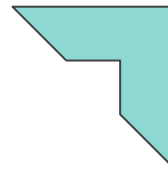


Отчет по результатам тестирования

мобильного приложения shopping-list

7 февраля 2025

App build: 1.0



Цель отчета

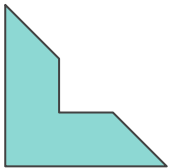
Показать задачи и активности, выполненные в ходе тестирования приложения.


Ознакомить с метриками, полученными в результате тестирования приложения.

Предоставить итоговый вывод по результатам тестирования приложения.

Команда тестирования

1 тестировщик






Масштаб тестирования

Типы тестирования, которые были выполнены

- Функциональное
- Мобильное

Типы тестирования, которые были пропущены

- Нагрузочное
- Тестирование для получения разрешения от магазина Google Play



Тестирование функциональности

Включало в себя проверку следующих функций

1. Добавление задачи (user story G9-2)
2. Удаление задачи (user story G9-1)
3. Редактирование задачи (user story G9-3)
4. Сохранение задач (user story G9-5)
5. Отмечание задач выполненными (user story G9-4)



Мобильное тестирование

Включало в себя следующие проверки

1. Тестирование установки (установка из apk файла, деинсталляция)
2. Тестирование типичных прерываний (звонки, уведомления, переключение между приложениями, сворачивание приложения)
3. Тестирование различных экранов
4. Тестирование изменения ориентации экрана
5. Тестирование жестов



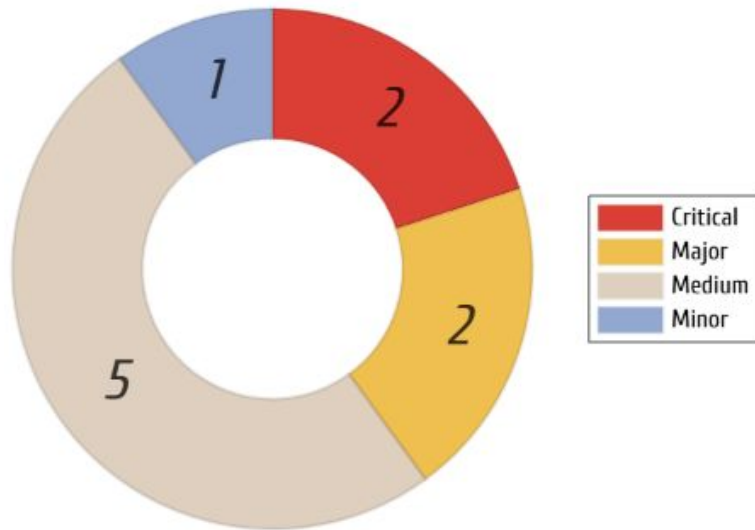
Метрики тестирования

Чек-лист и тест-кейсы




Обнаруженные дефекты

Общее количество найденных дефектов: 10



Дефекты в функциональности





Затраченные временные ресурсы

Время	Выполненная задача
6 часов	Составление и оформление чек-листа
8 часов	Составление и оформление тест-кейсов
1 час	Настройка окружения
3.5 часа	Выполнение проверок чек-листа
1 час	Выполнение тест-кейсов
5 часов	Оформление отчетов о дефектах



Тестовое окружение

Real device

- Xiaomi Redmi Note 9, MIUI 13.0.3 Global Stable, Android 12 SP1A.210812.016

Android studio emulator (Build #AI-242.23726.103.2422.12816248)

- Pixel 6A, Android 15.0, API 35
- Pixel Tablet, Android 13.0, API 33



Проблемы и решения

возникшие в ходе тестирования

Проблема

- В ходе тестирования обнаружилось недостаточное количество устройств, на которых желательно было провести тестирование

Решение

- С помощью эмулятора Android Studio проблема была устранена

Рекомендация

- Рассмотреть использование мобильной фермы для увеличения количества репрезентативных устройств



Критерии выхода из тестирования

Критерий	Результат
Все проверки чек-листа были пройдены	Да
Все проверки тест-кейсов были пройдены	Да
Критических дефектов не обнаружено	Нет



Итоговое заключение

Приложение нуждается в скорейшем исправлении критических дефектов, которые отрицательно влияют на пользовательский опыт и могут привести к отказу от использования приложения и потере прибыли.

Текущая версия приложения не рекомендована к релизу отделом тестирования до устранения найденных критических дефектов.