# POST: добавление продукта с рандомными значениями

SeverityPriorityBehaviorType○ Normal↑ HighNot setOther

Layer Is Flaky Milestone Automation

Not set No - Manual

Status Is Muted

Actual No

### **Pre-conditions**

Headers request: Content-Type: application/json

#### **Parameters**

Окружение: MacOS 13, Postman 11.12.0

#### Steps to reproduce

Step 1

Action Отправить POST запрос <a href="https://qa.demoshopping.ru/add-product">https://qa.demoshopping.ru/add-product</a>

```
• Body
                            {
    "name": "{{$randomProductName}}",
    ""({$randomProductAdje})
                             "description": "{{$randomProductAdjective}}.",
                             "price": {{$randomInt}},
                             "category": "{{$randomWord}}",
                             "manufacturer": "{{$randomCompanyName}}}",
                             "imageUrl": "http://example.com/{{$randomUuid}}.jpg",
                             "freeShipping": {{$randomBoolean}}

    Post-response

                            // Получаем текст ответа
                            let responseText = pm.response.text();
                            <br>
Input data
                            <br>
                            // Используем регулярное выражение для поиска ID
                            let idMatch = responseText.match(/ID:s*(d+)/);
                            <br>
                            <br>
                            if (idMatch) {
                              // Извлекаем ID
                              let id = idMatch[1];
                              // Сохраняем ID в переменную окружения
                              pm.environment.set("product id", id);
                              // Выводим ID в консоль для проверки
                              console.log("Извлеченный ID:", id);
                            } else {
                              console.log("ID не найден в ответе");
                            }
```

Expected result Запрос успешно отправлен на сервер

Step 2

Action Проверить код состояния

Input data

Expected result	Код состояния 200 ОК
Step	3
Action	Проверить тело ответа
Input data	
Expected result	Формат HTML, текст "Продукт успешно добавлен с ID: "

# **GET:** отображение списка товаров с бесплатной доставкой

SeverityPriorityBehaviorTypeO Normal↑ HighNot setOther

Layer Is Flaky Milestone Automation

Not set No - Manual

Status Is Muted

Actual No

### **Parameters**

Окружение: MacOS 13, Postman 11.12.0

"freeShipping": 1

} ]

Step	1
Action	Отправить GET запрос <a href="https://qa.demoshopping.ru/">https://qa.demoshopping.ru/</a> products/FindByShipping?freeShipping=true
Input data	
Expected result	Запрос успешно отправлен на сервер
Step	2
Action	Проверить код состояния
Input data	
Expected result	200 OK
Step	3
Action	Проверить тело ответа от сервера
Input data	
Expected result	Тело ответа в формате JSON возращается от сервера и имеет следующий вид: [ {   "id": 0,   "name": "string",   "description": "string",   "price": 0,   "category": "string",   "manufacturer": "string",   "imageUrl": "string",   "imageUrl": "string",   "imageUrl": "string",

# **PUT:** полное обновление товара по ID

SeverityPriorityBehaviorTypeO Normal↑ HighNot setOther

Layer Is Flaky Milestone Automation

Not set No - Manual

Status Is Muted

Actual No

## **Parameters**

Окружение: MacOS 13, Postman 11.12.0

Step	1
Action	Отправить PUT запрос <a href="https://qa.demoshopping.ru/products/id/{{product_id}}">https://qa.demoshopping.ru/products/id/{{product_id}}</a> }
Input data	{ "name": "iPhone100500", "description": "This is an example product.", "price": 150, "category": "Phones", "manufacturer": "Apple", "imageUrl": "http://example.com/image.jpg", "freeShipping": true }
Expected result	Запрос успешно отправлен на сервер
Step	2
Action	Проверить код состояния
Input data	
Expected result	200 OK
Step	3
Action	Проверить тело ответа от сервера
Input data	
Expected result	Товар обновлён

# РАТСН: попытка частичного обновления товара с несуществующим ID

SeverityPriorityBehaviorTypeO Normal↑ HighNot setOther

Layer Is Flaky Milestone Automation

Not set No - Manual

Status Is Muted

Actual No

### **Parameters**

Окружение: MacOS 13, Postman 11.12.0

Step	1
Action	Отправить PATCH запрос <a href="https://qa.demoshopping.ru/products/id/0">https://qa.demoshopping.ru/products/id/0</a>
Input data	{ "price": 123 }
Expected result	Запрос успешно отправлен на сервер
Step	2
Action	Проверить код состояния
Input data	
Expected result	404 Not Found
Step	3
Action	Проверить тело ответа от сервера
Input data	
Expected result	Товар с таким ID не найден

# **DELETE**: попытка удаления товара - удаление товара запрещено

SeverityPriorityBehaviorTypeO NormalO MediumNot setOther

Layer Is Flaky Milestone Automation

Not set No - Manual

Status Is Muted

Actual No

### **Parameters**

Окружение: MacOS 13, Postman 11.12.0

Step	1
Action	Отправить PATCH запрос Отправить DELETE запрос <u>https://qa.demoshopping.ru</u> /id/1
Input data	
Expected result	Запрос успешно отправлен на сервер
Step	2
Action	Проверить код состояния
Input data	
Expected result	403 Forbidden
Step	3
Action	Проверить тело ответа от сервера
Input data	
Expected result	Удаление этого товара запрещено