

МОЕ НАСТРОЕНИЕ «Аквариум»

1



ПРИВЕТ

2



3

Дескриптор

- Веб — квест — **1 балл**
- Ответ на вопрос по теме, рассуждения, высказывания по теме — **1 балл**
- Поисковая работа — **3 балла**
- ДА/НЕТка - **5 баллов**

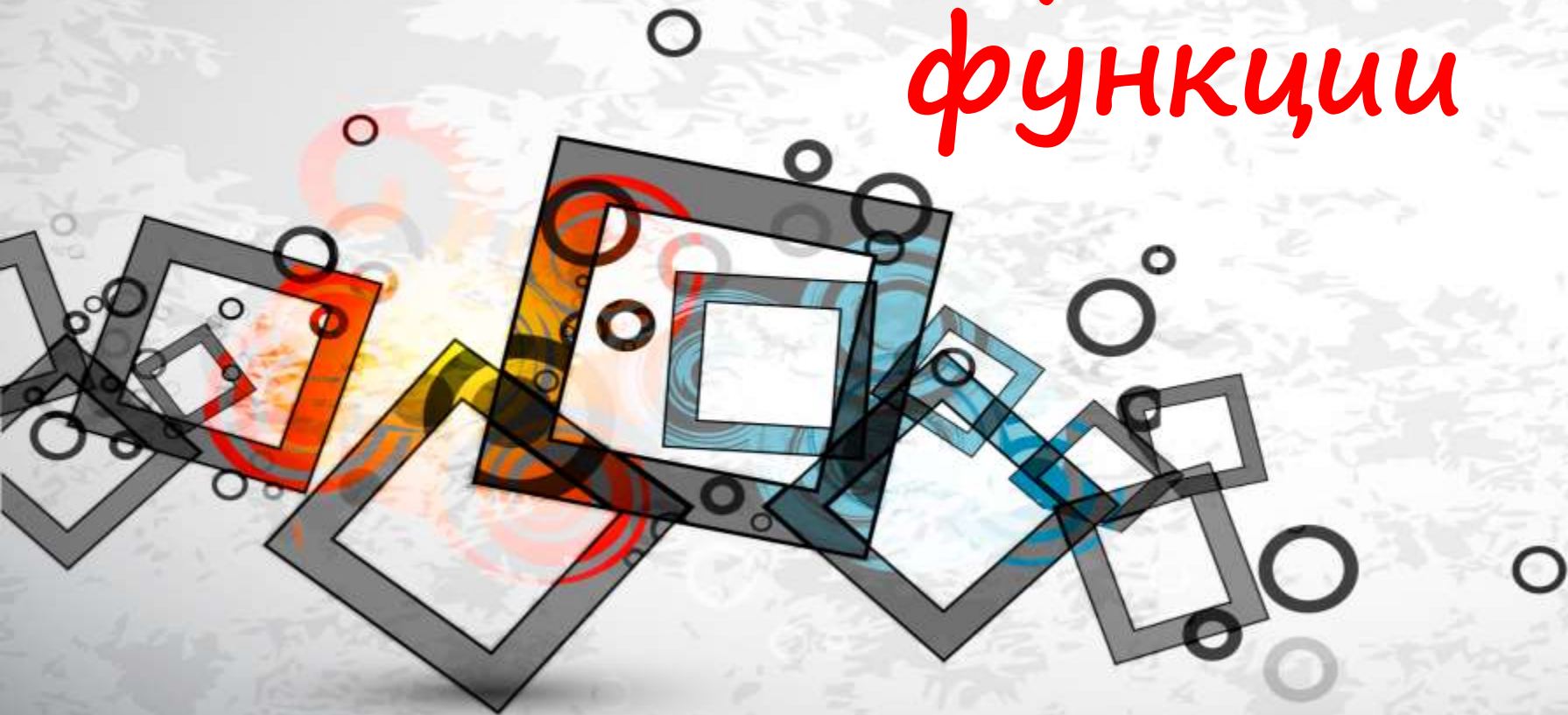
Веб – квест



- <https://www.Learnis.ru/564640/>

8 класс

Встроенные функции

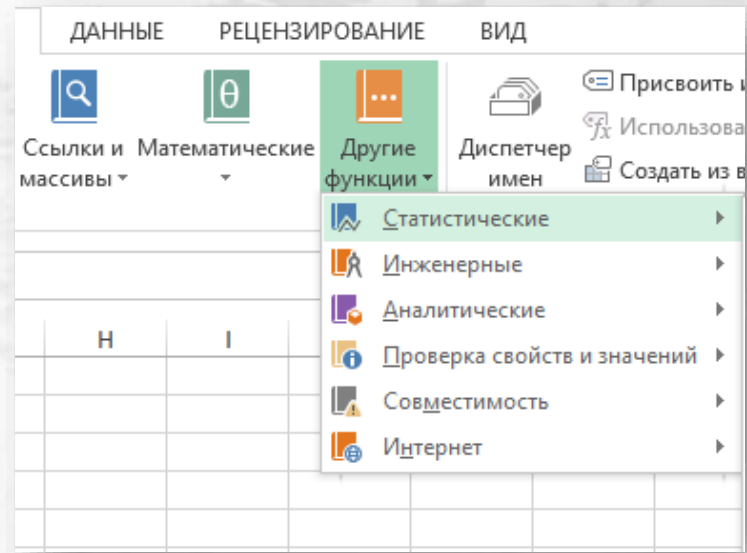


Цели урока:

- Узнать какие есть виды встроенных функций и для чего они применяются.
- Научиться работать с встроенными функциями для решения задач в EXCEL.



Функция ЭТ —
специальные инструкции,
в соответствии с
