

Текстовый процессор MS WORD: работа с таблицами



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

ячейка				

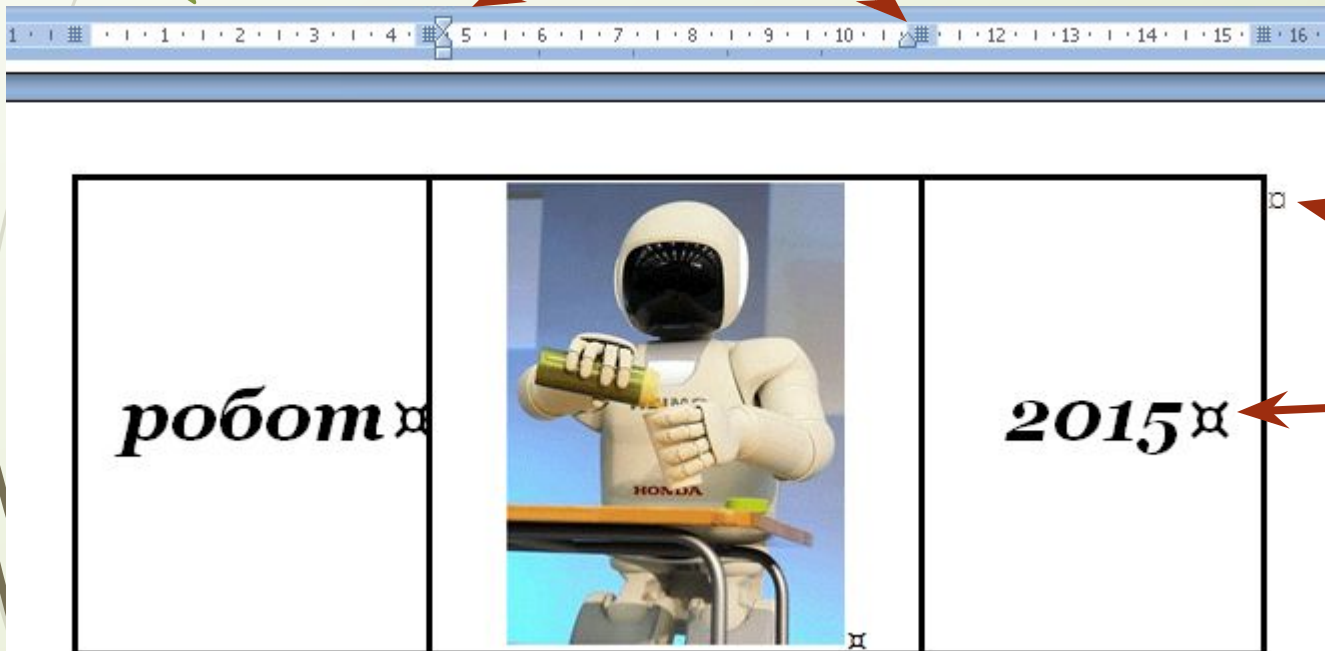
строка

столбец

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

Ширина столбца

Маркеры отступов текста



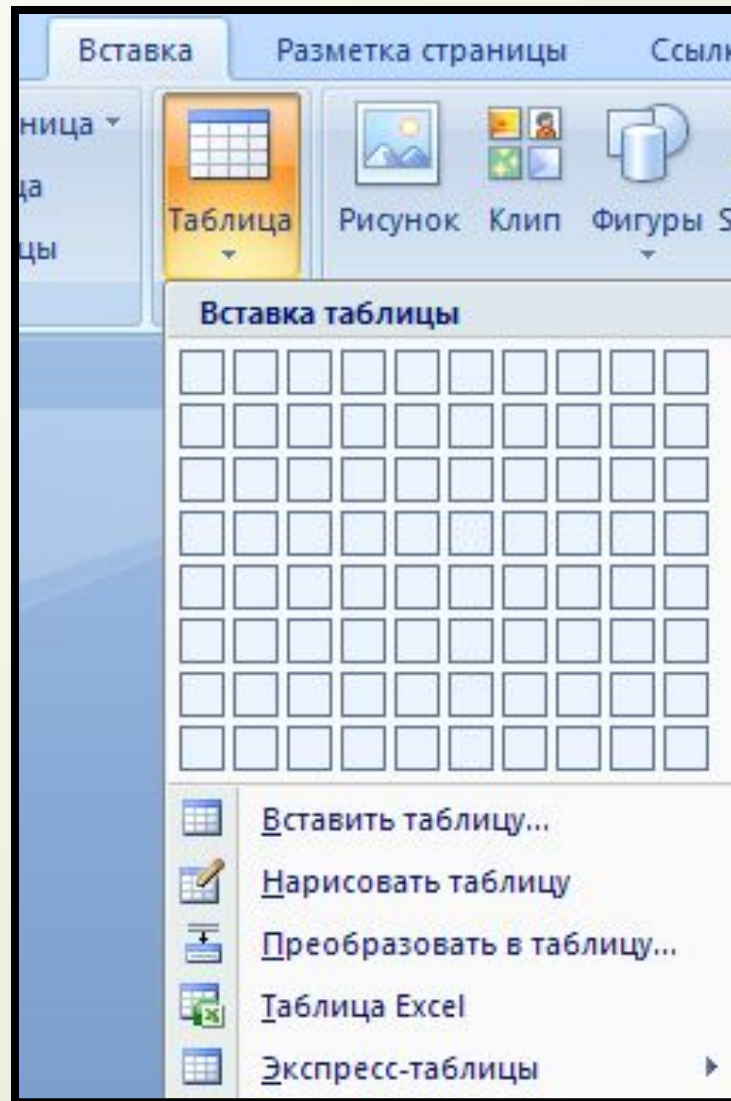
Непечатаемые символы



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

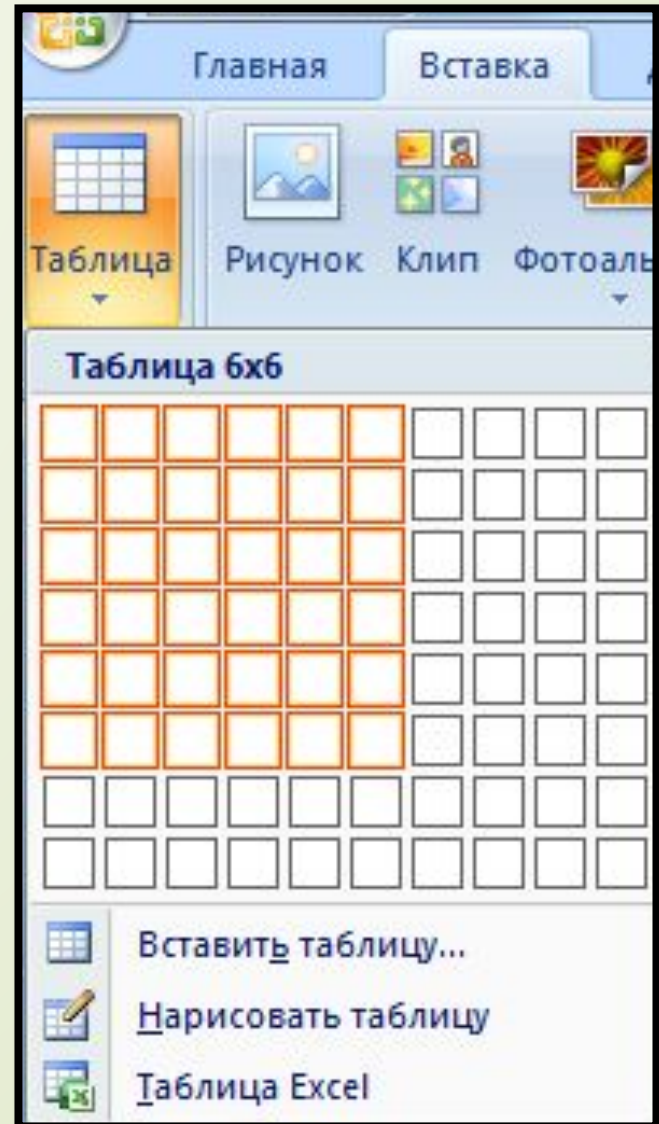
- таблица в целом,
- строка,
- столбец,
- ячейка,
- выделенная совокупность ячеек.

