

Лекция № 6

Работа с таблицами

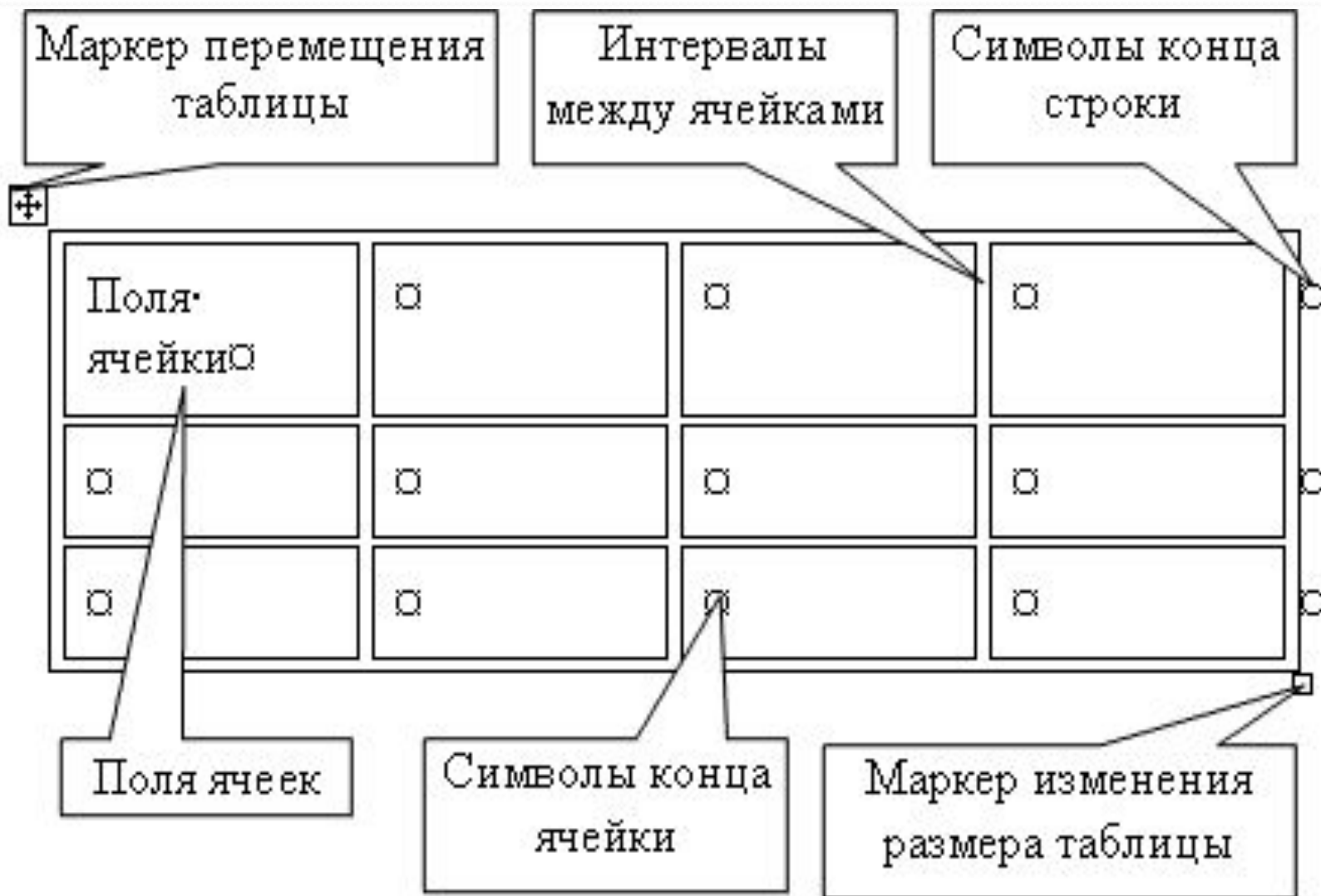
ДПТНЗ «Броварской профессиональный лицей»
2014

Понятие «таблица»

- Таблица Word состоит из строк и столбцов ячеек.
- Таблицы Word могут содержать цифры, текст и рисунки.
- Таблицы Word используются для упорядочения и представления данных. Они позволяют выстроить числа в столбцы, а затем отсортировать их, а также выполнить различные вычисления