которыми производятся
вычисления.



В Microsoft Excel имеется более 400 встроенных функций.

У каждой функции имеется соответствующее имя.

Аргументы функции — это исходные данные, используемые для расчета функции. Аргументы функции заключаются в круглые скобки и ставятся сразу после имени.

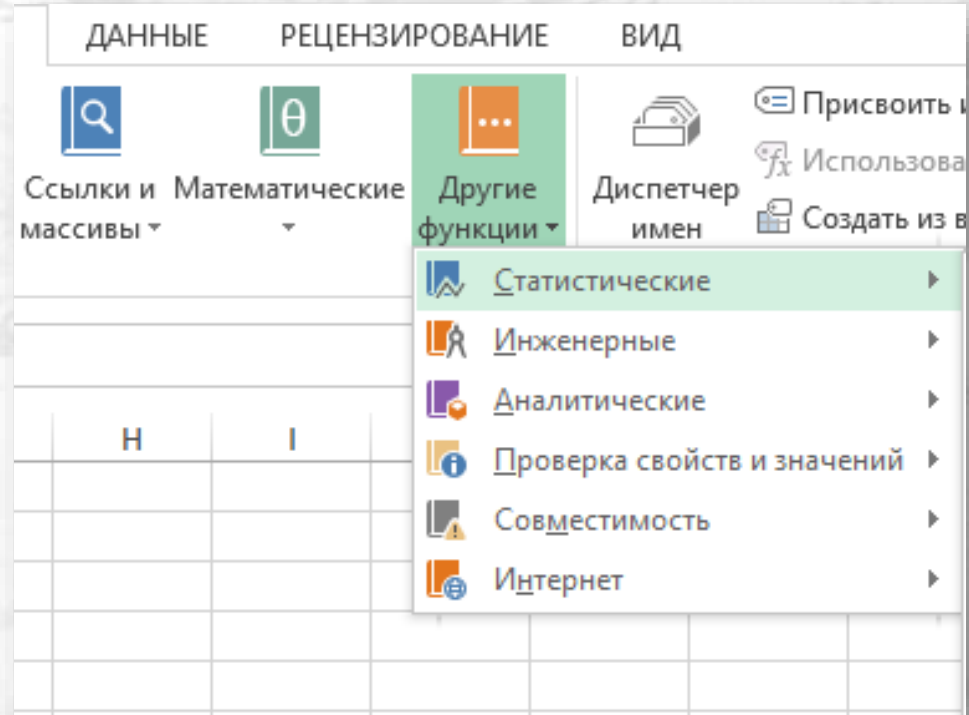
= КОРЕНЬ (A1)

КОРЕНЬ — имя функции

A1 - аргумент

Категории функций

1. Финансовые
2. Логические
3. Текстовые
4. Дата и время
5. Ссылки и массивы
6. Математические
7. Статистические
8. Инженерные
9. Аналитические
10. Проверка свойств и значений



Поисковая работа «Кто я?»

