

Word и Таблицы

1. Цели урока.
2. Работа с таблицами в текстовом редакторе.
3. Вставка и форматирование таблицы.
4. Примеры таблиц.
5. Изменение направления текста в ячейках таблицы.
6. Практическая работа .
Создать таблицу, предусмотрев выравнивание и объединение ячеек.
7. При выполнении практической работы использовать дидактический материал- «Краткие указания по работе с программами Microsoft Word».
8. Вопросы, задание и литература.

Цели урока.

- Показать разнообразие вставляемых объектов.
- Научить составлять красивый, гармонично оформленный документ.
- Создавать таблицы и корректировать их.

Оборудование.

Компьютер.

Проектор.

Материал – Презентация «Word и таблицы».

Практическая работа. Создать таблицу по образцу.



•Работа с таблицами в текстовом редакторе.

Таблица учёта продажи молочных продуктов

Продукт	Цена	Поставлено	Продано	Осталось	Выручка
Молоко	20	100	100	0	2000
Сметана	10,2	85	70	15	714
Творог	18,5	125	110	15	2035
Йогурт	5,4	250	225	25	1215
Сливки	15,2	50	45	5	684

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

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

форматировать документы, например, расположить абзацы в несколько рядов, совместить рисунок с текстовой подписью и так далее. При размещении в таблице чисел можно производить над ними вычисления по формулам: суммирование, умножение, поиск максимального и минимального чисел и др.

Преобразовать имеющийся текст в таблицу можно с помощью команды [Таблица-Преобразовать таблицу...], однако часто бывает удобнее сначала создать таблицу и лишь затем заполнить её данными. При вставке в документ таблицы можно задать необходимое количество столбцов и строк.



• Вставка и форматирование таблицы.

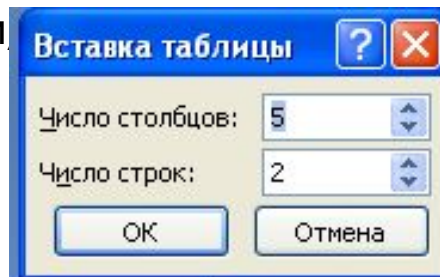
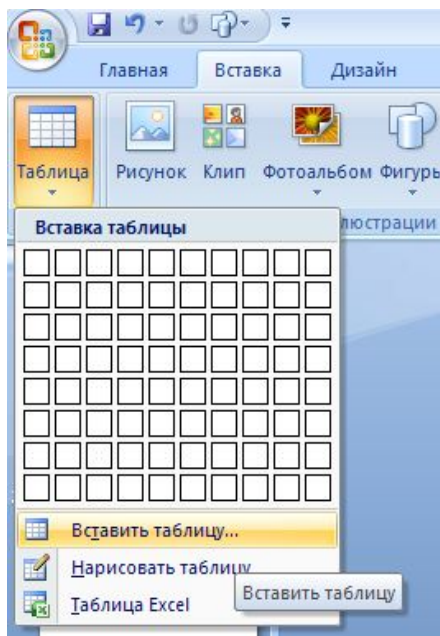
- **Вставка таблиц.** В текстовом редакторе Word таблицы создаются с помощью специального шаблона, который вставляется в текст в место расположения текстового курсора.
- Сначала выводят диалоговое окно «**Вставка таблицы**» (команда меню **Таблица|Вставить таблицу|Таблица**).

В диалоговом окне выбирается число строк и число столбцов таблицы. Завершение выбора фиксируется щелчком по кнопкам

в диалоговых окнах. При необходимости ширину столбцов

буксировкой мыши, «цепляясь» за вертикальные разделительные линии таблицы. Ячейки таблицы наполняют

текстами **кениями.**



• Вставка и форматирование таблицы. Выделение и объединение ячеек.

- **Форматирование таблицы** включает:
 - ◇ - объединение соседних ячеек таблицы;
 - ◇ - форматирование текста в ячейках таблицы;
 - ◇ - оформление таблицы.

← Выделение одной ячейки.

← Объединить соседние ячейки.
Их выделяют и вводят команду меню
Таблица | Объединение ячейки.

← Результат объединения
ячеек.

