



# Работа с таблицами

**Таблица** является объектом,  
состоящим из строк и  
столбцов, на пересечении  
которых образуются ячейки.

ячейка

The diagram illustrates the components of a table. It features three callout boxes: a blue box labeled 'ячейка' (cell) pointing to a specific intersection, a white box labeled 'строка' (row) pointing to a horizontal line, and another white box labeled 'столбец' (column) pointing to a vertical line. The background on the left side of the slide shows a stylized, abstract pattern of blue and white lines, suggesting the structure of a table.

строка


столбец

**В ячейках таблиц могут быть размещены различные данные (текст, числа и изображения).**

**Ширина столбца**

**Маркеры отступов текста**



<i>робот</i> ⌘		2015 ⌘
----------------	---	--------

**Непечатаемые символы**

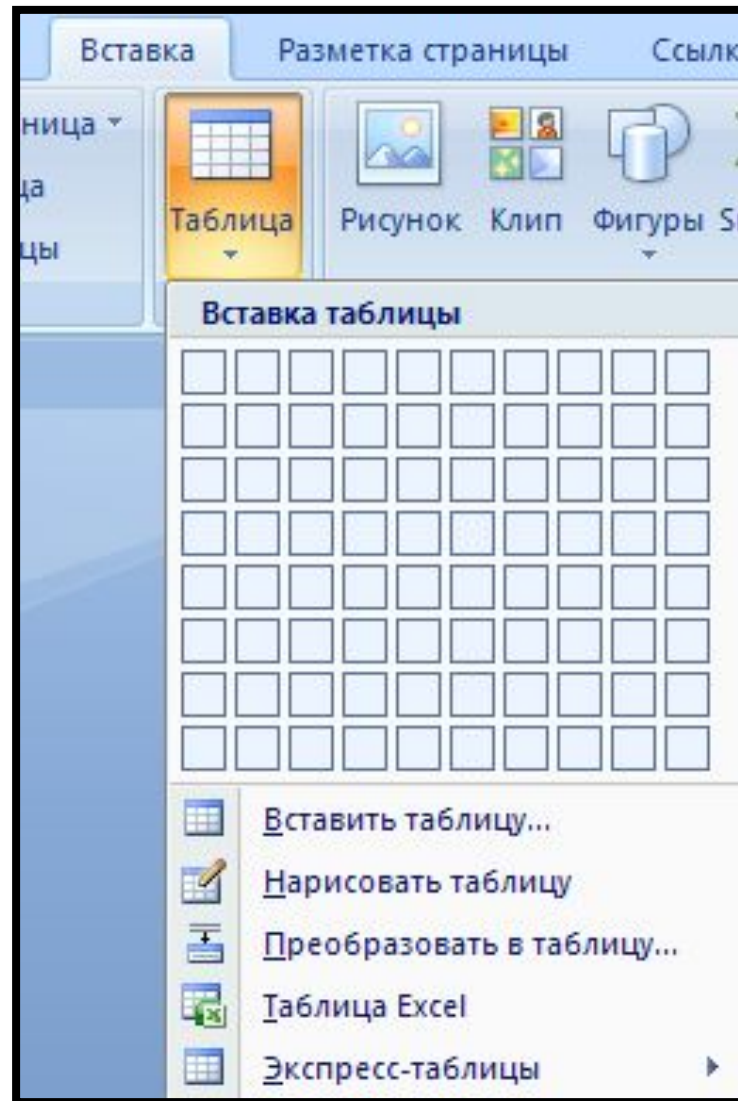




При работе с таблицей среда  
распознает следующие  
**объекты:**

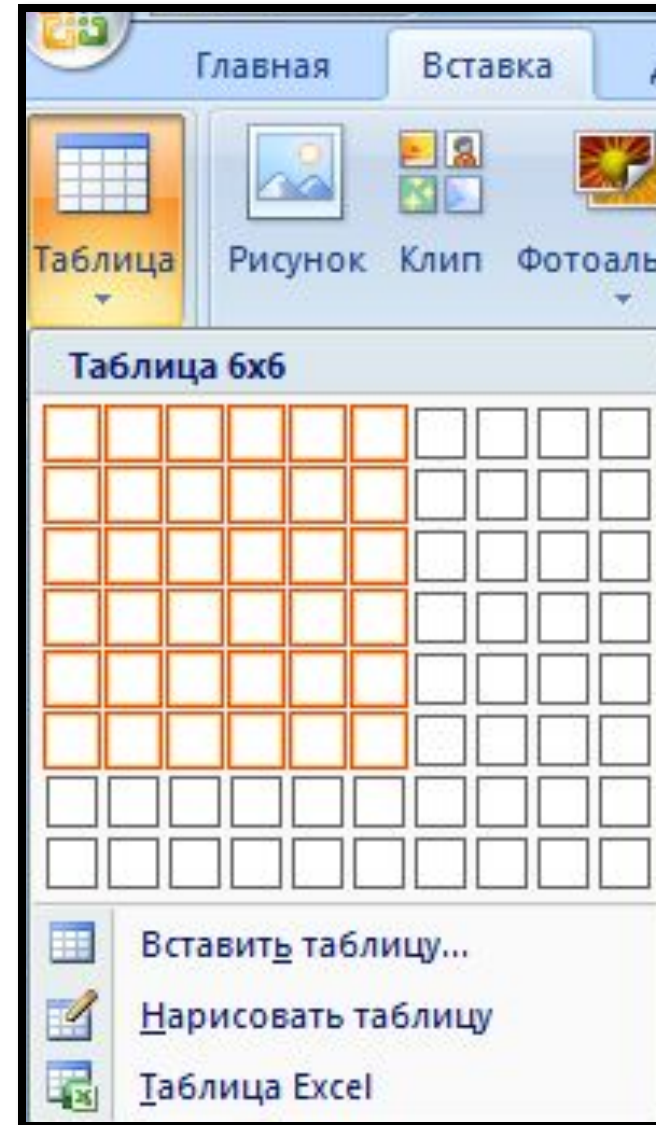
- таблица в целом,
- строка,
- столбец,
- ячейка,
- выделенная                    **совокупность**  
ячеек.

Для создания таблицы служит пункт меню «Вставка» - кнопка «Таблица».



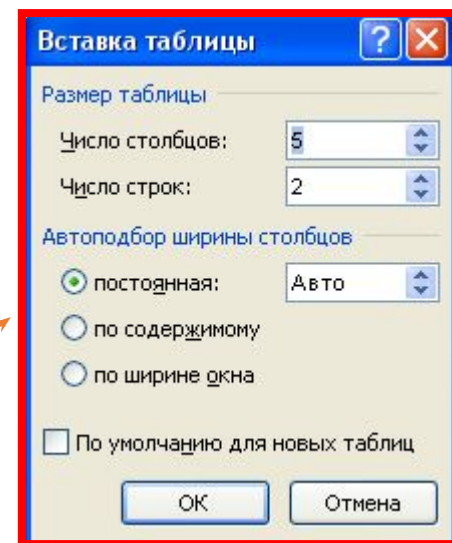
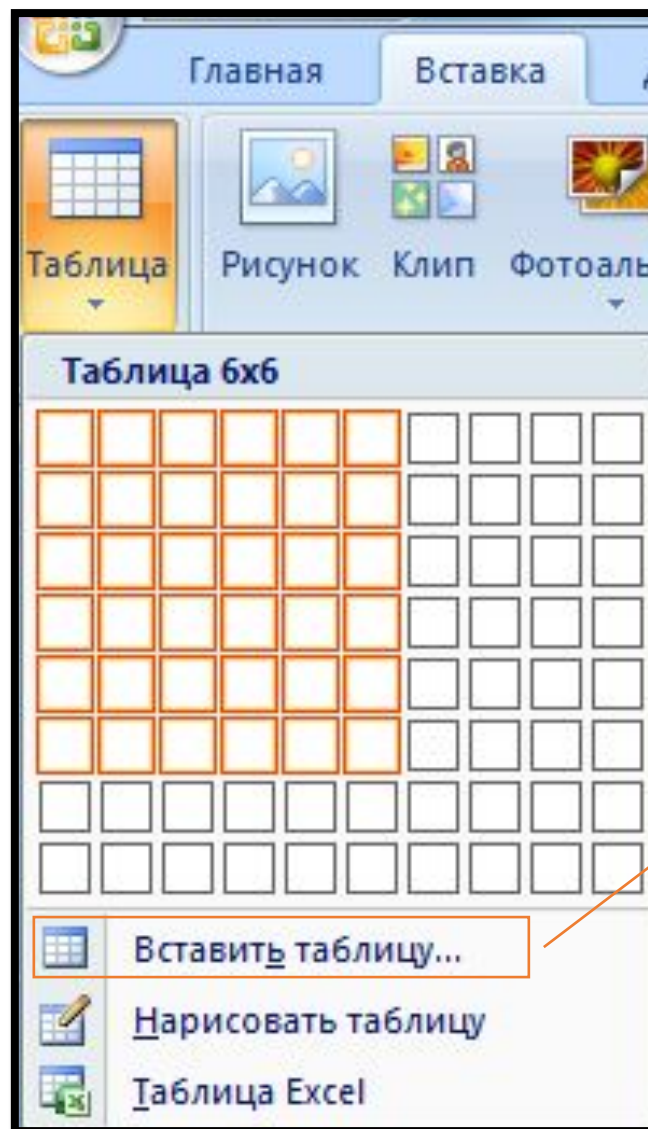
**Создать таблицу можно несколькими способами:**

