

78.0
С49

ell/p

В.К. Степанов

ПРИМЕНЕНИЕ ИНТЕРНЕТА В БИБЛИОТЕЧНЫХ ПРОЦЕССАХ



48.0
С 49

СЕРИЯ Современная библиотека

Обязательный
экземпляр

В.К. СТЕПАНОВ

ПРИМЕНЕНИЕ ИНТЕРНЕТА В БИБЛИОТЕЧНЫХ ПРОЦЕССАХ

Томская областная библиотека им. А.С. Пушкина
Инв. № 15-103

Томская областная
библиотека им. А.С. Пушкина
Инв. № 15-103

МОСКВА 2013

СЕРИЯ «Современная библиотека»

УДК 025

ББК 78.3с51

С79

48.023

Степанов В.К.

С79 Применение Интернета в библиотечных процессах / В.К. Степанов. – М.: Литера, 2013. – 320 с.

ISBN 978-5-91670-117-3

Книга позволит вооружить читателей всеми необходимыми знаниями и умениями, позволяющими использовать Интернет в различных библиотечных процессах. Воспитать у библиотекарей готовность к новой реальности, информационной деятельности, в которой именно интернет-технологии будут определять стратегию, тактику и методы библиотечного обслуживания.

Эта книга имеет учебную направленность. Она будет интересна как библиотекарям-практикам, применяющим или планирующим применять Интернет в своей работе, так и студентам средних профессиональных и высших учебных заведений, готовящих библиотекарей и информационных менеджеров.

Издание дополнено DVD-диском, содержащим помимо текста книги последние на момент его подготовки версии программного обеспечения, которое является обязательным для установки на компьютерах библиотек или может эффективно использоваться в отдельных библиотечных процессах.

УДК 025

ББК 78.3с51

© В. К. Степанов, 2013

© Информационный центр

сотрудничества «Литера», 2013

ISBN 978-5-91670-117-3

ОГЛАВЛЕНИЕ

ОТ АВТОРА.....	5
Глава 1. ИСТОРИЯ, ОРГАНИЗАЦИОННО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ СТРУКТУРА И КЛЮЧЕВЫЕ ТЕНДЕНЦИИ РАЗВИТИЯ ГЛОБАЛЬНЫХ КОМПЬЮТЕРНЫХ СЕТЕЙ.....	10
1.1. Зарождение и эволюция глобальных компьютерных сетей.....	10
1.2. Организационно-технологическая структура Интернета.....	16
1.3. Система адресации в Интернете.....	20
1.4. Ключевые тенденции современного развития Интернета.....	26
Глава 2. ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДЛЯ РАБОТЫ В ИНТЕРНЕТЕ. МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ РАБОТЕ В СЕТИ.....	34
2.1. Программное обеспечение для работы в Интернете.....	34
2.2. Меры безопасности при работе в Сети.....	45
Глава 3. ПРИМЕНЕНИЕ ИНТЕРНЕТА В КОМПЛЕКТОВАНИИ И ОБРАБОТКЕ ДОКУМЕНТОВ. ОПИСАНИЕ ИНТЕРНЕТ-РЕСУРСОВ.....	55
3.1. Применение Интернета при комплектовании фондов библиотек.....	56
3.2. Применение Интернета в процессах каталогизации.....	66
3.3. Понятие «электронный документ» и библиографическое описание интернет-ресурсов.....	74
3.3.1. Библиографическое описание электронных документов.....	79
3.3.2. Правила использования электронных документов в научных трудах.....	86
Глава 4. ПРИМЕНЕНИЕ ИНТЕРНЕТА В СПРАВОЧНО-БИБЛИОГРАФИЧЕСКОЙ РАБОТЕ.....	89
4.1. Проект MARC.....	92
4.2. Виртуальные справочные службы.....	96

4.3. Профессиональный поиск информации в Интернете	105
4.3.1. Инструменты информационного поиска.....	106
4.3.2. Стратегия и методика профессионального информационного поиска	123
4.4. Справочные и библиографические ресурсы Интернета	128
4.4.1. Справочные ресурсы Интернета	130
4.4.2. Библиографические ресурсы Интернета	136
4.4.3. Особенности библиографических разысканий в Интернете	164
Глава 5. ПРИМЕНЕНИЕ ИНТЕРНЕТА В РАБОТЕ С ФОНДОМ И ОБСЛУЖИВАНИИ ЧИТАТЕЛЕЙ	169
5.1. Правила предоставления доступа к Интернету читателям библиотек.....	172
5.2. Цифровые библиотеки как составная часть фонда	177
5.2.1. Электронные коллекции текстов.....	179
5.2.2. Коммерческие полнотекстовые базы данных.....	197
5.2.3. Электронно-библиотечные системы.....	215
5.3. Устройства для чтения и их применение в библиотеках.....	219
Глава 6. ПРЕДСТАВИТЕЛЬСТВО БИБЛИОТЕКИ В ИНТЕРНЕТЕ	227
6.1. Создание и продвижение веб-сайта библиотеки.....	227
6.1.1. Требования к веб-сайту библиотеки.....	233
6.1.2. Методы продвижения веб-сайта библиотеки.....	243
6.2. Веб 2.0 и Библиотека 2.0.....	254
6.2.1. Использование Веб 2.0 в библиотечных процессах	266
6.3.1. Библиотека 2.0.....	274
Послесловие.....	281
Краткий словарь интернет-терминов.....	285
Список рекомендуемой литературы	310