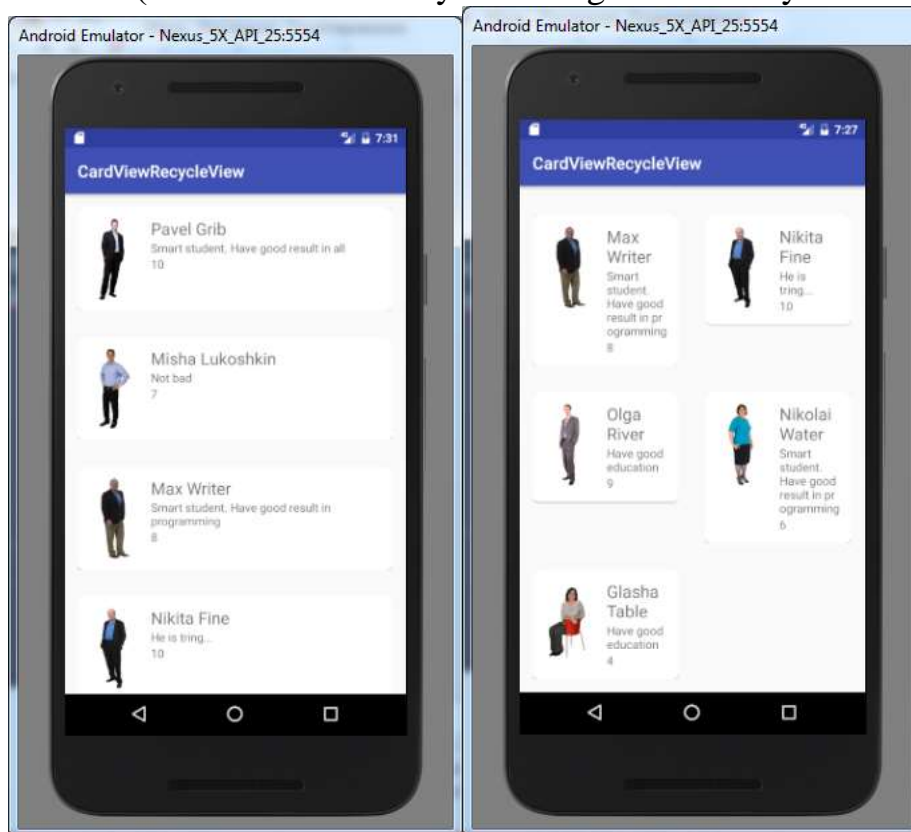


## № 9 Навигация: CardView и RecyclerView

### Задание

На основе проетка лабараторной работы №8 (или 7, 6) , измените:

- 1) *Тему*: используйте Material Design
- 2) *Способ отображения* данных. Используйте CardView и RecyclerView.
- Добавьте поддержку *выдвижной панели* (drawers) и FloatingActionButton
- 3) Добавьте возможность просмотра списка в виде *таблицы и линейного списка* (на основе GridLayoutManager LinearLayoutManager).



### Вопросы при защите:

1. В чем состоит основная концепция Material Design?
2. Для чего используется класс Palette?
3. Что такое высота view Z?
4. Как добавить RecyclerView ? Какие есть способы размещение представлений?
5. Для чего и как используется ViewHolder?
6. Как добавить CardView?
7. Как обеспечить обработку щелчков в RecyclerView?