

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ РЕСПУБЛИКИ УЗБЕКИСТАН

**Система стандартов по информации, библиотечному
и издательскому делу**

Формат описания метаданных MODS

Издание официальное

Узбекское агентство стандартизации, метрологии и сертификации

Ташкент

Предисловие

1 РАЗРАБОТАН Государственным унитарным предприятием Центр научно-технических и маркетинговых исследований - «UNICON.UZ» (ГУП «UNICON.UZ»)

2 ВНЕСЕН Техническим комитетом по стандартизации в сфере связи, информатизации и телекоммуникационных технологий № 7

3 УТВЕРЖДЕН постановлением Узбекского агентства стандартизации, метрологии и сертификации (агентство «Узстандарт») от 26.12.2014 № 05-601

4 ВВЕДЕН ВПЕРВЫЕ

Информация о введении в действие (прекращении действия) настоящего стандарта и изменений к нему на территории Узбекистана публикуется в указателе, издаваемом агентством «Узстандарт». В случае пересмотра или отмены настоящего стандарта соответствующая информация будет опубликована в информационном указателе, издаваемом агентством «Узстандарт»

Исключительное право официального опубликования настоящего стандарта на территории Узбекистана принадлежит агентству «Узстандарт»

Содержание

1 Область применения	1
2 Нормативные ссылки	1
3 Термины, определения и сокращения	2
4 Структура формата метаданных	3
4.1 Общая структура формата	3
4.1.1 Система метаданных	3
4.1.2 Формат метаданных	3
4.1.3 Метаописания	4
4.1.4 Объект описания.	4
4.1.5 Области использования метаописаний	5
4.2 Структура формата метаданных MODS	6
4.2.1 Описание объектов формата метаданных MODS	6
4.2.2 Схема описания структуры формата метаданных MODS	7
4.2.3 Уровни элементов метаданных MODS	7
4.3 Элементы метаданных MODS	8
4.3.1 Элемент «Информация о заглавии» <titleinfo>	8
4.3.2 Элемент «Имя, наименование» <name>	9
4.3.3 Элемент «Тип ресурса» <typeOfResource>	11
4.3.4 Элемент «Жанр» <genre>	12
4.3.5 Элемент «Информация о происхождении» <originInfo>	13
4.3.6 Элемент Язык <language>	16
4.3.7 Элемент «Физическое описание» <physicalDescription>	17
4.3.8 Элемент «Аннотация» <abstract>	18
4.3.9 Элемент «Оглавление» <tableOfContents>	19
4.3.10 Элемент «Целевая аудитория» <targetAudience>	20
4.3.11 Элемент «Примечание» <note>	20
4.3.12 Элемент «Предмет» <subject>	21
4.3.13 Элемент «Классификация» <classification>	25
4.3.14 Элемент «Связанные данные» <relatedItem>	26
4.3.15 Элемент «Идентификатор» <identifier>	28
4.3.16 Элемент «Местонахождение» <location>	29
4.3.17 Элемент «Условие доступа» <accessCondition>	32
4.3.18 Элемент «Часть» <part>	33
4.3.19 Элемент «Расширение» <extension>	35
4.3.20 Элемент «Информация о записи» <recordInfo>	35
5 Спецификация формата.	37
5.1 Требования и рекомендации элементов ввода данных	37
5.2 Специфические элементы MODS	45
Приложение А (справочное) Примеры метаданных в формате MODS на информационно-библиотечные ресурсы	46

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ РЕСПУБЛИКИ УЗБЕКИСТАН

**Ахборот, кутубхона ва нашриётчилик иши бўйича
стандартлар тизими**

Мета маълумотлар MODS формат тавсифи

**Система стандартов по информации, библиотечному и
издательскому делу**

Формат описания метаданных MODS

System of standards on information, librarianship and publishing.
Format of metadata description MODS

Дата введения 2014-12-29

1 Область применения

Настоящий стандарт устанавливает требования представления метаданных объекта описания в электронной среде, его атрибутов, множеств их значений, отношений между ними и их последовательность.

Стандарт распространяется на метаданные описания цифровых ресурсов, которое составляется информационно-библиотечными учреждениями, органами научно-технической информации, центрами государственной библиографии, издателями, другими библиографирующими учреждениями.

2 Нормативные ссылки

В настоящем стандарте использованы ссылки на следующие стандарты:

ГОСТ 7.80-2000 Система стандартов по информации, библиотечному и издательскому делу. Библиографическая запись. Заголовок. Общие требования и правила составления

O'z DSt 1214:2009 Система стандартов по информации, библиотечному и издательскому делу. Информационно-библиотечная деятельность, библиография. Термины и определения

O'z DSt 1215:2009 Система стандартов по информации, библиотечному и издательскому делу. Библиографическая запись. Библиографическое описание. Общие требования и правила составления

O'z DSt 2312:2011 Система стандартов по информации, библиотечному и издательскому делу. Библиографическая запись. Библиографическое описание информационно-библиотечных ресурсов в электронном виде. Общие требования и правила составления

Примечание - При пользовании настоящим стандартом целесообразно проверить действие ссылочных стандартов на территории Узбекистана по соответствующему указателю стандартов, составленному по состоянию на 1 января текущего года, и по соответствующим информационным указателям, опубликованным в текущем году. Если ссылочный стандарт заменен (изменен), то при пользовании настоящим стандартом следует руководствоваться замененным (измененным) стандартом. Если ссылочный стандарт отменен без замены, то положение, в котором дана ссылка на него, применяется в части, не затрагивающей эту ссылку.

3 Термины, определения и сокращения

3.1 В настоящем стандарте применены термины по О‘z DSt 1214, а также следующие термины с соответствующими определениями:

3.1.1 **атрибуты:** Свойства объектов описания в виде пары имя-значение, где нечисловое значение заключается в кавычки.

3.1.2 **атрибут объекта описания:** Параметр объекта описания, который может принимать множество значений.

3.1.3 **коллекция:** Собрание, совокупность, множество объектов по определенным общим признакам.

3.1.4 **метаданные:** Данные, описывающие характеристики какого-либо объекта или группы объектов, предназначенные для решения прикладных задач.

3.1.5 **метаописание (мета-тэги):** Структурированные метаданные объекта, с использованием синтаксических правил, определяющих способ представления метаданных в метаописании: порядок их оформления, следования и т.п.

3.1.6 **объект описания:** Объект реального мира, как материальный объект (книга, фотография), так и нематериальный (музыкальное произведение и т.д.).

3.1.7 **подэлемент метаописания:** Библиографическая информация, представленная в структуре XML для метаданных объекта описания, находящаяся в структуре основного элемента метаописания.

3.1.8 **система метаданных:** Множество организованных определенным образом имен атрибутов объекта описания (описывающих его структуру, свойства объекта в целом и его компонентов и т.п.), связей между ними и правил их интерпретации.

3.1.9 **формат метаданных:** Набор правил, устанавливающих способ представления имен атрибутов объекта описания, множеств их значений, отношений между ними, их последовательность в метаописании объекта, а также правила интерпретации метаописаний, составленных в соответствии с форматом.

3.1.10 **элемент метаописания:** Библиографическая информация, представленная в структуре XML для метаданных объекта описания.

3.2 В настоящем стандарте применены следующие сокращения:

ID	Identification – идентификационный атрибут для связи внутри элементов данных
ISBN	International Standard Book Number - Международный стандартный книжный номер
ISMN	International Standard Music Number – Международный стандартный музыкальный номер
ISSN	International Standard Serial Number - Международный стандартный серийный номер
ISRC	International Standard Recording Code - Международный стандартный номер аудио/видео записи
LCCN	Library of Congress Control Number –контрольный номер библиотеки Конгресса
MARC	Machine-Readable Cataloging - формат машиночитаемой каталогизационной записи
MODS	Metadata Object Description Schema – схема метаданных объекта описания
RFC	Request for Comments - заявка (запрос) на отзывы (документы технических спецификаций и стандартов Интернета открытой организации Общество Интернета (Internet Society, ISOC))
URI	Uniform Resource Identifier - унифицированный идентификатор ресурса
XMI	XML Metadata Interchange - стандарт OMG (Object Management Group) для обмена метаданными с использованием языка XML
XML	Extensible Markup Language - расширяемый язык разметки

4 Структура формата метаданных

4.1 Общая структура формата

4.1.1 Система метаданных

Системы метаданных разрабатываются для конкретных задач, реализующихся с помощью некоторого класса информационных систем.

4.1.2 Формат метаданных

Формат метаданных помимо различных атрибутов описания, может включать в себя словари (множества) допустимых значений. Значения из словарей связываются синтаксическими правилами с соответствующими именами атрибутов. Эти словари будут использоваться при составлении метаописаний.

4.1.3 Метаописания

Метаданные участвуют в создании метаописаний. В метаописаниях представлены имена атрибутов объекта-описания в явном (символьном) виде. Метаописания состоят из пар <имя атрибута, множество значений атрибута>, где атрибуты отражают именованные свойства элемента и могут принимать различные значения, в зависимости от контекста, в котором они встречаются. Для того чтобы установить один или несколько атрибутов элемента, в угловых скобках вместе с начальным элементом необходимо указать имя атрибута и далее — значение, которое присваивается данному атрибуту:

```
<[элемент] [атрибут]="[значение]">
```

или

```
<[элемент] [атрибут 1]="[значение 1]" [атрибут2]="[значение 2]">
```

Пример

```
<targetAudience displayLabel="grade level"> kindergarten
```

```
</targetAudience>
```

или

```
<titleInfo type="alternative" displayLabel="Заглавие корешка">
```

```
<title>Наука и связи с общественностью</title></titleInfo>
```

При указании имени атрибута в описании имя может быть нормировано по словарю - множеству имен атрибутов. Каждый из элементов множества значений также может быть нормирован по словарю. Словари устанавливаются форматом метаданных. Множество значений атрибута может быть пустым.

4.1.4 Объект описания

Объекты метаописания классифицируют по следующим основаниям:

- по структуре:

а) простые объекты – самостоятельные объекты, не декомпозируемые на составные части;

б) составные объекты – самостоятельные объекты, состоящие из других объектов – субобъектов.

Субобъекты, являющиеся частью составных объектов, сами также являются самостоятельными объектами и также могут быть простыми или составными. Структурно составные объекты представляют собой иерархию объектов. Описание составного объекта может включать в себя описание самого объекта, его структуры, его субобъектов и связей между ними. Простые объекты являются частным случаем составных объектов;

- по группировке:

а) одиночные объекты – объекты, которые нельзя рассматривать как множество, состоящее из каких-либо объектов;

б) группы (коллекции) объектов - объекты, представляющие собой множества каких-либо объектов.

Группа объектов рассматривается как самостоятельный объект описания. Объекты в группе объединены по определенным признакам и не имеют связей друг с другом, аналогичных связям между субобъектами составного объекта. Группа может состоять из одиночных объектов, из групп объектов (субгрупп), а также включать в себя объекты обоих классов. Описание группы может включать в себя описание группы как самостоятельного объекта и описание группы как множества объектов;

- по динамике:

а) статические объекты – объекты, структура и свойства которых не изменяются во времени;

б) динамические объекты – объекты, структура и свойства которых могут меняться с течением времени.

Примером динамического объекта может служить объект «музыкальное произведение», в состав которого входят субобъекты «исполнения музыкального произведения». При появлении нового исполнения структура объекта «музыкальное произведение» меняется: добавляется новый субобъект.

Возможна ситуация, когда какой-либо объект являлся простым (с точки зрения предыдущей классификации), но с течением времени становился составным.

