No

| POST | Добавление нового продукта с рандомными значениями

Severity	Priority	Behavior	Туре
☆ Critical	↑ High	Positive	Regression
Layer	Is Flaky	Milestone	Automation
API	No	-	Manual
Status	Is Muted		

Pre-conditions

Actual

```
• Headers request: Content-Type: application/json
    Пользователь авторизован и его токен Bearer записан в окружение
     Скрипт, чтобы записать id добавленного товара, поместить в Pre-request
// Генерация случайных данных для полей с помощью встроенных Postman функций
var randomNamePrefix = pm.variables.replaceIn("{{$randomNamePrefix}}");
var randomWord = pm.variables.replaceIn("{{$randomWord}}");
var randomPrice = Math.floor(Math.random() * 5000) + 100; // Генерация случайной цены от 100 до 5000
var randomImageUrl = pm.variables.replaceIn("{{$randomImageUrl}}") || "http://example.com/default-image.jpg"; //
Случайный URL или значение по умолчанию
var randomBoolean = Math.random() < 0.5; // Генерация случайного булевого значения
<br>
// Жестко заданные значения
var category = "Laptops";
var manufacturer = "Apple";
// Сохранение значений в окружение
pm.environment.set("name", randomNamePrefix);
pm.environment.set("description", randomWord);
pm.environment.set("price", randomPrice);
pm.environment.set("category", category);
pm.environment.set("manufacturer", manufacturer);
pm.environment.set("imageUrl", randomImageUrl);
pm.environment.set("freeShipping", randomBoolean);
// Лог для проверки сохраненных значений
console.log("Values saved to environment:");
console.log({
 name: randomNamePrefix,
 description: randomWord,
 price: randomPrice,
 category: category,
 manufacturer: manufacturer,
 imageUrl: randomImageUrl,
 freeShipping: randomBoolean
});
<br>
Post-conditions
В Post-response записать скрипт
```

```
В Post-response записать скрипт

// Coxpaняем ID в переменную окружения pm.environment.set("ID_Prod", id);

console.log("ID соxpaнен в переменную окружения: " + id); } else {
   console.log("ID не найден в ответе"); }

<br/>
```

Parameters

Параметры, которые передаются с Body --- raw: Тело запроса: { "name": "{{name}}", "description": " {{description}}", "price": {{price}}, "category": "{{category}}", "manufacturer": "{{manufacturer}}", "imageUrl": "{{imageUrl}}", "freeShipping": {{freeShipping}} }
Браузер / Операционная система / Разрешение экрана:: Google Chrome Версия 127.0.6533.120 (Официальная сборка), (64 бит) /// Windows 10 Домашняя для одного языка /// Версия 22H2 /// 1366 × 768

Step	1
Action	Инициировать вызов сервиса методом POST с телом по адресу https://qa.demoshopping.ru /add-prod uct
Input data	
Expected result	Запрос успешно отправлен на сервер
Step	2
Action	Проверить код состояния
Input data	
Expected result	HTTP Status: 200 OK
Step	3
Action	Проверить тело ответа от сервера
Input data	
Expected result	В ответе HTML присутствует текст и ID (нового товара) - Продукт успешно добавлен с ID: (номер)
Step	4
Action	Проверить заголовки ответа
Input data	
Expected result	 Content-Type: text/html Server: nginx/1.24.0 (Ubuntu)

| РАТСН | Частичное обновление нового продукта

Severity	Priority	Behavior	Туре
☆ Critical	↑ High	Positive	Regression
Layer	Is Flaky	Milestone	Automation
API	No	-	Manual
Status	Is Muted		
Actual	No		

Pre-conditions

- Headers request: Content-Type: application/json
- Пользователь авторизован и его токен Bearer записан в окружение
- Новый продукт был создан и добавлен в окружение переменной ID_Prod

Parameters

Параметры, которые передаются с Body --- raw: { "name": "Тапок3000", "description": "Best_of_the_Best.", "price": 100, "category": "Phones", "manufacturer": "Zeon", "imageUrl": "http://example.com/image.jpg", "freeShipping": true } ID_Prod: 2158
Браузер / Операционная система / Разрешение экрана:: Google Chrome Версия 127.0.6533.120 (Официальная сборка), (64 бит) /// Windows 10 Домашняя для одного языка /// Версия 22H2 /// 1366 × 768

