

Міністерство освіти і науки України
Національний технічний університет України «Київський
політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського»
Факультет інформатики та обчислювальної
техніки Кафедра інформатики та програмної
інженерії

Звіт
до лабораторної роботи № 6 з дисципліни
«Розробка мобільних застосунків під Android»

Виконав ІК-24 Ніконов С.

Перевірив Орленко С.П.

Київ 2025

Лабораторна робота № 6

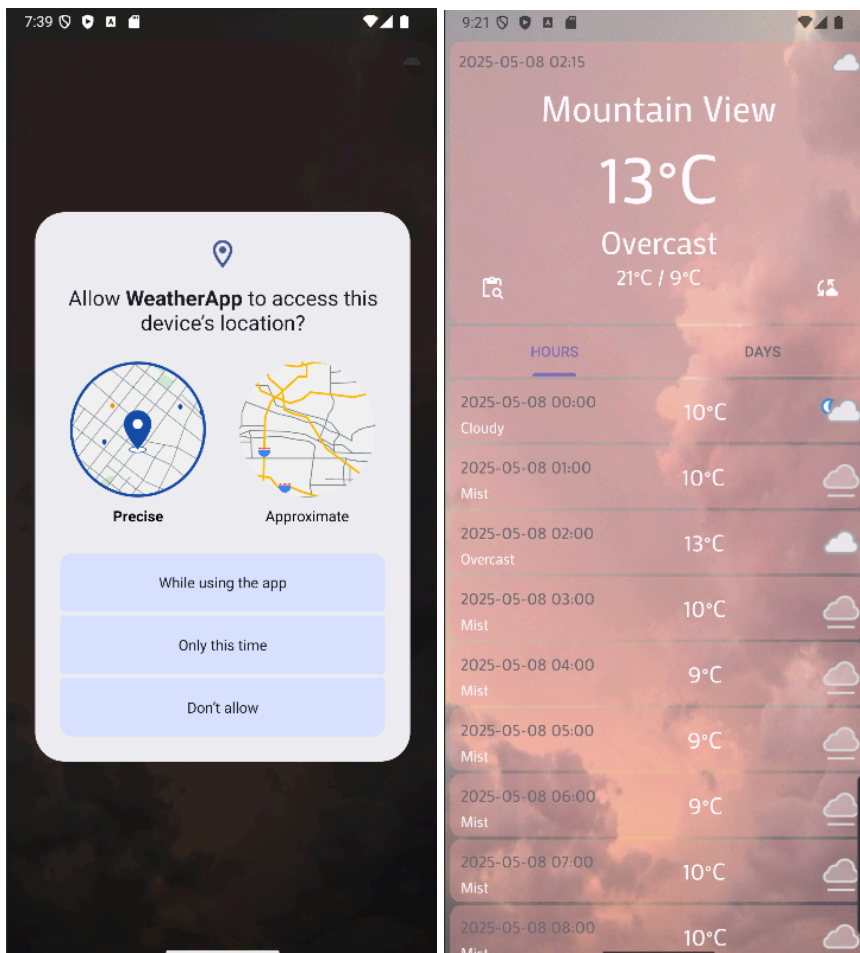
Тема: ДОДАТОК ПРОГНОЗУ ПОГОДИ З ВИКОРИСТАННЯМ ВІДКРИТОЇ API WEATHERAPI

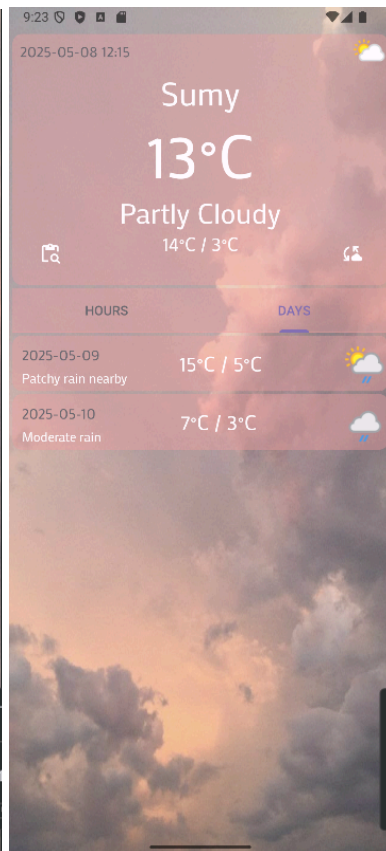
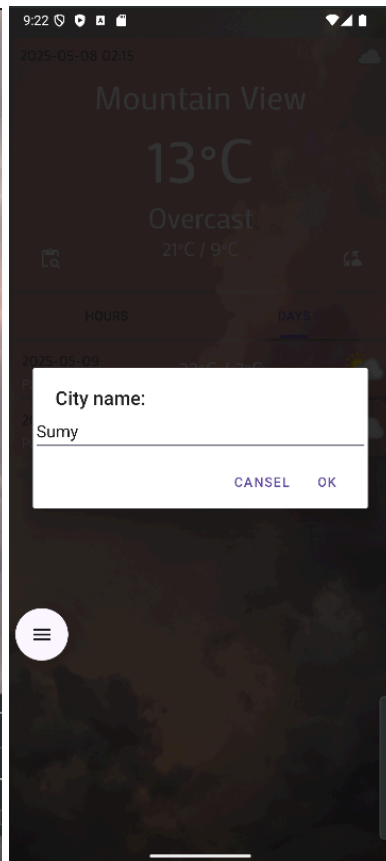
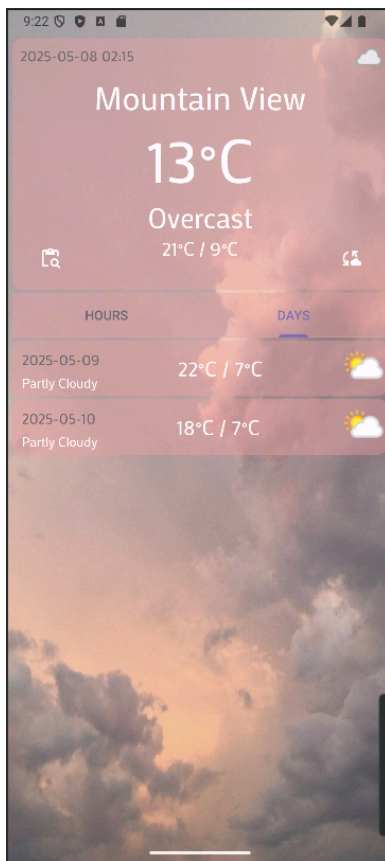
Мета роботи: змодельовати головну проблему наступного року навчання (у вигляді вибору теми дипломного проекту) шляхом самостійного формування завдання на 6 лабораторну роботу.

Завдання: Написати програму під платформу Андроїд, яка буде заснована на темі, яка не розглядалась на попередніх лабораторних роботах (попередні навички теж можна використовувати, але «основою» має бути саме нова обрана тема). Примітка: Очевидно, що конкретного варіанту не передбачено, студент сам формує завдання та вигляд програми. Наприклад, на попередніх лабах не була приділена увага web-у, створенню віджетів, роботі з зовнішнім обладнанням, створенню ігрових застосунків і т.д.

Код: Можете переглянути на [github](#)

Вигляд програми:





Програма була розроблена як пет-проект, в часи коли я намагався вивчити Android розробку та стати успішним девелопером, але не задалося