МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

федеральное государственное автономное образовательное учреждение

высшего образования

**«НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ**

**ТОМСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»**

Инженерная школа информационных технологий и робототехники

Направление: «Информационные системы и технологии»

Отделение: «Информационные технологии»

Отчет по лабораторной работе №1 по дисциплине

**«Разработка мобильных приложений»**

Вариант 2

Знакомство с Android Studio и Git

Выполнил:

Студент группы 8И6А \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Видякин Г. И

Проверил:

Ассистент ОИТ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Погребной А. В.

к

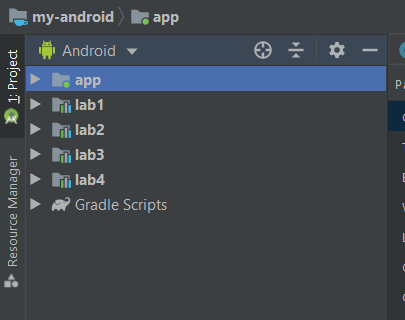
# **Задание**

# Задание общее. Необходимо продублировать структуру проекта аналогично проекту из этого репозитория. Проект залить на GitHub. В проекте должен быть модуль app и модули lab1, lab2,..., lab6. В модуле app находится MainActivity с переходами в activity из модулей lab1, lab2... выполненные по аналогии с Lab1Activity (с заголовком содержащим номер модуля). Ознакомиться с документацией в модулях app, lab1 и \*.gradle файлах.

# **Ход работы**

Был создан репозиторий в Git. Ссылка на него: <https://github.com/QumiQumi/my-android>.

Создан проект в Android Studio с аналогичной структурой (рис.1).



Рисунок

В папке app содержится MainActivity из которой можно перейти в остальные модули.

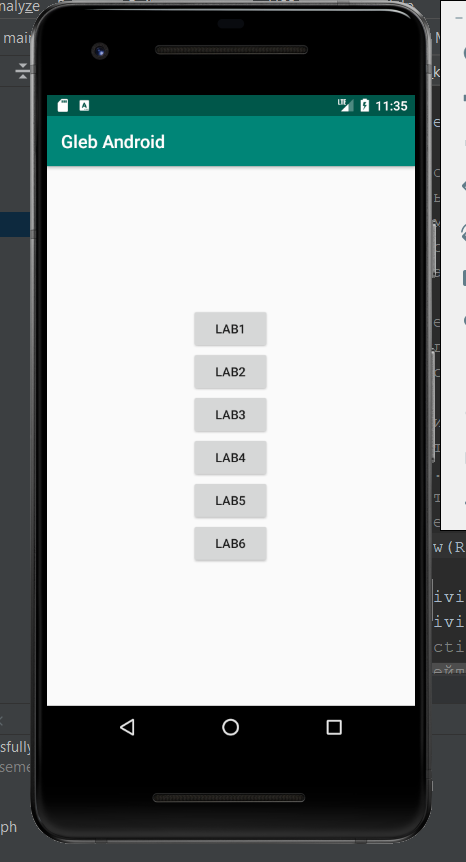


Рисунок – MainActivity

Была изучена документация, а также в образовательных целях изменена Lab1Activity (рис.3).

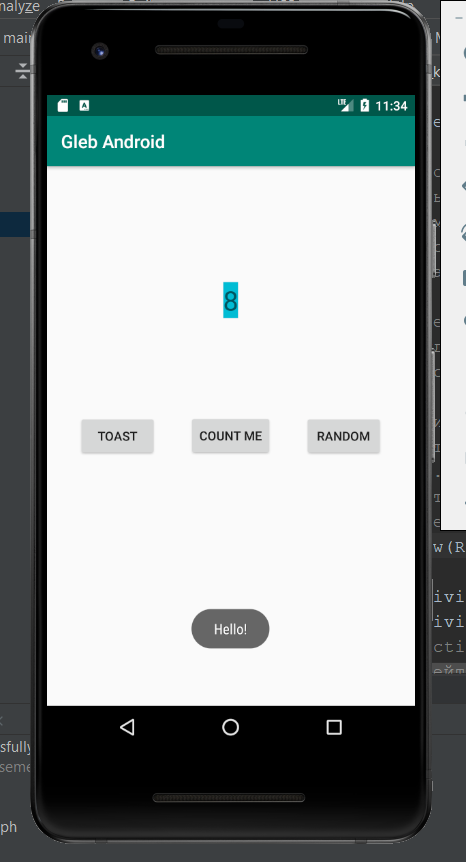


Рисунок – Lab1Activity

# **Вывод**

В ходе выполнения лабораторной работы, был создан проект и репозиторий в GIT, изучена документация и проведена работа с Lab1Activity.