

Г.В. ЯКОВЛЕВА

Современный этап развития таблиц Библиотечно-библиографической классификации

Реферат. Библиотечно-библиографическая классификация (ББК) — национальная классификационная система Российской Федерации. В статье освещена история создания Средних, Сокращенных и специализированного варианта таблиц ББК.

Специализированный вариант таблиц ББК — Таблицы для детских и школьных библиотек — предназначен для организации фондов и каталогов в детских и школьных библиотеках всех систем и ведомств, в том числе для библиотек, обслуживающих как детей, так и взрослых.

Проведен анализ разных вариантов таблиц на предмет соблюдения единства структуры и научного содержания. Такая задача была выполнена для Средних и Сокращенных таблиц ББК в целом, а также в разделах социальных, гуманитарных и прикладных наук Таблиц для детских и школьных библиотек. В настоящее время готовится к выпуску шестое издание Таблиц для детских и школьных библиотек на базе второго издания Сокращенных таблиц ББК. Оно будет содержать новый отдел «1 Междисциплинарное знание», дополненный и измененный отдел «9 Литература универсального содержания», новую редакцию Таблиц типовых делений, переработанные разделы естественных наук. Все остальные разделы шестого издания будут отредактированы: внесены уточнения, исправления, дополнения в содержание и методический аппарат таблиц. Представлены структура и содержание разделов «15 Кибернетика», «16 Информатика и информационные технологии», а также переработанный раздел «22 Физико-математические науки».

Выход в свет шестого издания Таблиц для детских и школьных библиотек позволит завершить формирование модернизированной национальной классификационной системы Российской Федерации, соблюдая единство структуры и научного содержания всех вариантов таблиц.

Ключевые слова: Библиотечно-библиографическая классификация, ББК, Средние таблицы ББК, Сокращенные таблицы ББК, специализированный вариант, Таблицы для детских и школьных библиотек, национальная классификационная система Российской Федерации, кибернетика, информатика, информационные технологии, физико-математические науки.

Для цитирования: Яковлева Г.В. Современный этап развития таблиц Библиотечно-библиографической классификации // Библиотековедение. 2022. Т. 71, № 3. С. 276—284. DOI: 10.25281/0869-608X-2022-71-3-276-284.

Таблицы Библиотечно-библиографической классификации (ББК) создавались для работы по организации книжных фондов, составлению систематических ката-



Галина Викторовна Яковлева,

Российская государственная библиотека,
Научно-исследовательский центр развития Библиотечно-библиографической классификации,
ведущий научный сотрудник
Воздвиженка ул., д. 3/5,
Москва, 119019, Россия
кандидат технических наук
ORCID 0000-0001-5072-6924
E-mail: YakovlevaGV@rsl.ru

логов и картотек в библиотеках всех систем. Они необходимы также для издательских работников и учебных заведений, готовящих библиотечные кадры.

Сокращенные таблицы ББК

Сокращенные таблицы ББК публикуются в соответствии с программой и общими принципами развития Библиотечно-библиографической классификации — национальной классификационной системы Российской Федерации. Сокращенные таблицы являются неотъемлемой частью постоянно развивающейся системы вариантов ББК, публикуемых как в книжной, так и в машиночитаемой форме.

Сокращенные таблицы ББК — практическое пособие для издательств и издающих организаций страны, которые в соответствии с ГОСТ Р 7.0.4–2020 обязаны проставлять классификационные индексы ББК в книжных изданиях. Сокращенные таблицы ББК предназначены для сети публичных муниципальных библиотек, включая все их филиалы, а также для всех типов библиотек, использующих таблицы ББК при систематической расстановке фондов свободного доступа.

В 2015 г. вышло в свет первое издание Сокращенных таблиц ББК [1]. В основу Сокращенных таблиц положены Средние таблицы ББК, которые публикуются с 2001 г. отдельными выпусками [2]. В 2021 г. вышло в свет второе издание Сокращенных таблиц ББК [3].

Второе издание Сокращенных таблиц ББК содержит новый отдел «1 Междисциплинарное знание», дополненный и измененный отдел «9 Литература универсального содержания», переработанные в соответствии с базовыми, Средними таблицами, разделы естественных наук, новую редакцию Таблиц типовых делений [4; 5].

