

FINANCIAL ASSISTANT

Разработчики: Лабутин Игорь, Старкова Анастасия

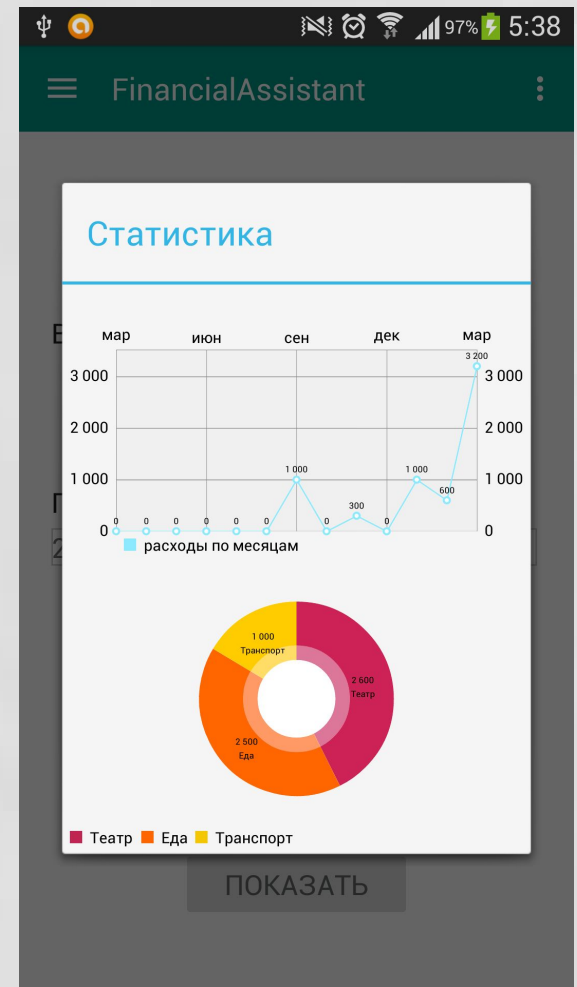
ЦЕЛЬ СОЗДАНИЯ

- Упрощение работы с финансами
- Вносить, просматривать и редактировать траты и доходы
- Узнавать статистику и прогнозы на будущее
- Стильное и простое в использовании приложение



ЧТО ПОЛУЧИЛОСЬ

- Траты и доходы
- Регулярные траты и доходы
- Кредиты
- Статистика и прогнозы
- Просмотр последних действий
- Доступ с разных устройств



ВНУТРЕННЕЕ УСТРОЙСТВО

- Activity для экранов приветствия, регистрации и входа
- Navigation Drawer Activity с фрагментом на каждый экран
- Работа с базой данных в отдельном классе, асинхронная загрузка данных
- Класс для расчетов статистики и прогнозов

ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

- Java, Android Studio
- NoSQL база данных, облачный сервис Firebase
- Библиотека MPAndroidChart (© PhilJay) для работы с графиками и диаграммами
- Navigation Drawer Activity
- AsyncTask, загрузка данных в отдельном потоке

ЧТО ХОТИМ ДОРАБОТАТЬ

- Детальный просмотр, изменение и удаление всех добавленных объектов
- Учитывать в статистике «Регулярные траты», «Регулярные доходы» и «Кредиты»
- Добавить функцию «Желаемые покупки»

ССЫЛКИ

- Git-репозиторий:
https://github.com/nast1415/Financial_Assistant_Code_Review
- Собранный APK-файл и презентация:
<https://drive.google.com/folderview?id=0BzmR4wuMMILhdnM4dzhsNHhUaTA&usp=sharing&tid=0Byf17q2hwUt4bjVNS3hfcjN6Y3c>