- 1. через окно быстрого доступа**



# Создать таблицу можно несколькими способами:

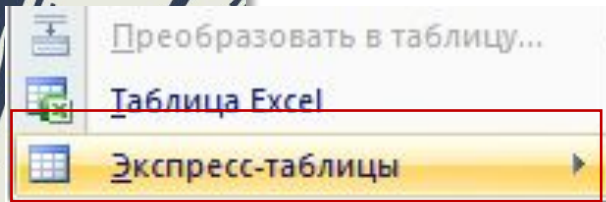
## 2. через окно вставки таблицы





Создать таблицу можно несколькими способами:

## 3. создание экспресс-таблицы



Встроенный

Двойная таблица

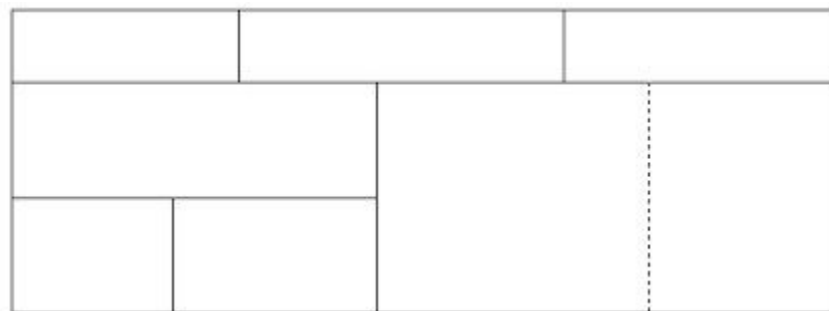
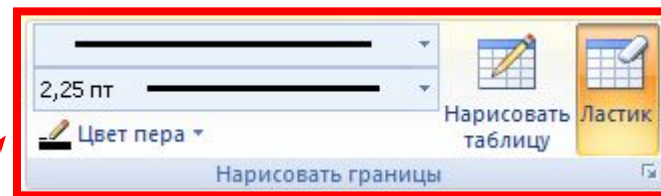
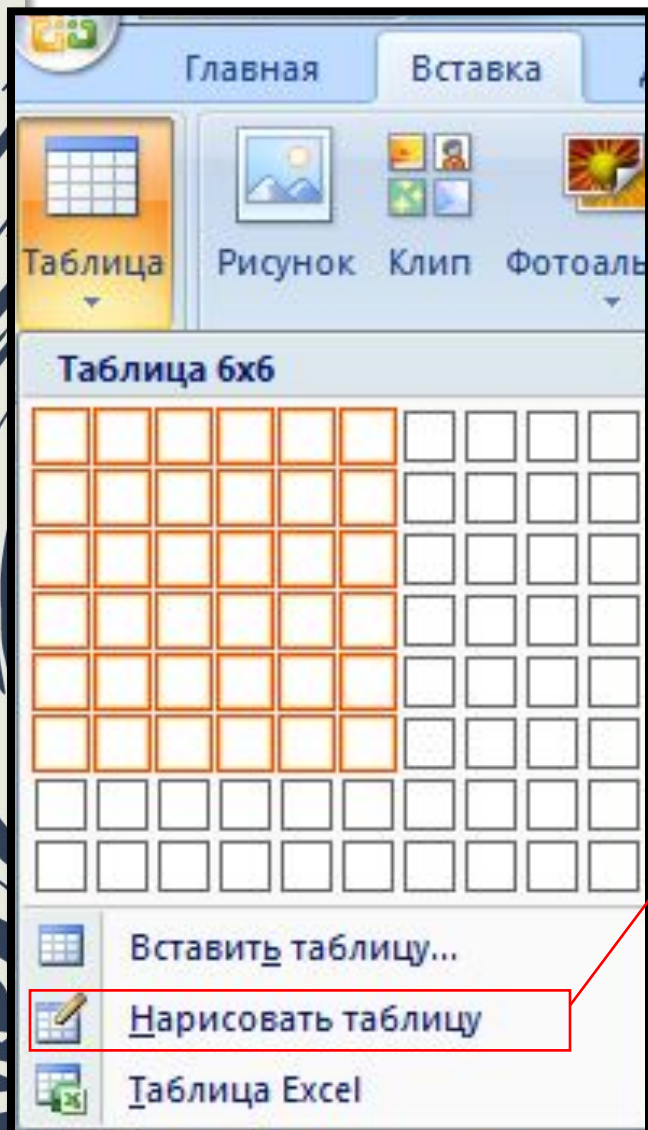
Греческий алфавит

Название буквы	Прописная	Строчная	Название буквы	Прописная	Строчная
Альфа	Α	α	Ню	Ν	ν
Бета	Β	β	Кси	Ξ	ξ
Гамма	Γ	γ	Омикрон	Ο	ο
Дельта	Δ	δ	Пи	Π	π
Эпсилон	Ε	ε	Ро	Ρ	ρ
Дзета	Ζ	ζ	Сигма	Σ	σ
Эта	Η	η	Тау	Τ	τ
Тета	Θ	θ	Ипсилон	Υ	υ
-	-	-	-	-	-