Все остальные разделы второго издания Сокращенных таблиц отредактированы: внесены уточнения, исправления, дополнения в содержание и методический аппарат таблиц [6].

Таблицы для детских и школьных библиотек

Специализированный вариант таблиц ББК — Таблицы для детских и школьных библиотек — предназначен для организации фондов и каталогов в детских и школьных библиотеках всех систем и ведомств, в том числе для

библиотек, обслуживающих как детей, так и взрослых. Специфика специализированного варианта таблиц ББК связана не столько с объемом фондов, сколько с его составом и содержанием, учитывающим особенности детской художественной и научно-познавательной литературы. Особенностью детских и школьных библиотек является принцип дифференцированного обслуживания различных возрастных групп читателей. В соответствии с этим рекомендуется вести отдельные читательские систематические каталоги для учащихся 8–9 лет, 10–15 (10–17) лет, руководителей чтения и педагогов. Электронные каталоги (ЭК) библиотек также, как и карточные, должны быть адресованы определенной возрастной группе: для младших — это, прежде всего, возможность поиска по предмету, для среднего возраста — поиска и по предмету, и по индексам ББК, для остальных категорий читателей — возможность найти в каталоге ответы на школьные задания, на интересующие вопросы, используя все поисковые возможности каталога. Каталог для руководителей чтения и педагогов детям не предназначен и не должен быть им доступен при поиске в ЭК.

Пятое издание Таблиц для детских и школьных библиотек вышло в свет в 2016 г. [7]. Оно базировалось на первом издании Сокращенных таблиц ББК и включало все структурные и содержательные изменения в опубликованных выпусках Средних таблиц. Только разделы естественно-научного цикла, переработка которых еще не была завершена, публиковались по предыдущему, четвертому изданию Таблиц для детских и школьных библиотек. Отличием издания стал возврат к апробированной практике снабжения таблиц полноценным методическим сопровождением [8].

Со времени последнего издания этих Таблиц прошло пять лет, и возникла настоятельная необходимость обновления их структуры и содержания [9].

Программа и общие принципы развития ББК включают формирование единой системы классификации, т. е. соблюдение единства структуры и научного содержания всех вариантов таблиц. Такая задача была выполнена для Средних и Сокращенных таблиц ББК в целом, а также в разделах социальных, гуманитарных и прикладных наук Таблиц для детских и школьных библиотек [10].

В настоящее время готовится к выпуску шестое издание Таблиц для детских и школь-

ных библиотек на базе второго издания Сокращенных таблиц ББК. Оно будет содержать новый отдел «1 Междисциплинарное знание», дополненный и измененный отдел «9 Литература универсального содержания», переработанные разделы естественных наук, новую редакцию Таблиц типовых делений. Все остальные разделы шестого издания будут отредактированы.

В процессе подготовки шестого издания специализированного варианта таблиц ББК будут учитываться особенности научно-познавательной литературы для детей за последние пять лет.

Возможности нового отдела «1 Междисциплинарное знание»

В пятом издании Таблиц для детских и школьных библиотек был анонсирован новый отдел «1 Междисциплинарное знание» [11]. Структура и содержание таблиц этого отдела будут строиться в соответствии с Сокращенными таблицами ББК [5].

В основных делениях представлены разделы «15 Кибернетика», «16 Информатика и информационные технологии» [12].

В предыдущем издании Таблиц для детских и школьных библиотек литература по информатике, информационным технологиям и кибернетике условно собиралась под индексом «32.81 Техническая кибернетика». С появлением первого отдела появилась возможность литературу по этим направлениям отражать в самостоятельных разделах.

Литература по кибернетике собирается в разделе 15, по информатике и информационным технологиям – в одноименном разделе 16.

Кибернетика является междисциплинарной наукой, возникшей «на стыке» математики, логики, семиотики, физиологии, биологии, социологии. Задача кибернетики – разработка научного аппарата и методов исследования систем управления независимо от их конкретной природы. Достижением кибернетики является разработка и широкое использование нового метода исследования, получившего название вычислительного или машинного эксперимента, иначе называемого математическим моделированием. Смысл его в том, что эксперименты производятся не с реальной физической моделью изучаемого объекта, а с его математическим описанием, реализованным в компьютере.

