Из таблиц видно, что при ручном отборе сведения представлялись в неполном объеме, в файлы включались не все издания, соответствующие требованиям ГПНТБ. Основное внимание уделялось иностранным изданиям, белорусские и российские документы отбирались не по всем необходимым отраслям. Применение программы позволило предоставлять более полную информацию по текущим изданиям, соответствующим требуемой тематике. Значительно возросло количество отбираемых российских изданий, также при автоматизированном отборе в файлы попадают издания не только дальнего, но и ближнего зарубежья (издания стран бывшего СССР). При отборе вручную не включались издания на электронных носителях. Также был расширен охват документов по характеру материала: отбираются не только научные издания, но и научно-популярные, официальные, справочные и др. В последние годы идет снижение количества предоставляемых записей в файлах. Это связано с уменьшением поступлений периодических изданий на традиционных носителях.

Участие в работе по пополнению АС РСВК НТЛ информацией об изданиях, поступивших в фонд ЦНБ НАН Беларуси, содействует дальнейшему развитию интеграции информационных ресурсов и обеспечивает пользователям удаленный поиск по зарубежным и русскоязычным изданиям по научно-технической литературе.

Л.Л. Астапович

**Актуализация Универсальной десятичной
классификации: анализ изменений и дополнений
к классификационной системе**

В статье рассматриваются изменения и дополнения, публикуемые в бюллетенях к УДК, обеспечивающие развитие классификации и возможность индексирования актуальных вопросов современных знаний.

Ключевые слова: Универсальная десятичная классификация, развитие классификационной системы, бюллетени изменений и дополнений.

L.L. Astapovich

Actualization of the Universal Decimal Classification: survey used for the Extensions and Corrections to the classification system

The article discusses Extensions and Corrections published in the bulletins to UDC and providing classification development as well as indexing possibilities for the whole field of modern knowledge.

Keywords: the Universal Decimal Classification, classification system development, bulletins containing Extensions and Corrections to the UDC.

Универсальная десятичная классификация (УДК) является одной из наиболее широко распространенных международных систем классификации в мире. Данная классификационная система охватывает весь спектр знаний и понятий науки и практики, благодаря чему осуществляется основное назначение классификации – возможность правильно отнести конкретный предмет к определенной отрасли знания.

УДК включает таблицы основных делений, общие и специальные определители, присоединяемые к основным индексам и уточняющие содержание или форму индексируемых документов. Общие определители содержат повторяющиеся понятия, относящиеся ко всем или большинству разделов УДК, а специальные определители используются в пределах одного или нескольких разделов, близких по содержанию [1].

Классификация может успешно поддерживаться в соответствии со структурой научного знания. УДК имеет большой потенциал развития, что особенно важно для актуализации классификационных таблиц и включения в них новых понятий, по-

являющихся в условиях бурного роста науки и стремительного технического прогресса.

Актуализация классификационной системы осуществляется при помощи исправлений и дополнений к УДК. Поддержку эталонных таблиц классификации на английском языке, работу по их совершенствованию осуществляет Консорциум УДК по предложениям своих членов, представляющих потребности национальных информационных органов и библиотек, использующих УДК для систематизации и поиска документов. В таблицы УДК регулярно вносятся изменения: исключаются разделы, которые потеряли свою актуальность, и вводятся новые, соответствующие современным потребностям информационной практики. Все изменения, внесенные в эталонные таблицы, отражаются в бюллетенях. Информационные органы, получившие лицензию Консорциума, издают классификационные таблицы и изменения к ним на своих национальных языках [2].

Издание таблиц УДК и бюллетеней изменений и дополнений на русском языке осуществляет Всероссийский институт научной и технической информации Российской академии наук, который с 2000 г. является членом Управляющего совета Консорциума УДК. С полными таблицами УДК на русском языке работают и крупнейшие библиотеки Беларуси. В настоящее время опубликованы таблицы четвертого полного издания УДК на русском языке, включающие десять томов, изданы семь выпусков бюллетеня «УДК. Изменения и дополнения».

Значительные изменения произошли в разделах общественных наук. Здесь надо отметить такие разделы, как религия, демография, педагогика.

В четвертом издании УДК класс 2 Религия. Богословие был полностью пересмотрен и ориентирован на единую систему описания религий мира. Индексы в нем строятся на сочетании кодов основного класса со специальными определителями, перечисляющими различные аспекты религиозной идеологии и практики. Но поскольку невозможно дать дробную классификацию аспектов религии, которая была бы применима ко всем конфессиям, то в класс вводятся новые определители и рекомендуемые для каждой конфессии варианты использования

определителей. Так, были внесены дополнения к разделу 24 Буддизм, включающие религиозную практику, обряды и церемонии. Доработаны разделы 27 Христианство, в особенности подраздел 271.2 Православная церковь, дополненный понятиями богослужения и духовенства, и 257 Религии Европы.

Была осуществлена переработка класса 314 Демография. Подробное описание таких разделов, как теория народонаселения, отрасли демографии, демографическая политика, домохозяйство, миграция, было исключено. Для обозначения исключенных подразделов предложено использовать соответствующие разделы с индексами других классов с помощью знака отношения. Некоторые понятия были исключены как излишние или перешли в другие классы. Например, разделы, касающиеся брака и семьи, перешли в разделы социологии. Соответственно, класс социологии пополнился детально представленным разделом 316.36 Брак и семья.

Претерпел изменения класс педагогики. В нем был исключен достаточно объемный раздел 371 Организация воспитания и образования, включающий методы обучения и формы преподавания. Рассматриваемые здесь вопросы распределены в новом разделе 37.09 Организация обучения, организованном как специальный определитель, что позволяет подробно указывать в индексах проблемы организации обучения в средней и высшей школе, профессиональных колледжах.

