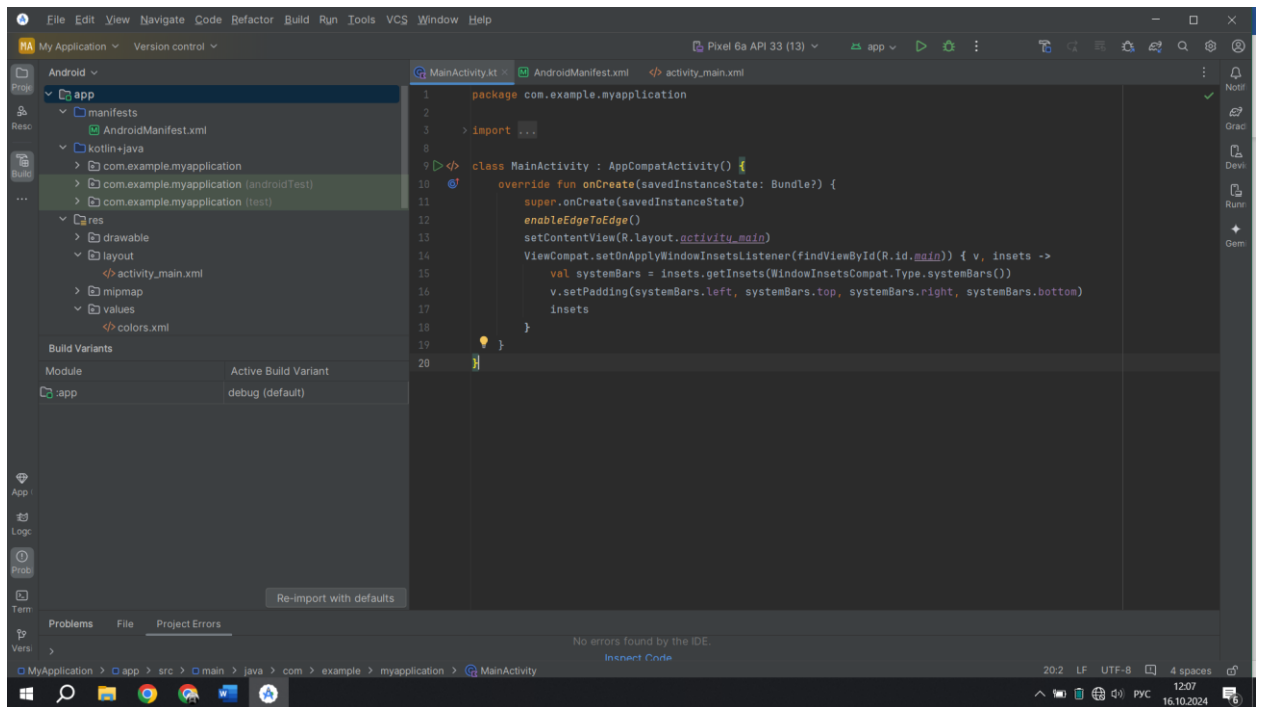


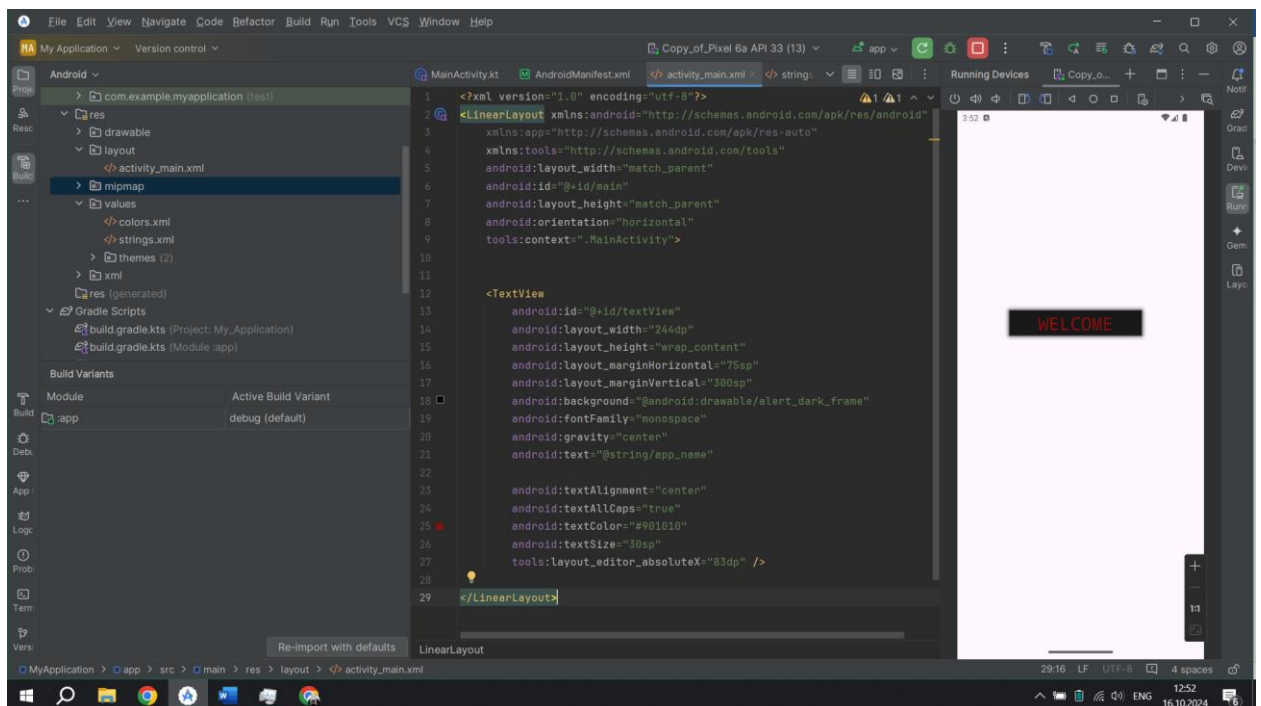
Выполнил: Войтенко Данил

Ход работы:

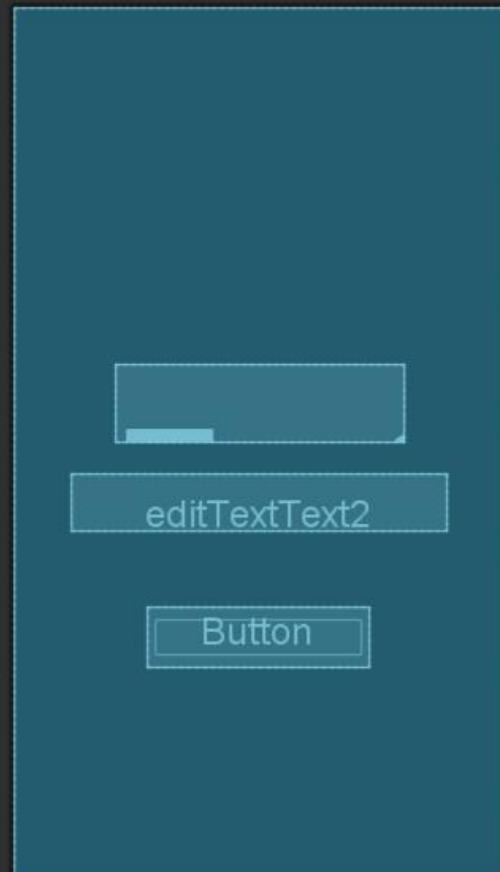
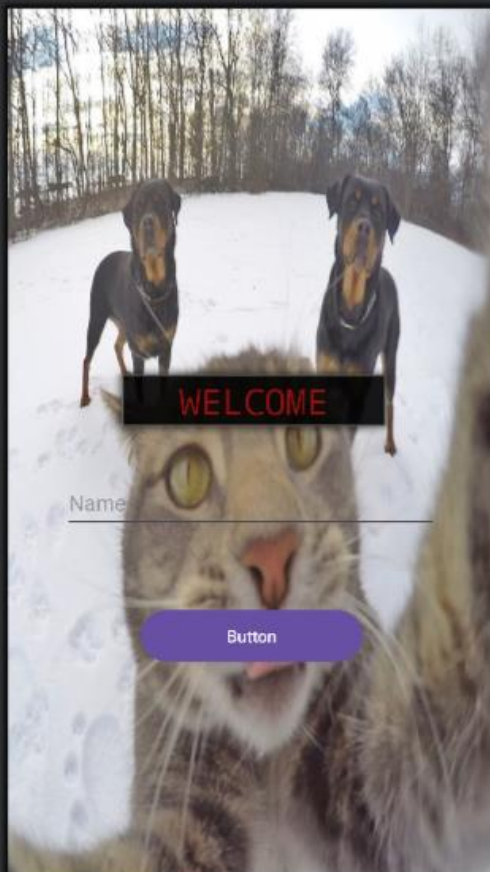
1.Запустил android studio, а также создал форму.