Раздел 16 предназначен для отражения литературы об информационных процессах, использующих совокупность средств и методов хранения, обработки и передачи данных в компьютерах и компьютерных сетях.

Здесь же собираются учебные издания по дисциплине «Информатика», которые ранее отражались под индексом «32.97 Вычислительная техника. Программирование».

Учебники и учебные пособия предназначены для учащихся начальных и средних школ, гимназий, лицеев, слушателей подготовительных курсов, выпускников средних специальных учебных заведений, а также лиц, самостоятельно изучающих информатику и готовящихся к сдаче ЕГЭ и вступительным испытаниям в вузы.

Основы информатики и информационных технологий изложены, например, в справочнике:

Рывкин К.А. Справочник школьника по информатике. 7–11 классы. 2008.

Пособие адресовано учащимся 7–11 классов, абитуриентам и учителям информатики.

В целом при построении раздела 16 в базовом варианте отдано предпочтение литературе для пользователей. В этом случае информатика основывается на применении персональных компьютеров при активном участии пользователей в информационном процессе, высоком уровне дружественного пользовательского интерфейса, широком использовании программ общего назначения, возможностях доступа к удаленным базам данных и программам благодаря вычислительным сетям. Структура раздела представлена ниже:

- 16.2 Информационные технологии
- 16.3 Информационные системы и базы данных
- 16.6 Искусственный интеллект
- 16.7 Системы виртуальной реальности
- 16.8 Информационная безопасность

Под делением 16.2 собирается литература о представлении, обработке, преобразовании и хранении числовых, текстовых, графических и других данных на персональном компьютере в соответствии с принятой в нем системой счисления.

Примеры работы с данными представлены, в частности, в пособии:

Куправа Т.А. Работа на компьютере. Практическая информатика. 2002.

К делению 16.2 относится литература об использовании специальных компьютерных программ (редакторов) для подготовки текстовых и графических документов, технической и другой документации.

Например, книга с вариантами, иллюстрациями и специально подобранными упражнениями поможет в короткий срок освоить важнейшие приемы работы с Word 7.0:

Журин А.А. Word 7.0 для школьников. 1998.

Пособие адресовано учащимся 5–8 классов, но будет полезно и начинающим пользователям, независимо от возраста и полученного образования.

Литература о характеристиках, свойствах отдельных компьютерных программ собирается под индексом «32.972.13 Программное обеспечение общего назначения».

Литература об информационных процессах в компьютерных сетях отражается под индексом «16.26 Сетевые информационные технологии». Здесь собирается литература по распределенным системам хранения, обработки и передачи данных: облачным вычислениям и технологиям.

Литература, предназначенная для желающих научиться работать в Интернете, собирается под индексом «16.263 Интернет-технологии».

Например, в увлекательной форме знакомит читателя с любопытными фактами из истории Интернета и с его устройством книга:

Нигордс К. Как устроен Интернет. От байта до YouTube. 2020.

Издание содержит практические советы, которые помогут распознать потенциально опасное общение в Интернете.

Под делением 16.263 отражается литература по электронной почте, поиску информации в базах данных поисковых систем Google, Yandex, которая ранее собиралась под индексом «32.972.5 Программное обеспечение компьютерных сетей». Сюда же относится литература по созданию web-сайтов: разработке дизайна, продвижению в социальных сетях и др.

Этим темам посвящен, например, самоучитель:

Создание web-страниц и web-сайтов. 2002.

Разработка web-приложений с помощью языков программирования будет отражена под индексом «32.973.4 Технология программирования. Технология разработки программного обеспечения (ПО)».

Литература по информационным системам, понимаемым как совокупность содержащейся в базах данных информации, отражается в подразделе «16.3 Информационные системы и базы данных».

Примеры создания и использования баз данных приведены в книге: Савельев А.Я. Создание и использование баз данных. Персональный компьютер для всех. 1991.

Подраздел «16.33 Информационные системы» отражает литературу по информационно-поисковому, информационно-справочному, информационно-управляющим системам. Литература по системам управления базами данных в новом издании будет собираться под индексом «16.35 Базы данных. Системы управления базами данных (СУБД)».