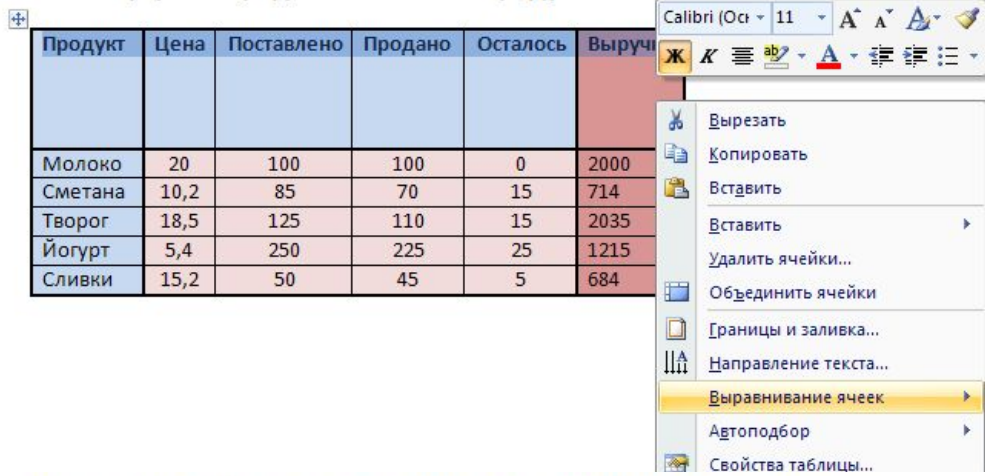
При форматировании текста в ячейках также используют выделение.

Оформление таблицы – это операция изменения толщины и стиля любых разделительных линий в таблице. Оформление таблицы проводится с помощью инструментов в меню **Формат – Таблицы и границы**.

• Вставка и форматирование таблицы. Выравнивание ячеек.

Таблица учёта продажи молочных продуктов

Продукт	Цена	Поставлено	Продано	Осталось	Выручка
Молоко	20	100	100	0	2000
Сметана	10,2	85	70	15	714
Творог	18,5	125	110	15	2035
Йогурт	5,4	250	225	25	1215
Сливки	15,2	50	45	5	684

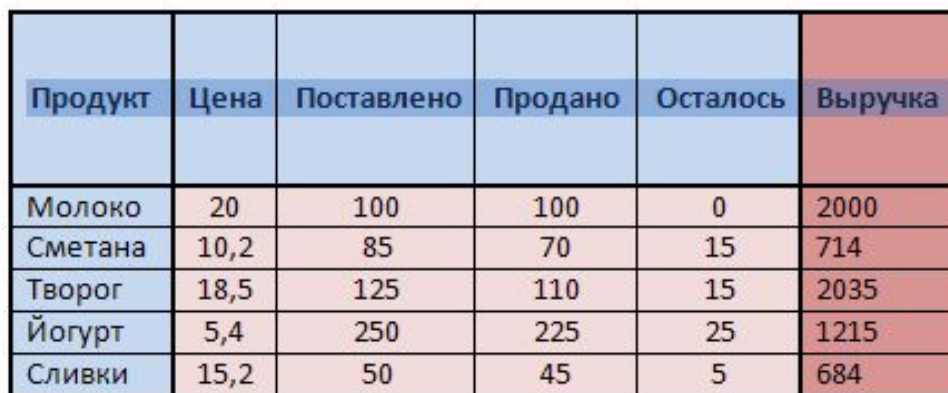


The image shows a spreadsheet with a table of dairy products. A context menu is open over the table, and the 'Align cells' option is selected. The menu also shows options like 'Cut', 'Copy', 'Paste', 'Delete cells...', 'Merge cells', 'Borders and shading...', 'Text direction...', 'AutoFit', and 'Table properties...'. The 'Align cells' sub-menu is visible, showing options for left, center, right, and justified alignment.

1. Выделяем ячейки.
1. В контекстном меню выбираем «выравнивание ячеек» по образцу справа.

Таблица учёта продажи молочных продуктов

Продукт	Цена	Поставлено	Продано	Осталось	Выручка
Молоко	20	100	100	0	2000
Сметана	10,2	85	70	15	714
Творог	18,5	125	110	15	2035
Йогурт	5,4	250	225	25	1215
Сливки	15,2	50	45	5	684



The image shows the same spreadsheet table as above, but now the cells are uniformly aligned. The text in the header row is centered, and the text in the data rows is left-aligned. This is the result of the 'Align cells' operation.

- Результат выравнивания ячеек


[Клики меня](#)

•Примеры таблиц.