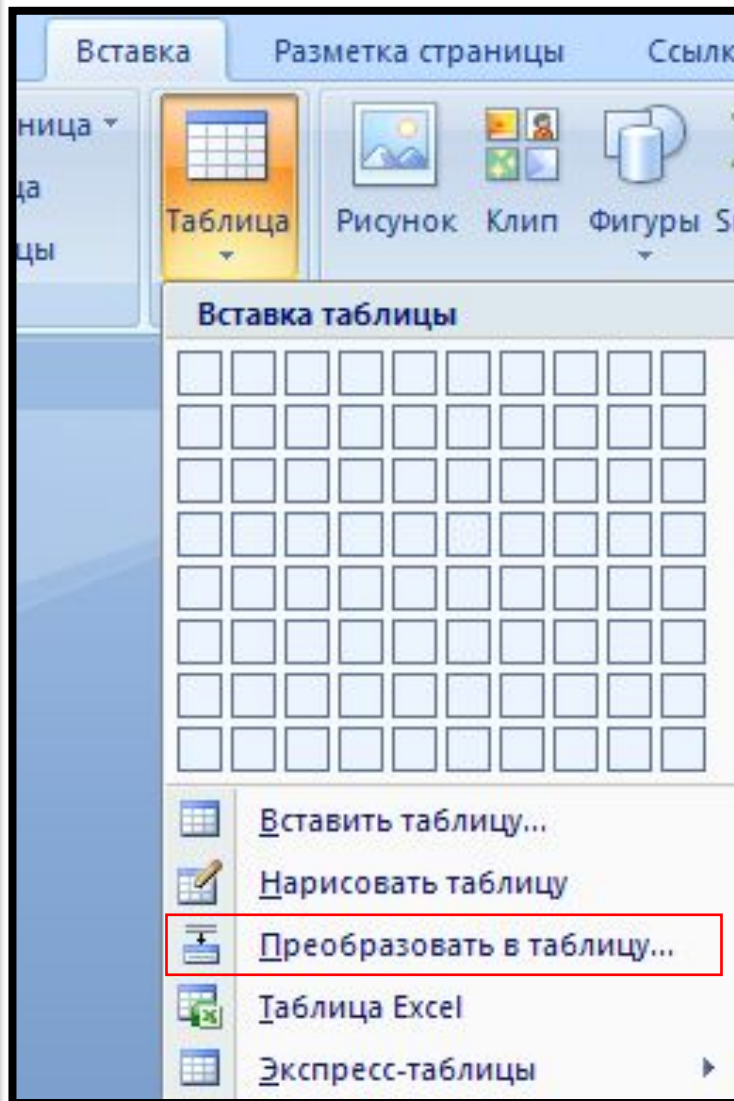


# Создать таблицу можно несколькими способами:

## 4. нарисовать таблицу



# Создать таблицу можно несколькими способами:

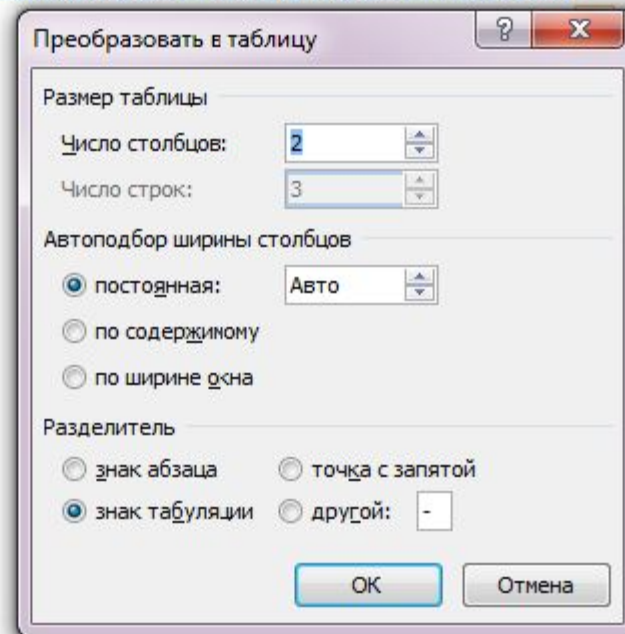


**5. можно превращать уже набранный текст в таблицу**

Главная → шрифт, абзац, стили

Вставка → страница, таблицы, иллюстрации, колонтитулы, текст, символы

разметка страницы → параметры страницы, фон страницы, темы




**Главная**      **шрифт, абзац, стили**

**Вставка**      **страница, таблицы, иллюстрации, колонтитулы, текст, символы**

**Разметка страницы**      **параметры страницы, фон страницы, темы**

<b>Главная</b>	<b>шрифт, абзац, стили</b>
<b>Вставка</b>	<b>страница, таблицы, иллюстрации, колонтитулы, текст, символы</b>
<b>Разметка страницы</b>	<b>параметры страницы, фон страницы, темы</b>



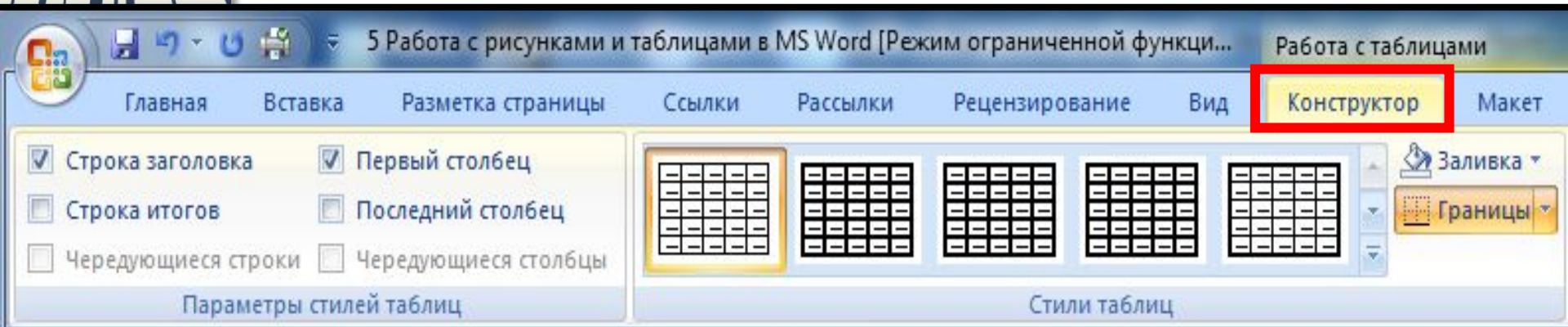


**После вставки, создания или выделения таблицы на ленте окна приложения появляются контекстные инструменты под общим названием «Работа с таблицами», которые разделены на две контекстные вкладки «Конструктор» и «Макет». Общее название контекстных инструментов отображается в строке заголовка.**

# Вкладка «Конструктор»

**Можно выбрать:**

- **параметры стилей таблицы;**
- **стили таблиц;**
- **выбрать заливку ячеек;**
- **границы таблицы.**



