



ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ
СОЮЗА ССР

СИСТЕМЫ ОБРАБОТКИ ИНФОРМАЦИИ
**МАГНИТНЫЕ НОСИТЕЛИ ДАННЫХ
С ЗАПИСЬЮ**

ПРАВИЛА ВЫПОЛНЕНИЯ ЭТИКЕТКИ

ГОСТ 27781—88
(СТ СЭВ 5862—87)

Издание официальное

БЗ 5—88/397

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ СССР ПО СТАНДАРТАМ
Москва

Системы обработки информации

**МАГНИТНЫЕ НОСИТЕЛИ ДАННЫХ
С ЗАПИСЬЮ**

Правила выполнения этикетки

Computers and data processing systems.
Recorded data media. Rules of labelling**ГОСТ****27781—88**

(СТ СЭВ 5862—87)

ОКСТУ 4002

Дата введения 01.01.89

Настоящий стандарт распространяется на магнитные носители с записью (МНЗ), предназначенные для обмена информацией, и устанавливает требования к содержанию и выполнению этикетки, а также сопроводительной информации о МНЗ.

1. ОБЩИЕ ТРЕБОВАНИЯ

1.1. Каждый МНЗ должен иметь этикетку, которая содержит сведения, однозначно его идентифицирующие и необходимые для обращения МНЗ.

1.2. Этикетку выполняют по правилам настоящего стандарта, как для МНЗ со стандартными метками, так и для МНЗ без меток.

1.3. МНЗ сопровождают информацией, необходимой для его использования.

Сопроводительную информацию записывают на этикетку или в документ, сопровождающий МНЗ, и (или) на МНЗ.

Не допускается записывать сопроводительную информацию, предназначенную для организации первоначального доступа к файлам, только в МНЗ.

1.4. Сведения в этикетку записывают алфавитно-цифровыми символами, содержащимися в наборе символов устройства ввода/вывода.

1.5. Сведения в этикетке и сопроводительная информация должны учитывать следующие варианты размещения информации на МНЗ:

- 1) на одном МНЗ (томе) находится один файл;
- 2) на нескольких томах находится один файл;

Издание официальное

Перепечатка воспрещена

© Издательство стандартов, 1988

- 3) на одном томе находится несколько файлов;
 - 4) на нескольких томах находится несколько файлов.
- Термины «том» и «файл» — по ГОСТ 25752—83.

2. СОДЕРЖАНИЕ ЭТИКЕТКИ

2.1. Этикетка должна содержать основные сведения, указанные в таблице.

Содержание информации	Максимальное число символов	Вид символа
Идентификатор тома	6	а
Идентификатор владельца тома	14	а
Дата создания тома	6	п
Условное наименование МНЗ	По п. 2.3.4	а
Порядковый номер тома/общее количество томов	2/2	п

Примечание. Вид символа п — цифры от 0 до 9; вид символа а — буквы, цифры и знаки из колонок 2—5 базисной кодовой таблицы КОИ-7 (разд. 3 ГОСТ 27463—87), за исключением кодовых позиций 4/0, 5/11, 5/12, 5/13, 5/14, 5/15.

2.2. Допускается приводить в этикетке дополнительные сведения, например вид информации, плотность записи, операционную систему и др.

2.3. Правила записи в этикетке основных сведений

2.3.1. Различные по содержанию тома одного владельца должны иметь различные идентификаторы томов.

2.3.2. В качестве владельца тома должна указываться организация, несущая ответственность за содержание записи на магнитном носителе.

2.3.3. Дата создания тома относится к записи содержания на магнитный носитель и указывается одним из способов:

1) — XX XXX
| День в году (001—366)
| Год (00—99)

знак — обозначает символ «ПРОБЕЛ»

2) XX XX XX
| День (01—31)
| Месяц (01—12)
| Год (00—99)

2.3.4. Условное наименование МНЗ предназначено для идентификации содержания тома или группы томов.

