GET: Получить список товаров на главной странице

Документация: https://qa.demoshopping.ru/api-docs/#/Products/get_products Запрос без авторизации

PriorityBehaviorTypeLayer↑ HighPositiveFunctionalNot setIs FlakyMilestoneAutomationStatusNo-ManualActual

Is Muted

No

Tags

G9-9 Просмотр списка товаров и деталей продукта

Parameters

OS: macOS Version Sequoia 15.1.1

Postman: Desktop Platform Version: 10.21.0 (10.21.0)

"category": "string",
"manufacturer": "string",
"imageUrl": "string",
"freeShipping": true

Step	1
Action	Отправить GET запрос https://qa.demoshopping.ru/products
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	Тело ответа в формате JSON будет иметь следующий вид: [

```
Step 4
```

Action

Проверить структуру ответа

Input data

Схема JSON отображена корректно имена и типы полей соответствуют ожидаемым

структура данных представляет собой массив, содержащий объекты

```
{
    "id": 0,
    "name": "string",
    "description": "string",
    "price": 0,
    "category": "string",
    "imageUrl": "string",
    "freeShipping": true
},
{
    "id": 0,
    "name": "string",
    "description": "string",
    "price": 0,
    "category": "string",
    "manufacturer": "string",
    "manufacturer": "string",
    "imageUrl": "string",
    "freeShipping": true
```

Expected result

значения полей соответствуют ожидаемым значениям из тестовых данных:

```
"id": 0, - number
"name": "string",
"description": "string",
"price": 0, - number
"category: "string",
"manufacturer": "string",
"imageUrl": "string",
"freeShipping": true - boolean
```

Step 5

Action

Проверить заголовки ответа

Input data

Expected result

access-control-allow-origin: *

content-type: application/json; charset=utf-8

date:

server: nginx/1.24.0 (Ubuntu)

POST: Добавление нового продукта с бесплатной доставкой

Документация: https://qa.demoshopping.ru/api-docs/#/Products/post_add_product Запрос без авторизации

PriorityBehaviorTypeLayer↑ HighPositiveFunctionalNot setIs FlakyMilestoneAutomationStatusNo-ManualActual

Is Muted

No

Pre-conditions

Headers request:

Content-Type: application/json

Parameters

OS: macOS Version Sequoia 15.1.1

Postman: Desktop Platform Version: 10.21.0 (10.21.0)

Step	1
Action	Отправить POST запрос https://qa.demoshopping.ru/add-product
Input data	Тело запроса: { "name": "iPhone 19 Pro Max", "description": "New phone", "price": 1000.00, "category": "Phones", "manufacturer": "Apple", "imageUrl": "https://www.ixbt.com/img/n1/news/2024/10/2/GdP-YLqXIAANE-g_large.jpg", "freeShipping": true }
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	Тело ответа в формате String: Продукт успешно добавлен

Step	4
Action	Проверить заголовки ответа
Input data	
Expected result	access-control-allow-origin: * content-type: text/html; charset=utf-8 date: server: nginx/1.24.0 (Ubuntu)
Step	5
Action	Отправить GET запрос https://qa.demoshopping.ru/products
Input data	
Expected result	Найти в списке созданный товар

PUT: Полное обновление товара по ID

Документация: https://qa.demoshopping.ru/api-docs/#/Products/put_products_id_productId Запрос без авторизации

PriorityBehaviorTypeLayer↑ HighPositiveFunctionalNot setIs FlakyMilestoneAutomationStatusNo-ManualActual

Is Muted

Nο

Pre-conditions

Headers request:

Content-Type: application/json

Если при запрос получения списка продуктов https://qa.demoshopping.ru/products, приходит пустой массив, необходимо создать товар через запрос https://qa.demoshopping.ru/add-product Тело запроса:

```
{
"name": "iPhone 19 Pro Max",
"description": "New phone",
"price": 1000.00,
"category": "Phones",
"manufacturer": "Apple",
"imageUrl": "https://www.ixbt.com/img/n1/news/2024/10/2/GdP-YLqXIAANE-g_large.jpg",
"freeShipping": true
}
```

В запросе при обновлении товара использовать ID ранее созданного товара

Parameters

OS: macOS Version Sequoia 15.1.1

Postman: Desktop Platform Version: 10.21.0 (10.21.0)