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



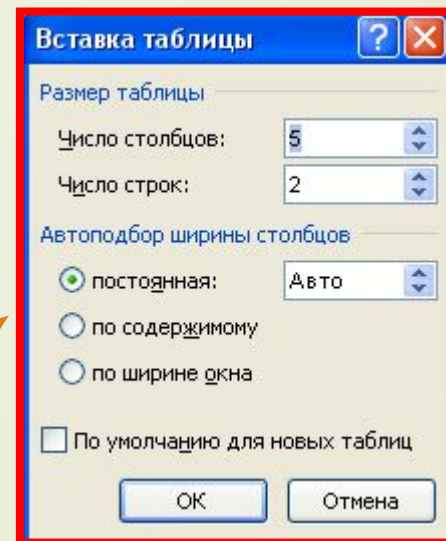
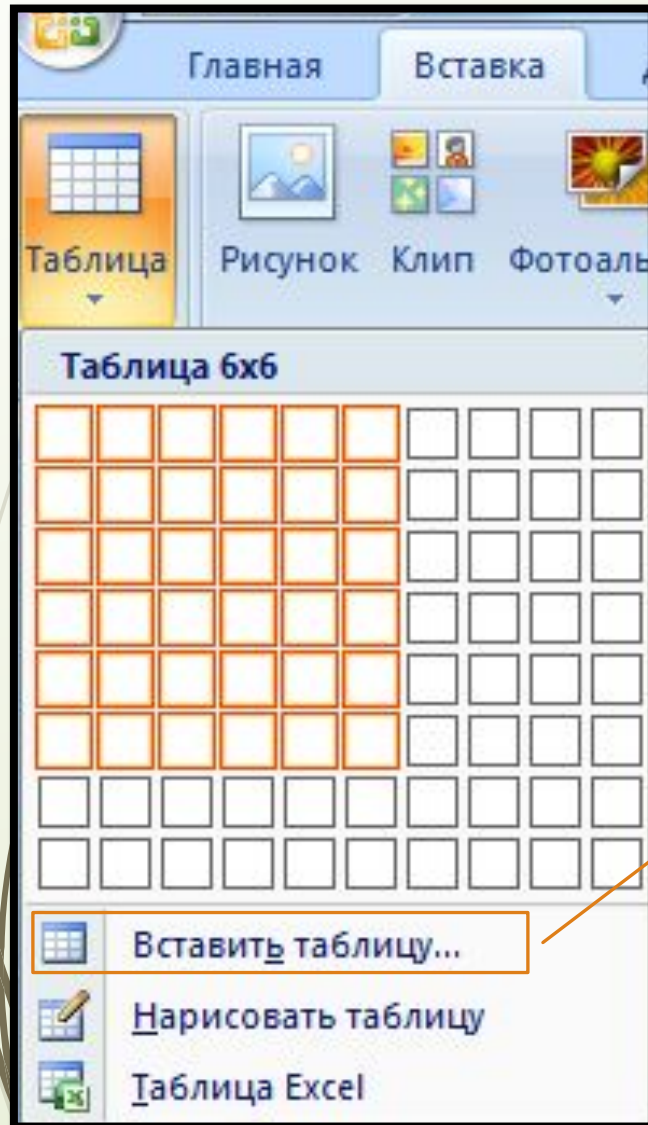
Создать таблицу можно несколькими способами:

1. через окно быстрого доступа



Создать таблицу можно несколькими способами:

2. через окно вставки таблицы



Создать таблицу можно несколькими способами:

3. создание экспресс - таблицы



Преобразовать в таблицу...

Таблица Excel

Экспресс-таблицы

Встроенный

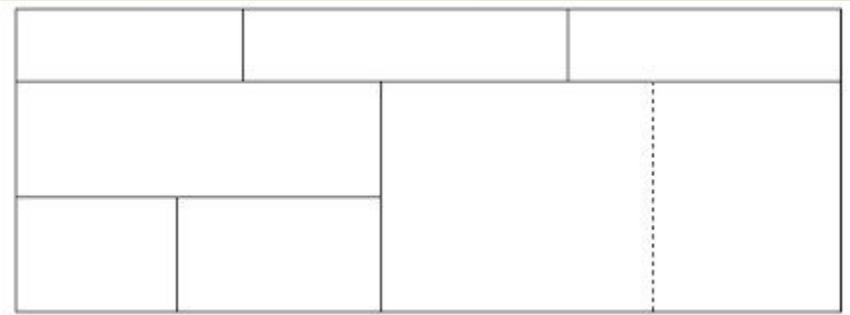
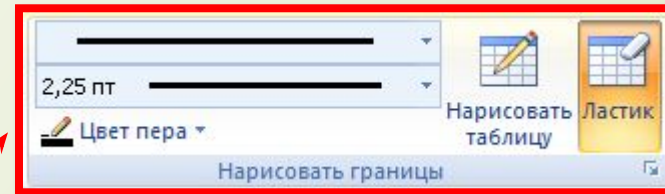
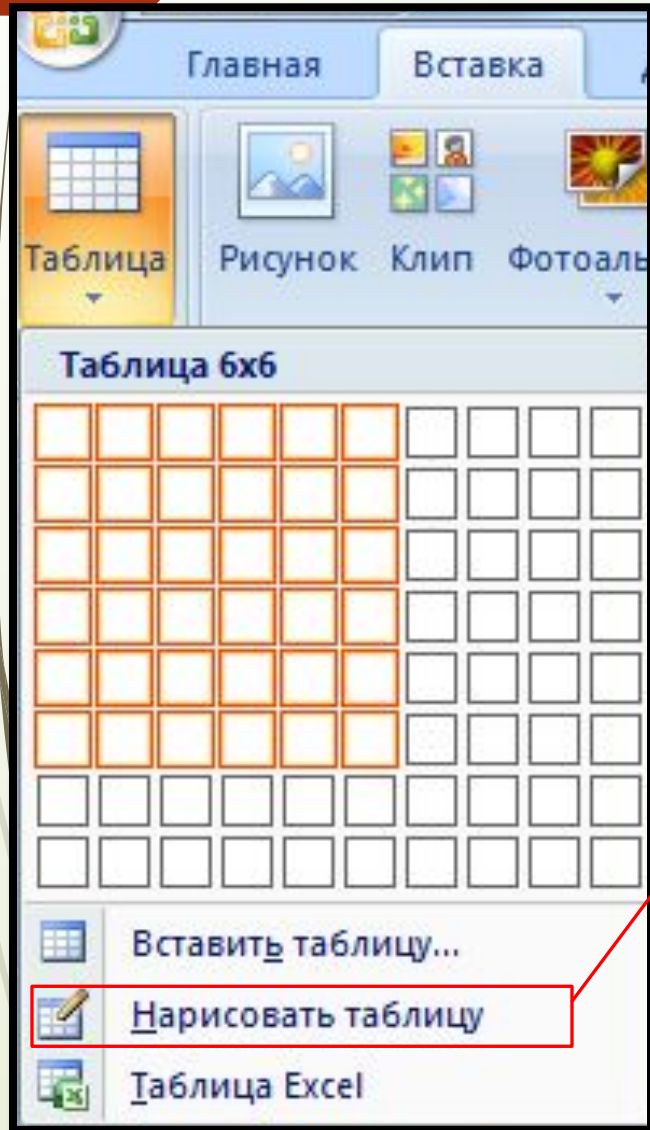
Двойная таблица

Греческий алфавит

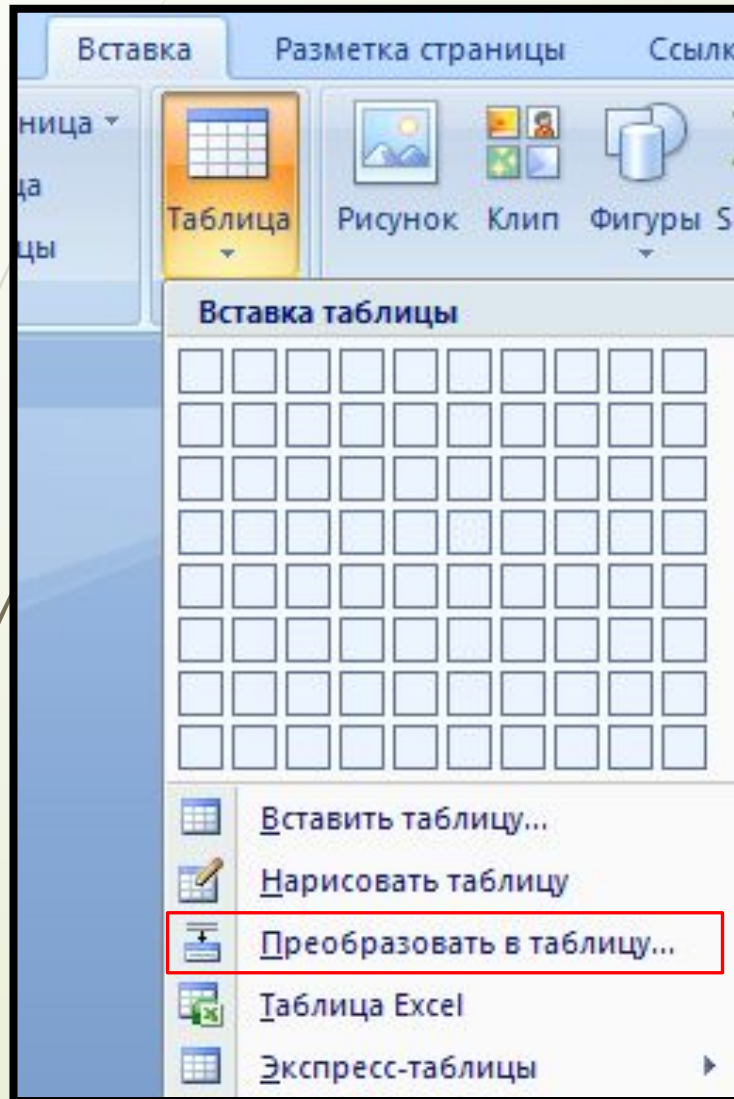
Название буквы	Прописная	Строчная	Название буквы	Прописная	Строчная
Альфа	Α	α	Ню	Ν	ν
Бета	Β	β	Кси	Ξ	ξ
Гамма	Γ	γ	Омикрон	Ο	ο
Дельта	Δ	δ	Пи	Π	π
Эпсилон	Ε	ε	Ро	Ρ	ρ
Дзета	Ζ	ζ	Сигма	Σ	σ
Эта	Η	η	Тау	Τ	τ
Тета	Θ	θ	Ипсилон	Υ	υ
..

