

Тестирование REST API

Инструмент: Postman

1. Выбрать один сервис для тестирования и “застолбить” его в Google-таблице, разосланной через старост. В качестве множества сервисов для выбора можно использовать репозиторий [public-apis](#):
 - Сервис должен требовать авторизацию/apiKey и т.п.
 - Должно быть не менее 3 методов
2. Создать workspace с именем, говорящим о вашем сервисе для тестирования
3. Создать команду, которой дать права на ваш workspace
4. Добавить в команду пользователя для проверки: `kel.testing.course@gmail.com`
5. Создать набор запросов, позволяющих:
 - Авторизоваться
 - Проверить корректность работы методов
 - Передавать авторизационные данные после логина в остальные методы набора через переменные окружения
 - Проверить ответ хотя бы одного метода на соответствие схеме (в случае отсутствия существующего OpenAPI - написать схему самим, можно прямо в коде)
 - Создать mock-сервер, показывающий проваливание теста на соответствие ответа схеме (адрес сервера таким образом также стоит задавать через переменные, чтобы можно было подменить на mock-сервер)
6. Склонировать репозиторий через google-classroom, разосланный через старост
7. Экспортировать набор запросов в корень репозитория и сделать Pull Request с указанием обозревающего -

From:
<http://se.moevm.info/> - **se.moevm.info**

Permanent link:
<http://se.moevm.info/doku.php/courses:testing:postman?rev=1637186204>

Last update: **2022/12/10 09:08**