# *Выбор параметров стилей таблицы*

Строка заголовка

Первый столбец

Строка итогов

Последний столбец

Чередующиеся строки

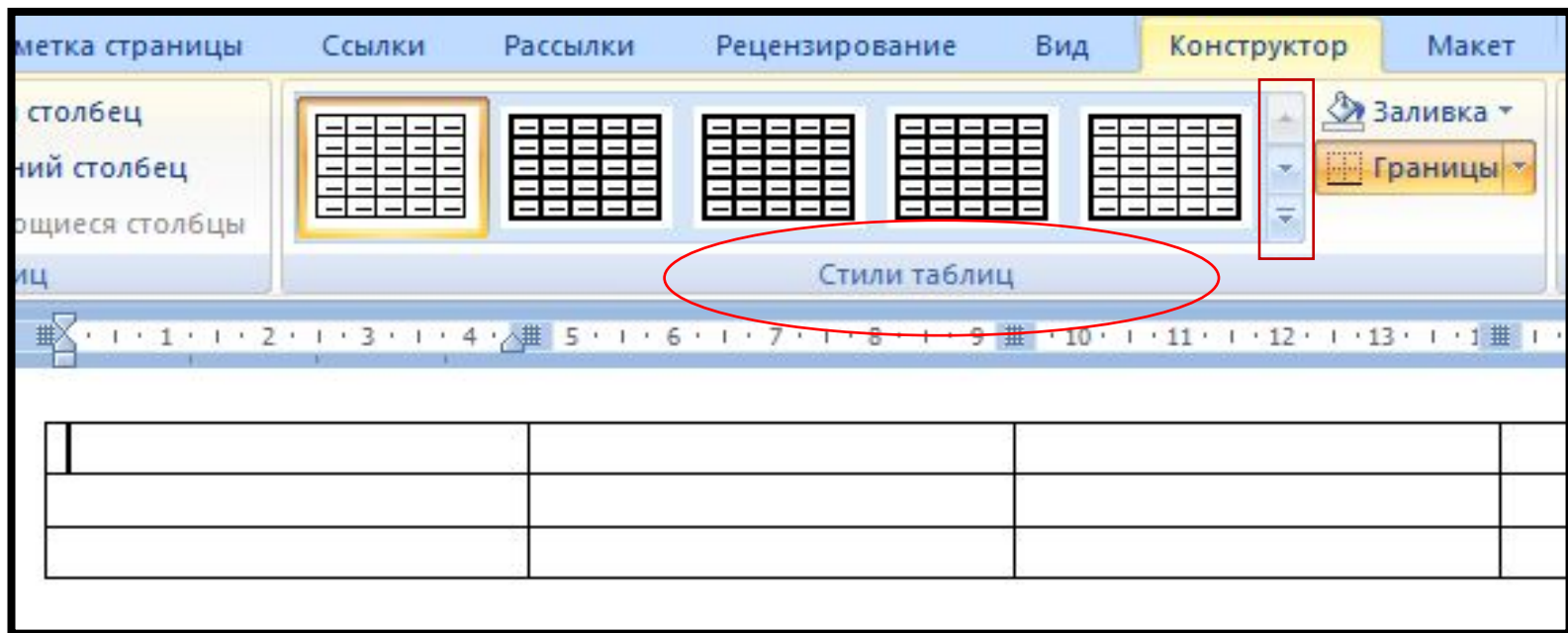
Чередующиеся столбцы

Параметры стилей таблиц



# Создание нового стиля таблицы

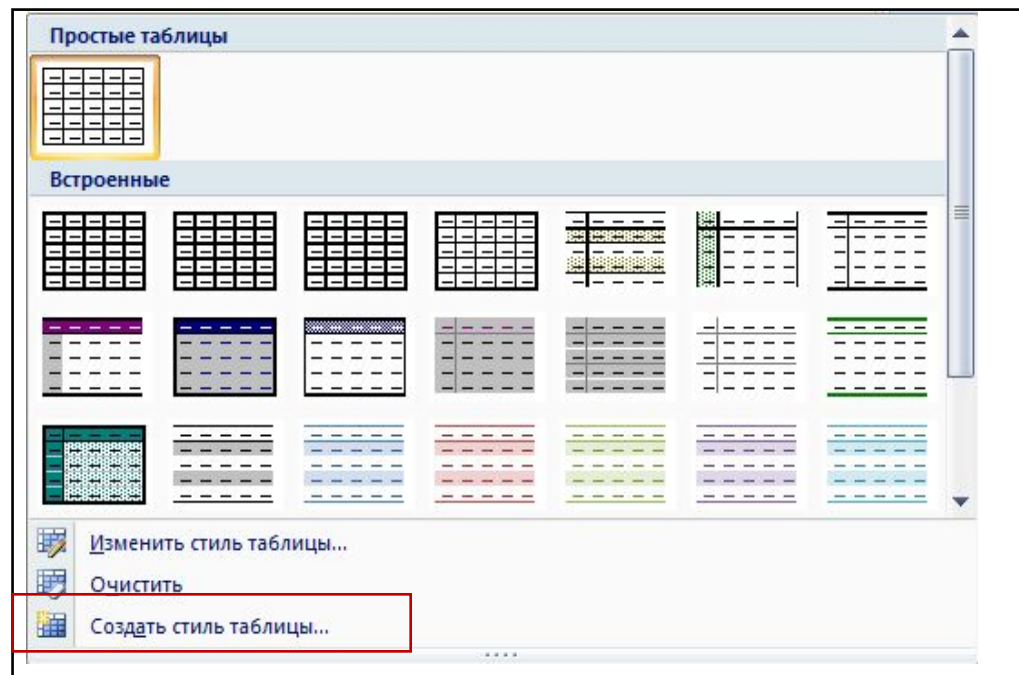
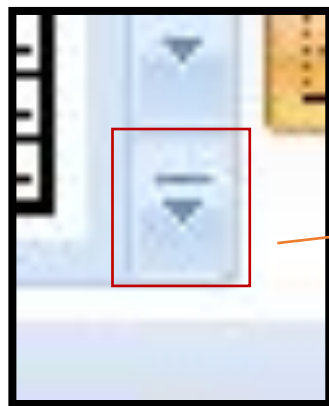
На вкладке «**Конструктор**» в группе стили таблиц выбираем **нужный стиль** .





# Создание нового стиля таблицы

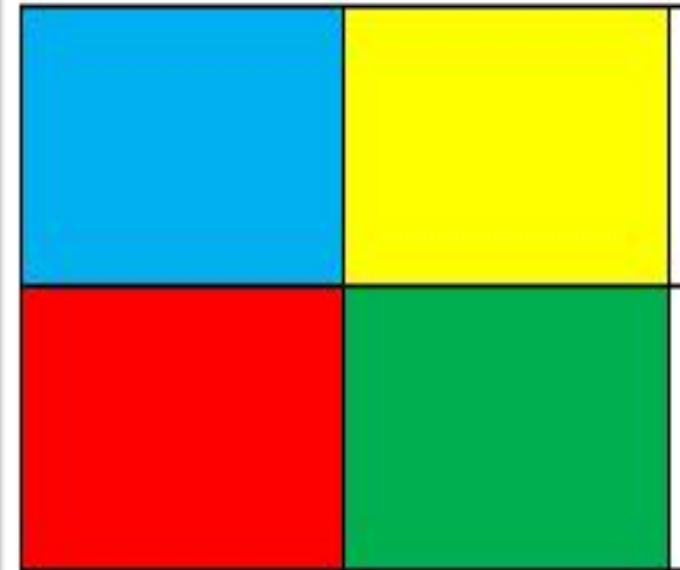
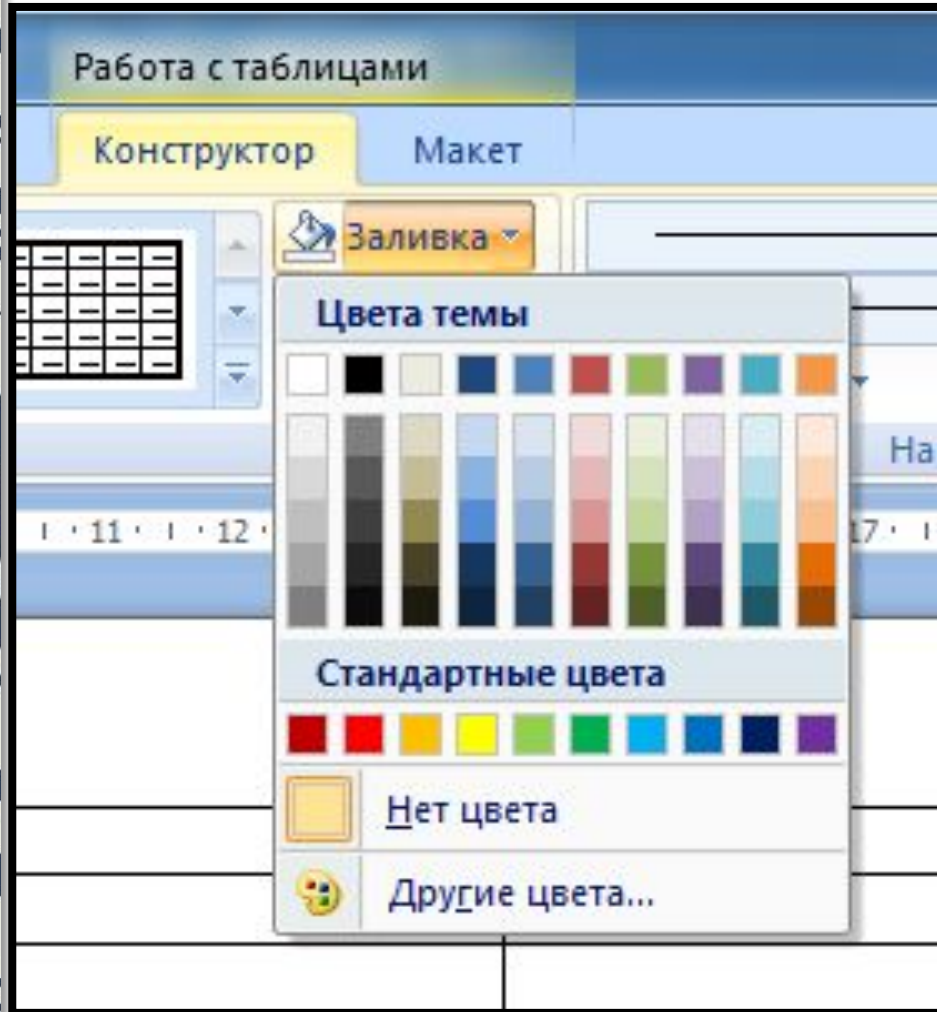
Для создания нового стиля таблицы на вкладке «**Конструктор**» в группе стили таблиц надо щелкнуть на кнопке «**Дополнительные параметры**», а затем выбрать команду «**Создать стили таблицы**».





