
Айгерим Акпарова

Консультант Службы формирования электронного каталога

Научная библиотека Назарбаев Университета

Кундуз Колбаева

Руководитель Службы формирования электронного каталога

Научная библиотека Назарбаев Университета

УДК Онлайн — инструмент для классификации

Универсальная Десятичная Классификация (далее — УДК) была создана в 1895 г. на базе десятичной классификации Дьюи. Первое издание полных таблиц УДК было опубликовано на французском языке в 1905 г. Структура УДК с течением времени отклонилась от исходной схемы М. Дьюи, но в ряде разделов индексы классов этих систем почти совпадают. В настоящее время данная классификация является интеллектуальной собственностью специально организованного международного Консорциума УДК, объединяющего основных издателей таблиц УДК на разных языках. УДК признается в качестве одной из наиболее используемых библиотечных классификаций в мире, в основном, в странах постсоветского пространства и в некоторых странах Европы.

Библиотека Назарбаев Университета также изначально выбрала классификацию УДК для организации своего фонда. С началом первого академического года перед отделом каталогизации была поставлена цель: максимально быстро обрабатывать и передавать книги в читальные залы, чтобы не задерживать учебный процесс. Так как языком преподавания в Назарбаев Университете является английский, то фонд библиотеки преимущественно состоит из англоязычных ресурсов. В связи с этим, для классификации фонда было приобретено несколько экземпляров книги “UDC: Universal Decimal Classification” на английском языке, изданной в 2008 г. Институтом Британских Стандартов. Но, к сожалению, использование печатного варианта УДК оказалось малоэффективным в период начального формирования фонда.

Опыт работы библиотеки Назарбаев Университета

2010–2011 гг. были по-настоящему стрессовым периодом для отдела каталогизации и библиотеки в целом. Книги шли партиями, чаще всего, многоэкземплярные. Несмотря на то, что почти у каждого каталогизатора был свой экземпляр для

индексирования, каталогизаторы не успевали и работали по 10 часов в день. Перелистывание книги занимало много времени, и к тому же предметные рубрики были не полностью раскрыты. В основном, книгам присваивали общие классы, что привело бы к увеличению основных классов при расстановке фонда и, следовательно, к определенным трудностям в работе с таким фондом и читателей и библиотекарей. Каталогизаторы начали искать пути решения данной проблемы и связались с консорциумом УДК в Гааге, который является разработчиком инструмента УДК Онлайн, с целью подписки на него. Поскольку с помощью удобной поисковой системы УДК Онлайн расписать шифр УДК можно более детально и быстро, а результат поиска отображается полностью, то производительность отдела каталогизации повысилась почти в два раза.

УДК Онлайн

УДК Онлайн (www.udc-hub.com) является навигатором и, с технической точки зрения, простым эффективным электронным инструментом, используемым при каталогизации и предназначенным для библиотекарей. В нем представлена полная и самая новая версия Универсальной Десятичной Классификации (более 70 000 рубрик).

Данная система предлагает пользователям простой интерфейс, удобный для навигации по классификатору, отбора и построения индексов для издания с последующим их переносом в библиографическую запись. В ней есть достаточное количество функций для поиска, просмотра, утверждения, регистрации и создания индексов УДК. Поиск и просмотр исторических данных предназначены для того, чтобы помочь библиотекарям в отслеживании отмененных индексов и их переназначений, которые могут все еще существовать в коллекциях библиотеки.

Работа с УДК Онлайн

Основной интерфейс УДК Онлайн состоит из основных и вспомогательных таблиц (Рис. 1). В основную таблицу входят понятия, специфичные для определенных областей науки, техники, искусства и т.д., обладающие только им присущими особенностями. Во вспомогательные таблицы (общих и специальных определителей) отнесены повторяющиеся понятия, общие для всех или многих разделов, либо применяемые внутри одного раздела. Также УДК обладает богатым набором различных знаков (символов) (Рис. 1).

