

GET - Возвращает список всех продуктов интернет магазина

Priority	Severity	Behavior	Type	Layer	Is Flaky
High	-	Positive	Functional	API	No
Is Muted	Automation	Status	Milestone		
No	Manual	Actual	-		

Steps to reproduce

#	Step	Action	Expected Result
1	Отправить GET запрос на <a href="https://qa.demoshopping.ru/products">https://qa.demoshopping.ru/products</a>		Запрос отправлен
2	Проверить код состояния полученный от сервера		Код состояния 200
3	Проверить тело ответа в формате JSON	<pre>[   {     "id": 0,     "name": "string",     "description": "string",     "price": 0,     "category": "string",     "manufacturer": "string",     "imageUrl": "string",     "freeShipping": true   } ]</pre>	Тело ответа присутствует в ответе сервера и соответствует ожидаемому результату

09.06.2025, 11:52

G10-2025-06-09

# Step	Action	Expected Result
4 Проверить заголовки ответа	<pre>access-control-allow-origin: * connection: keep-alive  content-length: 10404 content-type: application/json; charset=utf-8 date: Mon,09 Jun 2025 06:41:38 GMT etag: W/"28a4-tGgSjo1qokSmdEhi1Chifig2SaU" server: nginx/1.24.0 (Ubuntu) x-powered-by: Express</pre>	Ответ сервера содержит ожидаемые заголовки
5 Проверить прохождение тестов		Status code is 200 Response time is less than 2000ms Ответ содержит массив объектов Каждый объект содержит обязательные поля Response time is less than 2000ms

G10-1283 / API Testing / API Testing - Toropov Anton

POST - Добавление нового продукта в каталог интернет магазина

Priority	Severity	Behavior	Type	Layer	Is Flaky
High	-	Positive	Functional	API	No
Is Muted	Automation	Status	Milestone		
No	Manual	Actual	-		

Steps to reproduce

# Step	Action	Expected Result
1 Отправить POST запрос на <a href="https://qa.demoshopping.ru/add-product">https://qa.demoshopping.ru/add-product</a>	<pre>{   "name": "Example Product",   "description": "This is an example product.",   "price": 100,</pre>	POST запрос отправлен

# Step	Action	Expected Result
	<pre>"category": "Electronics", "manufacturer": "Example Manufacturer", "imageUrl": "http://example.com/image.jpg", "freeShipping": true }</pre>	
2	Проверить код состояния полученный от сервера	Код состояния 200
3	Проверить тело ответа сервера	Отображается сообщение : "Продукт успешно добавлен с ID: "
4	Проверить заголовки ответа сервера	<pre>access-control-allow-origin: *  connection: keep-alive content-encoding: gzip content-type: text/html; charset=utf-8 date: Mon,09 Jun 2025 06:43:09 GMT etag: W/"3b-QREcZ62vZiQjl+VCZ6I4xbtv7CQ" server: nginx/1.24.0 (Ubuntu) transfer-encoding: chunked x-powered-by: Express</pre> <p>Ответ сервера содержит ожидаемые заголовки</p>
5	Проверить прохождение тестов	<p>Status code is 200</p> <p>Response time is less than 2000ms</p> <p>Ответ содержит сообщение об успешном добавлении продукта</p>

PUT - Полное обновление информации о товаре по ID

Priority	Severity	Behavior	Type	Layer	Is Flaky
High	-	Positive	Functional	API	No
Is Muted	Automation	Status	Milestone		
No	Manual	Actual	-		

Preconditions

ID товара должен находиться в системе интернет магазина, ID всех товаров можно получить отправив GET запрос на <https://qa.demoshopping.ru/products>