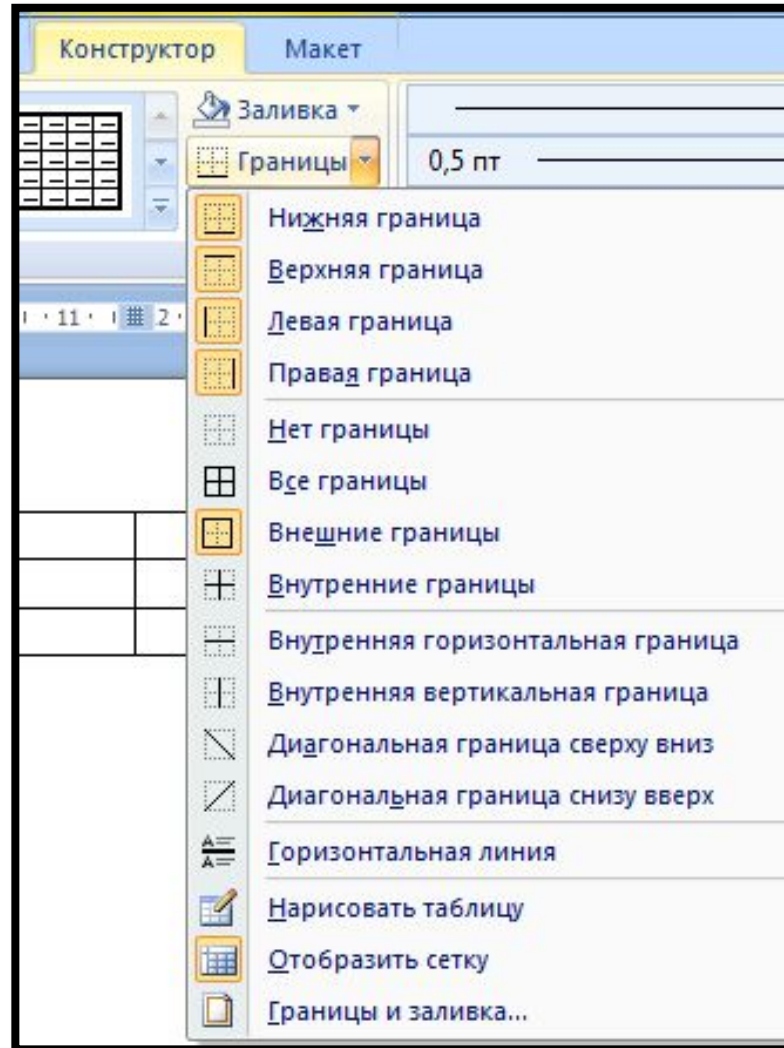
# *Кнопка «Заливка»*

## *Изменяет цвет ячеек таблицы*



# *Кнопка «Границы»*

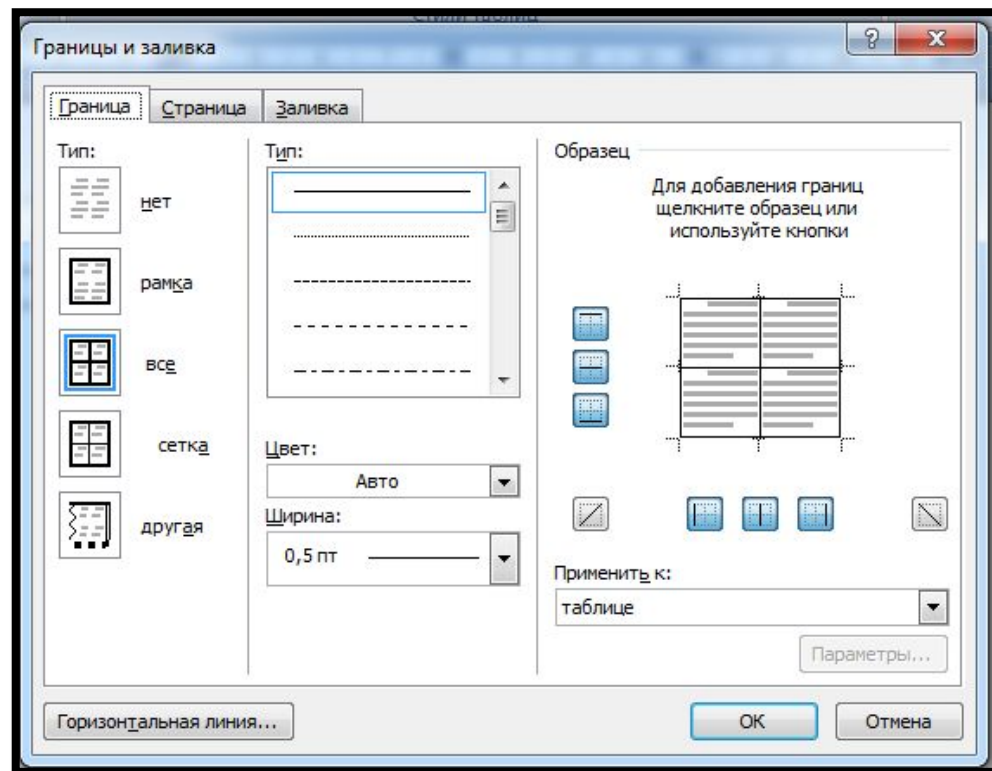
## *Изменяет границы ячеек таблицы*



# *Кнопка «Границы и заливка»*

## *Изменяет границы ячеек таблицы:*

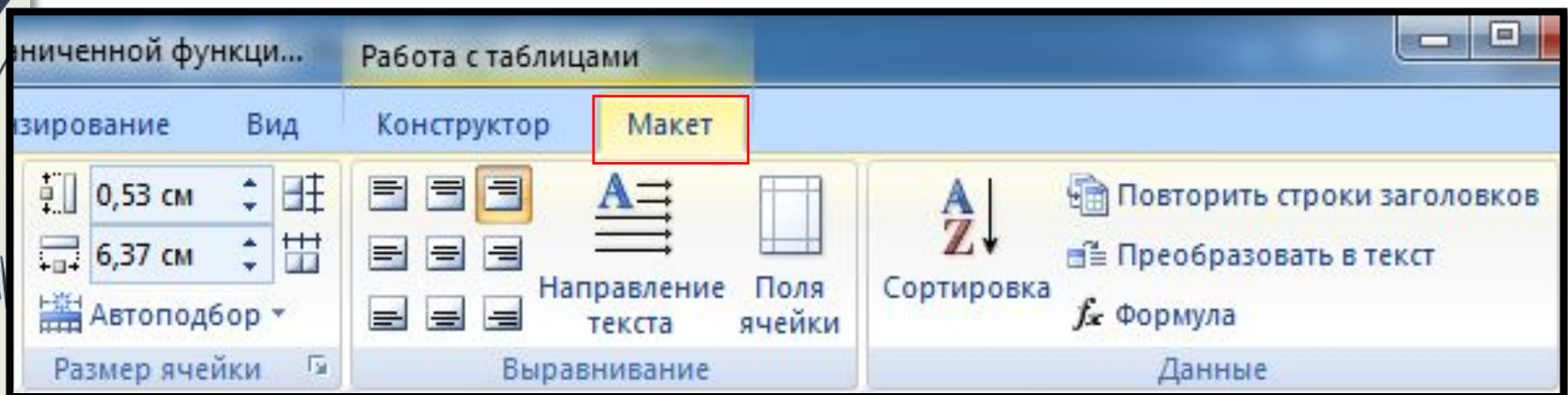
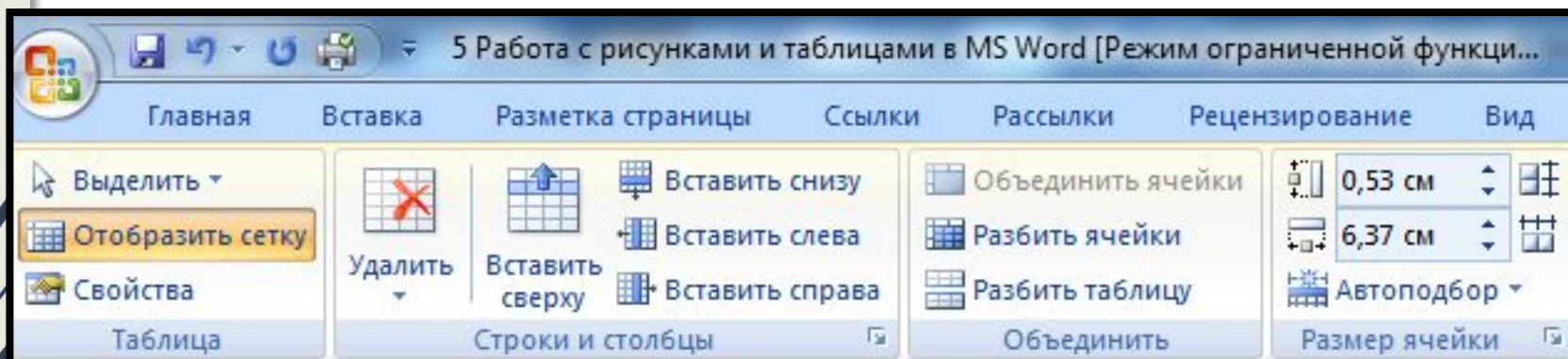
- **тип линий границ;**
- **цвет линий границ;**