Изменения затронули классы политики и экономики. Так, вопросы, касающиеся форм правления, объединены в новом разделе 321.5/8 Формы власти. В класс 33 Экономика. Экономические науки введены специальные определители, позволяющие уточнить индексы для обозначения систем организации, форм собственности, финансового регулирования, а также отражать классификационными индексами такие понятия, как транспарентность, протекционизм, национализация, приватизация.

Класс 94 Всеобщая история детализируется с помощью общих определителей места и времени. Поэтому размещенная в бюллетене изменений и дополнений информация включает

большей частью пояснения относительно хронологических периодов в истории государств Древнего мира и Средневековья.

Надо отметить, что в структуру УДК был введен новый класс 005 Управление. Менеджмент. Таблица нового класса была опубликована в бюллетене изменений в 2003 г. В него вошли такие разделы, как управление качеством, организационное управление, управление проектами, раздел, в котором рассматриваются вопросы кадрового менеджмента и управления человеческими ресурсами, а также перешли вопросы, касающиеся делопроизводства и офис-менеджмента.

Осуществлялось развитие и классов естественных и прикладных наук. Углублены и детализированы такие разделы математики, как 510 Фундаментальные и общие проблемы математики, 512.6 Специальные разделы алгебры, 517.9 Дифференциальные и интегральные уравнения. Пересмотрены и изменены индексы на следующие разделы физики: теория относительности, квантовая механика, акустика, ядерная физика.

Класс биологии был расширен такими понятиями, как биологическое разнообразие, биоинформатика. Переработан и раздел 582 Систематика растений, который дополнен названиями растений, что позволяет достаточно четко индексировать документы по ботанической тематике.

В процессе актуализации классификации были внесены важные дополнения в класс 60 Биотехнология. Раздел генной инженерии дополнен методами производства трансгенных организмов. Введен новый раздел 608 Последствия применения биотехнологии, который включает такие актуальные темы, как биоэтика, юридический, экономический и информационный аспекты применения биотехнологий.

В связи с тем, что класс 004 Информационные технологии продолжает развиваться, он пополняется новыми актуальными разделами, информация о которых публикуется в разных выпусках бюллетеня.

Развитие УДК повлияло и на подход к отражению вопросов, которые в определенной степени можно заменить понятиями, представленными в общих и специальных определителях, или уточнить при помощи индексов других классов. Так, в раз-

деле исторической геологии удалены индексы стратиграфической шкалы, для отражения которой теперь применяются общие определители геологического времени. В результате исключения раздела 561 Палеоботаника ископаемые растения отражаются в классе 56 Палеонтология и подразделяются с помощью индексов раздела систематики растений.

В систему общих определителей также внесено достаточно большое количество изменений. В соответствии с системой подразделения, когда после каждых трех цифр, начиная слева, ставится точка, были переработаны четырехзначные обозначения в определителях времени. Значительно дополнены определители места, в которых детализированы обозначения США, Германии, стран Древнего мира. Внесены изменения в определители формы документов и дополнения в определители свойств, материалов и лиц.

В 2011 г. был переиздан том 1 таблиц УДК, в который вошли все исправления, касаемые переработки общих определителей и класса 0 Наука и знание, Информационные технологии. Библиотечное дело. Учреждения. Переиздание позволило собрать в томе эти изменения, публикуемые ранее в разных выпусках бюллетеня.

Актуализация разделов УДК является очень важной деятельностью в работе Консорциума УДК, его членов. Далеко не все разделы классификации соответствуют современному состоянию отрасли, что требует их пересмотра. В частности, это касается и класса библиотечного дела.

Переработка разделов УДК, внесение изменений в основные таблицы и развитие системы определителей позволяет каталогизаторам использовать при систематизации документов индексы, обозначающие актуальные проблемы, раскрывать современную тематику, описываемую в новых документах, соответственно, обеспечивать информационный поиск в каталогах библиотек.

1. Универсальная десятичная классификация. 4-е изд. на рус. яз., испр. и доп. М. : ВИНТИ РАН, 2011. Т. 1: Вспомогательные таблицы. 0 Наука и знание. Организация. Информационные технологии. Информация. Документация. Библиотечное дело. Учреждения. Публикации. 285 с.

2. Индексирование фундаментальных научных направлений кодами информационных классификаций: универсальная десятичная классификация. М. : ВИНТИ РАН, 2010. 321 с.

Т.Д. Бойтураев

Библиография изданий Абая в Узбекистане

В статье рассмотрено творческое наследие известного поэта-просветителя Абая Кунанбаева, заслуженного сына казахского народа, деятельность которого является примером. В статье также дана информация о персональном библиографическом указателе «Абай библиографияси» (Библиография Абая), изданный национальной библиотекой Республики Узбекистан им. А. Навои. Определены методика и читательский адрес данного указателя. Определяются хронологические рамки данного указателя, возможности обращения к нему.

Ключевые слова: издания, разыскания, группировка, деятельность, вспомогательный указатель

T.D. Baituraev

Bibliography of Abay's publications in Uzbekistan

The article considers the creative heritage of the famous poet-educator Abai Kunanbaev, the honored son of the Kazakh people, whose activities are an example. The article also provides information about the personal bibliography «Abay bibliographysi» (Bibliography of Abay) published by the National Library of the Republic of Uzbekistan named after A. A. Navoi. The methodology and the reader's destination of this bibliography are determined, as is the chronological framework of this bibliography and the possibilities of accessing it.

Keywords: handwritten book, publications, research, grouping, activity, auxiliary index.