Мобильное приложение

Команда сделала рефакторинг приложения под Android. Чтобы выпустить новую версию, нужно протестировать те части продукта, которых коснулись изменения. Тестовой документации ещё нет, поэтому её нужно написать.

Постановка задачи

- 1. Проанализируй требования к мобильному приложению Яндекс.Метро из предыдущего урока.
- 2. Напиши чек-лист для тестирования мобильного приложения на часть требований, **выделенных жирным шрифтом**. При необходимости визуализируй требования через mindmap или блок-схемы. Визуализацию сдавать не нужно.
- 3. Протестируй мобильное приложение в эмуляторе с помощью Android Studio или на своём Android-устройстве и заведи баг-репорты в Яндекс.Трекере: очередь «ВUG: Баг-репорты». Скачай готовящуюся к релизу версию приложения тут.

Чтобы проверить, что обновление происходит корректно, скачай предыдущую версию тут. Вспомни, как правильно это сделать: нужно установить предыдущую версию приложения, а затем обновить её на новую.

В процессе тестирования отмечай результаты выполнения теста: PASSED или FAILED. Если тест со статусом FAILED, заведи баг-репорт в Яндекс.Трекере в <u>очереди ВUG</u> и вписывай ID в соответствующую таблицу результатов.

- 4. Напиши отчёт о тестировании (*). Что можешь рассказать команде о статусе протестированной части продукта?
- (*) задача со звёздочкой задание, которое можно не сдавать. Оно не повлияет на результат итогового проекта.

API

Разработчики сделали новую функциональность в API Яндекс.Прилавка. Новую версию API передали тебе на тестирование.

Изучи новую функциональность.

Работа с наборами: возможность добавлять продукты в набор — ручка РОST /api/v1/kits/:id/products.

Работа с курьерами: возможность проверить, есть ли доставка курьерской службой «Привезём быстро» и сколько она стоит. Ручка POST /fast-delivery/v3.1.1/calculate-delivery.xml.

Работа с корзиной:

- возможность получить список продуктов, которые добавили в корзину. Ручка GET /api/v1/orders/:id;
- возможность добавлять продукты в корзину. Ручка PUT /api/v1/orders/:id;
- возможность удалять корзину. Ручка DELETE /api/v1/orders/:id.

Постановка задачи

- 1. Проанализируй требования к новой функциональности бэкенда Яндекс.Прилавка. Изучи документацию к API в Apidoc. Требования к бэкенду находятся <u>здесь</u>.
- 2. Спроектируй тесты в виде чек-листа, чтобы покрыть функциональность, которую тебе передали на тестирование: она описана выше. Авторизацию проверять не нужно.
- 3. Чек-лист помести в гугл-таблицу. Создай копию <u>шаблона</u> и открой доступ на комментирование по ссылке.
- 4. Протестируй API через Postman и заведи баг-репорты в Трекере, если это понадобится.