**Домашняя работа «ООП. Базовые понятия»**

1. Создайте класс с именем **User**. Создайте два атрибута **first\_name** и **last\_name**, а затем еще несколько атрибутов, которые обычно хранятся в профиле пользователя.

Напишите метод **describe\_user()**, который выводит сводку с информацией о пользователе.

Создайте еще один метод **greet\_user()** для вывода персонального приветствия для пользователя.

1. Добавьте атрибут **login\_attempts** в класс **User** из предыдущего задания. Напишите метод **increment\_login\_attempts()**, увеличивающий значение **login\_attempts** на 1. Напишите другой метод с именем **reset\_login\_attempts()**, обнуляющий значение **login\_attempts**.

Создайте экземпляр класса **User** и вызовите **increment\_login\_attempts()** несколько раз.

Выведите значение **login\_attempts**, чтобы убедиться в том, что значение было изменено правильно, а затем вызовите **reset\_login\_attempts()**. Снова выведите **login\_attempts** и убедитесь в том, что значение обнулилось.