Steps to reproduce

1

Step

эсер	•
Action	Инициировать вызов сервиса методом PUTCH с телом по адресу https://qa.demoshopping.ru /products/i d/{{ID_Prod}}
Input data	
Expected result	Запрос успешно отправлен на сервер
Step	2
Action	Проверить код состояния
Input data	
Expected result	HTTP Status: 200 OK
Step	3
Action	Проверить тело ответа от сервера
Input data	
Expected result	В ответе HTML присутствует текст "Товар частично обновлён"

Step	4
Action	Проверить заголовки ответа
Input data	
Expected result	Server: nginx/1.24.0 (Ubuntu)Content-Type: text/html;

| PUT | Полное обновление нового продукта по ID

Severity **Priority Behavior Type** O Normal ↑ High Positive Regression Is Flaky Milestone **Automation** Layer API Manual No Status Is Muted Actual No

Pre-conditions

- Headers request: Content-Type: application/json
- Пользователь авторизован и его токен Bearer записан в окружение
- В окружении записан ID товара

Parameters

Параметры, которые передаются с Body --- raw: { "name": "сломанный самсунг", "description": "что то рабочее", "price": 100, "category": "тапок", "manufacturer": "новый", "imageUrl": "нет", "freeShipping": true }

ID_Prod: 2158

Браузер / Операционная система / Разрешение экрана:: Google Chrome Версия 127.0.6533.120 (Официальная сборка), (64 бит) /// Windows 10 Домашняя для одного языка /// Версия 22H2 /// 1366 \times 768

Step	1
Action	Инициировать вызов сервиса методом PUT с телом по адресу https://qa.demoshopping.ru/ products/id/ {{ID_Prod}}
Input data	
Expected result	Запрос успешно отправлен на сервер
Step	2
Action	Проверить код состояния
Input data	
Expected result	HTTP Status: 200 OK
Step	3
Action	Проверить тело ответа от сервера
Input data	
Expected result	В ответе HTML присутствует текст "Товар обновлён"

Step	4
Action	Проверить заголовки ответа
Input data	
Expected result	 Content-Type: text/html Server: nginx/1.24.0 (Ubuntu)

| DELETE | Удаление нового продукта

Severity	Priority	Behavior	Туре
☆ Critical	↑ High	Positive	Regression
Layer	Is Flaky	Milestone	Automation
API	No	-	Manual
Status	Is Muted		
Actual	No		

Pre-conditions

- Headers request: Content-Type: application/json
- Пользователь авторизован и его токен Bearer записан в окружение
- Добавлен и записан новый продукт в окружение переменной ID_Prod

Parameters

ID Prod: 2158

Браузер / Операционная система / Разрешение экрана:: Google Chrome Версия 127.0.6533.120 (Официальная сборка), (64 бит) /// Windows 10 Домашняя для одного языка /// Версия 22H2 /// 1366 \times 768

Step	1
Action	Инициировать вызов сервиса методом DELETE по адресу https://qa.demoshopping.ru /products/id/{{ID _Prod}}
Input data	
Expected result	Запрос успешно отправлен на сервер
Step	2
Action	Проверить код состояния
Input data	
Expected result	HTTP Status: 200 OK
Step	3
Action	Проверить тело ответа от сервера
Input data	
Expected result	В ответе HTML присутствует текст "Товар удалён"
Step	4

Action	Проверить заголовки ответа
Input data	
Expected result	 Content-Type: text/html Server: nginx/1.24.0 (Ubuntu)

| GET | Поиск товара по ID

Severity	Priority	Behavior	Туре
☆ Critical	↑ High	Positive	Regression
Layer	ls Flaky	Milestone	Automation
API	No	-	Manual
Status	Is Muted		
Actual	No		

Pre-conditions

- Headers request: Content-Type: application/json
- Пользователь авторизован и его токен Bearer записан в окружение
- Был удален товар, который записан в окружение переменной ID_Prod

Parameters

ID Prod: 2158

Браузер / Операционная система / Разрешение экрана:: Google Chrome Версия 127.0.6533.120 (Официальная сборка), (64 бит) /// Windows 10 Домашняя для одного языка /// Версия 22H2 /// 1366 \times 768

Step	1
Action	Инициировать вызов сервиса методом GET по адресу https://qa.demoshopping.ru /products/id/{{ID_Prod}}
Input data	
Expected result	Запрос успешно отправлен на сервер
Step	2
Action	Проверить код состояния
Input data	
Expected result	HTTP Status: 404 Not Found
Step	3
Action	Проверить тело ответа от сервера
Input data	
Expected result	В ответе HTML присутствует текст "Товар с таким ID не найден"
Step	4

Action Проверить заголовки ответа

Input data

Expected result • Content-Type: text/html
• Server: nginx/1.24.0 (Ubuntu)