Следует отметить, что системы метаданных, ориентированные на статические объекты, не учитывают изменение объекта описания во времени. Иными словами, они неприменимы для описания динамических объектов.

4.1.5 Области использования метаописаний

4.1.5.1 Информирование

Задачей информирования является предоставление конечному пользователю сведений об объекте, информационном ресурсе: его составе, свойствах и т.п. для того, чтобы дать пользователю представление об объекте описания.

4.1.5.2 Инвентаризация

В инвентаризацию входит сбор сведений об объектах описания (одиночных объектах, их совокупностях, информационных ресурсах и т.п.):

- идентификация объектов (различение/опознание объектов на основании набора уникальных признаков);

- их классификация (разделение объектов на классы по какому-либо основанию);

- выявление дублирующихся объектов.

4.1.5.3 Поиск по формальным признакам

Задача поиска представляет собой задачу выбора (по формальным признакам – атрибутам) подмножества метаданных и предоставления этой

выборки конечному пользователю с целью обеспечения его дальнейшей работы с метаданными и получения информации:

- об объектах (об их структуре и свойствах, а также административной и технологической информации, связанной с ними), характеристики которых удовлетворяют его запросу, и о связанных с ними объектах;
- о физическом размещении этих объектов и осуществлении доступа к ним;
- о ресурсах, связанных с объектами описания в целом или какими-либо их характеристиками (например, данные об информационной системе, в которой представлены биографические сведения о создателях объекта описания) и т. п.

4.1.5.4 Внутренние технологические задачи

Это задачи, связанные с обеспечением информационных процессов в информационной системе и их сопровождением: обеспечение процесса подготовки информационных объектов, размещения объектов в фонде, предоставление информации о процессах, происходящих с информационными объектами и т.п.

4.1.5.5 Внешние технологические задачи

Это задачи, связанные с обменом данными между системами управления объектами (например, обмен библиографической информацией между двумя информационными системами), созданием централизованных систем управления объектами, распределенными между различными системами управления объектами и т.п.

Каждая из задач метаописания может включать в себя множество подзадач, состав которых варьируется в зависимости от предметной области, целей метаинформационного сопровождения и прочих факторов.

4.1.6 Библиографические описания

Библиографические описания являются частным случаем смешанного метаописания. Информационно-библиотечные учреждения составляют библиографические описания на ресурсы в соответствии со следующими стандартами: ГОСТ 7.80, О‘z DSt 1215 и О‘z DSt 2312.

Библиографическое описание решает задачи идентификации объектов в фонде информационно-библиотечного учреждения и ряд технологических задач.

4.2 Структура формата метаданных MODS

4.2.1 Описание объектов формата метаданных MODS

MODS описывает схемы метаданных, которые являются производным от формата MARC и предназначен выгружать выборочные данные из существующих MARC записей или создавать оригинальные описания записи ресурсов. MODS соответствует языку XML (Extensible Markup Lan-

guage) международного стандарта формата XML Metadata (Information technology - XML Metadata Interchange (XMI). Несмотря на то, что MODS стандарт может состоять из своих собственных данных, он также может дополнять другие форматы метаданных. Для облегчения связи на уровне элементов используется атрибут ID; язык, письменность, и транслитерация на уровне элемента, а также имеется возможность вставлять описание компонентов в соответствующие элементы объектов описания.

4.2.2 Схема описания структуры формата метаданных MODS

Ключевыми характеристиками MODS являются:

- использование XML-структуры для представления данных;
- представление тэгов полей и подполей не числами и символами латинского алфавита, как в MARC, а словами, что делает запись понятной для прочтения человеком и допускает простое редактирование MODS-записей;
- семантика большинства элементов данных аналогична MARC;
- MODS содержит меньше элементов данных, чем MARC-форматы, что делает процесс каталогизации в MODS проще, чем в MARC;
- часть элементов MODS отражает специфику описания именно электронных ресурсов, позволяя создать для них более точное, по сравнению с MARC-форматами, описание;
- MODS является производной от MARC схемой метаданных и сохраняет широкие возможности для взаимодействия с традиционными библиотечными сервисами.

MODS состоит из 20 главных уровней элементов, которые в свою очередь делятся на 64 подуровневые элементы, предназначенные для описания объектов.

4.2.3 Уровни элементов метаданных MODS

Уровни элементов метаданных MODS:

- 1 элемент - информация о заглавии <titleinfo>;
- 2 элемент - имя, наименование <name>;
- 3 элемент - тип ресурса <typeOfResource>;
- 4 элемент - жанр <genre>;
- 5 элемент – информация о происхождении <originInfo>;
- 6 элемент - язык <language>;
- 7 элемент – физическое описание <physicalDescription>;
- 8 элемент - аннотация <abstract>;
- 9 элемент - оглавление <tableOfContents>;
- 10 элемент - целевая аудитория <targetAudience>;
- 11 элемент - примечание <note>;
- 12 элемент - предмет <subject>;
- 13 элемент - классификация <classification>;
- 14 элемент – связанные данные <relatedItem>;
- 15 элемент - идентификатор <identifier>;

- 16 элемент - местоположение <location>;
- 17 элемент - условия доступа <accessCondition>;
- 18 элемент - часть <part>;
- 19 элемент - расширение <extension>;
- 20 элемент - информация о записи <recordInfo>.

Примеры метаданных в формате MODS на информационно-библиотечные ресурсы приведены в приложении А.

4.3 Элементы метаданных MODS

4.3.1 Элемент «Информация о заглавии» <titleinfo>

Элемент «Информация о заглавии» <titleinfo> содержит все подэлементы, связанные с информацией о заглавии в соответствии с таблицей 1. Заполнять следует не меньше одного элемента с одним подэлементом. Другие подэлементы <titleInfo> заполнять по необходимости. Элемент повторяется.

Таблица 1 - Подуровень 1 элемента «Информация о заглавии» <titleInfo>

Элементы MODS	Атрибуты	Подэлементы
Информация о заглавии - <titleInfo>	тип - type authority - авторитетный источник displayLabel - отображение	<title> <subTitle> <partNumber> <partName> <nonSort>

Атрибуты:

ID; xlink; lang; xml:lang; сценарий, транслитерация - ID; xlink; lang; xml:lang; script; transliteration

Тип (перечисление: сокращенные, переведенные, альтернативные, единообразные) - type (enumerated: abbreviated, translated, alternative, uniform)

Авторитетный источник

Отображение - displayLabel

Поставляемые (поддержка) (да) - supplied (yes)

Использование (первичное) - usage (primary)

Группа альтернативного представления - altRepGroup Alternate Representation

Группа имен, заглавий - nameTitleGroup

Подэлементы:

Заглавие - title

Атрибуты: lang; xml:lang; сценарий, транслитерация (script; transliteration)

Подзаглавие - subTitle

Атрибуты: lang; xml:lang; сценарий, транслитерация (script; transliteration)

Номер части, тома - partNumber

Атрибуты: lang; xml:lang; сценарий, транслитерация (script; transliteration)

Заглавие части, тома - partName

Атрибуты: lang; xml:lang; сценарий, транслитерация (script; transliteration)

Игнорируемый при сортировке - nonSort

Внутри элемента <nonSort> записываются слова или символы стоящие в начале заглавия, которые игнорируются при сортировке и расстановке (напр., определенный или неопределенный артикль, знаки скобок, кавычек, многоточия и т.п. в начале заглавия).

Пример

```
<titleInfo>
```

```
  <nonSort>The</nonSort>
```

```
  <title>American ballroom companion</title>
```

```
  <subTitle>dance instruction manuals, ca. 1600-1920</subTitle>
```

```
</titleInfo>
```

```
<titleInfo type="alternative">
```

```
  <title>Dance instruction manuals, ca. 1600-1920</title>
```

```
</titleInfo>
```

Атрибуты: lang; xml:lang; сценарий, транслитерация (script; transliteration)

Пример

```
<titleInfo>
```

```
  <title>История Узбекистана</title>
```

```
  <subTitle>с древнейших времен</subTitle>
```

```
  <partNumber>Ч. 1</partNumber>
```

```
  <partName>Первобытный строй</partName>
```

```
</titleInfo>
```

```
<titleInfo type="альтернативный" displayLabel="заглавие обложки:">
```

```
  <title>Узбекистан. История с древнейших времен</title>
```

```
</titleInfo>
```

4.3.2 Элемент «Имя, наименование» <name>

Элемент «Имя» <name> содержит все подэлементы, связанные с информацией об имени (дата, фамилия, инициалы, адрес), наименовании (персональные, корпоративные, конференции) в соответствии с таблицей 2. Использовать не менее одного элемента <name> для описания авторов интеллектуального содержания ресурса, если таковые имеются. Необходи-

димо использование типа атрибута со всеми элементами <name> для возможности большего контроля и взаимодействия. Кроме того, необходимо использование <namePart> как подэлемента <name>. Этот элемент повторяется.

Таблица 2 - Подуровень 2 элемента – «Имя, наименование» <name>

Элементы MODS	Атрибуты	Подэлементы
Имя - <name>	Тип - Type Авторитетный источник - authority	Часть имени - <namePart> Форма Отображение - <displayForm> Присоединение - <affiliation> Роль - <role> Тип роли - <roleTerm> Описание - <description>

Атрибуты:

ID; xlink; lang; xml:lang; сценарий, транслитерация - ID; xlink; lang; xml:lang; сценарий - script; транслитерация - transliteration

Тип (перечисление: сокращенные, переведенные, альтернативные, единообразные) - type (enumerated: abbreviated, translated, alternative, uniform)

Авторитетный источник (см.: authorityURI; valueURI) - authority (see: authorityURI; valueURI)

Отображение - displayLabel

Поставляемые (поддержка) (да) - supplied (yes)

Использование (первичное) - usage (primary)

Группа альтернативного представления - altRepGroup Alternate Representation

Подэлементы:

Часть имени - namePart

Атрибуты: тип (дата, фамилия, инициалы, адрес); lang; xml:lang; сценарий, транслитерация - type (date, family, given, termsOfAddress); lang; xml:lang; script; transliteration

Отображение формы - displayForm

Атрибуты: lang; xml:lang; сценарий; транслитерация

Присоединение - affiliation

Атрибуты: lang; xml:lang; сценарий, транслитерация - lang; xml:lang; script; transliteration

Роль - role

Тип роли - roleTerm

Атрибуты: тип (код, текст); авторитетный источник; authorityURI; valueURI; lang; xml:lang; сценарий; транслитерация - type (code, text); authority; authorityURI; valueURI; lang; xml:lang; script; transliteration

Описание - description

Атрибуты: lang; xml:lang; сценарий; транслитерация

Примеры

```
<name type="персональный">
```

```
<namePart>Моцарт, Вольфганг Амадей</namePart>
```

```
<namePart type="дата">1756-1791</namePart>
```

```
<role>
```

```
<roleTerm type="code" authority="marcrelator">cmp</roleTerm>
```

```
<roleTerm type="text" authority="marcrelator">композиция</roleTerm>
```

```
</roleTerm>
```

```
</role>
```

```
</name>
```

```
<name type="персональный">
```

```
<namePart type="имя и отчество">В.М.</namePart>
```

```
<namePart type="фамилия">Муминов</namePart>
```

```
<displayForm>В.М. Муминов</displayForm>
```

```
<role>
```

```
<roleTerm type="текст">creator</roleTerm>
```

```
</role>
```

```
</name>
```

```
<name type="корпоративный">
```

```
<namePart>Центр развития и внедрения инновационных продук-  
тов</namePart>
```

```
<displayForm>ЦРВИП</displayForm>
```

```
</name>.
```

4.3.3 Элемент «Тип ресурса» <typeOfResource>

Элемент «Тип ресурса» <typeOfResource> используется для определения типа записи, допускается только контролируемый список значений в соответствии с таблицей 3. Использовать не менее одного элемента, необходимого из перечисленных значений. Элемент повторяется.