Step	1
Action	Отправить PUT запрос https://qa.demoshopping.ru/products/id/{productId}
	productid - id любого товара из списка <u>https://qa.demoshopping.ru/products</u> Тело запроса:
Input data	{ "name": "Huawei iPhone 123", "description": "New phone", "price": 1000.00, "category": "Phones", "manufacturer": "Huawei", "imageUrl": "https://www.ixbt.com/img/n1/news/2024/10/2/GdP-YLqXIAANE-g_large.jpg", "freeShipping": true
Expected result	Запрос успешно отправлен на сервер
Step	2
Action	Проверить код состояния

Input data Expected result HTTP Status: 200 OK 3 Step Action Проверить тело ответа от сервера Input data Expected result Тело ответа в формате String: Товар успешно обновлён Step 4 Action Проверить заголовки ответа Input data access-control-allow-origin: *

content-type: text/html; charset=utf-8

Отправить GET запрос https://qa.demoshopping.ru/products

Найти в списке товар c id переданным в запросе

server: nginx/1.24.0 (Ubuntu)

Товар успешно обновлен

Expected result

Step

Action

Input data

Expected result

date:

5

РАТСН: Частичное обновление товара по ID

Документация: https://qa.demoshopping.ru/api-docs/#/Products/patch_products_id_productId Запрос без авторизации

Priority	Behavior	Туре	Layer
↑ High	Positive	Functional	Not set
Is Flaky	Milestone	Automation	Status
No	-	Manual	Actual

Is Muted

Nο

Pre-conditions

Headers request:

Content-Type: application/json

Если при запрос получения списка продуктов https://qa.demoshopping.ru/products, приходит пустой массив, необходимо создать товар через запрос https://qa.demoshopping.ru/add-product Тело запроса:

```
{
"name": "iPhone 19 Pro Max",
"description": "New phone",
"price": 1000.00,
"category": "Phones",
"manufacturer": "Apple",
"imageUrl": "https://www.ixbt.com/img/n1/news/2024/10/2/GdP-YLqXIAANE-g_large.jpg",
"freeShipping": true
}
```

В запросе при обновлении товара использовать ID ранее созданного товара

Parameters

OS: macOS Version Sequoia 15.1.1

Postman: Desktop Platform Version: 10.21.0 (10.21.0)

Step	1
Action	Отправить PATCH запрос https://qa.demoshopping.ru/products/id/{productId}
Input data	productid - id любого товара из списка https://qa.demoshopping.ru/products ["name": "Huawei iPhone 123", "description": "New phone", "price": 1000.00, "category": "Phones", "manufacturer": "Huawei", "imageUrl": "https://www.ixbt.com/img/n1/news/2024/10/2/GdP-YLqXIAANE-g_large.jpg", "freeShipping": true }
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	Тело ответа в формате String: Товар успешно обновлён
Step	4
Action	Проверить заголовки ответа
Input data	
Expected result	access-control-allow-origin: * content-type: text/html; charset=utf-8 date: server: nginx/1.24.0 (Ubuntu)

Отправить GET запрос https://qa.demoshopping.ru/products Найти в списке товар с id переданным в запрос

Товар успешно обновлён

Action

Input data

Expected result

DELETE: Удаление товара по ID

Документация: https://qa.demoshopping.ru/api-docs/#/Products/delete_products_id_productId Запрос без авторизации

PriorityBehaviorTypeLayer↑ HighPositiveFunctionalNot setIs FlakyMilestoneAutomationStatusNo-ManualActual

Is Muted

No

Pre-conditions

Если при запрос получения списка продуктов https://qa.demoshopping.ru/products, приходит пустой массив, необходимо создать товар через запрос https://qa.demoshopping.ru/add-product Тело запроса:

```
{
"name": "iPhone 19 Pro Max",
"description": "New phone",
"price": 1000.00,
"category": "Phones",
"manufacturer": "Apple",
"imageUrl": "https://www.ixbt.com/img/n1/news/2024/10/2/GdP-YLqXIAANE-g_large.jpg",
"freeShipping": true
}
```

В запросе при обновлении товара использовать ID ранее созданного товара

Parameters

OS: macOS Version Sequoia 15.1.1

Postman: Desktop Platform Version: 10.21.0 (10.21.0)

Step	1
Action	Отправить DELETE запрос https://qa.demoshopping.ru/products/id/{productId}
Input data	productid - id любого товара из списка <u>https://qa.demoshopping.ru/products</u>
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	Тело ответа в формате String: Товар успешно удалён
Step	4
Action	Проверить заголовки ответа
Input data	
Expected result	access-control-allow-origin: * content-type: text/html; charset=utf-8 date: server: nginx/1.24.0 (Ubuntu)
Step	5
Action	Отправить GET запрос https://qa.demoshopping.ru/products
Input data	
Expected result	Товар c id переданным в запрос, отсутствует в ответе