

Тема лабораторной работы	lb_5.1
Выполняющий	Ржевский Глеб
Помогал	
Ход работы	<p>1) Захожу на Swagger PetStore и создаю своего питомца, после нажал на Execute и наблюдаю результат в xml и json</p> <pre><?xml version="1.0" encoding="UTF-8" standalone="yes"?> <Pet> <category> <id>0</id> <name>string</name> </category> <id>15431</id> <name>Hydra</name> <photoUrls> <photoUrl>string</photoUrl> </photoUrls> <status>available</status> <tags> <tag> <id>0</id> <name>string</name> </tag> </tags> </Pet></pre> <pre>{ "id": 15431, "category": { "id": 0, "name": "string" }, "name": "Hydra", "photoUrls": ["string"], "tags": [{ "id": 0, "name": "string" }], "status": "available" }</pre> <p>2) Копирую код из pre-built OpenAPI specification и вставляю его в редактор Swagger</p> 

3) Копирую код из руководства и вставляю. Так же решил перевести описание.

```
1 openapi: "3.0.2"
2 info:
3   title: "OpenWeatherMap API"
4   description: "Получите текущую погоду, ежедневный прогноз на 16 дней и
5     трехчасовой прогноз на 5 дней для вашего города. Полезная статистика,
6     графики и графики этого дня в истории доступны для вашего удобства.
7     Интерактивные карты показывают осадки, облака, давление, ветер вокруг
8     станций вашего местоположения. Данные доступны в формате JSON, XML или HTML.
9     **Примечание**. Этот пример файла Swagger охватывает текущую конечную точку
10    только из API OpenWeatherMap. <br><br> **Примечание**. Все параметры
11    являются необязательными, но необходимо выбрать хотя бы один параметр. Вызов
12    API по идентификатору города (с использованием параметра 'id') обеспечит
13    наиболее точные результаты определения местоположения."
14 version: "2.5"
15 termsOfService: "https://openweathermap.org/terms"
16 contact:
17   name: "OpenWeatherMap API"
18   url: "https://openweathermap.org/api"
19   email: "some_email@gmail.com"
20 license:
21   name: "CC Attribution-ShareAlike 4.0 (CC BY-SA 4.0)"
22   url: "https://openweathermap.org/price"
```

Structural error at
should have required property 'paths'
missingProperty: paths
[Jump to line 0](#)

OpenWeatherMap API ^{2.5} OAS 3.0

Получите текущую погоду, ежедневный прогноз на 16 дней и трехчасовой прогноз на 5 дней для вашего города. Полезная статистика, графики и графики этого дня в истории доступны для вашего удобства. Интерактивные карты показывают осадки, облака, давление, ветер вокруг станций вашего местоположения. Данные доступны в формате JSON, XML или HTML.

Примечание. Этот пример файла Swagger охватывает текущую конечную точку только из API OpenWeatherMap.

Примечание. Все параметры являются необязательными, но необходимо выбрать хотя бы один параметр. Вызов API по идентификатору города (с использованием параметра `id`) обеспечит наиболее точные результаты определения местоположения.

[Terms of service](#)

4) После повторяю аналогично вставляю строчки кода в редактор

The image shows the Swagger Editor interface. On the left, the OpenAPI specification is being edited in YAML format. The right pane displays the 'Current Weather Data' endpoint, which is a GET request to '/weather'. Below the endpoint details, there is a list of schemas used in the response, including 'Successful response', 'Coord', 'Weather', 'Main', and 'Wind'.

5) Скачиваю файл yaml кода и скачиваю Swagger UI master, после этого перекидываю этот файл в dist

открыт: openapi.yaml			
12,0 КБ • Готово			
favicon-16x16.png	9/17/2024 2:56 AM	Файл "PNG"	1 КБ
favicon-32x32.png	9/17/2024 2:56 AM	Файл "PNG"	1 КБ
index.css	9/17/2024 2:56 AM	CSS-документ	1 КБ
index.html	9/17/2024 2:56 AM	Chrome HTML Do...	1 КБ
oauth2-redirect.html	9/17/2024 2:56 AM	Chrome HTML Do...	3 КБ
swagger-initializer.js	9/17/2024 2:56 AM	файл JavaScript	1 КБ
swagger-ui.css	9/17/2024 2:56 AM	CSS-документ	149 КБ
swagger-ui.css.map	9/17/2024 2:56 AM	Linker Address Map	257 КБ
swagger-ui.js	9/17/2024 2:56 AM	файл JavaScript	332 КБ
swagger-ui.js.map	9/17/2024 2:56 AM	Linker Address Map	1,133 КБ
swagger-ui-bundle.js	9/17/2024 2:56 AM	файл JavaScript	1,419 КБ
swagger-ui-bundle.js.map	9/17/2024 2:56 AM	Linker Address Map	1,876 КБ
swagger-ui-es-bundle.js	9/17/2024 2:56 AM	файл JavaScript	1,419 КБ
swagger-ui-es-bundle.js.map	9/17/2024 2:56 AM	Linker Address Map	1,868 КБ
swagger-ui-es-bundle-core.js	9/17/2024 2:56 AM	файл JavaScript	452 КБ
swagger-ui-es-bundle-core.js.map	9/17/2024 2:56 AM	Linker Address Map	1,536 КБ
swagger-ui-standalone-preset.js	9/17/2024 2:56 AM	файл JavaScript	225 КБ
swagger-ui-standalone-preset.js.map	9/17/2024 2:56 AM	Linker Address Map	323 КБ
openapi.yaml	9/20/2024 4:43 PM	Файл "YAML"	13 КБ

6)Заходим в index.html и видим что нет нужных строк кода

index.html – Блокнот

Файл Правка Формат Вид Справка

```
<!-- HTML for static distribution bundle build -->
<!DOCTYPE html>
<html lang="en">
  <head>
    <meta charset="UTF-8">
    <title>Swagger UI</title>
    <link rel="stylesheet" type="text/css" href="./swagger-ui.css" />
    <link rel="stylesheet" type="text/css" href="index.css" />
    <link rel="icon" type="image/png" href="./favicon-32x32.png" sizes="32x32" />
    <link rel="icon" type="image/png" href="./favicon-16x16.png" sizes="16x16" />
  </head>


  <body>
    <div id="swagger-ui"></div>
    <script src="./swagger-ui-bundle.js" charset="UTF-8"> </script>
    <script src="./swagger-ui-standalone-preset.js" charset="UTF-8"> </script>
    <script src="./swagger-initializer.js" charset="UTF-8"> </script>
  </body>
</html>
```

Стр 1, столб 1 100% UNIX (LF) UTF-8

7) На сайте нет файла
Page Not Found

Sorry, page not found. Try searching for the topic instead. Also, please [let me know](#) about the broken link.

About Tom Johnson



I'm an API technical writer based in the Seattle area. On this blog, I write about topics related to technical writing and communication — such as software documentation, API documentation, AI, information architecture, content strategy, writing processes, plain language, tech comm careers, and more. Check out my [API documentation course](#) if you're looking for more info about documenting APIs. Or see my [posts on AI](#) and [AI course section](#) for more on the latest in AI and tech comm.

If you're a technical writer and want to keep on top of the latest trends in the tech comm, be sure to subscribe to email updates below. You can also [learn more about me](#) or [contact me](#). Finally, note that the opinions I express on my blog are my own points of view, not that of my employer.

Результат

Научился работать с swagger editor и не получилось выполнить работу до конца, потому что нет нужных элементов для завершения работы.