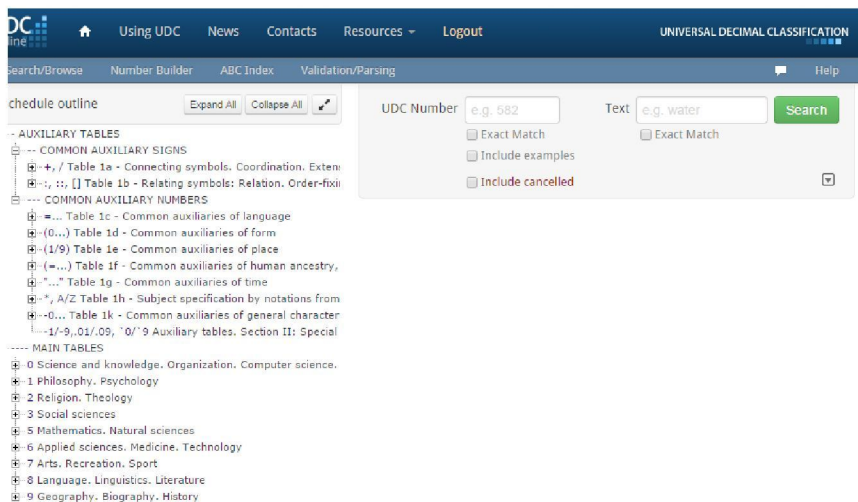


Рисунок 1. Основной интерфейс УДК Онлайн

Вспомогательную и основную таблицы можно свернуть или развернуть с помощью знаков «+» или «-» (Рис. 2). При этом, развернутый вид таблиц представляет детальный обзор определенного класса УДК с содержащимися в нем всеми под-классами.

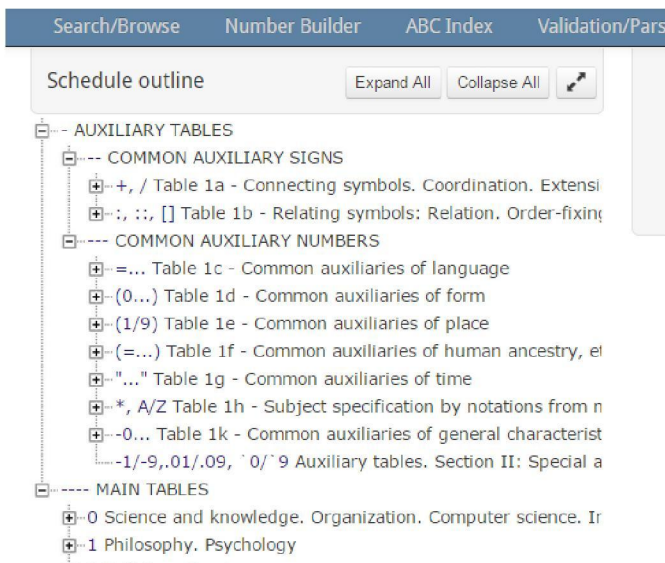


Рисунок 2. Вспомогательные таблицы

Выбрав определенный класс, можно более подробно рассмотреть одну из таблиц УДК в целом (Рис. 3). Результат выбора отобразится слева (Рис. 4) и дальше можно переходить на следующие страницы подклассов данного класса. Таким же образом проводится поиск внутри одного класса.

- MAIN TABLES
- 0 Science and knowledge. Organization. Computer science. Info
- 1 Philosophy. Psychology
- 2 Religion. Theology
- 3 Social sciences
 - 3.07/08 Special auxiliary subdivision for social sciences in ge
 - 30 Theories, methodology and methods in social sciences in
 - 31 Demography. Sociology. Statistics
 - 32 Politics
 - 33 Economics. Economic science
 - 34 Law. Jurisprudence
 - 35 Public administration. Government. Military affairs
 - 36 Safeguarding the mental and material necessities of life
 - 37 Education
 - 39 Cultural anthropology. Ethnography. Customs. Manners.
- 5 Mathematics. Natural sciences
- 6 Applied sciences. Medicine. Technology

Рисунок 3. Поиск в основных таблицах

The screenshot shows the UDC Online interface. At the top, there are tabs for 'Search/Browse', 'Number Builder', 'ABC Index', 'Validation/Parsing', and 'Help'. Below the tabs, there is a 'Schedule outline' section with 'Expand All' and 'Collapse All' buttons. The left sidebar shows a tree view of the classification, with '33 Economics. Economic science' selected. The main area displays search results for 'UDC Number' 33. The search criteria are 'e.g. 582' and 'e.g. waler'. The results table shows 1987 subdivisions for class 33.

Class 33 has 1987 subdivisions	
Page 1	
33	Economics. Economic science
33.01/06	Special auxiliary subdivision for economics and economic science
33.01	Theory
33.011	Criteria. Definition. Concept
33.012	Forms. Structures. Divisions. Branches. Systems of arrangement
33.012.1	Transparency. Discernability
33.012.2	According to the socioeconomic system
33.012.23	In a market economy
33.012.24	In a planned economy

Рисунок 4. Поиск внутри класса



Другой вид поиска, который можно назвать основным поиском,— это поиск по ключевому слову или по номеру таблицы УДК. В этом случае необходимо ввести в соответствующие поисковые поля цифры или ключевое слово (Рис. 5).

