

# Разработка приложения для выбора пива

## 1. Создал проект, скопировал и вставил код

```
</> activity_main.xml × </> strings.xml MainActivity.kt
1 <?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
2 <LinearLayout xmlns:android="http://schemas.android.com/apk/res/android"
3     xmlns:app="http://schemas.android.com/apk/res-auto"
4     xmlns:tools="http://schemas.android.com/tools"
5     android:id="@+id/main"
6     android:layout_width="match_parent"
7     android:layout_height="match_parent"
8     android:padding="50dp"
9     android:orientation="vertical"
10    tools:context=".MainActivity">
11    <Spinner
12        android:id="@+id/spinBeer"
13        android:layout_width="wrap_content"
14        android:layout_height="wrap_content"
15        android:layout_margin="10dp"
16        android:layout_gravity="center"/>
17    <Button
18        android:id="@+id/btnBeer"
19        android:layout_width="wrap_content"
20        android:layout_height="wrap_content"
21        android:text="@string/pushBtn"
22        android:layout_gravity="center"
23        android:layout_margin="10dp"
24        />
25    <TextView
26        android:id="@+id/tvBeer"
27        android:layout_width="wrap_content"
28        android:layout_height="wrap_content"
29        android:text="@string/textPiva"
30        android:layout_gravity="center"
31        android:layout_margin="10dp"
32        android:textSize="36sp"/>
```

## 2. Добавил пиво в strings

```
<resources>
    <string name="app_name">BEER</string>
    <string name="pushBtn">Нажми меня</string>
    <string name="textPiva">Тип пива</string>
    <string-array name="type_beer">
        <item>Тёмное</item>
        <item>Светлое</item>
        <item>Ржанное</item>
        <item>Сладкое</item>
        <item>Горькое</item>
    </string-array>
</resources>
```

3. Добавил код в MainActivity для реализации нажатия кнопки

```
}  
    val btnBeer : Button = findViewById(R.id.btnBeer)  
    val tvBeer : TextView = findViewById(R.id.tvBeer)  
    val spineerBeer : Spinner = findViewById(R.id.spinBeer)  
    btnBeer.setOnClickListener {  
        val type = spineerBeer.selectedItem  
        tvBeer.text = ("Ваш тип пива $type")  
    }  
}
```

4.Сделал красоту

