**Хайбуллін Владислав**

**Функция –** это блок кода, который начинается с ключевого слова **def,** названия функции и двоеточия

def a\_function():

Каждая функция выдает определенный результат. Если вы не указываете на выдачу конкретного результата, она выдаст **результат None** (ничего).

Концепт **области** (scope) в Пайтон такой же, как и в большей части языков программирования. **Область видимости** указывает нам, когда и где переменная может быть использована. Если мы определяем переменные внутри функции, эти переменные могут быть использованы только внутри это функции. Когда функция заканчиваются, их можно больше не использовать, так как они находятся **вне области видимости.**