Таблица 3 - Подуровень 3 элемента - тип ресурса <typeOfResource>

Элементы MODS	Атрибуты	Подэлементы
Тип ресурса <typeOfResource>	- Коллекция - Collection Рукопись - manuscript	Нет - None

Список значений - Enumerated values:

- текст - text;

- карты - cartographic;
- ноты - notated music;
- звукозапись -музыкальная - sound recording-musical;
- звукозапись -немузыкальная - sound recording-nonmusical;
- звукозапись - sound recording;
- графика - still image;
- проекционные и видео материалы - moving image;
- трехмерный объект - three dimensional object;
- программное обеспечение, мультимедиа - software, multimedia;
- информация на нескольких носителях - mixed material.

Атрибуты:

- Коллекция="да" - collection="yes";
- Манускрипт="да" - manuscript="yes";
- Отображение дополнительной информации – displayLabel;
- Использование объекта по ссылке (первичное) - usage (primary);
- Группа альтернативного представления - altRepGroup Alternate Representation.

Подэлементы:

[нет] - [none]

Примеры

<typeOfResource> комбинированная музыка </typeOfResource>

<typeOfResource manuscript="да" collection="да"> смешанный материал</typeOfResource>.

4.3.4 Элемент «Жанр» <genre>

Элемент «Жанр» <genre> содержит определенный стиль, форму или содержание в соответствии с таблицей 4. Используемые термины могут быть из контролируемого списка. Использовать не менее одного элемента <genre> в каждой записи MODS, если значение не указано, необходимо использование значения из контролируемого списка и назначение этого списка в тип атрибута. Элемент является повторяемым.

Таблица 4 Подуровень 4 элемента – «Жанр» <genre>

Элементы MODS	Атрибуты	Подэлементы
Жанр - <genre>	Авторитетный источник - authority	Нет - None

Атрибуты:

lang; xml:lang; сценарий - script; транслитерация - transliteration
 авторитетный источник - authority (см.: authorityURI; valueURI)
 тип (например: класс, тип работы или стиль) - type (examples: class,
 work type, or style)
 отображение - displayLabel
 Использование – (первичное) - usage (primary)
 Группа альтернативного представления - altRepGroup Alternate Re-
 presentation

Подэлементы:

[нет] - [none]

Примеры

`<genre authority="rbgenr">комедии</genre>`

`<genre authority="aat">литографии</genre>`.

4.3.5 Элемент «Информация о происхождении» <originInfo>

Элемент, содержащий все подэлементы связанные с публикацией и информацией о происхождении в соответствии с таблицей 5. Использовать не менее одного элемента <originInfo> с одной датой подэлемента в каждой записи, одна из которой должна быть помечена как ключевая дата. Подэлементы <place>, <publisher>, и <edition> рекомендуется заносить, если они применимы. Этот элемент является повторяемым.

Таблица 5 - Подуровень 5 элемента – «Информация о происхождении» <originInfo>

Элемент MODS	Атрибуты	Подэлементы
Информация о происхождении - <originInfo>	Тип – место - type - <place> Авторитетный источник – место - authority - <place> Кодирование – дата - encoding – date Выбор момента – дата - point – date Ключевая дата – дата - keyDate – date Квалификатор – дата - qualifier - date	Место - <place> Издатель - <publisher> Дата выпуска - <dateIssued> Дата создания - <dateCreated> Дата охвата - <dateCaptured> Действительная дата - <dateValid> Дата изменения - <dateModified> Дата установления авторского права - <copyrightDate>

Элемент MODS	Атрибуты	Подэлементы
		Другая дата - <dateOther> Издание - <edition> Выпуск - <issuance> Периодичность (Частота) - <frequency>

Атрибуты:

lang; xml:lang; сценарий - script; транслитерация - transliteration

Отображение - displayLabel

Группа альтернативного представления - altRepGroup Alternate Representation

Подэлементы:

Место - place

Атрибуты: Поставляемые (поддержка) (да) - supplied (yes)

Тип места - placeTerm

Атрибуты: тип (код, текст) - type (code, text); авторитетный источник - authority (marcgas, marccountry, iso3166); authorityURI; valueURI; lang; xml:lang; сценарий - script; транслитерация - transliteration

Издатель - publisher

Атрибуты: Поставляемые (поддержка) (да) - supplied (yes) ; lang; xml:lang; сценарий - script; транслитерация - transliteration

Дата выпуска - dateIssued

Атрибуты: кодирование - encoding (w3cdtf, iso8601, marc, edtf, temper); выбор момента (начало, конец) - point (start, end); ключевая дата (да) - keyDate (yes); квалификатор (приблизительный, вывод, сомнительный) - qualifier (approximate, inferred, questionable); lang; xml:lang; сценарий - script; транслитерация - transliteration

Дата создания - dateCreated

Атрибуты: кодирование - encoding (w3cdtf, iso8601, marc, edtf, temper); выбор момента (начало, конец) - point (start, end);); ключевая дата (да) - keyDate (yes); квалификатор (приблизительный, вывод, сомнительный) - qualifier (approximate, inferred, questionable); lang; xml:lang; сценарий - script; транслитерация - transliteration

Дата охвата - dateCaptured

Атрибуты: кодирование - encoding (w3cdtf, iso8601, marc, edtf, temper); выбор момента (начало, конец) - point (start, end); ключевая дата (да) - keyDate (yes); квалификатор (приблизительный, вывод, сомнительный) - qualifier (approximate, inferred, questionable); lang; xml:lang; сценарий - script; транслитерация - transliteration

Действительная дата - dateValid

Атрибуты: кодирование - encoding (w3cdtf, iso8601, marc, edtf, temper); выбор момента (начало, конец) - point (start, end); ключевая дата (да) - keyDate (yes); квалификатор (приблизительный, вывод, сомнительный) - qualifier (approximate, inferred, questionable); lang; xml:lang; сценарий - script; транслитерация - transliteration

Дата изменения - dateModified

Атрибуты: кодирование - encoding (w3cdtf, iso8601, marc, edtf, temper); выбор момента (начало, конец) - point (start, end); ключевая дата (да) - keyDate (yes); квалификатор (приблизительный, вывод, сомнительный) - qualifier (approximate, inferred, questionable); lang; xml:lang; сценарий - script; транслитерация - transliteration

Дата установления авторского права - copyrightDate

Атрибуты: кодирование - encoding (w3cdtf, iso8601, marc, edtf, temper); выбор момента (начало, конец) - point (start, end); ключевая дата (да) - keyDate (yes); квалификатор (приблизительный, вывод, сомнительный) - qualifier (approximate, inferred, questionable); lang; xml:lang; сценарий - script; транслитерация - transliteration

Другая дата - dateOther

Атрибуты: кодирование - encoding (w3cdtf, iso8601, marc, edtf, temper); выбор момента (начало, конец) - point (start, end); ключевая дата (да) - keyDate (yes); квалификатор (приблизительный, вывод, сомнительный) - qualifier (approximate, inferred, questionable); lang; xml:lang; сценарий - script; транслитерация - transliteration

Издание - edition

Атрибуты: Поставляемая (да) - supplied (yes); lang; xml:lang; сценарий - script; транслитерация - transliteration

Выпуск (продолжающийся, монографический, в одном экземпляре, многосоставные монографии, сериальные, интегрированные ресурсы) - issuance (continuing, monographic, single unit, multipart monograph, serial, integrating resource)

Периодичность (частота) - frequency

Атрибуты: авторитетный источник - authority; authorityURI; valueURI; lang; xml:lang; сценарий - script; транслитерация – transliteration

Примеры

<originInfo>

<place>

<placeTerm type="код" authority="marccountry">uz</placeTerm>

<placeTerm type="текст">Узбекистан</placeTerm>

<place>

<publisher>Шарк</publisher>

<dateIssued>2003</dateIssued>

<edition>3-е изд., переизд.</edition>

</originInfo>

```

<originInfo>
  <place>
    <placeTerm type="код" authority="marccountry">uz</placeTerm>
    <placeTerm type="текст">Ташкент</placeTerm>
  </place>
  <publisher>Фан</publisher>
  <dateIssued>1939-1942</dateIssued>
  <dateIssued encoding="marc" point="начало">1939</dateIssued>
  <dateIssued encoding="marc" point="конец">1942</dateIssued>
  <issuance>продолжающаяся</issuance>
  <frequency>ежегодное</frequency>
</originInfo>

```

4.3.6 Элемент Язык <language>

Элемент «Язык» <language> используется для записи на языке содержания ресурса в соответствии с таблицей 6. Заносить не менее одного элемента <language> для всех ресурсов, в которых язык является основным для понимания ресурса. Эти ресурсы включают в себя текстовые ресурсы, а также аудио и видео ресурсы. Элемент повторяется.

Таблица 6 - Подуровень 6 элемента - язык <language>

Элемент MODS	Атрибуты	Подэлементы
Язык - <language>	Тип - type - <languageTerm> Авторитетный источник - authority - <languageTerm> Часть объекта - objectPart - <languageTerm>	Тип языка - <languageTerm>

Атрибуты:

Часть объекта - objectPart

lang; xml:lang; сценарий - script; транслитерация - transliteration

Отображение - displayLabel

Использование (первичное) - usage (primary)

Группа альтернативного представления - altRepGroup Alternate Representation

Подэлементы:

Тип языка - languageTerm

Атрибуты: тип (код, текст) - type (code, text); авторитетный источник - authority (iso639-2b, rfc3066, iso639-3, rfc4646); authorityURI; valueURI; lang; xml:lang; сценарий - script; транслитерация - transliteration

Тип сценария - scriptTerm

Атрибуты: тип (код, текст) - type (code, text); авторитетный источник - authority; authorityURI; valueURI; lang; xml:lang; сценарий - script; транслитерация – transliteration

Примеры

<language>

<languageTerm type="код" authority="iso639-2b">uzb </ languageTerm>

</language>

4.3.7 Элемент «Физическое описание» <physicalDescription>

Элемент «Физическое описание» <physicalDescription> используется для физического описания в соответствии с таблицей 7. Записи требуют использования одного <physicalDescription> элемента, одного подэлемента <digitalOrigin>, и по крайней мере, одного подэлемента <internetMediaType>. Этот элемент не повторяется.