Создать таблицу можно несколькими способами:

4. нарисовать таблицу



Создать таблицу можно несколькими способами:

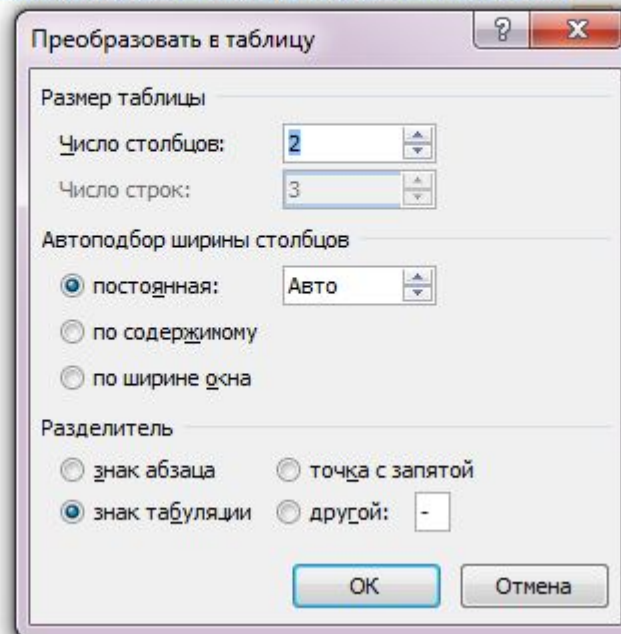


**5. МОЖНО
превращать
уже набранный
текст в таблицу**

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**

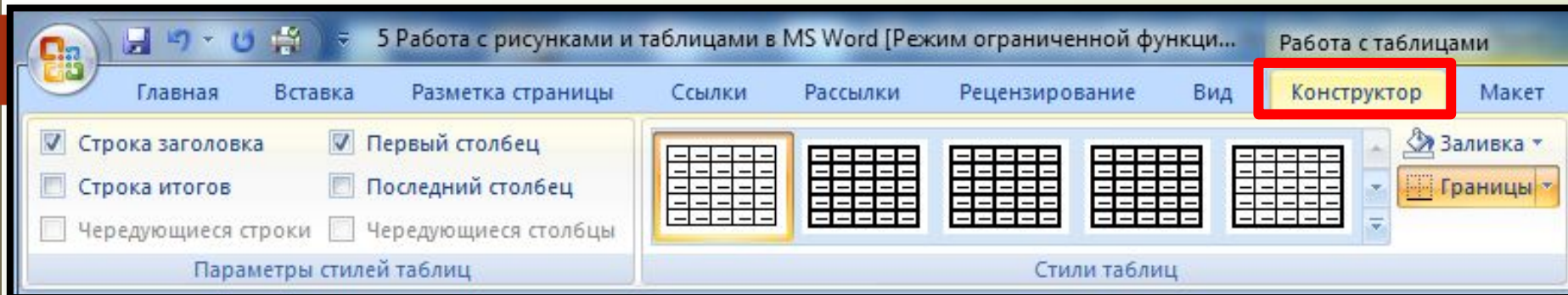
Разметка страницы **параметры страницы, фон страницы, темы**

