

# Основные виды АСПИ

- Библиографическое описание документов
- Индексирование
- Аннотирование
- Реферирование
- Подготовка обзоров

## Структура библиографической записи

- Заголовок
- Библиографическое описание
- Классификационный индекс
- Предметная рубрика
- Ключевые слова
- Дескрипторы
- Аннотация или реферат и др. сведения

---

***Индексирование*** представляет собой процесс преобразования содержательных и формальных признаков документов и запросов средствами информационно-поискового языка (ИПЯ) для обеспечения эффективного информационного поиска

# ***ПРОЦЕСС ИНДЕКСИРОВАНИЯ***

Просмотр содержания документа и определение его основной темы, а также затронутых в нем второстепенных вопросов, которые могут представлять интерес

Составление мысленной аннотации обрабатываемого документа на естественном языке, в которую включаются ключевые слова, характеризующие данный документ

Замена ключевых слов лексическими единицами ИПЯ

Свертывание информации и ее перевод на ИПЯ, т. е. формирование поискового образа документа

# ***Анализ документа и отбор понятий***

---

- Заглавие
- Аннотация или реферат
- Оглавление
- Введение, первые фразы глав и параграфов, заключение
- Иллюстрации, схемы, таблицы
- Слова или группы слов, которые подчеркнуты или выделены особым шрифтом

# ***Элементы информационного содержания***

---

- Основные объекты исследования
- Уточнение основных объектов исследования
- Аспекты исследований

# Показатели качества индексирования

---

- **Глубина** – степень полноты раскрытия информационного содержания документа или запроса в поисковом образе
- **Детальность** – точность (адекватность) отражения содержания документа или запроса в поисковом образе

# Термины и определения

---

- **Ключевое слово** – это однозначное слово (или словосочетание), являющееся носителем существенной информации (существенной – с точки зрения информационного поиска). Это слова, несущие в тексте наибольшую смысловую нагрузку.

# Ключевые слова

---

- Все служебные слова (предлоги, союзы, частицы и т. д.) – **не ключевые слова**

# Ключевые слова

---

- Термины, частота встречаемости которых в данном документальном массиве мала, **не следует** включать в СЛОВНИК КЛЮЧЕВЫХ СЛОВ

# Ключевые слова

---

- Часто встречающиеся, но весьма общие термины (например, "описание", "устройство", "конструкция", "метод", "система") следует либо исключать, либо употреблять в сочетании с другими словами, сужающими их значение

# Ключевые слова

---

- Ключевыми словами могут быть существительные в именительном падеже и словосочетания с сочинительной и подчинительной связью

Предприятия

Экология

Экономические теории

Охрана природы

Международные экономические отношения

# Формы ключевых слов

---

## ■ Единственное и множественное число

Исчисляемые существительные используются в форме множественного числа. В форме единственного числа используются единичные понятия, теоретические категории, названия веществ.

Предпринимательство

Налоги

Рисоводство

# ФОРМЫ КЛЮЧЕВЫХ СЛОВ

---

- Полная / краткая форма

Ключевые слова, как правило, употребляются в полной форме

# ФОРМЫ КЛЮЧЕВЫХ СЛОВ

---

- Аббревиатуры используются в качестве ключевых слов ТОЛЬКО в комплекте с полной формой

**АПК**

**Агропромышленный комплекс**

**ЦБ**

**Центральный банк**

# ФОРМЫ КЛЮЧЕВЫХ СЛОВ

---

## *Исключения!*

Понятия с вытесненной из употребления  
полной формой

ЮНЕСКО

США

СНГ

ЭВМ

# ФОРМЫ КЛЮЧЕВЫХ СЛОВ

---

## ■ Синонимия

Конституционное право

Государственное право

Управление

Менеджмент

# Формы ключевых слов

---

- Полисемия, омонимия

Для смягчения многозначности используются пометы-реляторы (локаторы, квалификаторы)

Морфология (биол.)

Морфология (лингв.)

