

Сам код программы

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<resources>
    <string name="app_name">MyApplication_3</string>
    <string name="pushBtn">Нажать</string>
    <string name="textPiva">Тип пива</string>

    <string-array name="type_beer">
        <item>Тёмное</item>
        <item>Светлое</item>
        <item>Ржаное</item>
        <item>Сладкое</item>
        <item>Горькое</item>
    </string-array>

    <string name="desc_dark">Тёмное пиво обладает насыщенным вкусом с нотками кофе и шоколада.</string>
    <string name="desc_light">Светлое пиво лёгкое и освежающее, идеально подходит для жарких дней.</string>
    <string name="desc_rye">Ржаное пиво с кислинкой и плотной текстурой, оригинальное на вкус.</string>
    <string name="desc_sweet">Сладкое пиво мягкое, приятное, почти десертное.</string>
    <string name="desc_bitter">Горькое пиво с интенсивным вкусом и ароматом хмеля.</string>
</resources>
```

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<LinearLayout xmlns:android="http://schemas.android.com/apk/res/android"
    xmlns:tools="http://schemas.android.com/tools"
    android:id="@+id/main"
    android:layout_width="match_parent"
    android:layout_height="match_parent"
    android:padding="24dp"
    android:orientation="vertical"
    android:gravity="center_horizontal"
    tools:context=".MainActivity">

    <Spinner
        android:id="@+id/spinBeer"
        android:layout_width="match_parent"
        android:layout_height="wrap_content"
        android:layout_marginBottom="16dp"
        android:entries="@array/type_beer" />

    <TextView
        android:id="@+id/tvBeer"
        android:layout_width="wrap_content"
        android:layout_height="wrap_content"
        android:text="@string/textPiva"
        android:textSize="18sp"
        android:textAlignment="center" />

    <Button
        android:id="@+id/btnBeer"
        android:layout_width="wrap_content"
        android:layout_height="wrap_content"
        android:layout_marginBottom="16dp"
        android:text="@string/pushBtn" />

</LinearLayout>
```

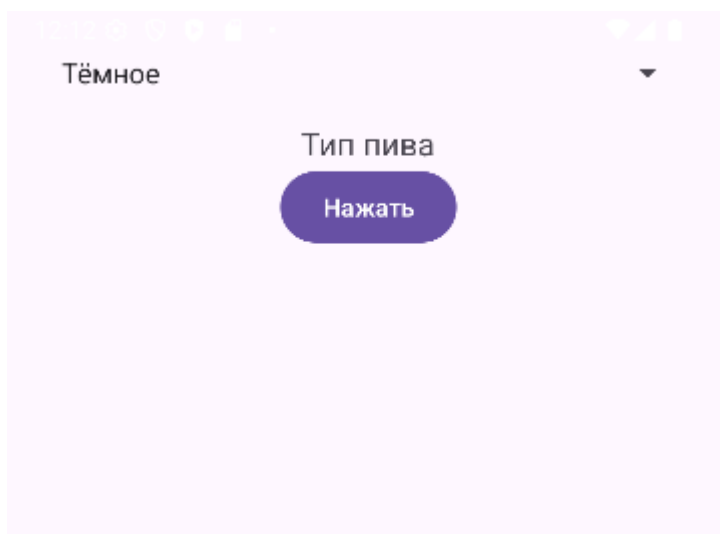
```
strings.xml activity_main.xml MainActivity.kt activity_beer_detail.xml BeerDetailActivity.kt
1 package com.example.myapplication_3
2
3 > import ...
4
5
6
7
8 class MainActivity : AppCompatActivity() {
9
10     override fun onCreate(savedInstanceState: Bundle?) {
11         super.onCreate(savedInstanceState)
12         setContentView(R.layout.activity_main)
13
14         val spinner = findViewById<Spinner>(R.id.spinBeer)
15         val button = findViewById<Button>(R.id.btnBeer)
16
17         button.setOnClickListener {
18             val beerType = spinner.selectedItem.toString()
19
20             val intent = Intent(this, BeerDetailActivity::class.java)
21             intent.putExtra("beer_type", beerType)
22             startActivity(intent)
23         }
24     }
25 }
26
```

```
</> strings.xml    </> activity_main.xml    MainActivity.kt    </> activity_beer_detail.xml    BeerDetailActivity.kt

1  <?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
2  <LinearLayout xmlns:android="http://schemas.android.com/apk/res/android"
3      android:layout_width="match_parent"
4      android:layout_height="match_parent"
5      android:padding="24dp"
6      android:orientation="vertical"
7      android:gravity="center_horizontal">
8
9      <TextView
10         android:id="@+id/tvBeerName"
11         android:layout_width="wrap_content"
12         android:layout_height="wrap_content"
13         android:text="Название пива"
14         android:textSize="24sp"
15         android:textStyle="bold"
16         android:layout_marginBottom="16dp" />
17
18         <ImageView
19             android:id="@+id/ivBeerImage"
20             android:layout_width="200dp"
21             android:layout_height="200dp"
22             android:layout_marginBottom="16dp"
23             android:contentDescription="Beer Image" />
24
25         <TextView
26             android:id="@+id/tvBeerDesc"
27             android:layout_width="wrap_content"
28             android:layout_height="wrap_content"
29             android:text="Описание"
30             android:textSize="16sp" />
31 </LinearLayout>
32
```

```
strings.xml activity_main.xml MainActivity.kt activity_beer_detail.xml BeerDetailActivity.kt x
8 </> class BeerDetailActivity : AppCompatActivity() {
9
10     private val beerData = mapOf(
11         "Тёмное" to Triple("Guinness", R.string.desc_dark, R.drawable.dark_beer),
12         "Светлое" to Triple("Heineken", R.string.desc_light, R.drawable.light_beer),
13         "Ржаное" to Triple("Kvass Lager", R.string.desc_rye, R.drawable.rye_beer),
14         "Сладкое" to Triple("Sweet Lager", R.string.desc_sweet, R.drawable.sweet_beer),
15         "Горькое" to Triple("IPA", R.string.desc_bitter, R.drawable.bitter_beer)
16     )
17
18     override fun onCreate(savedInstanceState: Bundle?) {
19         super.onCreate(savedInstanceState)
20         setContentView(R.layout.activity_beer_detail)
21
22         val type = intent.getStringExtra("beer_type") ?: "Неизвестно"
23
24         val beerTitle = findViewById<TextView>(R.id.tvBeerName)
25         val beerDesc = findViewById<TextView>(R.id.tvBeerDesc)
26         val beerImage = findViewById<ImageView>(R.id.ivBeerImage)
27
28         val data = beerData[type]
29
30         if (data != null) {
31             beerTitle.text = data.first
32             beerDesc.setText(data.second)
33             beerImage.setImageResource(data.third)
34         } else {
35             beerTitle.text = "Неизвестный тип"
36             beerDesc.text = "Описание отсутствует"
37         }
38     }
39 }
40
```

Работа программы



12:13

Тёмное

Светлое

Ржаное

Сладкое

Горькое

Guinness



Тёмное пиво обладает насыщенным вкусом с нотками кофе и шоколада.

Heineken



Светлое пиво лёгкое и освежающее, идеально подходит для жарких дней.

Kvass Lager



Ржаное пиво с кислинкой и плотной текстурой, оригинальное на вкус.

Sweet Lager



Сладкое пиво мягкое, приятное, почти десертное.

IPA



Горькое пиво с интенсивным вкусом и ароматом хмеля.