

**МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЪЕДИНЕНИЕ
БИБЛИОТЕК ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ УЧРЕЖДЕНИЙ ВЫСШЕГО
ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
ДОНЕЦКОЙ НАРОДНОЙ РЕСПУБЛИКИ**

**ДОНЕЦКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
НАУЧНАЯ БИБЛИОТЕКА**

Межвузовская секция
Научная обработка документов

25 мая 2017 г.

г. Донецк



Повестка дня:

1. Электронный каталог Научной библиотеки Донецкого национального университета: возможности и разновидности поиска.

Зав. отделом научной обработки и организации каталогов НБ ДонНУ Тамбовцева И. О.

2. Круглый стол «Новое в каталогизации»

3. Разное

Электронный каталог Научной библиотеки Донецкого национального университета в системе библиотечного обслуживания

Зав. отделом научной
обработки фондов и
организации каталогов
НБ ДонНУ

АБИС НБ ДонНУ

Начало работы – год 1993

В систему включены АРМы:

- ✓ Комплектование
- ✓ ЭК-Редактор
- ✓ ЭК-Поиск
- ✓ ЭК-Поиск для www
- ✓ Абонемент
- ✓ Читатель
- ✓ Заказ
- ✓ Книговыдача

АБИС ДонНУ поддерживает международные коммуникативные форматы, используемые для международного обмена библиографическими данными (MARC21, UNIMARC, RUSMARC).

Сегодня электронный каталог – это мощный поисковый инструмент для получения информации:

- ✓ более 327000 записей – около 300000 единиц хранения фонда библиотеки;
- ✓ библиографические записи, организованные по стандартным правилам описания;
- ✓ возможность удаленного заказа литературы,
- ✓ возможность для читателей продлить книги на своих формулярах;
- ✓ доступ к электронным документам.

АРМ ЭК–Редактор

Словарь «Индивидуальные авторы»

The screenshot shows the ARMS-Editor interface for the 'Individual Authors' dictionary. The main window displays a table with columns: Автор (Author), Заглавие (Title), След. абз. (Next paragraph), Место год (Location year), and Год изд. (Year of publication). The first entry is 'Карен, С.' with the title 'Реализация в дискуссии идеи о миссии, способной развивать эту...'. Below the table, there is a detailed view of the author 'Карен, С.', including their biography and a list of works with their titles and publication details.

АРМ ЭК–Редактор

Словарь «Ключевые слова»

The screenshot shows the ARMS-Editor interface for the 'Key Words' dictionary. The main window displays a table with columns: Основная рубрика (Main rubric), Предметные рубрики (Subject rubrics), and Ключевые слова (Key words). The first entry is 'Тоталитаризм' with a frequency of 1. Below the table, there is a detailed view of the key word 'Тоталитаризм', including its definition and a list of related terms with their frequencies.

АРМ ЭК-Редактор

Словарь «Предметные рубрики»

The screenshot displays the ARМ ЭК-Редактор interface. The main window shows a table with columns for 'Основная рубрика', 'Предметные рубрика:1', and 'Предметные рубрика:2'. Each row lists a rubric name, its type, and a numerical value. For example, 'Изданы ББК' has a value of 'ТЭ(БРОС)461444'. A pop-up window titled 'Изменить в YCC' is open, showing a list of rubric codes and their corresponding names, such as '02-41-91 Славянские языки - История языка'. The interface includes various menu options like 'Файл', 'Избранное', 'Печать', and 'Справка'.

