

Справочнобиблиографический аппарат (СБА). Каталоги.

Обучение первым информационно-поисковым системам.

Библиотечный урок для 5-6 классов.

Автор: вед. библиотекарь МБОУ СОШ № 9

г. Конаково Капустина Людмила Николаевна

«Ты ищешь знаний, мудрости земной, Ты ищешь смысла жизни во Вселенной. Найди на полке книгу и раскрой. Источник мысли чистый, вдохновенный...»

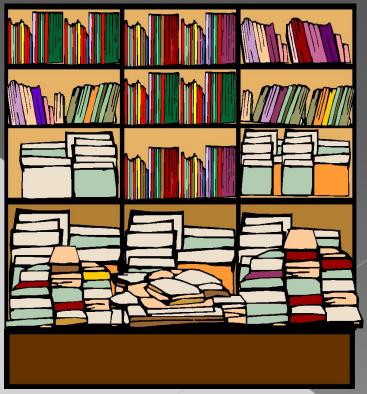
Цель урока:

 развитие у учащихся поисковых умений и навыков в качестве базиса для формирования информационнонезависимой личности, обладающей способностью к самостоятельному и эффективному информационному поведению.

Уже в древнем мире библиотеки были столь общирны, что служители не могли запомнить все, т.к. число папирусных свитков достигало многих тысяч. На помощь пришли описи книг.

Постепенно развиваясь и совершенствуясь они превратились в современные каталоги.





ИПС

- Информационно- поисковая система предназначена для хранения и поиска информации и состоит из:
- Информационно-поискового массива (книжный фонд)
- Информационно-поискового языка (правил описания документов);
 - Технических средств хранения и поиска информации (каталоги, картотеки, указатели)

Информационный поиск

 Информационный поиск – это процесс извлечения документов из массива. Поиск в неорганизованном массиве называется случайным.

 Библиотечный массив является организованным массивом.



Расстановка книжного фонда

полочные разделители в фонде)

Художественная литература

По алфавиту авторов

По темам

(Сказки; Мы и природа...)

Литература по разделам

Соответственно СК:

(математика, русский язык, история, география...)



Каталог



Каталог – слово греческое. Оно означает «ОПИСЬ», «Перечень». Библиотечный каталог – это перечень печатных изданий в библиотеке, составленный по определенной схеме. Каталог хранит сведения о каждом издании в



Виды каталогов:

Алфавитный каталог (АК)
 Систематический
каталог (СК)и алфавитнопредметный указатель к
систематическому каталогу
 Электронный каталог

Картотека – это перечень <u>статей</u> в журналах данной библиотеки.

КАРТОТЕКИ:

Систематическая картотека статей (СКС);

Тематические (сценарии праздников, краеведение...

Адрес книги

- В каталоге каждая книга имеет свой адрес (шифр - индекс и авторский знак)
- библиографическое описание (специально разработанные правила описания документов, дающие ответ где, когда и кем была издана та или иная книга).
- Адрес определяет местонахождение книги на полке в библиотеке.
- Индекс книги определяется по «Библиотечно-библиографической классификации».



