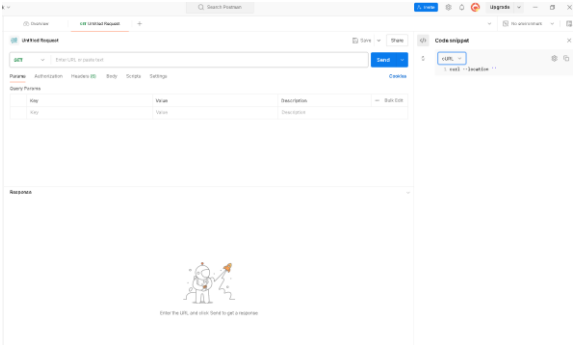
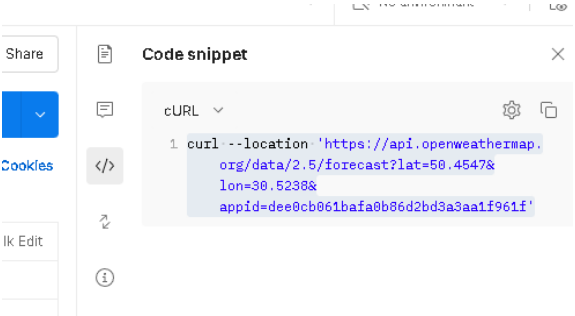

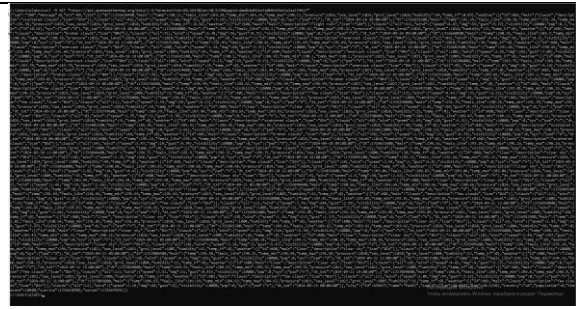


Тема лабораторной работы	lb_3.1
Выполняющий	Плотников Дмитрий
Помогающий	Шматов Иван
Ход работы	<p>1. Создал новый запрос и открыл окно Code</p>  <p>2. Копирую ссылку из запроса погоды</p>  <p>3. Вставляем эту ссылку в запрос curl в консоли и отправляем его</p>  <p>4. Сделав запрос на 5 дней получили ответ</p>



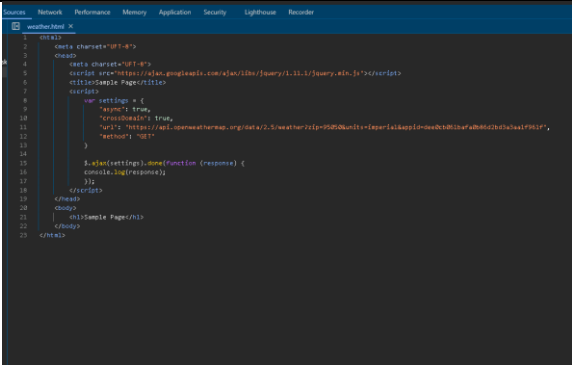
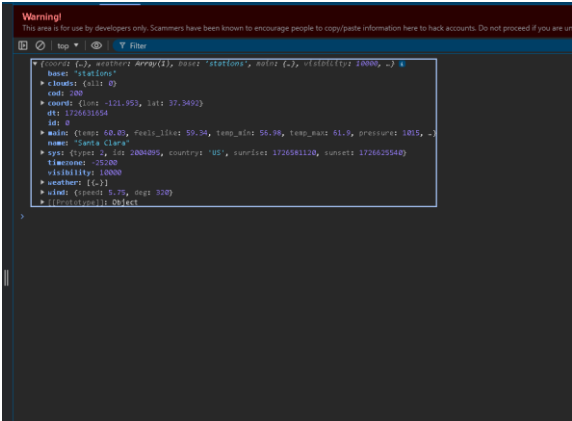
## 5. Создали html файл

```
weather - конструктор - Editor
Файл Правка Вставить Вид Справка
<html>
  <meta charset="UTF-8">
  <head>
    <title>Sample page</title>
    <script src="https://ajax.googleapis.com/ajax/libs/jquery/1.11.1/jquery.min.js"></script>
  </head>
  <body>
    <h2>Sample page</h2>
  </body>
</html>
```