Таблица 7 - Подуровень 7 элемента – «Физическое описание»
<physicalDescription>

Элемент MODS	Атрибуты	Подэлементы
Физические описания - <physicalDescription>	Тип - type - <form> & <note> Авторитетный источник - authority - <form> Отображение - displayLabel - <note>	Форма - <form> Свойство переформатирования - <reformattingQuality> Тип интернет-медиа – <internetMediaType> Степень - <extent> Происхождение цифрового издания - <digitalOrigin> Примечание - <note>

Атрибуты:

lang; xml:lang; сценарий - script; транслитерация - transliteration

Отображение - displayLabel

Группа альтернативного представления - altRepGroup Alternate Representation

Подэлементы:

Вид (форма) - form

Атрибуты: авторитетный источник - authority (см. - see: authorityURI; valueURI; тип - type)

(Например: материал, техника - Examples: material, technique); lang; xml:lang; сценарий - script; транслитерация - transliteration

Свойство переформатирования (доступ, хранение, замена) - reformattingQuality (access, preservation, replacement)

Тип Интернет-медиа - internetMediaType

Атрибуты: lang; xml:lang; сценарий - script; транслитерация - transliteration

Степень - extent

Атрибуты: Поставляемые (поддержка) (да) - supplied (yes); lang; xml:lang; сценарий - script; транслитерация - transliteration

Происхождение цифрового издания(оцифровка, переформатирование цифрового ресурса, оцифрованные микрофильмы, другие цифровые аналоги) - digitalOrigin (born digital, reformatted digital, digitized microfilm, digitized other analog)

Примечание - note

Атрибуты: xlink; lang; xml:lang; сценарий - script; транслитерация - transliteration; отображение - displayLabel; тип - type; ID

Примеры

<physicalDescription>

<form authority="marcform">электронный</form>

<digitalOrigin>дата оцифровки</digitalOrigin>

<reformattingQuality>хранение</reformattingQuality>

<internetMediaType>изображение</internetMediaType>

</physicalDescription>

<physicalDescription>

<extent>1 литография ; 18 x 24 см.</extent>

<note displayLabel="расположение в оригинале:">Из дневников автора в т. 3</note>

</physicalDescription>

4.3.8 Элемент «Аннотация» <abstract>

Элемент «Аннотация» <abstract> содержит краткую информацию о ресурсе в соответствии с таблицей 8. Использовать один элемент <abstract> в каждой записи MODS, кроме случаев, когда заглавие уже служит адекватной аннотацией содержания документа. Элемент повторяется.

Таблица 8 - Подуровень 8 элемента – «Аннотация» <abstract>

Элемент MODS	Атрибуты	Подэлементы
Аннотация - <abstract>	Тип - Type Отображение - displayLabel	Нет - none

Атрибуты:

xlink; lang; xml:lang; сценарий - script; транслитерация - transliteration

Отображение - displayLabel
 Тип (Например: обзор, объем и содержание) - type (Examples: review, scope and content)
 Совместное (нет) - shareable (no)
 Группа альтернативного представления - altRepGroup Alternate Representation
 Подэлементы:
 [нет] - [none]

Примеры

<abstract xlink:href="http://www.brown.edu/Facilities/University_Library/collections/harris/Harris.Home.html">

<abstract displayLabel="Обзор: ">This is wonderfully compelling story of the race to cure polio, a disease that-if you're old enough to remember-lingered in the minds of terrified mothers and children everywhere fifty years ago. It also offers an in-depth look into the life of Jonas Salk, a fascinating man whose drive to cure this disease was remarkable.</abstract>

4.3.9 Элемент «Оглавление» <tableOfContents>

Элемент «Оглавление» <tableOfContents> может содержать, как полное так и неполное оглавление к ресурсу в соответствии с таблицей 9. Использовать элемент <tableOfContents>, когда это применимо. Элемент не повторяется.

Таблица 9 - Подуровень 9 элемента – «Оглавление»

<tableOfContents>

Элемент MODS	Атрибуты	Подэлементы
Оглавление <tableOfContents>	- Тип – type Отображение - displayLabel	Нет - none

Атрибуты:

xlink; lang; xml:lang; сценарий - script; транслитерация - transliteration
 Отображение - displayLabel
 Тип (например: неполное содержание, частичное содержание - type (Examples: incomplete contents, partial contents)
 Совместное (нет) - shareable (no)
 Группа альтернативного представления - altRepGroup Alternate Representation
 Подэлементы:
 [нет] - [none]

Пример

`<tableOfContents type="частичное" displayLabel="Частичное содержание: "> Первая речь - заметки для классов - Опубликованные статьи.</tableOfContents>`

4.3.10 Элемент «Целевая аудитория» <targetAudience>

Элемент «Целевая аудитория» <targetAudience> содержит описание интеллектуального уровня аудитории в соответствии с таблицей 10. Использовать не менее одного элемента <targetAudience>, когда это применимо, и контролируемый словарь, если таковой имеется. Элемент повторяется.

Таблица 10 - Подуровень 10 элемента - целевая аудитория <targetAudience>

Элемент MODS	Атрибуты	Подэлементы
<targetAudience>	authority	none

Атрибуты:

lang; xml:lang; сценарий - script; транслитерация - transliteration

Авторитетный источник - authority (см.: authorityURI; valueURI)

Отображение - displayLabel

Группа альтернативного представления - altRepGroup Alternate Representation

Подэлементы:

[нет] - [none]

Пример

`<targetAudience authority="marctarget">взрослые</targetAudience>`

4.3.11 Элемент «Примечание» <note>

Элемент «Примечание» <note> содержит информацию, связанную с ресурсом в соответствии с таблицей 11. Использовать <note>, если это применимо. Элемент повторяется.

Таблица 11 - Подуровень 11 элемента – «Примечание» <note>

Элемент MODS	Атрибуты	Подэлементы
Примечание - <note>	Тип - type Отображение - displayLabel	Нет - none

Атрибуты:

ID; xlink; lang; xml:lang; сценарий - script; транслитерация - transliteration

Отображение - displayLabel

Тип (Список реализованных типов примечаний) - type (For a list of implemented note types.

Группа альтернативного представления - altRepGroup Alternate Representation

Подэлементы:

[нет] - [none]

Примеры

`<note type="сведения об ответственности">слова и музыка написаны Р. Бариловым.</note>`

`<note type="Исполнители">Поет В. Любимова.</note>`

`<note type="источник примечания" displayLabel="Ссылка в:">Wing E3586</note>`

4.3.12 Элемент «Предмет» <subject>

Элемент «Предмет» <subject> объединяет все подэлементы воедино в соответствии с таблицей 12. Требуется, в случае необходимости, использование по крайней мере одного <subject> элемента в записи. Значение для <subject> указывает, что содержание отвечает на такие вопросы, как кто, что, где и когда. Данный элемент содержит подэлемент «Тема» <topic>, в который заносится информация по определенной характеризующей предмет теме. Возможны повторы нескольких предметов в отдельных полях <subject>.

Таблица 12 - Подуровень 12 элемента - предмет <subject>

Элемент MODS	Атрибуты	Подэлементы
<subject>	Авторитетный источник - Authority Кодирование - encoding - <temporal> Выбор момента - point - <temporal> Ключевая дата - keyDate - <temporal> Тип - type - <titleInfo> Авторитетный источник - authority - <titleInfo> Отображение - displayLabel - <titleInfo> Тип - type - <name> Авторитетный источник - authority - <name>	Тема - <topic> Географическая - <geographic> Временной - <temporal> Информация о заглавии - <titleInfo> Имя - <name> Жанр - <genre> Географическая иерархия - <hierarchicalGeographic> Картография - <cartographics> Географический код - <geographicCode> authority - <geographicCode> Род занятий (профессия) - <occupation>

Атрибуты:

ID; xlink; lang; xml:lang; сценарий - script; транслитерация - transliteration

Авторитетный источник - authority

Отображение - displayLabel

Использование (первичное) - usage (primary)

Группа альтернативного представления - altRepGroup Alternate Representation

Подэлементы:

Тема (заголовок) - topic

Атрибуты: авторитетный источник - authority; authorityURI; valueURI; lang; xml:lang; сценарий - script; транслитерация - transliteration

Географический - geographic

Атрибуты: авторитетный источник - authority; authorityURI; valueURI; lang; xml:lang; сценарий - script; транслитерация - transliteration

Временной - temporal

Атрибуты: авторитетный источник - authority; authorityURI; valueURI; lang; xml:lang; сценарий - script; транслитерация - transliteration

Кодирование - encoding (w3cdtf, iso8601, marc, edtf, temper); выбор момента (начало, конец) - point (start,end); ключевая дата (да) - keyDate (yes); квалификатор (приблизительный, вывод, сомнительный) - qualifier (approximate, inferred, questionable)

Информация о заглавии <titleInfo>

Атрибуты:

ID; xlink; lang; xml:lang; сценарий - script; транслитерация - transliteration

Тип (перечисление: сокращенные, переведенные, альтернативные, единообразные) - type (enumerated: abbreviated, translated, alternative, uniform)

Авторитетный источник - authority (см.: - see: authorityURI; valueURI)

Отображение - displayLabel

Подэлементы:

Заглавие - title

Атрибуты: lang; xml:lang; сценарий - script; транслитерация - transliteration

Подзаглавие - subTitle

Атрибуты: lang; xml:lang; сценарий - script; транслитерация - transliteration

Номер части, тома - partNumber

Атрибуты: lang; xml:lang; сценарий - script; транслитерация - transliteration

Заглавие части, тома - partName

Атрибуты: lang; xml:lang; сценарий - script; транслитерация - transliteration

Игнорируемый при сортировке - nonSort

Атрибуты: lang; xml:lang; сценарий - script; транслитерация - transliteration

Имя - <name>

Атрибуты:

ID; xlink; lang; xml:lang; сценарий - script; транслитерация - transliteration

Тип (перечисление: сокращенные, переведенные, альтернативные, единообразные) - type (enumerated: personal, corporate, conference, family)

Авторитетный источник (см.: authority (see: authorityURI; valueURI) displayLabel

Подэлементы:

Часть имени, названия - namePart

Атрибуты: тип (дата, фамилия, инициалы, адрес) - type (date, family, given, termsOfAddress); lang; xml:lang; сценарий - script; транслитерация - transliteration

Отображение - displayForm

Присоединение - affiliation

Атрибуты: lang; xml:lang; сценарий - script; транслитерация - transliteration

Роль - role

Тип роли - roleTerm

Атрибуты: тип (код, текст); авторитетный источник; type (code, text); authority; authorityURI; valueURI; lang; xml:lang; сценарий; транслитерация - script; transliteration

Описание - description

Атрибуты: lang; xml:lang; script; transliteration - сценарий; транслитерация

Географический код - geographicCode

Атрибуты: авторитетный источник - authority (marcgs, marccountry, iso3166); authorityURI; valueURI; lang; xml:lang; сценарий - script; транслитерация - transliteration

Жанр <genre>

Атрибуты: авторитетный источник - authority; authorityURI; valueURI; lang; xml:lang; сценарий - script; транслитерация - transliteration

Географическая иерархия - hierarchicalGeographic

Атрибуты: авторитетный источник - authority; authorityURI; valueURI

Подэлементы:

Континент - continent

Атрибуты: lang; xml:lang; script - сценарий; transliteration- транслитерация

Страна, местность - country

Атрибуты: lang; xml:lang; script - сценарий; transliteration- транслитерация

Провинция - province

Атрибуты: lang; xml:lang; script - сценарий; transliteration- транслитерация

Регион - region

Атрибуты: lang; xml:lang; script - сценарий; transliteration- транслитерация

Штат - state

Атрибуты: lang; xml:lang; script - сценарий; transliteration- транслитерация

Территория - territory

Атрибуты: lang; xml:lang; сценарий; транслитерация

Графство – county

Атрибуты: lang; xml:lang; script - сценарий; transliteration- транслитерация

Город - city

Атрибуты: lang; xml:lang; script - сценарий; transliteration- транслитерация

Остров - island

Атрибуты: lang; xml:lang; script - сценарий; transliteration- транслитерация

Область, зона, край - area

Атрибуты: lang; xml:lang; script - сценарий; transliteration- транслитерация

Внеземная область - extraterrestrialArea

Атрибуты: lang; xml:lang; script - сценарий; transliteration- транслитерация

Сектор города - citySection

Атрибуты: lang; xml:lang; script - сценарий; transliteration- транслитерация

Картография [упорядоченная] - cartographics [ordered]

Шкала - scale

Атрибуты: lang; xml:lang script - сценарий; transliteration- транслитерация

Проекция - projection

Атрибуты: lang; xml:lang script - сценарий; transliteration- транслитерация

Координаты - coordinates

Атрибуты: lang; xml:lang; script - сценарий; transliteration- транслитерация

Род занятий (профессия) - occupation

Атрибуты: authority; authorityURI; valueURI; lang; xml:lang; script; transliteration

Примеры

<subject authority="lcsb">

<topic>Рок-музыка</topic>

```
<topic>История</topic>
<temporal>1971-1980</temporal>
</subject>
```

```
<subject>
<hierarchicalGeographic>
<country>США</country>
<state>Массачусетс</state>
<city>Фэлмам</city>
</hierarchicalGeographic>
</subject>
```

```
<subject>
<name>
<namePart>Вульф, Вирджиния</namePart>
<namePart type="дата">1882-1941</namePart>
</name>
</subject>
```

4.3.13 Элемент «Классификация» <classification>

Элемент «Классификация» <classification> содержит данные о ресурсе согласно определенной классификации в соответствии с таблицей 13. Использование элемента <classification> не является обязательным. Этот элемент повторяется.

