МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ СОВЕТ ПО СТАНДАРТИЗАЦИИ, МЕТРОЛОГИИ И СЕРТИФИКАЦИИ

INTERSTATE COUNCIL FOR STANDARDIZATION, METROLOGY AND CERTIFICATION

МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ **ΓΟCT** 7.70-2003

Система стандартов по информации, библиотечному и издательскому делу

ОПИСАНИЕ БАЗ ДАННЫХ И МАШИНОЧИТАЕМЫХ ИНФОРМАЦИОННЫХ МАССИВОВ

Состав и обозначение характеристик



Москва Стандартинформ 2008

Предисловие

Цели, основные принципы и основной порядок проведения работ по межгосударственной стандартизации установлены <u>ГОСТ 1.0-92</u> «Межгосударственная система стандартизации. Основные положения» и <u>ГОСТ 1.2-97</u> «Межгосударственная система стандартизации. Стандарты межгосударственные, правила и рекомендации по межгосударственной стандартизации. Порядок разработки, принятия, применения, обновления и отмены»

Сведения о стандарте

- 1 РАЗРАБОТАН Федеральным государственным унитарным предприятием НТЦ «Информрегистр», Межгосударственным техническим комитетом по стандартизации ТК 191 «Научно-техническая информация, библиотечное и издательское дело»
 - 2 ВНЕСЕН Госстандартом России
- 3 ПРИНЯТ Межгосударственным советом по стандартизации, метрологии и сертификации (протокол № 23 от 22 мая 2003 г.)

За принятие проголосовали:

Краткое наименование страны по МК (ИСО	Код страны по МК	Сокращенное наименование национального
3166)004-97	(ИСО 3166)004-97	органа по стандартизации
Азербайджан	AZ	Азстандарт
Армения	AM	Армстандарт
Беларусь	BY	Госстандарт Республики Беларусь
Грузия	GE	Грузстандарт
Казахстан	KZ	Госстандарт Республики Казахстан
Кыргызия	KG	Кыргызстандарт
Молдова	MD	Молдова-Стандарт
Российская Федерация	RU	Госстандарт России
Таджикистан	TJ	Таджикстандарт
Туркменистан	TM	Главгосслужба «Туркменстандартлары»
Узбекистан	UZ	Узстандарт
Украина	UA	Госпотребстандарт Украины

- 4 Постановлением Государственного комитета Российской Федерации по стандартизации и метрологии от 13 января 2004 г. № 7-ст межгосударственный стандарт ГОСТ 7.70-2003 введен в действие непосредственно в качестве национального стандарта Российской Федерации с 1 июля 2004 г.
 - 5 B3AMEH <u>ΓΟCT 7.70-96</u>
 - 6 ПЕРЕИЗДАНИЕ. Январь 2008 г.

Информация об изменениях к настоящему стандарту публикуется в указателе (каталоге) «Национальные стандарты», а текст изменений - в информационных указателях «Национальные стандарты». В случае пересмотра или отмены настоящего стандарта соответствующая информация будет опубликована в информационном указателе «Национальные стандарты»

СОДЕРЖАНИЕ

- 1 Область применения
- 2 Нормативные ссылки
- 3 Определения, обозначения и сокращения
- 4 Система метаданных для описания электронных информационных ресурсов
 - 4.1 Общие положения
 - 4.2 Список реквизитов для информационного ресурса
 - 4.3 Список реквизитов для информационного ресурса типа «организация»
 - 4.4 Список реквизитов для информационного ресурса типа «персона»
 - 4.5 Свойства реквизитов метаописания

Приложение А. Таблица связей реквизитов системы метаданных с элементами Dublin Core. 10

ГОСТ 7.70-2003

МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ

Система стандартов по информации, библиотечному и издательскому делу ОПИСАНИЕ БАЗ ДАННЫХ И МАШИНОЧИТАЕМЫХ ИНФОРМАЦИОННЫХ МАССИВОВ

Состав и обозначение характеристик

System of standards on information, librarianship and publishing. Standard description for data bases

and information computer files. The set of characteristics and their representation

Дата введения - 2004-07-01

1 Область применения

Настоящий стандарт устанавливает состав, содержание и представление реквизитов описания электронных информационных ресурсов, являющихся базами данных и машиночитаемыми информационными массивами, предоставляемыми владельцами для регистрации и использования третьим лицам.