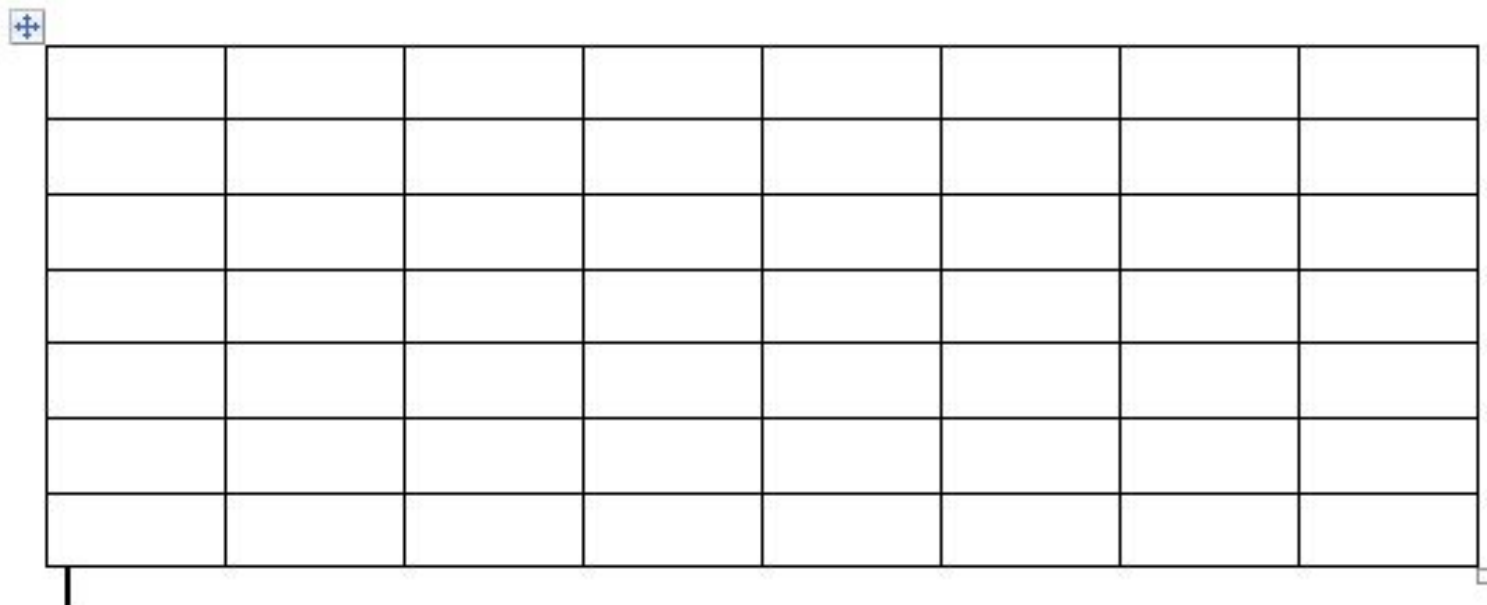
Компоненты таблицы

Word



Границы и линии сетки

- Таблица Word имеет границу в виде тонкой сплошной линии черного цвета. Граница сохраняется при печати, а в случае удаления границы линии сетки отображаются на экране.