Литература по искусственному интеллекту собиралась ранее под индексом «32.81 Техническая кибернетика».

Искусственный интеллект становится междисциплинарным направлением исследований, находит применение в самых разных областях науки и техники, таких как создание интеллектуальных роботов и систем информационной безопасности, в медицинской диагностике и др. [13]. Литература по искусственному интеллекту отражается теперь под индексом 16.6. Здесь собирается литература комплексного характера (нейросетевое, символьное направления в развитии искусственного интеллекта).

Машинное обучение — основной метод построения искусственного интеллекта — это обучение машин распознаванию образов. К области машинного обучения относится большой класс задач на распознавание образов. Это распознавание биометрического образа, изображений — текстов, рисунков, чертежей, лица человека и др.; распознавание звука — речи в звуковом потоке, личности по голосу, а также машинное зрение и машинный слух. Источники

по этой тематике также будут собираться под индексом 16.6.

Например:

Литвинцева Л.В. Искусственный интеллект. Беседы со школьниками. 2019.

Виртуальная реальность — это трехмерная компьютерная среда, предполагающая возможность включения в нее человека с помощью различных технических средств.

Литература по способам построения виртуальной реальности собирается под делением «16.7 Системы виртуальной реальности».

Например:

Петрова Н.П. Виртуальная реальность. Современная компьютерная графика и анимация. 1997.

Также здесь собирается литература по дополненной реальности и технологии виртуализации. Виртуализация — это одна из ключевых изначальных концептуальных идей информационных технологий. В упрощенном виде она подразумевает, что пользователь отделен от реальных вычислительных процессов.

Одно из наиболее наглядных средств вхождения в виртуальную реальность — компьютерные игры.

Пробудить в детях интерес и уважение к родной культуре позволяет подача информации в форме игры, т. к. стандартные формы (викторина, дискуссия, кроссворд) устарели и не производят должного эффекта. Поэтому возникла идея совместить информационную базу игры с виртуальной сетью. Поиск привел к созданию интерактивной игры с использованием книг, периодических изданий, локальной компьютерной сети, Интернета и оргтехники.

Практика проведения интерактивных интеллектуальных игр среди школ г. Иваново на базе Ивановской областной библиотеки для детей и юношества успешно реализуется на протяжении нескольких лет.

Методика создания таких игр приведена, например, в издании:

Комаров Е. Интерактивные игры. Мастерская хорошего настроения. 2012. Вып. 1, 2.

Литература по технологиям разработки компьютерных игр собирается под делением 32.973.4.

Завершает раздел 16 деление «16.8 Информационная безопасность». Угроза информационной безопасности — совокупность условий и факторов, создающих опасность нарушения информационной безопасности, которые могут принимать весьма разнообразные формы. Одним из видов угроз является распространение компьютерных вирусов. Другим видом угроз является несанкционированный доступ к информации, в том числе хакинг [14].

Как вовремя распознать угрозу, обезопасить личные данные, избавиться от интернет-зависимости и контролировать деятельность ребенка в Интернете, можно узнать, например, в книге: *Айкен М.* Дядя из Интернета любит меня больше, чем ты. Как защитить ребенка от опасностей Интернета. 2020.

Литература об антивирусных программах в пятом издании Таблиц для детских и школьных библиотек собиралась под индексом «32.972.13 Программное обеспечение общего назначения». В шестом издании эта литература будет собираться под делением 16.8. Здесь же собираются публикации по защите информации с использованием криптографии.

Обновление раздела «22 Физико-математические науки»

Физико-математические науки — комплекс наук, в который входят математика, механика, физика и астрономия. Здесь, как и в других отделах цикла естественных наук, сохранена последовательность основных разделов и подразделов, их уровни и соподчиненность, добавлены новые дисциплины, но часть делений сокращена в связи с низкой наполняемостью фондов библиотек специализированной литературой [4; 15].

Структура и содержание раздела «22 Физико-математические науки» в шестом издании Таблиц для детских и школьных библиотек приведены в соответствии с Сокращенными таблицами ББК. По сравнению с предыдущим выпуском методика систематизации не изменилась, объем таблиц увеличился незначительно.