Стандарт рекомендован для служб регистрации информационных ресурсов и может быть использован составителями каталогов информационных ресурсов, а также любыми организациями и лицами, предоставляющими электронные информационные ресурсы.

2 Нормативные ссылки

В настоящем стандарте использованы ссылки на следующие стандарты:

<u>ГОСТ 7.9-95</u> (ИСО 214-76) Система стандартов по информации, библиотечному и издательскому делу. Реферат и аннотация. Общие требования

<u>ГОСТ 7.49-84</u>* Система стандартов по информации, библиотечному и издательскому делу. Рубрикатор ГАСНТИ. Структура, правила использования и ведения

<u>ГОСТ 7.75-97</u> Система стандартов по информации, библиотечному и издательскому делу. Коды наименований языков

<u>ГОСТ 7.77-98</u> Система стандартов по информации, библиотечному и издательскому делу. Межгосударственный рубрикатор научно-технической информации. Структура, правила использования и ведения

<u>ГОСТ ИСО 8601-2001</u> Система стандартов по информации, библиотечному и издательскому делу. Представление дат и времени. Общие требования

<u>ГОСТ 20886-85</u> Организация данных в системе обработки данных. Термины и определения

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

3 Определения, обозначения и сокращения

3.1 В настоящем стандарте применены термины по <u>ГОСТ 20886</u>, а также термины с соответствующими определениями:

^{*} На территории Российской Федерации действует ГОСТ Р 7.0.49-2007.

- 3.1.1 **метаданные (метаописание)** электронного информационного ресурса: Формализованное описание электронного информационного ресурса, используемое для идентификации и категоризации информационного ресурса при работе с большими совокупностями информационных ресурсов.
- 3.1.2 **система метаданных электронных информационных ресурсов:** Система правил, позволяющая сопоставить любому информационному ресурсу его метаописание (метаданные).
- 3.1.3 **контрольный список:** Конечный список объектов, используемый при составлении метаописания электронного информационного ресурса.
- 3.1.4 **динамический список:** Список объектов, используемый при составлении метаописания электронного информационного ресурса, который может пополняться по мере накопления электронных информационных ресурсов.
 - 3.2 В настоящем стандарте используют следующие обозначения:
 - ДК динамически контролируемый;
 - ЖК жестко контролируемый;
 - О обязательный;
 - УО условно обязательный;
 - Ф факультативный;
 - ФК форматно контролируемый.
 - 3.3 В настоящем стандарте применяют следующие сокращения:
 - ИР информационный ресурс;
- Dublin Core¹⁾ система метаданных для описания сетевых электронных ресурсов, разрабатываемая Dublin Core Metadata Initiative;
 - БД база данных.

4 Система метаданных для описания электронных информационных ресурсов

4.1 Обшие положения

Метаданные (метаописания) ИР используются в составе форматов представления их пользователям в режиме теледоступа, в частности - в сети Интернет. При регистрации ИР регистрирующий орган записывает метаданные по 4.2 в каталог зарегистрированных ИР и создает записи в специальные ИР типа «организация» и «персона» согласно 4.3 и 4.4.

Метаописание ИР состоит из реквизитов, определенных в 4.2.

- 4.1.1 Свойства реквизитов
- 4.1.1.1 Реквизит может быть единичным или повторяемым.

В метаописании ИР единичный реквизит может принимать не более одного значения, а повторяемый - несколько значений.

Пример: единичный реквизит - «дата создания» (4.2.14), повторяемый реквизит - «ключевые слова» (4.2.9).

4.1.1.2 Реквизит может быть обязательным, факультативным или условно обязательным.

Обязательный реквизит в отличие от факультативного должен хотя бы один раз присутствовать в метаописании.

Условно обязательный реквизит должен присутствовать при некоторых свойствах ресурса или значениях реквизитов его метаописания. Условно обязательный реквизит отличается от факультативного тем, что условия его присутствия явно указаны в правилах составления метаданных.

Примеры: обязательный реквизит - «наименование ИР» (4.2.2), факультативный реквизит - «ресурс-источник» (4.2.10), условно обязательный реквизит - «дата последнего обновления метаописания ИР» (4.2.16). Этот реквизит обязателен, если обновление метаописания ИР уже произошло.

¹⁾ Сетевой адрес: http://dublincore.org

4.1.1.3 Реквизит может быть свободным или контролируемым.

Значение свободного реквизита назначается создателем, владельцем или составителем метаописания ресурса.

Пример: реквизит «описание» (4.2.6).

