

## АНОТАЦІЯ

Метою дипломного проектування є розробка сервісу створення тематичних збірань.

В результаті виконання дипломного проекту був спроектований та розроблений сервіс на базі клієнт-серверної архітектури. Сервіс має необхідні функції для створення та управління збірками, сповіщення користувачів. Серверна частина створена на фреймворку Spring, що легко дозволяє побудувати RESTful API, яке використовується клієнтом, що базується на фреймворку Vue.js.

Ключові слова: REST, Spring, клієнт-серверний додаток, клієнт, сервер.

Розмір пояснювальної записки – 85 аркушів, містить 40 ілюстрацій, 20 таблиць, 4 додатки.

## **ABSTRACT**

The purpose of graduation project is developing a service for creating thematic meet-ups.

As a result of the diploma project, the service on the basis of client-server architecture was created and developed. The service has the necessary functions for creating and managing meet-ups, notifying users. The server part is created on Spring framework which makes it easy to build RESTful API that is used by a client based on Vue.js framework.

Keywords: REST, Spring, client-server application, client, server.

The size of the explanatory note is 85 pages. It contains 40 illustrations, 20 tables, 4 appendices.