

## АНОТАЦІЯ

Обсяг дипломної роботи складає 93 сторінки, в ході роботи використано 10 джерел інформації та 6 креслень формату А1.

Метою роботи поставлено створення інструментів для оновлення інформаційної бази, яку використовує підсистема «аналітика» інформаційно-пошукового порталу.

В ході виконання розглянуто та проаналізовано типові існуючі рішення, а саме популярні інформаційно-пошукові бізнес портали України. Проведено огляд структури, зовнішнього вигляду порталів та спектру послуг. Поглиблено проаналізовано портал «Бізнес-Гід», який являється основним конкурентом в цій сфері на території України. Портал «БІЗНЕС-ГІД» - інформаційний діловий ресурс №1 в Україні, що охоплює більше 95% всіх юридичних осіб країни, починаючи від приватних фірм і закінчуючи найбільшими інтернаціональними корпораціями. І в даний час в базі даних порталу «БІЗНЕС-ГІД» міститься інформація про більш ніж півмільйона підприємств. Сформовано повну структуру порталу та принципову схему роботи.

Результатом роботи стало створення інструменту для оновлення даних, необхідних для роботи підсистеми «аналітика» порталу «Бізнес-Гід». Описано функціонал, структуру додатку. Проведено тестування для перевірки правильності роботи програми.

Ключові слова: ІНФОРМАЦІЙНО-ПОШУКОВИЙ ПОРТАЛ, БІЗНЕС ПОРТАЛ, СТРУКТУРНА СХЕМА, БІЗНЕС-ГІД, ПРОЕКТУВАННЯ, ОСОБИСТИЙ КАБІНЕТ.

## Annotation

The diploma work contains 93 pages, used 10 external sources and 6 charts A1 format. The goal was to create functional that will update database for analytics features of information portal.

While creating the functional it were discovered the most popular similar solutions of the Ukrainian market. Besides, were analyzed general view, structure and main features of these portals. Also, explored the structure and functionality of business service "Business Guide" - an information business resource №1 in Ukraine, covering more than 95% of all entities of the country, from private companies to international corporations. Currently the portals database contains information about more than half a million businesses. It was created portal structure chart and work algorithm scheme.

The result of work is a tool that can update the data for subsystem “analytics” of portal “Business-guide”. Also created and described project features chart and documentation. To make sure that the application works correct, the system was tested.

Keywords: informational service, business portal, scheme, business-guide, analytics, information update.