Математика, являясь наукой о количественных отношениях и пространственных формах, проникает во все области знания, но наиболее тесно связана с естественными науками. Размежевание математики с другими отраслями знания подчиняется общему мето-

дическому принципу, принятому в классификации: литература по применению математики собирается в соответствующих отраслях науки и техники.

Подраздел «**22.1 Математика**» обновлен. Изменены формулировки делений основного ряда: «22.17 Теория вероятностей. Математическая статистика» и «22.18 Математическая кибернетика и дискретная математика». Литература, посвященная свойствам дискретных структур, теперь собирается под делением 22.18. К этому же индексу отнесена литература по комбинаторному анализу, теории графов и исследованию операций.

При размежевании делений «22.18 Математическая кибернетика и дискретная математика» и «32.81 Техническая кибернетика» надо учитывать, что в математике рассматриваются только математические аспекты кибернетики. Под индексом 32.81 собираются работы по техническим системам управления.

При размежевании литературы по программированию надо иметь в виду, что математическое программирование отражается в математике — 22.18. Теория программирования, языки и методы программирования относятся к вычислительной технике — 32.973.

Завершает подраздел математики деление «22.19 Вычислительная математика». Здесь отражается литература о численных методах вычислений, решении задач с помощью математических таблиц и на ЭВМ. Литература по вычислительным алгоритмам теперь относится к индексу «32.973 Программирование».

Теоретическая физика является введением ко всему подразделу «**22.3 Физика**». Деления «22.32 Акустика», «22.33 Электричество и магнетизм», «22.34 Оптика» рассматривают физические явления, происходящие в веществе. Последовательность их расположения отражает последовательность форм движения материи от простых к более сложным. Четыре последних деления «22.35 Физика конденсированного состояния», «22.36 Молекулярная физика», «22.37 Физика твердого тела. Кристаллография», «22.38 Физика атомного ядра и элементарных частиц» отражают агрегатные состояния вещества. Физика конденсированного состояния является обобщающим звеном в цепочке: молекулярная физика — физика твердого тела — физика атомного ядра и элементарных частиц и в ряду основных делений занимает индекс 22.35.

В процессе разработки Средних таблиц ББК по технике обсуждался вопрос о месте радиофи-

зики [16]. Первоначально радиофизика условно была отнесена в радиоэлектронику, поскольку сам термин «радиофизика» был еще недостаточно определен, а в литературе под таким заглавием нередко рассматривались также вопросы, отнесенные к физике. В связи с тем, что современная радиофизика из прикладной науки, обслуживающей радиотехнику, превратилась в самостоятельную область физики, изменилось отражение литературы по радиофизике и распространению радиоволн. В новых Таблицах для детских и школьных библиотек данные темы исключены из подраздела 32.84 и систематизируются в подраздел «22.336 Электромагнитные колебания и волны. Радиофизика».

В частотные диапазоны электромагнитных волн добавлен радиодиапазон. В частности, здесь отражена литература по распространению радиоволн. Комплекс вопросов, собираемых под индексом 22.336, включает спектроскопию всей шкалы электромагнитных волн. Литература, изучающая голографию как явление визуализации волновых полей в целом, собирается под этим же индексом. Таким образом, литература по спектроскопии и голографии исключена из подраздела 22.34.

В подразделе «22.35 Физика конденсированного состояния» отражены новые направления исследований по физике полимеров, жидких кристаллов, коллоидов и нанопизике.

Подраздел «22.38 Физика атомного ядра и элементарных частиц» переработан с учетом изменений. Включены деления для отражения литературы по атомной и радиационной физике, а также дозиметрии и защите от ионизирующих излучений.

При систематизации литературы о веществе следует помнить, что книги об агрегатных состояниях вещества собираются в подразделе физики, работы о строении вещества с точки зрения химической связи относятся к химии. Литература по строению и свойствам атома собирается под делением «22.36 Молекулярная физика».