Если на одном или нескольких томах находится один файл (п. 1.5, варианты 1 и 2), то условное наименование МНЗ не должно состоять более чем из 17 символов вида «а», при этом для МНЗ со стандартными метками оно должно совпадать с идентификатором файла.

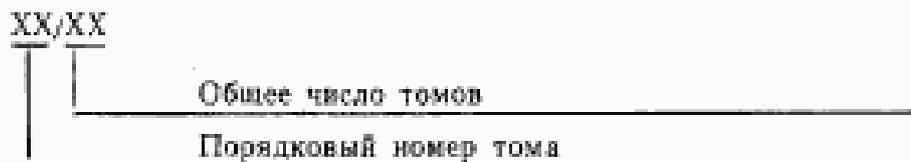
Если несколько файлов размещено на одном или нескольких томах (п. 1.5, варианты 3 и 4), то в качестве условного наименования МНЗ указывают один из вариантов информации:

- 1) полный перечень всех встречающихся на томе идентификаторов файлов;
- 2) общий идентификатор файлов;
- 3) ссылку на сопроводительную информацию (например оглавление).

Примечание. Применяемый вариант зависит от объема необходимых сведений, а также от имеющегося на этикетке места.

2.3.5. Число томов и его номер указывают с учетом варианта размещения информации на МНЗ, для обеспечения правильной последовательности обработки тома (томов).

Информацию записывают следующим образом:



2.4. Основные сведения, указываемые в этикетке для МНЗ со стандартными метками, должны соответствовать информации, содержащейся в начальных метках тома и (или) файла, выполняемых по НТД, устанавливающей структуру и разметку файлов для соответствующих видов магнитных носителей данных.

2.5. Основные сведения в этикетке для МНЗ без меток выполняют в соответствии с пп. 2.1 и 2.3 настоящего стандарта.

3. ВЫПОЛНЕНИЕ ЭТИКЕТКИ

3.1. Информация должна наноситься на этикетку изготовителем МНЗ следующими способами: вручную, машинным, типографским, нанесением штампа.

3.2. Этикетка должна быть надежно закреплена на:

- 1) катушке с магнитной лентой;
- 2) кассете с магнитной лентой;
- 3) на защитной упаковке магнитного диска;
- 4) на контейнере гибкого магнитного диска.

Не допускается закреплять этикетку непосредственно на магнитном слое носителя данных.

Не допускается наносить информацию, содержащуюся в этикетке, непосредственно на магнитный слой носителей данных.

3.3. При отсутствии на этикетке указателей или граф для размещения сведений основные сведения записывают в последовательности, указанной в таблице, дополнительные сведения размещают в свободном месте этикетки, но не между основными сведениями.

Если при этом сведения размещают последовательно в одной строке, то их отделяют друг от друга не менее чем двумя символами «ПРОБЕЛ».

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ

1. Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 20.07.88 № 2691 стандарт Совета Экономической Взаимопомощи СТ СЭВ 5862—87 «Системы обработки информации. Магнитные носители данных с записью. Правила выполнения этикетки» введен в действие непосредственно в качестве государственного стандарта СССР с 01.01.89
2. Срок проверки — 1994 г.; периодичность проверки — 5 лет
3. ССЫЛОЧНЫЕ НОРМАТИВНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ ДОКУМЕНТЫ

Обозначение НТД, на который дана ссылка	Номер пункта
ГОСТ 25752—83	1.5
ГОСТ 27463—87	2.1

Редактор *М. В. Глушкова*
Технический редактор *В. Н. Прусакова*
Корректор *А. М. Трофилова*

Сдано в набор 03.08.88. Подп. в печ. 22.09.88 0,5 усл. печ. л.; 0,5 усл. кр.-отт.; 0,24 уч.-изд. л.
Тир. 12 000 Цена 3 коп.

Орден «Знак Почета» Издательство стандартов, 123840, Москва, ГСП, Новопресненский пер., 3
Изд. «Московский печатник», Москва, Лялин пер., 6. Зак. 2684