GET: Получение списка всех товаров

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

Priority	Behavior	Type	Layer
— Not set	Not set	Other	Not set
Is Flaky	**Milestone**	**Automation**	**Status**
No	-	Manual	Actual
Is Muted			
No			

Pre-conditions

В каталоге есть хотя бы один товар

Parameters

Окружение: Windows 11 Pro Версия 23H2, Postman app Версия 11.28.4

Steps to reproduce

Step	1
Action	Отправить GET запрос https://qa.demoshopping.ru/products
Input data	
Expected result	Запрос отправлен

Step	2
Action	Проверить код состояния
Input data	
Expected result	Код состояния: 200 OK

Step	3
Action	Проверить тело ответа от сервера
Input data	

Expected result	Тело ответа от сервера возвращено и имеет следующий вид:
	[
	{
	"id": integer,
	"name": "string",
	"description": "string",
	"price": number,
	"category": "string",
	"manufacturer": "string",
	"imageUrl": "string",
	"freeShipping": boolean
	}
	]

POST: Добавление нового товара

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

Priority	Behavior	Type	Layer
— Not set	Not set	Other	Not set
Is Flaky	**Milestone**	**Automation**	**Status**
No	-	Manual	Actual
Is Muted			
No			

Parameters

Окружение: Windows 11 Pro Версия 23H2, Postman app Версия 11.28.4

Steps to reproduce

Step	1
Action	Отправить POST запрос https://qa.demoshopping.ru/add-product

Input data	Тестовые данные для тела запроса (Postman: Body > Raw > JSON) имеют вид:
	{
	"name": "string",
	"description": "string",
	"price": number,
	"category": "string",
	"manufacturer": "string",
	"imageUrl": "string",
	"freeShipping": boolean
	}
	Все параметры являются обязательными

Expected result	Запрос отправлен
Step	2
Action	Проверить код состояния
Input data	
Expected result	Код состояния: 200 OK
Step	3
Action	Проверить тело ответа от сервера
Input data	
Expected result	Тело ответа от сервера возвращено и имеет следующий вид: "Продукт успешно добавлен с ID: integer"

PUT: Полное обновление товара по ID

Документация: https://qa.demoshopping.ru/api-docs/#/Products/put_products_id_*productId*

Priority	**Behavior**	**Type**	**Layer**
— Not set	Not set	Other	Not set
Is Flaky	**Milestone**	**Automation**	**Status**
No	-	Manual	Actual
Is Muted			
No			

Pre-conditions

В каталоге есть товар с таким ID

Parameters

Окружение: Windows 11 Pro Версия 23H2, Postman app Версия 11.28.4
product_id: integer

Steps to reproduce

Step	1
Action	Отправить PUT запрос https://qa.demoshopping.ru/products/id/{product_id} (см. параметры)

Input data	Тестовые данные для тела запроса (Postman: Body > Raw > JSON) имеют вид:
	{
	"name": "string",
	"description": "string",
	"price": number,
	"category": "string",
	"manufacturer": "string",
	"imageUrl": "string",
	"freeShipping": boolean
	}
	Все параметры являются обязательными

Expected result	Запрос отправлен

Step	2
Action	Проверить код состояния
Input data	
Expected result	Код состояния: 200 OK

Step	3
Action	Проверить тело ответа от сервера
Input data	
Expected result	Тело ответа от сервера возвращено и имеет следующий вид: "Товар обновлён"

PATCH: Частичное обновление товара по ID

Документация: https://qa.demoshopping.ru/api-docs/#/Products/patch_products_id_*productId*

Priority	Behavior	Type	Layer
— Not set	Not set	Other	Not set
Is Flaky	**Milestone**	**Automation**	**Status**
No	-	Manual	Actual
Is Muted			
No			

Pre-conditions

В каталоге есть товар с таким ID

Parameters

Окружение: Windows 11 Pro Версия 23H2, Postman app Версия 11.28.4
product_id: integer

Steps to reproduce

Step	1
Action	Отправить PATCH запрос https://qa.demoshopping.ru/products/id/{product_id} (см. параметры)

Input data	Тестовые данные для тела запроса (Postman: Body > Raw > JSON) имеют вид:
	{
	"name": "string",
	"description": "string",
	"price": number,
	"category": "string",
	"manufacturer": "string",
	"imageUrl": "string",
	"freeShipping": boolean
	}
	Обязательных параметров нет

Expected result	Запрос отправлен

Step	2
Action	Проверить код состояния
Input data	
Expected result	Код состояния: 200 OK

Step	3
Action	Проверить тело ответа от сервера
Input data	
Expected result	Тело ответа от сервера возвращено и имеет следующий вид: "Товар частично обновлён"

DELETE: Удаление товара по ID

Документация: https://qa.demoshopping.ru/api-docs/#/Products/delete_products_id_*productId*

Priority	Behavior	Type	Layer
— Not set	Not set	Other	Not set
Is Flaky	**Milestone**	**Automation**	**Status**
No	-	Manual	Actual
Is Muted			
No			

Pre-conditions

В каталоге есть товар с таким ID

Parameters

Окружение: Windows 11 Pro Версия 23H2, Postman app Версия 11.28.4
product_id: integer

Steps to reproduce

Step	1
Action	Отправить DELETE запрос https://qa.demoshopping.ru/products/id/{product_id} (см. параметры)
Input data	
Expected result	Запрос отправлен

Step	2
Action	Проверить код состояния
Input data	
Expected result	Код состояния: 200 OK

Step	3
Action	Проверить тело ответа от сервера
Input data	
Expected result	Тело ответа от сервера возвращено и имеет следующий вид: "Товар удалён"