. листы в этом случае переключать не нужно, - п.4 выполняется 1 раз и далее работаем только с п.5 и п.6.)

По нажатию кнопки «Вставка» будет предложен диалог выбора файла с экспортированными ранее результатами из TSLab.

(Изначально путь берется из общих настроек Комплекса – кнопка «Параметры».)



Выбрав в нем нужный файл, (по умолчанию TSLab сохраняет результаты в файл «performance.csv»), и нажав кнопку «Да», данные будут выбраны из этого файла и вставлены так же, как в предыдущем случае: начиная с указанной ячейки слева направо.

Теперь, если результаты TSLab снова экспортировать в тот же файл, (перезаписав предыдущий), и на форме модуля выбрать опцию «Не спрашивать», - по нажатии кнопки «Вставка» данные будут сразу взяты и вставлены из того же файла, минуя диалог выбора файла.

Если при открытии модуля сразу выбрать опцию «Не спрашивать», - данные будут импортироваться из «...\\Путь для CSV-файлов по умолчанию из настроек Комплекса\\performance.csv».

Однако, если в пути по умолчанию файл не найден, - диалог все равно будет выдан для выбора путь/файл.

## Примечания

Опция «С колонкой “Баров на сделку”, - подходит для листа «Б1» шаблона «1 - Расширенный пример». Если она выбрана, при «Быстрой» выборке данные будут вставляться с пропуском этой колонки, т.к. в таблицах оптимизации этих данных нет.

В этом случае, заполнение этой колонки возможно только с опцией «Из файла TSLab».