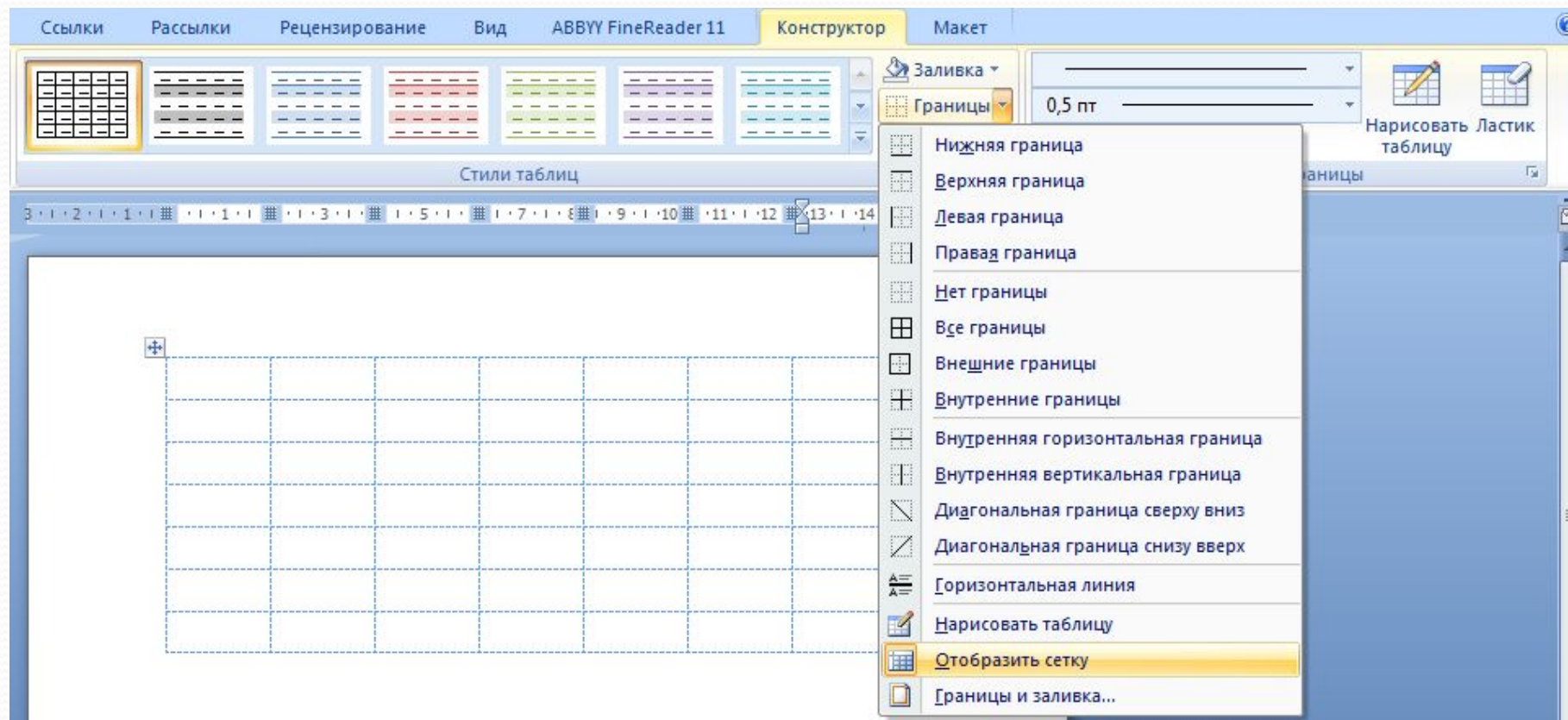
Границы и линии сетки

- Удаление (восстановление) границы осуществляется командой Конструктор/Стили таблиц/Границы.

