

ОТЧЕТ О ТЕСТИРОВАНИИ МОБИЛЬНОГО ПРИЛОЖЕНИЯ "SHOPPING-LIST"

1. Цель

Данный документ описывает проведенные тестовые мероприятия для мобильного приложения "Shopping-list".

2. Обзор приложения

"Shopping-list" – это мобильное приложение для составления списка покупок. Оно включает в себя несколько модулей: **Создание задачи, Удаление задачи, Редактирование задачи и Отметка о выполнении.**

3. Объем тестирования

а) Входит в объем тестирования

Функциональное тестирование следующих модулей:

- Создание задачи
- Удаление
- Редактирование
- Отметка о выполнении

Тестирование мобильного приложения:

- Тестирование инсталляции/деинсталляции
- Тестирование запуска/завершения работы
- Тестирование прерывания работы
- Тестирование при блокировке/разблокировке экрана
- Тестирование при сворачивании/разворачивании
- Тестирование работы при зарядке гаджета
- Тестирование работы в режиме энергосбережения/тихом/полета
- Тестирование на различных версиях Android 15/14/13
- Тестирование изменения ориентации экрана при изменении положения телефона

б) Не входит в объем тестирования

- Тестирование защищенности
- Тестирование доступности
- Тестирование баз данных
- Тестирование для получения разрешения от магазина приложений
- Пост-релизное тестирование

4. Метрики тестирования

Метрика	Значение
Написано чек-листов	1 (37 проверок)
Написано тест-кейсов	15
Покрытие требований	100%
Выполнение проверок	100%
Обнаружено багов	8
Высокий приоритет	5
Средний приоритет	1
Низкий приоритет	3

Распределение багов по модулям:

Модуль	Количество багов
Создание задачи	4
Редактирование	2
Удаление	2

5. Виды проведенного тестирования

Системное интеграционное тестирование (System Integration Testing)

- Проверка работы всего приложения в соответствии с требованиями.
- Тестирование критически важных бизнес-сценариев для предотвращения ошибок.

6. Тестовая среда и инструменты

- Эмулятор: Pixel 9 Pro API 35
- Среда разработки: Android Studio 2024.2.2.13

7. Критерии завершения тестирования

Тестирование считается завершенным, если выполняются следующие условия:

- Все тест-кейсы из подготовленного тест-плана были выполнены.

8. Заключение

Тестирование мобильного приложения "Shopping-list" завершено. Все проверки были выполнены, согласно разработанной документации. Обнаруженные дефекты описаны и задокументированы.

Тестирующий: Мартынова Я.В.

05.02.2025