# Ключевые слова – имена собственные

---

- Имена ученых, писателей, государственных деятелей и т. д. записываются по форме:

*фамилия – инициалы через пробел*

Толстой Л. Н.

*фамилия – инициалы – другие категории*

Толстой Л. Н.

Писатели

Творчество

# ФОРМЫ КЛЮЧЕВЫХ СЛОВ

---

- Ключевые слова, отражающие названия художественного, музыкального произведения, фильма, спектакля, название предприятия – приводятся в кавычках

«ДДТ» рок-группа

# Формы ключевых слов

---

- Названия научных работ, литературных произведений, государственных, исторических и т. п. документов, являющихся объектом исследования, рассматриваются в качестве ключевых слов и приводятся в кавычках. При этом авторские работы записываются вместе с фамилией и инициалами автора

«Война и мир» Толстой Л. Н.

# Ключевые слова – хронологический охват

---

18 в.

1945 г.

60-е гг. 20 в.

12-13 вв.

Средние века

# Формы ключевых слов

---

- Официально принятые и устоявшиеся понятия (светские и религиозные праздники, термины народного календаря и лечебника) записываются полными словосочетаниями и **без кавычек**

День Победы

Татьянин день

Рождество

# ФОРМЫ КЛЮЧЕВЫХ СЛОВ

---

- Названия технических средств записываются с конкретизацией названия или номера модели; при этом отдельным ключевым словом записывается тип изделия

Автомобили

ВАЗ 2106

Холодильники

ЗИЛ 204

# КЛЮЧЕВЫЕ СЛОВА- СЛОВСОЧЕТАНИЯ

---

- Словосочетания используются в качестве ключевых слов, если они являются термином в своей области

Государство и право

# КЛЮЧЕВЫЕ СЛОВА- СЛОВСОЧЕТАНИЯ

---

- Словосочетание используется в качестве ключевого слова, если его значение не выводится из значений его компонентов (невозможно представить его значение как сумму отдельных ключевых слов)

Деловые игры

# КЛЮЧЕВЫЕ СЛОВА- СЛОВСОЧЕТАНИЯ

---

- Словосочетания используются в качестве ключевых слов, если один из компонентов словосочетания имеет слишком широкое значение для использования его в качестве самостоятельного слова для данного документа

Информационные ресурсы  
Антиинфляционная политика

# КЛЮЧЕВЫЕ СЛОВА- СЛОВСОЧЕТАНИЯ

---

- Словосочетания используются в качестве ключевых слов, если включают в себя имя собственное

Ортеги гипотеза

Перке реакция

# КЛЮЧЕВЫЕ СЛОВА-СЛОВСОЧЕТАНИЯ

---

- **!!!** Словосочетания, не удовлетворяющие указанным требованиям, рекомендуется разбивать на компоненты

\$а**Страхование**

\$а**Грузы**

а не

\$а**Страхование грузов**

# Ключевые слова-словосочетания используются в неинвертированной форме

---

Например: \$a**Антиинфляционная политика**

## Исключения:

- Словосочетания, включающие в себя имя собственное
  - \$a**Ортеги гипотеза**
  - \$a**Перке реакция**
- Словосочетания, отражающие названия художественного, музыкального произведения, фильма, спектакля, название предприятия
  - \$a**«ДДТ» рок-группа**
  - \$a**«Евгений Онегин» опера**

# Формы ключевых слов

---

- Названия иностранных фирм, торговых марок и др. записывается на языке оригинала и на русском языке (если есть русская форма)

**KONIKA**

**КОНИКА**

# ФОРМЫ КЛЮЧЕВЫХ СЛОВ

---

- Ключевые слова вводятся без сокращений

Бухгалтерский учет

а не

Бух. учет

# ФОРМЫ КЛЮЧЕВЫХ СЛОВ

---

- Ключевые слова вводятся с прописной буквы

**Благодарим за внимание!**

---

**Донская государственная публичная библиотека**