Добавление нового продукта (POST)

SeverityPriorityBehaviorType○ Normal↑ HighNot setOther

Layer Is Flaky Milestone Automation

Not set No - Manual

Status Is Muted

Actual No

Pre-conditions

Заголовки запроса: Content-Type: application/json Есть токен авторизации secretKey

Tags

API

Step

Action

Проверить дополнительные автотесты

Steps to reproduce

Step	1	
Action	Отправить POST запрос /add-product	
Input data	$ \label{thm:price} $$ \{ \text{mame}: "{\{\text{manufacturer}\}}", "description}: "{\{\text{manufacturer}\}}", "price}: {\{\text{manufacturer}\}}", "imageUrl": "{\{\text{imageUrl}\}}", "freeShipping}": {\{\text{manufacturer}\}}", "imageUrl": "{\{\text{imageUrl}\}}", "freeShipping}": {\{\text{manufacturer}\}}", "imageUrl": "{\{\text{manufacturer}\}}", "freeShipping}": {\{\text{manufacturer}\}}", "imageUrl": "{\{\text{manufacturer}\}}", "freeShipping}": {\{\text{manufacturer}\}}", "freeShipping}": {\{\text{manufacturer}}", "freeShipping}": {\{\text{manufacturer}}", "freeShipping}": {\{\text{manufacturer}$	
Expecte result	d Запрос успешно отправлен на сервер	
Step	2	
Action	Проверить код состояния	
Input data		
Expecte result	^d HTTP Status: 200 OK	
Step	3	
Action	Проверить тело ответа от сервера	
Input data		
Expecte result	d Тело ответа в формате строки "Продукт успешно добавлен с ID: {номер ID}"	

ExpectedPASS: Status code is 200 result PASS: Response time is less than 1500ms

Поиск товара по ID (GET)

Severity **Priority Behavior Type** Not set Other O Normal ↑ High

Layer Is Flaky Milestone **Automation**

Not set No Manual

Status Is Muted

Actual No

Pre-conditions

Заголовки запроса: Content-Type: application/json Есть токен авторизации secretKey

Tags

API

Steps to reproduce

Step	1		
Action	Отправить GET запрос /products/id/{productId}		
Input data	Принимает ID из переменной productId		
Expecte result	Expected Запрос успешно отправлен на сервер result		
Step	2		
Action	Проверить код состояния		
Input data			
Expecte result	d _{HTTP} Status: 200 OK		
Step	3		
Action	Проверить тело ответа от сервера		
Input data			
Expecte result	d ^{Тело} ответа в формате JSON возращается от сервера и будет иметь следующий вид: { "id": 0, "name": "string", "description": "string", "price": 0, "category": "string", "manufacturer": "string", "imageUrl": "string", "fre		

Step

Action Проверить дополнительные автотесты

eShipping": true }

PASS: Status code is 200 PASS: Response is JSON

PASS: Response has all required fields PASS: Product ID is a number

Expected PASS: Name is a non-empty string PASS: Description is a string

result PASS: Price is a valid numeric string

PASS: Category is a non-empty string PASS: Manufacturer is a non-empty string

PASS: freeShipping is either 0 or 1

PASS: Response time is less than 1500ms

Полное обновление товара по ID (PUT)

SeverityPriorityBehaviorTypeO Normal† HighNot setOther

Layer Is Flaky Milestone Automation

Not set No - Manual

Status Is Muted

Actual No

Pre-conditions

Заголовки запроса: Content-Type: application/json Есть токен авторизации secretKey

Tags

API

Step

Action

Проверить дополнительные автотесты

Steps to reproduce

Step	1	
Action	Отправить PUT запрос /products/id/{productId}	
Input data	Принимает ID из переменной productId и JSON: { "name": "Name for the test good", "description": "Gadjet", " price": 9990.00, "category": "Laptops", "manufacturer": "Huawei", "imageUrI": "https://opis-cdn.tinkoffjournal.ru/mercury/laptops-for-work-9.lbefgwwf4wckjpg", "freeShipping": false }	
Expecte result	^d Запрос успешно отправлен на сервер	
Step	2	
Action	Проверить код состояния	
Input data		
Expected _{HTTP} Status: 200 OK result		
Step	3	
Action	Проверить тело ответа от сервера	
Input data		
Expected Тело ответа в формате строки: "Товар обновлён" result		

PASS: Status code is 200

PASS: Response time is less than 1500ms

PASS: Name is a string
Expected PASS: Description is a string
PASS: Price is a number result

PASS: Category is a string PASS: Manufacturer is a string PASS: Image URL is a string PASS: Free Shipping is a boolean

Частичное обновление товара по ID (РАТСН)

SeverityPriorityBehaviorTypeO Normal↑ HighNot setOther

Layer Is Flaky Milestone Automation

Not set No - Manual

Status Is Muted

Actual No

Pre-conditions

Заголовки запроса: Content-Type: application/json Есть токен авторизации secretKey

Tags

API

Step

Action

Проверить дополнительные автотесты

Steps to reproduce

Step	1	
Action	Отправить PATCH запрос /products/id/{productId}	
Input data	Принимает ID из переменной productId и JSON: { "name": "Товар с измененным описанием", "description": "Изменённое описание", "price": 9990.00, "category": "Laptops", "manufacturer": "Huawei", "imageUrl": "https://opis-cdn.tinkoffjournal.ru/mercury/laptops-for-work-9.lbefgwwf4wckjpg", "freeShipping": false }	
Expecte result	ed Запрос успешно отправлен на сервер	
Step	2	
Action	Проверить код состояния	
Input data		
Expecte result	HTTP Status: 200 OK	
Step	3	
Action	Проверить тело ответа от сервера	
Input data		
Expecte result	ed Тело ответа в формате строки: "Товар частично обновлён"	

PASS: Status code is 200

PASS: Response time is less than 1500ms

PASS: Name is a string
Expected PASS: Description is a string
PASS: Price is a number result

PASS: Category is a string PASS: Manufacturer is a string PASS: Image URL is a string PASS: Free Shipping is a boolean

Удаление товара по ID (DELETE)

No

Severity **Priority Behavior** Type O Normal Not set Other ↑ High

Layer Is Flaky Milestone **Automation**

Manual

Status Is Muted

Actual No

Pre-conditions

Заголовки запроса: Content-Type: application/json Есть токен авторизации secretKey

Tags

Not set

API

Steps to reproduce

Step	1
Action	Отправить DELETE запрос /products/id/{productId}
Input data	Принимает ID из переменной productId
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 строки: "Товар удалён"
Chan	,
Step	4
Action	Проверить дополнительные автотесты
Input data	
Expected result	PASS: Status code is 200 PASS: Response time is less than 1500ms