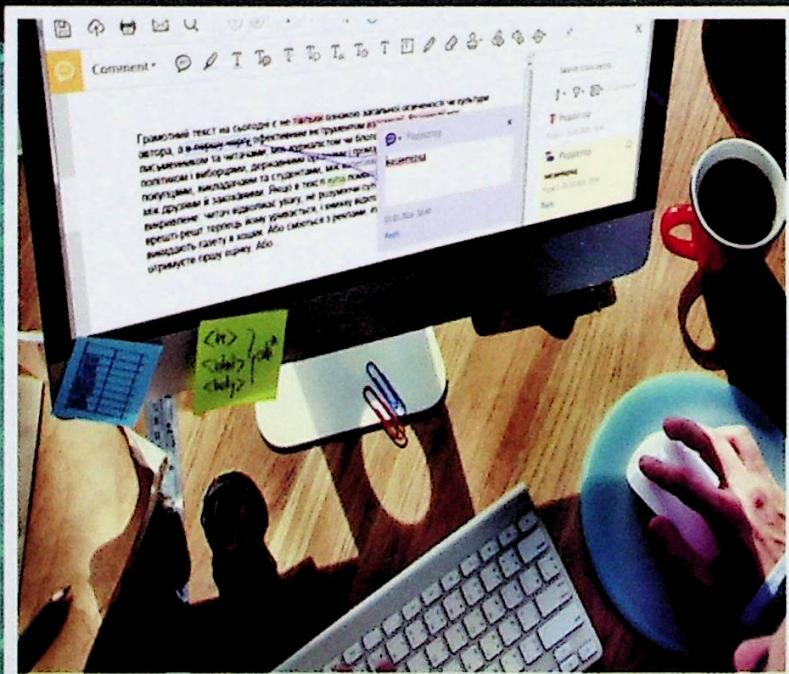


Тетяна Киричок, Оксана Лотоцька

Мережеві електронні видання



Т. Ю. Киричок, О. І. Лотоцька

Мережеві електронні видання

Довідник

Рекомендовано Вченою радою НТУУ «КПІ»

Київ
НТУУ «КПІ»
2016

УДК 004.91:655]:004.738.5](35)

ББК 32.97я2

К43

Рекомендовано Вчену радою НТУУ «КП»

(Протокол № 10 від 03.10.2016 р.)

Випущено на замовлення

*Державного комітету телебачення і радіомовлення України
за програмою «Українська книга» 2016 року*

Рецензенти:

M. I. Сенченко, д-р техн. наук, проф.,

Державна наукова установа «Книжкова палата України імені Івана Федорова»

O. C. Войтенко, канд. техн. наук, доц.,

Київський національний університет будівництва та архітектури

B. M. Сірацький, канд. фіз.-мат. наук,

Технічний директор ТОВ «МАК ХАУС»

Відповідальний редактор

O. M. Величко, д-р техн. наук, проф.,

Національний технічний університет України

«Київський політехнічний інститут»

Киричок Т. Ю.

№ 10073

К43

Мережеві електронні видання : довідник / Т. Ю. Киричок, О. І. Лотоцька. –

Київ : НТУУ «КП», Вид-во «Політехніка», 2016. – 300 с. – Бібліогр. : с. 298. – 1000 пр.

ISBN 978-966-622-786-0

Детально висвітлено основні відомості щодо мережевих електронних видань. Подано визначення та класифікацію, систематизовано нормативну базу, наведено формати представлення даних мережевих електронних видань.

Описано створення мережевих видань засобами мови розмітки гіпертексту HTML та каскадних листів стилів (CSS). Викладено основи HTML: синтаксис, правила, структуру документів, різні засоби форматування тексту, включення мультимедійного контенту, форм, створення гіпертекстових посилань. Узагальнено основні положення CSS: синтаксис, правила, методи застосування, типи селекторів, групування, успадкування, каскадування, блочну модель.

У зручній табличній формі подано теги та атрибути HTML, коди і mnemonicі імена спеціальних символів, mnemonicі імена кольорів, що підтримуються браузерами, групи відтінків веб-кольорів, а також властивості CSS. Кольорові ілюстрації уточнюють методи та засоби розмітки HTML.

Для фахівців з мультимедіа, студентів, аспірантів та науковців, які вивчають електронні видання.

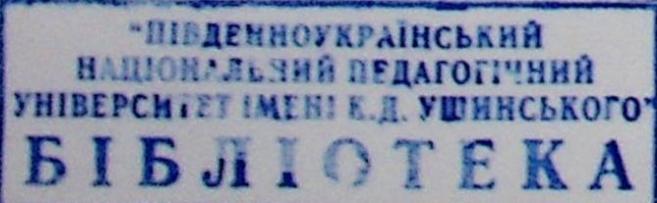
УДК 004.91:655]:004.738.5](35)

ББК 32.97я2

ISBN 978-966-622-786-0

© Т. Ю. Киричок, О. І. Лотоцька, 2016

© НТУУ «КП», 2016



ЗМІСТ

ВСТУП.....	4
РОЗДІЛ 1. МЕРЕЖЕВІ ЕЛЕКТРОННІ ВИДАННЯ: ЗАГАЛЬНА ХАРАКТЕРИСТИКА	7
Електронні видання: нормативна база	7
Електронні видання: основні визначення та класифікація.....	9
Електронні видання: вихідні відомості.....	12
Формати мережевих електронних видань.....	13
РОЗДІЛ 2. ОСНОВИ HTML.....	16
Синтаксис HTML.....	18
Правила HTML	20
РОЗДІЛ 3. СТРУКТУРА HTML-ДОКУМЕНТА	24
РОЗДІЛ 4. ФОРМАТУВАННЯ ТЕКСТУ В HTML.....	43
Абзац із параметрами	43
Заголовки.....	43
Форматування тексту.....	44
РОЗДІЛ 5. СПЕЦІАЛЬНІ СИМВОЛИ Й ЕФЕКТИ.....	65
Спеціальні символи.....	65
Спеціальні ефекти	72
РОЗДІЛ 6. СПИСКИ В HTML	76
РОЗДІЛ 7. ТАБЛИЦІ В HTML	83
РОЗДІЛ 8. ГІПЕРТЕКСТОВІ ПОСИЛАННЯ ТА АДРЕСАЦІЯ В HTML	103
РОЗДІЛ 9. ГРАФІКА В HTML	123
Загальні правила розміщення графіки на веб-сторінках.....	123
Створення карти зображенень.....	132
РОЗДІЛ 10. ФРЕЙМИ	140
РОЗДІЛ 11. ФОРМИ	146
РОЗДІЛ 12. МУЛЬТИМЕДІА.....	192
РОЗДІЛ 13. ОСНОВИ КАСКАДНИХ ЛИСТІВ СТИЛІВ (CSS).....	224
РОЗДІЛ 14. ОСНОВНІ ВЛАСТИВОСТІ CSS	245
РОЗДІЛ 15. БЛОЧНА МОДЕЛЬ HTML-СТОРІНКИ.....	271
СПИСОК ВИКОРИСТАНИХ ДЖЕРЕЛ	298