

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

ФОРМАТ ДЛЯ ОБМЕНА ДАННЫМИ

Содержание записи

Издание официальное

Предисловие

1 РАЗРАБОТАН Всероссийским институтом научной и технической информации, Государственной публичной научно-технической библиотекой России, Российской государственной библиотекой, Российской книжной палатой, Институтом научной информации по общественным наукам, Научно-техническим центром «Информрегистр» и Межгосударственным техническим комитетом по стандартизации МТК 191 «Научно-техническая информация, библиотечное и издательское дело»

ВНЕСЕН Госстандартом России

2 ПРИНЯТ Межгосударственным Советом по стандартизации и метрологии и сертификации (протокол № 19 от 22 мая 2001 г.)

За принятие проголосовали:

Наименование государства	Наименование национального органа по стандартизации
Азербайджанская Республика	Азгосстандарт
Республика Армения	Армгосстандарт
Республика Беларусь	Госстандарт Республики Беларусь
Республика Грузия	Грузстандарт
Республика Казахстан	Госстандарт Республики Казахстан
Кыргызская Республика	Кыргызстандарт
Республика Молдова	Молдовастандарт
Российская Федерация	Госстандарт России
Республика Таджикистан	Таджикстандарт
Туркменистан	Главгосслужба «Туркменстандартлары»
Республика Узбекистан	Узгосстандарт

3 Постановлением Государственного комитета Российской Федерации по стандартизации и метрологии от 4 сентября 2001 г. № 372-ст межгосударственный стандарт ГОСТ 7.19—2001 введен в действие непосредственно в качестве государственного стандарта Российской Федерации с 1 июля 2002 г.

4 ВЗАМЕН ГОСТ 7.19—85

© ИПК Издательство стандартов, 2001

Настоящий стандарт не может быть полностью или частично воспроизведен, тиражирован и распространен в качестве официального издания на территории Российской Федерации без разрешения Госстандартта России

Система стандартов по информации, библиотечному и издательскому делу

ФОРМАТ ДЛЯ ОБМЕНА ДАННЫМИ

Содержание записи

System of standards on information, librarianship and publishing.
Format for data interchange. Contents of record

Дата введения 2002—07—01

1 Область применения

Настоящий стандарт устанавливает состав, содержание и представление элементов данных для обмена данными и может быть использован информационными системами, участвующими в обмене.

Формат записи для обмена данными реализует библиографическую запись в электронном виде по ГОСТ 7.14.

2 Нормативные ссылки

В настоящем стандарте использованы ссылки на следующие стандарты:

ГОСТ 7.1—84 Система стандартов по информации, библиотечному и издательскому делу. Библиографическое описание документа. Общие требования и правила составления

ГОСТ 7.11—78 Система стандартов по информации, библиотечному и издательскому делу. Сокращение слов и словосочетаний на иностранных европейских языках в библиографическом описании

ГОСТ 7.12—93 Система стандартов по информации, библиотечному и издательскому делу. Библиографическая запись. Сокращение слов на русском языке. Общие требования и правила

ГОСТ 7.14—98 (ИСО 2709—96) Система стандартов по информации, библиотечному и издательскому делу. Формат для обмена информацией. Структура записи

ГОСТ 7.28—80 Система стандартов по информации, библиотечному и издательскому делу. Представление расширенного латинского алфавита для обмена информацией на магнитных лентах

ГОСТ 7.29—80 Система стандартов по информации, библиотечному и издательскому делу. Представление расширенного кириллического алфавита для обмена информацией на магнитных лентах

ГОСТ 7.30—80 Система стандартов по информации, библиотечному и издательскому делу. Представление греческого алфавита для обмена информацией на магнитных лентах

ГОСТ 7.52—85 Система стандартов по информации, библиотечному и издательскому делу. Коммуникативный формат для обмена библиографическими данными на магнитной ленте. Поисковый образ документа

ГОСТ 7.53—86 Система стандартов по информации, библиотечному и издательскому делу. Издания. Международная стандартная нумерация книг

ГОСТ 7.56—89 (ИСО 3297—86) Система стандартов по информации, библиотечному и издательскому делу. Издания. Международная стандартная нумерация serialных изданий

ГОСТ 7.64—90 Система стандартов по информации, библиотечному и издательскому делу. Представление дат и времени дня. Общие требования

ГОСТ 7.19—2001

ГОСТ 7.67—94 (ИСО 3166—88) Система стандартов по информации, библиотечному и издательскому делу. Коды названий стран

ГОСТ 7.72—96 Система стандартов по информации, библиотечному и издательскому делу. Коды физической формы документов

ГОСТ 7.75—97 Система стандартов по информации, библиотечному и издательскому делу. Коды наименований языков

ГОСТ 7.76—96 Система стандартов по информации, библиотечному и издательскому делу. Комплектование фонда документов. Библиографирование. Каталогизация. Термины и определения

ГОСТ 34.301—91 (ИСО 6429—88) Информационная технология. 7- и 8-битные кодированные наборы символов. Управляющие функции

ГОСТ 27463—87 Системы обработки информации. 7-битные кодированные наборы символов

ГОСТ 27466—87 Системы обработки информации. Наборы символов в 7- и 8-битных кодах. Методы расширения кодов

3 Термины и определения

В настоящем стандарте применяют следующие термины с соответствующими определениями:

3.1 **библиографическая запись:** По ГОСТ 7.76.

3.2 **библиографическое описание:** По ГОСТ 7.76.

3.3 **библиографический уровень документа:** Характеристика, указывающая взаимосвязь документов, один из которых является частью другого документа или группы документов.

3.4 **поле:** Часть записи, имеющая переменную длину, предназначенная для данных определенной категории, следующая после справочника и связанная с одной из его статей. Поле данных может содержать одно или несколько подполяй.

3.5 **метка:** Совокупность трех цифровых символов, используемая для идентификации поля.

3.6 **индикатор:** Первый символ, цифровой или буквенный, связанный с переменным полем, представляющий дополнительную информацию о содержании поля, взаимосвязи между данным полем и другими полями в записи.

3.7 **подполе:** Часть поля, содержащая определенную единицу информации.

3.8 **идентификатор:** Код, идентифицирующий отдельные подполя внутри поля. Состоит из одного или двух символов. Первый символ — разделитель, всегда один и тот же уникальный символ, установленный по ГОСТ 7.14, второй символ — код подполя, который может быть цифровым или буквенным.

3.9 **элемент данных:** Наименьшая единица библиографической записи, подлежащая точной идентификации. В библиографических полях данных элемент данных представляется подполем.

3.10 **обозначение элемента данных:** Совокупность значений метки, индикатора и идентификатора подполя (его второго символа), применяемая для идентификации элемента данных.

3.11 **первичная подзапись:** Подзапись, содержащая элементы данных, относящиеся к документу — объекту описания и (или) к обстоятельствам его обработки и к записи в целом.

3.12 **вторичная подзапись:** Подзапись, содержащая элементы данных записи, не включенные в первичную подзапись.

3.13 **справочник:** Указатель местонахождения полей данных в записи.

3.14 **маркер записи:** Поле, находящееся в начале каждой записи и содержащее параметры для ее обработки.

3.15 **план справочника:** Набор параметров, определяющих структуру статей справочника.

4 Обозначения и сокращения

ББК — Библиотечно-библиографическая классификация

ВЦП — Всероссийский центр переводов

ГСНТИ — Государственная система научно-технической информации

ИПЯ — Информационно-поисковый язык

МКИ — Международная классификация изобретений

НД — Нормативный документ

НКИ — Национальная классификация изобретений