ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ
СОЮЗА ССР

ФОТОКОПИИ ГАЗЕТ ФАКСИМИЛЬНЫЕ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

ГОСТ 25807—83

Издание официальное

Цена 3 коп.

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ СССР ПО СТАНДАРТАМ
Москва

gost.e-ecolog.ru

УДК 621.397.12.006.354 Группа Э55

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ СОЮЗА ССР

ФОТОКОПИИ ГАЗЕТ ФАКСИМИЛЬНЫЕ

Технические требования

The facsimile copies of newspaper pages. Technical requirements

ГОСТ 25807—83

ОКП 66 5570

Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 26 мая 1983 г. № 2346 срок действия установлен

с 01.07.84

до 01.07.89

Несоблюдение стандарта преследуется по закону

1. Настоящий стандарт распространяется на факсимильные фотокопии газет, полученные в результате передачи оригиналов-оттисков по каналам связи (аппаратура типа 1 — по ГОСТ 12922—77) в пунктах децентрализованного печатания и предназначенные для изготовления офсетных печатных форм и форм высокой печати способом одноступенчатого травления.

Стандарт устанавливает технические требования к фотокопиям газет.

2. Фотокопия должна быть изготовлена в соответствии с требованиями настоящего стандарта.

3. Изображение газетной полосы на фотокопии должно быть:

негативным и прямым (читаемым со стороны эмульсионного слоя) — для способа высокой печати;

позитивным и зеркальным (нечитаемым со стороны эмульсионного слоя) — для офсетного способа печати.

4. Фотокопия должна иметь размер $(685\pm3)\times(430\pm2)$ мм, размер изображения — не более 558×392 мм. На негативной копии по краю изображения должны быть черные поля размером не менее 5 мм.

5. Размер боковых полей на фотокопии должен быть (19 ± 4) мм

Размер верхнего и нижнего полей должен быть не менее 26 мм.

Издание официальное Перепечатка воспрещена

Переиздание. Сентябрь 1984 г.

© Издательство стандартов, 1985

6. Фотокопия должна иметь по всей поверхности однородную оптическую плотность изображения, идентичную для всех полос. Оптическая плотность на участках не менее 5×5 мм должна быть:

2,5 ± 0,3 — максимальная;

не более 0,2 — минимальная.

7. На всей площади фотокопии изображение должно быть резким и четким.

8. На поле изображения фотокопии не должно быть вуали, желтизны, пятен, царапин, повторных контуров. Допускается небольшое количество прозрачных и непрозрачных точек и штрихов, время на ретушь которых не превышает времени повторной передачи на факсимильной аппаратуре.

9. На фотокопии должны быть воспроизведены минимальные нормированные элементы изображения, размеры которых на оригинале приведены в таблице.

Линиатура растра, линий на сантиметр	Толщина штрихов, мм	Средний диаметр, мм	
		точек на светлом участке	пробелов на теневом участке
25	0,070	0,100	0,150
32	0,055	0,080	0,115
36	0,050	0,070	0,105

10. Деформация горизонтальных штрихов размером 0,24—0,25 мм вдоль направления строчной развертки должна быть минус 0,2 — минус 0,06 мм при оптимальном значении минус 0,04 мм.

11. Общее суммарное значение качаний черно-белой границы перехода не должно превышать ±0,03 мм.

12. Дополнительный перекос граничных линий полезной рамки и всего изображения из-за неточной зарядки оригинала-оттиска или расхождения скоростей передающего и приемного аппаратов не должен быть более 3 мм по длине полосы. Срез запечатанного поля не допускается.

Группа Э55

Изменение № 1 ГОСТ 25807—83 Фотокопии газет факсимильные. Технические требования

Утверждено и введено в действие Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 21.11.88 № 3739

Дата введения 01.06.89

Пункт 10 изложить в новой редакции: «10. Деформация горизонтальных штрихов размером 0,24—0,25 мм вдоль направления строчной развертки должна быть минус 0,02 — минус 0,06 мм при оптимальном значении минус 0,04 мм».

(ИУС № 2 1989 г.)

Подп. к печ. 14.01.85 г. л. 0,25 уч.-изд. л. 0,14 усл. кр.-отт. 0,25 Тир. 7000 Цена 3 коп.

Ордена «Знак Почета» Издательство стандартов, 123840, Москва ГСП,
Новопресненский пер., д. 3.
Типография «Московский печатник», Москва, Лялин пер., 6. Зак. 6077

gost.e-ecolog.ru