

Ичанкин Юрий Викторович,

аспирант кафедры ТМ и РМ,

ФГБОУ ВО «Рязанский государственный агротехнологический

университет имени П.А. Костычева»,

г. Рязань, Россия

СОЗДАНИЕ КАТАЛОГА БИБЛИОТЕКИ АСПИРАНТА

Аннотация. В статье раскрывается проблема хранения и поиска источников информации. Предлагается решение данной проблемы путем каталогизации. Дается методика каталогизации источников информации.

Ключевые слова: книги, журналы, каталогизация, информация, поиск.

Yurij V. Ichankin,

postgraduate student of Metal Technology and Machine Maintenance Department,

FSBEI of HE «Ryazan State Agrotechnological University named after P.A. Kostychev»,

Ryazan, Russia

CREATING POSTGRADUATE STUDENT LIBRARY CATALOGUE

Abstract. The article discovers the problem of keeping information sources and searching for them. The author suggests solving this problem by means of catalogue making and provides a method for doing it.

Keywords: books, journal, catalogue making, information, search.

При написании диссертационной работы приходится работать с сотнями источников информации. Появление возможности приобрести и скачать в Сети почти любую понравившиеся литературу, в том числе необходимую для учебы, интенсифицирует процесс поглощения и освоения информации. Однако через некоторое время появляется проблема: объем информации настолько велик, что найти в своей библиотеке [2], необходимые бумажные книги или журнал, становится все сложнее. Это же справедливо и для оцифрованных изданий, проще скачать заново.

Решение проблемы – создание каталога бумажных и электронных книг и журналов.

Цели создания каталога:

1. создать структурированное хранилище электронной литературы, необходимой для учебы;
2. сделать процесс поиска нужной книги или журнала быстрым и элементарным;
3. работа с каталогом должна быть живой, излишне не автоматизированной, это нужно для того чтобы составитель не подходил к делу формально и информация оставалась в памяти.

Для создания каталога потребовалось определить:

1. программу для ведения БД;
2. параметры, которые будут прописаны в БД.

Требования следующие: простота, автономность, быстрота поиска, полнота информации. В статье «5 способов создать каталог домашней библиотеки» [3] предлагаются различные варианты решения проблемы, Но создание бумажного каталога – это неудобный и трудоемкий процесс, применение специализированных программы для мобильных приложений неудобно, так как библиотека состоит не только из бумажных книг, но еще из электронных. Использование каталогов социальных сетей представлялось интересным и удобным, но принцип автономности был бы в этом случае нарушен. Поэтому наиболее приемлемым, по причинам простоты и доступности, оказался не самый модный вариант – использование табличного редактора EXCEL.

Библиотека, в случае использования предлагаемого решения, подразделяется на два вида: электронные и бумажные издания.

Библиотека электронных книг представляет собой две составляющих: «Excel-таблица» и папка на жестком диске, с названием «БИБЛИОТЕКА». Соответственно библиотека бумажных книг это «Excel-таблица» и шкаф с бумажными книгами.

Процесс составления таблиц для электронных и бумажных книг идентичен.

В таблицу, в каждую ячейку, вносятся следующие данные:

1. Вид издания

2. Автор (Фамилия и инициалы)

3. Название

4. Год издания

5. Формула – в этой ячейке полное название книги. Слова соединяются через нижнее подчеркивание с помощью команды «СЦЕПИТЬ».

Пример заполнения иллюстрирован в таблице 1.

Таблица 1 – Пример заполнения каталога библиотеки

№	Вид	Автор	Название	Год издания	Формула
23	справочник	Шашкин В.В.	Надежность в машиностроении	1992	справочник_Шашкин В.В._Надежность в машиностроении_1992

Также с целью облегчения работы и анализа, таблицу можно дополнить ключевыми словами (тэгами), комментариями, ссылками на ресурсы, местом хранения, ценой, датой приобретения и т.д.

Пример такого заполнения в таблице 2.

Таблица 2 – Пример заполнения каталога библиотеки с дополнениями

№	Тэг 1	Тэг 2	Тэг 3	Вид	Автор	Название	Год издания
620	литература	Классики	ЖЗЛ	книга	Сараскина Л.	Достоевский	2013

Продолжение таблицы.

Формула	Комментарии
книга_Сараскина Л._ Достоевский_2013	Анна – любовь Достоевского

Продолжение таблицы.

Дата приобретения	Хранение	Стоимость, место приобретения	Вопрос А	Вопрос Б
21.12.2016	книжный шкаф, верхняя полка	428 руб., Книжный магазин	Реферат: Достоевский и время	Статья: Преступление и наказание – роль в становлении личности

Формула в дальнейшем используется как ссылка для работы с книгой или журналом, в качестве источника информации. Также «Формула» будет наименованием электронной версии издания в папке «Библиотека».

При создании папки «Библиотека» исходят из принципа, что количество разделов на каждом уровне не должно быть более 7, так как мозг может обрабатывать лишь от пяти до девяти (5-9) объектов одновременно [1]. Поэтому в библиотеке изначально 3 раздела. Названия разделов следующие:

1. Журналы.
2. Книги.
3. Скачанные.

Остальные четыре раздела – резерв. В разделе 1 «Журналы» коллектируются все электронные версии журналов. В разделе 2 «Книги» коллектируются все электронные версии книг. В раздел 3 «Скачанные» загружаются все электронные версии книг и журналов, затем через отведенный период они распределяются по предыдущим разделам, и папка остается пустой.

Заключение

Вопрос «Зачем вообще нужна своя электронная библиотека, если все можно скачать в интернете?» равнозначен вопросу: «Зачем мне книги, если есть библиотеки и книжные магазины?»

Что дает каталогизация библиотеки:

1. возможность автономного доступа для изучения литературы, вне доступа к сети Internet;
2. книги, которые пылятся в чулане, это – не источник информации, а проблема. А в электронном варианте они беспорядочно заполняют место на диске, затрудняя работу «антивирусов», «дефрагментаторов» и других служебных программ;
3. не тратится время на скачивание того, что уже есть;
4. упрощается поиск и обработка файлов;
5. облегчается процесс указания ссылок в научных работах;

6. как говорил профессор Е.А. Чудаков: «Чтобы в чем-то разобраться – нужно написать об этом книгу». А чтобы разобраться в источниках информации, их нужно каталогизировать.

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

1. Поварнин С.Н. Как читать книги. – М.: Память, 1994. – 44 с.
2. Википедия – свободная энциклопедия [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://wikipedia.org> (дата обращения 14.11.2016).
3. Пять способов создать каталог домашней библиотеки: сайт bookmix.ru. [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://bookmix.ru/blogs/note.phtml?id=13217> (дата обращения: 01.03.2017).