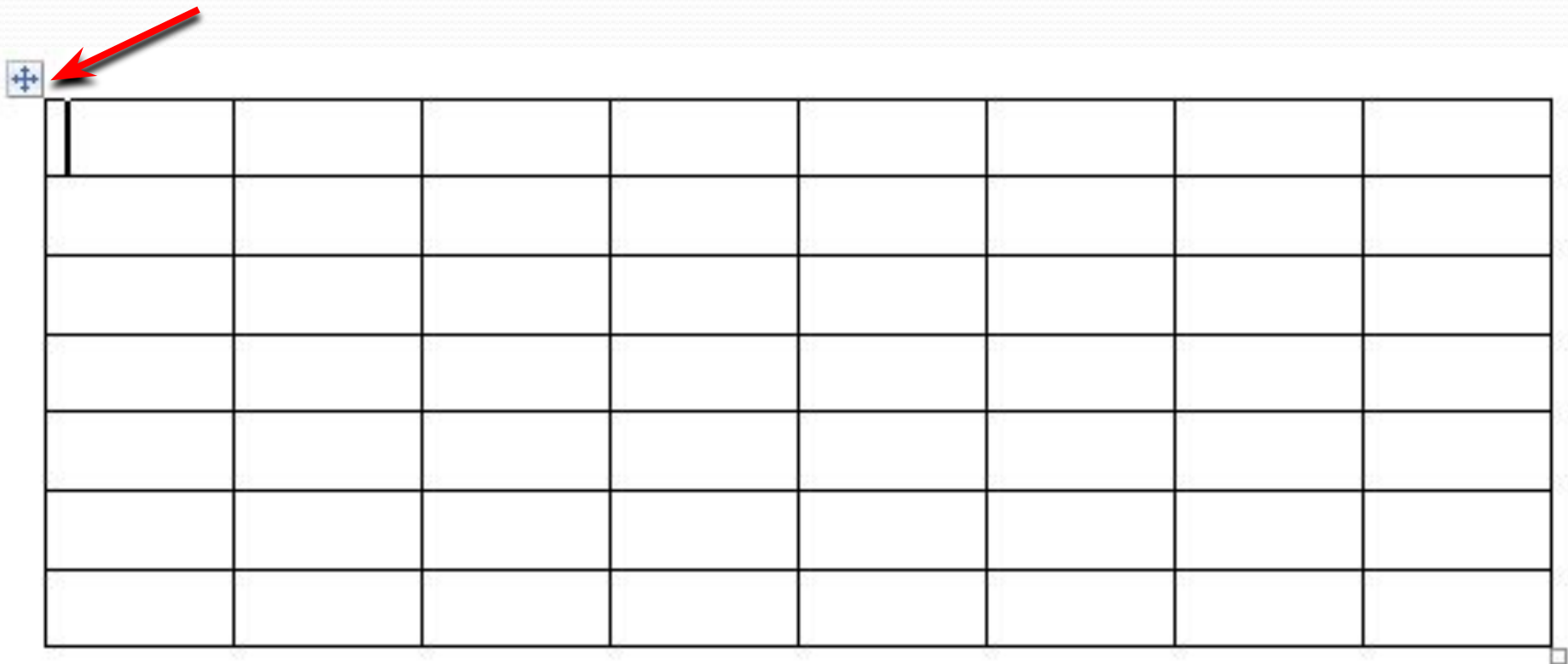


Границы и линии сетки

- Линии сетки не печатаются, но их тоже можно удалить (восстановить) командой Таблица/Скрыть сетку (Отображать сетку).



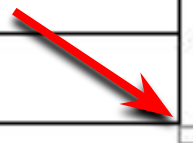
- Маркер перемещения таблицы служит для перемещения таблицы в другое место страницы



Маркер изменения размера таблицы

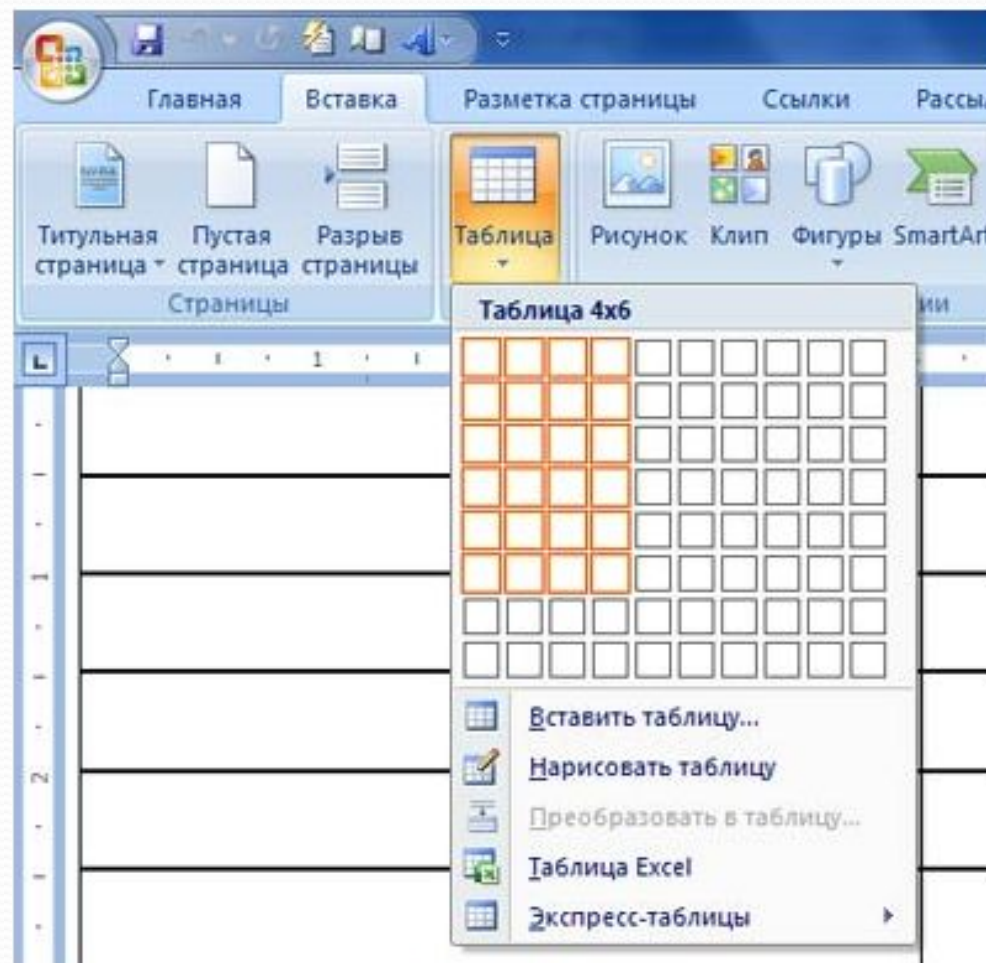
- Маркер изменения размера таблицы позволяет изменить размер таблицы





