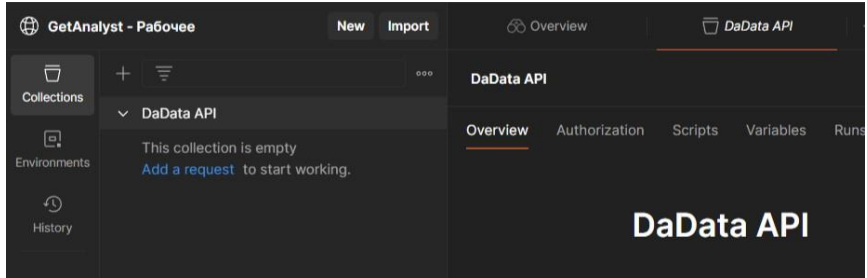
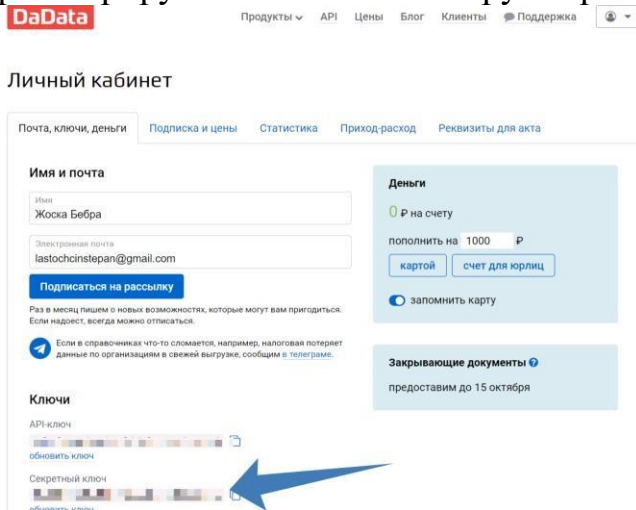
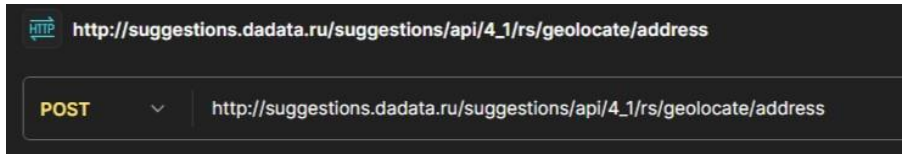
