

## АНОТАЦІЯ

Дана дипломна робота присвячена розробці інформаційно-довідкової системи підбору конфігурації комп'ютера.

В роботі розглянуті методи розв'язку задачі підбору конфігурації комп'ютера. Для розв'язку задачі було обрано перший алгоритм Гоморі.

Розроблено інформаційно-довідкову систему, яка використовує вищеописаний метод для визначення оптимальної конфігурації комп'ютера. Інформаційне забезпечення реалізовується шляхом використання СКБД.

Алгоритм реалізовано засобами мови програмування C#.

Проведено тестування та зроблені висновки на основі отриманих даних.

Ключові слова: КОНФІГУРАЦІЯ КОМП'ЮТЕРА, ІНФОРМАЦІЙНО-ДОВІДКОВА СИСТЕМА, МЕТОД ГОМОРІ

