

АНОТАЦІЯ

Структура та обсяг роботи. Пояснювальна записка курсової роботи складається з 4 розділів, містить 43 рисунки, 34 таблиці, 15 джерел, обсяг основної частини складає 75 сторінок.

Мета. Розробка ставить перед собою мету досягти пришвидшення пошуку пісень, що досягається додаванням тегів, а також додаванням пошукового серверу Elasticsearch, який дає змогу виконувати комплексні та ефективні запити при роботі із текстом, у нашому випадку це текст пісні, її автор, назва, теги.

У розділі аналізу вимог були поставлені поставлені вимоги для програмного забезпечення.

У розділі моделювання програмного забезпечення було описано архітектуру програмного забезпечення.

У розділі аналіз якості були описані основні тест кейси, та стани системи після проведення тестування.

У розділі впровадження та супровід було описано процеси автоматизованого розгортання програмного забезпечення на локальному середовищі.

КЛЮЧОВІ СЛОВА: ВЕБ-ЗАСТОСУВАННЯ, МУЗИКА, ПІСНІ, СТРИМІНГ