

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
ВІДОКРЕМЛЕНИЙ СТРУКТУРНИЙ ПІДРОЗДІЛ
«ТЕХНІЧНИЙ ФАХОВИЙ КОЛЕДЖ
ЛУЦЬКОГО НАЦІОНАЛЬНОГО ТЕХНІЧНОГО УНІВЕРСИТЕТУ»



Звіт
Лабораторна робота № 10-11
З дисципліни «Основи web-проектування»

Виконав:
Студент групи 22-КІ:
Бонюк Матвій
Викладач: Герасимчук О.О.

Луцьк – 2024

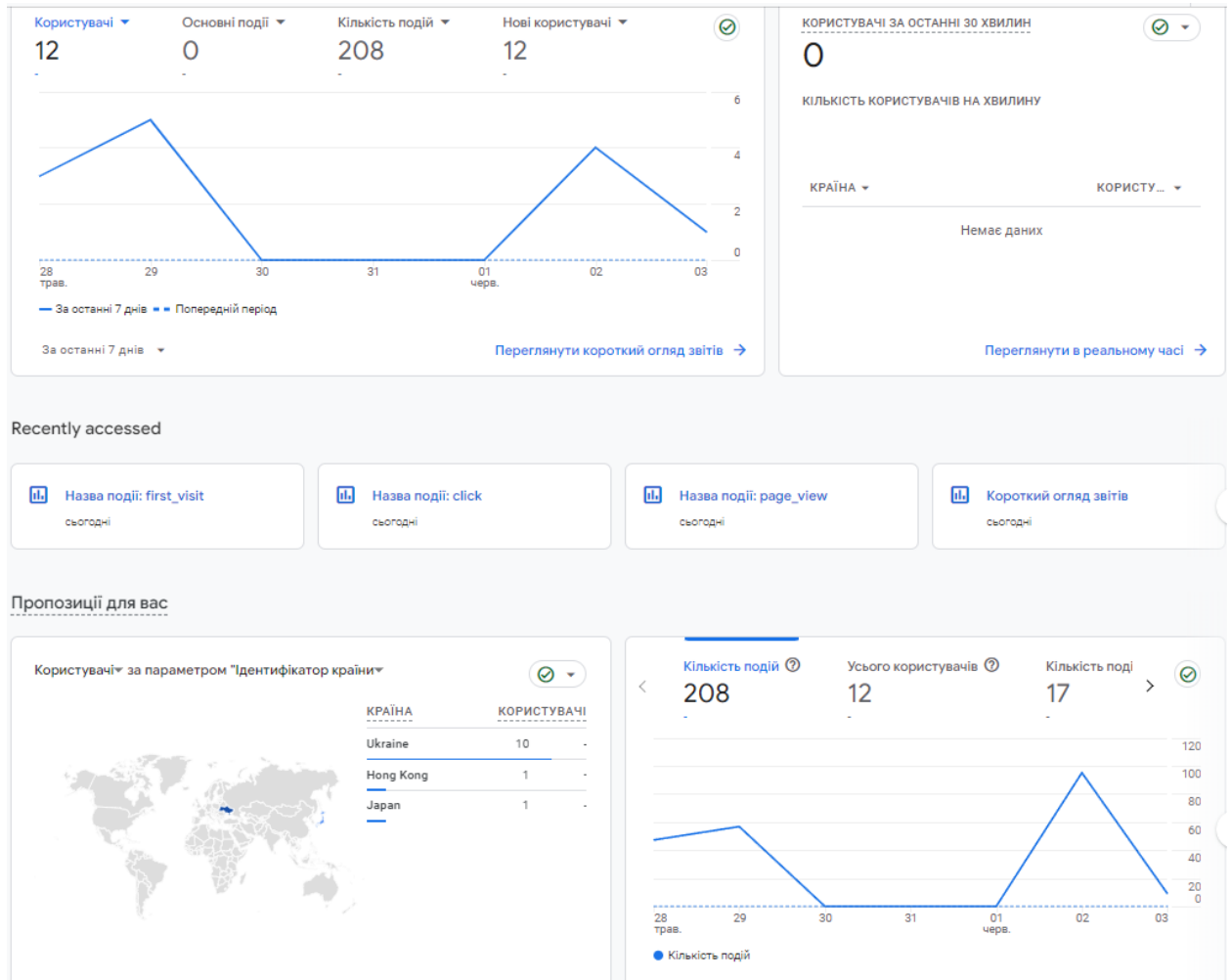
Зміст

Google Analytics.....	3
Seo оптимізація.....	4
Ключові слова.....	4
XML Sitemap.....	5

Google Analytics

У практичній роботі №10 я підключив за допомогою онлайн сервісу <https://analytics.google.com/analytics/web/#/p439455983/reports/intelligenthome> та плагіну **Site kit** аналітику свого сайту.

