

Пошаговая инструкция по работе на онлайн-практике

В этом руководстве вы найдёте все необходимые ссылки и материалы, которые были даны участникам во время онлайн-практики.

Оглавление:

[Часть 1. Работа с Postman](#)

[1. Войдите в Postman](#)

[2. Откройте API-документацию](#)

[3. Сгенерируйте свой API-ключ для авторизации сразу!](#)

[Часть 2. Практика проектирования REST API](#)

Часть 1. Работа с Postman

1. Войдите в Postman

Postman-онлайн: <https://www.postman.com/>

Postman для установки: <https://www.postman.com/downloads/>

Инструкция по регистрации в Postman и первым шагам:

<https://getanalyst.ru/database/postman-practice-guide-with-example-of-free-api>

2. Откройте API-документацию

С API Postman мы работали в прямом эфире.

Проверяли методы по Workspaces и Collections.

Ссылка на документацию:

1. Создать Workspace:

<https://www.postman.com/postman/postman-public-workspace/documentation/i2uqzpp/postman-api?entity=request-2f0d2b46-1005-4972-9160-18c60bc49336>

2. Получить список Workspace:

<https://www.postman.com/postman/postman-public-workspace/documentation/i2uqzpp/postman-api?entity=request-f027a0fa-9012-4654-a65d-2b751a3154a9>

3. Получить Workspace по id:

<https://www.postman.com/postman/postman-public-workspace/documentation/i2uqzpp/postman-api?entity=request-3a56b6f8-8d0c-410f-a933-03e26589c742>

4. Удалить Workspace:

<https://www.postman.com/postman/postman-public-workspace/documentation/i2uqzpp/postman-api?entity=request-44d8e5da-ab62-426d-a015-6ae87bcc4c2c>

5. Изменить Workspace:

<https://www.postman.com/postman/postman-public-workspace/documentation/i2uqzpp/postman-api?entity=request-22a3d4b5-450c-4275-bfa0-45614cdfc7ad>

6. Создать коллекцию внутри Workspace

<https://documenter.getpostman.com/view/12959542/UV5XjJV8#049042b8-447f-4f71-8b79-ae978cf40a04>

7. Получить список всех коллекций

<https://documenter.getpostman.com/view/12959542/UV5XjJV8#fa95fa93-5aa8-4146-94a6-bfeb1a578b4>

8. Изменить созданную коллекцию

<https://documenter.getpostman.com/view/12959542/UV5XjJV8#24607f03-453e-4936-b544-78d99e05cd19>

9. Создать комментарий к коллекции

<https://documenter.getpostman.com/view/12959542/UV5XjJV8#edbe04ac-5bf7-45b5-891b-1293197f2c20>

3. Сгенерируйте свой API-ключ для авторизации сразу!

Ключ с онлайн-практики уже заблокирован и недоступен.

Пример: PMAK-6902ac50166b2a0001c241fb-c00a9d2dfc41bb4beaf483a3755aa267bb

Поэтому, чтобы выполнять запросы к API, сделайте свой ключ перед началом работы с занятием:

1. Откройте страницу

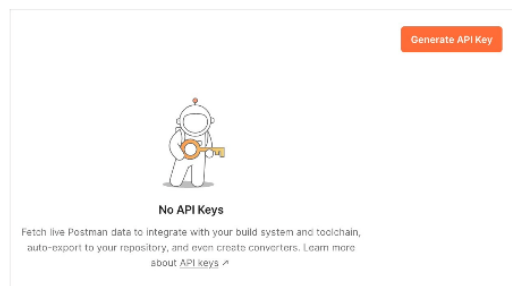
<https://learning.postman.com/docs/developer/postman-api/authentication/#generate-a-postman-api-key>

2. Нажмите на ней кнопку **API keys**.

Generate a Postman API key

To generate a Postman API key, do the following:

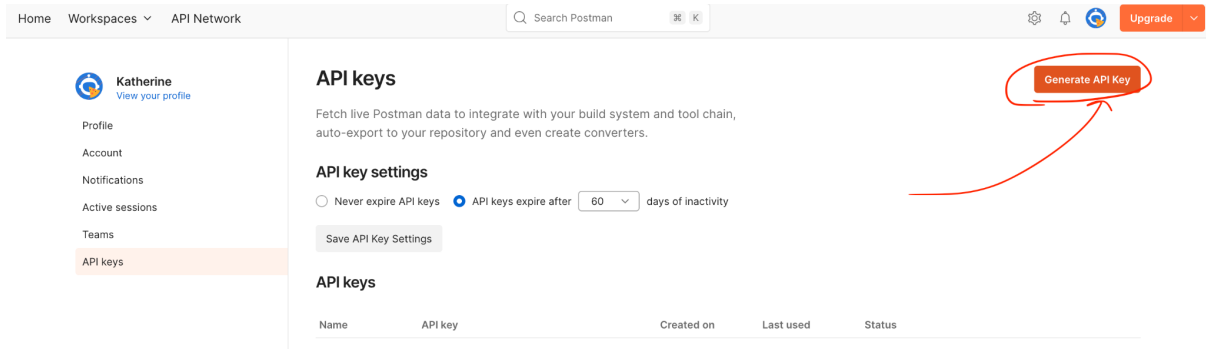
1. Select your avatar in the Postman header, then select **Settings**. In the **account settings** page, select **API keys**.
2. If you don't have a key, you'll be prompted to create one. Select **Generate API Key**.



