

Набор стандартов сети РЦИС.РФ «Произведение текстовое»

(стандарт на регистрацию произведений текстовых в сети РЦИС.РФ, стандарт на регистрацию сведений об авторах и режиме доступа к текстовому произведению, на предоставление неисключительного права использования текстового произведения издательству, в том числе – научному; стандарт на публикацию сведений об использовании текстового произведения)

Объект: Произведение текстовое

(регистрация произведений, выраженных в текстовой форме любого типа, включая произведения науки, литературные произведения и т.д.)

Транзакция [С] – для фиксации создания объекта.

Неспецифическая информация об объекте:

№	Атрибут	Тип данных	Описание	Пример
1	crCodes	массив строк	Тип трансформационного события, в результате которого возник объект: 0 – вновь созданный объект; 1 – создан ранее; 2 – объект является модификацией (версией) другого (других) объектов	1 – создан ранее
2	nameIP	строка	Название текстового произведения на языке оригинала	История народности в период V-X веков
3	typeIP	строка	Тип объекта	Произведение текстовое
4	created	строка формат datetime ISO8601	Дата регистрации произведения	2017-06-10
5	depLnk	строка	Адрес объекта в системе депонирования (в электронной библиотечной системе, системе хранения обязательных экземпляров документов, корпоративной системе и т.д.). Доступ по ссылке может быть ограничен (правообладателем не предусмотрено свободного доступа для неопределенного круга лиц).	
6	description	строка	Аннотация на языке оригинала	Статья раскрывает особенности ...
7	usedIP	массив объектов	Использованные объекты (библиографический список) для произведений, сведения о которых зарегистрированы ранее в сети РЦИС.РФ	
7.1	chID	строка	Идентификатор канала, в котором зарегистрирован объект, входящий в состав библиографических сведений	

7.2	objID	строка	Идентификатор объекта (транзакции Creazione объекта), входящего в состав библиографических сведений	
8	trOthAttr	объект	Специфическая информация для объекта	

Стандарт специфической информации (trOthAttr) для типа объекта «Произведение текстовое»

№	Атрибут	Тип данных	Описание	Пример
1	initial	строка	Язык оригинала, указанный кодом в соответствии с ISO 639-3	bel
2	titles	массив объектов	Варианты написания названий текстового произведения	
2.1	lang	массив строк	Перечень языков, к которым относится название. Языки указываются кодами в соответствии с ISO 639-3	["rus", "bel"]
2.2	title	строка	Название текстового произведения на языках, указанных в lang	История народности в период V-X веков
2.3	exact	bool	Признак того, что название точное и сделано непосредственно автором (создателем) произведения. Признак указывается false, если название текстового произведения переведено лицом, правомерно осуществившим такой перевод, в том числе библиографом.	
2	annotations	массив объектов	Аннотации текстового произведения на различных языках	
2.1	lang	массив строк	Перечень языков, к которым относится аннотация. Языки указываются кодами в соответствии с ISO 639-3	["rus", "bel"]
2.2	annotation	строка	Аннотация на языках, указанных в lang	Публикация посвящена ...
2.3	exact	bool	Признак что аннотация точна и сделана непосредственно автором (создателем) текстового произведения (True).	True
3	keyWords	массив объектов	Ключевые слова, характеризующие текстовое произведение. Могут быть приведены на разных языках	

3.1	lang	массив строк	Перечень языков, к которым относятся ключевые слова. Языки указываются кодами в соответствии с ISO 639-3	["rus", "bel"]
3.2	words	массив строк	Ключевые слова на языках, указанных в lang	["Южный Урал", "древность", "Средневековье", "кочевые народы"]
4	classifiers	массив объектов	Набор кодов из различных общепринятых классификаторов, областей (отраслей) науки, литературных жанров (УДК, ГРНИ, OECD..)	
4.1	method	строка	Название классификатора, из которого приводятся коды в атрибуте codes. Например, УДК, классификатор специальностей.	УДК
4.2	codes	массив строк	коды из классификатора	["902", "908"]
5	doi	строка	doi произведения (при наличии)	10.18254/S207987840004904-3
6	typeP	строка	Тип текстового произведения по мнению создателя, например научное произведение (научная статья; научный отчет; диссертация на соискание ученой степени; монография; учебник; обзор; рецензия); литературное произведение (роман; повесть рассказ; притча; поэма; баллада; стихотворение).	научное произведение – научная статья
7	text	объект	Информация об объекте: исходный текст и (или) форматированный, итоговый вид текстового произведения (верстка)	
7.1	textLnk	строка	Ссылка на текст (исходный текст, без оформления, изображений, схем, графиков и т.д.) публикации (при наличии). Доступ по ссылке может быть ограничен для неопределенного круга лиц.	
7.2	textHash	строка	Результат выполнения хеш-функции материалов, содержащихся по ссылке textLnk (для право подтверждения)	
7.3	textHashType	строка	Общепринятое название хеш-функции, используемой для вычисления textHash. К примеру "sha256".	