Результати аналітики:



Через збої у роботі хостинга кількість відвідувань є невеликою проте статистика за декілька днів є.

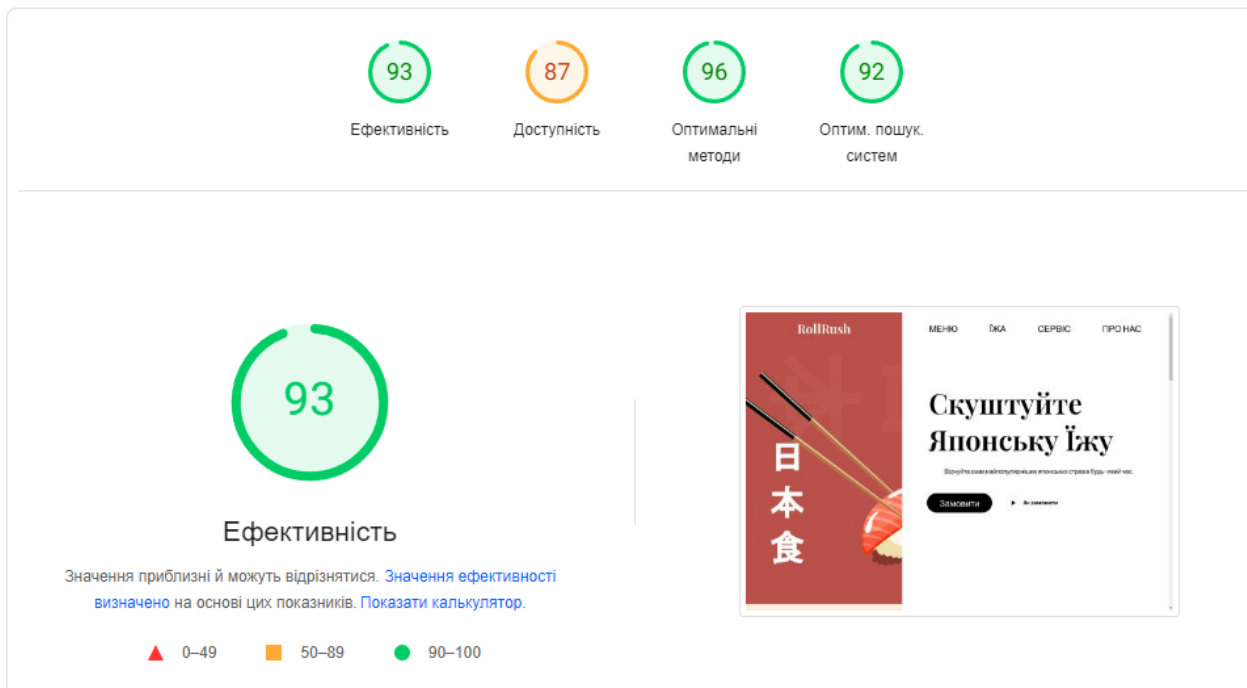
Seo оптимізація

Для того щоб підвищити швидкість завантаження сайту я використовував плагін **LiteSpeed Cache**.

☐ **LiteSpeed Cache**
Вимкнути | Налаштування

Високопродуктивне кешування сторінок та оптимізація сайту від LiteSpeed
Версія 6.2.0.1 | Автор [LiteSpeed Technologies](#) | [Переглянути деталі](#)

За допомогою цього плагіну я зробив велику частину SEO оптимізації. Спочатку я збільшив швидкість завантаження сторінок за допомогою оптимізації зображення. Оптимізував зображення за допомогою плагіна **LiteSpeed Cache**.



Ключові слова

Ключове слова - це слово чи невелика фраза, яка максимально повно і точно описують тематику та зміст конкретно взятої сторінки. Завдяки ним пошукова система розуміє, на які запити користувачі зможуть знайти релевантну відповідь на тій чи іншій сторінці ресурсу. Для цього я використовував **Google Keyword Planner**.

