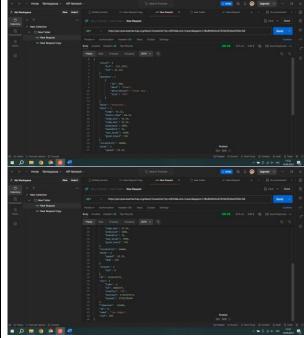
Тема лабораторной работы	lb_0
Выполняющий	Войтенко Данил
Группа	ИС 222
Ход работы	2.Заходим на сайт
	https://openweathermap.org/
	регистрируемся далее находим свой
	api key.
	▼
	Quidateter  Use of processors introduced interpretation from the processors of the control of th
	Non-Protects Services APT-loop Billing-lates Pulyments Block loop by-other Reportion And a puscion  You are generate an entry APT-loop as recold on your admission for the accommands the best lead from all of them.
	Key Name Stellar Actions Credit key
	State Control
	Product Colestions Subscription Congress
	Owner of Francische Februarie Des Controller (Controller Des Des Controller Des Con
	3. Копируем
	https://api.openweathermap.org/data/2.
	5/weather и ставим в endpoint
	1
	Company   Comp
	or the face Day See See See See See See See See See Se
	The same Proportion of Contract Contrac
	1
	E State Childrenes States  3 yhour State of tentrus Children  3 yhour State of tentrus Children  100  100  100  100  100  100  100  1
	4. Далее мы переходим в Params и
	вводим все как на скриншоте только
	нужно указать гір код это код города
	у меня это Маями и Арі key
	напротив appid. Units это система
	измерения.
	5. Конечная точка выглядит так
	https://api.openweathermap.org/data/2. 5/weather?zip=33142&units=imperial
	&appid=218b8f40bf2a378358355de05
	f08c199
	1000199



6. Далее я сохранил код с помощью save и стрелки вниз save as и в новую коллекцию.



7.Создаем новый запрос город Кисловодск и там

https://api.openweathermap.org/data/2. 5/forecast?lat=43.9133&lon=42.7208& appid=4721b1ea301699635c4fd7998a3 983d3 получаем это, вместо zip и Inuts пишем долгот у и широту.

Результат

- 1.1 Да
- 1.2 C помощью широты долготы и zip
- 1.3https://api.openweathermap.org/data/2.5/weather?lat=44.34&lon=10.99&appid={API key}.
- 1.4Их может быть много, но работать будет только одна.
- 1.5 API key, zip города.

На этой работе я научился страдать от вечной загрузки. А также

работать в Postman более углубленно и запрашивать данные с серверов с помощью OpenWeatherMap Current API.

## Листинг 1

```
"main": "Clouds",
"base": "stations",
   "temp": 80.71,
    "speed": 3.44,
   "deg": 40
"clouds": {
    "sunset": 1726270042
```

```
"cod": 200
```

## Листинг 2

```
"temp_min": 288.65,
"temp_max": 294.05,
    "id": 801,
"speed": 3.53,
"deg": 93,
 "temp": 292.64,
 "temp_min": 292.64,
"temp_max": 295.98,
```

```
"all": 18
   "speed": 7.48,
   "deg": 93,
"pop": 0.25,
   "3h": 0.13
   "temp": 296.61,
   "temp_kf": 0
       "id": 801,
       "description": "few clouds",
```

```
"clouds": {
   "speed": 7.65,
   "deg": 104,
"pop": 0.14,
       "description": "clear sky",
   "speed": 7.58,
"pop": 0,
   "pod": "d"
```

```
"main": {
    "temp": 288.24,
    "feels_like": 287.42,
    "temp_min": 288.24,
```