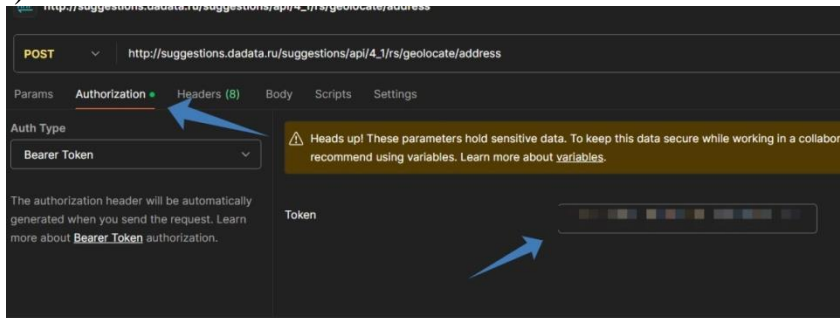
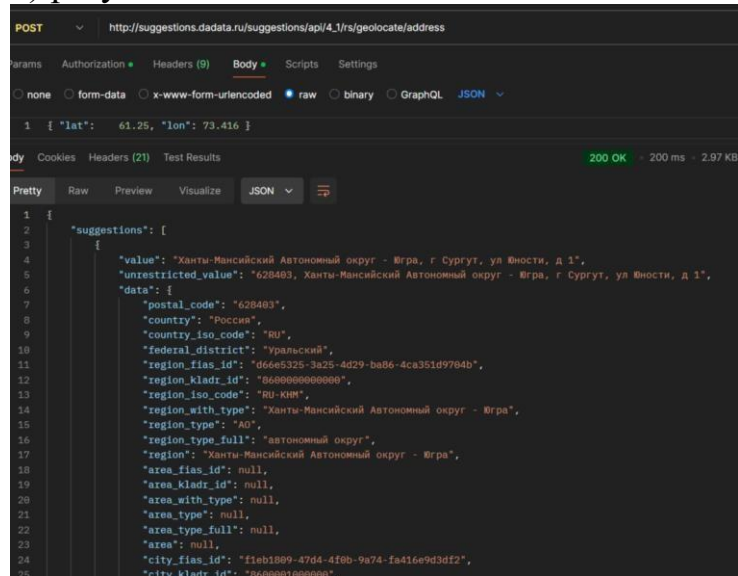
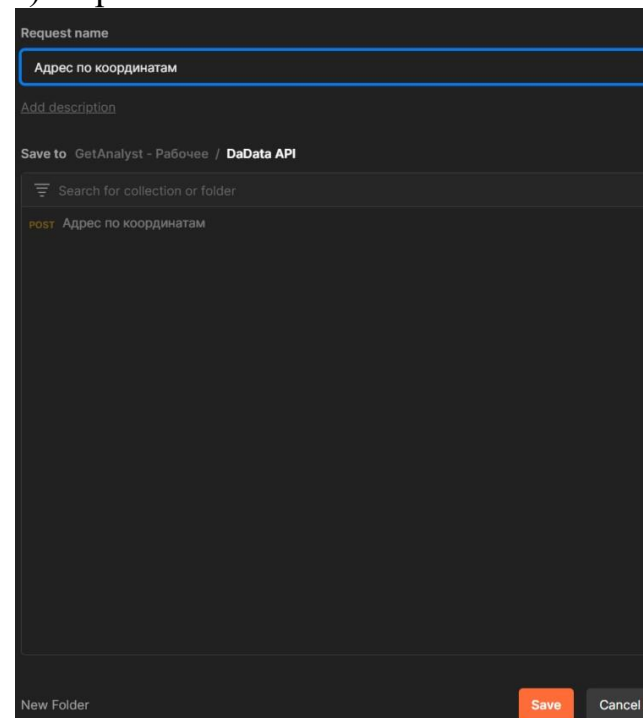


