# MD5.5 Работа с широковещательными сообщениями

### Репозиторий с проектом:

https://github.com/bitcoineazy/Android\_Apps/tree/main/MD55\_Broadcast

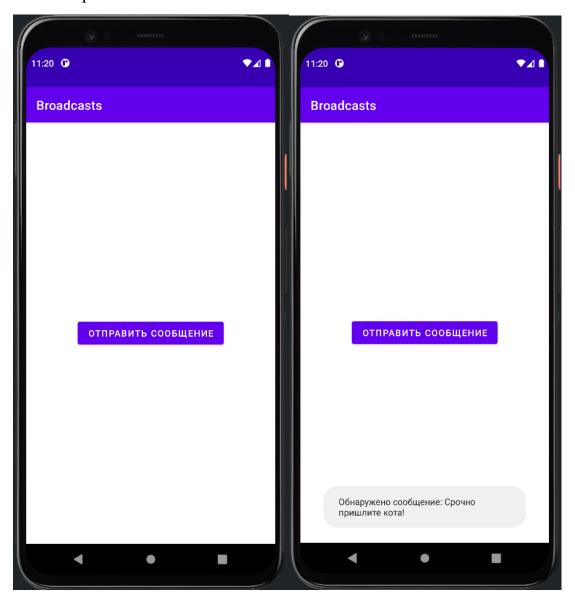
## Цель работы

Познакомится с сервисами Android Studio и научиться создавать приложения принимающие и отправляющие сообщения.

## Задания для выполнения

1. Создайте приложение, которое будет отправлять и принимать сообщения.

#### Работа приложения:



При нажатии на кнопку ОТПРАВИТЬ СООБЩЕНИЕ у главной активности вызывается метод sendMessage(), который создаёт интент, передавая в него дополнительные параметры и отправляет широковещательное сообщение в класс MessageReceiver, который обрабатывает принятое сообщение через метод onReceive()

и выводит всплывающее уведомление Toast с полученной строкой из главной активности.