- **ширину линий границ;**
- **способ применения.**





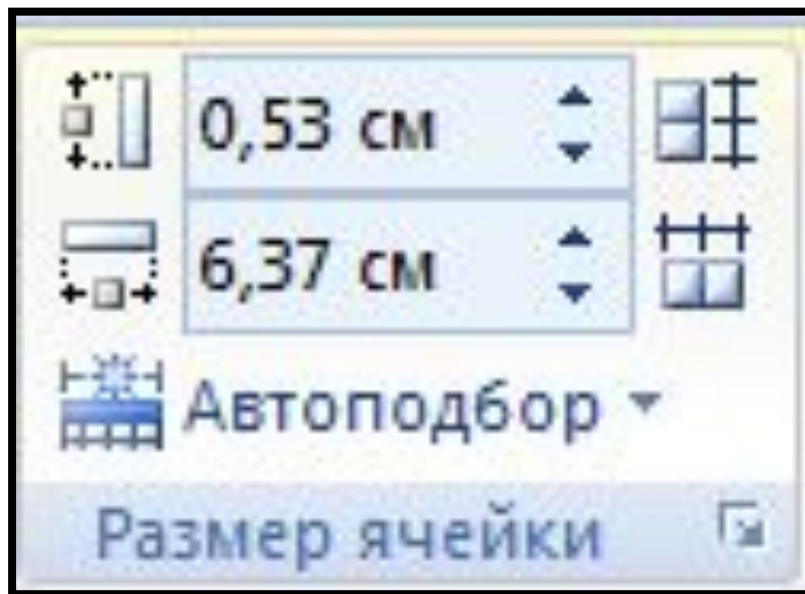


# Вкладка «Макет»

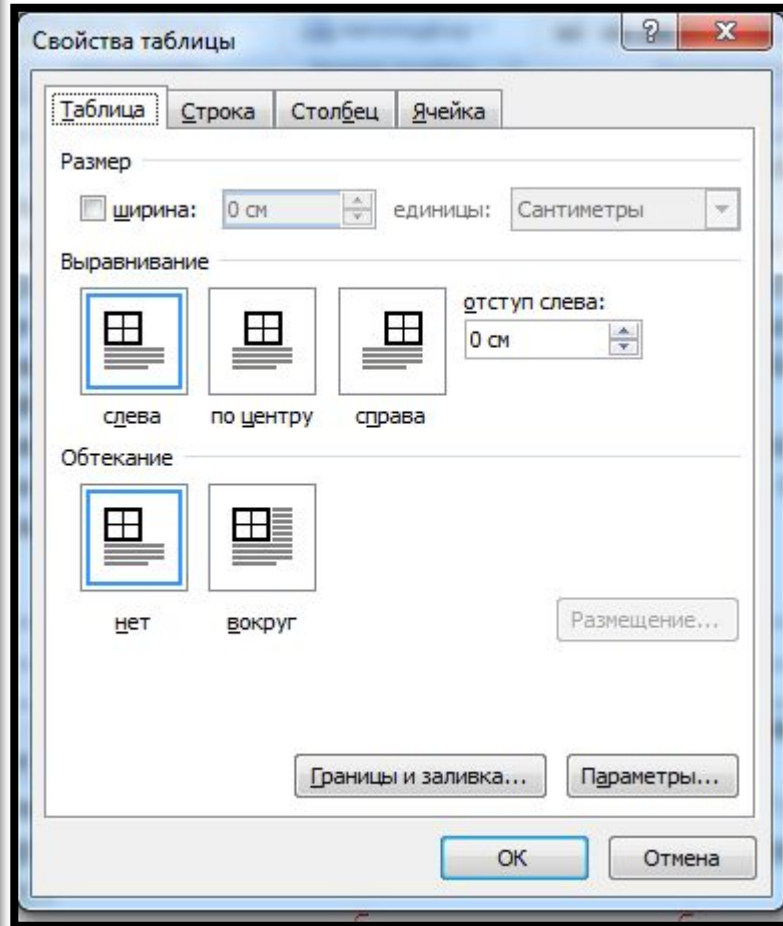


## *Редактирование структуры таблиц*

**Изменение ширины столбцов или высоты строк реализуется с помощью мыши (перетаскиванием границ). Задать точную ширину столбца (высоту строки) можно с помощью вкладки «Макет».**