После некоторых манипуляций получил результат.



Далее поменяв layout, я добавил кнопку задний фон для формы и поле для ввода



Так выглядит форма

```
<androidx.constraintlayout.widget.ConstraintLayout
xmlns:android="http://schemas.android.com/apk/res/android"
xmlns:app="http://schemas.android.com/apk/res-auto"
xmlns:tools="http://schemas.android.com/tools"
android:layout_width="match_parent"
android:layout_height="match_parent"
android:id="@+id/main"
android:background="@drawable/_452863700197885225"
android:hapticFeedbackEnabled="false"
android:orientation="vertical"
tools:context=".MainActivity">

    <TextView
        android:id="@+id/textView"
        android:layout_width="244dp"
        android:layout_height="wrap_content"
        android:layout_marginHorizontal="75sp"
        android:layout_marginVertical="300sp"
        android:background="@android:drawable/alert_dark_frame"
        android:fontFamily="monospace"

        android:text="@string/app_name"
        android:textAlignment="center"
        android:textAllCaps="true"
        android:textColor="#901010"
        android:textSize="30sp"
```

```

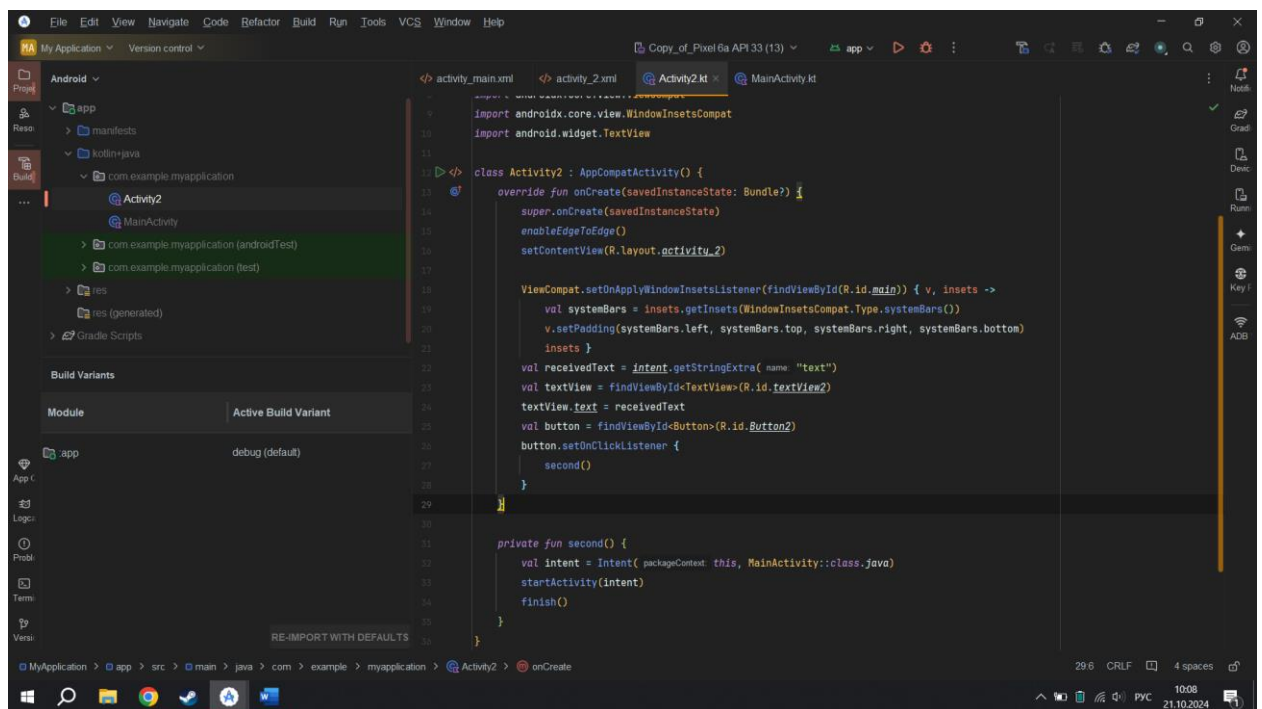
app:layout_constraintBottom_toBottomOf="parent"
app:layout_constraintEnd_toEndOf="parent"
app:layout_constraintHorizontal_bias="0.592"
app:layout_constraintStart_toStartOf="parent"
app:layout_constraintTop_toTopOf="parent"
app:layout_constraintVertical_bias="0.0"
tools:ignore="MissingConstraints" />

<EditText
    android:id="@+id/editTextText2"
    android:layout_width="315dp"
    android:layout_height="48dp"
    android:layout_marginTop="24dp"
    android:ems="10"
    android:inputType="text"
    android:hint="Name"
    app:layout_constraintBottom_toBottomOf="parent"
    app:layout_constraintEnd_toEndOf="parent"
    app:layout_constraintHorizontal_bias="0.495"
    app:layout_constraintStart_toStartOf="parent"
    app:layout_constraintTop_toBottomOf="@+id/textView"
    app:layout_constraintVertical_bias="0.01"
    tools:ignore="MissingConstraints" />

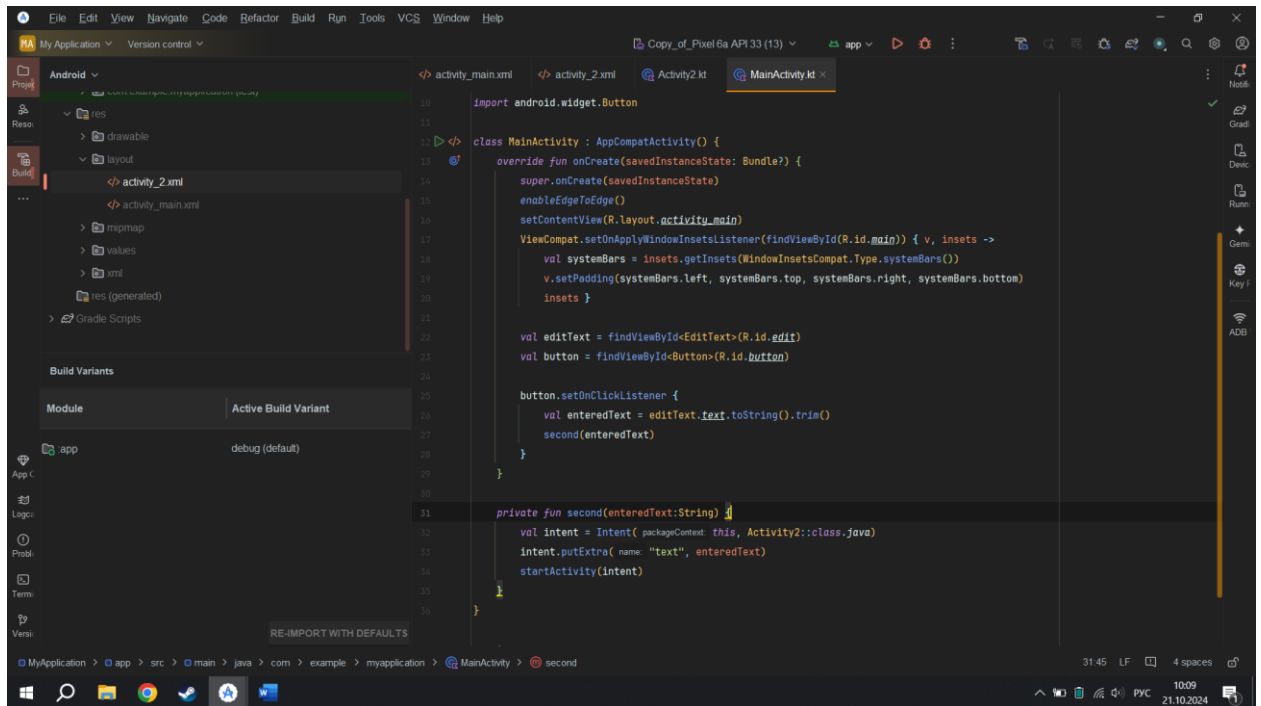
```

