



Г О С У Д А Р С Т В Е Н Н Ы Й   С Т А Н Д А Р Т  
С О Ю З А   С С Р

---

**РЕПРОГРАФИЯ. МИКРОГРАФИЯ**

**АППАРАТЫ**

**УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ**

**ГОСТ 13.1.004—83**  
**(СТ СЭВ 870-78—СТ СЭВ 873-78,**  
**СТ СЭВ 2520-80, СТ СЭВ 5673-86)**

**Издание официальное**

**БЗ 11—97**

**ИПК ИЗДАТЕЛЬСТВО СТАНДАРТОВ**  
**Москва**

## ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ СОЮЗА ССР

Репрография. Микрография

АППАРАТЫ

Условные обозначения

Reprography Micrography Apparats  
Conventional designations

ГОСТ

13.1.004—83\*

(СТ СЭВ 870-78—

СТ СЭВ 873-78,

СТ СЭВ 2520-80,

СТ СЭВ 5673—86)

ОКСТУ 0013

Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 15 июля 1983 г. № 3359 срок введения установлен

с 01.07.84

1. Настоящий стандарт устанавливает правила образования условных обозначений групп аппаратов и устройств, используемых в микрографии  
Стандарт полностью соответствует СТ СЭВ 5673—86.

2. Условные обозначения аппаратов и устройств должны включать коды классификационных группировок, которые образованы по следующим признакам:

общее назначение (функция) аппарата или устройства;  
принцип работы (действия) аппарата или устройства;  
тип входной микроформы или формат оригинала,  
тип выходной микроформы или формат увеличенного изображения (копии);  
материал, используемый для регистрации изображения,  
размер микроформы и поля кадра

2.1 Классификационные группировки аппаратов и устройств по общему назначению (функции) и их коды представлены в табл. 1

Таблица 1

Наименование группировки	Код
Аппараты для съемки микроформ	A(A)
Аппараты для обработки пленки	E(E)
Аппараты читальные	L(L)
Аппараты для экспонирования пленки контактным способом	K(K)
Аппараты копировально-увеличительные	P(P)
Устройства поисковые	R(R)
Устройства для монтажа микроформ	M(M)
Устройства для хранения микроформ	S(S)
Устройства для вывода информации из ЭВМ на микроформу	B(B)
Устройства для кодирования микроформ	C(C)

## Примечания

1 В состав условного обозначения аппарата, выполняющего более одной функции, на первое место следует выносить обозначение основной функции (которая выполняется первой), например:

AE — аппарат для микросъемки и обработки пленки,

РЛП — аппарат для поиска, чтения и копирования с увеличением

2 В скобках указаны условные обозначения аппаратов и устройств, изготавливаемых на экспорт

Издание официальное

Перепечатка воспрещена

★

\* Переиздание (апрель 1998 г.) с Изменением № 1,  
утвержденным в апреле 1987 г. (ИУС 8—87)

© Издательство стандартов, 1983  
© ИПК Издательство стандартов, 1998

2.2. Классификационные группировки аппаратов и устройств в зависимости от принципа работы (действия) или конструктивных особенностей и их коды представлены в табл. 2.

Таблица 2

Наименование группировки	Код	Примечание
Отсутствие группировки	0	—
Аппараты статические, плоскостные	1	Для группировок А, К, П, Е
Аппараты динамические, ротационные	2	
Аппараты с направленно-просветным экраном	3	Для группировки
Аппараты с диффузно-отражающим экраном	4	Л
Устройства последовательного перебора, оптические*	5	Для группировок
Устройства произвольного доступа, перфорационные*	6	Р, Ц
Устройства автономные	7	Для группировки Б
Устройства агрегатированные с ЭВМ	8	
Устройства комбинированные	9	

\* Только для группировки Ц.

Примечание. Отсутствие группировки означает, что ни одна из группировок не является характерной для аппарата или устройства данного типа.

2.3. Классификационные группировки аппаратов и устройств по типу входной микроформы или размерам оригинала и типу выходной микроформы или размерам увеличенного изображения (копии) и их коды представлены в табл. 3.

Таблица 3

Наименование группировки	Код
Отсутствие группировки	0
Микрофильм рулонный, пленка рулонная	1
Микрофиша, пленка форматная А 6	2
Апертурная карта кадровая, смонтированная микрофиша	3
Максимальный формат оригинала, копии, изображения на экране:	
А4	4
А3	5
А2	6
А1	7
А0	8
Несколько микроформ	9

2.4. Классификационные группировки аппаратов и устройств в зависимости от материала, используемого для регистрации изображения, и их коды представлены в табл. 4.