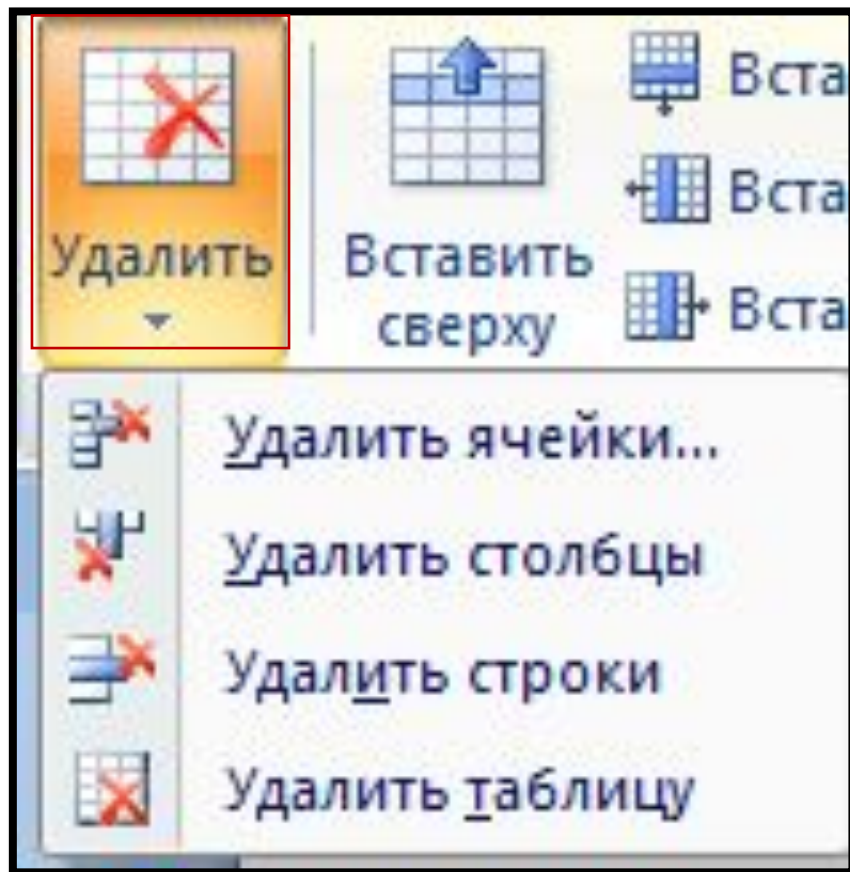
# Свойства таблицы



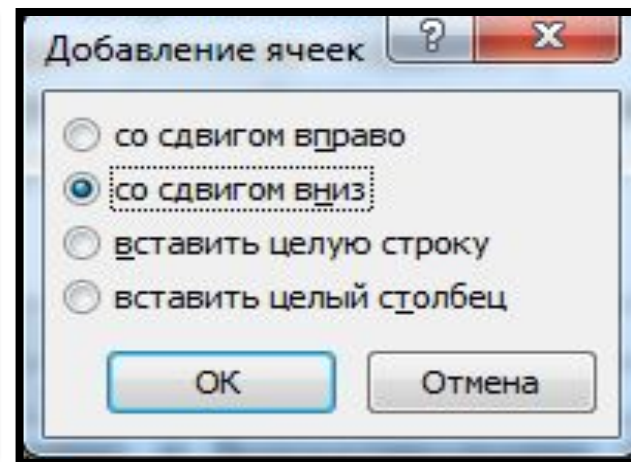
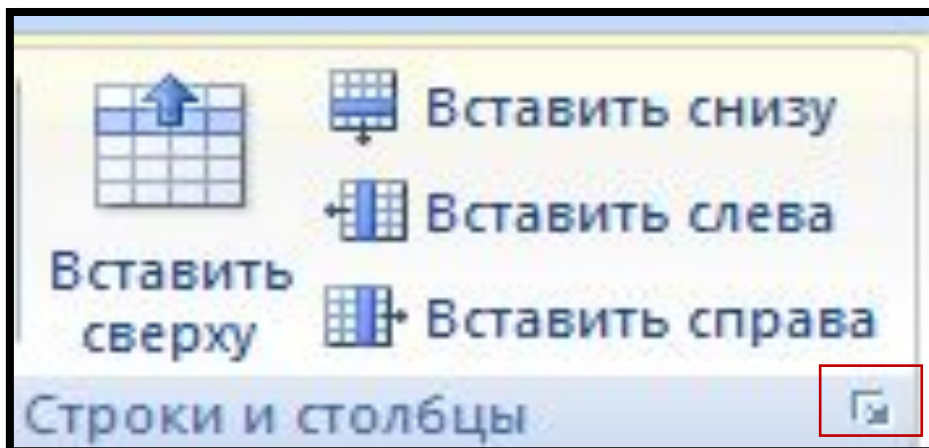
- ✓ размер, выравнивание, обтекание таблицы;
- ✓ размер и параметры строк;
- ✓ размер столбцов;
- ✓ размер ячеек и горизонтальное выравнивание текста



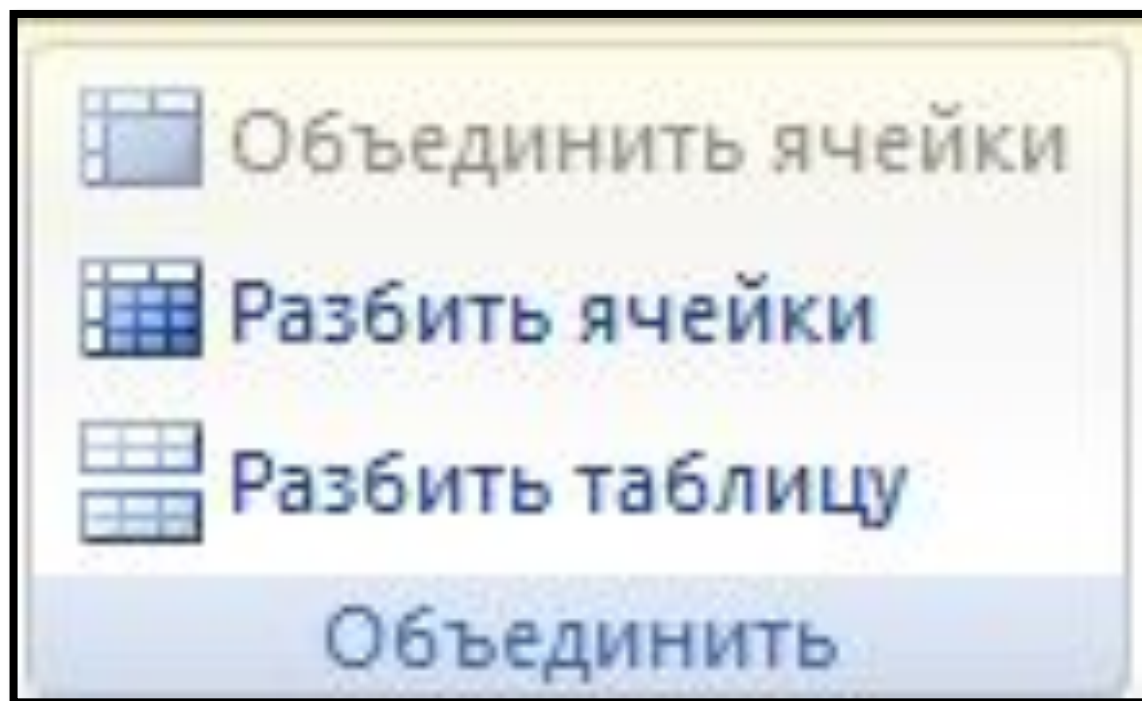
Удаление строк и столбцов из таблицы производится с помощью команды «Удалить» в группе «Строки и столбцы».



