

Міністерство освіти і науки України Національний технічний університет України "Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського" Факультет інформатики та обчислювальної техніки Кафедра інформаційні систем та технологій

Лабораторна робота №1

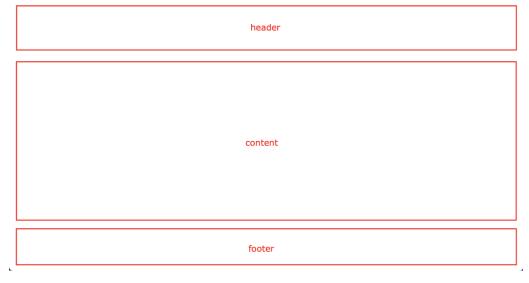
із дисципліни «Розроблення Веб-застосувань» **Тема: «HTML»**

Виконали: Студенти групи IA-31 Клим'юк В.Л. Самелюк А.С. Перевірив: Белоус Р.В. Тема: HTML

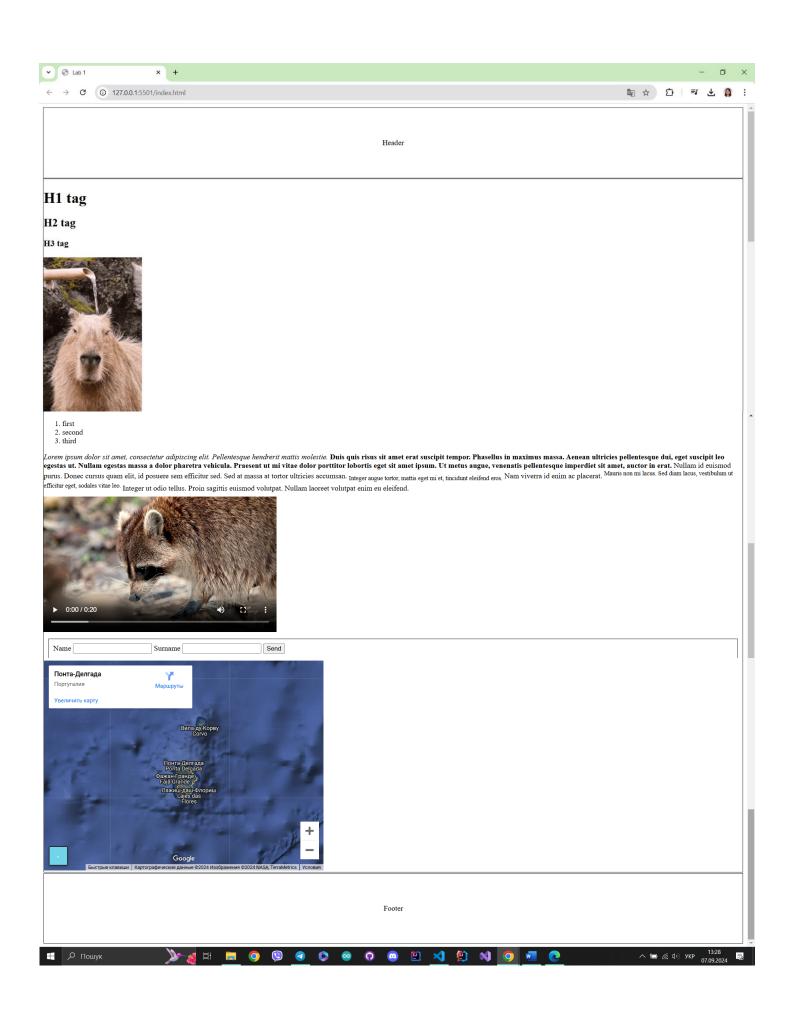
Мета: Навчитися створювати HTML розмітку

Хід роботи

1. Побудувати розмітку як зображено на малюнку



- 2. Додати у блок content три будь-які теги h1-h6.
- 3. В блоці 'content' додати наступні елементи:
 - а. Зображення;
 - b. Посилання;
 - с. Нумерований список;
 - d. Текст з використанням різних регістрів (Наприклад: test test);
 - е. Відео;
 - f. Додати форму з полями призвіще, імя та кнопку надіслати;
 - g. Iframe з гугл картою.
- 4. Прописати метатеги.



Висновок: У ході роботи ми ознайомилися з основними принципами створення HTML-розмітки. Було реалізовано завдання, яке полягало в побудові HTML-структури, додаванні заголовків, зображень, посилань, списків, форм та інших елементів контенту. Особлива увага приділялася додаванню інтерактивних елементів, таких як форма з полями для введення даних, відео та іframe з інтеграцією гугл карти. Окрім цього, були прописані метатеги, що забезпечують покращення SEO-оптимізації та покращення відображення сторінки в пошукових системах. Завдяки цим діям було досягнуто мети навчання — набуття навичок створення базової HTML-розмітки.