# САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИТМО

Дисциплина: Бэк-энд разработка

Отчет

Домашняя работа №5

Выполнил:

Косенко Филипп Группа K33402

Проверил:

Добряков Д.

И.

Санкт-Петербург

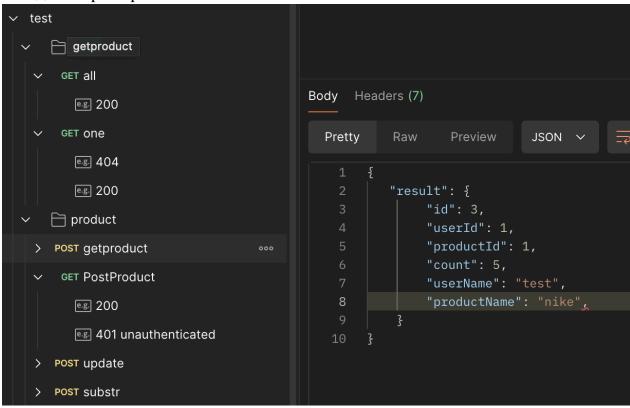
### Задача

По выбранному варианту необходимо выполнить тестирование API из ЛР2 средствами Postman

Вариант: Магазин

## Ход работы

Созданы примеры ответов



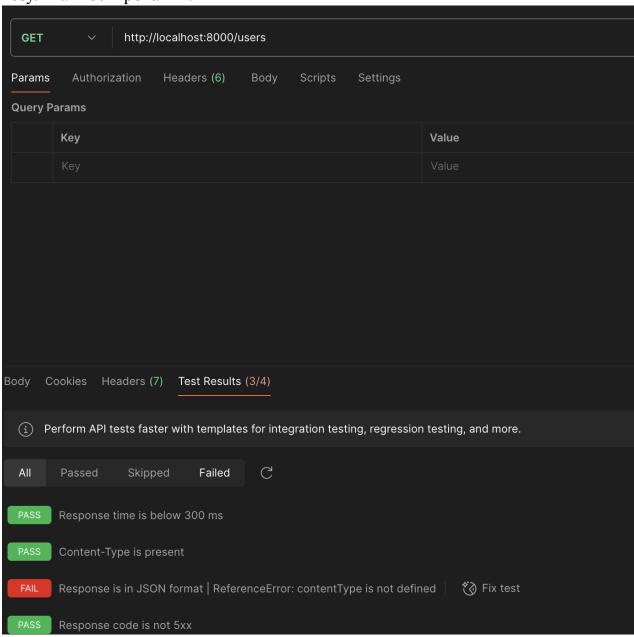
### Добавил тесты для всей колекции

```
Pre-request

1  pm.test('Response time is below 300 ms', () => {
2  pm.expect(pm.response.responseTime).to.be.below(200)
3  })

4  pm.test("Content-Type is present", function () {
5  pm.response.to.have.header("Content-Type");
7  });
8  pm.test("Response is in JSON format", function () {
10  pm.expect(contentType).to.include("application/json")
11  })
12  pm.test("Response code is not 5xx", function () {
14  var statusCode = pm.response.code
15  pm.expect(statusCode).to.not.be.within(500, 599)
16  })
```

Результат тестирования:



# Вывод

В ходе данной работы было выполнено тестирование API из ЛР2 средствами Postman