G10-1349 / API Testing / API Testing - Kuznecov Maksim

# **POST-** Добавление нового продукта

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

#### Preconditions

Headers request: Content-Type: application/json

# Step	Action	Expected Result
Отправить POST запрос с помощью https://qa.demoshopping.ru/a dd-product	Body- >raw>JSON { "name": " <xiaomiwatc h="">", "description" <string>", "price": 500, "category": " <watch>", "manufacture r": " <xiaomi>", "imageUrl": " <uri>", "freeShipping ": true }</uri></xiaomi></watch></string></xiaomiwatc>	Запрос успешно отправлен на сервер

# Step	Action	Expected Result
2 Проверить код состояния		HTTP Status: 200 ОК. Ответ содержит ID
3 Проверить тело ответа от сервера		Продукт успешно добавлен с ID: 21607
4 Проверить структуру ответа	1	Схема JSON отображена корректно имена и типы полей соответствуют ожидаемым, включая вложенные объекты значения полей соответствуют ожидаемым значениям из тестовых данных: { "name": " <xiaomiwatch>", "description": "<string>", "price": 500, "category": "<watch>", "manufacturer <xiaomi>", "imageUrl": "<uri>", "freeShipping": true }</uri></xiaomi></watch></string></xiaomiwatch>
5 Проверить заголовки ответа	1	Server-nginx-/1.24.0 (Ubuntu). Date-Sat, 14 Jun 2025 14:32:28 GMT. Content-Type-text/html; charset=utf-8. Transfer-Encoding-chunked. Connectio-keep-alive. X-Powered-By-Express. Access-Control-Allow-Origin-*. ETag-W/"3b-OVI0eyIf18RWSmlqLP0HoqrqOhc". Content-Encoding-gzip.

G10-1350 / API Testing / API Testing - Kuznecov Maksim

# GET-Поиск товара по id

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

#### **Preconditions**

Headers request: Content-Type: application/json

### Steps to reproduce

# Step	Action Expected Result
<sup>1</sup> Отправить GET запрос с	Запрос успешно отправлен на сервер

помощью

# Step Action Expected Result

https://qa.demoshopping.ru/products/id/21552

```
2 Проверить состояние кода
                                          HTTP Status: 200 OK
                                            "product_id": 21607,
                                            "name": "<XiaomiWatch>",
                                            "description": "<string>",
                                            "price": "500.00",
3 Проверить тело ответа
                                            "category": "<Watch>",
                                            "manufacturer": "<Xiaomi>",
                                            "imageUrl": "<uri>",
                                            "freeShipping": 1
                                          Cxeмa JSON отображена корректно
                                          имена и типы полей соответствуют ожидаемым, включая вложенные объекты:
                                            "product_id": 21607,
                                            "name": "<XiaomiWatch>",
                                            "description": "<string>",
4 Проверить строку ответа
                                            "price": "500.00",
                                            "category": "<Watch>",
                                            "manufacturer": "<Xiaomi>",
                                            "imageUrl": "<uri>",
                                            "freeShipping": 1
                                          Server-nginx-/1.24.0 (Ubuntu). Date-Sat, Sat, 14 Jun 2025 15:08:53 GMT. Content-Type-application/json;
                                          charset=utf-8. Content-Length- 168. Connection-keep-alive. X-Powered-By-Express. Access-Control-Allow-
5 Проверить заголовки ответов
                                          Origin-*. ETag-W/"a8-NTUAz1RqdDA4NzaoKD7zFgZg0wo"
```

G10-1351 / API Testing / API Testing - Kuznecov Maksim

# PUT-Обновление товара по id

Priority	Severity	Behavior	Туре	Layer	ls Flaky
High	-	Positive	Functional	Not set	No
Is Muted	Automation	Status	Milestone		

#### Preconditions

Headers request: Content-Type: application/json

# Step	Action	Expected Result
Отправить PUT запрос https://qa.demoshopping.ru/products/id/21607	Body→raw>JSON {     "name": "Apple Fit 30 Pro",     "description": "Обновлённое описание Apple Fit 30",     "price": 159.99,     "category": "Watches",     "manufacturer": "Apple",     "imageUrl":     "/images/watch_apple_30.webp",     "freeShipping": true }	Запрос успешно отправлен на сервер
2 Проверить код состояния		HTTP Status: 200 OK
3 Проверить тело ответа от сервера		Тело ответа отображение сообщение "Товар обновлен"
4 Проверить заголовки ответа		Server-nginx/1.24.0 (Ubuntu) Date-Sat, 14 -Jun 2025 15:37:29 GMT Content-Type-text/html; charset=utf-8

# Step	Action	Expected Result
		Transfer-Encoding-chunked
		Connection-keep-alive
		X-Powered-By-Express
		Access-Control-Allow-Origin-*
		ETag-W/"1b-9HcpfJcf44sLY0VZo3erUA9zOa4"
		Content-Encoding-gzip

G10-1352 / API Testing / API Testing - Kuznecov Maksim

# РАТСН-Частичное обновление товара

Priority	Severity	Behavior	Туре	Layer	Is Flaky
High	-	Positive	Functional	Not set	No
Is Muted	Automation	Status	Milestone		

#### **Preconditions**

Headers request: Content-Type: application/json

# Step	Action	Expected Result
Отправить PATCH запрос https://qa.demoshopping.ru/products/id/21607	Body- >raw>JSON { "price": 888 }	Запрос успешно отправлен на сервер
2 Проверить код состояния		HTTP Status: 200 OK
3 Проверьте тело ответа от сервера		Тело ответа отображение сообщение "Товар частично обновлен"

Action	Expected Result
	Server-nginx/1.24.0 (Ubuntu)
	Date-Sat, 14 Jun 2025 15:42:57 GMT
	Content-Type-text/html; charset=utf-8
	Transfer-Encoding-chunked
	Connection-keep-alive
	X-Powered-By-Express
	Access-Control-Allow-Origin-*
	ETag-W/"2c-Q54Ah1ePIhMbq0N3GKRdoOKmPX8"
	Content-Encoding-gzip
	Action

G10-1353 / API Testing / API Testing - Kuznecov Maksim

# DELETE-Удаление товара

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

#### **Preconditions**

Headers request: Content-Type: application/json

# Step	Action Expected Result
1 Отправить DELETE запрос https://qa.demoshopping.ru/products/id/21607	Запрос успешно отправлен на сервер
2 Проверить код состояния	HTTP Status: 200 OK
3 Проверить тело ответа от сервера	Тело ответа отображает сообщение "Товар удалён"
4 Проверить заголовки ответа	Server-nginx/1.24.0 (Ubuntu) Date-Sat, 14 Jun 2025 15:46:28 GMT

# Step	Action Expected Result
	Content-Type-text/html; charset=utf-8
	Transfer-Encoding-chunked
	Connection-keep-alive
	X-Powered-By-Express
	Access-Control-Allow-Origin-*
	ETag-W/"17-FrFa6DzMVYN6C19JeVgc8+VgJIU"
	Content-Encoding-gzip