

РЕФЕРАТ

Дипломна робота: 90 с., 7 табл., 31 рис., 2 додатки, 23 джерел.

Об'єкт дослідження: програмні технології для створення web-додатків, математичні методи аналізу текстової інформації.

Предмет дослідження: програмний продукт для ведення онлайн-щоденників.

Мета дипломної роботи: розробка web-додатку для створення і редагування персональних блогів.

Програмні засоби: програмна платформа .Net, середовище програмування Visual Studio 2017.

Результати: розроблено програмну платформу для створення і редагування персональних блогів з реалізацією алгоритму латентно-семантичного аналізу тексту. Створений web-додаток може бути використаний як альтернативний варіант блог-платформи.

Напрямок подальших досліджень: впровадження автоматизованої перевірки контенту на плагіат і на предмет відсутності цензури.

БЛОГ, WEB-ДОДАТОК, ОНЛАЙН-ЩОДЕННИК, ПРОГРАМНА ПЛАТФОРМА, ASP.NET.