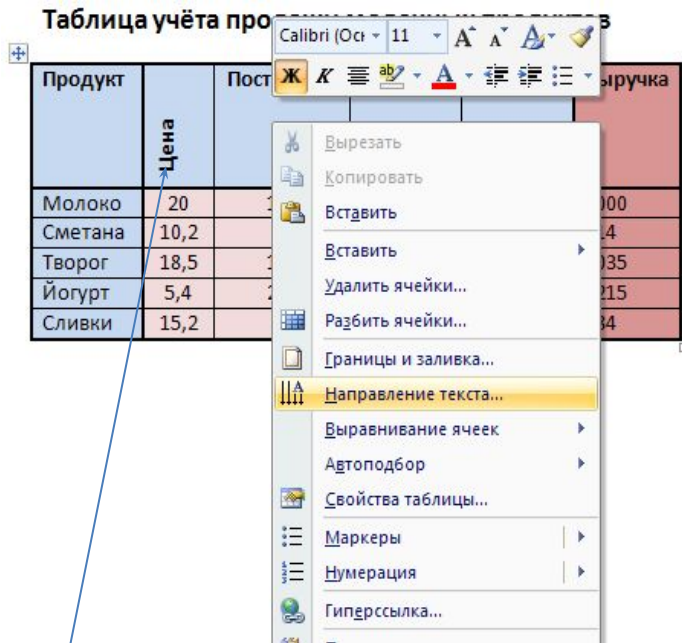
Наименование устройства	Изображение	Цена в у. е.
Системный блок		300
Монитор		200
Клавиатура		10
Мышь		5
Итого:		515

Предметы	Успеваемость				
	По полугодиям		годовая	экзамен	итоговая
	I	II			
Русский язык					
Литература					
Алгебра					
Геометрия					
Информатика					

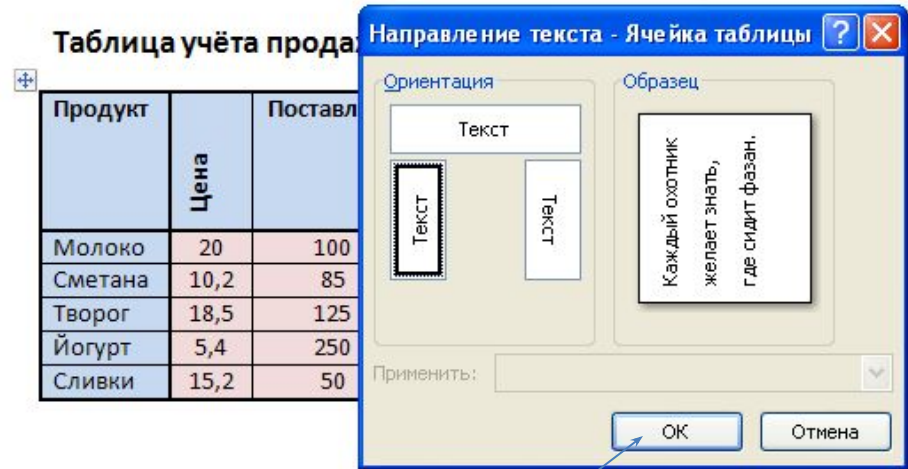


[Клихни меня](#)

•Изменение направления текста в ячейках таблицы.



Выделить ячейку и
выбрать
направление
текста



Нажать OK



[Клики меня](#)

•Практическая работа.

- Задание.
Создать таблицу, предусмотрев выравнивание и объединение ячеек.

Предметы	Успеваемость			
	По полугодиям	Годовая	Экзамен	Итоговая
Русский язык				
Литература				
Алгебра				
Геометрия				
Информатика				
Физика				



[Кликни меня](#)

Вопросы и задание

- **1. Как в текстовом редакторе Word проводится операция вставки в текст Таблицы?**
- **2. Какими способами выделяют ячейки таблицы?**
- **3. Каков порядок объединения и выравнивания ячеек таблицы?**
- **4. Как изменить направление текста в ячейке таблицы?**
- **5. Создайте в текстовом редакторе как новый документ следующие таблицы:**
 - - расписание занятий вашего класса за неделю;
 - - турнирную таблицу соревнований по футболу с участием пяти команд.

Литература

- А.Г. Гейн. Информатика и информационные технологии.
Обработка текстовой информации на компьютере - § 8, стр. 34-41.
Доп. литература.
 - Н.Д. Угринович. Информатика.8кл., стр. 85-87.
 - Ю.А. Выкадоров. Информатика и ИКТ. 8 кл., стр.216.



[Клики меня](#)