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



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

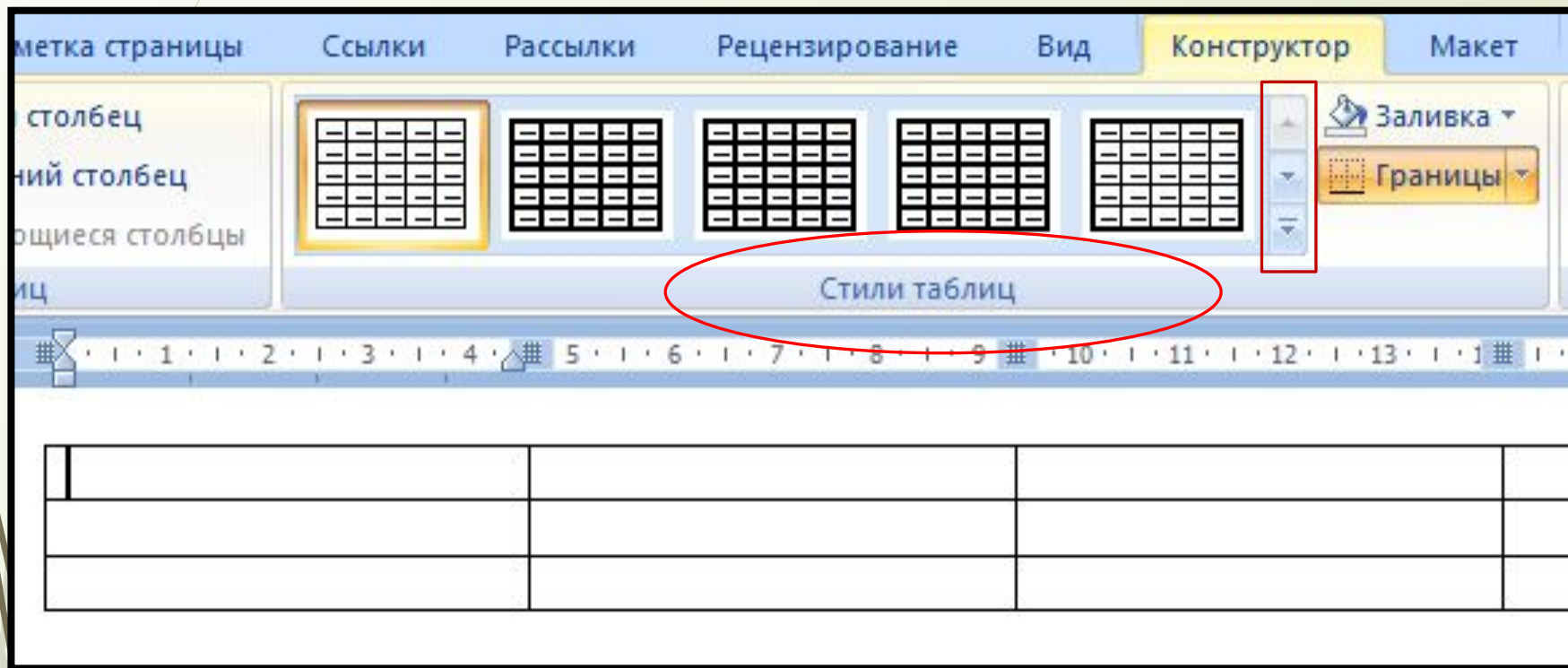
Чередующиеся строки

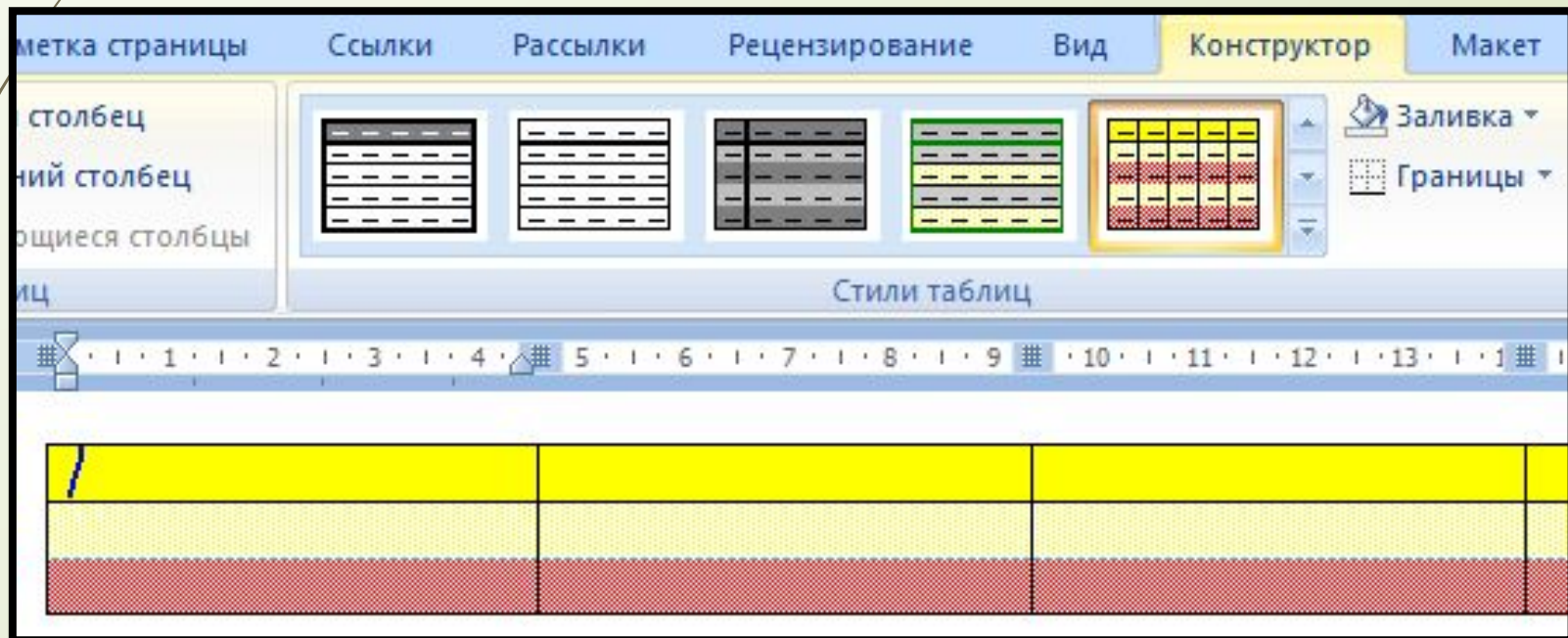
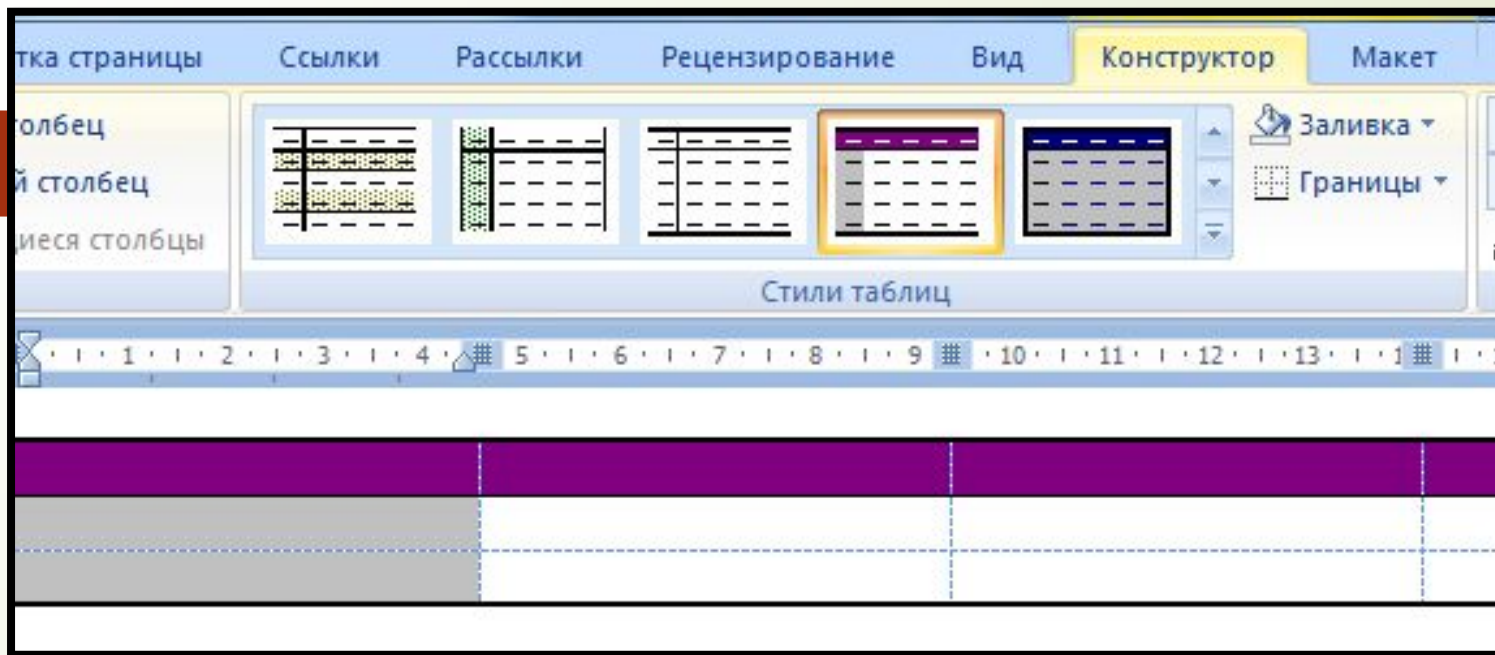
Чередующиеся столбцы

Параметры стилей таблиц

Создание нового стиля таблицы

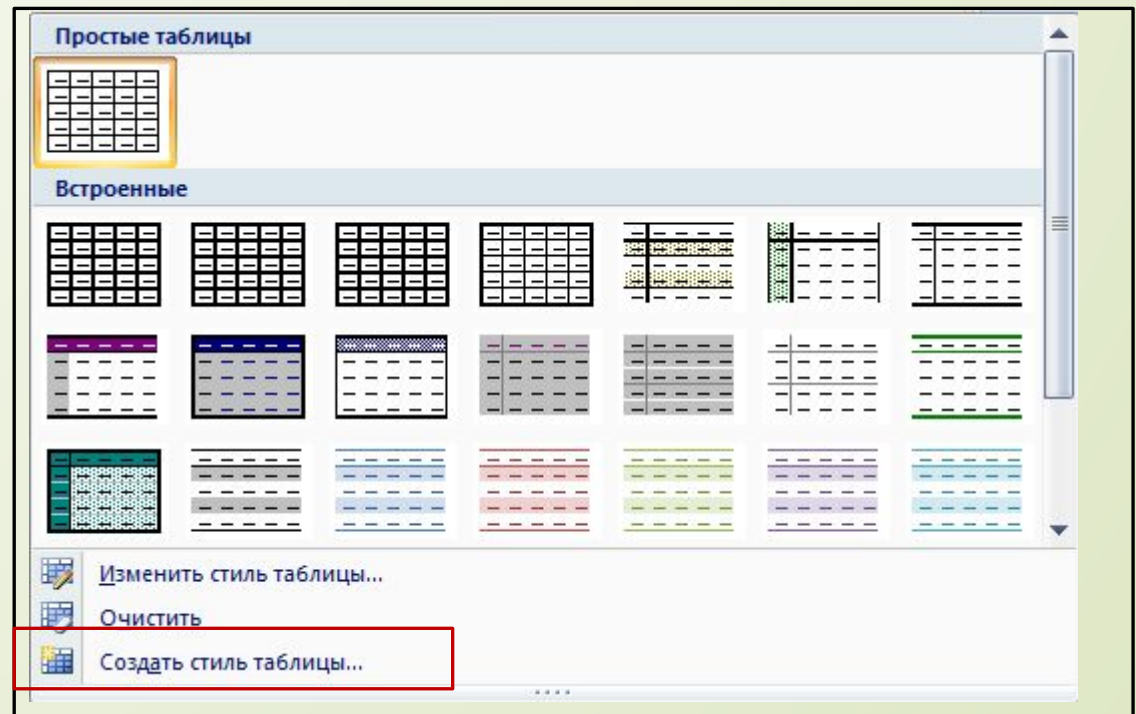
На вкладке «**Конструктор**» в группе **стили таблиц** выбираем нужный стиль .





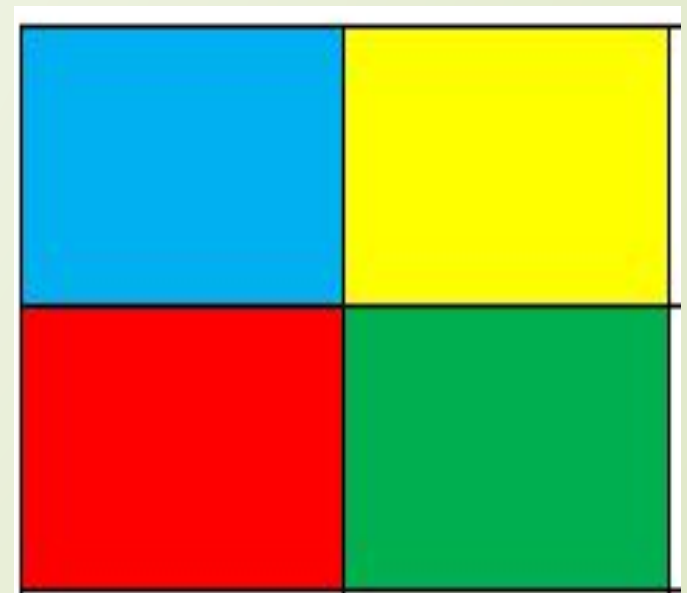
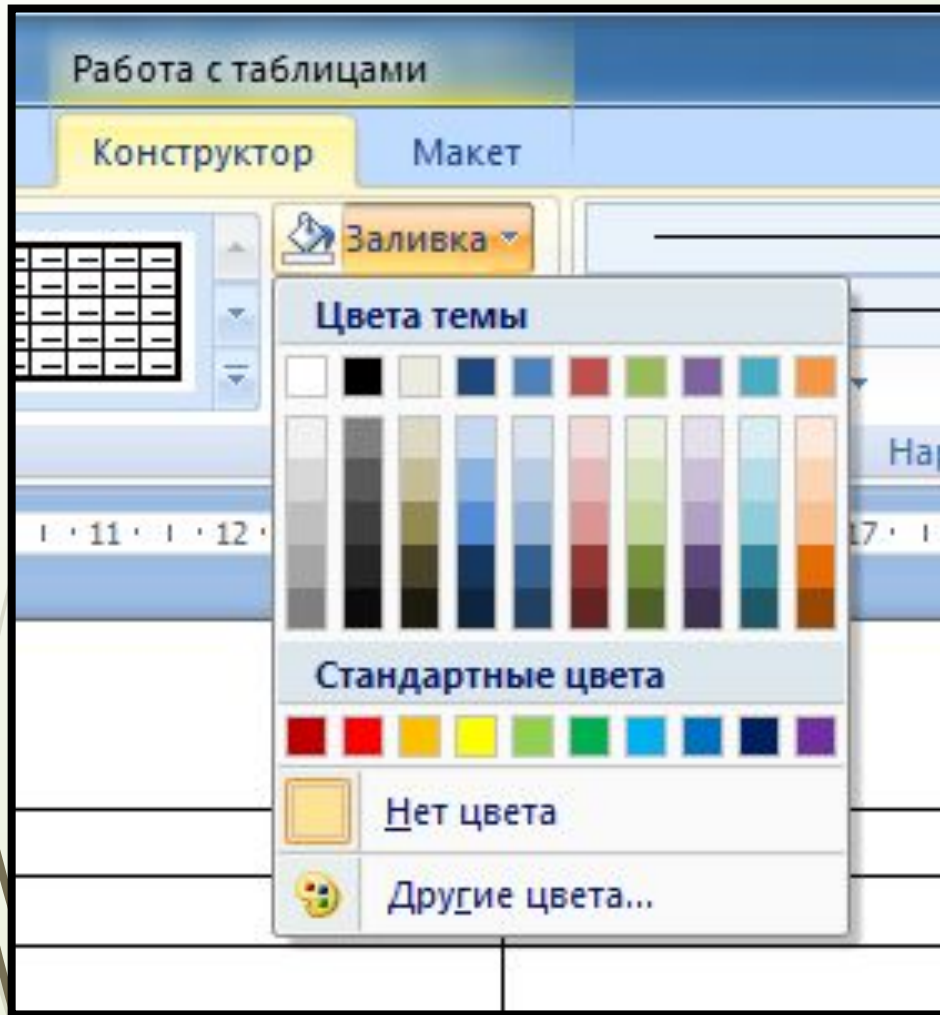
Создание нового стиля таблицы

