ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ
СОЮЗА ССР

РЕПРОГРАФИЯ. МИКРОГРАФИЯ

МИКРОФИШИ НА ВЫХОДЕ ИЗ ЭВМ

ОБЩИЕ ТРЕБОВАНИЯ И НОРМЫ

ГОСТ 13.1.113—90
(СТ СЭВ 6641—89)

Издание официальное

10 коп. БЗ 3—90/244

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ СССР ПО УПРАВЛЕНИЮ
КАЧЕСТВОМ ПРОДУКЦИИ И СТАНДАРТАМ
Москва

gost.e-ecolog.ru

УДК 778.142:006.354 Группа Т71.1

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ СОЮЗА ССР

Репрография. Микрография

МИКРОФИШИ НА ВЫХОДЕ ИЗ ЭВМ

Общие требования и нормы

Reprography. Micrography.
Computer output microfiches.
General requirements and standards

ГОСТ 13.1.113—90 (СТ СЭВ 6641—89)

ОКСТУ 0013

Дата введения 01.01.91

Настоящий стандарт распространяется на микрофиши, изготовленные в системах вывода информации из ЭВМ на микрофильм КОМ, предназначенных для буквенно-цифровой информации.

Стандарт не распространяется на микрофиши, смонтированные из отрезков микрофильмов, изготовленных в системах КОМ.

1. ТИПОРАЗМЕРЫ

1.1. Устанавливаются следующие типоразмеры: МФ КОМ 60; МФ КОМ 63; МФ КОМ 98; МФ КОМ 208; МФ КОМ 240; МФ КОМ 325; МФ КОМ 270; МФ КОМ 420.

2. ОСНОВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ И РАЗМЕРЫ

2.1. Габаритные размеры микрофиши (мм) должны соответствовать:

$$105^{+0}_{-0,25} \times 148^{+0}_{-0,5}.$$

2.2. В зависимости от типоразмера и кратности уменьшения информационная емкость микрофиш, размеры и расположение полей кадров должны соответствовать указанным в табл. 1 и на черт. 1—8.

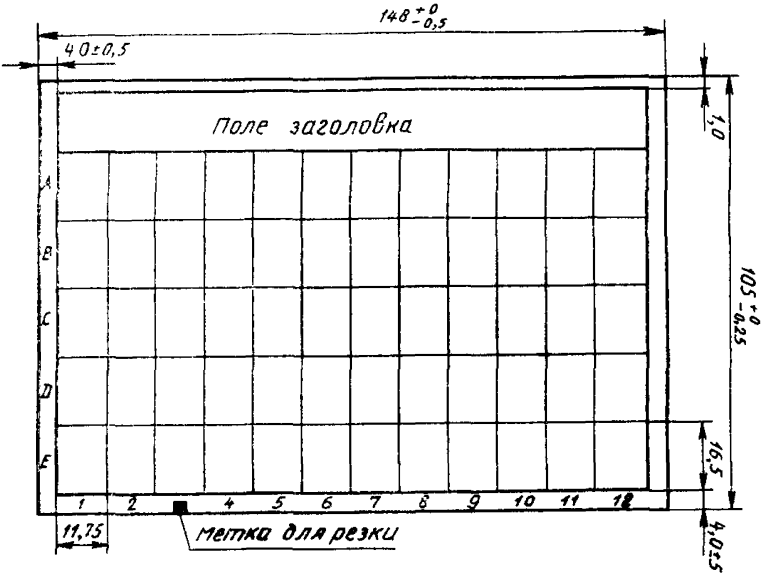
Издание официальное ★ Перепечатка воспрещена