Контролируемые реквизиты подразделяются на жестко контролируемые, форматно контролируемые и динамически контролируемые.

Жестко контролируемый реквизит принимает значения из некоторого контрольного списка значений или содержит ссылку на некоторое значение из этого списка.

Пример: реквизит: «период обновления» (4.2.15).

Поддержка контрольных списков осуществляется службами регистрации.

Форматно контролируемый реквизит описывается правилами, устанавливающими формат представления его значений.

Пример: реквизит «дата последнего обновления метаописания ИР» (4.2.16).

Динамически контролируемые - реквизиты, значениями которых являются ссылки на элементы некоторого динамического списка.

Примеры: реквизиты - «владелец» (4.2.3), «название населенного пункта» (4.3.10).

Поддержка динамических списков осуществляется службами регистрации. Если значение динамически контролируемого реквизита метаописания электронного информационного ресурса отсутствует в соответствующем динамическом списке, то служба регистрации пополняет список. Описания юридических лиц являются элементами динамического списка «организации». Описания физических лиц являются элементами динамического списка «персоны».

4.1.1.4 Реквизит может быть уникальным или неуникальным.

Значения уникального реквизита не могут быть одинаковыми у двух разных информационных ресурсов.

Примеры: уникальный реквизит - «идентификатор ИР» (4.2.1), неуникальный - «наименование ИР» (4.2.2).

Наименование, описание и особенности формирования каждого реквизита приведены в 4.2 - 4.4.

Свойства реквизитов указаны в 4.5 (таблица 1).

Сопоставление предлагаемой системы метаданных и Dublin Core приведено в приложении A.

Тематическая принадлежность электронного информационного ресурса определяется кодами рубрикатора по <u>ГОСТ 7.49</u>, <u>ГОСТ 7.77</u> и индексами Универсальной десятичной классификации.

4.2 Список реквизитов для информационного ресурса

4.2.1 Идентификатор ИР

Строка символов, однозначно идентифицирующая описываемый ресурс. Используется для ссылок на ресурс. Выбор способа назначения идентификатора - прерогатива службы регистрации или организации, внедряющей описываемую систему метаданных. В случае регистрации электронных информационных ресурсов идентификатор информационного ресурса - номер регистрации.

4.2.2 Наименование ИР

Название, присвоенное ресурсу создателем, владельцем или составителем метаописания.

4.2.3 Владелен

Наименование юридического или имя физического лица (владельца ресурса).

Если владелец - физическое лицо, то в регистрирующем органе заполняется или корректируется (в случае необходимости) описание типа «персона» согласно 4.4. Значение реквизита выбирают в соответствии с динамическим списком «персоны».



Если владелец - юридическое лицо, то в регистрирующем органе заполняется или корректируется (в случае необходимости) описание ИР типа «организация» согласно 4.3. Значение реквизита выбирают в соответствии с динамическим списком «организации».

4.2.4 Создатель

Наименование юридического или имя физического лица (создателя ресурса). Порядок формирования приведен в реквизите «владелец» (4.2.3).

4.2.5 Участник

Участник создания электронного информационного ресурса - юридическое или физическое лицо, которое не обозначено в реквизитах «владелец» или «создатель», но внесло значительный вклад в создание или публикацию ресурса. Порядок формирования приведен в реквизите «владелец» (4.2.3).

4.2.6 Описание

Текстовое описание содержания ресурса, включая аннотацию или реферат по <u>ГОСТ 7.9</u> в случае текстового ресурса, или описание содержимого в случае визуального, аудио или мультимедийного ресурса. Если описываемый ресурс представляет собой собрание однотипных или близких по структуре документов, рекомендуется отразить тип или структуру документа.

4.2.7 Коды рубрикатора

Тематика электронного информационного ресурса, выраженная кодами рубрикатора, в соответствии с Γ и Γ и Γ и Γ и Γ и Γ и Γ .

4.2.8 Индекс УДК

Тематика электронного информационного ресурса, представленная индексом по правилам Универсальной десятичной классификации.

4.2.9 Ключевые слова

Указывают ключевые слова, описывающие тематику электронного информационного ресурса.

4.2.10 Ресурс-источник

Информационный ресурс, из которого почерпнута полностью или частично информация, включенная в описываемый ресурс. Приводят наименование, краткое описание и ссылку (сетевой или какой-либо другой адрес ИР).