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».



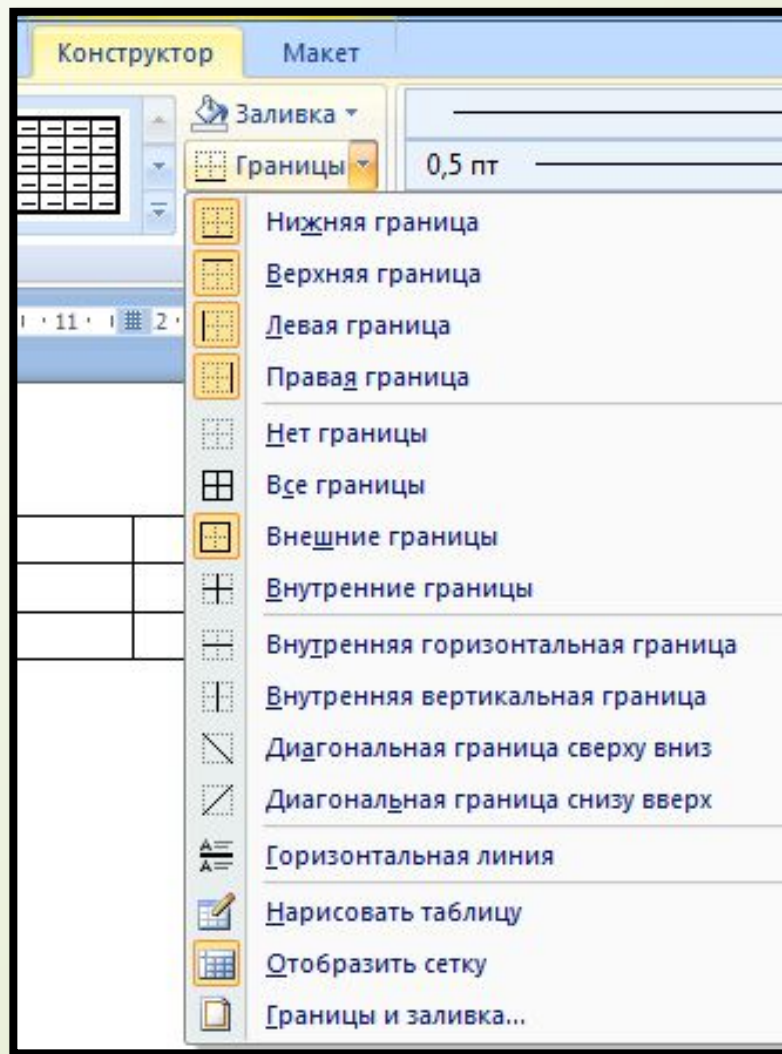
Кнопка «Заливка»

Изменяет цвет ячеек таблицы



Кнопка «Границы»