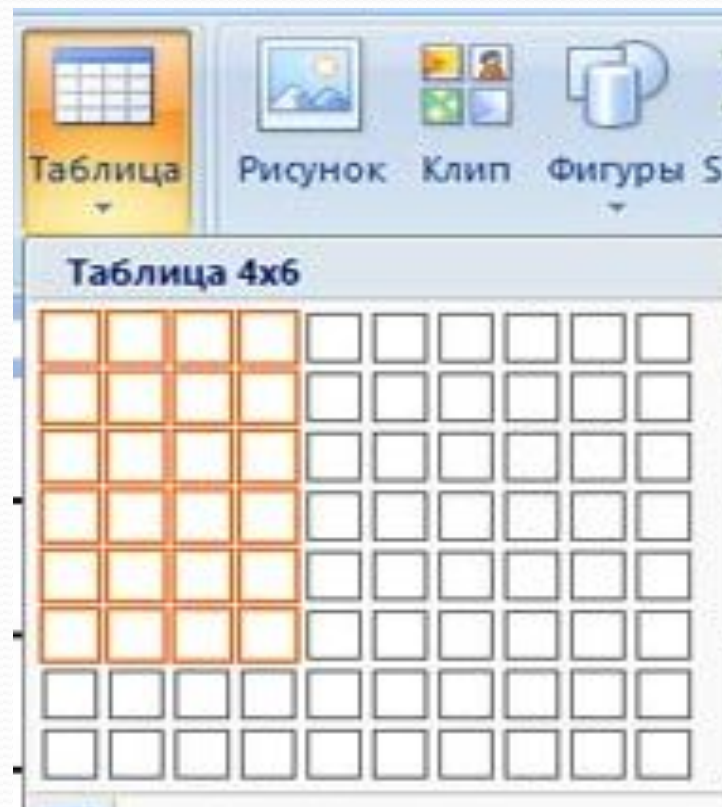
Вставка таблиц

Перед вставкой любого объекта в документ Word 2007 необходимо установить курсор в то место документа, где он будет находиться. При нажатии кнопки Таблица отображаются опции всех пяти методов вставок и создания таблиц



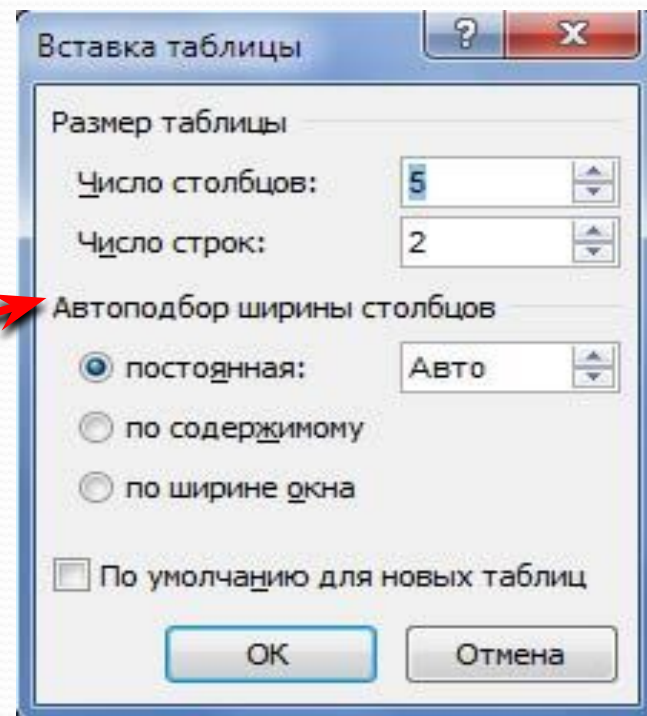
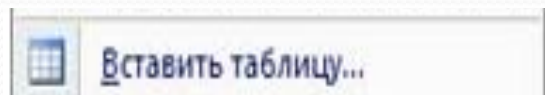
Вставка таблицы - быстрый способ

