# Отчёт о тестировании мобильного приложения "Shopping-list"

Проект: Mobile App Testing — Junior 11, G101

Дата тестирования: 25 октября 2025 г.

Автор: Alexey Musienko

#### 1. Цель

Данный документ описывает деятельность, проведённую в рамках тестирования мобильного приложения "Shopping-list". Цель тестирования — оценить корректность работы основных функций приложения, выявить дефекты и определить готовность продукта к релизу.

#### 2. Обзор приложения

"Shopping-list" — это мобильное приложение для создания и управления списками задач. Пользователи могут добавлять, редактировать, удалять задачи и отмечать их выполнение. Приложение хранит данные локально и сохраняет их между сессиями.

## 3. Область тестирования

Включено в тестирование: функциональное тестирование модулей добавления, редактирования, удаления задач и работы локального хранилища.

Не включено: тестирование производительности и интеграции с внешними системами.

Не протестировано: синхронизация данных с облаком (в данный момент отсутствует в функционале приложения).

### 4. Метрики тестирования

Показатель	Количество
Всего тест-кейсов	15
Успешно пройдено	13
Провалено	2
Процент выполнения	100%

Рис. 1 — Распределение тест-кейсов по статусам



## 5. Типы тестирования

- Смоук-тестирование проводилось при каждой сборке для проверки основных функций.
- Функциональное тестирование основной вид тестирования, включал проверку всех сценариев добавления, редактирования и удаления задач.
- Регрессионное тестирование выполнялось после исправлений дефектов для подтверждения стабильности приложения.

# 6. Окружение и инструменты

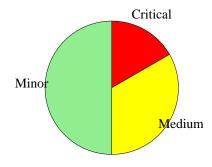
Тестирование проводилось на эмуляторе: Google Pixel 9 Pro, Android 16. Инструменты: QASE.io (управление тестами), YouTrack (ведение дефектов).

# 7. Дефекты

В ходе тестирования было найдено 6 дефектов: 2 — в тест-ране (QASE) и 4 — при прохождении чек-листа (Google Sheets), включая 1 критический дефект.

Серьёзность	Количество
Critical	1
Major	0
Medium	2
Minor	3
Total	6

Рис. 2 — Распределение дефектов по уровням серьёзности



# 8. Заключение

В ходе тестирования был выявлен критический дефект, который влияет на основные функции приложения. Поскольку данный дефект найден в процессе выполнения чек-листа, приложение "Shopping-list" не рекомендуется к релизу до устранения проблемы и повторного прохождения полного цикла регрессионного тестирования.