Основные деления раздела 22 заканчиваются подразделом «**22.6 Астрономия**», который занимает в ряду физико-математических наук совершенно особое место. Математика, механика, физика являются общетеоретическими науками и изучают общие законы природы, применяемые к различным объектам. В отличие от них предметом изучения астрономии является конкретный объект — Вселенная со всем многообразием составляющих ее частей. В комплекс физико-математических наук

астрономия включена как точная наука, широко использующая законы и методы математики, механики и физики.

Подраздел «22.6 Астрономия» переработан с учетом изменений в Средних таблицах ББК.

Литература о строении и развитии космических тел, их движении, распределении в пространстве, природе и происхождении собирается в подразделе 22.6. Работы о происхождении, развитии и эволюции Вселенной относятся к индексу 22.63. Под индексами 22.65, 22.66 и 22.67 собираются книги о небесных телах Солнечной и Звездных систем, литература о каждом конкретном объекте, включая методы его исследования. Литература общего характера о Земле как планете, космическом теле собирается под делением 22.654. Характеристики размеров, фигуры Земли, ее геосфер рассматриваются в разделе наук о Земле под индексом «26.1 Геодезические науки. Картография. Геоинформатика».

Литература о системах счета времени, получении атомного времени (эталон времени), астрономических основах летосчисления и календаря собирается в астрономии под делением 22.61, тогда как литература об определении времени с помощью астрономических методов отражается под индексом 26.1.

Новые разделы шестого издания Таблиц для детских и школьных библиотек позволят сформировать единую национальную классификационную систему Российской Федерации, обеспечив при необходимости все возможности для перехода к более детализированным фрагментам всех вариантов системы.

Список источников

1. Библиотечно-библиографическая классификация : Сокращенные таблицы / гл. ред. ББК Э.Р. Сукиасян. Москва : Пашков дом, 2015. 672 с.
2. Библиотечно-библиографическая классификация : Средние таблицы. Москва : Либерей, 2001. Вып. 1 ; Либерей-Бибинформ, 2005, 2007. Вып. 2, 3 ; Пашков дом, 2011, 2012, 2013, 2018, 2019. Вып. 4–8.
3. Библиотечно-библиографическая классификация : Сокращенные таблицы 2-е изд., перераб. и доп. Москва : Пашков дом, 2021. 728 с.
4. Дудина С.В. Изменения в структуре естественно-научного цикла Сокращенных таблиц ББК // Румянцевские чтения — 2021 : [в 2 ч.]. Москва : Пашков дом, 2021. Ч. 1. С. 269–273.
5. Ходанович М.А. Междисциплинарные исследования в Сокращенных таблицах библиотечно-библиографической классификации (ББК) // Румянцевские чтения — 2021 : [в 2 ч.]. Москва : Пашков дом, 2021. Ч. 2. С. 508–515.
6. Волкова Н.А. Соответствие вариантов таблиц Библиотечно-библиографической классификации по разделам общественных наук: проблемы и решения // Румянцевские чтения — 2021 : [в 2 ч.]. Москва : Пашков дом, 2021. Ч. 1. С. 155–159.
7. Библиотечно-библиографическая классификация : Таблицы для детских и школьных библиотек. 5-е изд. / гл. ред. ББК Э.Р. Сукиасян. Москва : Пашков дом, 2016. 464 с.
8. Голоднова Н.Н. Специальные варианты таблиц ББК: соотношение особенного и общего (на примере таблиц для детских и школьных библиотек) // Румянцевские чтения — 2016 : [в 2 ч.]. Москва : Пашков дом, 2016. Ч. 1. С. 162–166.
9. Голоднова Н.Н. Развитие специализированных вариантов ББК: итоги // Румянцевские чтения — 2022 : [в 2 ч.]. Москва : Пашков дом, 2022. Ч. 1. С. 190–195.
10. Голоднова Н.Н. Модернизация Библиотечно-библиографической классификации: итоги практической реализации // Румянцевские чтения — 2020 : [в 2 ч.]. Москва : Пашков дом, 2020. Ч. 1. С. 172–178.
11. Волкова Н.А., Ходанович М.А. Отражение междисциплинарных исследований в Библиотечно-библиографической классификации: новые решения // Румянцевские чтения — 2020 : [в 2 ч.]. Москва : Пашков дом, 2020. Ч. 1. С. 160–166.
12. Яковлева Г.В. Информационные науки в таблицах Библиотечно-библиографической классификации // Библиотековедение. 2019. Т. 68, № 5. С. 455–464. DOI: 10.25281/0869-608X-2019-68-5-455-464.
13. Яковлева Г.В. Искусственный интеллект в таблицах Библиотечно-библиографической классификации (ББК): проблемы и решения // Румянцевские чтения — 2020 : [в 2 ч.]. Москва : Пашков дом, 2020. Ч. 2. С. 534–539.
14. Яковлева Г.В. Информационная безопасность в таблицах Библиотечно-библиографической классификации // Румянцевские чтения — 2021 : [в 2 ч.]. Москва : Пашков дом, 2021. Ч. 2. С. 554–557.
15. Яковлева Г.В. Физико-математические науки в новом издании таблиц Библиотечно-библиографической классификации // Библиотековедение. 2018. Т. 67, № 4. С. 472–479. DOI: 10.25281/0869-608X-2018-67-4-472-479.
16. Яковлева Г.В. Применение информационных технологий в разделах техники Средних таблиц ББК // Румянцевские чтения — 2022 : [в 2 ч.]. Москва : Пашков дом, 2022. Ч. 2. С. 470–474.

