Міністерство освіти і науки України

Національний технічний університет

«Харківський політехнічний інститут»

Кафедра «Обчислювальна техніка та програмування»

ЗВІТ

Про виконання лабораторної роботи №7

“Робота з посиланнями на веб-сторінці”

Виконавець:

студент гр. КН-920В

Олексієнко Микита

Харків 2022

Лабораторна робота №7.

**Робота з посиланнями на веб-сторінці**

**Мета**

Вивчення засобів та можливостей HTML та CSS для представлення на веб-сторінці посилань та сегментованої графіки.

**1.Вимоги**

**1.1 Розробник:**

Олексієнко Микита Віталійович

студент групи КН-920В

15 варіант

**1.2 Загальне завдання**

Розробити HTML-документ, який задає на веб-сторінці:

звичайне посилання;

два локальні посилання;

посилання у вигляді сегментованої графіки з декількома областями чутливості;

курсор із потрібним зображенням

(параметри всіх трьох посилань та курсору наведено у таблиці 1).



Рисунок 1 – Завдання

**2. Опис програми**

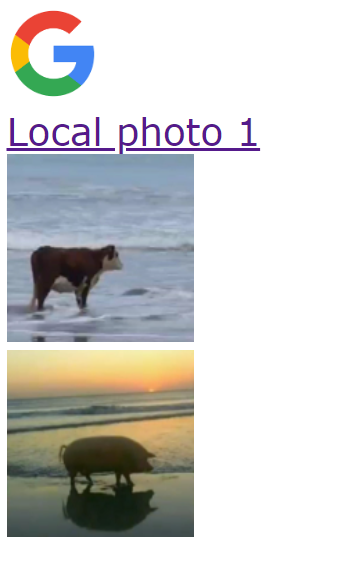


Рисунок 2 – Результат

<!DOCTYPE html>

<html lang="en">

<head>

    <meta charset="UTF-8">

    <link rel="stylesheet" type="text/css" href="style.css">

    <title>LAB07</title>

</head>

<body>

    <div class="container">

            <!-- &nbsp; -->

        <a rel="stylesheet" href="https://google.com/">

            <img src="data:image/png;base64,"

                 height="100"

                 width="100">

        </a>

        <a rel="stylesheet" href="src/images/locallink1.jpg" > Local photo 1 </a>

        <a rel="stylesheet" href="src/images/locallink2.jpg" >

            <img src="src/images/locallink2.jpg"

                 height="200"

                 width="200"

                >

        </a>

        <map name="my\_map">

            <area shape=circ

                  coords=88,100,20

                  href= "src/images/locallink1.jpg"

                  class="area-1">

            <area shape=poly

                  coords="131,39,154,16,191,16,191,39,131,39"

                  href="src/images/locallink2.jpg"

                  class="area-2">

        </map>

        <a rel="stylesheet" href="src/images/locallink3.jpg" download>

            <img src="src/images/locallink3.jpg"

                 height="200"

                 width="200"

                 usemap="#my\_map" >

        </a>

    </div>

</body>

</html>

Та файл зі стилями:

.container {

    display: flex;

    flex-direction: column;

    font-size: 40px;

    font-family: Verdana;

    color: blue;

}

.area-1:hover {

    cursor: text;

}

.area-2:hover {

    cursor: text;

}

**3. Висновок**

Вивчено засоби та можливості HTML та CSS для представлення на веб-сторінці посилань та сегментованої графіки.