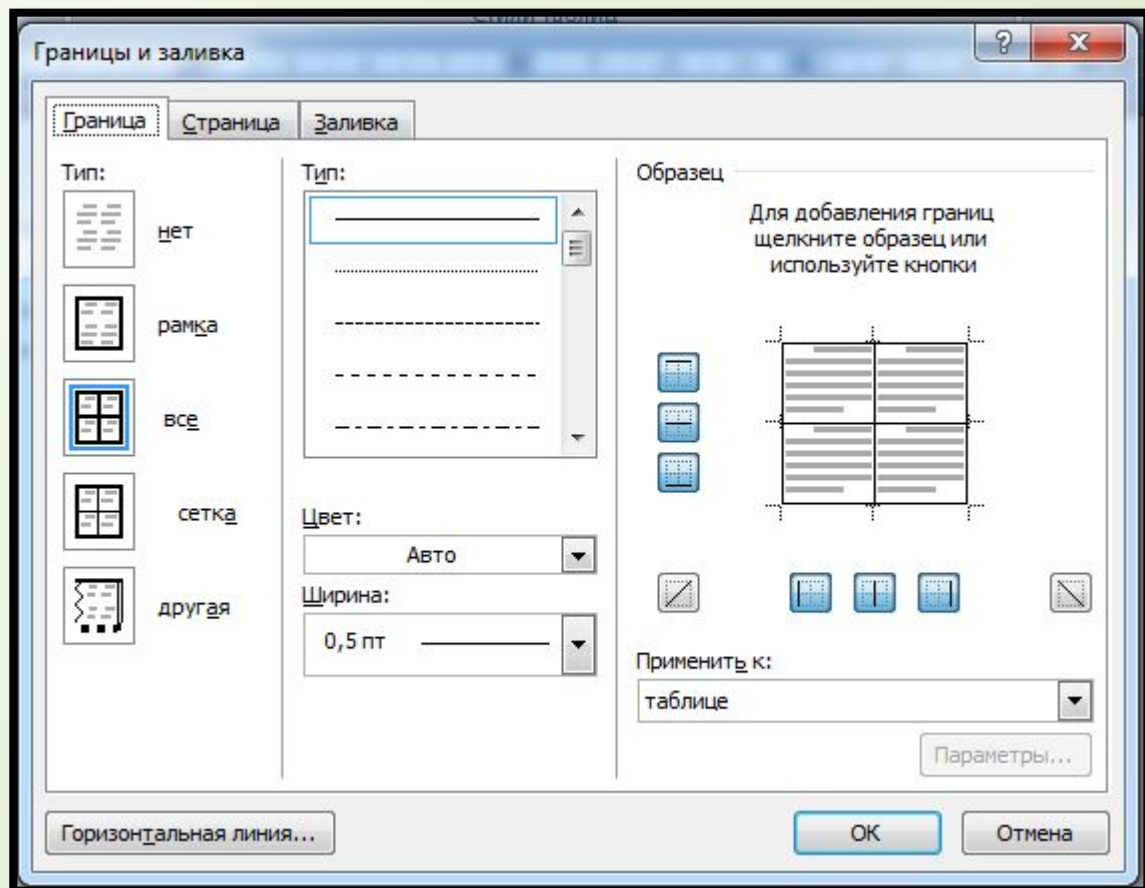
Изменяет границы ячеек таблицы

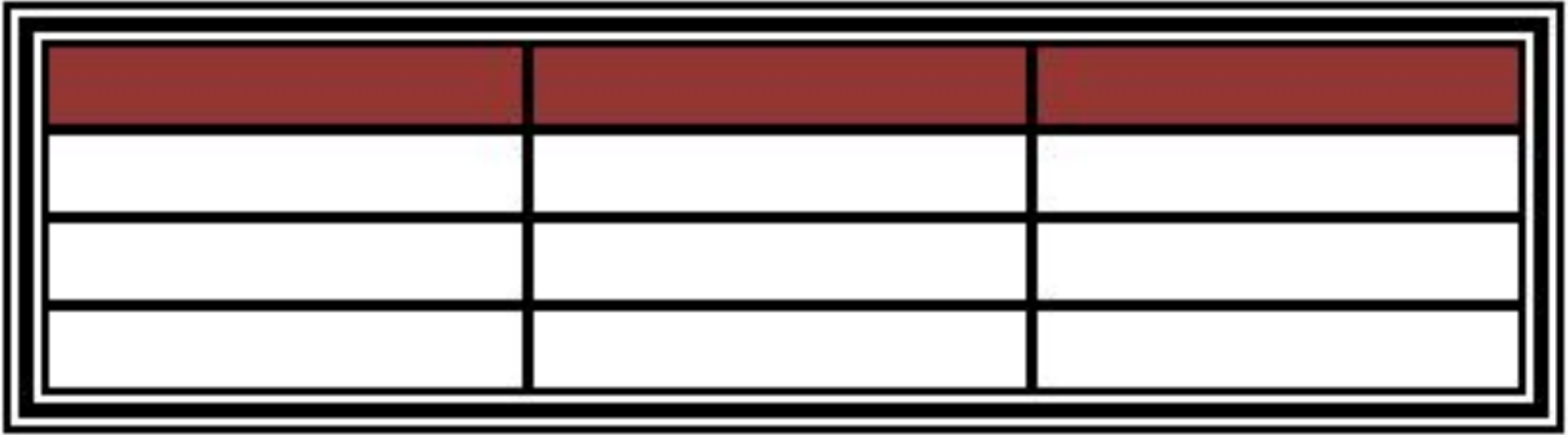


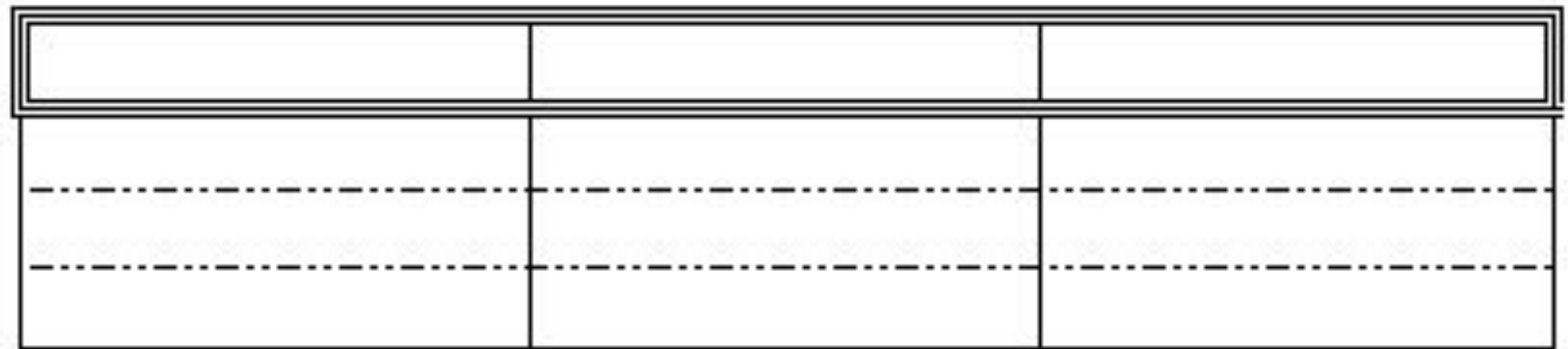
Кнопка «Границы и заливка»

Изменяет границы ячеек таблицы:

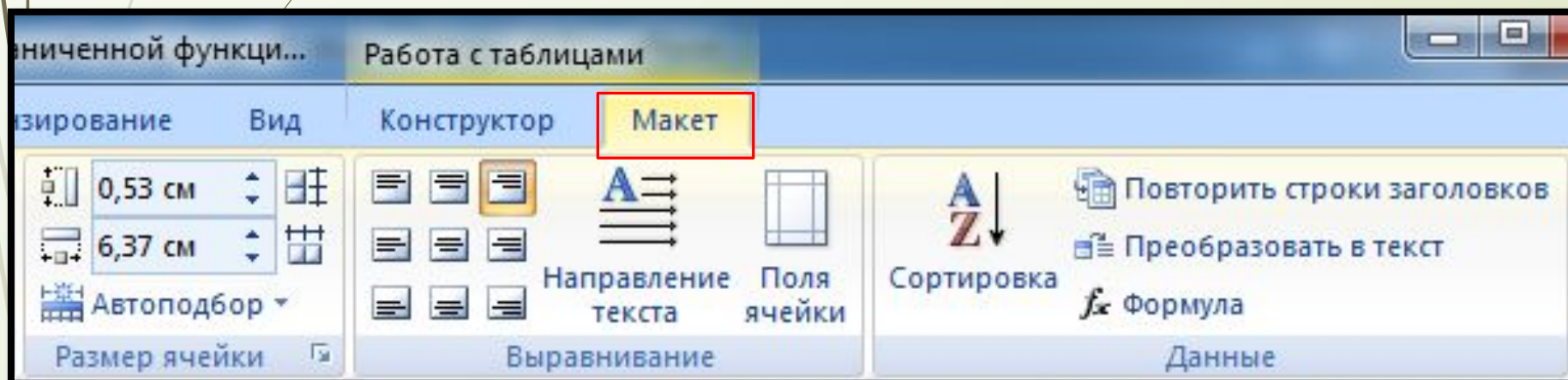
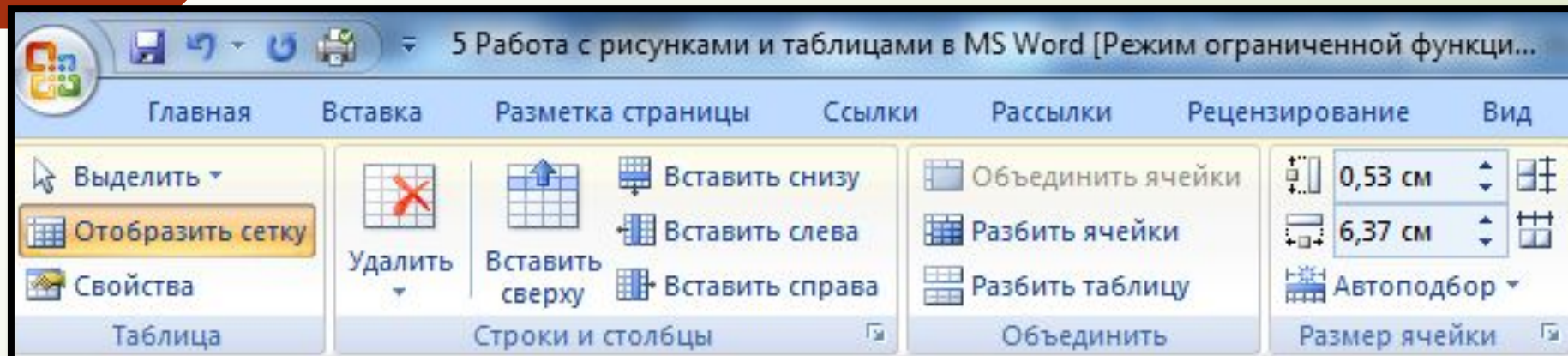
- тип линий границ;
- цвет линий границ;
- ширину линий границ;
- способ применения.





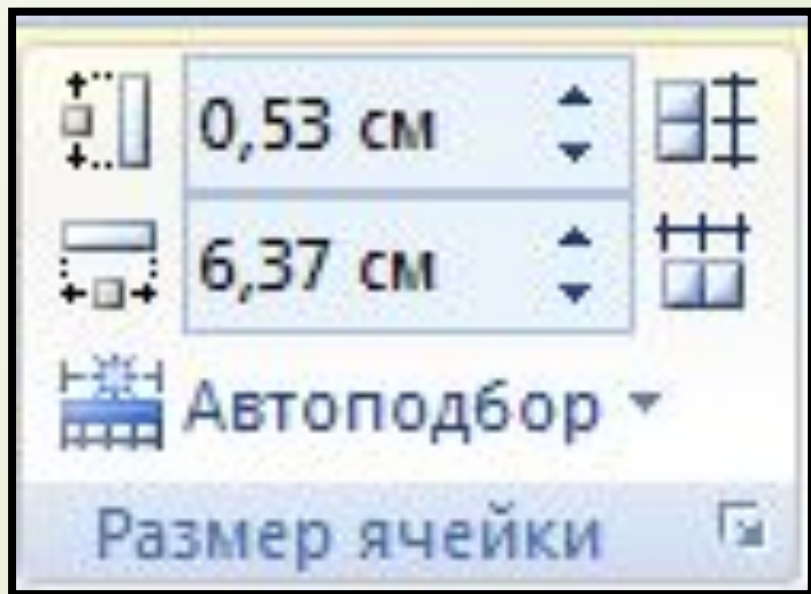


Вкладка «Макет»

