



ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ
СОЮЗА ССР

МИКРОФИЛЬМИРОВАНИЕ
ВИДЫ ПОИСКОВЫХ УСТРОЙСТВ.

ОБЩИЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

ГОСТ 13.505-79

Издание официальное

Цена 3 коп.

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ СССР ПО СТАНДАРТАМ
Москва

Микрофильмирование**ВИДЫ ПОИСКОВЫХ УСТРОЙСТВ.****ОБЩИЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ**

Microfilming Search devices types. General technical requirements

ГОСТ**13.505—79****ОКП 00 1300**

Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 23 апреля 1979 г. № 1476 срок введения установлен

с 01.01.1980 г.**Несоблюдение стандарта преследуется по закону**

Настоящий стандарт устанавливает виды устройств, предназначенных для поиска информации на микрофильмах, и общие технические требования к ним.

1. ВИДЫ УСТРОЙСТВ

1.1. В зависимости от используемых типов микрофильмов по ГОСТ 13.301—75 устанавливаются следующие группы поисковых устройств:

ПР — для поиска кадров в рулонном микрофильме;

ПО — для поиска отрезков микрофильмов (микрофильмов в отрезках);

ПФ — для поиска микрофиш и отдельных кадров на них;

ПК — для поиска апертурных карт, изготавляемых по ГОСТ 13.303—76

1.2. В зависимости от способа подачи массива микрофильмов (кассета, блок кассет с микрофильмами, рулон микрофильма) в блок селекции (см. рекомендуемое приложение) устанавливаются следующие подгруппы устройств:

А — автоматизированные, в которых подача массива осуществляется автоматически по соответствующей программе;

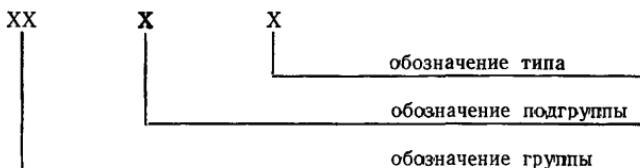
М — механизированные, в которых подача массива не автоматизирована.



1.3. В зависимости от наличия репрографических блоков устанавливаются следующие типы устройств:

- 1 — с выводом кадра на экран;
- 2 — с выводом кадра на экран и получением увеличенной копии на бумаге;
- 3 — с получением копии микроизображения на пленке;
- 4 — без репрографических блоков.

1.4. Вид устройства, предназначенного для поиска информации на микрофильме, определяется совокупностью признаков группы, подгруппы, типа и имеет следующую структуру:



1.5. Устанавливаются следующие виды устройств:

ПРМ 1 — устройство для поиска кадров в рулонном микрофильме, механизированное, с выводом кадра на экран;

ПРМ 2 — устройство для поиска кадров в рулонном микрофильме, механизированное, с выводом кадра на экран и получением увеличенной копии на бумаге;

ПОА 3 — устройство для поиска отрезков микрофильмов, автоматизированное, с получением копии требуемого микроизображения на пленке;

ПОМ 4 — устройство для поиска отрезков микрофильмов, механизированное;

ПФА 3 — устройство для поиска микрофиш, автоматизированное, с получением копии требуемого микроизображения на пленке;

ПФМ 1 — устройство для поиска микрофиш и отдельных кадров на них, механизированное, с выводом кадра на экран;

ПФМ 2 — устройство для поиска микрофиш и отдельных кадров на них, механизированное, с выводом кадра на экран и получением увеличенной копии на бумаге;

ПФМ 3 — устройство для поиска микрофиш и отдельных кадров на них, механизированное, с получением копии микроизображения на пленке;

ПФМ 4 — устройство для поиска микрофиш, механизированное, без репрографических блоков;

ПКМ 2 — устройство для поиска апертурных карт, механизированное, с выводом кадра на экран и получением увеличенной копии на бумаге;

ПКМ 4 — устройство для поиска апертурных карт, механизированное, без репрографических блоков;

ПКА 3 — устройство для поиска апертурных карт, автоматизированное, с получением копии микроизображения на пленке.

1.6. Условное обозначение устройства должно состоять из обозначения вида, номера модификации, записываемого через дефис, и обозначения настоящего стандарта, например,

ПРМ 2 — 1 ГОСТ 13.505-79 — устройство для поиска кадров в рулонном микрофильме, механизированное, с выводом кадра на экран и получением увеличенной копии на бумаге, модификация номер 1.

2. ОБЩИЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

2.1. Устройства групп ПФ и ПК должны обеспечивать селекцию с использованием перфорационных кодов.

2.2. Устройства группы ПО следует изготавливать с учетом селекции отрезков микрофильмов, имеющих перфорационные и фотоптические коды.

2.3. Устройства типов 1 и 2 должны обеспечивать работу в режиме последовательного вывода и возврата кадров микрофильма на экран без набора их координатных кодов на программном пульте.

2.4. Емкость кассеты, подаваемой в блок селекции, должна быть не менее 30 носителей микроизображений.

2.5. Программные пульты устройств должны обеспечивать набор адресных кодов носителей микроизображений без применения переводных кодовых таблиц.

2.6. В устройствах типов 1, 2, 3 процесс возврата микрофильма в кассету после его использования (чтения, копирования, увеличения) должен быть механизированным или автоматизированным.

2.7. Конструкция устройств типов 1, 2, 3 должна обеспечивать доступ к носителю, находящемуся в блоке селекций, только с применением специальных инструментов.

2.8. Устройства подгруппы А рекомендуется оснащать блоками сопряжения с ЭВМ, обеспечивающими возможность функционирования этих устройств в режимах «на линии» и «вне линии».

2.9. Параметры агрегатируемых репрографических блоков должны соответствовать ГОСТ 13.502—75 и ГОСТ 13.503—74.

2.10. Устройства, в которых селекция осуществляется по перфорационным кодам, должны быть укомплектованы приспособлениями для нанесения перфорации.

Термины, применяемые в стандарте, и их определения

Термин	Определение
Блок селекции	Основной функциональный блок устройства поиска информации на микрофильмах, предназначенный для отыскания форматного носителя микроизображения в массиве (кассете) или кадров в рулоне микрофильма
Репрографический блок	Функциональный блок устройства поиска информации на микрофильмах, предназначенный для чтения или копирования найденных микроизображений
Перфорационный код	Код, использующий в качестве символов для записи информации перфорационные отверстия или просечки
Фотооптический код	Код, запись символов которого производится фотографическим методом
Координатный код	Код, использующий в качестве символов для записи информации значения какой-либо системы координат и определяющий положение кадра или микроизображения на микрофильме
Переводная кодовая таблица	Таблица, предназначенная для преобразования кодов, записанных в одной системе условных обозначений, в коды, записанные в другой системе условных обозначений
Режим «на линии»	Режим, предусматривающий совместную работу ЭВМ и автоматизированного устройства для поиска информации на микрофильмах в реальном масштабе времени
Режим «вне линии»	То же, с разделением во времени
Адресный код	Код, определяющий местоположение объекта поиска в хранилище и предназначенный для его отыскания

Редактор *P. С. Федорова*

Технический редактор *O. Н. Никитина*

Корректор *B. Ф. Малютина*

Сдано в наб. 14.05.79 Подп. в печ. 06.06.79 0,5 п. л. 0,33 уч.-изд. л. Тир. 8000 Цена 3 коп.

Ордена «Знак Почета» Издательство стандартов. Москва, Д-557, Новопресненский пер., 3.
Тип. «Московский печатник», Москва, Лялин пер., 6. Зак. 651