The Current Stage of Development of the Schedules of Library Bibliographic Classification

Galina V. Yakovleva,

Russian State Library, 3/5 Vozdvizhenka Str., Moscow, 119019, Russia

ORCID 0000-0001-5072-6924

E-mail: YakovlevaGV@rsl.ru

Abstract. Library bibliographic classification (LBC) is the National classification system of the Russian Federation. The article highlights the history of creation of the Medium, Abridged and specialized versions of the LBC schedules.

Specialized version of the LBC schedules — Schedules for children’s and school libraries — is designed to organize collections and catalogues in children’s and school libraries of all systems and departments, including libraries serving both children and adults.

The author carried out the analysis of different versions of schedules for compliance with the unity of structure and scientific content. That task was performed for the Medium and Abridged schedules of the LBC as a whole, as well as in the sections of social, humanities and applied sciences Schedules for children’s and school libraries. The article considers the current preparation for the release of the sixth edition of Schedules for children’s and school libraries based on the second edition of the Abridged schedules of the LBC. It will contain the new class “1 Interdisciplinary knowledge”, the expanded and modified class “9 Universal content literature”, the new edition of the Schedules of standard divisions, as well as the revised sections of natural sciences. All other sections of the sixth edition will be edited: there will be made clarifications, corrections, additions to the content and methodological apparatus of the schedules. The article presents the structure and content of the sections “15 Cybernetics”, “16 Computer Science and Information Technology”, as well as the revised section “22 Physical and Mathematical Sciences”.

The release of the sixth edition of the Schedules for children’s and school libraries will complete the formation of the modernized National classification system of the Russian Federation, observing the unity of structure and scientific content of all versions of the schedules.

Key words: Library bibliographic classification, LBC, Medium schedules of LBC, Abridged schedules of LBC, specialized version, Schedules for children’s and school libraries, National classification system of the Russian Federation, cybernetics, computer science, information technology, physical and mathematical sciences.

Citation: Yakovleva G.V. The Current Stage of Development of the Schedules of Library Bibliographic Classification, *Bibliotekovedenie* [Russian Journal of Library Science], 2022, vol. 71, no. 3, pp. 276–284. DOI: 10.25281/0869-608X-2022-71-3-276-284.

References

1. Sukiasyan E.R. (ed). *Bibliotekno-bibliograficheskaya klassifikatsiya: Sokrashchennye tablitsy* [Library-Bibliographical Classification: Abridged Schedules]. Moscow, Pashkov Dom Publ., 2015, 672 p.
2. *Bibliotekno-bibliograficheskaya klassifikatsiya: Srednie tablitsy* [Library-Bibliographical Classification: Medium Schedules]. Moscow, Libereya Publ., 2001, issue 1, Libereya-Bibinform Publ., 2005, 2007, issue 2, 3, Pashkov Dom Publ., 2011, 2012, 2013, 2018, 2019, issue 4–8.
3. *Bibliotekno-bibliograficheskaya klassifikatsiya. Sokrashchennye tablitsy* [Library-Bibliographical Classification. Abridged Schedules]. Moscow, Pashkov Dom Publ., 2021, 728 p.
4. Dudina S.V. Changes in the Structure of the Natural Science Cycle of the Abridged LBC Schedules, *Rumyantsevskie chteniya – 2021* [Rumyantsev Readings – 2021]. Moscow, Pashkov Dom Publ., 2021, part 1, pp. 269–273 (in Russ.).

