

Доклад на тему «Работа с библиографией»

Доклад подготовил:
Студент группы НПМмд-02-23
Баклашов А.С.

Структура

- Определение библиографии;
- Стандарт библиографии;
- Библиография в LaTeX;
- Вывод.

Основные определения

Библиография — регистрация и описание произведений письменности и печати.

Также, слово **библиография** может рассматриваться в значении библиографических сведений, которые оформляются в виде *указателей, каталогов, прикнижных и пристатейных списков* и т. д.

Стандарт библиографии

Стандарт ГОСТ Р 7.0.5-2008

- Внутритекстовая ссылка;
- Подстрочная ссылка;
- Затекстовая ссылка;
- Повторная ссылка;
- Комплексная ссылка;
- Ссылки на электронные ресурсы.

Внутритекстовая ссылка

Элементы, которые могут входить в такую ссылку, включают *заголовок, основное заглавие документа, общее обозначение материала, сведения об ответственности, издании, выходных данных, объеме документа, местоположении объекта ссылки в документе* и другие.

Ссылку следует заключать *в круглые скобки*, а предписанный знак точку и тире, разделяющий области библиографического описания, обычно заменяют *точкой*.

Внутритекстовая ссылка

Примеры внутритекстовых ссылок:

- (Аренс В. Ж. Азбука исследователя. М.: Интермет Инжиниринг, 2006)
- (Потемкин В. К., Казаков Д. Н. Социальное партнерство: формирование, оценка, регулирование. СПб., 2002. 202 с.)
- (Мельников В. П., Клейменов С. А.; Петраков А. М. Информационная безопасность и защита информации: учеб. пособие. М., 2006)

Подстрочная ссылка

Подстрочная библиографическая ссылка оформляется как *примечание, вынесенное из текста документа вниз полосы.*

Подстрочная библиографическая ссылка может содержать следующие элементы:

- *Заголовок;*
- *Основное заглавие документа;*
- *Общее обозначение материала;*
- *Сведения, относящиеся к заглавию;*
- *Сведения об ответственности;*
- *Сведения об издании и т.д.*

Подстрочная ссылка

Примеры подстрочных ссылок:

- ¹ Тарасова В. И. Политическая история Латинской Америки. М., 2006. С. 305.
- ¹⁷ Кутепов В. И., Виноградова А. Г. Искусство Средних веков. Ростов н/Д, 2006. С. 144–251.
- ⁶ История Российской книжной палаты, 1917-1935/Р. А. Айгистов [и др.]. - М.: Рос. кн. палата, 2006. - 447 с. - ISBN 5-901202-22-8.

Затекстовая ссылка

Затекстовая библиографическая ссылка представляет собой перечень библиографических записей, размещенный после текста документа.

Затекстовая библиографическая ссылка может включать заголовок, основное заглавие документа, обозначение материала, сведения о заглавии, ответственности, издании, выходных данных, физической характеристике, местоположении в документе, серии, номере тома или выпуска, сведениях о публикации, примечаниях и Международном стандартном номере.

Затекстовая ссылка

Примеры затекстовых ссылок:

В затекстовой библиографической ссылке повторяются библиографические сведения из текста документа:

21. Герман М. Ю. Модернизм: искусство первой половины XX века. СПб.: Азбука-классика, 2003. 480 с. (Новая история искусства).

59. Кауфман И. М. Терминологические словари: библиография. М., 1961

14. Экономика и политика России и государств ближнего зарубежья: аналит. обзор, апр. 2007 / Рос. акад. наук, Ин-т мировой экономики и междунар. отношений. М.: ИМЭМО, 2007. 39 с.

16. Валукин М. Е. Эволюция движений в мужском классическом танце. М.: ГИТИС, 2006. 251 с.

22. Ковшиков В. А., Глухов В. П. Психолингвистика: теория речевой деятельности: учеб. пособие для студентов педвузов. М.: Астрель; Тверь: АСТ, 2006. 319 с. (Высшая школа).

Повторная ссылка

Повторную ссылку на один и тот же документ (группу документов) или его часть *приводят в сокращенной форме* при условии, что все необходимые для идентификации и поиска этого документа библиографические сведения указаны в первичной ссылке на него.

Выбранный прием сокращения библиографических сведений используется единообразно для данного документа.

Пример затекстовой повторной ссылки в сравнении с первичной:

- Первичная: 57. Шапкин А. С. Экономические и финансовые риски: оценка, управление, портфель инвестиций. Изд. 3-е. М., 2004. 536 с.
- Повторная: 62. Шапкин А. С. Экономические и финансовые риски. С. 302.

Комплексная ссылка

Комплексная библиографическая ссылка включает *несколько библиографических ссылок, разделенных точкой с запятой.*

Объекты в комплексной ссылке могут быть упорядочены *алфавитно, хронологически, или по языку.* Каждая ссылка в комплексе оформляется согласно общим правилам. Если в комплексе есть идентичные заголовки, их можно заменить словесными эквивалентами *"Его же", "Ее же", "Их же",* или латинскими *"Idem", "Eadem", "Iidem".*

Комплексная ссылка

Примеры комплексных ссылок:

- Подстрочная комплексная ссылка: Лихачев Д. С. Образ города//Историческое краеведение в СССР: вопр. теории и практики: сб. науч. ст. Киев, 1991. С. 183-188; Его же. Окно в Европу - врата в Россию // Всемир. слово. 1992. N 2. С. 22-23.
- Пример затекстовой комплексной ссылки: 25 Кнабе Г. С.: 1) Понятие энтелехии и история культуры // Вопр. философии. 1993. N 5. С. 64-74; 2) Русская античность: содержание, роль и судьба античного наследия в культуре России. М., 1999.