© Издательство стандартов, 1990

Таблица 1

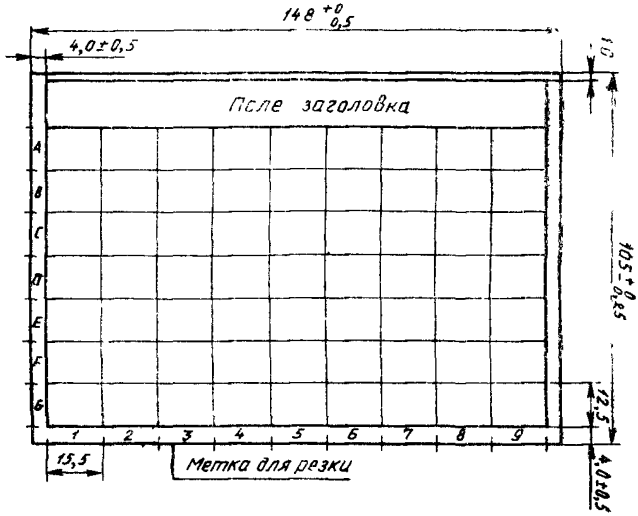
Типоразмер микрофиши	Номинальная кратность уменьшения	Количество			Порядковый номер чертежа
		колонок	строк	кадров	
МФ КОМ 60	21×	12	5	60	1
МФ КОМ 63	24×	9	7	63	2
МФ КОМ 98	24×	14	7	98	3
МФ КОМ 208	42×	16	13	208	4
МФ КОМ 240	42×	24	10	240	5
МФ КОМ 325	42×	25	13	325	6
МФ КОМ 270	48×	18	15	270	7
МФ КОМ 420	48×	28	15	420	8

Микрофиша типоразмера МФ КОМ 60



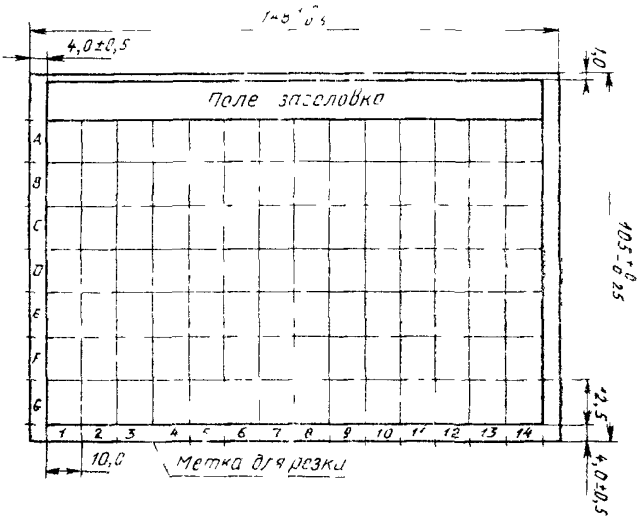
Черт. 1.