А вот код.

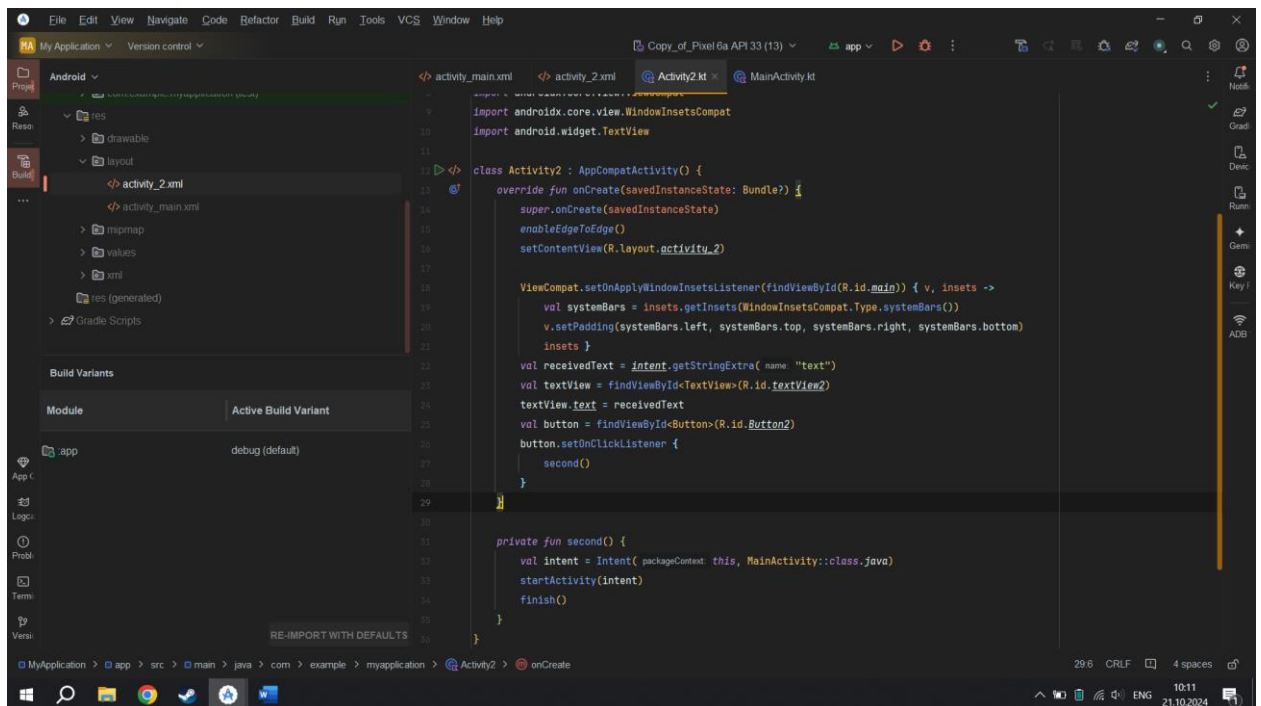
Далее создал 2 activity с 2 xml файлом для него