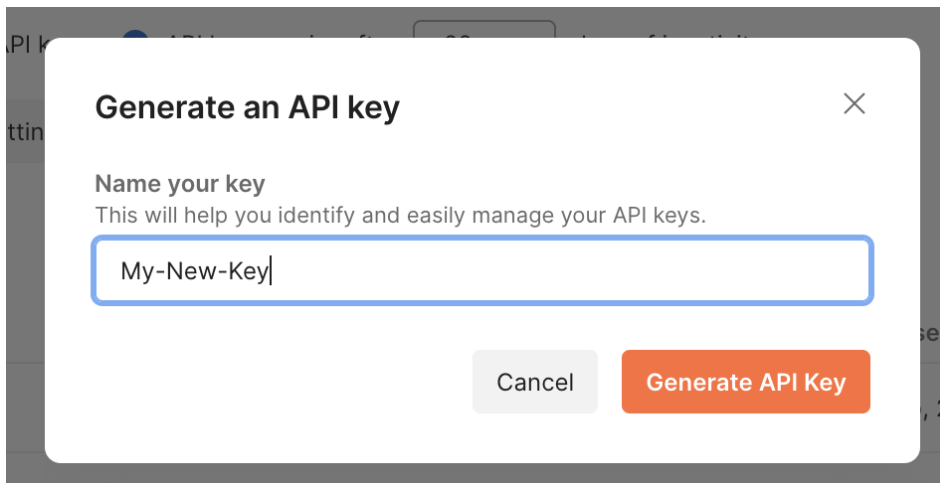
Generate a Postman API key
Generate a collection access key



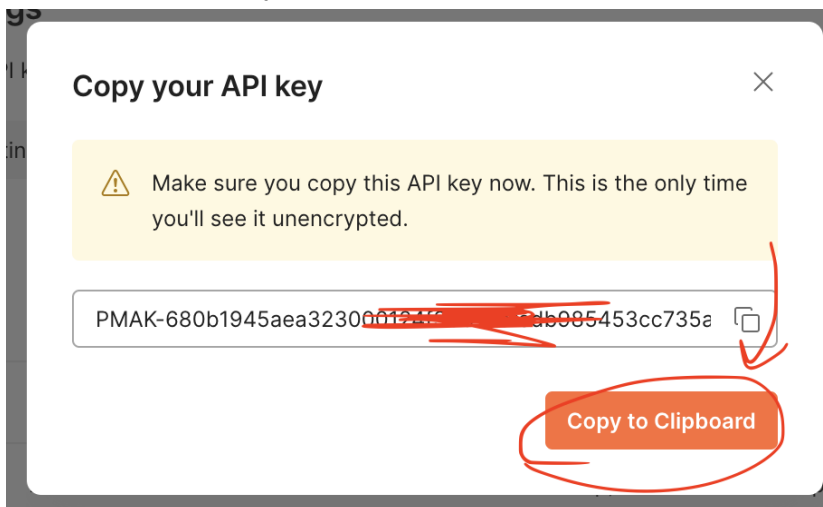
3. Нажмите на открывшейся странице кнопку "Generate API Key"



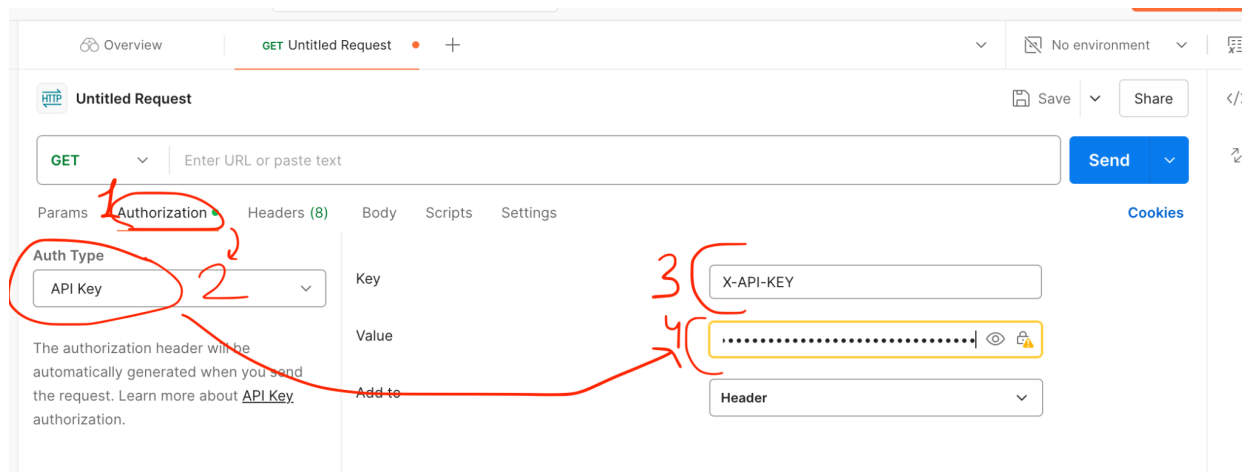
4. Придумайте любое имя вашего ключа на английском и введите в открывшемся окне:



5. Скопируйте и сохраните в блокноте получившийся ключ!
Его потом нельзя будет посмотреть. Придётся генерировать новый.



6. Подставляйте этот API-ключ по инструкции во все заголовки авторизации, которые предложены в обучающем видео вместо того, который спикер Екатерина Ананьева даёт зрителям:



Часть 2. Практика проектирования REST API

Проект

<https://t.me/getanalysts/2820>

Дизайн для проекта

<https://chatgpt.com/canvas/shared/6902f9f935a48191a41c38491da587bc>

БД для проекта

<https://dbdiagram.io/d/FarmFreshGA-proekt-GetAnalyst-6902f62d6735e111706c09fc>

JSON-валидатор

<https://jsoneditoronline.org>