



СТВОРЕННЯ ВЕБ-СТОРІНКИ З ПАРАЛАКС ЕФЕКТОМ ЗА ДОПОМОГОЮ БІБЛІОТЕКИ RELAX.JS

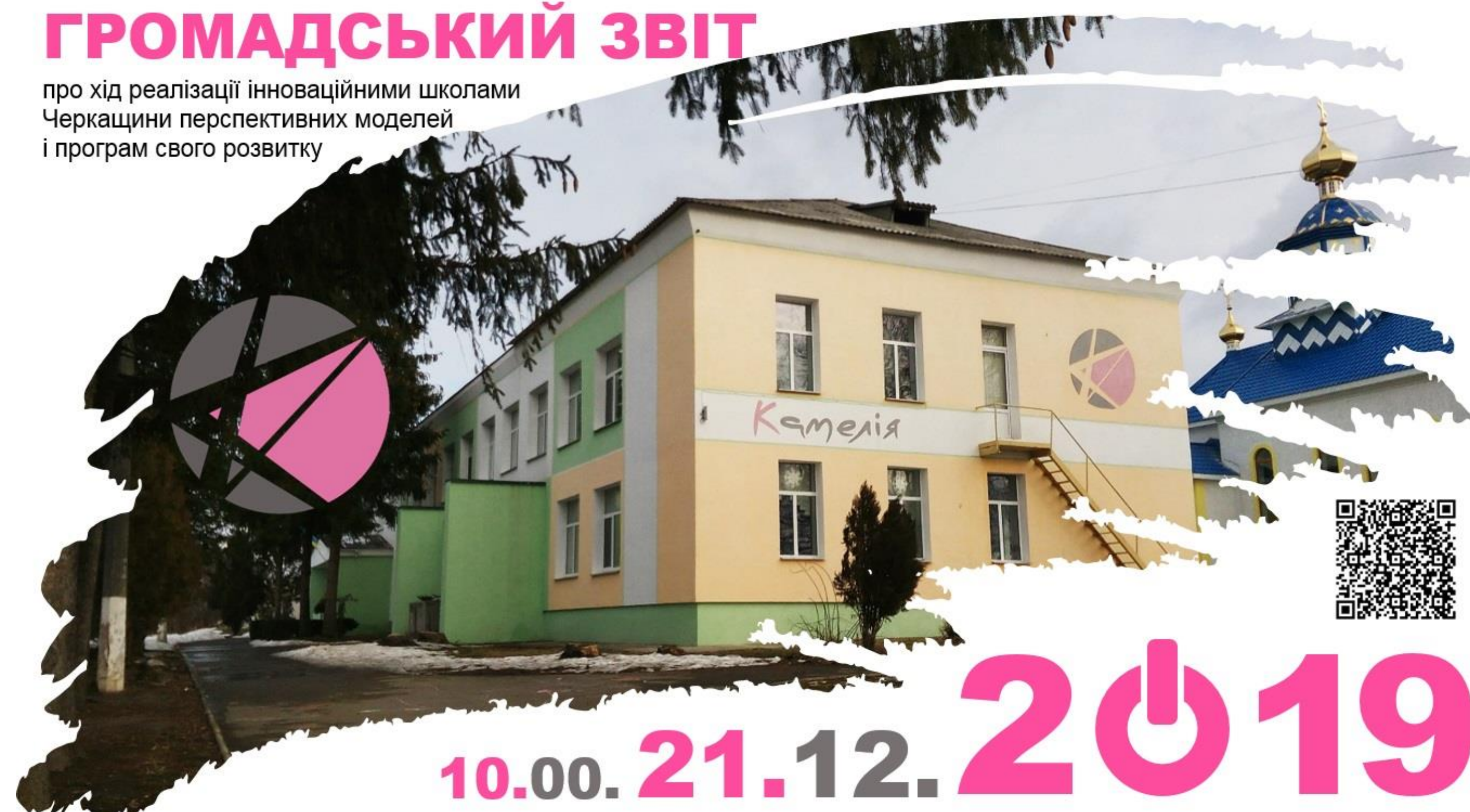


Гарнага Андрій Володимирович,
учень 10 класу Кам'янського еколого-економічного ліцею
Кам'янської міської ради Черкаської області
Науковий керівник: Чумаченко Олег Анатолійович,
директор Кам'янського еколого-економічного ліцею,
вчитель інформатики

RELLAX JS

ГРОМАДСЬКИЙ ЗВІТ

про хід реалізації інноваційними школами
Черкащини перспективних моделей
і програм свого розвитку



10.00. 21.12. 2019

Метою роботи є аналіз внутрішньої побудови односторінкових сайтів, дослідження проблем, пов'язаних з їх створенням і наповненням контентом, надання вирішення цих проблем і створення веб-інтерфейсу

Результат роботи: створено односторінковий сайт, метою якого є спонукання цільової аудиторії скористатися можливістю переглянути матеріали громадських звітів Кам'янського еколого-економічного ліцею в рамках обласної програми "Інноваційні школи Черкащини" (2016-2020)

Дана робота присвячена розробці веб-сторінки з паралакс-ефектом за допомогою бібліотеки **Relax.js**

Це шаблон сайту з трьома колонками. Ліва зафіксована штатними властивостями CSS. Середня та права колонки прокручуються з різними швидкостями. За допомогою relax.js сповільнюється в прокручуванні права. Горизонтальний паралакс відключений за замовчуванням.

ВИСНОВКИ

У роботі **з'ясовано**, що таке **Landing page**, класифіковано односторінкові сайти та досліджено їх складові.

Представлені теоретичні відомості з привабливого оформлення та створення правильної логічної структури Landing page. Також розглянуто їх переваги та недоліки.

Досліджено методи та засоби створення односторінкових сайтів, також описано платформи **HTML5**, **CSS3** та **Bootstrap** їх переваги та недоліки, доцільність застосування в даній роботі. В розділі було обрано метод створення Landing page, а також описано засоби його створення.

Результатом всієї роботи було створено односторінковий сайт **Landing page**, метою якого є спонукання цільової аудиторії скористатися можливістю переглянути матеріали громадських звітів Кам'янського еколого-економічного ліцею в рамках обласної програми "Інноваційні школи Черкащини", а також підвищення ефективності роботи з цільовою аудиторією для розвитку освіти у місті.

В роботі пояснюється застосування веб-сторінки з паралакс-ефектом, його відношення до даної тематики, що, в свою чергу, є вирішенням проблемних питань розробки подібних сайтів. Щоб прискорити розробку сайту обрано бібліотеку **Relax.js**



<http://examples.inf.ua/2020/>