Далее была реализована кнопка

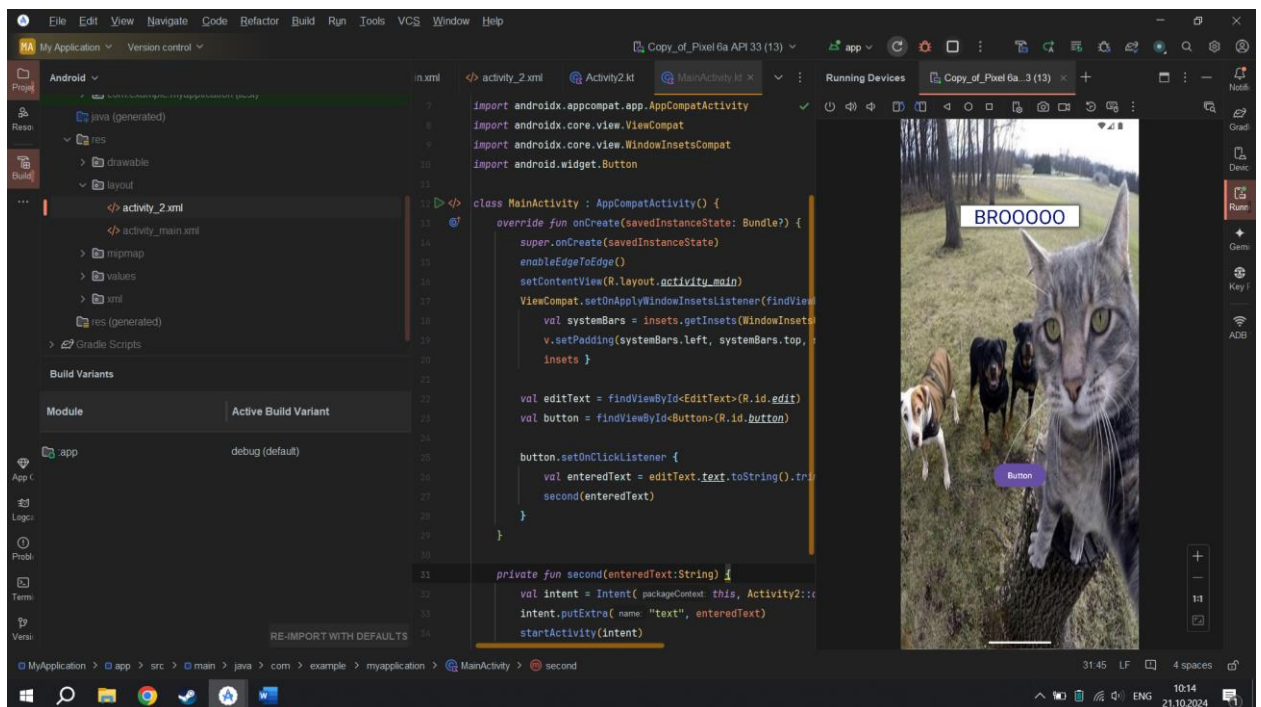
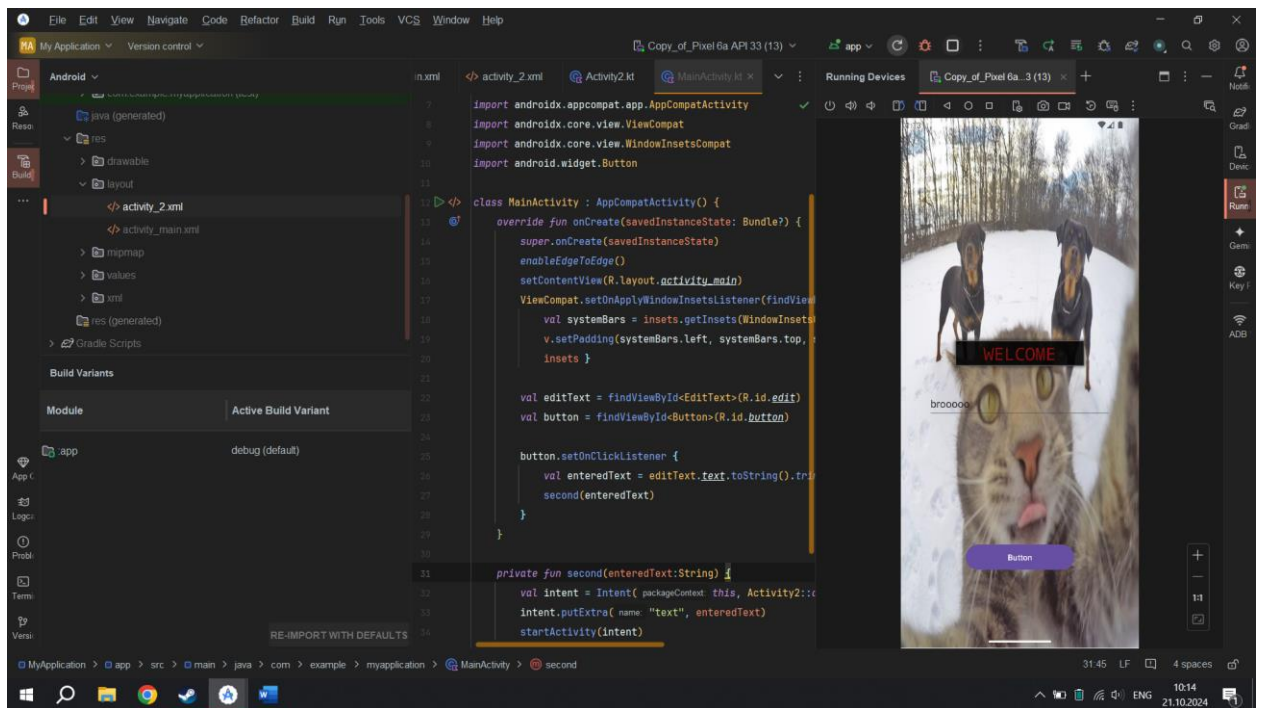


И тут же показано как я сделал передачу текста в 2 activity.