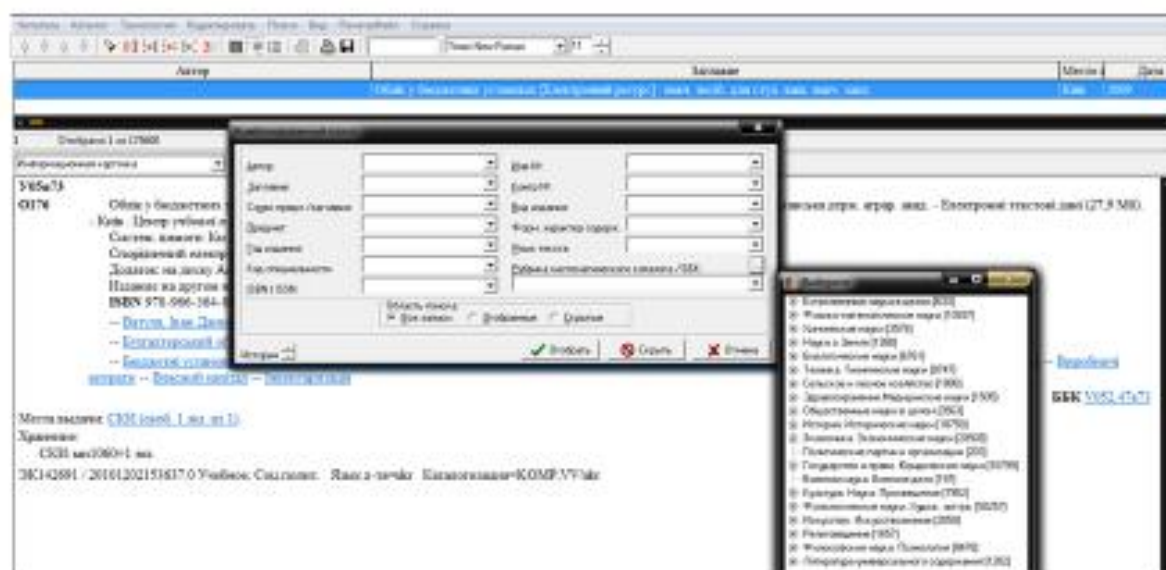
АРМ ЭК-Поиск

Идентификация читателя

The screenshot shows the ARМ ЭК-Поиск interface. The main window displays search results for the author 'Облак у бюджетних установок [Электронный ресурс]'. A dialog box titled 'Идентификация читателя' is overlaid on the screen, containing fields for 'Идентификационный билет' and 'Пароль', along with a 'Показать форму читателя' checkbox. The background shows a list of search results with columns for 'Автор', 'Заглавие', 'Место', and 'Дата'. The interface includes a search bar at the top and various navigation icons.

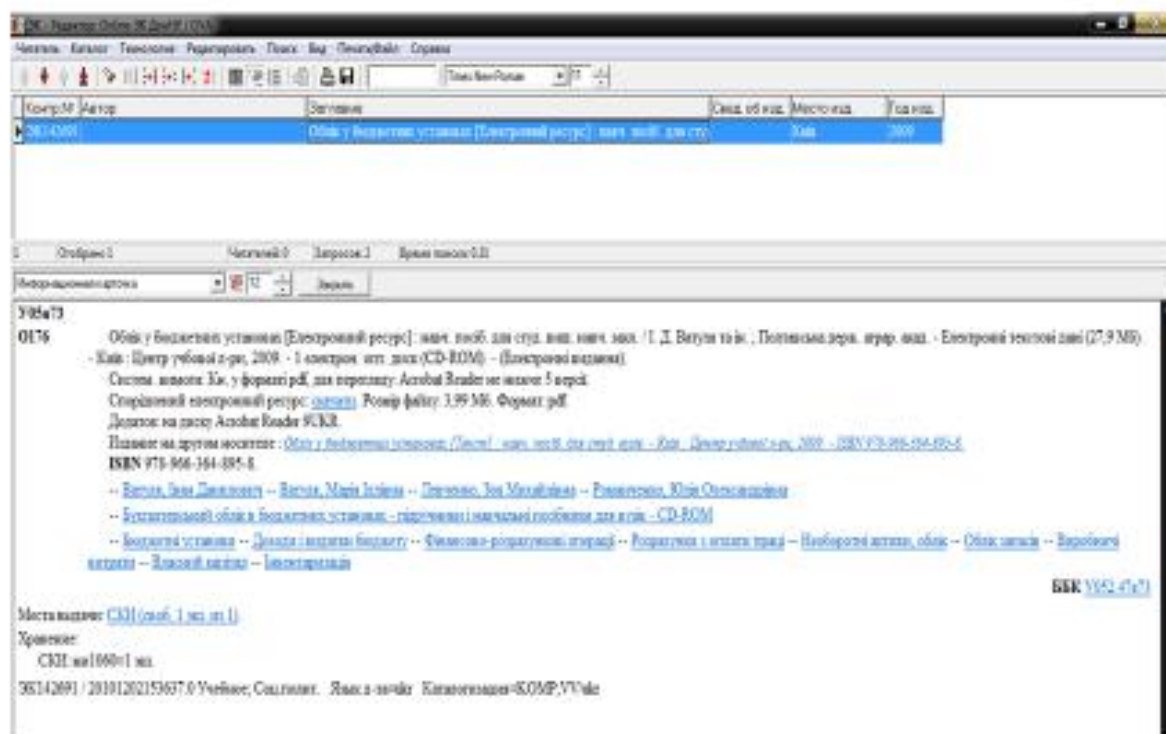
АРМ ЭК-Поиск

Комбинированный поиск с использованием рубрик систематического каталога



АРМ ЭК-Поиск

Документ в печатном и электронном виде



ЭК-поиск для WWW

<http://library.donnu.ru/catalog/>

Поиск в электронных каталогах и картотеках НБ ДонНУ

№ чит. билета ДонНУ:

Пароль:

[О порядке выдачи пропусков...](#)
[Заказ читателя](#)

Комбинированный поиск в каталоге: Электронный каталог ДонНУ

Автор:

Заглавие:

Слово из заглавия:

Год издания:

Примеч.:

Слово из примечания:

Выпуск ББК:

Код специальности:

ISBN / ISSN:

Наим. (Класс. №):

Вид издания:

Язык текста:

Рубрика систематического каталога:

Выполнить запросы по: страниц

Формат вывода:

Поиск по словарию в каталоге: Электронный каталог ДонНУ

Назначение словаря: Подопытные слова (10/10) - страниц с

Электронный каталог ДонНУ
Электронный каталог НБ ДонНУ отражает книги (монографии, сборники статей, учебно-методические издания, поступающие в фонд библиотеки с 1992г. по всем отраслям

Электронные учебники Центра учебной литературы (Украина)
БД включает учебники с профком Министерства образования и науки, подготовил и с одобрения 195.184.183.4. Адрес для входа: Наим: DonNU Пароль: donnu917 [Подробнее](#)

Работы преподавателей ДонНУ
Картотека отражает опубликованные с 1990г. труды профессорско-преподавательского состава, трудов конференций, симпозиумов, семинаров, диссертаций, авторефераты библиотечной системы цифром и традиционным номером. Отсутствие издания означает

Донецкая область
Картотека отражает литературу с 1990г. по истории, социологии, политике и экономике области, периодическим и продолжающимся изданиям, которые имеются в фонде НБ

Высшая школа
Картотека отражает литературу с 1990г. по вопросам образования в высшей школе. В которые имеются в фонде библиотеки ДонНУ. Картотеку ведет [Специальная библиотека](#)

Украина на сайте
Картотека отражает литературу с 1990г. по вопросам истории, политики, социологии

ЭК НБ ДонНУ решает комплекс задач по автоматизации информационных библиотечных процессов.

ЭК НБ ДонНУ обеспечивает:

- эффективное обслуживание пользователей;
- многоаспектное оперативное отражение фондов библиотеки;
- поиск информации по любому элементу библиографической записи;
- использование авторитетных данных при создании и поиске информации;
- интеграцию ресурсов библиотеки в информационный простор университета, региона и сеть Интернет;
- создание информационного комфорта для пользователей.

ЭЛЕКТРОННЫЙ КАТАЛОГ НАУЧНОЙ БИБЛИОТЕКИ ДОНЕЦКОГО НАЦИОНАЛЬНОГО УНИВЕРСИТЕТА

Электронный каталог (ЭК) — это основная подсистема автоматизированной информационно-библиотечной системы **БИБЛИОТЕКА**. Он представляет собой банк данных, который содержит библиографические записи документов фонда Научной библиотеки ДонНУ с указанием места хранения документов (шифров хранения) и обеспечение поиска в режиме каталога. ЭК ведется с октября 1995 г. На 25 мая 2017 г. составляет — около 328000 библиографических описаний. БД ЭК обновляется постоянно.

1. Основные задачи ЭК:

- 1.1. Введение текущих поступлений;
- 1.2. Ретроспективная конверсия в электронную форму традиционных каталогов НБ ДонНУ (з 1992 г.);
- 1.3. Обслуживание читателей в зале каталогов.

2. Состав электронного каталога:

- 2.1. Книги отечественные и иностранные;
- 2.2. Авторефераты;
- 2.3. Диссертации;
- 2.4. Отчеты о НИР;
- 2.5. Мультимедийные издания.

