Тест-план приложения под названием "Finance Accounting"

"FinanceAccounting" – приложение для андройда. Приложение позволяет удобно и просто вести учет доходов и расходов. Размер приложения должен быть меньше 50MB.

## Риски:

Аппаратура: повреждение памяти

ОС: дефекты в коде ядра

Другие приложения: вредоносные программы

Будет тестироваться интерфейс и функциональность приложения.

Тестироваться будет приложение, установленное на мобильном телефоне с ОС Андроид.

| Название                                    | Назначение   | Сценарий  | Ожидаемы   | Результат  | Оценк   |
|---|--|---|--|--|---------|
|   |  |   | й результат  |  | a       |
| Тестирование установки и запуска приложения | Необходимо проверить скорость и корректность               | Установить игру<br>запустить игру                           | Установка и запуск приложения не займет больше 30 секунд и запуск произойдет без проблем | Приложение установилось и запустилось меньше чем за 15 секунд. Проблем обнаружено не было.       | Пройден |
| Установка на андройд 4.4                    | Проверить возможность установки на более ранних версиях ОС | Установить Игру   | Игра установится   | Приложение<br>не<br>установилось   | Пройден |
| Использовани<br>е памяти                    | Проверить размер<br>установленного<br>приложения           | Посмотреть размер приложения после установки                | Размер меньше<br>50 MB   | Размер 5.7   | Пройден |
| Меню  | Протестировать функциональност ь меню                      | Поочередно нажать все кнопки в Меню                         | Меню предоставит все возможности для работы с приложением                                | В меню присутствуют 2 кнопки — "Transaction" и "Wallets". Их достаточно для работы с приложением | Пройден |
| Транзакции                                  | Проверить наличие отображения транзакций.                  | Нажать кнопку"Transaction                                   | Отображение наличия транзакций.  | Отобразились имеющиеся транзакции  | Пройден |
| Добавление транзакции                       | Проверить правильность добавления транзакции               | Нажать кнопку<br>"Transaction".<br>Добавление<br>транзакции | Появится поле для добавления транзакции. Произойдет успешное добавление транзакции       | Появилось поле. Транзакция добавилась успешно.   | Пройден |

| Вызов       | Проверить        | Нажать "Settings" | Появится поле    | Окно настроек  | Не       |
|-------------|------------------|-------------------|------------------|----------------|----------|
| настроек    | возможен ли      |                   | настроек, а так  | не             | пройден  |
|             | вызов настроек и |                   | же возможность   | отобразилось,  |          |
|             | изменение их     |                   | изменения их.    | следовательно  |          |
|             |                  |                   |                  | изменить их не |          |
|             |                  |                   |                  | возможно       |          |
| Счета       | Проверить        | Войти в меню      | Появится         | Информация о   | Не       |
|             | наличие счетов и | нажать "Wallets"  | информация о     | счетах не      | пройден  |
|             | работу над ними  |                   | счетах, а так же | отобразилась.  |          |
|             |                  |                   | возможность      | Вариант        |          |
|             |                  |                   | добавления       | добавления     |          |
|             |                  |                   | новых счетов     | счетов         |          |
|             |                  |                   |                  | отсутствует    |          |
| Стороннее   | Нормально ли     | Запустить         | После окончания  | После          | Пройдено |
| воздействие | работает         | приложение,       | звонка,          | окончания      |          |
|             | приложение при   | позвонить на      | приложения не    | звонка         |          |
|             | стороннем        | мобильное         | будет            | приложение     |          |
|             | воздействии      | устройство        | остановлено и    | работает       |          |
|             |                  |                   | будет работать   | корректно      |          |
|             |                  |                   | корректно        |                |          |

Функциональные требования реализованы не полностью. Приложение устанавливается на всех версиях ОС андройд. Приложение соответствует атрибутам качества.