

Репрография. Копирография

**АППАРАТЫ КОПИРОВАЛЬНЫЕ
ЭЛЕКТРОФОТОГРАФИЧЕСКИЕ**

Общие технические требования



Издание официальное

Предисловие

1 РАЗРАБОТАН Акционерным обществом открытого типа московского научно-производственного объединения «Гамма» (АООТ МНПО «Гамма»)

ВНЕСЕН Техническим комитетом по стандартизации ТК 185 «Репрография»

2 ПРИНЯТ Межгосударственным Советом по стандартизации, метрологии и сертификации (протокол № 19 от 24 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 Казахстан	Госстандарт Республики Казахстан
Кыргызская Республика	Кыргызстандарт
Республика Молдова	Молдовастандарт
Российская Федерация	Госстандарт России
Республика Таджикистан	Таджикгосстандарт
Туркменистан	Главгосслужба «Туркменстандартлары»
Республика Узбекистан	Узгосстандарт
Украина	Госстандарт Украины

3 Постановлением Государственного комитета Российской Федерации по стандартизации и метрологии от 31 октября 2001 г. № 448-ст межгосударственный стандарт ГОСТ 13.2.001—2001 введен в действие непосредственно в качестве государственного стандарта Российской Федерации с 1 июля 2002 г.

4 ВЗАМЕН ГОСТ 13.2.001—90

© 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 Госстандарта России

Репрография. Копирография**АППАРАТЫ КОПИРОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОФОТОГРАФИЧЕСКИЕ****Общие технические требования**

Reprography. Copyrography. Electrophotographic document copying machines.
General technical requirements

Дата введения 2002—07—01

1 Область применения

Настоящий стандарт распространяется на копировальные электрофотографические аппараты (далее — аппараты), предназначенные для проекционного черно-белого копирования в отраженном свете листовых и сброшюрованных документов различных видов с получением копий на бумаге или другом материале, не имеющем электрофотографического слоя.

2 Нормативные ссылки

В настоящем стандарте использованы ссылки на следующие стандарты:

- ГОСТ 2.601—95 Единая система конструкторской документации. Эксплуатационные документы
- ГОСТ 9.014—78 Единая система защиты от коррозии и старения. Межоперационная противокоррозийная защита изделий. Общие требования
- ГОСТ 9.032—74 Единая система защиты от коррозии и старения. Покрытия лакокрасочные. Группы, технические требования и обозначения
- ГОСТ 12.1.003—83 Система стандартов безопасности труда. Шум. Общие требования безопасности
- ГОСТ 12.1.004—91 Система стандартов безопасности труда. Пожарная безопасность. Общие требования
- ГОСТ 12.1.005—88 Система стандартов безопасности труда. Общие санитарно-гигиенические требования к воздуху рабочей зоны
- ГОСТ 12.1.019—79 Система стандартов безопасности труда. Электробезопасность. Общие требования и номенклатура видов защиты
- ГОСТ 12.1.045—84 Система стандартов безопасности труда. Электростатические поля. Допустимые уровни на рабочих местах и требования к проведению контроля
- ГОСТ 12.2.003—91 Система стандартов безопасности труда. Оборудование производственное. Общие требования безопасности
- ГОСТ 12.2.007.0—75 Система стандартов безопасности труда. Изделия электротехнические. Общие требования безопасности
- ГОСТ 12.2.032—78 Система стандартов безопасности труда. Рабочее место при выполнении работ сидя. Общие эргономические требования
- ГОСТ 12.2.033—78 Система стандартов безопасности труда. Рабочее место при выполнении работ стоя. Общие эргономические требования
- ГОСТ 12.2.049—80 Система стандартов безопасности труда. Оборудование производственное. Общие эргономические требования
- ГОСТ 12.2.064—81 Система стандартов безопасности труда. Органы управления производственным оборудованием. Общие требования безопасности
- ГОСТ 13.0.002—84 Репрография. Термины и определения

ГОСТ 13.1.701—95 Репрография. Микрография. Тест-объекты для контроля качества микроизображения. Типы. Методы контроля
ГОСТ 9327—60 Бумага и изделия из бумаги. Потребительские форматы
ГОСТ 10691.0—84 Материалы фотографические черно-белые галогенидосеребряные на прозрачной подложке. Метод общесенситометрического испытания
ГОСТ 12969—67 Таблички для машин и приборов. Технические требования
ГОСТ 12971—67 Таблички прямоугольные для машин и приборов. Размеры
ГОСТ 13109—97 Электрическая энергия. Совместимость технических средств электромагнитная. Нормы качества электрической энергии в системах электроснабжения общего назначения
ГОСТ 14192—96 Маркировка грузов
ГОСТ 14254—96 (МЭК 529—89) Степени защиты, обеспечиваемые оболочками (Код IP)
ГОСТ 15150—69 Машины, приборы и другие технические изделия. Исполнения для различных климатических районов. Категории, условия эксплуатации, хранения и транспортирования в части воздействия климатических факторов внешней среды
ГОСТ 15543.1—89 Изделия электротехнические. Общие требования в части стойкости к климатическим внешним воздействующим факторам
ГОСТ 16962—71 Изделия электронной техники и электротехники. Механические и климатические воздействия. Требования и методы испытаний
ГОСТ 17516.1—90 Изделия электротехнические. Общие требования части стойкости к механическим внешним воздействующим факторам
ГОСТ 23511—79* Радиопомехи промышленные от электротехнических устройств, эксплуатируемых в жилых домах или подключаемых к их электрическим сетям. Нормы и методы измерений
ГОСТ 25706—83 Лупы. Типы, основные параметры. Общие технические требования
ГОСТ 25861—83 Машины вычислительные и системы обработки данных. Требования по электрической и механической безопасности и методы испытаний
ГОСТ 26828—86 Изделия машиностроения и приборостроения. Маркировка
ГОСТ 30326—95 (МЭК 950—86)/Р 50377—92 (МЭК 950—86) Безопасность оборудования информационной технологии, включая электрическое конторское оборудование

3 Определения

В настоящем стандарте использованы термины ГОСТ 13.0.002 и ГОСТ 30326 в части безопасности оборудования.

4 Классификация

4.1 В зависимости от вида ограничения размеров копий аппараты подразделяют на аппараты с ограничением размеров копий по формату и аппараты с ограничением размеров копий по ширине.

4.2 Наибольший формат копий для аппаратов с ограничением размеров копий по формату следует выбирать по ГОСТ 9327.

Ширину зоны копирования для аппаратов с ограничением размеров копий следует выбирать из следующего ряда: 300; 620; 860 мм.

Примечание — Допускается изготавливать аппараты с другими размерами копий наибольшего формата при условии соответствия остальных показателей аппаратов требованиям настоящего стандарта, распространяющимся на аппараты с ближайшим наибольшим форматом копий из вышеуказанного ряда.

4.3 Условное обозначение аппаратов должно состоять из буквенно-цифрового обозначения и словесного товарного знака, при его наличии, и должно быть указано в нормативном документе на аппарат.

Условное обозначение должно включать:
наименование аппарата и обозначение модели;
исполнение аппарата (напольный неподвижный, напольный подвижный, настольный);
используемый процесс (мокрый или сухой).

* На территории Российской Федерации действует ГОСТ Р 51318.14.1—99.