4.2.11 Родственный ресурс

Информационный ресурс, связанный с описываемым ресурсом. Приводят наименование, краткое описание и ссылку (сетевой или какой-либо другой адрес ИР).

4.2.12 Язык

Язык, используемый для представления текстовых данных информационного ресурса. Если текст на нескольких языках, то указывают все. Представление языков - в соответствии с ГОСТ 7.75.

4.2.13 Ретроспектива

Текстовое описание временного периода документов (источников), на основании которых создан описываемый информационный ресурс.

Пример: «вторая половина XIX века», «с 1992 года».

4.2.14 Дата создания

Год создания ресурса, четырехзначное число.

4.2.15 Период обновления

Значение выбирают из следующего контрольного списка:

год;

квартал;

месяц;

неделя;

день;

постоянно;



эпизодически;

не обновляется.

4.2.16 Дата последнего обновления метаописания ИР

Указывается дата в формате согласно <u>ГОСТ ИСО 8601</u>. Обязателен после первого обновления метаописания ИР.

4.2.17 Финансирование

Форма финансирования при создании ресурса. Значение выбирают из следующего контрольного списка:

федеральный бюджет;

бюджет субъектов федерации;

муниципальный бюджет;

государственные внебюджетные фонды;

собственные средства;

средства иных юридических и физических лиц;

источник финансирования не определен.

4.2.18 Ограничения по доступу

Реквизит, отражающий степень ограничения доступа к электронному информационному ресурсу. Значение выбирают из следующего контрольного списка:

без ограничений;

персональные данные;

тайна следствия и судопроизводства;

служебная тайна;

коммерческая тайна;

профессиональная тайна;

патентоспособные сведения;

сведения, составляющие государственную тайну.

4.2.19 Дата последнего обновления ИР

Указывается дата последнего обновления ИР в формате согласно ГОСТ ИСО 8601.

4.2.20 Использование

Информация об особенностях использования ресурса: формат представления данных, необходимое программное обеспечение, оборудование, вид носителя при поставке и т.д.

4.2.21 Объем

Характеристика объема ИР. Приводят в мегабайтах.

4.2.22 Количество документов

Заполняется, если описываемый ресурс представляет собой собрание однотипных или близких по структуре документов или записей.

Пример: записывается число 1500 для БД, состоящей из 1500 записей рефератов статей.

4.2.23 Права

Сведения о правах на ИР «владельцев», «создателей», «участников» и других субъектов.

4.2.24 Сетевой адрес

Адрес «http» или «ftp» доступа к ресурсу. Обязателен в том случае, если ресурс выставлен в глобальной сети.

4.2.25 Консультант

Указывается лицо, к которому следует обращаться для получения дополнительной информации о ресурсе. В случае регистрации электронных информационных ресурсов заполняется описание ИР типа «персона» согласно 4.4, значение реквизита выбирают из динамического списка «персоны». Обязателен для несетевых электронных ресурсов.

4.2.26 Телефон для консультаций

Указывается контактный телефон для консультации по использованию ресурса, содержащий полный локальный код, включающий код страны и код региона обслуживания телекоммуникационной сетью. Обязателен, если у консультанта имеется телефон.

Документ скачан с портала нормативных документов www.OpenGost.ru



4.2.27 E-mail для консультаций

Электронный адрес для консультации по использованию ресурса. Обязателен, если у консультанта имеется электронный адрес.

4.2.28 Дата регистрации

Указывается дата государственной регистрации электронного информационного ресурса службой регистрации. Дата в формате согласно <u>ГОСТ ИСО 8601</u>. Обязателен в случае регистрации ИР.

4.2.29 Служба регистрации

Указывается наименование службы регистрации, регистрирующей электронный информационный ресурс. Обязателен в случае регистрации ИР.

4.3 Список реквизитов для информационного ресурса типа «организация»

4.3.1 Идентификатор организации

Строка символов, однозначно идентифицирующая юридическое лицо. Используется для ссылок на организацию. Выбор способа назначения идентификатора - прерогатива службы регистрации или организации, внедряющей описываемую систему метаданных («наименование организации» может оказаться неуникальным реквизитом). Простейший способ - нумерация «организаций», в этом случае идентификатор организации - ее номер.

4.3.2 Наименование организации

Указывается официальное наименование организации.

4.3.3 Альтернативное наименование

Указывается отличное от официального общепринятое наименование организации.

Пример: «Газпром».

