FACULTATEA CALCULATOARE, INFORMATICA SI MICROELECTRONICA UNIVERSITATEA TEHNICA A MOLDOVEI

MEDII INTERACTIVE DE DEZVOLTARE A PRODUSELOR SOFT LUCRAREA DE LABORATOR#6

Lucru in echipa. Aplicatie complexa

Autor:

Dumitru Rusu TI-145

lector asistent:

Irina Cojanu

lector superior:

Svetlana Cojocaru

Laboratory work #6

1 Scopul lucrarii de laborator

 $Lucru\ in\ echipa\ Aplicarea\ tehnicilor,\ limbajelor\ de\ programare\ si\ IDE-uri\ studiate\ in\ laboratoarele$ precedente.

2 Objective

- Crearea unei aplicatii complexe in echipa
- Divizarea sarcinilor pe membrii echipei

3 Laboratory work implementation

3.1 Tasks and Points

- Fiecare din membrii echipei va lucra pe propriul branch in git, iar una din persoane va avea grija sa faca merge cu master;
 - Proiectul se poate afla doar in repozitoriul unui membru al echipei;
 - Dezvoltarea unei aplicatii: Mobile;

3.2 Analiza lucrarii de laborator

В ходе данной лабораторной работы было разработано приложение на подобии записной книжки. Моя часть лаборатоной работы состояла в реализации пользователского интерфейса и адартера для использования данных с БД.

Для выбора изобрадения использовалась стандартная галереяю.Для отображения списка использовали RecycleView.

Для улучшения производительности использовали новые потоки, чтобы не загружать основной UI поток. Также для улучшения производительности использовался кэш, для быстрого доступа к изображениям

3.3 Imagini





Contacts



Вася

02166542



Дима

069851284



Валик

0321564









Contacts



Name: Игорь

Number: 0855258





Contacts



Вася

02166542



Дима

069851284



Валик

0321564



Игорь

0855258

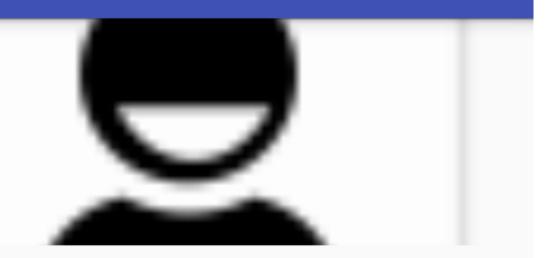








Contacts



Name: Валик

Выбран пункт Редактировать 2 Number: 0321564

${\bf Concluzie}$

В ходе данной лабораторной работы пыло создано приложение реализующее функционал записной книжки для смартфонов на базе операционной системы Android. Приложение было создано совместно с Витковский Игорь, посредством работы Github. Для реализации были использованы 2 отдельные ветки, для каждого из участников, которые в последствии стегделись с основной веткой master. Это дало большой опыт работы в команде над одним проектом, что очень важно в ходе реализации любого проекта