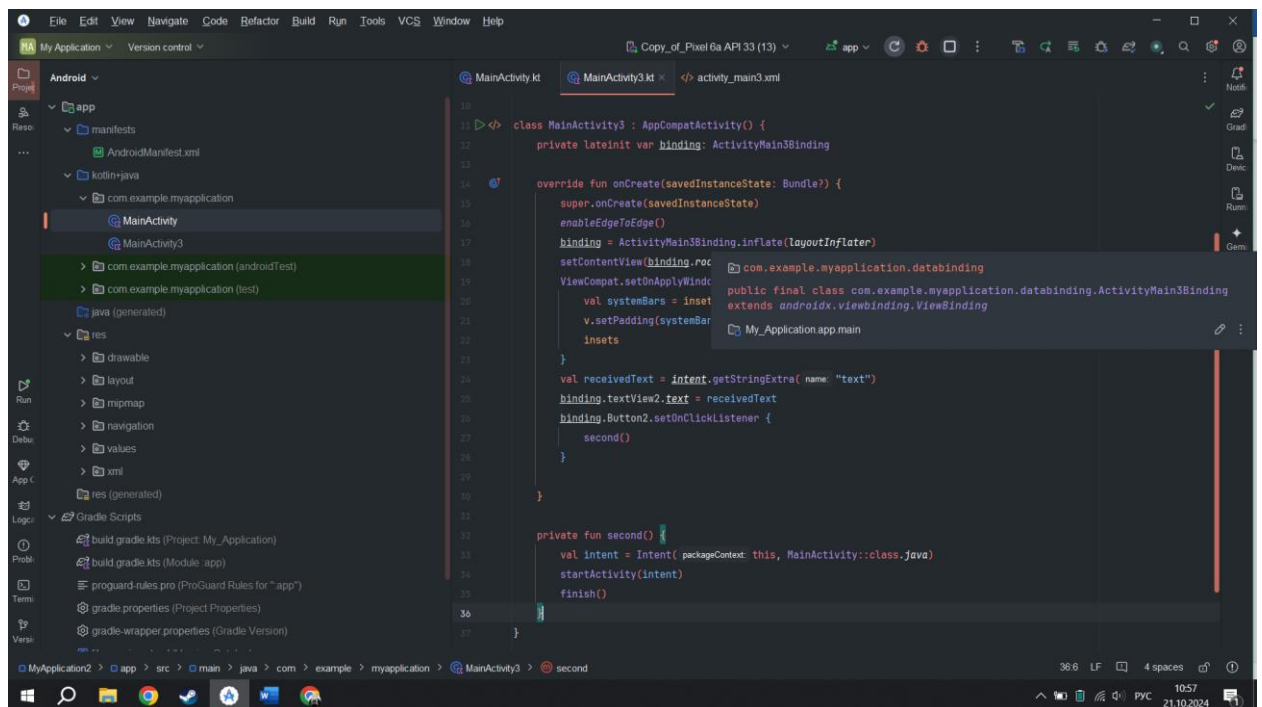
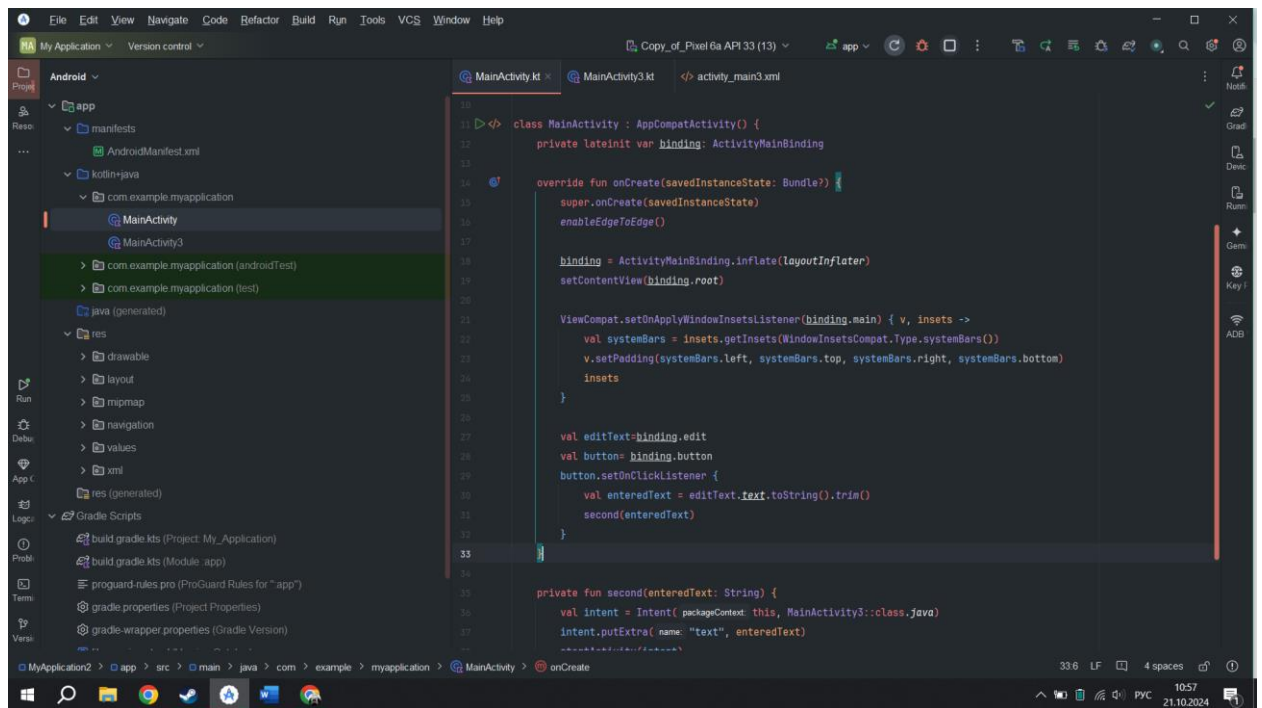


