Міністерство освіти і науки України

Національний технічний університет України «Київський політехнічний

інститут імені Ігоря Сікорського»

Факультет інформатики та обчислювальної техніки

Кафедра інформатики та програмної інженерії

Звіт

до лабораторної роботи № 4 з дисципліни

«Основи Front-end технологій»

Варіант 8

Виконав студент ІП-12 Єльчанінов Артем Юрійович

Перевірив(ла) Констянтин Жереб А.

Київ 2023

**Завдання:**

**Завдання1.**

У код лаб. роб. №1 додати два файли **style.css** та **script.js.**

За допомогою **JS** реалізувати такі дії:

При першому кліку на елементі сторінці, що має номер по порядку рівний (n mod 10)+1, де n- номер варіанта змінити колір фону та тексту використовуючи метод getElementById (), а при кліку на наступному елементі змінити колір фону та тексту використовуючи метод метод querySelector(). При повторному кліку на відповідних елементах їх кольори фону та тексту змінюються.

**Завдання2.**

Під зображенням додати 4 кнопки, які виконують наведені нижче дії: додати, збільшити, зменшити, видалити зображення.

**Виконання:**

**Код сайту:** [**https://github.com/LesterGaben/Front-end/tree/main/Lab4**](https://github.com/LesterGaben/Front-end/tree/main/Lab4)

**Посилання на сайт:** [**Lab4**](https://lestergaben.github.io/Front-end/Lab4/index.html)

**Висновок:** в ході роботи ми познайомились із доступом до об'єктів і сценаріїв та доступом до властивостей і методів об'єктів.