Steps to reproduce

#	Step	Action	Expected Result
1	Отправить PUT запрос на <a href="https://qa.demoshopping.ru/products/id/{{ID}}">https://qa.demoshopping.ru/products/id/{{ID}}</a>	<pre>{   "name": "string",   "description": "string",   "price": 0,   "category": "string",   "manufacturer": "string",   "imageUrl": "string",   "freeShipping": true }</pre>	PUT запрос отправлен
2	Проверить код состояния полученный от сервера		Код состояния 200
3	Проверить тело ответа сервера		Отображается сообщение : "Товар обновлён"
4	Проверить заголовки ответа сервера	<pre>access-control-allow-origin: * connection: keep-alive content-encoding: gzip content-type: text/html;</pre>	Ответ сервера содержит ожидаемые заголовки

09.06.2025, 11:52

G10-2025-06-09

# Step	Action	Expected Result
	<pre>charset=utf-8 date: Mon,09 Jun 2025 06:44:40 GMT etag: W/"1b-9HcpfJcf44sLY0VZo3erUA9z0a4"  server: nginx/1.24.0 (Ubuntu) transfer-encoding: chunked x-powered-by: Express</pre>	
5 Проверить прохождение тестов		Status code is 200 Response time is less than 2000ms

G10-1300 / API Testing / API Testing - Toropov Anton

PATCH - Частичное обновление информации о товаре по ID

Priority	Severity	Behavior	Type	Layer	Is Flaky
High	-	Positive	Functional	API	No
Is Muted	Automation	Status	Milestone		
No	Manual	Actual	-		

Preconditions

ID товара должен находиться в системе интернет магазина, ID всех товаров можно получить отправив GET запрос на <https://qa.demoshopping.ru/products>

Steps to reproduce

# Step	Action	Expected Result
1 Отправить PATCH запрос на <a href="https://qa.demoshopping.ru/products/id/{{ID}}">https://qa.demoshopping.ru/products/id/{{ID}}</a>	<pre>{   "name": "string",   "description": "string",   "price": 0,   "category": "string",   "manufacturer": "string",</pre>	PATCH запрос отправлен

09.06.2025, 11:52G10-2025-06-09

# Step	Action	Expected Result
	<pre>"imageUrl": "string", "freeShipping": true }</pre>	
2	Проверить код состояния полученный от сервера	Код состояния 200
3	Проверить тело ответа сервера	Отображается сообщение : "Товар частично обновлён"
4	Проверить заголовки ответа сервера	<pre>access-control-allow-origin: *  connection: keep-alive content-encoding: gzip content-type: text/html; charset=utf-8 date: Mon,09 Jun 2025 06:45:49 GMT etag: W/"2c-Q54Ah1ePIhMbq0N3GKRdo0KmPX8" server: nginx/1.24.0 (Ubuntu) transfer-encoding: chunked x-powered-by: Express</pre> Ответ сервера содержит ожидаемые заголовки
5	Проверить прохождение тестов	Status code is 200

G10-1301 / API Testing / API Testing - Toropov Anton

DELET - Удаление товара по ID

Priority	Severity	Behavior	Type	Layer	Is Flaky
High	-	Positive	Functional	API	No
Is Muted	Automation	Status	Milestone		
No	Manual	Actual	-		

Preconditions

ID товара должен находиться в системе интернет магазина, ID всех товаров можно получить отправив GET запрос на <https://qa.demoshopping.ru/products>

Steps to reproduce

#	Step	Action	Expected Result
1	Отправить DELET запрос на <a href="https://qa.demoshopping.ru/products/id/{{ID}}">https://qa.demoshopping.ru/products/id/{{ID}}</a>		DELET запрос отправлен
2	Проверить код состояния полученный от сервера		Код состояния 200
3	Проверить тело ответа сервера		Отображается сообщение : "Товар удалён"
4	Проверить заголовки ответа сервера	<pre>access-control-allow-origin: * connection: keep-alive content-encoding: gzip content-type: text/html; charset=utf-8 date: Mon,09 Jun 2025 06:46:54 GMT etag: W/"17-FrFa6DzMVYN6C19JeVgc8+VgJIU" server: nginx/1.24.0 (Ubuntu) transfer-encoding: chunked x-powered-by: Express</pre>	Проверить заголовки ответа сервера
5	Проверить прохождение тестов		Status code is 200