

# ЭЛЕКТРОННЫЕ ТАБЛИЦЫ

Исаева

Ирина Александровна

Учитель информатики  
МОУ СОШ №8 г. Люберцы

**1. Минимальный элемент  
электронной таблицы – это:  
ячейка**

**2. Адрес ячейки состоит из  
Имени столбца и  
номера строки**

**3. Что можно вносить в  
ячейку?  
Числа, текст, формулы**

**4. С чего начинается формула?**

**Со знака =**

**5. Что может содержать формула?**

**Знаки арифметических операций,  
константы, ссылки на ячейки,  
функции**

**6. Сколько ячеек содержит  
диапазон**

**A1: C3 в электронной таблице:**

**9 ячеек**

A

B

C

E

D

E

F

G

H

1

**Как называется выделенный диапазон?**

2

3

4

5

6

7

8

9

**B3:F7**



# **абсолютные ссылки в электронных таблицах**

# Закупка

	А	В	С	Д	Е
1	Наименование покупки	Количество	Цена за ед. в евро	Общая цена в евро	Общая цена в рублях
2	Шкаф	5	100	<b>=B2*C2</b>	<b>=D2*B9</b>
3	Стол комп.	10	45	<b>=B3*C3</b>	<b>=D3*B10</b>
4	Кресло комп.	10	35	<b>=B4*C4</b>	<b>=D4*B11</b>
5	Стул	30	20	<b>=B5*C5</b>	<b>=D5*B12</b>
6	Полка для книг	5	15	<b>=B6*C6</b>	<b>=D6*B13</b>
7	Стол канц.	5	43	<b>=B7*C7</b>	<b>=D7*B14</b>
8	Итого			<b>=СУММ(D2:D7)</b>	<b>=D8*B15</b>
9	Курс евро	40			

# Закупка

	А	В	С	Д	Е
1	Наименование покупки	Количество	Цена за ед. в евро	Общая цена в евро	Общая цена в рублях
2	Шкаф	5	100	<b>500</b>	<b>20000</b>
3	Стол комп.	10	45	<b>450</b>	<b>0</b>
4	Кресло комп.	10	35	<b>350</b>	<b>0</b>
5	Стул	30	20	<b>600</b>	<b>0</b>
6	Полка для книг	5	15	<b>75</b>	<b>0</b>
7	Стол канц.	5	43	<b>215</b>	<b>0</b>
8	Итого			<b>2190</b>	<b>0</b>
9	Курс евро	40			

# Закупка

	А	В	С	Д	Е
1	Наименование покупки	Количество	Цена за ед. в евро	Общая цена в евро	Общая цена в рублях
2	Шкаф	5	100	<b>500</b>	<b>=D2*B9</b>
3	Стол комп.	10	45	<b>450</b>	<b>=D3*B9</b>
4	Кресло комп.	10	35	<b>350</b>	<b>=D4*B9</b>
5	Стул	30	20	<b>600</b>	<b>=D5*B9</b>
6	Полка для книг	5	15	<b>75</b>	<b>=D6*B9</b>
7	Стол канц.	5	43	<b>215</b>	<b>=D6*B9</b>
8	Итого			<b>2190</b>	
9	Курс евро	40			



## АБСОЛЮТНАЯ ССЫЛКА

**Это ссылка которая не  
изменяется при  
копировании и  
переносе формулы, т.е.  
остается постоянной.**

**Абсолютная ссылка  
получается из относительной**

**Для этого перед именем  
столбца и перед номером  
строки необходимо  
поставить знаки \$**

**\$F\$5**

**\$A\$7**

# Закупка

	A	B	C	D	E
1	Наименование покупки	Количество	Цена за ед. в евро	Общая цена в евро	Общая цена в рублях
2	Шкаф	5	100	<b>500</b>	<b>=D2*\$B\$9</b>
3	Стол комп.	10	45	<b>450</b>	<b>=D3*\$B\$9</b>
4	Кресло комп.	10	35	<b>350</b>	<b>=D4*\$B\$9</b>
5	Стул	30	20	<b>600</b>	
6	Полка для книг	5	15	<b>75</b>	
7	Стол канц.	5	43	<b>215</b>	
8	Итого			<b>2190</b>	
9	Курс евро	40			

# Закупка

	А	В	С	Д	Е
1	Наименование покупки	Количество	Цена за ед. в евро	Общая цена в евро	Общая цена в рублях
2	Шкаф	5	100	<b>500</b>	<b>20000</b>
3	Стол комп.	10	45	<b>450</b>	<b>18000</b>
4	Кресло комп.	10	35	<b>350</b>	<b>14000</b>
5	Стул	30	20	<b>600</b>	<b>24000</b>
6	Полка для книг	5	15	<b>75</b>	<b>3000</b>
7	Стол канц.	5	43	<b>215</b>	<b>8600</b>
8	Итого			<b>2190</b>	<b>87600</b>
9	Курс евро	40			

- Какой результат будет вычислен в ячейке C2 после копирования в нее из ячейки C1 формулы, которая содержит абсолютную и относительные ссылки?

	A	B	C
1	5	25	=A\$1*B1
2		11	= A\$1*B2 =55

- Какие значения будут получены в ячейках В3 и В4, если в эти ячейки скопировать содержимое ячеек А3 и А4 соответственно?

	A	B
1	3	4
2	5	6
3	=A1+A2	= B1+B2 =10
4	=A\$2+A2	= \$A\$2+B2 =1




# Практическая работа

## ***Список используемой литературы:***

Информатика. Задачник-практикум в 2 т. / Л. А. Залогова, М. А. Плаксин, С. В. Русаков и др. Под ред. И. Г. Семакина, Е. К. Хеннера: Том 2. – 3-е изд., испр. И доп. – М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2006. С. 140-141.





# Оформление слайдов стандартное из пакета Microsoft Office PowerPoint