

ОСТ 29.125-95

Газеты. Общие технические требования.

Дата введения 1995-07-01

1. ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Настоящий стандарт распространяется на газеты различных тематик, назначения, периодичности, объема, ведомственной и административно-территориальной принадлежности.

На газеты (материалы) рекламного характера стандарт распространяется только в части подраздела "Критические дефекты". Стандарт не распространяется на газетно-журнальные издания и газеты для детей.

2. НОРМАТИВНЫЕ ССЫЛКИ

ГОСТ 7.4-86 СИБИД. Издания. Выходные сведения ГОСТ 6445-74 Бумага газетная. Технические условия ГОСТ 9254-77 Газеты. Размеры ГОСТ 15467-79 Управление качеством продукции. Основные понятия. Термины и определения ОСТ 45.18-86 Издания периодические. Упаковка и маркировка

3. ОПРЕДЕЛЕНИЯ

В настоящем стандарте применяют следующие термины с соответствующими определениями:

Гигиенические требования - требования, направленные на обеспечение удобочитаемости текста с целью предупреждения отрицательного воздействия процесса чтения на здоровье (зрение) людей.
Конструктивные требования - требования, обеспечивающие единство технической и информационной совместимости (Государственная система стандартизации).
Критический дефект - дефект, при наличии которого использование продукции по назначению практически невозможно или недопустимо (по ГОСТ 15467).

4. ОБЩИЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

Газеты должны соответствовать требованиям настоящего стандарта и изготавливаться по технологическим инструкциям.

4.1 Гигиенические требования

4.1.1 Кегль шрифта и плотность, набора в зависимости от объема текста на полосе газеты должны соответствовать требованиям, изложенным в таблице 1.

Таблица 1

Объем текста на полосе	Размеры (форматы) газет по ГОСТ 9254	Кегль шрифта, пункты, не менее	Плотность набора, знак/см ² , не более
Не менее 3/4 полосы	A2	9	24
	A3	8	
	A4	8	
Не более 3/4 полосы	A2	8	26
	A3		
	A4		
Не более 3000 знаков	A2	6	30
	A3		
	A4		

*Примечание - Теле- и радиопрограммы следует набирать шрифтом кегля не менее 6 пунктов

4.1.2 Длина строки текста должна быть не менее 2 1/4 квадрата, для обороток - не менее 1 3/4 квадрата.

4.1.3 Текст с длиной строки более 3 3/4 квадрата следует набирать шрифтами с засечками при кегле менее 10 пунктов.

4.1.4 Расстояние между колонками текста должно быть не менее 12 пунктов.

4.1.5 Расстояние между вертикальной разделительной линейкой и текстом должно быть не менее 6 пунктов.

4.1.6 Подписи к иллюстрациям следует набирать шрифтом кегля не менее 8 пунктов. Расстояние от края иллюстрации до подписи к ней должно быть не менее 10 пунктов.

4.1.7 Для набора текста номера газеты необходимо применять не менее двух гарнитур шрифта.

4.1.8 В номере газеты объем текста, набранного рублеными шрифтами, не должен быть более 50%.

4.1.9 Гарнитуры наклонного начертания допускается использовать для набора текста объемом не более 1000 знаков на полосе.

4.1.10 Интервал оптических плотностей крупных элементов изображения, отпечатанного черной краской, и бумаги должен быть не менее 0,7.

4.1.11 Для печати текста черной краской на цветном и сером фоне необходимо применять шрифты прямого нормального начертания при соблюдении требований, изложенных в таблице 2.

Таблица 2

Оптическая плотность цветного фона за фильтром видности	Кегль шрифта, пункты, не менее	Начертания гарнитуры шрифта по насыщенности очка
Менее 0,15	8 (6 н/ш*, 7 н/ш - не более 3000 знаков)	Светлое (Полужирное)
От 0,15 до 0,3 включ.	8 н/ш	Полужирное
Свыше 0,3 до 0,4 в ключ.	9 н/ш	То же

4.1.12 При оптической плотности цветного и серого фона более 0,4 следует поменять выворотку шрифта кегля не менее 9 пунктов н/ш. При объеме текста выворотки не более 3000 знаков необходимо применять шрифт прямого нормального полужирного начертания кегля не менее 8 пунктов; при объеме текста выворотки не более 1000 знаков разрешается применение шрифта наклонного начертания.

4.1.13 Для печати текста цветными красками на цветном фоне следует применять шрифт кегля не менее 10 пунктов.

4.1.14 При печати многокрасочных иллюстраций предельное отклонение совмещения красок не должно быть более $\pm 0,2$ мм.

4.1.15 Показатели качества бумаги для печати газет должны быть не ниже соответствующих показателей газетной бумаги по ГОСТ 6445.

4.2 Конструктивные требования

4.2.1 Размеры (форматы) газет должны соответствовать требованиям ГОСТ 9254.

4.2.2 Оформление выходных сведений в газетах должно соответствовать требованиям ГОСТ 7.4.

4.2.3 Колонтитул, включавший название и номер газеты, дату ее выпуска, а также колонцифру необходимо проставлять на всех полосах за исключением первой.

4.2.4 Качество и конструкция оригиналов и оригиналов-макетов должны обеспечивать соответствие газет требованиям настоящего стандарта.

4.2.5 Линиатура раstra иллюстраций и фоновых элементов в газетах, отпечатанных способом высокой печати, должна быть не более 28 лин/см, способом офсетной печати - не более 40 лин/см.

4.3 Критические дефекты.

В экземпляре газеты не допускаются критические дефекты, приводящие к искажению или потере информации, товарного вида:- перевернутые, пропущенные, перепутанные полосы, иллюстрации, подписи к ним, заголовки, строки, буквы и знаки, зеркальное расположение текста или иллюстраций;- незапечатанные полосы (части полос), кроме предусмотренных;- грубые дефекты воспроизведения текста и иллюстраций: непропечатка (потеря элементов изображения),

смазывание, отмарывание краски, полосы, многочисленные забитые краской участки, пятна, царапины, сдвоенная печать, "макулатурные" листы;- морщины, складки, рваные и/или грязные страницы.

4.4 Маркировка и упаковка

Маркировка и упаковка газет должна соответствовать требованиям ОСТ 45.18.

*) н/ш - на шпонах (увеличенный интерлиньяж)