Для того чтобы быстро вставить таблицу, например таблицу 4х6, необходимо в области Вставка таблицы выделить нужное количество столбцов (4) и строк (6), и щелкнуть левой клавишей мыши на выделенной области



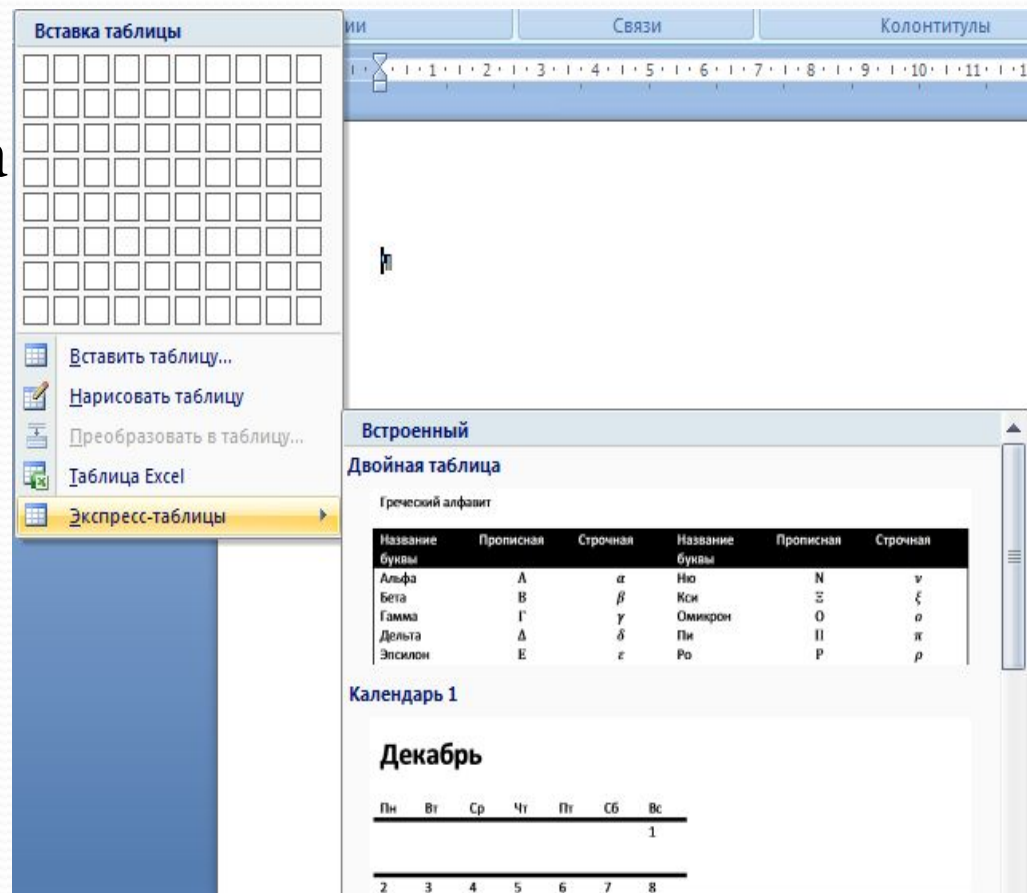
Вставка таблицы заданного размера

Этот способ осуществляется с помощью окна диалога "Вставка таблицы". Для применения этого метода надо выбрать из списка команду "Вставить таблицу". Затем в появившемся окне диалога выбрать число столбцов и строк, выбрать ширину столбцов и нажать ОК.



