

В настоящее время Ю. П. Холюшкиным завершена системная библиографическая классификация археологии и завершается работа по системной классификации культурной и социальной антропологии.

Таким образом, метод системной классификации, с одной стороны, дает ориентир, задаваемый универсальной классификационной моделью, а с другой, позволяет проверить ее, опираясь на максимизацию числа системных связей между элементами классификации.

Список использованных источников

1. *Гражданников Е. Д.* Метод систематизации философских категорий / Е. Д. Гражданников. – Новосибирск, 1985. – 105 с.
2. *Гражданников Е. Д.* Метод построения системной классификации наук / Е. Д. Гражданников. – Новосибирск, 1987. – С. 13–18.
3. *Гражданников Е. Д.* Системная классификация социологических и археологических понятий / Е. Д. Гражданников, Ю. П. Холюшкин. – Новосибирск, 1990. – С. 13–17.
4. *Холюшкин Ю. П.* Системная археология : учеб. пособие / Ю. П. Холюшкин ; Новосиб. гос. ун-т. – Новосибирск, 2010. – 554 с.

Статья поступила 30.06.2016

Evgenii Grazhdannikov
Yurii Kholiushkin

METHOD OF SYSTEMATIC BIBLIOGRAPHIC CLASSIFICATION OF CONCEPTS (EXAMPLE OF ARCHEOLOGY)

The method of systematic classification of sciences, used for classification system of bibliographic and scientific concepts based on the hypothesis off universal periodical (fragment or fractal) law is examined in the article.

Keywords: systematic classification, classification fragment, semantic map, fragment law, primacy criteria, common criteria, entropy, anti-entropy.

УДК 025.45.01(476)

Л. Л. Астапович,

зав. отделом ЦНБ НАН Беларуси

Ж. К. Зенькевич,

науч. сотр. ЦНБ НАН Беларуси

ФОРМИРОВАНИЕ И РАЗВИТИЕ РАБОЧИХ ТАБЛИЦ КЛАССИФИКАЦИИ В ЦЕНТРАЛЬНОЙ НАУЧНОЙ БИБЛИОТЕКЕ НАН БЕЛАРУСИ

В статье рассмотрены вопросы формирования рабочих таблиц классификации, проанализирована их роль в обеспечении единого подхода к индексированию документов. Освещено создание электронного варианта таблиц как дальнейшее развитие традиционного справочного аппарата.

Ключевые слова: научные библиотеки, рабочие таблицы классификации, Универсальная десятичная классификация.

В Центральной научной библиотеке им. Я. Коласа Национальной академии наук Беларуси (ЦНБ НАН Беларуси) классификационное индексирование осуществляется по Универсальной десятичной классификации (УДК). Принцип многоаспектности этой международной классификации позволяет использовать множественную локализацию понятий, то есть в зависимости от отрасли знания, какого-либо аспекта, точки зрения один и тот же предмет, тема могут присутствовать в разных классах и разделах таблицы. Такой принцип, заложенный в самой структуре классификации, обеспечивается использованием общих и специальных определителей, применением некоторых правил комбинирования индексов. Поэтому важен единообразный подход к использованию и формированию сложных и составных индексов. Необходимо учитывать профиль комплектования, задачи библиотеки, которые направлены на удовлетворение информационных запросов пользователей. Отражать принятые решения по индексированию, в том числе и касательно использования или неиспользования классификационных индексов и определителей, вносить изменения в составные индексы, собирать под определенным индексом новые, еще не нашедшие отражение в таблицах УДК, термины и понятия позволяют рабочие таблицы классификации (РТК).

Рабочие таблицы классификации ЦНБ НАН Беларуси основаны на схеме УДК и отражают особенности структуры и степень детализации электронного каталога (ЭК) библиотеки. Таблицы помогают, в соответствии с принятыми ранее решениями, придерживаться единообразия в применении УДК и приемах индексирования документов.

Важной составляющей РТК является планирование их концепции, которая заключается в определении совокупности представлений о современном состоянии конкретной отрасли знания в виде логической последовательности понятий, характеризующих эту отрасль. Отраслевые РТК формируются на основании полных таблиц УДК, наполнения ЭК библиотеки и представляют собой перечень основных понятий отрасли и их аспектов. Для отражения понятий, отсутствующих в таблицах УДК, принимаются методические решения по индексированию с применением правил общей методики УДК: по полному или частичному исключению индексов из употребления, по уточнению наполнения рубрик посредством размежевания внутри раздела или между разделами, в зависимости от рассматриваемых аспектов.

Для формулировок простых рубрик РТК используются рубрики таблиц УДК с учетом всех последних изменений и дополнений. Например, в 3-м издании таблиц УДК класс **56 Палеонтология** включал индекс **561.35 Папоротникообразные**. В 4-м издании таблиц данный индекс исключен и все документы, касающиеся папоротникообразных собираются под индексом **561.37/.39**.

Однако есть и расхождение формулировок рубрик РТК с рубриками УДК. Связано это с необходимостью включать в рабочие таблицы термины и определения, отсутствующие в основных таблицах УДК и расширять смысловое содержание рубрики в соответствии с содержанием индекса. По мере развития конкретной науки или отдельных ее направлений происходит расширение ее понятийного аппарата. Новые термины и понятия необходимо выражать с помощью индекса УДК и обеспечивать их поиск в каталогах библиотеки. Например, в разделе **512.54 Группы. Теория групп**, который имеет достаточно дробное деление с указанием конкретных алгебраических групп, также нашли отражение группы, не имеющие конкретного индекса УДК: линейные группы, Лоренца группы, Федоровские группы, Шевалле группы. А понятие «акритархи», обозначающее ископаемые остатки организмов неопределенного систематического положения, отсутствует в классе **56 Палеонтология**.