5. Khodanovich M.A. Interdisciplinary Research in the Abridged Schedules of the Library-Bibliographical Classification (LBC), *Rumyantsevskie chteniya – 2021* [Rumyantsev Readings – 2021]. Moscow, Pashkov Dom Publ., 2021, part 2, pp. 508–515 (in Russ.).
6. Volkova N.A. Correspondence of the Editions of the Library-Bibliographical Classification Schedules According to the Sections of Social Sciences: Problems and Solutions, *Rumyantsevskie chteniya – 2021* [Rumyantsev Readings – 2021]. Moscow, Pashkov Dom Publ., 2021, part 1, pp. 155–159 (in Russ.).
7. *Bibliotekno-bibliograficheskaya klassifikatsiya: Tablitsy dlya detskikh i shkol'nykh bibliotek* [Library-Bibliographical Classification: The Schedules for Children's and School Libraries]. Moscow, Pashkov Dom Publ., 2016, 464 p.
8. Golodnova N.N. Special Editions of the LBC Schedules: The Ratio of Specific and Common (On the Example of the Schedules for Children's and School Libraries), *Rumyantsevskie chteniya – 2016* [Rumyantsev Readings – 2016]. Moscow, Pashkov Dom Publ., 2016, part 1, pp. 162–166 (in Russ.).
9. Golodnova N.N. Development of the Specialized Editions of the LBC: The Results, *Rumyantsevskie chteniya – 2022* [Rumyantsev Readings – 2022]. Moscow, Pashkov Dom Publ., 2022, part 1, pp. 190–195 (in Russ.).
10. Golodnova N.N. Modernization of Library-Bibliographical Classification: Results of Practical Implementation, *Rumyantsevskie chteniya – 2020* [Rumyantsev Readings – 2020]. Moscow, Pashkov Dom Publ., 2020, part 1, pp. 172–178 (in Russ.).
11. Volkova N.A., Khodanovich M.A. Reflection of Interdisciplinary Researches in the Library-Bibliographical Classification (LBC): New Solutions, *Rumyantsevskie chteniya – 2020* [Rumyantsev Readings – 2020]. Moscow, Pashkov Dom Publ., 2020, part 1, pp. 160–166 (in Russ.).
12. Yakovleva G.V. Information Sciences in the Schedules of Library Bibliographic Classification, *Bibliotekovedenie* [Russian Journal of Library Science], 2019, vol. 68, no. 5, pp. 455–464. DOI: 10.25281/0869-608X-2019-68-5-455-464 (in Russ.).
13. Yakovleva G.V. Artificial Intelligence in the Library-Bibliographical Classification Schedules: Problems and Solutions, *Rumyantsevskie chteniya – 2020* [Rumyantsev Readings – 2020]. Moscow, Pashkov Dom Publ., 2020, part 2, pp. 534–539 (in Russ.).
14. Yakovleva G.V. Information Security in the Library-Bibliographical Classification Schedules, *Rumyantsevskie chteniya – 2021* [Rumyantsev Readings – 2021]. Moscow, Pashkov Dom Publ., 2021, part 2, pp. 554–557 (in Russ.).
15. Yakovleva G.V. Physical and Mathematical Sciences in the New Edition of Library Bibliographic Classification Schedules, *Bibliotekovedenie* [Russian Journal of Library Science], 2018, vol. 67, no. 4, pp. 472–479. DOI: 10.25281/0869-608X-2018-67-4-472-479 (in Russ.).
16. Yakovleva G.V. Application of Information Technologies in the Technics Sections of the Medium LBC Schedules, *Rumyantsevskie chteniya – 2022* [Rumyantsev Readings – 2022]. Moscow, Pashkov Dom Publ., 2022, part 2, pp. 470–474 (in Russ.).