Таблица 4

Наименование группировки	Код
Отсутствие группировки	0
Пленка галогенидосеребряная	1
Диазопленка	2
Пленка везикулярная	3
Пленка электрофотографическая	4
Пленка фототермопластическая	5
Бумага электрофотографическая	6
Фотокалька, фотобумага	7
Бумага писчая, типографская	8
Несколько материалов	9

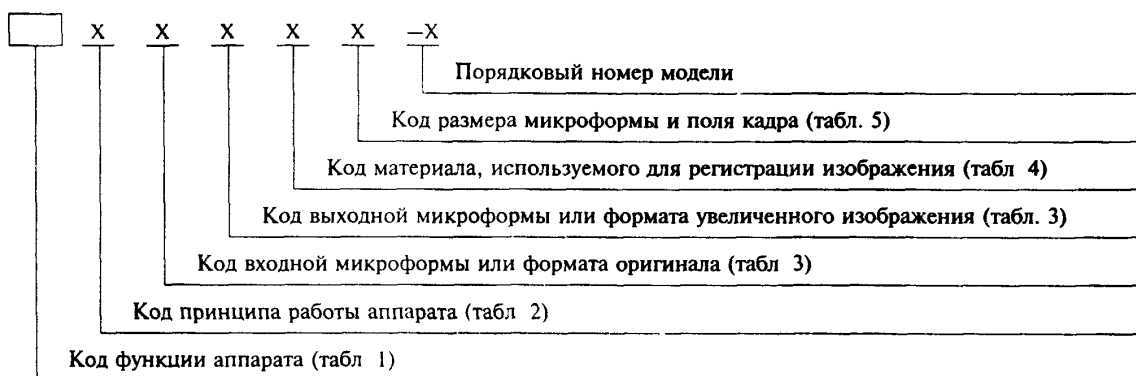
Примечание. Для копировально-увеличительных аппаратов и аппаратов для экспонирования пленки контактным способом коды распространяются на выходной документ.

2.5. Классификационные группировки аппаратов и устройств в зависимости от размера микроформы и поля кадра и их коды представлены в табл. 5.

Таблица 5

Наименование группировки	Код
Отсутствие группировки	0
МР-16 ГОСТ 13 1 104—93	1
МР-35 ГОСТ 13 1 104—93	2
МР-70 ГОСТ 13 1 104—93	3
МФ-6 ГОСТ 13 1 105—91, смонтированная микрофиша (размер поля кадра в мм 32,00 × 45,00)	4
МФ-60 ГОСТ 13 1 105—91, смонтированная микрофиша (размер поля кадра в мм 15,75 × 11,00)	5
МФ-240 ГОСТ 13 1 105—91	6
Смонтированная микрофиша (размер поля кадра в мм 15,75 × 11,00 и 32,00 × 45,00)	7
Апертурная карта кадровая (размер поля кадра в мм 32,00 × 45,00)	8
Несколько размеров микроформ	9

3. Условное обозначение аппарата или устройства состоит из шести кодов классификационных группировок и порядкового номера модели, записываемого через тире, и имеет следующую структуру:



#### Примеры условных обозначений

Аппарат статической съемки документов формата А2 и менее на микрофиши с полем кадра 32 × 45 мм, вторая модель.

*A16214—2*

Аппарат читальный с диффузно-отражающим экраном для микроформ МР-16 с получением на экране увеличенного изображения формата А4, первая модель

*Л41491—1*

Аппарат динамического принципа действия для экспонирования и обработки везикулярной пленки с микроформ МР-35, первая модель

*KE21132—1*

1.2, 2.1—2.5, 3. (Измененная редакция, Изм. № 1).

4 (Исключен, Изм. № 1).

5. Информация об аппарате или устройстве при его написании в технической документации и при заказе должна состоять из наименования и условного обозначения аппарата в соответствии с настоящим стандартом и обозначения технических условий на конкретную модель аппарата или устройства, например

Аппарат контактного копирования микроформ K21132—1  
АВСД XXXXXX.XXX ТУ

Допускается дополнять условное обозначение аппарата фирменным наименованием.

Пример. Устройство для поиска микрофиш и отдельных кадров, их чтения и копирования с увеличением, первая модель:

*РЛП 92295—1 Д62 599.007ТУ «Пуск»*

(Измененная редакция, Изм. № 1).