Поэтому было принято решение включить его в раздел **56.071.6 Проблематические остатки. Неидентифицированные остатки** и документы об акритархах собирать под этим индексом.

Процесс развития новых отраслей знаний, особенно на стыке наук, идет постоянно. Чаще всего для отражения новых терминов и понятий формируются рубрики из сложных и составных индексов. Например, материалы по клонированию лошадей собираются под индексом **604.7:636.1**, где **604.7** – клонированные организмы, а **636.1** – лошади.

В процессе индексирования документов обязательно анализируются изменения к таблицам УДК, информацию о которых включают регулярно публикуемые выпуски «УДК: изменения и дополнения». По интересующим отраслям отбираются новые индексы, которые вводятся в соответствующие разделы РТК. В зависимости от актуальности темы планируется редакция этих разделов в ЭК. Например, введение в УДК индекса **574.1 Биологическое разнообразие** позволило провести редакцию раздела **574 Общая экология. Биоценология. Гидробиология. Биогеография**.

Такая же работа проводится с индексами, которые перешли в другие разделы. С разработкой и вводом в УДК класса **60 Биотехнология** произошли изменения в структуре раздела **573.6 Прикладная биология в целом**, где ранее собирались документы по проблемам биотехнологии.

Кроме введения новых индексов, в «Изменениях и дополнениях» также представлена информация об исключенных из таблиц индексах. Если исключенные индексы заменены другими, подходящими по тематическому наполнению, то редактирование разделов РТК в соответствии с новыми индексами происходит достаточно быстро. Если же исключение индексов влияет на классификационные возможности и осложняет индексирование документов, то принимается методическое решение об адекватной замене исключенных индексов, которое также отражается в РТК.

Формирование РТК на определенный тематический раздел проводится после методического редактирования этого раздела каталогов. До составления отраслевой РТК его функции распределены между собственно таблицами УДК и вспомогательным аппаратом индекатора: алфавитно-предметным указателем (АПУ), систематической контрольной картой (СКК) и картой методических решений.

Во время работы над АПУ и СКК обязательно выверяются индексы и формулировки рубрик УДК с АПУ к основным таблицам. Выявленные несоответствия, а это могут быть типографские опечатки в индексах, пропуски терминов в рубриках как в АПУ, так и в самих таблицах и т. д., в обязательном порядке исправляются, при необходимости вносятся соответствующие изменения и дополнения, принимаются определенные методические решения в конкретных сложных случаях.

Например, при редакции раздела каталога **56 Палеонтология** и составлении к нему РТК были выявлены некоторые несоответствия. В АПУ к УДК термин «насекомоядные» отсылает к индексу **569.33 Насекомоядные**, но в основной таблице УДК указано, что этот индекс исключен, а документы о вымерших насекомоядных собираются под индексом **569.35/.38 Собственно насекомоядные**. Также, согласно АПУ, под индексом **569.6/.73** собираются документы о копытных, в то же время в таблицах УДК указанный индекс отсутствует. Подобные противоречия в УДК встречаются и в других разделах.

В библиотеке ведется работа по созданию электронного варианта отраслевых рабочих таблиц классификации УДК для ЦНБ НАН Беларуси. Электронная версия РТК создается на основе электронной формы таблиц УДК. Разделы отраслевых таблиц по мере необходимости дорабатываются: в них заносят все решения по индексированию, принятые на основе частной методики систематизации, которая разрабатывается после проведения методической редакции; включают все изменения и дополнения в УДК, изданные по конкретному разделу; выверяются индексы и предметные рубрики АПУ и СКК [1].

Рабочие таблицы структурно переработаны, снабжены ссылочным аппаратом, методическими рекомендациями и пояснениями, раскрывающими содержание заголовков классификационных разделов. Электронный вариант РТК позволяет оперативно вносить все произошедшие в УДК изменения, что делает возможным поддержание актуальности рабочих таблиц соответственно современному состоянию науки, а также облегчает работу с ними.

РТК являются важной составляющей работы индексаторов. Они помогают, в соответствии с принятыми ранее решениями, придерживаться единообразия в индексировании документов.

Список использованных источников

1. *Астапович Л. Л.* Рабочие таблицы классификации ЦНБ НАН Беларуси: традиционный методический аппарат в электронной форме / Л. Л. Астапович, Ж. К. Зенькевич // Библиотеки в информационном обществе: сохранение традиций и развитие новых технологий : доклады междунар. науч. конф., 3–4 дек. 2014 г. / Нац. акад. наук Беларуси, Белорус. гос. с.-х. б-ка им. И. С. Лупиновича. – Минск : Ковчег, 2014. – С. 221–225.

Статья поступила 29.06.2016

**Liudmila Astapovich
Zhanna Zenkevich**

ACTING UDC TABLES FORMATION AND DEVELOPMENT IN THE
CENTRAL SCIENTIFIC LIBRARY OF NATIONAL ACADEMY
OF SCIENCES OF BELARUS

The article deals with the formation problems of acting UDC tables in the Central Scientific Library of National Academy of Sciences of Belarus. The special attention is paid to their role in supporting the unified approach by document indexing. It also covers the electronic version creation of UDC tables as further development of traditional reference tools.

Keywords: research libraries, acting UDC tables, universal decimal classification.