7.4	pdfLnk	строка	Ссылка на текст публикации в виде pdf документа, содержащего все элементы публикации: отформатированный текст, изображения, графики, схемы и т.д. (при наличии). Доступ по ссылке может быть ограничен для неопределенного круга лиц.	
7.5	pdfHash	строка	Результат выполнения хеш-функции материалов, содержащихся по ссылке pdfLnk	
7.6	pdfHashType	строка	Общепринятое название хеш-функции, используемой для вычисления pdfHash. К примеру "sha256".	
Использованные объекты (библиографические сведения) – заполняются при отсутствии сведений об использованных произведениях в сети РЦИС.РФ (список объектов, сведения о которых размещены в сети РЦИС.РФ приводится в usedIP неспецифической информации)				
8	references	массив объектов	Список использованных объектов (библиографических сведений) в случае, если эти объекты отсутствуют в сети РЦИС.РФ	
8.1	lang	строка	Перечень языков, к которым относится запись в массиве библиографических сведений. Языки указываются кодами в соответствии с ISO 639-3	
8.2	initial	bool	Признак что запись приведена на языке оригинала (True).	
8.3	referenceStr	строка	Запись в массиве библиографических сведений в виде строки	
8.4	title	строка	Название объекта библиографических сведений (название литературного произведения, статьи, другого издания)	
8.5	authors	массив строк	Перечень авторов объекта библиографических сведений.	
8.6	freeLib	bool	Указать true если разрешена свободная загрузка сведений библиографического описания из сети РЦИС.РФ в электронные библиотечные системы и иные системы каталогизации, которые	true

			созданы в информационных целях.	
9	materials	массив объектов	Материалы, входящие в состав объекта	
9.1	lnk	строка	Ссылка на изображение, график или иной материал, входящий в состав произведения	
9.2	description	строка	Описание содержания материала	
9.3	hash	строка	Результат выполнения хеш-функции от материалов, содержащихся по ссылке pdfLnk	
9.4	hashType	строка	Общепринятое название хеш-функции, используемой для вычисления pdfHash. К примеру "sha256".	

Транзакция [A] - для записи сведений об авторах (создателях) текстового произведения и режиме доступа к такому текстовому произведению.

№	Атрибут	Тип данных	Описание	Пример
1	protectionModes	массив объектов		
1.1	protectionMode	строка	Режим правовой охраны Авторское право	Авторское право
1.2	protectionModeFrom	строка формат ISO8601 datetime	Окончание работы над произведением (дата создания)	2017-06-10
1.3	protectionModeTo	строка формат ISO8601 datetime	Срок охраны в соответствующем режиме. Для режима Авторское право - не указывается	
1.4	territory	массив строк	Реестр идентификаторов территорий, на которые распространяется режим охраны, в соответствии с ISO 3166-1. Для всего мира указывается код 00	00
2	useModes	массив объектов	Режимы доступа к объекту: режим правовой охраны и (или) возможность использования объекта например в случае, если на него предоставляется открытая лицензия)	

2.1	useMode	строка	Режим доступа к объекту: - исключительное право	Исключительное право
2.2	useModeFrom	строка формат ISO8601	datetime Дата начала соответствующего режима доступа	2017-06-10
2.3	useModeTo	строка формат ISO8601	datetime Срок действия соответствующего режима доступа к объекту (если ограничен)	
2.4	territory	массив строк	Реестр идентификаторов территорий, на которые распространяется режим доступа к объекту, в соответствии с ISO 3166-1. Для всего мира указывается код 00	00
3	actor	массив объектов	Авторы	
3.1	type	строка	Роль участия персоны или организации, всегда указывается роль Автор	Автор
3.2	name	строка	Фамилия, Имя, Отчество автора	Кузнецова Галина Юрьевна
3.3	ipRights	массив объектов	Права на объект	
3.3.1	dateFrom	строка формат ISO8601	datetime Для авторов указывается дата создания объекта	2017-06-10
3.3.2	contributionWeight	число 0-1	По желанию может быть указан вклад каждого автора. Если вклад в виде десятичной дроби будет бесконечной (периодической), например 0.33333(3) для случая, если для одного из авторов указывается вклад 1/3 (треть), то вклад должен быть указан в виде правильной дроби в атрибуте contributionWeightFrac, а contributionWeight не указывается. Важно: вклад, указанный в атрибуте contributionWeight – является приоритетным, если указаны оба атрибута (contributionWeight и contributionWeightFrac) для расчёта общей суммы вклада всех авторов, используется contributionWeight.	1

			Общая сумма вкладов всех авторов не может превышать 1 (100%).	
3.3.3	contributionWeightFrac	строка	<p>По желанию может быть указан вклад каждого автора в виде правильной дроби. Используется для случая, если вклад автора не может быть записан в виде конечной десятичной дроби. Например если вклад одного из авторов «треть» contributionWeightFrac должен содержать «1/3», атрибут contributionWeight в этом случае не указывается.</p> <p>Важно: вклад, указанный в атрибуте contributionWeight – является приоритетным, если указаны оба атрибута (contributionWeight и contributionWeightFrac) для расчёта общей суммы вклада всех авторов, используется contributionWeight. Общая сумма вкладов всех авторов не может превышать 1 (100%).</p>	
3.4	status	строка	Статус участника, автор всегда: физическое лицо	Физическое лицо
3.5	othAttr	объект	Специфические атрибуты авторов	