Таблица 13 - Подуровень 13 элемента – «Классификация»
<classification>

Элемент MODS	Атрибуты	Подэлементы
Классификация <classification>	- Авторитетный источник – authority Издание - edition	Нет - None

Атрибуты:

lang; xml:lang; сценарий - script; транслитерация - transliteration

Авторитетный источник - authority

Издание - edition

Отображение - displayLabel

Использование (первичное) - usage (primary)

Группа альтернативного представления - altRepGroup Alternate Representation

Подэлементы:

[нет] - [none]

Примеры

<classification authority="udc">658.4(575.1)</classification>

<classification authority="ddc" издание="2">658</classification>

4.3.14 Элемент «Связанные данные» <relatedItem>

Элемент «Связанные данные» <relatedItem> предоставляет информацию, которая идентифицирует связанные ресурсы в соответствии с таблицей 14. Это может быть любой элемент и подэлемент (кроме текущего). Использовать элемент <relatedItem> в трех случаях:

- 1) для указания на полную запись метаданных соответствующего пункта;
- 2) для предоставления контекстной информации, полезной для полного описания ресурса;
- 3) для предоставления информации о составной части описываемого ресурса, в том случае когда описываемый физический объект содержит разнородные составляющие требующие описания (например, на одном компакт-диске содержатся разные произведения или сборник статей разных авторов).

Элемент является повторяемым.

Таблица 14 - Подуровень 14 элемента – «Связанные данные»
<relatedItem>

Элемент MODS	Атрибуты	Подэлементы
Связанные данные - <relatedItem>	Тип - type xlink:href отображение - displayLabel	Все элементы MODS могут отображаться как подэлементы <relatedItem>

Атрибуты:

ID; xlink

Отображение - displayLabel

Тип (перечисление: сокращенные, переведенные, альтернативные, единообразные, другие версии, др.формат, ссылается, ссылки, обзор) - type (enumerated: preceding, succeeding, original, host, constituent, series, otherVersion, otherFormat, isReferencedBy, references, reviewOf)

Подэлементы:

Подэлементами могут являться в зависимости от целевого назначения все элементы структуры MODS.

Информация о заглавии <titleinfo>

Имя, наименование <name>

Тип ресурса <typeOfResource>

Жанр <genre>

Информация о происхождении <originInfo>

Язык <language>
 Физическое описание <physicalDescription>
 Аннотация <abstract>
 Оглавление <tableOfContents>
 Целевая аудитория <targetAudience>
 Примечание <note>
 Предмет <subject>
 Классификация <classification>
 Связанные данные <relatedItem>
 Идентификатор <identifier>
 Местоположение <location>
 Условия доступа <accessCondition>
 Часть <part>
 Расширение <extension>
 Информация о записи <recordInfo>

Примеры

```

<relatedItem type="сериальный">
<titleInfo>
<title>Избранное фортепиано Шуммера</title>
</titleInfo>
</relatedItem>

<relatedItem type="isReferencedBy" displayLabel="Ссылка в">
<titleInfo>
<title>Wing E3430</title>
</titleInfo>
</relatedItem>

<relatedItem type="составляющая" displayLabel
="Дополнительное заглавие:">
<titleInfo>
<title>Увертюра Вассера</title>
</titleInfo>
<name>
<namePart>Телманн, Георг Филунн</namePart>
<namePart type="дата">1681-1767</namePart>
</name>
</relatedItem>

<relatedItem type="host" displayLabel="Parent publication: ">
<titleInfo>
<title>Метаданные в практике</title>
</titleInfo>
<name type="персональная">
<namePart>Хилман, Дуана И.</namePart>
  
```

```

<role>
<roleTerm type="текст">редактор</roleTerm>
</role>
</name>
<originInfo>
<dateIssued>2004</dateIssued>
<publisher>Американская библиотечная ассоциация</publisher>
<place>
<placeTerm type="текст">Чикаго, Иллинойс.</placeTerm>
</place>
</originInfo>
<part>
<extent unit="страницы">
<start>70</start>
<end>88</end>
</extent>
</part>
</relatedItem>

<relatedItem type="host">
<titleInfo>
<title>Американские библиотеки</title>
</titleInfo>
<part>
<detail type="том">
<number>35</number>
</detail>
<detail type="выпуск">
<number>4</number>
<caption>no.</caption>
</detail>
<extent unit="страницы">
<start>15</start>
<end>16</end>
</extent>
<date>2005</date>
</part>
</relatedItem>

```

4.3.15 Элемент «Идентификатор» <identifier>

Элемент «Идентификатор» <identifier> указывает на уникальный стандартный номер или код, который идентифицирует ресурс в соответствии с таблицей 15. Использовать не менее одного элемента <identifier> с типом атрибута, содержащим соответствующие значения в каждой записи MODS. Элемент повторяется.

Данные типа атрибута (контролируемый): ISBN, ISMN, ISRC, ISSN, номер выпуска, LCCN и др.

Таблица 15 - Подуровень 15 элемента – «Идентификатор»
<identifier>

Элемент MODS	Атрибуты	Подэлементы
Идентификатор - <identifier>	Тип - type Недействительный - invalid Отображение - displayLabel	Нет - none

Атрибуты:

lang; xml:lang; сценарий - script; транслитерация - transliteration

Тип (рекомендуемые значения: hdl, doi, isbn, isrc, ismn, issn, номер выпуска, istc, lccn, локальный, номер матрицы, музыкальный издатель, музыкальная пластинка, sici, uri, urc, видеозаписывающий идентификатор, номер хранения) - type (suggested values: hdl, doi, isbn, isrc, ismn, issn, issue number, istc, lccn, local, matrix number, music publisher, music plate, sici, uri, urc, videorecording identifier, stock number)

Отображение - displayLabel

Недействительный (да) - invalid (yes)

Группа альтернативного представления - altRepGroup Alternate Representation

Подэлементы:

[нет] - [none]

Примеры

<identifier type="музыкальная пластинка" displayLabel="музыкальная пластинка по.:">EP 9398</identifier>

<identifier type="isbn" invalid="да">8535904050</identifier>

<identifier type="URI"><http://dl.lib.brown.edu/napoleon></identifier>

4.3.16 Элемент «Местонахождение» <location>

Элемент «Местонахождение» <location> указывает на организацию хранящую ресурс, шифр хранения ресурса или на удаленный путь расположения через подэлемент <url> для доступа к электронному ресурсу. Данные элемента представлены в таблице 16. Использовать не менее одного элемента <location> и одного подэлемента <url>. Элемент повторяется.

Таблица 16 - Подуровень 16 элемента «Местонахождение» <location>

Элемент MODS	Атрибуты	Подэлементы
Местонахождение <location>	Отображение - display- Label - <physicalLoca- tion> Авторитетный источ- ник - authority - <physi- calLocation> Доступ - access - <url> Использование - usage - <url> Примечание - note - <url> Отображение - display- Label - <url> Дата последнего обра- щения - dateLastAc- cessed - <url>	Физическое распо- ложение - <physicalLocation> <url>

Атрибуты:

lang; xml:lang; сценарий - script; транслитерация - transliteration

Отображение - displayLabel

Группа альтернативного представления - altRepGroup Alternate Re-
presentation

Подэлементы:

<physicalLocation> - Физическое расположение

Указывается организация хранящая данный ресурс или место, где
данный ресурс может быть доступен.

Атрибуты: type; authority; authorityURI; valueURI; displayLabel;
xlink; lang; xml:lang; script; transliteration.

<shelfLocator> - Полочный шифр

Указывается шифр хранения обозначающее месторасположения эк-
земпляра.

Атрибуты: lang; xml:lang; script; transliteration

<url> - определитель местонахождения ресурса

Указывается определитель местонахождения ресурса.

Атрибуты: displayLabel; dateLastAccessed; note; access; usage

Дата последнего обращения - dateLastAccessed

Отображение - displayLabel

Примечание - note

Доступ (предварительный просмотр, необработанный объект, предмет в контексте) - access (preview, raw object, object in context)

Использование (первичный просмотр, первичный) - usage (primary display, primary)

<holdingSimple> - Хранение ресурса (не повторяемый)

Подэлементы <holdingSimple> ---- <holdingSimple><copyInformation>

- Информации об экземпляре (упорядоченная)

Указываются сведения об экземпляре описываемого ресурса.

Подэлементы <holdingSimple><copyInformation><form>

Вид (форма) (не повторяемый) - form (not repeatable)

Атрибуты: type; authority; authorityURI; valueURI; ID; lang; xml:lang; script; transliteration.

<holdingSimple><copyInformation><subLocation>

Подместонахождение - subLocation

Указывается отдел, сектор и т.п. хранения ресурса.

Атрибуты: lang; xml:lang; script; transliteration

<holdingSimple><copyInformation><shelfLocator>

Полочный определитель места (локатор) - shelfLocator

Указывается полочный шифр хранения экземпляра.

Атрибуты: lang; xml:lang; script; transliteration

<holdingSimple><copyInformation><electronicLocator>

Электронный адрес хранения ресурса - electronicLocator

Указывается url ресурса без каких-либо атрибутов.

<holdingSimple><copyInformation><note>

Примечание - note

Атрибуты: ID; xlink; lang; xml:lang; сценарий - script; транслитерация - transliteration; Отображение – displayLabel; тип – type.

<holdingSimple><copyInformation><enumerationAndChronology>

Буквенно-цифровое и хронологическое обозначение - enumerationAndChronology

Указываются любые буквенно-цифровые обозначения ресурса (такие как номера выпусков, томов, и т.д.) и год издания или выпуска, как составная часть многочастного ресурса для его идентификации от остальных частей, выпусков данного ресурса.

Атрибуты: unitType; lang; xml:lang; script; transliteration

тип единицы - unitType

Категория библиографической записи. Используются следующие значения:

- 1=информация об основной библиографической единице;
- 2=информация о приложении к библиографической единице;
- 3= информация об указателе (указателях) к библиографической единице.

<holdingExternal> - Непредусмотренная информация о хранении экземпляра (не повторяемый) –(не повторяемое)

Указываются сведения о хранении экземпляра, которые нельзя указать в выше перечисленных элементах формата MODS.