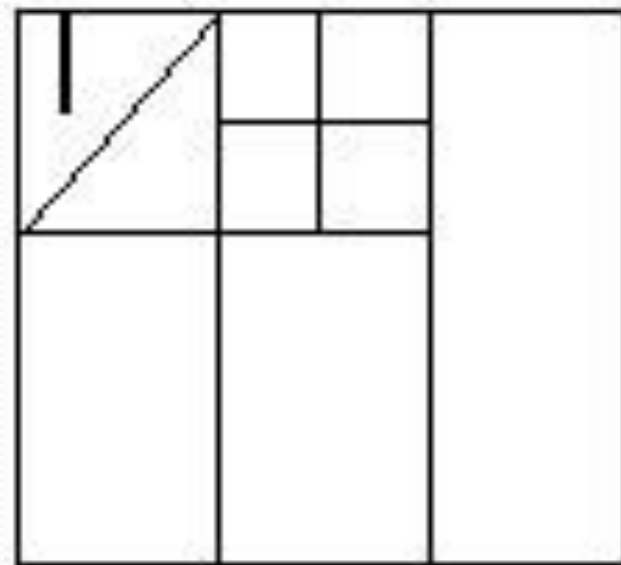
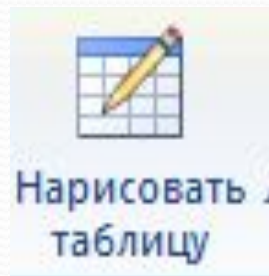
Вставка таблицы из коллекции

Вставка таблицы из коллекции с помощью окна диалога "Встроенный". Для этого после щелчка на пункте Экспресс-таблицы нужно выбрать в окне диалога "Встроенный" требуемый шаблон (стиль) таблицы



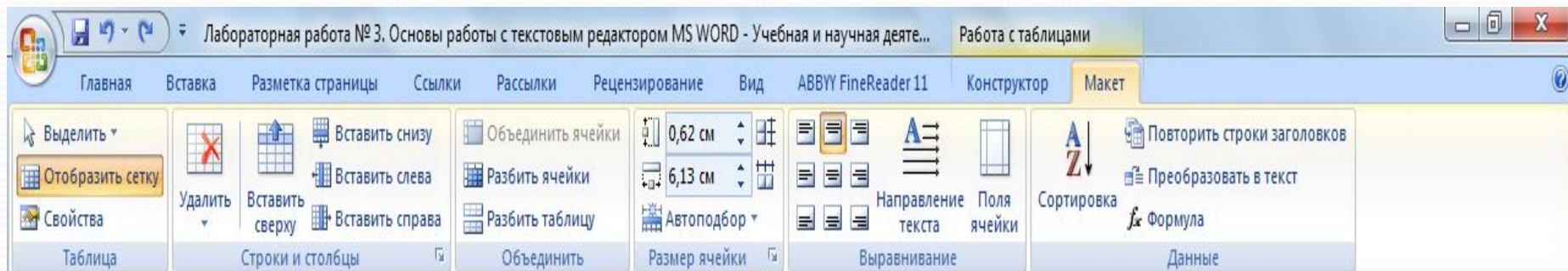
Создание или рисование таблицы

Создание таблицы можно осуществить с помощью указателя мыши, который принимает вид карандаша после щелчка мышью на команде "Нарисовать таблицу". Рисование (создание) выполняется в свободной форме. Сначала можно нарисовать прямоугольник, обозначающий внешние границы таблицы, затем в прямоугольнике нарисовать линии строк и столбцов



