

GET 200 - Получение списка всех продуктов

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

Preconditions

Headers: Content-Type: application/json

Steps to reproduce

#	Step	Action	Expected Result
1	Отправить GET запрос на https://qa.demoshopping.ru/products		Запрос успешно отправлен на сервер
2	Проверить статус код ответа от сервера		HTTP status: 200 OK
3	Проверить тело ответа		Тело ответа JSON-массив и имеет следующий вид: [{ "product_id": 1, "name": "Huawei iPhone 19", "description": "Описание для Huawei iPhone 19", "price": "50.00", "category": "Phones", "manufacturer": "Huawei", "imageUrl": "/images/phone.webp", "freeShipping": 1 }]
4	Проверить, что у объекта массива присутствуют все ключи и типы данных		Каждый объект в массиве имеет все обязательные поля и корректные типы [{ id: integer, name: string, description: string, price: number, category: string, manufacturer: string, imageUrl: string,

#	Step	Action	Expected Result
			freeShipping: boolean }]
5	Проверить заголовок ответа Content-Type		Заголовок отвела Content-Type: application/json

G101-1401 / API Testing / API Testing - Alina Koneva

POST 200 - Добавление товара в корзину пользователя

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

Preconditions

Пользователь авторизован
Auth type: Bearer Token
Headers: Content-Type: application/json

Steps to reproduce

#	Step	Action	Expected Result
1	Отправить POST запрос на https://qa.demoshopping.ru/cart	В тело запроса добавить { "productId": 49, "quantity": 1 } где productid - число от 1 до 50, quantity - число не меньше 1	Запрос успешно отправлен на сервер
2	Проверить статус код ответа от сервера		HTTP status: 200 OK
3	Проверить тело ответа		Тело ответа содержит сообщение об успешном добавлении товара в корзину: "Товар добавлен в корзину пользователя с ID: 3304"

PATCH 200 - Обновляет количество товара в корзине пользователя

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

Preconditions

В корзине есть товар с известным cartItemId
Auth type: Bearer Token
Headers: Content-Type: application/json

Steps to reproduce

#	Step	Action	Expected Result
1	Отправить PATCH запрос на https://qa.demoshopping.ru/cart/{{cartItemId}}	<pre>{{cartItemId}}</pre> автоматически сохранено в переменную окружения QA Тело запроса: { "quantity": 3 } где quantity - число >1	Запрос успешно отправлен на сервер
2	Проверить статус код ответа от сервера		HTTP status: 200 OK
3	Проверить тело ответа		Тело ответа в формате JSON и содержит сообщение об успешном обновлении количества товара: { "message": "Количество товара в корзине обновлено" }
4	Проверить заголовки ответа	Проверяем Content type и ETag	Заголовки ответа Content-Type: application/json; charset=utf-8 ETag - непустое значение

DELETE 200 - Удаляет товар из корзины пользователя

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

Preconditions

В корзине есть товар с известным cartItemId
Auth type: Bearer Token
Headers: Content-Type: application/json

Steps to reproduce

#	Step	Action	Expected Result
1	Отправить DELETE запрос на https://qa.demoshopping.ru/cart/{{cartItemId}}	{{cartItemId}} автоматически сохранено в переменную окружения QA	Запрос успешно отправлен на сервер
2	Проверить статус код ответа от сервера		HTTP status: 200 OK
3	Проверить тело ответа		Тело ответа в формате JSON и содержит сообщение об успешном обновлении количества товара: { "message": "Товар с ID: 21009 удален из корзины" }
4	Проверить заголовки ответа		Заголовки ответа Content-Type: application/json; charset=utf-8 ETag - непустое значение

PUT 200 - Полное обновление товара по ID

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

Preconditions

Headers: Content-Type: application/json

Steps to reproduce

#	Step	Action	Expected Result
1	Отправить PUT запрос на https://qa.demoshopping.ru/products/id/{{productId}}	<pre>{{productId}} автоматически сохранено в переменную окружения QA. Тело запроса: { "name": "{{randomWord}}", "description": "{{randomPhrase}}", "price": {{price}}, "category": "{{randomCategory}}", "manufacturer": " {{randomManufacturer}}", "imageUrl": "https://fastly.picsum.photos/id/10/200/300.jpg? hmac=94QiqvBcKJMHpneU69KYg2pky8a Z6iBzKrAuhSUBB9s", "freeShipping": {{randomBoolean}} }</pre>	Запрос успешно отправлен на сервер
2	Проверить статус код ответа от сервера		HTTP status: 200 OK
3	Проверить тело ответа		Тело ответа в формате JSON и содержит сообщение об успешном обновлении: <pre>{ "message": "Товар обновлён" }</pre>
4	Проверить заголовки ответа		Заголовки ответа Content-Type: application/json; charset=utf-8 ETag - непустое значение