4.3.4 Сайт организации

Указывается http-адрес Web-страницы или Web-сайта организации. Обязателен, если организация имеет свой Web-сайт.

4.3.5 Телефон организации

Указывается контактный телефон организации, содержащий полный локальный код, включающий код страны и код региона обслуживания телекоммуникационной сетью. Обязателен, если в организации имеются телефоны.

4.3.6 Факс организации

Указывается факс организации, содержащий полный локальный код, включающий код страны и код региона обслуживания телекоммуникационной сетью. Обязателен, если организация имеет факс.

4.3.7 E-mail организации

Указывается электронный адрес организации. Обязателен, если организация имеет электронный адрес.

4.3.8 Адрес организации

Указывается официальный почтовый адрес организации (включая почтовый индекс).

4.3.9 Регион

Указывается регион, в котором (официально) находится организация. Значение выбирают в соответствии с разделом (4/9) «Страны и местности современного мира» таблицы общих определителей места Универсальной десятичной классификации.

4.3.10 Название населенного пункта

Указывается населенный пункт (город, поселок и т.д.), в котором официально находится организация. В случае регистрации электронных информационных ресурсов значение реквизита выбирают из динамического списка населенных пунктов.

4.3.11 Руководитель

Указывается руководитель организации. В случае регистрации электронных информационных ресурсов заполняется описание ИР типа «персона» согласно 4.4, значение реквизита выбирают из динамического списка «персоны».

4.3.12 Вышестоящая организация

Указывается непосредственно вышестоящая организация. В случае регистрации электронных информационных ресурсов заполняется описание ИР типа «организация» согласно 4.3, значение реквизита выбирают из динамического списка «организации». Обязателен для организаций, имеющих ведомственное подчинение.

4.3.13 Дополнительные сведения

Указываются сведения об организации, относящиеся к имеющимся у нее электронным информационным ресурсам.

4.3.14 Дата последнего обновления сведений об организации

Указывается дата в формате согласно <u>ГОСТ ИСО 8601</u>. Обязателен после первого обновления сведений об организации.

4.4 Список реквизитов для информационного ресурса типа «персона»

4.4.1 Идентификатор персоны

Строка символов, однозначно идентифицирующая физическое лицо. Используется для ссылок на лицо. Выбор способа назначения идентификатора - прерогатива службы регистрации или организации, внедряющей описываемую систему метаданных (Ф. И. О. не может считаться уникальным реквизитом). Простейший способ - нумерация «персон», в этом случае идентификатор лица - его номер.

4.4.2 Ф. И. О. - фамилия, имя (отчество)

4.4.3 Должность

Указывается место работы и (или) занимаемая должность.

4.4.4 Персональный сайт

Указывается http-адрес Web-страницы или Web-сайта персоны.

4.4.5 Телефон

Указывается контактный телефон персоны, содержащий полный локальный код, включающий код страны и код региона обслуживания телекоммуникационной сетью.

4.4.6 Факс

Указывается факс персоны, содержащий полный локальный код, включающий код страны и код региона обслуживания телекоммуникационной сетью.

4.4.7 E-mail

Указывается электронный адрес при его наличии.

4.4.8 Дополнительные сведения

Информация о возможности контакта, например в какое время звонить или как связаться при отсутствии телефона и электронной почты. Другая дополнительная информация, приводимая с согласия персоны.

4.4.9 Дата последнего обновления сведений о персоне

Указывается дата в формате согласно <u>ГОСТ ИСО 8601</u>. Обязателен после первого обновления сведений о персоне.

4.5 Свойства реквизитов метаописания

Таблица 1

Номер			_		
пункта	Наименование реквизита	Обязательность	Повторяемость	Контролируемость	Уникальность
стандарта					
4.2.1	Идентификатор ИР	O	Нет	Нет	Да
4.2.2	Наименование ИР	O	Да	Нет	Нет
4.2.3	Владелец	O	Да	ДК	Нет
4.2.4	Создатель	ф	Да	ДК	Нет
4.2.5	Участник	Φ	Да	ДК	Нет
4.2.6	Описание	O	Нет	Нет	Нет
4.2.7	Коды рубрикатора	0	Да	ЖК	Нет
4.2.8	Индекс УДК	Ф	Нет	ЖК	Нет
4.2.9	Ключевые слова	0	Да	Нет	Нет
4.2.10	Ресурс-источник	Ф	Да	Нет	Нет