## 6. Отредактировали его вставив скрип jQuery из postman

```
weather - конструктор - Editor
Файл Правка Вставить Вид Справка
<html>
  <meta charset="UTF-8">
  <head>
    <meta charset="UTF-8">
    <script src="https://ajax.googleapis.com/ajax/libs/jquery/1.11.1/jquery.min.js"></script>
    <title>Sample Page</title>
    <script>
      var settings = {
        "async": true,
        "crossDomain": true,
        "url": "https://api.openweathermap.org/data/2.5/weather?zip=95896&units=imperial&appid=a663b01bfaf862b3d3a279c17",
        "method": "GET"
      }
      $.ajax(settings).done(function (response) {
        console.log(response);
      })
    </script>
  </head>
  <body>
    <h2>Sample Page</h2>
  </body>
</html>
```

## 7. Открыл html файл в браузере в консоли JavaScript

	<div><pre>1 &lt;script&gt; 2   meta charset="UTF-8" 3   &lt;/script&gt; 4   &lt;script&gt; 5     var script=document.createElement('script'); 6     script.src="https://code.jquery.com/jquery-3.1.1/jquery.min.js"; 7     script.type="text/javascript"; 8     script.async=true; 9     script.onload=function(){ 10      \$.ajax({ 11        url:"https://api.openweathermap.org/data/2.5/weather?zip=9208110&amp;appid=6b0b1327468b6c2b5a1f01f", 12        method:"GET" 13      }); 14    }; 15    &lt;/script&gt; 16    &lt;script&gt; 17      \$(document).ready(function(){ 18        \$.ajax({ 19          url:"https://api.openweathermap.org/data/2.5/weather?zip=9208110&amp;appid=6b0b1327468b6c2b5a1f01f", 20          method:"GET" 21        }); 22      }); 23    &lt;/script&gt;</pre></div> <p>8. В консоли получили ответ о погоде</p> <p>*3</p> <div><pre>Warning! This area is for use by developers only. Scammers have been known to encourage people to copy/paste information here to hack accounts. Do not proceed if you are not a developer.  {coord: {lon: 116.57, lat: 37.34}, base: "stations", main: {temp: 280.15, pressure: 1013.25, humidity: 75, wind_speed: 5.1, wind_dir: 135, cloud: 0}, weather: [{icon: "01d", description: "clear sky"}], sys: {type: "weather", id: 1, country: "US", sunrise: 172081120, sunset: 172082540}, visibility: 10000, timezones: ["UTC+08:00"], name: "Santa Clara", state: "California", country: "US", zip: "95050", population: 26300, elevation: 1000, timezone_offset: 28800, localtime_offset: 28800}}</pre></div>
Результат	<p>В ходе работы мы:</p> <ol style="list-style-type: none"><li>1. Научились генерировать коды в postman</li><li>2. Научились создавать curl запросы</li><li>3. Научились работать с html файлами</li><li>4. Научились работать с JavaScript консолью в браузере</li></ol>

1 HTML FILE

<html>

<meta charset="UTF-8">

<head>

```
<meta charset="UTF-8">

<script
src="https://ajax.googleapis.com/ajax/libs/jquery/1.11.1/jquery.min.js"></script>

<title>Sample Page</title>

<script>

var settings = {

  "async": true,

  "crossDomain": true,

  "url":
  "https://api.openweathermap.org/data/2.5/weather?zip=95050&units=imperial&appid
=dee0cb061bafa0b86d2bd3a3aa1f961f",

      "method": "GET"

}

$.ajax(settings).done(function (response) {

      console.log(response);

});

</script>

</head>

<body>

<h1>Sample Page</h1>

</body>

</html>
```

2 Ответ в консоли

```
{coord: {...}, weather: Array(1), base: 'stations', main: {...}, visibility: 10000, ...}
base: "stations"
clouds: {all: 0}
cod: 200
```

coord: {lon: -121.953, lat: 37.3492}

dt: 1726631654

id: 0

main: {temp: 60.03, feels\_like: 59.34, temp\_min: 56.98, temp\_max: 61.9, pressure: 1015, ...}

name: "Santa Clara"

sys: {type: 2, id: 2004095, country: 'US', sunrise: 1726581120, sunset: 1726625540}

timezone: -25200

visibility: 10000

weather: [{...}]

wind: {speed: 5.75, deg: 320}

[[Prototype]]: Object