

Лабораторная работа 4. Работа со словарями Python.

Задание 1.

- создайте файл с именем lab4_dictionaries.py
- Создайте в нем следующий словарь:

```
device = {  
    'ip': '10.10.10.12',  
    'username': 'user',  
    'password': 'pass',  
}
```

- Выведите на экран значение, которое содержится в password.
- Создайте два списка: **device_key** - содержит ключи словаря **device**, **device_value** - содержит значения ключей словаря device.
- Создайте второй словарь add_config:

```
add_config = {  
    'device_type': 'huawei',  
    'session_log': 'output.txt',  
}
```

- Используя метод update(), добавьте все пары ключ-значение словаря **add_config** в словарь **device**.