- Задание - сопоставьте название функции и категории. Ответы запишите в чате ЗУМ в строку (НАПРИМЕР 1 столбец 1,2,3, 2 столбец 4,5,6, 3 столбец 7,8,9)

Статистические	Математическая	Текстовые

1. ACOS

2. ЗНАЧЕН

3.
ПОИСК

4.
СРЗНАЧ

5.
КОРЕНЬ

6. LOG

7.МИН

8.ПСТР

9.МАКС

ВЗАИМОПРОВЕРКА

Статистические	Математическая	Текстовые
СРЗНАЧ	КОРЕНЬ	ЗНАЧЕН
МИН	ACOS	ПОИСК
МАКС	LOG	ПСТР

Критерии оценки

9 – 8 - 3 балла

7 – 6 – 2 балла

5 – 3 – 1 балл

Менее 3 – 0 баллов

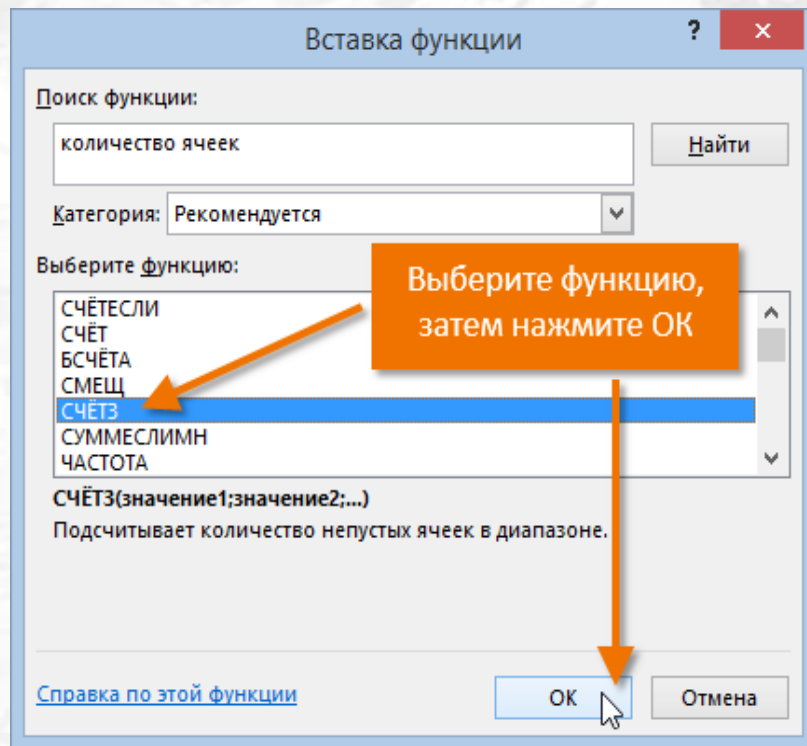
Вставка встроенных функций

- Для вставки функции необходимо выделить ячейку, в которую будет вводиться формула, ввести с клавиатуры знак равенства «=», нажать кнопку  в строке формул

Мастер функций.

Диалоговое окно Мастер функций

- Окно состоит из двух связанных между собой списков: **Категория** и **Функция**.
- При выборе одного из элементов списка **Категория** в списке **Функция** появляется соответствующий ему перечень функций.



ДА/НЕТ

1. Аргумент функции это - специальные инструкции, в соответствии с которыми производятся вычисления.
2. КОРЕНЬ – имя функции, А1 – аргумент.
3. СРЗНАЧ это статистическая функция.
4. Аргументы функции заключаются в квадратные скобки.
5. Данная кнопка  открывает диалоговое окно Мастер функций.

1



НЕЗАБЫВАЕМО

РЕФЛЕКСИЯ

3



НЕ ПОНИМАЮ...

2



Я СМОТРЮ
НА ВСЁ
ИНАЧЕ