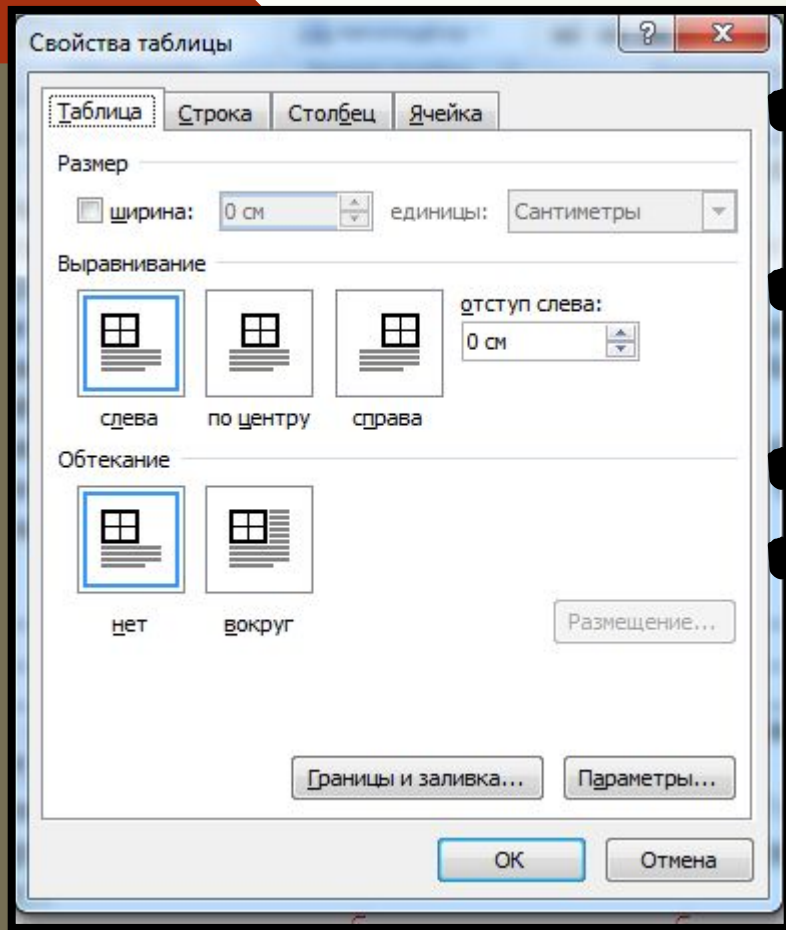


Редактирование структуры таблиц

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

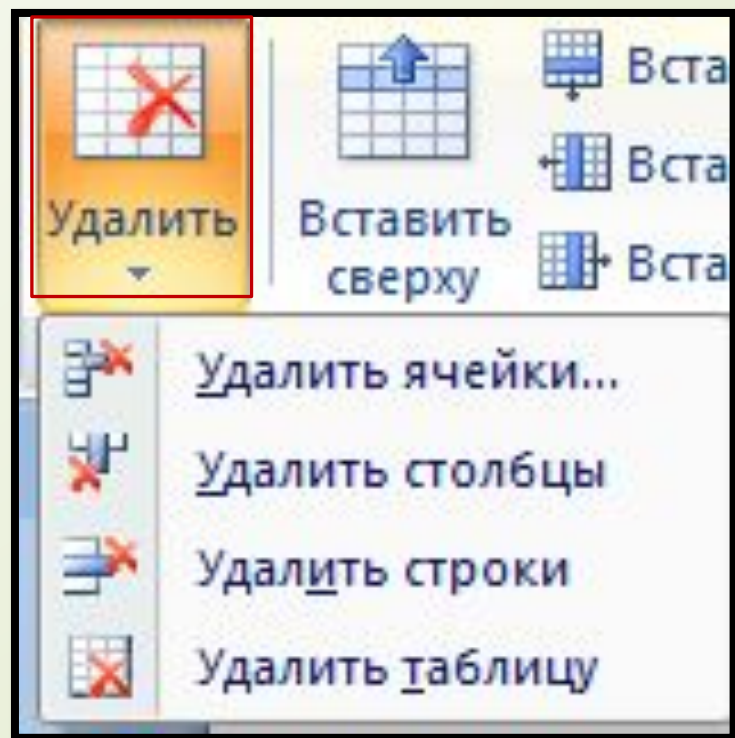


Свойства таблицы

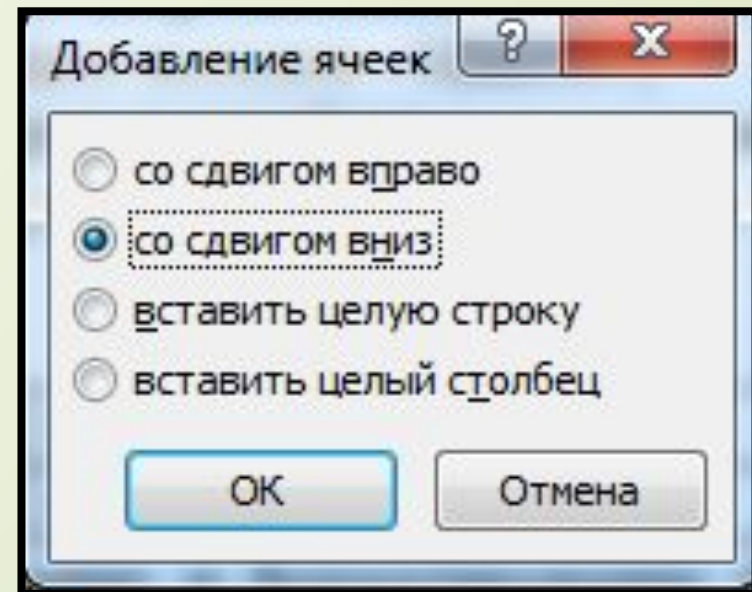
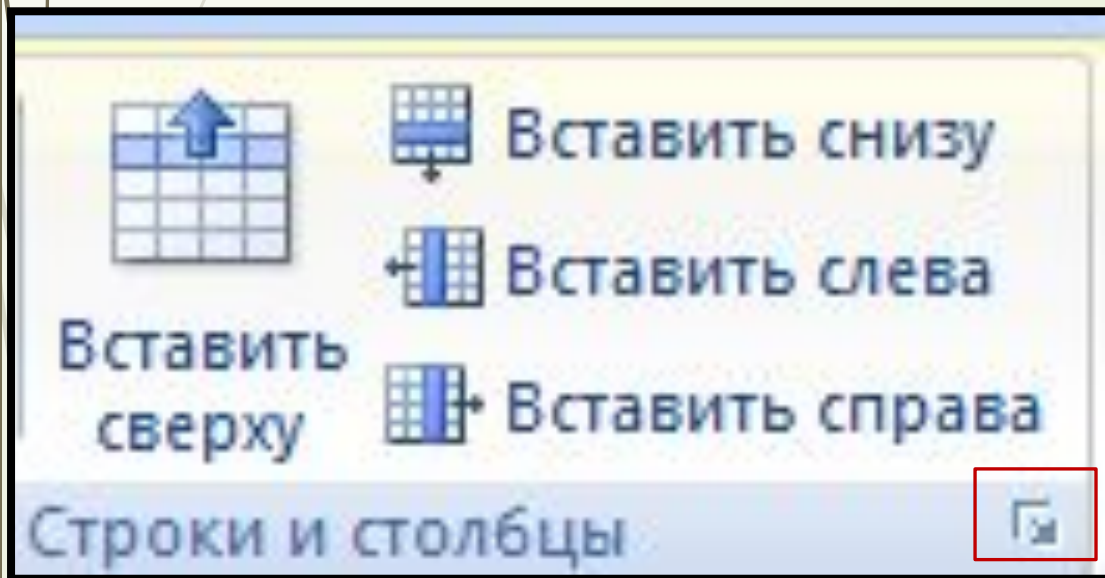


- ✓ размер, выравнивание, обтекание таблицы;
- ✓ размер и параметры строк;
- ✓ размер столбцов;
- ✓ размер ячеек и горизонтальное выравнивание текста

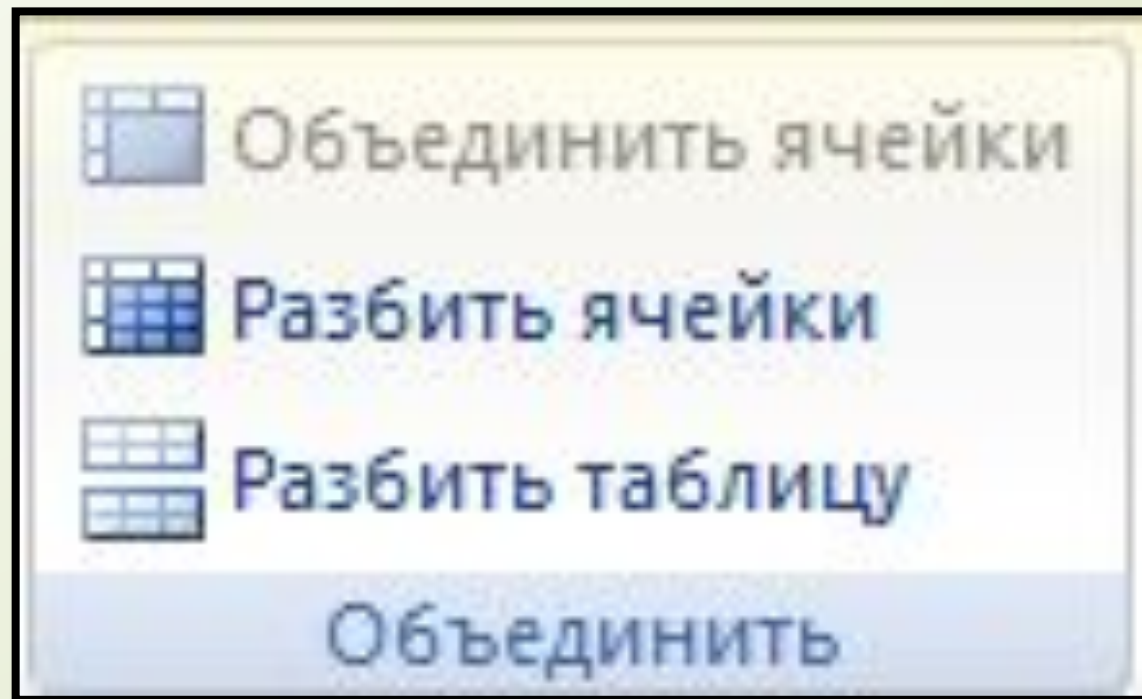
Удаление строк и столбцов из таблицы производится с помощью команды «Удалить» в группе «Строки и столбцы».