В 2 activity я добавил еще кнопку для возвращения назад и так чтобы текст, который был в прошлой был появлялся в 2.

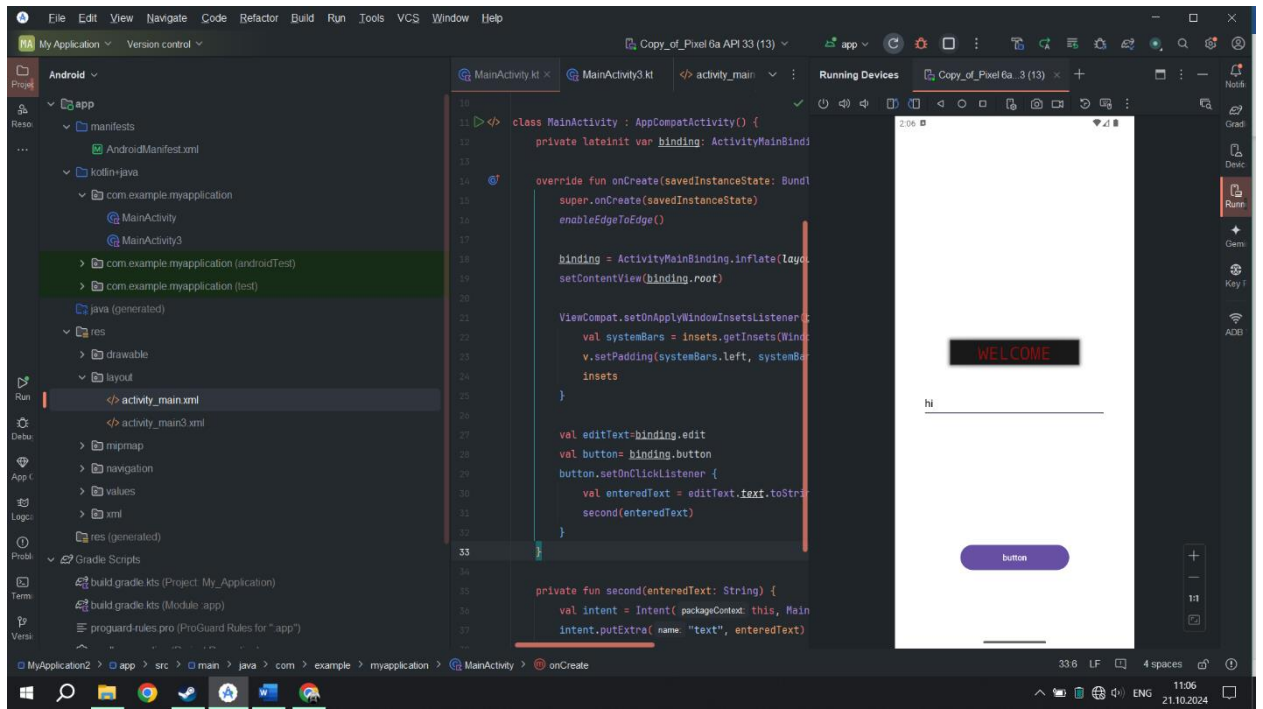
Пример работы



Тут видно, что я сделал так чтобы весь текст, который предаётся выводится заглавными буквами, а также нужно сказать, что все действия делаются только после нажатие кнопки. Далее будет написан пример кода, но уже не Findviewbyid а с ViewBinding этот метод наиболее распространённый он занимаем намного меньше места а также работает быстрее.



Пример работы



И