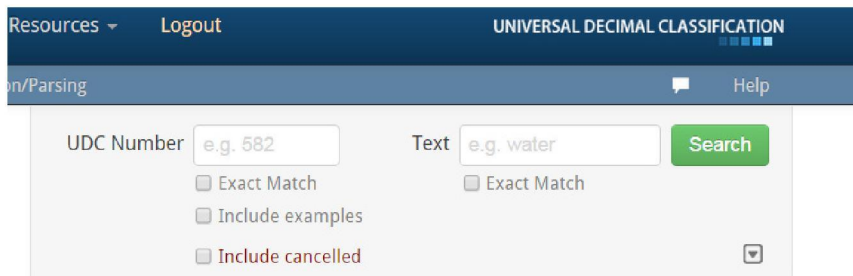


Рисунок 5. Поиск по ключевому слову или по номеру таблицы УДК

Также можно искать с помощью комбинации данных двух полей, что способствует более эффективному поиску. Система отображает результаты в определенных классах по определенному ключевому слову и может выдать большое количество результатов, где встречается введенное ключевое слово или индекс. Для того, чтобы конкретизировать и ускорить поиск, можно выбрать режим «Exact match» (в дословном переводе означает «точное совпадение»).

На Рис. 6 приведен экран данного режима. По ключевому слову «Economics» и классу 33, система выдает узкий список результатов, что помогает сократить время поиска.

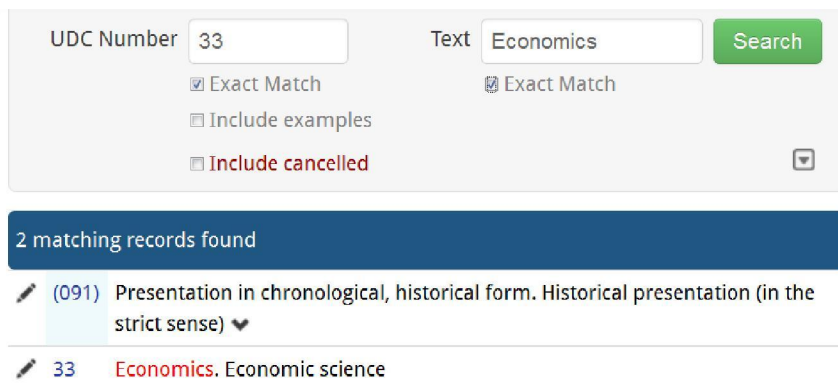


Рисунок 6. Экран поиска в режиме «Exact match»

УДК Онлайн является очень простым и удобным в использовании инструментом, который намного облегчает работу каталогизаторов.

Стоимость индивидуальной подписки на УДК Онлайн составляет 363 евро в год. Групповая подписка составляет 363 евро на одного пользователя и плюс 100 евро на каждого последующего пользователя. Поэтому групповая подписка является более выгодным решением для библиотек.

У пользователей этого ресурса есть много преимуществ, поскольку он поддерживается командой специалистов, работающих над его содержимым и его постоянными обновлениями. Также эта команда выпускает обновленные новости, которые относятся к дополнениям и изменениям УДК Онлайн.

К достоинствам УДК Онлайн можно отнести также его многоязычность. В настоящее время ресурс представлен на английском, голландском, чешском, хорватском, французском и немецком языках.

Наряду с достоинствами УДК Онлайн также хотелось отметить и его недостатки. В УДК, как в печатном, так и в электронном виде, некоторые классификации не делятся на более углубленные подклассы, например, история Америки, которая делится на западную, восточную, южную и северную части. Сюда можно отнести искусство, или другой пример, в философии отсутствуют периоды во времени (древние, средневековые и современные).

В завершение к сказанному отметим, что УДК Онлайн является отличным решением и незаменимым помощником в библиотечной классификации материалов, отвечающим всем технологическим требованиям, объему понятий, индексационным и другим параметрам.

Список использованных источников

1. Веб-сайт ВИНТИ. — Режим доступа: http://www2.viniti.ru/index.php?option=com_content&task=view&id=62&Itemid=52. Дата доступа: 20.05.2015.
2. Веб-сайт UDC Online English. — Режим доступа: <http://www.udc-hub.com/en/prices.php>. Дата доступа: 20.05.2015.