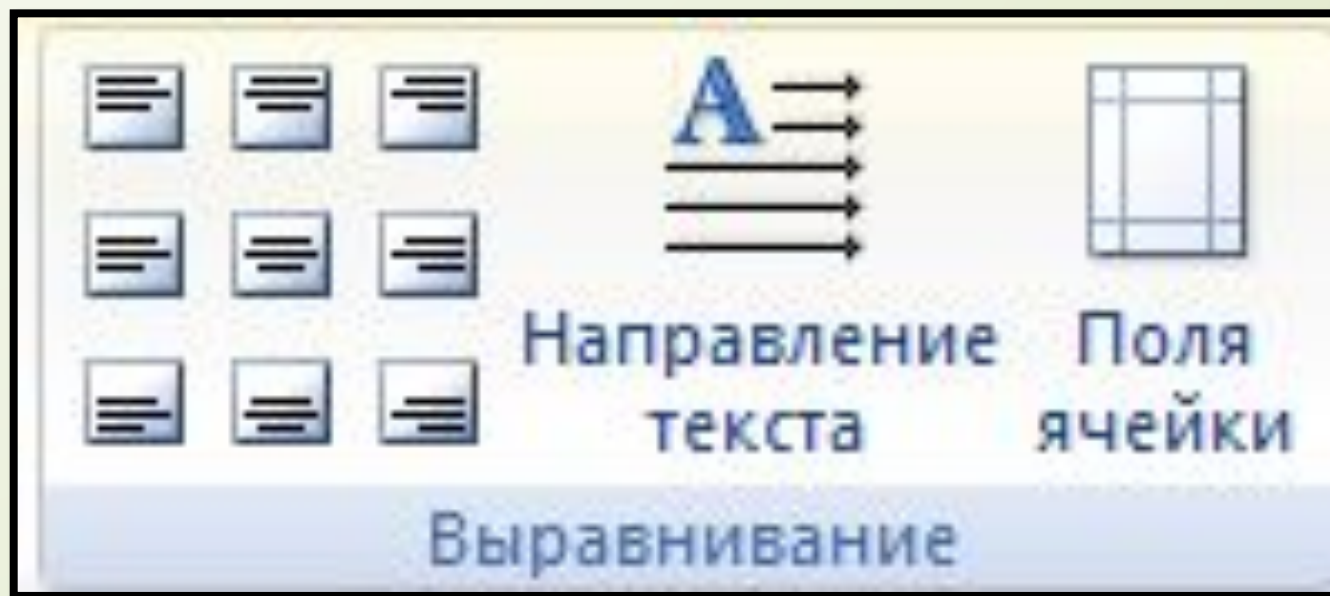
Вставка строк и столбцов в имеющуюся таблицу производится с помощью команды «Вставить» в группе «Строки и столбцы».



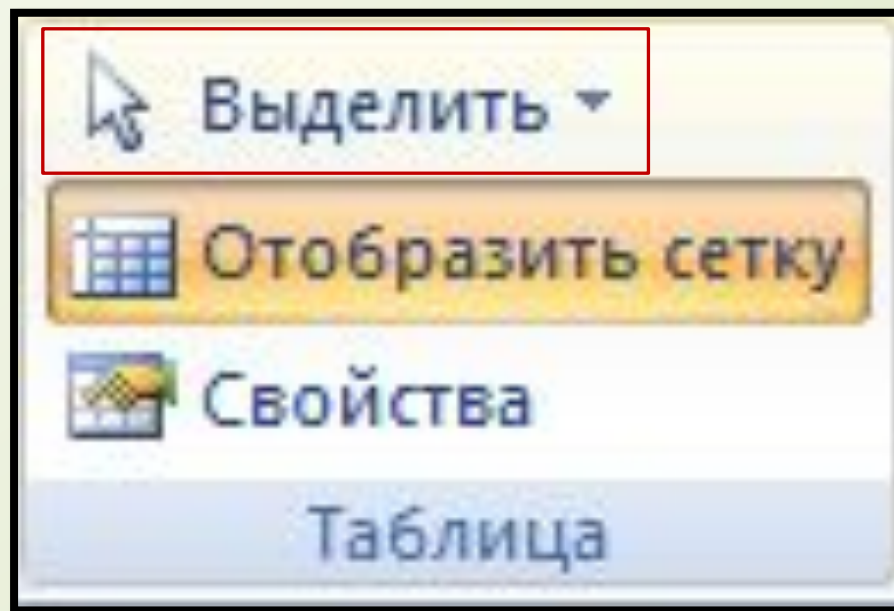
Ячейки таблицы можно объединить или разбить с помощью команд в группе «Объединить».



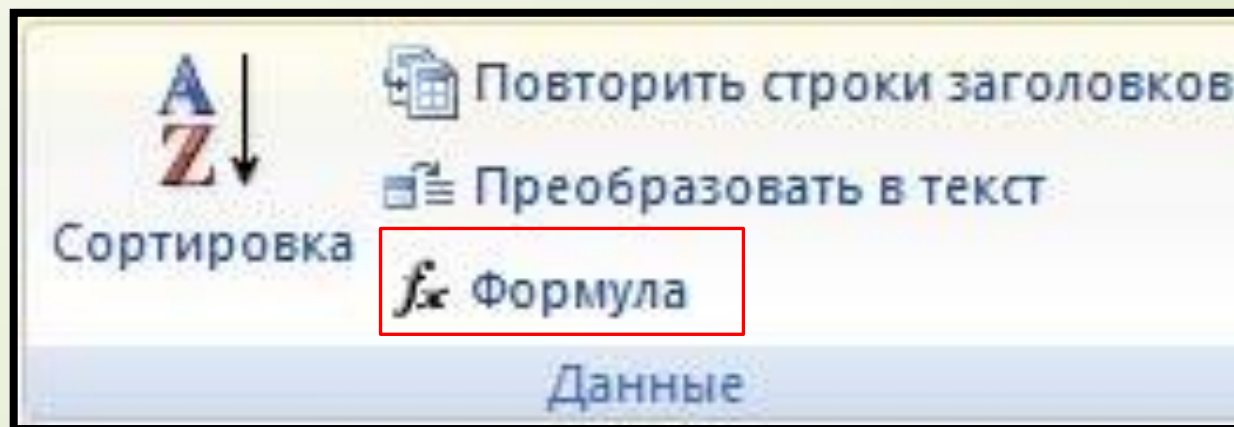
К тексту в ячейках таблицы можно применить выравнивание с помощью команд в группе «Выравнивание».



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 2007 можно создать формулу. Окно диалога «Формула» можно вызвать, щелкнув на команде «Формула» в группе «Данные» на контекстной вкладке «Макет».



Выполнить задание: набрать таблицу

Автомобили-топливозаправщики и маслозаправщики

Модель специального или специализированного автомобиля	Базовая модель	Норма расхода жидкого топлива, л/100 км	Норма на заполнение и слив 1 цистерны, л ¹
<i>АВЗ-50</i>	<i>ГАЗ-51А</i>	<i>24,0</i>	<i>2,0</i>
<i>АТЗ-2,2-51А</i>	<i>ГАЗ-51А</i>	<i>25,0</i>	<i>2,0</i>
<i>АТЗ-3-157К</i>	<i>ЗИЛ-157К</i>	<i>40,0</i>	<i>3,0</i>
<i>АТЗ-3,8-53А</i>	<i>ГАЗ-53А</i>	<i>27,0</i>	<i>3,0</i>
<i>АТЗ-3,8-130</i>	<i>ЗИЛ-130</i>	<i>33,0</i>	<i>3,0</i>
<i>АТМЗ-4,5-375</i>	<i>Урал-375</i>	<i>53,0</i>	<i>4,0</i>
<i>АЦТММ-4-157К</i>	<i>ЗИЛ-157К</i>	<i>40,0</i>	<i>3,0</i>
<i>ЛВ-7 (МА-4А)</i>	<i>ЗИЛ-131</i>	<i>43,0</i>	<i>3,0</i>
<i>МЗ-51М</i>	<i>ГАЗ-51А</i>	<i>24,0</i>	<i>2,0</i>
<i>МЗ-66, -66-01, -66А-01</i>	<i>ГАЗ-66</i>	<i>30,0</i>	<i>2,4</i>
<i>МЗ-3904</i>	<i>ГАЗ-63</i>	<i>28,0</i>	<i>2,2</i>
<i>Мод. 4611</i>	<i>ЗИЛ-495710</i>	<i>33,5</i>	<i>3,0</i>
<i>Т-8-255Б</i>	<i>КраЗ-255Б</i>	<i>44,0</i>	<i>4,0</i>
<i>ТЗ-7,5-500А</i>	<i>МАЗ-500А</i>	<i>26,0</i>	<i>3,0</i>
<i>ТЗ-500</i>	<i>МАЗ-500</i>	<i>25,0</i>	<i>3,0</i>
<i>3607</i>	<i>ГАЗ-52-01</i>	<i>23,0</i>	<i>2,0</i>
<i>3608 (АТЗ-2,4-52)</i>	<i>ГАЗ-52-01</i>	<i>23,5</i>	<i>2,0</i>
<i>3609</i>	<i>ГАЗ-52-04</i>	<i>23,0</i>	<i>2,0</i>