Микрофиша типоразмера МФ КОМ 63



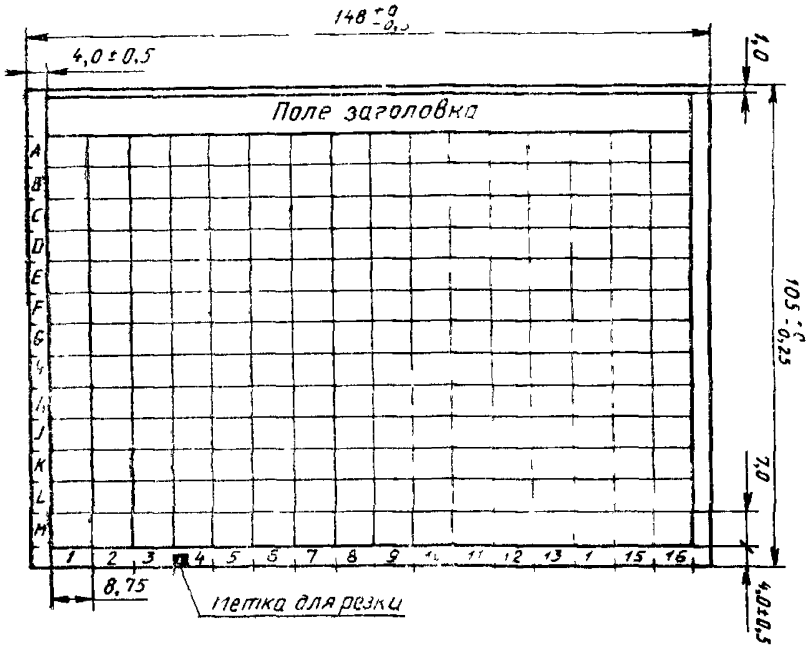
Черт 2

Микрофиша типоразмера МФ КОМ 98



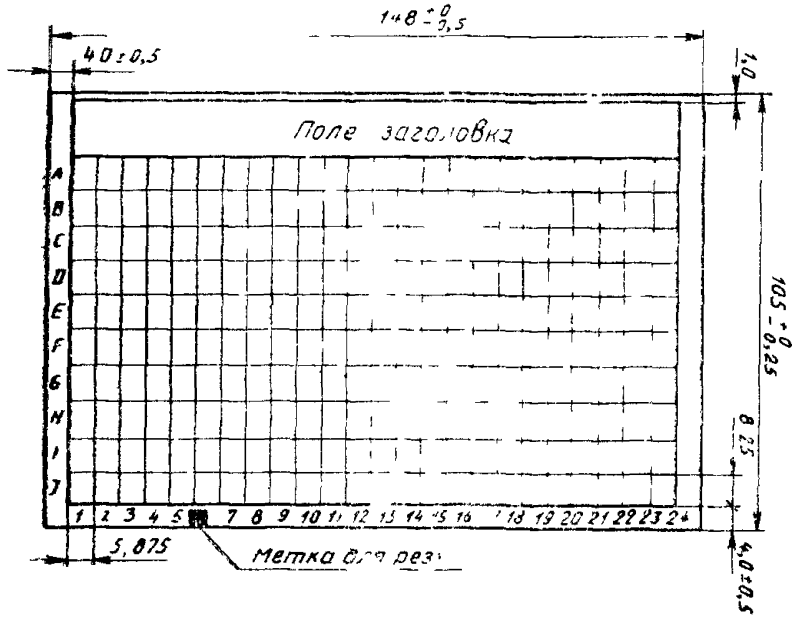
Черт. 3

Микрофиша типоразмера МФ КОМ 208



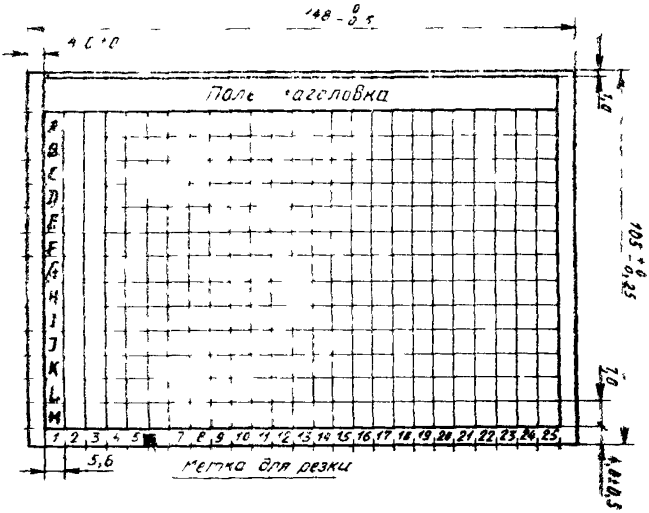
Черт. 4

Микрофиша типоразмера МФ КОМ 240



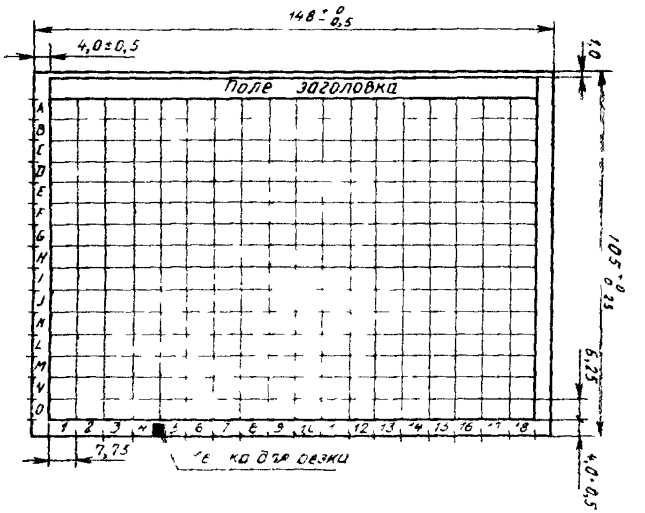
Черт. 5

Микрофиша типоразмера МФ КОМ 325



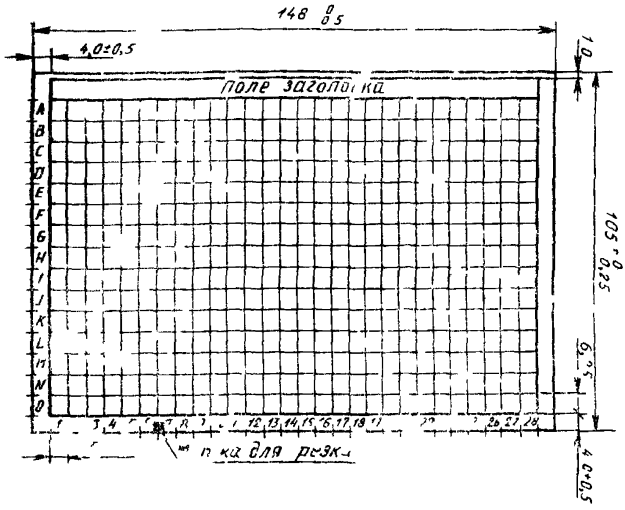
Черт. 6

Микрофиша типоразмера МФ КОМ 270



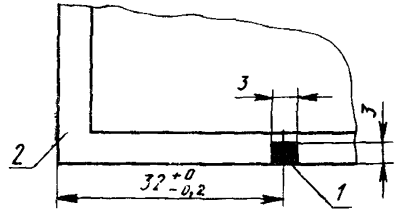
Черт. 7

Микрофиша типоразмера МФ КОМ 420



Черт 8

2.3. Если микрофиша содержит метку для автоматической резки рулонной 105-мм пленки на микрофиши, то ее размеры (мм) и размещение должны соответствовать черт. 9.



1 — метка для резки, *2* — базовый угол микрофиши

Черт 9

3. ТРЕБОВАНИЯ К ПОСТРОЕНИЮ МИКРОФИШ

3.1. Запись данных в поле заголовка производят на трех участках:

кодовом поле;

поле библиографических данных,

поле последовательности.

В кодовом поле размещают обозначение микрофиши;

в поле библиографических данных — обозначение (наименование) документа (комплекта документов);

в поле последовательности при необходимости вверху экспонируют штриховой код, внизу размещают порядковый номер микрофиши в микрофильме документа.

3.2. Запись микроизображений в растровом поле производят как в вертикальной, так и в горизонтальной последовательности.

3.3. Для размещения указателя (содержания) микрофиши используют последний кадр последней колонки.

На микрофишах типоразмеров МФ КОМ 208, МФ КОМ 240, МФ КОМ 270, МФ КОМ 325, МФ КОМ 420 допускается использование более одного кадра в последней колонке при вертикальной записи или в последней строке при горизонтальной записи.

3.4. Состав и применение трафаретов и символов — по ГОСТ 13.1.202 и государственным стандартам на микроформы различных видов документации.

4. ТРЕБОВАНИЯ К КАЧЕСТВУ

