У проєкті було обрано спрощену архітектуру, яка не є повноцінною реалізацією патерну MVVM, але цілком відповідає потребам невеликої системи управління готельними ресурсами. Таке рішення прийнято через те, що основною метою було створення працездатного додатку з мінімальними надлишковими шаблонами. Код написаний зрозуміло та логічно, що дозволяє легко підтримувати його на поточному етапі.

Головна перевага такого підходу — швидкість та зручність розробки. Усе необхідне реалізовано без зайвих ускладнень: робота з базою даних через SQLite, зручний інтерфейс для керування ресурсами та генерація звітів у PDF. Оскільки проєкт не вимагав складних інтерактивних елементів або динамічного оновлення даних у реальному часі, повноцінний MVVM був би надмірним.

Однак, якщо в майбутньому виникне потреба розширити функціонал — наприклад, додати онлайн-сповіщення або інтеграцію з зовнішніми сервісами — архітектуру можна буде адаптувати до MVVM. Це означає, що логіку можна буде перенести у ViewModel. Таке оновлення не вимагатиме повного переписування коду, оскільки основні компоненти (сервіси, моделі, інтерфейс) вже добре розділені.

Таким чином, поточна реалізація є оптимальною для поточних цілей проєкту, але залишає можливість для майбутнього вдосконалення. Це дозволяє збалансувати продуктивність розробки на етапі курсової роботи та гнучкість для подальшого масштабування.