

# АНОТАЦІЯ

до бакалаврської роботи Делєєва Дениса Сергійовича  
на тему: «Застосування SVG для побудови веб-інтерфейсів»

Дипломна робота присвячена аналізу можливостей SVG для побудови веб-інтерфейсів. Представлено зведену таблицю недоліків та переваг SVG. Приведено приклади застосування SVG. Різні методи було розглянуто теоретично, з описанням позитивних та негативних наслідків їх застосування, висновком щодо використання в тих чи інших випадках. На прикладі тестового веб-інтерфейсу проведено практичну реалізацію розглянутих заходів, отримано тестові дані про їх ефективність. Також в роботі описано існуючі програмні засоби, що можуть бути використані в процесі побудови веб-інтерфейсів. Дану роботу рекомендовано використовувати в якості допоміжного матеріалу при вивченні застосування SVG для побудови веб-інтерфейсів.

Загальний обсяг роботи 74 сторінок, з них основна частина – 60 сторінок, 37 рисунків, 19 таблиць, 11 бібліографічних найменувань.

Ключові слова: SVG, Flash, SWF, Canvas, HTML5.