



**ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ  
СОЮЗА ССР**

# **ФОТОКОПИИ ГАЗЕТ ФАКСИМИЛЬНЫЕ**

**ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ**

**ГОСТ 25807—83**

**Издание официальное**

Цена 3 коб.

**ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ СССР ПО СТАНДАРТАМ**

**Москва**

**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 01.07.84до 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 I — 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  $(685 \pm 3) \times (430 \pm 2)$  мм, размер изображения — не более  $558 \times 392$  мм. На негативной копии по краю изображения должны быть черные поля размером не менее 5 мм.

5. Размер боковых полей на фотокопии должен быть  $(19 \pm 4)$  мм

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

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:  
 $2,5 \pm 0,3$  — 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.

| Линнатура раstra, 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  $\pm 0,03$  мм.

12. Дополнительный перекося граничных линий полезной рамки и всего изображения из-за неточной зарядки оригинала-отиска 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.)

Подл. в печ. 14.0185 п. л. 0,25 уч. изд. л. 6,14 усл. кр.-отг. 0,25 Тир 4000 Цена 3407

---

Ордена «Знак Почета» Издательство стандартов, 123840, Москва ГСП,  
Новопресненский пер., д. 3.

Типография «Московский печатник», Москва, Лялин пер., 6. Зак. 6072