3. Лингвистическое обеспечение ЭК:

3.1. Для создания библиографических описаний для электронного каталога (ЭК) в системе формата UNIMARC используется новый ДСТУ 7.1-2006 “Бібліографічний запис. Бібліографічний опис. Загальні вимоги та правила складання.” (вместо ГОСТа 7.1-84), ГОСТ 7.12-93 “Сокращение слов на русском языке”, ДСТУ3582-97 “Скорочення слів в українській мові у бібліографічному описі” и др.; Российские правила каталогизации в двух частях

Для элементов нормативных описаний: индивидуальных и коллективных авторов, унифицированных заголовков, наименований серий, делений классификаций используются энциклопедии, отраслевые словари, справочники;

Таблицы ББК для научных библиотек с предметным входом (Алфавитно-предметный указатель) и дополнительными ключевыми словами как основная ИПЯ (информационно-поисковый язык) тематического поиска в электронном каталоге (ЭК);

3.2. Формат представления элементов библиографических записей.

Формат НБ ДонНУ разработан на основе RUSMARC и UNIMARC .

3.3. Для тематического поиска в ЭК используется информационно-поисковый язык на основе полных таблиц Библиотечно-библиографической классификации (ББК) с предметным входом, а также ключевые слова.

4. Поиск в ЭК

Структура информационно-поискового языка ЭК обеспечивает возможность ведения самостоятельного поиска, активное участие читателя во всех процессах поиска в библиографической базе данных: формировании темы запроса, упорядочение стратегии поиска, пересмотр отбора библиографических записей, определение документов, которые отвечают информационным интересам читателя.

4.1 Комбинированный поиск позволяет выполнять поисковые запросы сразу по нескольким полям:

Автор (индивидуальный и коллективный);

Заголовок (основной, параллельный заголовок, заголовок части, обложки, серии);

Год издания;

Предмет (предметные рубрики и ключевые слова);

Индекс ББК;

ISBN | ISSN;

Инв. №№.;

Вид издания;

Язык текста

Комбинированный поиск реализуется через соответствующие диалоговые окна, в которых для базы данных задана область поиска (все записи или отобранные записи) и операция (отобрать или спрятать запись).

4.2. Поиск значения подполя (36\120 полей\подполей) позволяет осуществлять поиск в любом подполе каталога. В поле введения можно использовать операции ("И", "ИЛИ", "НЕТ"), а также задавать интервал значения.

4.3. Систематический поиск является компьютерным вариантом поиска по систематическому каталогу. Поиск ведется по отделам \ подотделам \ разделам Таблиц ББК для научных библиотек (полный вариант). Отделы можно раскрывать или сворачивать. После наименования отдела \ раздела указано количество записей электронного каталога по данному отделу. В настоящее время "Систематический поиск" составляет 550 рубрик. Периодично он пополняется новыми отделами.

4.4. Поиск по словарю

Для упрощения процесса поиска для отдельных полей составляются словари:

4.4.1. Автор (ФИО, псевдоним, иное имя);

4.4.2. Персоналия;

4.4.3. Ключевые слова;

4.4.4. Предметные рубрики;

4.4.5. Географические рубрики;

4.4.6. Формальные рубрики

5. Вывод на экран информации с последующей распечаткой

Информация выводится на экран в форме "Таблицы", при просмотре которой читатель может отобрать необходимую информацию.

Экранные формы: "Информационная карточка", "Листок читательского требования", "Книжный формуляр", "Список литературы" могут быть напечатаны или пересланы на информационный носитель.

С 2008 года работает система Электронного заказа.

<http://library.donnu.ru/catalog/>

ПОЛОЖЕНИЕ ОБ ЭЛЕКТРОННОМ КАТАЛОГЕ БИБЛИОТЕКИ ДОННУ

1. ОБЩАЯ ЧАСТЬ

1.1. Электронный каталог (далее ЭК) библиотеки является машиночитаемый библиотечный каталог, который работает в реальном времени. ЭК является составной частью справочно-поискового аппарата (СПА) библиотеки.

1.2. ЭК раскрывает состав и содержание библиотечного фонда печатных, аудиовизуальных, электронных документов и служит для обеспечения свободного доступа к информационным ресурсам библиотеки и реализации многоаспектного поиска.

1.3. ЭК включает библиографические записи, организованные по единым правилам, которые предусматривают общие принципы и нормативы однократной обработки, многократного использования информации о документе и компактного хранения.

1.4. ЭК объединяет в себе функции алфавитного, систематического, предметного и других каталогов. Тематический диапазон ЭК библиотеки охватывает основные направления подготовки специалистов и научные исследования в вузе.