Примеры

<location>

<physicalLocation> Библиотечная коллекция Аннекс

</physicalLocation>

</location>

<location>

<url *dateLastAc-*

cessed="20050216">http://dl.lib.brown.edu/repository</url>

</location>

4.3.17 Элемент «Условие доступа» <accessCondition>

Элемент «Условие доступа» <accessCondition> содержит информацию об ограничениях доступа и связан с правом на доступ к ресурсу и его использованию в соответствии с таблицей 17. Использовать один элемент <accessCondition> с типом атрибута MODS. Элемент повторяется.

Таблица 17 - Подуровень 17 элемента – «Условие доступа» <accessCondition>

Элемент MODS	Атрибуты	Подэлементы
условия доступа - <accessCondition>	Тип - type Отображение - displayLabel	Нет - none

Атрибуты:

xlink; lang; xml:lang; сценарий - script; транслитерация - transliteration

Отображение - displayLabel

Тип (рекомендуемые значения: ограничение доступа, использование и воспроизводство) - type (suggested values: restriction on access; use and reproduction)

Группа альтернативного представления - altRepGroup Alternate Representation

Подэлементы:

[нет] - [none]

Примеры

<accessCondition type="ограничения в доступе">Только для пользователей в диапазоне IP Университета Брауна </accessCondition>

<accessCondition type="useAndReproduction" displayLabel="ограничения:">Копирование разрешено только для образовательных целей</accessCondition>

4.3.18 Элемент «Часть» <part>

Элемент «Часть» <part> используется для предоставления подробного кодирования для физической части ресурсов в соответствии с таблицей 18. Элемент <part> использовать в тех случаях, когда часть ресурсов, которую он представляет либо физически либо структурно части другого ресурса. Примеры включают в себя выпуск журнала или одной историей из коллекции. Элемент повторяется.

Таблица 18 - Подуровень 18 элемента «Часть» <part>

Элемент MODS	Атрибуты	Подэлементы
<part>	Тип - type Порядковый тип - order type - <detail> Порядок - order - <detail> Единица - unit - <extent> Кодирование - encoding - <date> Выбор момента - point - <date> Квалификатор - qualifier - <date>	Подробно - <detail> Степень - <extent> Дата - <date> Текст - <text>

Атрибуты:

ID

Тип (рекомендуемые значения: том, выпуск, глава, секция, параграф, дорожка) - type (suggested values: volume, issue, chapter, section, paragraph, track)

Порядок - order

lang; xml:lang; сценарий - script; транслитерация - transliteration

Отображение - displayLabel

Группа альтернативного представления - altRepGroup Alternate Representation

Подэлементы:

Подробно - detail

Число (номер, количество) - number

Атрибуты: lang; xml:lang; сценарий - script; транслитерация – transliteration

Заголовок - caption

Атрибуты: lang; xml:lang; сценарий - script; транслитерация - transliteration

Заглавие - title

Атрибуты: тип (рекомендуемые значения: том, выпуск, глава, секция, параграф, дорожка) - type (suggested values: part, volume, issue, chapter, section, paragraph, track) ; level; lang; xml:lang; сценарий - script; транслитерация - transliteration

Степень [упорядоченная] - extent [ordered]

Атрибуты: единица(рекомендуемые значения: страницы, минуты) - unit (suggested values: pages, minutes)

Начало - start

Атрибуты: lang; xml:lang; сценарий - script; транслитерация - transliteration

Конец - end

Атрибуты: lang; xml:lang; сценарий - script; транслитерация - transliteration

Общий - total

Список - list

Атрибуты: lang; xml:lang; сценарий - script; транслитерация - transliteration

Дата - date

Атрибуты: кодирование - encoding (w3cdtf, iso8601, marc, edtf, temper); выбор момента (начало, конец) - point (start,end); квалификатор (приблизительный, вывод, сомнительный) - qualifier (approximate, inferred, questionable); lang; xml:lang; сценарий - script; транслитерация - transliteration

Текст - text

Атрибуты: xlink; lang; xml:lang; транслитерация - transliteration; сценарий - script; отображение - displayLabel; тип - type

Примеры

<titleInfo>

<title>Дана</title>

<subTitle>Независимый ирландский журнал</subTitle>

<partNumber>Т. 1, № 4</partNumber>

<titleInfo>

<part>

<detail>

<title>Путники (поэма)</title>

</detail>

<extent unit="страницы">

<start>97</start>

<end>98</end>

</extent>

</part>

4.3.19 Элемент «Расширение» <extension>

Элемент «Расширение» <extension> используется для получения дополнительной информации в соответствии с таблицей 19. Используется для данных, которые не могут быть отнесены к какому-либо элементу в формате MODS. Используется для метаданных описываемого ресурса, создаваемых каким-либо информационно-библиотечным учреждением исходя из внутренних локальных целей данного информационно-библиотечного учреждения, решая ряд прикладных задач этого учреждения. Этот элемент повторяется.

Таблица 19 - Подуровень 19 элемента «Расширение» <extension>

Элемент MODS	Атрибуты	Подэлементы
Расширение - <extension>	Нет - none	Нет - none

Атрибуты:

Отображение - displayLabel

Подэлементы:

[нет] - [none]

4.3.20 Элемент «Информация о записи» <recordInfo>

Элемент «Информация о записи» <recordInfo> содержит подэлементы, необходимые для управления метаданными в соответствии с таблицей 20. Использовать один элемент <recordInfo> с подэлементом <languageOfCataloging> для записи языка текста записи MODS. Элемент <recordInfo> не повторяется.

Таблица 20 - Подуровень 20 элемента «Информация о записи» <recordInfo>

Элемент MODS	Атрибуты	Подэлементы
Информация о записи - <recordInfo>	Авторитетный источник - authority - <recordContentSource> Кодирование - encoding - <recordCreationDate> and <recordChangeDate> Выбор момента - point –	Источник записи содержимого - <recordContentSource> Дата создания записи - <recordCreationDate> Дата изменения записи - <recordChangeDate> Идентификатор записи

Элемент MODS	Атрибуты	Подэлементы
	<p><recordCreationDate> and <recordChangeDate> Ключевая дата - keyDate - <recordCreationDate> and <recordChangeDate> Квалификатор - qualifier - <recordCreationDate> and <recordChangeDate> Источник - source - <recordIdentifier> Авторитетный источник - authority - <languageOfCataloging></p>	<p>- <recordIdentifier> Происхождение записи - <recordOrigin> Язык каталогизации - <languageOfCataloging></p>

Атрибуты:

lang; xml:lang; сценарий - script; транслитерация - transliteration

Отображение - displayLabel

Группа альтернативного представления - altRepGroup Alternate Representation

Подэлементы:

Источник записи содержимого - recordContentSource

Атрибуты: авторитетный источник - authority (см.: - see: authorityURI; valueURI) lang; xml:lang; сценарий - script; транслитерация - transliteration

Дата создания записи - recordCreationDate

Атрибуты: кодирование - encoding (w3cdtf, iso8601, marc, edtf, temper); выбор момента (начало, конец) - point (start, end); ключевая дата (да) - keyDate (yes); квалификатор (приблизительный, вывод, сомнительный) - qualifier (approximate, inferred, questionable); lang; xml:lang; сценарий - script; транслитерация - transliteration

Дата изменения записи - recordChangeDate

Атрибуты: кодирование - encoding (w3cdtf, iso8601, marc, edtf, temper); выбор момента (начало, конец) - point (start, end); ключевая дата (да) - keyDate (yes); квалификатор (приблизительный, вывод, сомнительный) - qualifier (approximate, inferred, questionable); lang; xml:lang; сценарий - script; транслитерация - transliteration

Идентификатор записи - recordIdentifier

Атрибуты: источник - source; lang; xml:lang; сценарий - script; транслитерация - transliteration

Происхождение записи - recordOrigin

Атрибуты: lang; xml:lang; сценарий - script; транслитерация – transliteration

Язык каталогизации - languageOf Cataloging

Атрибуты: часть объекта - objectPart; группа альтернативного представления - altRepGroup Alternate Representation; использование - usage; отображение - displayLabel

Подэлементы:

Тип языка - languageTerm

Атрибуты: тип (код, текст) - type (code, text); авторитетный источник - authority (iso639-2b, rfc3066); authorityURI; valueURI; ID; lang; xml:lang; сценарий - script; транслитерация - transliteration;

Тип сценария - scriptTerm

Атрибуты: тип (код, текст) - type (code, text); авторитетный источник - authority; authorityURI; valueURI; lang; xml:lang; сценарий - script; транслитерация - transliteration

Стандарт описания - descriptionStandard

Атрибуты: авторитетный источник - authority; authorityURI; valueURI; lang; xml:lang; сценарий - script; транслитерация - transliteration

Примеры

<recordInfo>

<recordCreationDate encoding="marc">050427</recordCreationDate>

</recordInfo>

<recordInfo>

<recordContentSource authority="marcorg">RPB

</recordContentSource>

</recordInfo>

<recordInfo>

<recordIdentifier source="местный">b2613778x</recordIdentifier>

</recordInfo>

5 Спецификация формата

5.1 Требования и рекомендации элементов ввода данных

Требования и рекомендации к элементам ввода данных формата метаданных MODS приведены в таблице 21 и заключаются в следующем:

- «обязательный», что является абсолютным требованием внесения данных;

- «обязательный, если это применимо», что является обязательным для внесения данных, если это применимо к описываемому ресурсу;

- «факультативно, если это применимо» - обозначает элемент, который применяется для описываемого ресурса и исполнитель может его использовать по своему усмотрению;

- «факультативный» - исполнитель может использовать этот элемент по своему усмотрению.

Требование или рекомендация для подэлементов или атрибутов должны быть приняты в контексте его родного элемента. Например, <roleTerm> требуется, только если его родной элемент <role> (сам подэлемент <name>) не используется.

Таблица 21 - Краткий перечень требований и рекомендаций формата метаданных MODS

Элемент	Уровень требуемых элементов	Подэлементы/ Требуемые атрибуты, если элемент используется	Подэлементы/ Обязательные атрибуты или обязательные, если применяются	Повторяемые	Контролируемое содержимое
1	2	3	4	5	6
Информация о заглавии - <titleInfo>	Обязательный	Заглавие <title>	Тип атрибута type attribute Атрибут авторитетного источника authority attribute Подзаглавие <subTitle> Часть имени <partName> Часть номера <partNumber> Игнорируемый при сортировке <nonSort>	Да	Обязательный лимит содержания атрибута авторитетного источника
Имя <name>	Обязательный, если это применимо	Часть <namePart>	Тип атрибута type attribute Атрибут авторитетного источника authority attribute Роль тип роли <role><roleTerm>	Да	Обязательный лимит содержания атрибута авторитетного источника

Продолжение таблицы 21

1	2	3	4	5	6
Тип ресурса <typeOfResource>	Обязательный	Нет	Атрибут коллекции Атрибут манускрипта	Да	Да
Жанр <genre>	Факультативный	Атрибут авторитетного источника	Не применяемый	Да	Обязательный лимит содержания атрибута авторитетного источника
Информация о происхождении <originInfo>	Обязательный	Тип атрибута в <placeTerm> когда используется <place> Атрибут авторитетного источника, когда используется <placeTerm type="code"> Подэлемент одной даты Подэлемент одной даты, содержащий атрибут key-Date="yes"	Издатель <publisher> Атрибут кодирования по дате Указывающий атрибут для даты Атрибут квалификатора по дате Издание <edition>	Да	Обязательный лимит содержания атрибута авторитетного источника и кодирования

