Гасанова Айтакин 86-я когорта, 4-й спринт

**Проект: API Яндекс.Прилавок**

**Задание:**

1. Спроектировать тесты в виде чек-листа, чтобы покрыть функциональность, которую передали на тестирование. Авторизацию проверять не нужно.
2. Протестировать API через Postman и завести баг-репорты в YouTrack, если это понадобится.
3. Написать отчёт о тестировании. Что можно рассказать команде о статусе протестированной части продукта?

Требования к бэкенду [здесь](https://code.s3.yandex.net/qa/files/backend_requirements.pdf).  
Тестовый стенд: [https://{id}.serverhub.praktikum-services.ru/](about:blank)  
Документация API: [https://{id}.serverhub.praktikum-services.ru/docs/](about:blank)

**Тестирование API**

1. Ссылка на гугл-таблицу с чек-листами:

<https://docs.google.com/spreadsheets/d/1_VHF8AL1EZsT2Q7lz_7AehiY9J2YGynUlgMO2VxuI5Q/edit?usp=sharing>

1. Ссылки на баг-репорты, заведенные в трекере:

<https://aitek.youtrack.cloud/tag/sprint4_ya_api-12>

**Отчет о тестировании:**

Было протестировано API 5 новых функциональностей Яндекс Прилавка:

1. Возможность добавлять продукты в набор — ручка POST /api/v1/kits/{id}/products.
2. Возможность проверить, есть ли доставка курьерской службой «Привезём быстро» и сколько она стоит. Ручка POST /fast-delivery/v3.1.1/calculate-delivery.xml.
3. Возможность получить список продуктов, которые добавили в корзину. Ручка GET /api/v1/orders/id;
4. Возможность добавлять продукты в корзину. Ручка PUT /api/v1/orders/:id;
5. Возможность удалять корзину. Ручка DELETE/api/v1/orders/:id

В процессе тестирования выявлен **41 баг:**

**4 неотложных бага —** <https://aitek.youtrack.cloud/issues?q=%D1%82%D0%B5%D0%B3:%20blocked_ya_4>

**21 критический баг:** <https://aitek.youtrack.cloud/tag/sprint4_ya_api-12?q=%D1%82%D0%B5%D0%B3:%20critical_ya_4>

**16 серьезных багов**

Необходимо срочно исправить 4 неотложных и 21 критический баг. Ни одна новая функциональность не прошла проверку без ошибок. Для релиза новых функций Яндекс Прилавка нужно исправить баги и провести ретест с положительным результатом.