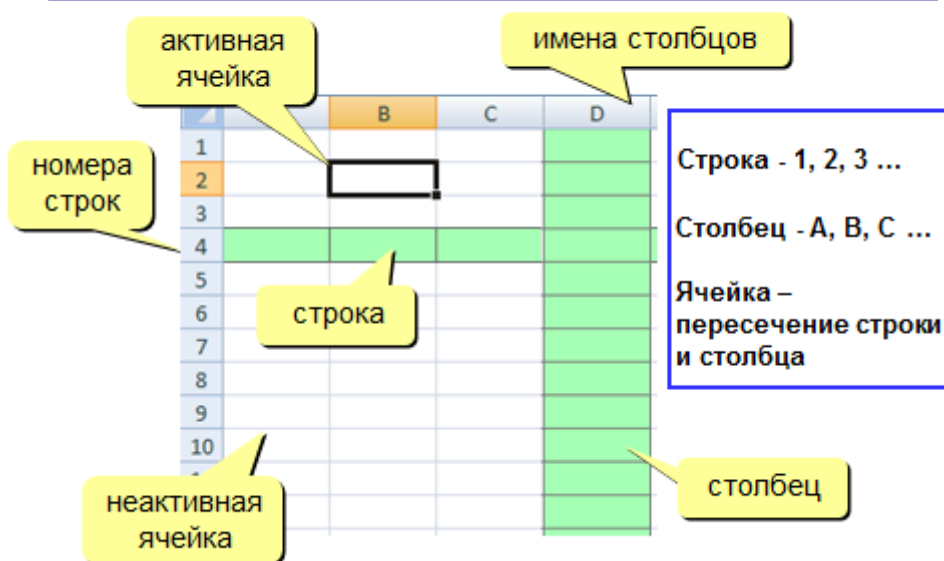


**Информационная карта дистанционного урока**  
**по информатике**  
**8 класс**  
**Тема «Электронные таблицы»**

Задания для обучающихся:

- 1) Прочитайте п.20, 21 учебника
- 2) Посмотрите видеофрагмент <https://youtu.be/TJUMP1AyDJk>
- 3) Запишите в тетрадь основные определения и понятия (без рисунков)

**Основные элементы ЭТ**



**Электронные таблицы – программа для хранения и обработки данных в прямоугольных таблицах**

**Основная задача** – автоматические вычисления с данными в таблицах.

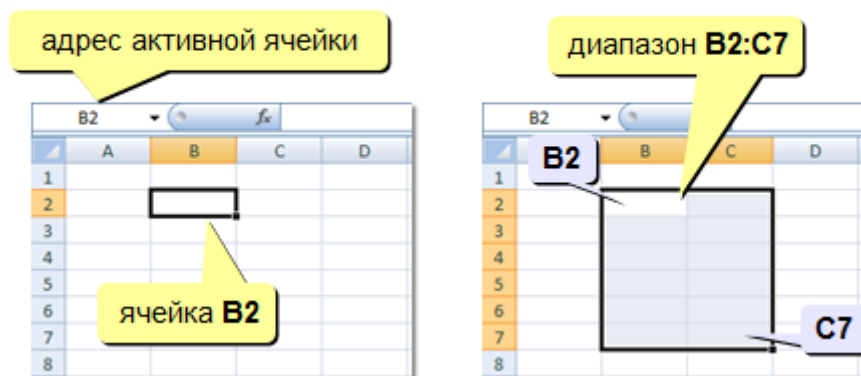
- хранение данных в табличном виде
- представление данных в виде диаграмм
- построение графиков функций

**Примеры:**

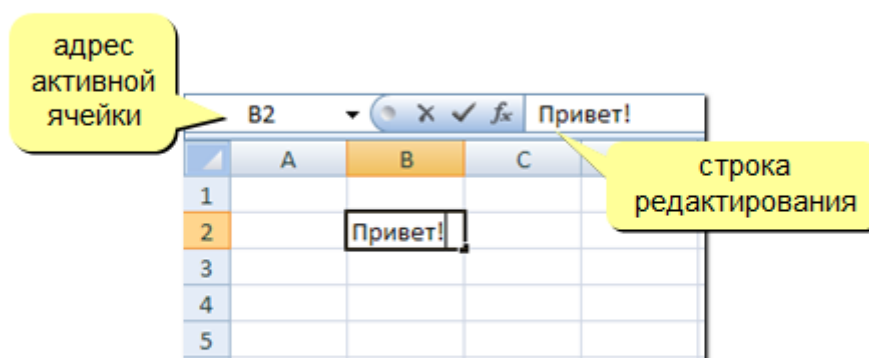
- **Microsoft Excel** – файлы \*.xls, \*.xlsx



## Адреса



## Ввод данных



После ввода данных нажать **ENTER** или перейти в другую ячейку.

**F2** – редактировать данные в ячейке

## Основные типы данных

- 1) Текст
- 2) Числа
- 3) Формулы

## Формулы

Формула всегда начинается со знака **=** и состоит из адресов ячеек, знаков математических операций и функций.

Примеры формул:

**=A1+B1**

**=СУММ(A1:A4)**

**Внимание:** для ввода адреса ячейки в процессе ввода формул достаточно щелкнуть на нее

4) При наличии возможности запустите Excel (если есть Word есть и Excel, все программы – Microsoft Office) и сделайте в данной программе таблицу 4.2 (стр. 138 учебника)

- При вводе формул:

а) с клавиатуры, C2 и другие адреса ячеек можно вводить не вручную на английском алфавите, а щелчком по нужной ячейке, - \* и другие знаки с клавиатуры

б) в конце набора формулы ENTER и сразу появится результат вычисления

в) для замены содержимого ячейки просто вписываем в нее новое значение и ENTER

г) для увеличения ширины столбца надо закончить ввод в ячейку, нажать ENTER и переместить границу столбца вверх между буквами

Проверьте, что получились значения, как в таблице 4.3 (стр. 139).

Попробуйте изменять значения цены, поставлено, продано и обратите внимание, что ЭТ автоматически пересчитывает результаты формул.

Если не Вашем ПК не установлен Excel, то скачайте бесплатную версию <https://эксель.com/?yclid=2091488470700945730>

5) Мне ничего не присылать, самостоятельная работа на оценку будет на следующем уроке.

6) Индивидуальные консультации Viber (89192914323)

Желаю всем удачной работы!!!