Продолжение таблицы 21

1	2	3	4	5	6
Язык <language>	Обязательный, если язык является основным в ресурсе	<languageTerm> каждый тип атрибута Авторитетный атрибут когда type="code"	Не применяемый	Да	Обязательный лимит содержания атрибута авторитетного источника
Физическое описание <physical Description>	Обязательный	Цифровое происхождение <digitalOrigin> Тип интернета и медиа <internetMediaType>	Форма <form> и авторитетный атрибут Степень <extent> Примечание <note>	Да	Да
Аннотация <abstract>	Факультативный	Не применяемый	Не применяемый	Да	Нет
Оглавление <tableOfContents>	Факультативно, если это применимо	Нет	Атрибут xlink	Да	Нет
Целевая аудитория <targetAudience>	Факультативно, если это применимо	Нет	Атрибут авторитетного источника	Да	Обязательный лимит содержания атрибута авторитетного источника

Продолжение таблицы 21

1	2	3	4	5	6
Примечание <note>	Факультативно, если это при- менимо	Нет	Нет	Да	Нет
Предмет <subject>	Обязательный, если это при- менимо	По крайней мере один подэлемент должен использо- ваться как <subject> в качестве главного элемента	Атрибут авторитет- ного источника Тематический подэ- лемент <topic> Географический по- дэлемент <geographic> Временной подэле- мент <temporal> с ко- дированием, атрибу- том выбора момента Информация о загла- вии <titleInfo> Имя <name> Географическая ие- рархия <hierarchical- Geographic> Географический код <geographicCode> с атрибутом автори- тетного источника	Да	Обязательный лимит содер- жания атрибу- та авторитет- ного источни- ка

Продолжение таблицы 21

1	2	3	4	5	6
Классификация <classification>	Факультативный	Атрибут авторитетного источника	Атрибут издания	Да	Обязательный лимит содержания атрибута авторитетного источника
Связанные данные <relatedItem>	Факультативно, если это применимо	Тип атрибута	Атрибут xlink	Да	В некоторых случаях
Идентификатор <identifier>	Факультативный	Тип атрибута	Недействительный атрибут	Да	Обязательный типовой атрибут ограничивающий содержание
Местоположение <location>	Обязательный	Определитель местонахождения ресурса <url> Подэлемент Местоположение <location> <url> содержащий атрибут usage="primary display"	Атрибут авторитетного источника с подэлементом физического расположения <physicalLocation> Атрибут доступа с подэлементом <url>	Да	Обязательный лимит содержания атрибута авторитетного источника
Условия доступа <accessCondition>	Обязательный	Атрибут type="use and reproduction"	Нет	Да	Нет

Окончание таблицы 21

1	2	3	4	5	6
Часть <part>	Факультативно, если это применимо	Нет	<p>Подробно <detail> с типом атрибута</p> <p>Степень <extent> с единицей атрибута</p> <p>Подэлементы : начало <start>, конец <end>, общий <total>, список <list></p> <p>Дата <date> с атрибутами кодирования и выбора момента</p> <p>Текст <text></p>	Да	Нет
Расширение <extension>	Факультативный	Не применяемый	Не применяемый	Не применяемый	Не применяемый
Информация о записи <recordInfo>	Обязательный	<p>Язык каталогизации <languageOfCataloging></p> <p>Языковой термин <languageTerm></p> <p>Атрибут авторитетного источника</p>	<p>Источник содержания записи <recordContentSource> с атрибутом авторитетного источника</p> <p>Происхождение записи <recordOrigin></p>	Нет	Обязательный атрибут авторитетного источника ограничивает содержание некоторых подэлементов

5.2 Специфические элементы MODS

Некоторые элементы MODS введены для отражения информации, которая отражает специфику электронных ресурсов. Список элементов приведен в таблице 22.

Таблица 22 Список элементов MODS, специфических для описания электронных ресурсов

Элементы и подэлементы MODS	Значение элемента
<originInfo> <dateCaptured> <dateValid> <dateModified>	Дата перевода ресурса в электронную форму или дата создания локальной копии вебресурса Дата, до которой содержимое ресурса сохраняет актуальность Дата изменения содержимого ресурса
<physicalDescription> <reformattingQuality>	Качество электронной копии и возможности различных сценариев ее использования (пользовательская копия; высококачественная копия, предназначенная для обеспечения сохранности физического оригинала и выполненная с соблюдением требований по длительной сохранности электронных данных; электронная копия, могущая служить полной заменой физического оригинала)
<internetMediaType> <extent> <digitalOriginal>	МИМТип файла Размер ресурса (в качестве единицы измерения могут применяться байты или другие единицы) Происхождение электронного ресурса (является ли ресурс изначально созданным в электронной форме или же преобразован в электронную форму в результате оцифровывания оригинала)
<location> <url>	Определитель местонахождения ресурса (URL), по которому доступен ресурс. Может иметь атрибут <dateAccessed> для обозначения даты последнего обращения к удаленному ресурсу
<accessCondition>	Информация об условиях доступа или использования ресурса

Приложение А (справочное)

Примеры метаданных в формате MODS на информационно-библиотечные ресурсы

Отсканированная книга (компьютерный файл) (XMLверсия)

```

<mods>
  <titleInfo>
    <title>Джазовая импровизация для фортепиано</title>
    <subTitle>учеб. пос. для музыкальных лицеев и колледжей</subTitle>
  </titleInfo>
  <name type="personal"><namePart> Салихов, Энмарк</namePart>
  <role><roleTerm type="text">автор</roleTerm></role></name>
  <typeOfResource>ноты</typeOfResource>
  <genre> учебники</genre>
  <originInfo>
    <place> <placeTerm authority="marccountry" type="code">uz</placeTerm></place>
    <place><placeTerm type="text">Ташкент</placeTerm></place>
    <publisher>Билим</publisher> <dateIssued>2005</dateIssued>
    <dateCaptured>2006</dateCaptured>
    <issuance>монография</issuance>
  </originInfo>
  <language><languageTerm authority="iso6392b" type="code">rus</languageTerm>
  </language>
  <physicalDescription>
    <form authority="marcform">electronic</form>
    <extent>1 эл. комп. файл (199 с. : ил., ноты)</extent>
    <digitalOrigin>reformatted digital</digitalOrigin>
    <note type="details"> PDF (4 260 939 байт)</note>
  </physicalDescription>
  <note type="statement of responsibility"> Энмарк Салихов.</note>
  <note>Библиография (с. 198).</note>
  <subject><topic>Джаз</topic><topic>Учебники и учебные пособия</topic> <geo-
  graphic>Узбекистан.</geographic></subject>
  <subject><topic>Импровизации (Музыка)</topic><topic>Учебники и учебные посо-
  бия</topic><geographic>Узбекистан.</geographic></subject>
  <subject><topic>Композиторы</topic><topic>Джазовые
  произведения</topic><geographic>Узбекистан.</geographic></subject>
  <subject><topic>Композиторы</topic><topic>Джазовые произведения, классиче-
  ские.</topic></subject>
  <classification authority="ББК">85.318</classification>
  <location><physicalLocation> Национальная библиотека Узбекистана
  </physicalLocation><shelfLocator>85.318 C26</shelfLocator>
  <holdingSimple> <copyInformation> <form>print</form>
  <sublocation>Нотный фонд</sublocation>
  <shelfLocator>85.318 C26 2005-77145</shelfLocator></copyInformation>
  <copyInformation><form>electronic</form><sublocation>ЭлБиблиотека
  </sublocation><shelfLocator>85.318C262006-345678</shelfLocator>
  <electronicLocator>\\172.20.1.40\ELibrary</electronicLocator>
  </copyInformation>

```

```

    </holdingSimple>
  </location>
  <recordInfo><recordContentSource authority="marcorg"> NLU</recordContentSource>
    <recordCreationDate encoding="iso8601">20050730</recordCreationDate>
    <recordIdentifier>11761548</recordIdentifier>
  </recordInfo>
</mods>

```

Отсканированная книга (компьютерный файл) (HTML версия)

Title Information

Title Джазовая импровизация для фортепиано
 Subtitle учеб. пос. для музыкальных лицеев и колледжей

Name: Personal

Name Part Салихов, Энмарк
 Role

Role Term:Text автор

Type of Resource ноты

Genre учебники

Origin Information

Place

Place Term:Code (MARC Country Code) uz

Place

Place Term:Text Ташкент

Publisher Билим

Date Issued 2005

Date Captured 2006

Issuance монография

Language

Language Term:Code (ISO 6392B) rus

Physical Description

Form (marcform) electronic

Extent 1 эл. комп. файл (199 с. : ил., ноты)

Digital Origin reformatted digital

Note: Details PDF (4 260 939 байт)

Note:Statement of Responsibility Энмарк Салихов.

Note Библиография (с. 198).

Subject

Topic Джаз

Topic Учебники и учебные пособия

Geographic Узбекистан

Subject

Topic Импровизации (Музыка)

Topic Учебники и учебные пособия

Geographic Узбекистан

Subject

Topic Композиторы

Topic Джазовые произведения

Geographic Узбекистан

Subject

Topic Композиторы

Topic Джазовые произведения, классические.

Classification 85.318

(ББК)

Location

Physical Location Национальная библиотека Узбекистана

Shelf Locator 85.318 C26

O'z DSt 2881:2014

Holding Simple Copy Information Form
print
Sublocation Нотный фонд
Shelf Locator 85.318 C26 2005-77145
Copy Information Form
electronic
Sublocation ЭлБиблиотека
Shelf Locator 85.318C262006-345678
Electronic Locator \\172.20.1.40\ELibrary
Record Information
Record Content Source (Organization Code) NLU
Record Creation Date (encoding=" iso8601") 20050730
Record Identifier 11761548

Аудиоиздание на диске (XML версия)

```
<mods>
  <titleInfo>
    <title>Музыкальная чайхана [звукозапись]</title>
  </titleInfo>
  <name type="corporate">
    <namePart>«Ялла», ВИА (Узбекистан ; 1970-)</namePart>
  </name>
  <typeOfResource> Звукозаписи, музыкальные</typeOfResource>
  <originInfo>
    <place><placeTerm authority="marccountry" type="code">uz
    </placeTerm></place>
    <place><placeTerm type="text">Ташкент</placeTerm></place>
    <publisher> Nirvana </publisher>
    <dateIssued>2000</dateIssued>
    <copyrightDate>1988</copyrightDate>
    <issuance>монография</issuance>
  </originInfo>
  <language> <languageTerm authority="iso6392b" type="code">uzb</languageTerm>
  </language>
  <language> <languageTerm authority="iso6392b" type="code">rus</languageTerm>
  </language>
  <language> <languageTerm authority="iso6392b" type="code">hin</languageTerm>
  </language>
  <physicalDescription>
    <extent>1 зв. диск : циф. ; 12 см.</extent>
  </physicalDescription>
  <tableOfContents> Увертюра / Р. Ильясов – Песня о чайхане / Ф. Закиров ; П. Мумин (узб.) – Канатоходцы / Ф. Закиров ; А. Дидуров – Талисман любви / Ф. Закиров ; Е. Березиков – Лейли / Ф. Закиров ; Б. Закиров (узб.) – Южноиндийская рага, из к/ф «Шанкарбхаранам» (хинди) – Город снов / Ф. Закиров ; А. Дидуров – Борода верблюда / Ф. Закиров ; Е. Березиков – Музыкальная чайхана / Ф. Закиров; Е. Березиков.</tableOfContents>
  <note>Песни на узбекском, хинди и русском языках.</note>
  <note type="performers">Исп. ВИА «Ялла».</note>
  <note type="Credits">Художественный руководитель Фаррух Закиров, Аранжировки Рустама Ильясова.</note>
  <subject><topic>Эстрадные вокально-инструментальные ансамбли (ВИА)</topic>
  <temporal>1970-1990</temporal>
```

```

    <geographic>Узбекистан.</geographic>
  </subject>
  <classification authority="ББК">85.364.1</classification>
  <relatedItem type="constituent">
    <name type="personal"> <namePart type="given">Фаррух</namePart> <namePart
      type="family">Закиров</namePart>
    <namePart type="date">1946-</namePart>
    <role> <roleTerm type="text">singer</roleTerm>
    <roleTerm authority="marcrelator" type="code">sng</roleTerm> </role> </name>
  </relatedItem>
  <location><physicalLocation>Национальная      библиотека      Узбекистана
  </physicalLocation>
    <shelfLocator>CD 85.364.1 Я51 2000-4585</shelfLocator></location>
  <recordInfo><recordContentSource authority="marcorg"> NLU</recordContentSource>
    <recordCreationDate encoding="iso8601">20000830091534.4</recordCreationDate>
    <recordChangeDate encoding="iso8601">20000830102028.8</recordChangeDate>
    <recordIdentifier>5718053</recordIdentifier>
  </recordInfo>
</mods>

```

Аудиоиздание на диске (HTML версия)

Title Information

Title Музыкальная чайхана [звукозапись].