Редактор *Р Г Говердовская*  
Технический редактор *В Н Прусакова*  
Корректор *М С Кабакова*  
Компьютерная верстка *А С Юфина*

Изд лиц № 021007 от 10 08 95 Сдано в набор 27 04 98 Подписано в печать 03 06 98 Усл печ л 0,93 Уч -изд л 0,42 Тираж 124 экз  
С 650 Зак 437

---

ИПК Издательство стандартов, 107076, Москва, Колодезный пер , 14  
Набрано в Издательстве на ПЭВМ  
Филиал ИПК Издательство стандартов — тип “Московский печатник”, Москва, Лялин пер , 6  
Плр № 080102

## **Т. ОБЩЕТЕХНИЧЕСКИЕ И ОРГАНИЗАЦИОННО-МЕТОДИЧЕСКИЕ СТАНДАРТЫ**

**Группа Т71.1**

**Изменение № 2 ГОСТ 13.1.004—83 Репрография. Микрография. Аппараты. Условные обозначения**

**Принято Межгосударственным Советом по стандартизации, метрологии и сертификации (протокол № 16 от 08.10.99)**

**Зарегистрировано Техническим секретариатом МГС № 3463**

За принятие изменения проголосовали:

Наименование государства	Наименование национального органа по стандартизации
Азербайджанская Республика	Азгосстандарт
Республика Армения	Армгосстандарт
Республика Беларусь	Госстандарт Беларуси
Республика Казахстан	Госстандарт Республики Казахстан
Киргизская Республика	Киргизстандарт
Республика Молдова	Молдовастандарт

*(Продолжение см. с. 18)*

*(Продолжение изменения № 2 к ГОСТ 13.1.004—83)*

*Продолжение*

Наименование государства	Наименование национального органа по стандартизации
Российская Федерация	Госстандарт России
Республика Таджикистан	Таджикгосстандарт
Туркменистан	Главная государственная инспекция Туркменистана
Республика Узбекистан	Узгосстандарт
Украина	Госстандарт Украины

Пункт 1 изложить в новой редакции:

«1. Настоящий стандарт устанавливает классификацию и коды классификационных группировок микрографических аппаратов и устройств, а также правила образования их условных обозначений».

Пункт 2.1. Таблица 1. Графа «Код». Исключить коды, указанные в скобках; примечание 2 исключить.

Пункт 2.2. Таблицу 2 дополнить примечанием — 2:

«2. Группировка «Устройства комбинированные» при образовании условного обозначения аппарата, выполняющего более одной функции, может быть применена только в отношении к его основной функции».

*(Продолжение см. с. 19)*

Пункт 2.3. Таблица 3. Вторую — четвертую группировки изложить в новой редакции:

Наименование группировки	Код
Микрофильм рулонный, микрофильм в отрезке	1
Микрофиша, смонтированная микрофиша	2
Апертурная карта кадровая	3

Пункт 2.4. Таблица 4. Примечание исключить.

Пункт 2.5. Таблица 5. Заменить ссылку: ГОСТ 13.1.104—85 на ГОСТ 13.1.104—93;

графа «Наименование группировки». Наименования пятой — седьмой группировок изложить в новой редакции:

«МФ-6 ГОСТ 13.1.105—91, смонтированная микрофиша типов МС 2—35 и МС 2—35-П по ГОСТ 13.1.802—95;

МФ-60 ГОСТ 13.1.105—91, смонтированная микрофиша типов МС 4—16 и МС 5—16 по ГОСТ 13.1.802—95;

МФ-98 ГОСТ 13.1.105—91».

Пункт 3. Исключить слово: «шести» и примеры условных обозначений. Стандарт дополнить пунктом — 4:

«4. При образовании условного обозначения аппарата, выполняющего более одной функции, коды классификационных группировок из таблиц 2—5 следует использовать в отношении к его основной функции. При этом, если какие-либо из классификационных группировок не являются характерными или существенными для основного функционального блока, следует использовать классификационные группировки, отражающие важнейшие характеристики аппарата в целом.

Примеры условных обозначений:

Аппарат статической съемки оригиналов до формата А1 на 35 мм га-логенидосеребряную пленку, размер кадра 32×45 мм, вторая модель:

*А 17112—2*

Устройство для поиска микрофиш и отдельных кадров, их чтения и копирования с увеличением, первая модель, тип микрофиши — МФ-60 ГОСТ 13.1.105—91, доступ произвольный, формат копии А4 на электрофотографической бумаге:

*РЛП 62465—1».*

Пункт 5. Заменить обозначение: *РЛП 92295—1 Д 62.599.007 ТУ «Пуск»* на *РЛП 62465—1 Д 62.599.007 ТУ «Пуск».*

(ИУС № 5 2000 г.)