**Отчет о тестировании**

**Окружение**

* Xiaomi Mi Air 13.3
* Windows 10 Home Версия 22Н2
* QA Environment
* Postman x86\_64 11.46.2
* Books API Env

**Результат тестирования**

Test Failed

**Найденные проблемы**

* При обновлении данных существующей книги появляется плавающий баг
* При обновлении данных заведомо несуществующей книги фактический результат ответа сервера 500 Internal server error вместо ожидаемого результата 404 Not found
* При удалениии существующей книги из списка по ID ответ от сервера 204 No content вместо 200 ОК

**Проведенные проверки**

| **Тест-кейс** | **Статус** | **Баги/замечания** |
| --- | --- | --- |
| Успешный ответ API при создании новой книги | Passed | Ответ 201 Created |
| Успешный ответ API при запросе списка книг | Passed | Ответ 200 OK |
| Ошибка API при создании книги с невалидными данными | Passed | Ответ 412 Precondition failed |
| Успешный ответ API при обновлении данных уже существующей книги | Failed | Плавающий баг: [ID 1](https://docs.google.com/spreadsheets/d/1aYEq-8eoC9GttzfH3DmKDjUDZMNeDTzGh-fObCjskRk/edit?usp=sharing)  Иногда ответ от сервера 200 ОК, иногда при вводе валидного значения ответ 500 Internal server error |
| Ошибка API при обновлении данных заведомо несуществующей книги | Failed | [ID 2](https://docs.google.com/spreadsheets/d/1aYEq-8eoC9GttzfH3DmKDjUDZMNeDTzGh-fObCjskRk/edit?usp=sharing).Ответ сервера 500 Internal server error вместо ожидаемого ответа 404 Not found |
| Успешный ответ API при получении информации о конкретной книге по ID | Passed | Ответ 200 ОК |
| Ошибка API при получении информации о заведомо несуществующей книге | Passed | Ответ 404 Not Found |
| Успешный ответ API при удалении существующей книги | Failed | [ID 3](https://docs.google.com/spreadsheets/d/1aYEq-8eoC9GttzfH3DmKDjUDZMNeDTzGh-fObCjskRk/edit?usp=sharing).Ответ 204 No content вместо ожидаемого результата 200 ОК |
| Ошибка API при удалении заведомо несуществующей книги | Passed | Ответ 404 Not found |