1.5. Создание ЭК способствует повышению качества информационного обслуживания путем оперативного и полного удовлетворения информационных запросов всех категорий пользователей вуза.

2. ОСНОВНЫЕ ЗАДАЧИ

2.1. Всестороннее раскрытие состава и содержания фонда библиотеки.

2.2. Обеспечение многоаспектного оперативного поиска информации о наличии документов в фонде библиотеки.

2.3. Интеграция ресурсов библиотеки в информационный простор вуза, региона и всемирную информационную сеть Интернет.

2.4. Защита информации.

2.5. Создание информационного комфорта для пользователей.

3. ОСНОВНЫЕ ФУНКЦИИ

3.1. Каталогизация документов в соответствии с нормативными требованиями по библиотечной аналитико-синтетической обработке документов.

3.2. Обеспечение пользователей библиографическими данными о документах, которые хранятся в библиотечном фонде.

3.3. Предоставление доступа к базе данных ЭК библиотеки через:

- локальную библиотечную сеть;
- вузовскую компьютерную сеть;
- корпоративную сеть библиотек вузов региона;
- всемирную сеть Интернет.

3.4. Обеспечение сохранности информации с помощью резервных копий машиночитаемых ресурсов.

4. ТЕХНОЛОГИЯ ВЕДЕНИЯ И ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЭК

4.1. При создании и ведении ЭК библиотеки используются следующие основные принципы:

- открытый характер систем по составлению используемых технических средств и программного обеспечения;
- однократная каталогизация и многократное использование библиографических записей документов;
- использование во внутреннем формате системы стандартных коммуникативных форматов и наличие конверторов для импорта и экспорта библиографических данных;
- построение системы доступа к ЭК основывается на использовании сети Интернет, протоколов НТТР.

4.2. Работа с ЭК включает основные технологические процессы:

- каталогизация документов, которые поступили в фонд библиотеки;
- ретроспективная каталогизация фонда библиотеки;
- многоаспектный библиографический поиск в ЭК;
- электронный заказ документов;
- формирование выходных форм (формуляр, карточка, список и др.).

4.3. Процесс каталогизации обеспечивающий создание и функционирование ЭК, состоит:

- из формирования библиографического описания;
- систематизация документа;
- создание предметной рубрики;
- координатному индексированию данных, необходимых для ЭК;
- редактирование ЭК;
- управление технологическими процессами организации и ведения ЭК

4.4. Поиск в ЭК осуществляется по таким элементам библиографической записи, а также их комбинации:

- **автору** (в т. ч. соавторы, коллективные авторы, составители, редакторы, и др.);
- **заголовку** (основной, параллельный заголовок, другой заголовок, заголовок части, обложки, серии и др.);
- **предметным рубрикам и классификационным индексам (ББК);**

- **ключевым словам;**
- **месту и дате издания;**
- **инвентарному номеру;**
- **виду издания;**
- **языку текста;**
- **международному стандартному номеру книги, серии (ISBN, ISSN)**

Алгоритм информационного поиска предусматривает возможность поиска как по всей базе данных ЭК одновременно, так и выборочно по одному или нескольким полям БД.

4.5. В целях защиты от несанкционированного доступа и сохранности ЭК выполняется резервное копирование .

Владелец БД ЭК:

ДонНУ, научная библиотека

83001, г. Донецк, ул. Университетская,24

+38(062)302-92-73, 3333 (Информационный центр)

Электронная почта:

[http://library@donnu.ru](mailto:library@donnu.ru), [http:donnu.library@mail.ru](mailto:library@mail.ru)

<http://library.donnu-support.ru>

Директор библиотеки Савчук С. М.

Администратор БД ЭК Коломенский А. А.

Страна:

Тип собственника: учебное заведение ДонНУ

Тип БД: библиографическая

Тематика БД: универсальная

Область использования: учет и каталогизация, информационное обеспечение, информационное обслуживание.

Тип объекта: монографии, сборники, справочные издания, учебные пособия, труды, материалы конференций, диссертации, авторефераты, отчеты об НИР, мультимедийные издания.

Источник данных: опубликованные документы

Язык базы данных ЭК: украинский, русский и языки, которые пользуются кириллицей (болгарский и др.); иностранные европейские языки, которые пользуются латинским шрифтом (английский, немецкий и французский языки и др.).

Количество библиографических записей в БД ЭК: 309742 на 01.10.2015 г.