Выполнил: Войтенко Данил

Тут все просто создаем xml c ImageView

В активити находим нужный файл с картинками которые будут составлять анимацию далее я её создал разбив gif на сайте по разбивке на кадры

```
import ...

class MainActivity : AppCompatActivity() {
    override fun onCreate(savedInstanceState: Bundle?) {
        super.onCreate(savedInstanceState)
        enableEdgeToEdge()
        setContentView(R.layout.activity_main)
        ViewCompat.setOnApplyWindowInsetsListener(findViewById(R.id.main)) { v, insets ->
            val systemBars = insets.getInsets(WindowInsetsCompat.Type.systemBars())
            v.setPadding(systemBars.left, systemBars.top, systemBars.right, systemBars.bottom)
            insets
        }
        val img : ImageView = findViewById(R.id.ivAnim)
        img.setBackgroundResource(R.drawable.cat_animation);
        val frameAnimation = img.background as AnimationDrawable
        frameAnimation.start()
    }
}
```

```
xml version="1.0" encoding="utf-8"
.
∰imation-list xmlns:android="http://schemas.android.com/apk/res/android" and।
  <item android:drawable="@drawable/frame_01" android:duration="250" />
  <item android:drawable="@drawable/frame_02" android:duration="250" />
                                                                              <item android:drawable="@drawable/frame_03_0000" android:duration="250" />
                                                                              <item android:drawable="@drawable/frame_04_0000" android:duration="250" />

    frame_03_0000.jpg

  <item android:drawable="@drawable/frame_05_0000" android:duration="250" />

    frame_04_0000.jpg

  <item android:drawable="@drawable/frame_06_0000" android:duration="250" />
                                                                              <item android:drawable="@drawable/frame_06_0000" android:duration="250" />

    frame_06_0000.jpg

  <item android:drawable="@drawable/frame_07_0000" android:duration="250" />

    frame_07_0000.jpg

  <item android:drawable="@drawable/frame_08_0000" android:duration="250" />
                                                                              <item android:drawable="@drawable/frame_10_0000" android:duration="250" />
                                                                              <item android:drawable="@drawable/frame_11_0000" android:duration="250" />
                                                                              <item android:drawable="@drawable/frame_12_0000" android:duration="250" />
                                                                              <item android:drawable="@drawable/frame_13_0000" android:duration="250" />
                                                                              <item android:drawable="@drawable/frame_15" android:duration="250" />

    frame_13_0000.jpg

  <item android:drawable="@drawable/frame_16" android:duration="250" />

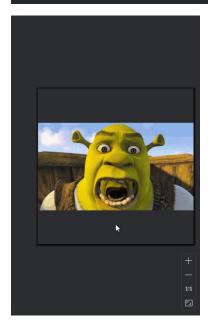
    frame_14_0000.jpg

  <item android:drawable="@drawable/frame_17" android:duration="250" />

    frame_15.jpg

  <item android:drawable="@drawable/frame_18" android:duration="250"</pre>
                                                                              <item android:drawable="@drawable/frame_19" android:duration="250" />
  <item android:drawable="@drawable/frame_20" android:duration="250" />

    frame_17.jpg
```



Пример работы