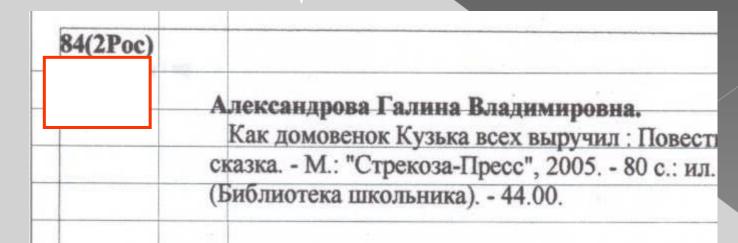
<u>Алфавитный каталог</u>

KATAΛΟЖΗЫЕ КАРТОЧКИ СТОЯТ ПО <u>ΑΛΦΑΒИТУ</u> <u>ΦΑΜИΛИЙ</u> <u>АВТОРОВ</u> ИЛИ НАЗВАНИЙ КНИГ

АВТОРСКИЙ ЗНАК

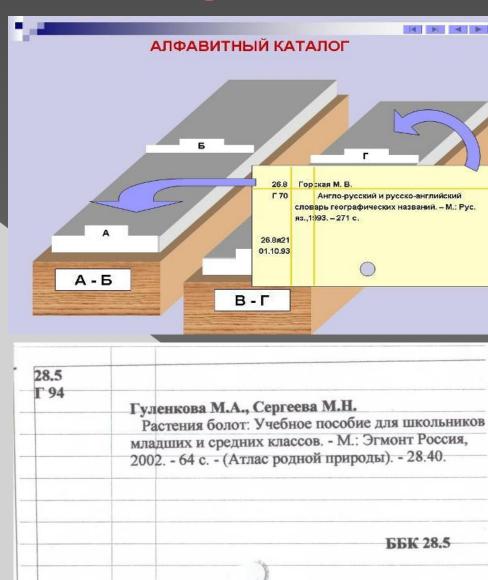
(определяется по авторским таблицам)

Пример:



Описания книг на карточке

- Каждая карточка краткое описание книги или статьи.
- Есть еще печатные каталоги, издающиеся в виде книги.
 Например, каталоги





<u>Систематический</u> <u>каталог (СК)</u>

ΚΑΤΑΛΟЖΗЫЕ ΚΑΡΤΟΥΚИ СТОЯТ ПО РАЗДЕЛАМ ΛИТЕРАТУРЫ

(математика, русский язык, история, география...)

ШИФР КНИГИ - АДРЕС КНИГИ НА ПОЛКЕ

Пример:

Я познаю мир: Этикет, обычаи, быт: Энцикл./О.В.Морозова, Н.В.Рейн. – М «Издательство АСТ»: ООО «Издательс Астрель», 2002 464 с.: ил.;

Индексы ББК

БИБЛИОТЕЧНО-БИБЛИОГРАФИЧЕСКАЯ КЛАССИФИКАЦИЯ

Основные деления

1

- 2 Естественные науки +
- 3 Техника. Технические науки.
- Сельское и лесное хозяйство.
 Сельскохозяйственные и лесохозяйственные науки.
- Здравоохранение.
 Медицинские науки.
- 6/8 Общественные и гуманитарные науки.
- Литература универсального содержания.