4.1. Показатели назначения (диффузная оптическая плотность фона изображения и основы с вуалью, плоскостность), требования надежности, требования стойкости к внешним воздействиям, а также методы их контроля — по ГОСТ 13.1.102.

4.2. Читаемость знаков, генерируемых конкретным устройством, определяется визуально.

Контроль проводят по любому микроизображению, выведенному на экран читального аппарата или на бумажную копию с увеличением согласно табл. 2, при этом каждый знак или символ должен быть точно идентифицирован.

Таблица 2

Типоразмер микрофиши	Кратность увеличения микроизображения
МФ КОМ 60 МФ КОМ 63 МФ КОМ 98	14,8×
МФ КОМ 208 МФ КОМ 240 МФ КОМ 270 МФ КОМ 325 МФ КОМ 420	29,7×

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ

1. **РАЗРАБОТЧИКИ**

   Е. А. Давыдов, М. Д. Павлович, В. А. Костромин, Л. Л. Орлинков, С. Д. Ханина

2. **УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ** Постановлением Государственного комитета СССР по управлению качеством продукции и стандартам от 26.04.90 № 1039

3. Срок первой проверки — 1996 г;
   периодичность проверки — 5 лет

4. Стандарт полностью соответствует СТ СЭВ 6641—89

5. Стандарт соответствует международному стандарту ИСО 5126—80 в части типоразмеров микрофиш и их построения

6. **ВВЕДЕН ВПЕРВЫЕ**

7. **ССЫЛОЧНЫЕ НОРМАТИВНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ ДОКУМЕНТЫ**

Обозначение НТД, на который дана ссылка	Номер пункта
ГОСТ 13.1.102—79	4.1
ГОСТ 13 1.202—88	3.4

Редактор *В. С. Бабкина*
Технический редактор *Л. Я. Митрофанова*
Корректор *О. Я. Чернецова*

Сдано в наб 25.05.90 Подп в печ 15 08.90 0,625 усл. п. л. 0,625 усл. кр.-отт. 0,43 уч.-изд л. Тир 7000 Цена 10 к

gost.e-ecolog.ru

Ордена «Знак Почета» Издательство стандартов, 123557, Москва, ГСП, Новопресненский пер., 3.
Калужская типография стандартов, ул. Московская, 256. Зак. 922