**Вставка строк и столбцов в имеющуюся таблицу производится с помощью команды «Вставить» в группе «Строки и столбцы».**

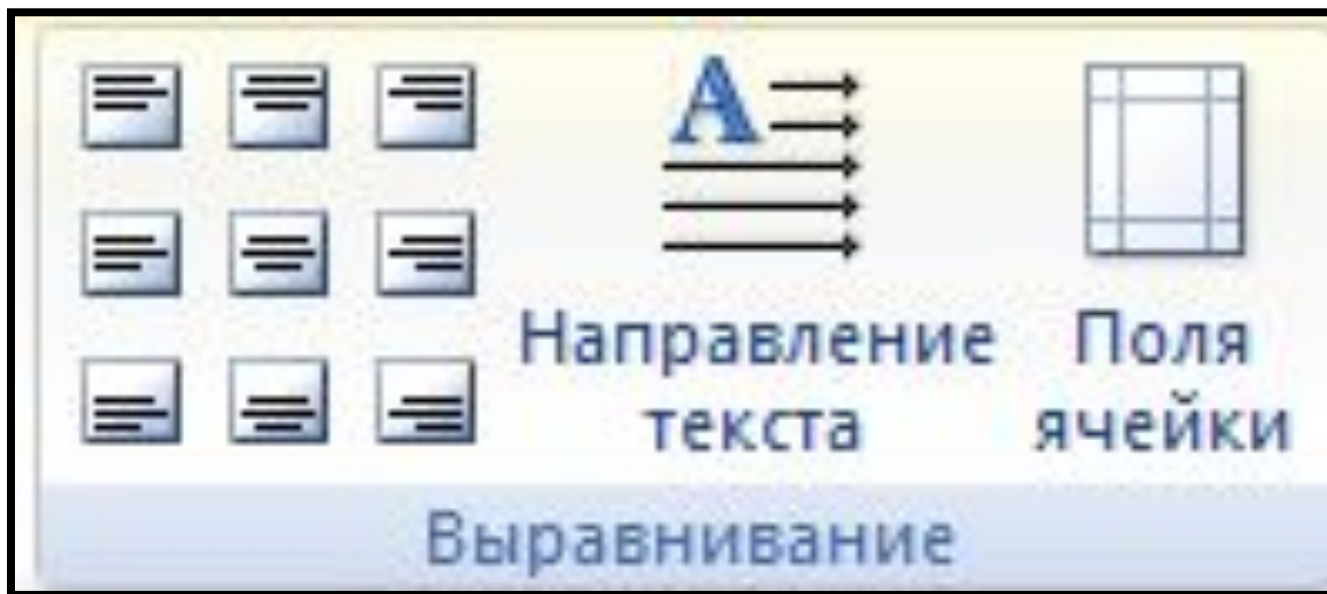


Ячейки таблицы можно объединить или разбить с помощью команд в группе «Объединить».

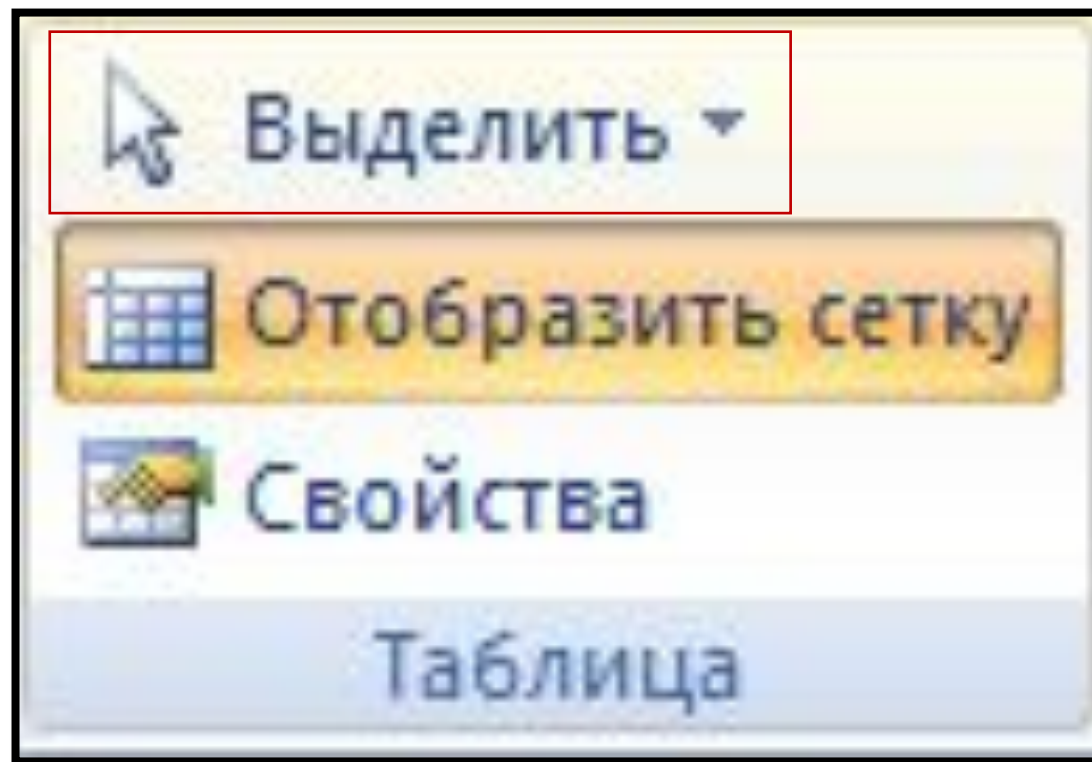




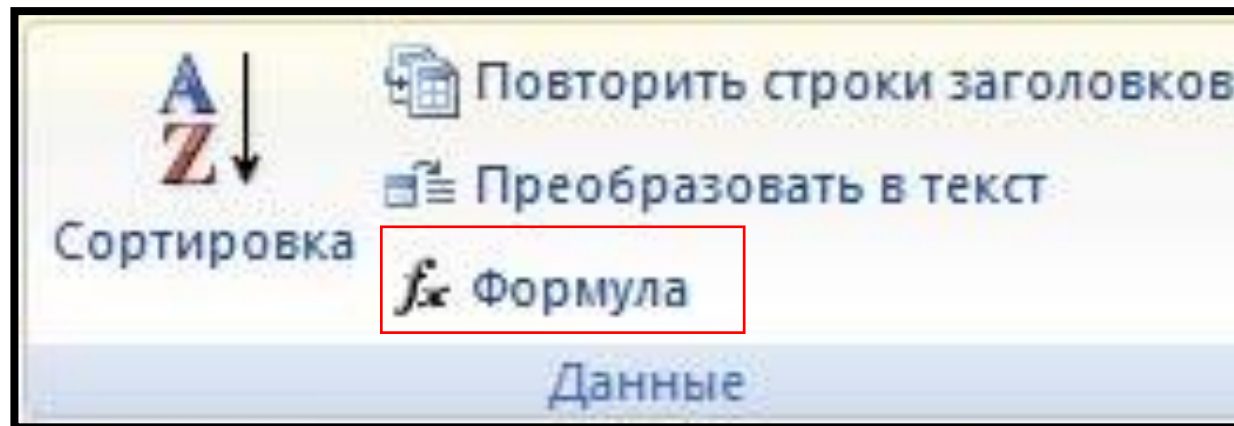
К тексту в ячейках таблицы можно применить выравнивание с помощью команд в группе «**Выравнивание**».



Если курсор стоит в одной из ячеек, то можно применить выделение частей таблицы с помощью команды «**Выделить**» в группе «**Таблица**».



Для выполнения вычислений над числами в таблице Word можно создать формулу. Окно диалога «Формула» можно вызвать, щелкнув на команде «Формула» в группе «Данные» на контекстной вкладке «Макет».







Домашнее задание:

Создать 3 таблицы в одном файле.

Отправить файл НА ПОЧТУ

[uservkontakt@mail.ru](mailto:uservkontakt@mail.ru) до 22.04.

Работы в других мессенджерах проверяться не будут.

Таблицы находятся на двух последующих слайдах.

По вопросам – Вконтакте

<https://vk.com/id127100811>, WhatsApp

+79521093375

№	Наименование		Цена	Количество	Общая стоимость
1	Оборудование	Компьютер	700	4	
2		Ксерокс	200	1	
3		Кондиционер	300	3	
4	Расходные материалы	Картридж	20	6	
5		Бумага для принтера	4	10	
		<b>ВСЕГО</b>			

№ п/п	Наименование дисциплин и видов учебной работы студентов	Распределение по семестрам		Объем работы (количество часов)								
				экзамен	зачет	Всего (часов)	С преподавателем					Самостоятельная работа
							Аудиторные занятия				Индивидуальные занятия	
							Всего	Лекции	Лабораторные занятия	Практические занятия		
1	Информатика	2	1	232	136	34	102	-	30	66		
2	Теория управления	6	5	300	200	50	50	50	50	100		
Всего (ч):				532	336	84	152	50	80	166		



ФИРМА	ПРОДАЖИ (долл.)			
	месяц	компьютеры	принтеры	сканеры
САММИТ	январь	21000	2400	700
	февраль	13000	1500	0
	март	32500	700	1400
БЕЛФОРТ	январь	23000	3400	700
	февраль	17000	1200	500
	март	27500	500	1000