Специфическая информация об авторах (othAttr)

№	Атрибут	Тип данных	Описание	Пример
1	affiliation	массив объектов	Аффилиация авторов	
1.1	Organizations	массив объектов	Названия организаций	
1.1.1	lang	массив строк	Перечень языков, к которым относится название организации. Языки указываются кодами в соответствии с ISO 639-3	
1.1.2	name	строка	Название организации на языках, указанных в lang	
1.1.3	initial	bool	Признак, что название организации приведено на официальном языке государства, где организация зарегистрирована	

1.2	contribution	строка	Вклад организации в работу (по желанию может указываться вклад каждой организации отдельно), например финансирование на создание произведения, предоставление оборудования, предоставление условий для создания произведения	Финансирование
1.3	contributionWeight	число 0-1	Условная оценка доли вклада организации в работу (по желанию может указываться вклад каждой организации отдельно), например в случае, если софинансирование создания произведения осуществлялось несколькими организациями).	0.4

Транзакция [Т] – Стандарт на предоставление простой неисключительной лицензии издателю, в том числе научному журналу, выполняющему публикацию текстового произведения.

Неспецифическая информация о факте предоставления простой неисключительной лицензии:

№	Атрибут	Тип данных	Описание	Пример
1	type	строка	Тип сделки: 2 – предоставление неисключительной лицензии	2 – предоставление неисключительной лицензии
2	date	строка формат ISO8601 datetime	Дата выдачи лицензии	2017-07-01
3	pubDt	объект	Публичная информация о лицензии	
3.1	actor	массив объектов	Участники сделки, лицензиаты	
3.2	name	строка	Имя или название организации, участника сделки	ООО Издательство
3.3	type	строка	Роль участника сделки: Лицензиат	Лицензиат
3.4	status	строка	Физическое/Юридическое лицо	Юридическое лицо
3.5	ipRights	массив объектов	параметры выданной лицензии	
3.5.1	rights	строка	тип лицензии	неисключительная лицензия

3.5.2	territory	массив строк	Массив идентификаторов территорий, на которые распространяется лицензия. Идентификаторы в соответствии с ISO 3166-1. Для всего мира указывается код 00	00
3.5.3	dateFrom	строка формат ISO8601 datetime	Дата начала действия лицензии	2017-07-31
3.5.4	dateTo	строка формат ISO8601 datetime	Дата окончания действия лицензии – если указан 0, то лицензия предоставляется на весь период действия исключительного права	
3.5.5	rightDetails	массив строк	Виды использования, на которые выдана лицензия, в том числе: - обнародование путем опубликования; - перевод на иные языки, отличающиеся от языка оригинала; - переработка, в том числе редакционная.	Обнародование путём опубликования
3.5.6	rightsTransfer	bool	Разрешена передача прав третьим лицам (сублицензирование) - true	true
3.7	document	объект	Информация о документе, являющемся основанием для выдачи лицензии (при наличии такого документа, созданного вне сети РЦИС.РФ)	
3.8	docNum	строка	Номер документа	2019-0133-нл
3.9	docDate	строка формат ISO8601 datetime	Дата документа	2019-07-03

Транзакция [A] – Фиксация сведений о передаче экземпляра произведения библиотекам в соответствии с законодательством и (или) обычаями страны, в которой создано такое текстовое произведение

№	Атрибут	Тип данных	Описание	Пример
1	getDtLink	строка	Ссылка, по которой доступно произведение (возможность ознакомиться без выплаты вознаграждения) – при наличии таковой либо адрес библиотеки, где имеется экземпляр произведения	https://dlib.rsl.ru/01005551280

Транзакция [V] – Фиксация сведений о фактическом использовании текстового произведения (для различных систем биллинга, в том числе осуществляющих выплату вознаграждений авторам и иным правообладателям)

№	Атрибут	Тип данных	Описание	Пример
---	---------	------------	----------	--------

1	valOp	string	Название организации, публикующей информацию	Российская государственная библиотека
2	value	число	Число обращений за отчетный период	155
3	cur	строка	Единица измерений	рс.
4	method	строка	Описание метода оценки числа обращений	Число пользователей, получивших доступ к тексту произведения в отчетном периоде
5	doc	объект	Информация о документе (отчете), если подобный документ формируется	
5.1	docNum	строка	Номер документа (отчета)	
5.2	docDate	строка формат ISO8601	datetime Дата документа (отчета)	
5.3	docLnk	строка	Ссылка на файл, содержащий копию документа (отчета) при наличии	
5.4	docHash	строка	Результат выполнения хеш-функции (sha-2 256) от копии документа (отчета) размещенного по ссылке docLink.	