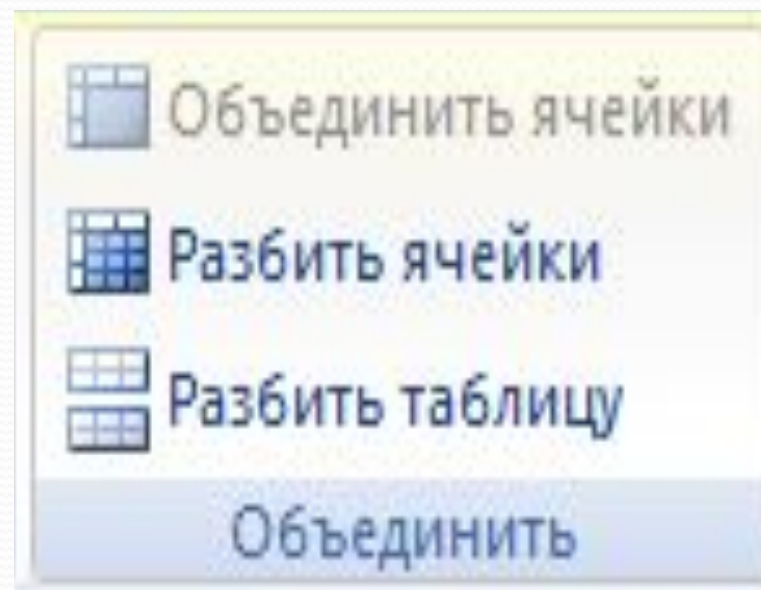
Редактирование таблицы

- 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



Объединение и разбиение ячеек

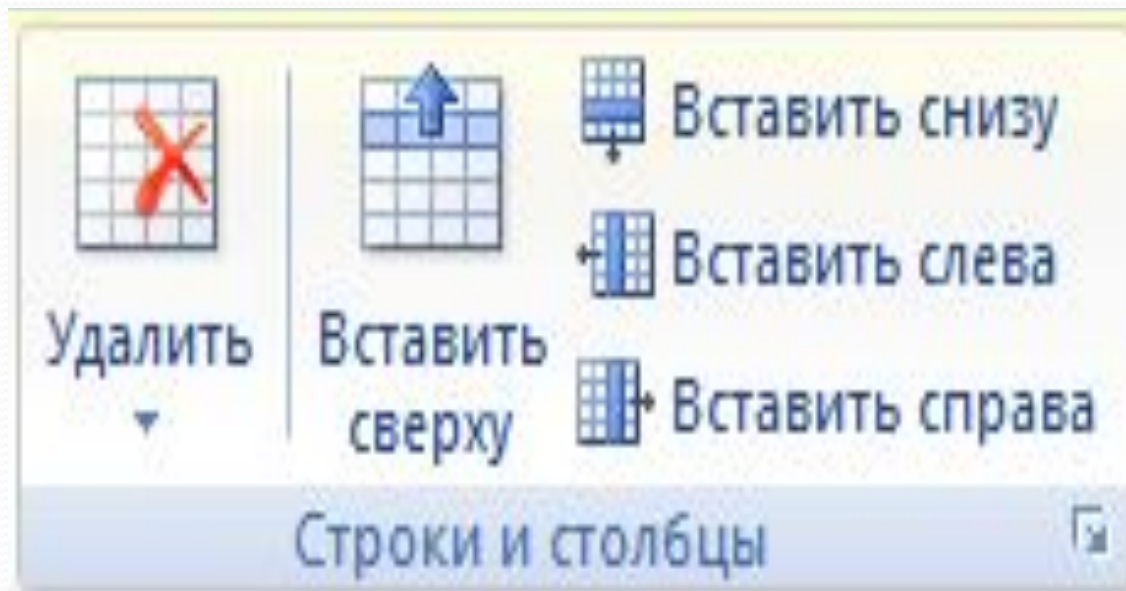
- **Объединение и разбиение ячеек** можно выполнить при помощи дополнительной вкладки Макет группы Объединить



Добавление и удаление ячеек (столбцов, строк)

Добавление ячеек (столбцов, строк) выполняется по месту расположения курсора в таблице и нажатием соответствующего пункта в группе Строки и столбцы.


Для удаления ячеек (столбцов, строк) необходимо их выделить и в подменю «Таблица» выбрать соответствующий пункт («Удалить ячейки...», «Удалить столбцы» или «Удалить строки»).



Изменение размера ячеек

- - подвести указатель мыши к границе между ячейками, нажать левую кнопку мыши и, не отпуская ее, переместить границу в требуемом направлении;
- - поставить курсор в любую ячейку таблицы и в горизонтальной или вертикальной линейке передвинуть с помощью мыши прямоугольники, показывающие границы столбцов и строк;
- - выбрать Группу Размер ячейки и установить точное значение высоты строк и ширины столбцов;
- - выделить группу строк или столбцов и в Группе Размер ячейки нажать на кнопку, выравнивающую высоту строк или ширину столбцов.

ДПТНЗ «БПЛ» Оформление границ ячеек

- Для оформления границ ячеек (столбцов, строк) их необходимо выделить, на вкладке Конструктор в Группе Стили таблиц выбрать тип, толщину и цвет линии из существующих образцов или выбрать границы  Границы ▾, которые требуются применить.

Выравнивание текста

- Ячейке можно задать выравнивание текста, а также указать его направление