Name:Corporate

Name Part «Ялла», ВИА (Узбекистан ; 1970-)

Type of Resource

Звукозаписи, музыкальные

Origin Information

Place

Place Term:Code (MARC Country Code) uz

Place

Place Term:Text Ташкент

Publisher Nirvana

Date Issued 2000

Copyright Date 1988

Issuance монография

Language

Language Term:Code (ISO 6392B) uzb

Language Term:Code (ISO 6392B) rus

Language Term:Code (ISO 6392B) hin

Physical Description

Extent 1 зв. диск : циф. ; 12 см.

Table of Contents

Увертюра / Р. Ильясов – Песня о чайхане / Ф. Закиров ; П. Мумин (узб.) – Канатоходцы / Ф. Закиров ; А. Дидуров – Талисман любви / Ф. Закиров ; Е. Березиков – Лейли / Ф. Закиров ; Б. Закиров (узб.) – Южноиндийская рага, из к/ф «Шанкарбхаранам» (хинди) – Город снов / Ф. Закиров ; А. Дидуров – Борода верблюда / Ф. Закиров ; Е. Березиков – Музыкальная чайхана / Ф. Закиров ; Е. Березиков.

Note

Песни на узбекском, хинди и русском языках.

Note:performers

Исп. ВИА «Ялла».

Note:credits

Художественный руководитель Фаррух Закиров, Аранжировки Рустама Ильясова

Subject

Topic Эстрадные вокально-инструментальные ансамбли (ВИА)

Temporal 1970-1990

Geographic Узбекистан.

O'z DSt 2881:2014

Classification (ББК) 85.364.1

Related Item Type="constituent"

Name: Personal

Name Part: Given Фаррух

Name Part: family Закиров

Name Part: date 1946-

Role

Role Term: Text singer

Role Term:Code sng

Location

Physical Location Национальная библиотека Узбекистана

Shelf Locator CD 85.364.1 Я51 2000-4585

Record Information

Record Content Source (Organization Code) NLU

Record Creation Date (encoding=" iso8601") 20000830091534.4

Record Change Date (encoding="iso8601") 20000830102028.8

Record Identifier 5718053

Видеозапись на диске (XML версия)

<mods>

<titleInfo> <title>Питер Пэн</title>

<subTitle>[в 2-х сериях]</subTitle>

</titleInfo>

<typeOfResource>moving image</typeOfResource>

<genre>Телефильмы</genre>

<genre>Детские фильмы</genre>

<genre>Экранизации худ. произведений</genre>

<genre>Мюзиклы</genre>

<genre>Фэнтэзи</genre>

<genre>Семейные фильмы</genre>

<originInfo>

<place placeTerm type="text">Москва</place>

<publisher> Сейприс </publisher>

<dateIssued>[2005]</dateIssued>

<copyrightDate>1987</copyrightDate>

</originInfo>

<language>

<languageTerm type="text">Русский</languageTerm>

</language>

<physicalDescription>

<form type="text">видеозапись</form>

<extent>1 видеодиск (139 мин.): зв., цв. ; 12 см.</extent>

<note type="details">DVD 9, региональный код 5, изображение, Standart 4:3

(1,33:1), PAL ; Dolby Digital 2.0</note>

</physicalDescription>

<abstract>Музыкальный фильм о девочке Венди и её братьях, повстречавшихся с чудесным, умеющим летать мальчиком Питером Пэном, об их необыкновенных приключениях на сказочном острове.</abstract>

<note>Первоначально выпущен на киностудии «Беларусьфильм» как телефильм в 1987 году.</note>

<note>Фильм по мотивам сказочной повести английского писателя Джеймса Барри «Питер Пэн и Венди».</note>

<note type="performers">В ролях: Сережа Власов, Катя Черниченко, Женя Булат,

```

Денис Зайцев, Лена Попкова.</note>
<note type="statement of responsibility">Режиссер: Леонид Нечаев ; автор сценария:
Елена Баринаова ; оператор: Анатолий Калашников ; композитор: Игорь Ефремов;
художник постановщик: Владимир Ефимов.</note>
<subject>
  <name type="personal"> <namePart>Барри, Джеймс </namePart>
  <namePart type="date">1860-1937</namePart> </name>
  <genre>Экранизации худ. произведений</genre>
</subject>
<subject>
  <topic>Питер Пэн (Литературный персонаж)</topic>
  <genre>Драма</genre>
</subject>
<classification authority="ББК">85.378(2Б)</classification>
<relatedItem type="constituent">
  <name type="personal"><namePart type="given"> Леонид </namePart>
  <namePart type="family"> Нечаев</namePart>
  <role> <roleTerm type="code" authority="marcrelator">drt</roleTerm>
  <roleTerm type="text" authority="marcrelator">director</roleTerm></role>
  </name>
</relatedItem>
<relatedItem type="constituent">
  <name type="corporate">
  <namePart> Сейприс (дистрибьютор)</namePart>
  </name>
  <name type="corporate">
  <namePart>Беларусьфильм (киностудия)</namePart>
  </name>
</relatedItem>
  <relatedItem type="constituent">
  <titleInfo type="alternative">Питер Пэн и Венди</titleInfo>
</relatedItem>
<identifier type="videorecording identifier">FR000066541 Сейприс</identifier>
<location>
  <physicalLocation>Национальная библиотека Узбекистана</physicalLocation>
  <shelfLocator>DVD 85.378(2Б) П35</shelfLocator>
  <holdingSimple>
    <copyInformation><form>videodisc</form>
    <sublocation>Видеофонд</sublocation>
    <shelfLocator>DVD 85.378(2Б) П35 2007-3568</shelfLocator>
    </copyInformation>
  </holdingSimple>
</location>
<recordInfo>
  <recordContentSource authority="marcorg"> NLU</recordContentSource>
  <recordCreationDate encoding=" iso8601"> 20070312</recordCreationDate>
  <languageOfCataloging><languageTerm type="code">rus</languageTerm>
  </languageOfCataloging>
  <descriptionStandard authority="marcdescription">isbd</descriptionStandard>
  <recordIdentifier>857536</recordIdentifier>
</recordInfo>
</mods>

```

Видеозапись на диске (HTML версия)

Title Information

Title Питер Пэн
 Sub Title [в 2-х сериях]
 Type of Resource moving image
 Genre Телефильмы
 Genre Детские фильмы
 Genre Экранизации худ. произведений
 Genre Мюзиклы
 Genre Фэнтэзи
 Genre Семейные фильмы

Origin Information

Place
 Place Term Type="text" Москва
 Publisher Сейприс
 Date Issued [2005]
 Copyright Date 1987

Language

Language Term type="text" Русский

Physical Description

Form type="text" видеозапись
 Extent 1 видеодиск (139 мин.): зв., цв. ; 12 см.
 Note type="details" DVD 9, региональный код 5, изображение, Standart 4:3 (1,33:1), PAL ; Dolby Digital 2.0

Abstract Музыкальный фильм о девочке Венди и её братьях, повстречавшихся с чудесным, умеющим летать мальчиком Питером Пэном, об их необыкновенных приключениях на сказочном острове.

Note Первоначально выпущен на киностудии «Беларусьфильм» как телефильм в 1987 году.

Note Фильм по мотивам сказочной повести английского писателя Джеймса Барри «Питер Пэн и Венди».

Note type="performers" В ролях: Сережа Власов, Катя Черниченко, Женя Булат, Денис Зайцев, Лена Попкова

Note type="statement of responsibility" Режиссер: Леонид Нечаев ; автор сценария: Елена Баринаова ; оператор: Анатолий Калашников ; композитор: Игорь Ефремов ; художник постановщик: Владимир Ефимов.

Subject

Name type="personal"
 Name Part Барри, Джеймс
 Name Part type="date" 1860-1937
 Genre Экранизации худ. произведений

Subject

Topic Питер Пэн (Литературный персонаж)
 Genre Драма
 Classification authority="ББК" 85.378(2Б)

Related Item type="constituent"

Name type="personal"
 Name Part type="given" Леонид
 Name Part type="family" Нечаев
 Role Term type="code" authority="marcrelator" drt
 Role Term type="text" authority="marcrelator" director

Related Item type="constituent"

Name type="corporate"

Name Part Сейприс (дистрибьютор)
 Name Part Беларусьфильм (киностудия)

Related Item type="constituent"

Title Info type="alternative"

Питер Пэн и Венди

Identifier type="videorecording identifier"

FR000066541 Сейприс

Location

Physical Location

Национальная библиотека Узбекистана

Shelf Locator

DVD 85.378(2Б) П35

Holding Simple**Copy Information Form****videodisc**

Sublocation

Видеофонд

Shelf Locator

DVD 85.378(2Б) П35 2007-3568

Record Information

Record Content Source authority="marcorg"

NLU

Record Creation Date encoding=" iso8601 "

20070312

Language of Cataloging

Language Term type="code"

rus

Description Standard authority="marcdescription"

isbd

Record Identifier

857536

О‘z DSt 2881:2014

УДК 001.891[047]:006.354 01.140.20

ОКС 01.140.20

T62

Ключевые слова: формат, метаданные, тэги, метаописания, цифровые библиотеки, XML

Заместитель директора
ГУП «UNICON.UZ»

Ж.Максудов

Начальник
Базовой организации
по стандартизации

Е.Синяшина

Проект-менеджер Центра
Программистов «BePro»

О.Рустамова

Руководитель научно-
методической и исследовательской
службы Национальной
библиотеки Узбекистана
имени Алишера Навои

В.Борисов

Нормоконтроль

Л.Шаймарданова

СОГЛАСОВАНО

СОГЛАСОВАНО

Отдел развития информационных
ресурсов Государственного
комитета связи, информатизации
и телекоммуникационных
технологий Республики
Узбекистан

А.Мухитдинов
письмо от 07.07.2014
№ 19-8/4027

Директор информационно-
ресурсного центра
Ташкентского государственного
технического университета

Ф.Балтаханова
письмо от 28.05.2014
№ 01/9-14-1028

СОГЛАСОВАНО

Директор Национальной
библиотеки Узбекистана
имени Алишера Навои

А.Ходжаев
письмо от 03.06.2014
№ 01-10/461