Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського» Факультет інформатики та обчислювальної техніки Кафедра обчислювальної техніки

Лабораторна робота №2 з дисципліни «Основи фронтенд-технологій»

Виконав: студент 1-го курсу ФІОТ

групи ІМ-13

Корнійчук Олег Андрійович

Номер у списку: 48 Перевірив: Жереб К.А. **Мета:** створити html-сторінку та додати необхідні стилі CSS.

Використані технології: HTML-5, CSS

Хід роботи: За допомогою HTML-тегу table створив таблицю необхідної конфігурації. За допомогою CSS додав необхідні кольори та зміну кольору при наведенні курсора — за нього відповідає псевдоклас hover на кожному рядку таблиці. Квадрати створив використовуючи тег div із необхідними прараметрами та стилі CSS для візуального оформлення. В першому випадку розмістив квадрати за допомогою position, у другому — за допомогою transform.

Результат:



Висновок: У ході лабораторної роботи я ознайомився з основними можливостями CSS, поняттям псевдокласів. Дослідив різницю між модифікаторами transform та position.