Документ скачан с портала нормативных документов www.OpenGost.ru



www.OpenGost.ru info@opengost.ru

Номер	11	05	П	T.C.	X7
пункта	Наименование реквизита	Обязательность	Повторяемость	Контролируемость	Уникальності
стандарта			П	T.T.	
4.2.11	Родственный ресурс	Ф	Да	Нет	Нет
4.2.12	Язык	0	Да	ЖК	Нет
4.2.13	Ретроспектива	Φ	Нет	Нет	Нет
4.2.14	Дата создания	Ф	Нет	ФК	Нет
4.2.15	Период обновления	0	Нет	ЖК	Нет
4.2.16	Дата последнего обновления метаописания ИР	УО	Нет	ФК	Нет
4.2.17	Финансирование	O	Да	ЖК	Нет
4.2.18	Ограничения по доступу	Φ	Нет	ЖК	Нет
4.2.19	Дата последнего обновления ИР	O	Нет	ЖК	Нет
4.2.20	Использование	Φ	Нет	Нет	Нет
4.2.21	Объем	Φ	Нет	Нет	Нет
4.2.22	Количество документов	Φ	Нет	Нет	Нет
4.2.23	Права	Φ	Да	Нет	Нет
4.2.24	Сетевой адрес	УО	Да	Нет	Нет
4.2.25	Консультант	УО	Да	ДК	Нет
4.2.26	Телефон для консультаций	Φ	Да	Нет	Нет
4.2.27	E-mail для консультаций	Φ	Да	Нет	Нет
4.2.28	Дата регистрации	УО	Да	ФК	Нет
4.2.29	Служба регистрации	УО	Да	Нет	Нет
4.3.1	Идентификатор организации	O	Нет	Нет	Да
4.3.2	Наименование организации	O	Нет	Нет	Нет
4.3.3	Альтернативное наименование	Φ	Да	Нет	Нет
4.3.4	Сайт организации	УО	Да	Нет	Нет
4.3.5	Телефон организации	УО	Да	Нет	Нет
4.3.6	Факс организации	УО	Да	Нет	Нет
4.3.7	E-mail организации	УО	Да	Нет	Нет
4.3.8	Адрес организации	0	Нет	Нет	Нет
4.3.9	Регион	O	Нет	ЖК	Нет
4.3.10	Название населенного пункта	O	Нет	ДК	Нет
4.3.11	Руководитель	O	Да	ДК	Нет
4.3.12	Вышестоящая организация	УО	Да	ДК	Нет
4.3.13	Дополнительные сведения	Φ	Нет	Нет	Нет
4.3.14	Дата последнего обновления сведений об организации	УО	Нет	ФК	Нет
4.4.1	Идентификатор персоны	О	Нет	Нет	Да
4.4.2	Ф. И. О фамилия, имя (отчество)	0	Нет	Нет	Нет
4.4.3	Должность	Ф	Нет	Нет	Нет
4.4.4	Персональный сайт	Φ	Да	Нет	Нет
4.4.5	Телефон	Φ	Да	Нет	Нет
4.4.6	Факс	Ф	Да	Нет	Нет
4.4.7	E-mail	Φ	Да	Нет	Нет
4.4.8	Дополнительные сведения	Ф	Нет	Нет	Нет
4.4.9	Дата последнего обновления сведений о персоне	УО	Нет	ФК	Нет

ПРИЛОЖЕНИЕ А (справочное)

Таблица связей реквизитов системы метаданных с элементами Dublin Core

Таблица А.1

Реквизит метаописания	Элемент Dublin Core Metadata Element Set		
Наименование ИР	Title		
Создатель	Creator		
Владелец	Publisher		
Консультант	1 dollsher		
Ключевые слова			
Код рубрикатора	Subject		
Индекс УДК			
Описание	Description		
Участник	Contributor		
Дата создания	Date		
Дата последнего обновления метаописания ИР			
Период обновления			
Дата последнего обновления ИР			
Использование			
Объем	Format		
Количество документов			
Идентификатор ИР	Identifier		
Сетевой адрес			
Ресурс-источник	Source		
Родственный ресурс	Relation		
Язык	Language		
Ретроспектива	Coverage		
Права	Rights		
Финансирование	Отсутствует		
Ограничения по доступу	Отсутствует		
Дата регистрации	Отсутствует		
Служба регистрации	Отсутствует		

Ключевые слова: описание информационных ресурсов, метаданные, реквизиты описания, Dublin Core