Тема лабораторной работы	lb_5
Выполняющий	Малолетко Александр
Помогающий	
Ход работы	<p>1) создаем новую работу и коллекцию DaData API</p>  <p>2) регистрируюсь на DaData и беру секретный ключ</p>  <p>3) создаем пост и вставляем ссылку из API документации DaData.ru</p>  <p>4) вставляю свой API ключ</p> 

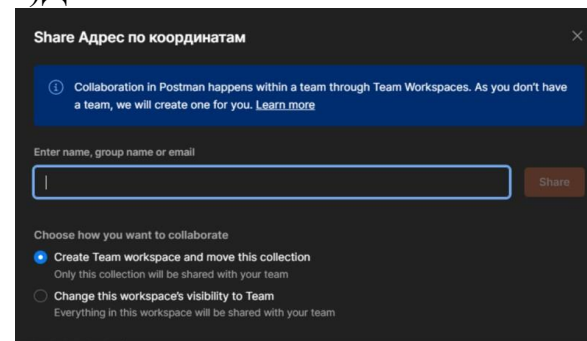
## 5) результат



## 6)сохраняю



## 7)Делимся ссылкой



Результат	Продолжил работать с api ключами и отправлять запросы а также научился находить место по координатам
-----------	--

Листинг 1

```
"suggestions": [
    {
        "value": "Ханты-Мансийский Автономный округ - Югра, г Сургут, ул
Юности, д 1",
        "unrestricted_value": "628403, Ханты-Мансийский Автономный округ -
Югра, г Сургут, ул Юности, д 1",
        "data": {
            "postal_code": "628403",
            "country": "Россия",
            "country_iso_code": "RU",
            "federal_district": "Уральский",
            "region_fias_id": "d66e5325-3a25-4d29-ba86-4ca351d9704b",
            "region_kladr_id": "86000000000000",
            "region_iso_code": "RU-KHM",
            "region_with_type": "Ханты-Мансийский Автономный округ - Югра",
            "region_type": "АО",
            "region_type_full": "автономныйокруг",
            "region": "Ханты-Мансийский Автономный округ - Югра",
            "area_fias_id": null,
            "area_kladr_id": null,
            "area_with_type": null,
            "area_type": null,
            "area_type_full": null,
            "area": null,
            "city_fias_id": "f1eb1809-47d4-4f0b-9a74-fa416e9d3df2",
            "city_kladr_id": "8600001000000",
```

"city\_with\_type": "гСургут",  
"city\_type": "г",  
"city\_type\_full": "город",  
"city": "Сургут",  
"city\_area": null,  
"city\_district\_fias\_id": null,  
"city\_district\_kladr\_id": null,  
"city\_district\_with\_type": null,  
"city\_district\_type": null,  
"city\_district\_type\_full": null,  
"city\_district": null,  
"settlement\_fias\_id": null,  
"settlement\_kladr\_id": null,  
"settlement\_with\_type": null,  
"settlement\_type": null,  
"settlement\_type\_full": null,  
"settlement": null,  
"street\_fias\_id": "29b7a72f-d33c-405c-92eb-348543e58a14",  
"street\_kladr\_id": "86000010000012700",  
"street\_with\_type": "улЮности",  
"street\_type": "ул",  
"street\_type\_full": "улица",  
"street": "Юности",  
"stead\_fias\_id": null,  
"stead\_cadnum": null,  
"stead\_type": null,  
"stead\_type\_full": null,  
"stead": null,  
"house\_fias\_id": "606187d1-9212-440e-914f-7b7d1add297f",

"house\_kladr\_id": "8600001000001270024",  
"house\_cadnum": null,  
"house\_flat\_count": null,  
"house\_type": "д",  
"house\_type\_full": "дом",  
"house": "1",  
"block\_type": null,  
"block\_type\_full": null,  
"block": null,  
"entrance": null,  
"floor": null,  
"flat\_fias\_id": null,  
"flat\_cadnum": null,  
"flat\_type": null,  
"flat\_type\_full": null,  
"flat": null,  
"flat\_area": null,  
"square\_meter\_price": null,  
"flat\_price": null,  
"room\_fias\_id": null,  
"room\_cadnum": null,  
"room\_type": null,  
"room\_type\_full": null,  
"room": null,  
"postal\_box": null,  
"fias\_id": "606187d1-9212-440e-914f-7b7d1add297f",  
"fias\_code": null,  
"fias\_level": "8",  
"fias\_actuality\_state": "0",

"kladr\_id": "8600001000001270024",  
"geoname\_id": "1490624",  
"capital\_marker": "0",  
"okato": "71136000000",  
"oktmo": "71876000001",  
"tax\_office": "8602",  
"tax\_office\_legal": "8602",  
"timezone": null,  
"geo\_lat": "61.249842",  
"geo\_lon": "73.416155",  
"beltway\_hit": null,  
"beltway\_distance": null,  
"metro": null,  
"divisions": null,  
"qc\_geo": "0",  
"qc\_complete": null,  
"qc\_house": null,  
"history\_values": null,  
"unparsed\_parts": null,  
"source": null,  
"qc": null

#### Критерий оценивания

Отлично	Четко, лаконично, по факту, гитхаб на ура
Хорошо	Небольшие корректировки
Удовлетворительно	С вопросами, и комментариями
Неудовлетворительно	Ничего непонятно

