**Отчет выполнения *Задания* 3**

|  |  |
| --- | --- |
| **Что такое список. Примеры** | |
|  | |
|  | |
| **Создание списка. Синтаксис. Примеры** | |
|  | |
|  | |
| **Метод split Синтаксис. Примеры** | |
|  | |
|  | |
| **Индексация элементов списка. Обращение к элементу списка. Примеры** | |
|  | |
|  | |
| **Работа со срезами. Границы срезов Примеры** | |
|  | |
|  | |
|  | |
|  | |
| **Метод Append Синтаксис. Примеры** | |
|  | |
|  | |
|  | |
| **Метод sort Синтаксис. Примеры** | |
|  | |
|  | |
|  | |
|  | |
| **функции min, max, метод count. Синтаксис. Примеры** | |
|  | |
|  | |
|  | |
|  | |
|  | |
|  | |
|  | |
| **Генераторы списков. Примеры** | |
|  | |
|  | |
|  | |
|  | |
|  | |
| Что делает данный код  my\_list = [x for x in range(10, 100) if x%3 == 0 and x%5 == 0] | |
|  | |
| **Что такое словарь. Примеры** | |
|  | |
|  | | |
|  | | |
| **Создание словаря. Синтаксис. Примеры** | | |
|  | | |
|  | | |
|  | | |
|  | | |
| **Обращение к ключам словаря. Примеры** | | |
|  | | |
|  | | |
|  | | |
| **Перебор элементов словаря: по ключам, по значениям, по ключам и значениям одновременно. Примеры** | | |
|  | | |
|  | | |
|  | | |
|  | | |
|  | | |
|  | | |
|  | | |
|  | | |
| **Вложенные списки. Примеры** | | |
|  | | |
|  | | |
|  | | |
| **Фильтрация вложенного списка. Примеры** | | |
|  | | |
|  | | |
|  | | |
|  | | |
| **Вложенные словари Примеры** | | |
|  | | |
|  | | |
|  | | |
|  | | |
|  | | |
|  | | |
|  | | |
|  | | |
| **Фильтрация вложенных словарей. Примеры** | | |
|  | | |
|  | | |
|  | | |
| **JSON-файл. Назначение** | | |
|  | | |
|  | | |
| **Открытие JSON -файла в Python. Пример** | | |
|  | | |
|  | | |
|  | | |
|  | | |
| **Метод Counter. Синтаксис. Пример** | | |
|  | | |
|  | | |
|  | | |
|  | | |