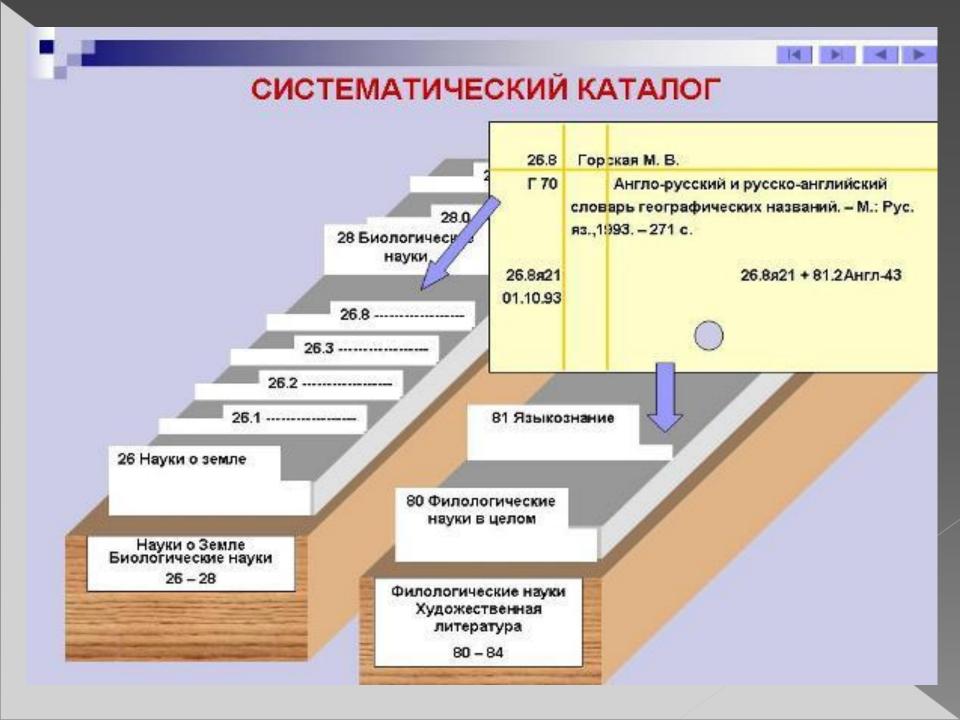
20 Естественные науки

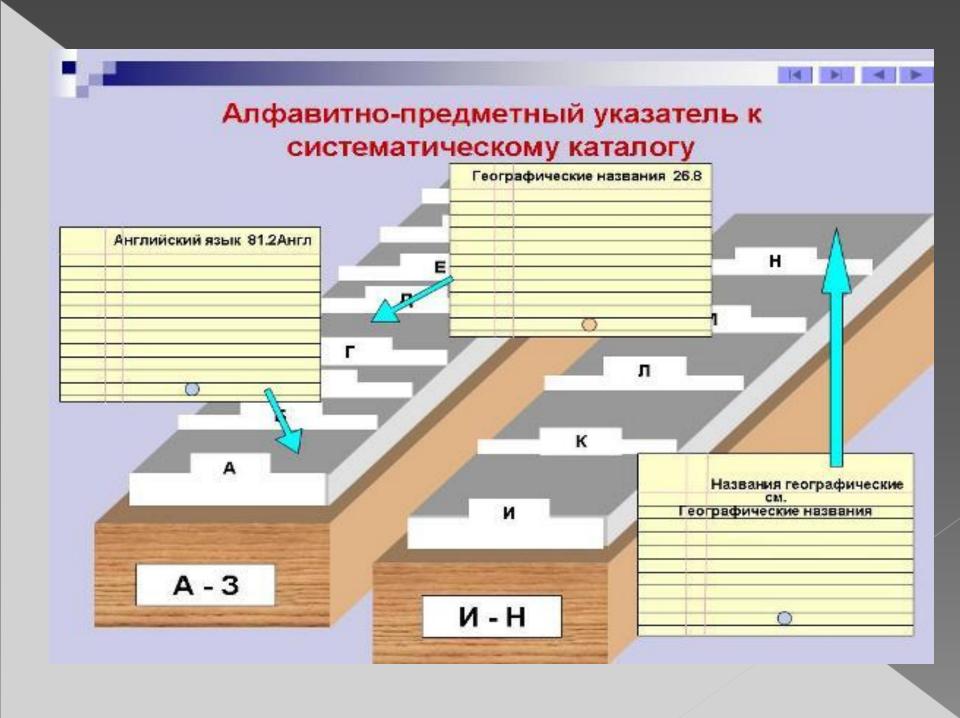
22 Физико-математические науки.

- 24 Химические науки.
- 26 Науки о Земле (геодезические, геофизические, геологические и географические)
- 28 Биологические науки

26.1 Геодезические науки. Картография

- 26.2 Геофизические науки.
- 26.3 Геологические науки.
- 26.8 Географические науки





Алгоритм поиска в систематическом каталоге

- Нужно четко сформулировать тему запроса.
- Например, вы ищете книгу с комплексом упражнений для глаз при близорукости. Какими ключевыми словами можно выразить ваш запрос?

зрение

гигиена

Используем словарь ключевых слов для систематического каталога – алфавитно-предметный указатель. Находим «Зрение – гигиена» - индекс 51.204

Отбираем соответствующие запросу издания:

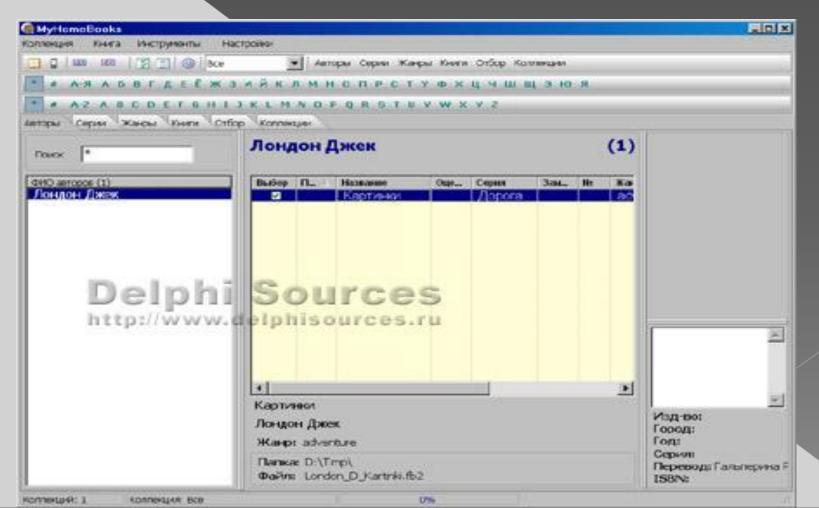
- Винтовкина И. «Девочке-подростку» (детям о здоровье
- Демирчоглян Г. «Тренируйте зрение»
- -- Зверев И. «Книга для чтения по анатомии, физиологии и гигиене человека.

Систематическая картотека





Электронный каталог построен по принципу вертикального свитка и прокрутка содержимого окна дает нам возможность найти нужную книгу.







КНИГИ ШКОЛЫ

УЧЕБНИКИ ШКОЛЫ

БАЗЫ:

ЖУРНАЛЫ ШКОЛЫ

КАРТОТЕКА СЦЕНАРИЕВ

КРАЕВЕДЕНИЕ

АВД, ЭЛЕКТРОННЫЕ НОСИТЕЛИ

Как искать книгу в электронном каталоге?

1. Поиск по автору. Напечатайте фамилию. Если знаете, то инициалы или имя и отчество.

2. Поиск по заглавию. Напечатайте заглавие полностью, либо одно или несколько слов заглавия.

3. Поиск по издательству и серии выполняется аналогично поиску по заглавию.

4. Поиск по рубрике.
Напечатайте название
рубрики, если не помните, то

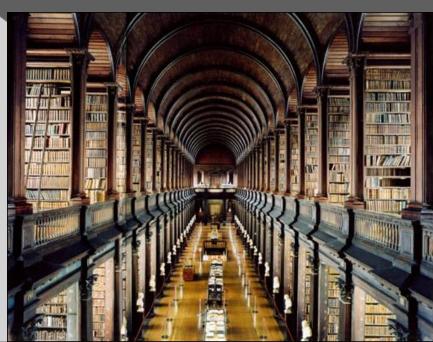
Библиотечные каталоги в ИНТЕРНЕТ

Каталоги библиотек России

- Каталоги Российской национальной библиотеки (Санкт-Петербург)
- Каталоги Государственной центральной научной медицинской библиотеки
- <u>Каталоги Центральной научной сельскохозяйственной библиотеки</u>
- Каталоги библиотек МГУ
- Каталоги Библиотеки Академии Наук (Санкт-Петербург)

Каталоги зарубежных библиотек

- Библиотека Конгресса США
- Британская библиотека



Например, единый электронный каталог Российской государственной библиотеки

- Единый ЭК содержит библиографические записи на все виды документов, включая статьи, изданные на русском и других языках на различных носителях и в различные хронологические периоды.
- Вы можете вести поиск не только в едином каталоге, но и в отдельных каталогах, ограничивая поиск по определенному виду документа, используя, при необходимости, электронные справочники.

Практикум.

«Алгоритм формулировки запроса».

- Я хочу найти информацию
- Слово;Как еще можно написать это
- Связана ли тема с какими-либо другими?
- По каким ключевым словам я могу вести поиск?
- Нужен ли мне иллюстративный материал?



Вопросы для закрепления

- - Что означает слово каталог?
- Для чего нужна каталожная карточка?
- Что такое шифр хранения и для чего его нам надо знать?
- Для чего простому читателю нужно знать некоторые тонкости библиографического описания?
- - Какие каталоги вы знаете?

Конец