ЗВІТ

з лабораторної роботи №5

з дисципліни Веб-програмування та веб-дизайн

Виконав:

Студент групи 1ПРс/3

Панчишкін Богдан

Тема:

Події в JavaScript

Мета роботи:

1. Вивчити засоби роботи з об'єктною моделлю документа

2. Навчитися додавати, змінювати та видаляти елементи веб-сторінки

3. Засвоїти принципи роботи з CSS-стилями

Виконані завдання:

1. Додавання користувачів до таблиці через форму

2. Відображення бінарних даних у вигляді квадратиків

3. Вибір кольорів з палітри для заливки прямокутника

4. Редагування та видалення текстових блоків

5. Малювання на полотні вибраним кольором

6. Інтерактивні гральні карти з анімацією повороту

7. Реалізація перетягування елементів

8. Система повідомлень форуму

9. Вибір книг зі списку зі зміною кольору фону

10. Кнопка, що "тікає" при наведенні курсору

Висновок:

Під час виконання лабораторної роботи було опановано роботу з подіями в JavaScript, включаючи кліки, наведення курсору, перетягування елементів та інші типи подій. Набуто практичних навичок маніпулювання DOM-елементами, створення інтерактивних інтерфейсів та роботи з CSS через JavaScript. Всі поставлені завдання виконано у повному обсязі.

https://github.com/Sh1kami/WebProgLab/tree/main