

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ ТА НАУКИ УКРАЇНИ
ХАРКІВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ АВТОМОБІЛЬНО-ДОРОЖНІЙ
УНІВЕРСИТЕТ

Кафедра КТМ

Звіт

про виконання лабораторної роботи №14

з дисципліни «WEB-технології та WEB-дизайн»

Виконав:

ст. гр МК-26т1-22

Василець Данило

Прийняв:

доц. Лебединський А.В.

2023

Тема роботи: Основи мови програмування JavaScript.

Мета роботи: Отримати теоретичні та практичні навички використання мови JavaScript на сайті.

Хід роботи

Варіант 1

1. У папці Lab_14 створив стандартну HTML розмітку веб-сторінки index.html.
2. У папці Lab_14 створив папку із назвою js. Помістив туди файл script.js
3. Відкрив даний файл і виконати завдання по варіантам згідно таблиці.
 - Оголосив змінну $x = 2$ та константу $y = 1$.
 - Порівняв змінні x та y за допомогою порівняльного оператора `if` та за допомогою команди виводу модального вікна `alert()` вивів на екран більше значення.
 - Лістинг коду файлу `script.js` та скріншот вікна `alert()`.

```
Lab_14 > js > JS script.js > ...  
1   var x = 2  
2   const y = 1  
3   if (x>y) alert(x)  
4   else alert(y)
```



Висновок: отримав теоретичні та практичні навички використання мови JavaScript на сайті.