

НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «ОДЕСЬКА ПОЛІТЕХНІКА»

КОМП'ЮТЕРНИХ СИСТЕМ

Кафедра інформаційних систем

Лабораторна робота №7

з дисципліни: «Програмування мобільних пристроїв»

на тему «Робота з широкомовними повідомленнями та повідомленнями»

Виконала:

студентка групи НАІ-196

Кожухарь К.О.

Перевірив: Смик С. Ю.

Одеса - 2022

1. Тема роботи

Тема: Робота з широкомовними повідомленнями та повідомленнями

2. Завдання

Завдання 1

Розробіть програму, яка показуватиме діалогове вікно з інформаційним повідомленням за наступних подій:

- низький заряд батареї;
- натискання кнопки камери;
- увімкнення та вимкнення режиму "в літаку" (у приймачі дізнайтеся, чи був режим увімкнено або вимкнено і видайте різне повідомлення в діалоговому вікні).

Приймач реєструйте у методах контексту.

Завдання 2

Модифікуйте програму з першого завдання таким чином, щоб замість діалогових вікон вона видавала повідомлення.

3. Виконання завдань

Скріншоти результатів виконання:

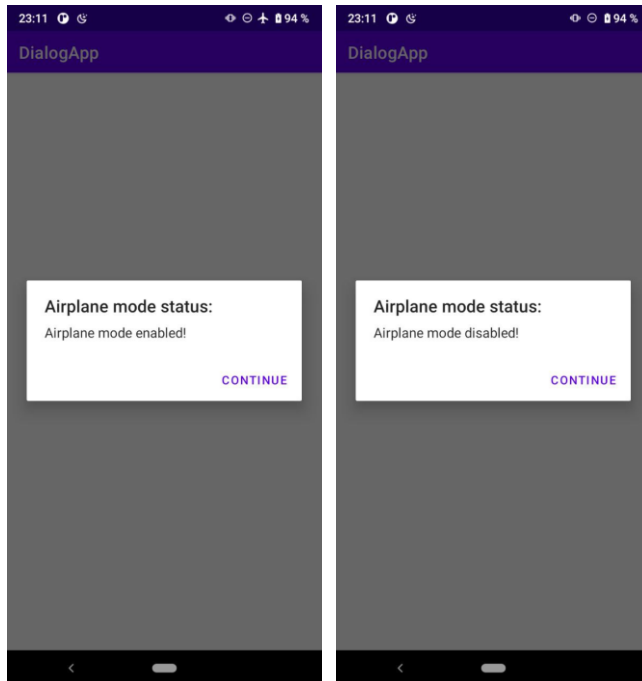


Рисунок 1 – вмикання та вимикання авіа режиму

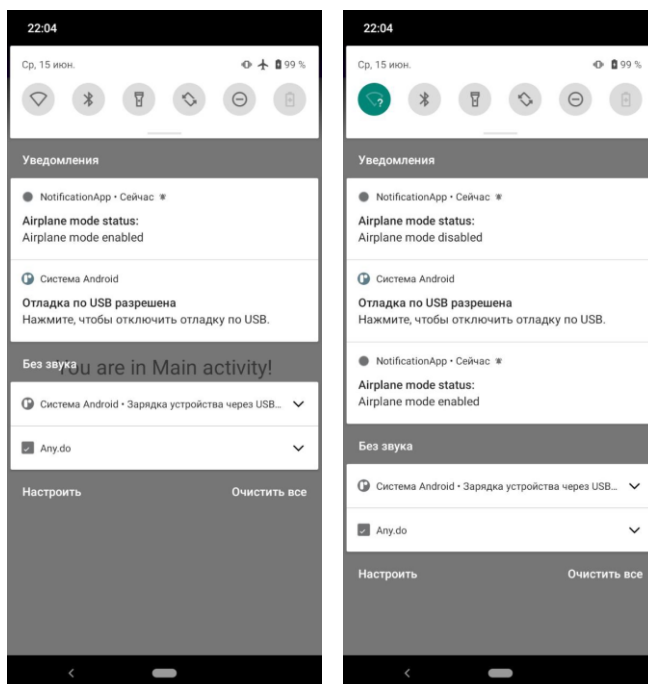


Рисунок 2 – виведення повідомлень про вмикання та вимикання авіа режиму

Висновок: Під час виконання лабораторної роботи було отримано практичні навички роботи широкомовними повідомленнями. В ході роботи було створено додаток, що виводить відповідні повідомлення при низькому заряді, при натисканні на кнопку камери та переключені режиму у літаку.