Ссылки на электронные ресурсы

Библиографические ссылки на электронные ресурсы могут включать в себя как *целостные электронные документы*, так и их *составные части (разделы, статьи и т.д.)*.

Электронные ресурсы бывают *локального* и *удаленного доступа*.

Примеры ссылок на электронные ресурсы:

- Мемориальный сайт о Г. В. Старовойтовой: [мемор. сайт] / Т. Лиханова. [СПб., 2004]. URL: <http://www.starovoitova.ru/rus/main.php> (дата обращения: 22.01.2007).
- Беглик А. Г. Обзор основных проектов зарубежных справочных служб: програм. обеспечение и технол. подходы // Использование Интернет-технологий в справочном обслуживании удаленных пользователей: материалы семинара-тренинга, 23-24 нояб. 2004 г./ Рос. нац. б-ка, Виртуал. справ. служба. СПб., 2004. Систем. требования: PowerPoint. URL: <http://vss.nlr.ru/about/seminar.php> (дата обращения: 13.03.2006).

Стандарты в англоязычной литературе

В англоязычной литературе применяются такие стандарты библиографических ссылок, как:

- *APA (American Psychological Association);*
- *MLA (Modern Language Association);*
- *Chicago Manual of Style;*
- *Harvard Referencing Style.*

Эти стандарты предоставляют общие правила для оформления библиографических записей, но важно уточнять конкретные требования учебного заведения, издателя или стиля, принятого в конкретной области научных исследований.

Библиография в LaTeX

В **LaTeX** библиография оформляется с использованием пакета **BibTeX**. Приведём пример включения библиографии в LaTeX-документ:

- 1) *Создание файла .bib;*
- 2) *Использование BibTeX в LaTeX-документе;*
- 3) *Компиляция документа*

Создание файла .bib

Сначала вам нужно создать файл с расширением *.bib*, в котором вы будете хранить ваши библиографические записи. Например, назовем его *main.bib*.

Пример записи в .bib-файле:

```
@article{ Author2010,  
  
author = { Author, A. },  
  
title = { Title of the Article },  
  
journal = { Journal Name },  
  
year = { 2010 },  
  
volume = { 1 },  
  
pages = { 1-10 },  
  
}
```

Использование BibTeX в LaTeX-документе

В LaTeX-документе включим следующие строки:

```
\documentclass{article}
```

```
\begin{document}
```

```
% Текст документа
```

```
\bibliographystyle{plain} % Стилb библиографии (plain, unsrt, alpha, abbrv, etc.)
```

```
\bibliography{sample} % Имя вашего .bib-файла без расширения
```

```
\end{document}
```

После этого — собираем файл и получаем в нём библиотеку.

Использование BibTeX в LaTeX-документе

```
main.bib
1 @BOOK{mathtensor,
2   author = {Leonard Parker and Steven M. Christensen},
3   title = {MathTensor: a system for doing tensor analysis by
4             computer},
5   publisher = {Addison-Wesley},
6   year = 1994,
7   numpages = 379,
8   language = "english"
9 }
10
11 @BOOK{jones-fogelin:tcqd,
12   ids = {jones-fogelin_tcqd},
13   title = {The Twentieth Century to Quine and Derrida},
14   author = {Jones, W. T. and Fogelin, R. J.},
15   isbn = {9780155003798},
16   lccn = {96078916},
17   series = {A History of Western Philosophy},
18   year = {1997},
19   publisher = {Harcourt Brace College Publishers},
20   language = {english},
21   langid = {english},
22 }
23
24 @InBook{Muller2006,
25   hyphenation = {british},
26   booktitle = {Crystal Structure Refinement},
27   booksubtitle = {A Crystallographer's Guide to SHELXL},
28   bookauthor = {M{"u"}ller, Peter and Herbst-Irmer, Regine
29                 and Spek, Anthony L. and Schneider, Thomas R. and Sawaya,
30                 Michael R.},
31   publisher = {International Union of Crystallography and
32                 Oxford University Press},
33   location = {Oxford, United Kingdom},
34   year = {2006},
35   title = {A Short History of SHELXL},
36   author = {Sheldrick, George M.}
37 }
38
39 @Article{Arduengo1991,
40   hyphenation = {american},
41   author = {Arduengo, III, Anthony J. and Harlow,
42             Richard L. and Kline, Michael},
43   title = {A stable crystalline carbene},
44   journaltitle = {J.~Am. Chem. Soc.},
45   date = {1991},
46   volume = {113},
47   pages = {361-363},
48   number = {1},
49   doi = {10.1021/ja00001a054},
50 }
```

Литература

1. Parker Leonard, Christensen Steven M. MathTensor: a system for doing tensor analysis by computer. — Addison-Wesley, 1994.
2. Jones W. T., Fogelin R. J. The Twentieth Century to Quine and Derrida. A History of Western Philosophy. — Harcourt Brace College Publishers, 1997. — ISBN: 9780155003798.
3. Sheldrick George M. A Short History of SHELXL // Crystal Structure Refinement / Peter Müller, Regine Herbst-Irmer, Anthony L. Spek et al. — International Union of Crystallography and Oxford University Press, 2006.
4. Arduengo III Anthony J., Harlow Richard L., Kline Michael. A stable crystalline carbene. — Vol. 113, no. 1. — P. 361–363.

Вывод

В данном докладе была рассмотрена библиография, стандарты её оформления, и работу с ней в LaTeX. Соблюдение стандартов и использование инструментов, таких как BibTeX в LaTeX, повышают профессионализм и упрощают процесс проверки и воспроизведения источников для исследователей.