

Госстандарт Ум. 111 (Ум. 1-832.)

6657-77

Ум. 1, 2, 3 +



ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ
СОЮЗА ССР

БУМАГА ПОЧТОВАЯ

ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ

ГОСТ 6657-77

Издание официальное



ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ СТАНДАРТОВ
СОВЕТА МИНИСТРОВ СССР

Москва

РАЗРАБОТАН Центральным научно-исследовательским институтом
бумаги (ЦНИИБ)

Директор Б. В. Орехов
Руководитель темы Ю. Л. Хазапов
Ответственный исполнитель Я. М. Масолов

ВНЕСЕН Министерством целлюлозно-бумажной промышленности

Зам. министра Г. Ф. Пронин

ПОДГОТОВЛЕН К УТВЕРЖДЕНИЮ Всесоюзным научно-исследова-
тельским институтом стандартизации (ВНИИС)

Директор А. В. Гличев

УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Постановлением Государствен-
ного комитета стандартов Совета Министров СССР от 3 августа
1977 г. № 1889

БУМАГА ПОЧТОВАЯ
Технические условияPost paper,
Technical specifications**ГОСТ**
6657—77Взамен
ГОСТ 6657—66

Постановлением Государственного комитета стандартов Совета Министров СССР
от 3 августа 1977 г. № 1889 срок действия установлен

с 01.01. 1979 г.
до 01.01. 1984 г.

Несоблюдение стандарта преследуется по закону

Настоящий стандарт распространяется на бумагу, предназначенную для почтовой корреспонденции.

Стандарт соответствует международному стандарту ИСО 216—75 в части, касающейся форматов бумаги.

1. ОСНОВНЫЕ РАЗМЕРЫ

1.1. Бумага должна выпускаться одинарными или двойными (сфальцованными в один сгиб) листами форматами по ГОСТ 9327—60:

A4—210×297 мм — для одинарных листов;

A5—148×210 мм — для одинарных и двойных листов.

Предприятиям, на которых действующее бумагоделательное и полиграфическое оборудование по своей конструкции не соответствует данным форматам, разрешается впредь до замены указанного оборудования выпускать почтовую бумагу форматами 203×288 и 144×203 мм.

Предельные отклонения по размерам не должны быть более ±2,0 мм; косина не должна быть более 2,0 мм.

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

2.1. Бумага должна изготавливаться в соответствии с требованиями настоящего стандарта и по образцам, утвержденным в установленном порядке.

Издание официальное

Перепечатка воспрещена

© Издательство стандартов, 1977

2.2. Для изготовления почтовой бумаги должны применяться:
 бумага писчая № 0 или 1 по ГОСТ 18510-73;
 бумага тетрадная по ГОСТ 12050-74;
 бумага писчая цветная № 1 по ГОСТ 6861-73 массой 1 м²
 45, 60 и 70 г.

Допускается применять другие бумаги массой 1 м² 45—80 г и с показателями качества не ниже приведенных в табл. 1.

Таблица 1

Наименование показателя	Норма	Метод испытания
Проклейка, мм, не менее	1,25	По ГОСТ 8049-62
Белизна (в среднем по лицевой и сеточной сторонам), %, не менее	77	По ГОСТ 7690-76
Гладкость, с, не менее	80	По ГОСТ 12795-67
Сорность — число соринок на 1 м ² площадью свыше 0,1 до 0,5 мм ² включительно, не более	150	По ГОСТ 13525.4-68
Соринки площадью свыше 0,5 мм ²	Не допускаются	

2.3. Бумага должна выпускаться видов: нелинованной и линованной в линейку с верхними и нижними полями или в клетку без полей, белой или цветной.

Допускается выпускать нелинованную бумагу с узорным обрезами, цветным кантом, печатным рисунком или тиснением.

Размеры линовок и полей должны соответствовать нормам, указанным в табл. 2.

Таблица 2

Виды линовок	Расстояние между линиями	Предельные отклонения	мм Размеры полей		Размеры клеток	Предельные отклонения
			верхнего	нижнего		
В линейку	6 7 8	±0,1 (в сумме не более 1,5 на страницу)	От 10 до 15	От 8 до 13	—	—
В клетку	—	—	—	—	3×3 4×4 5×5 7×7	±0,1

2.4. Толщина линий должна быть от 0,2 до 0,5 мм. Линии должны быть равномерными по всей длине строки.

2.5. Линии должны быть параллельны: при линовке в линейку — меньшей стороне листа, при линовке в клетку — сторонам листа.

2.6. Цвет линий должен быть: светло-фиолетовый, светло-зеленый, голубой или серый.

2.7. Обрез кромок листов бумаги должен быть ровным и чистым.

3. ПРАВИЛА ПРИЕМКИ

3.1. Определение партии — по ГОСТ 8047—64.

3.2. За единицу продукции принимают кипу или ящик.

3.3. Для контроля качества почтовой бумаги из разных мест отбирают 5% единиц продукции, но не менее пяти кип или ящиков.

3.4. При получении неудовлетворительных результатов контроля хотя бы по одному из показателей бумаги в двух или более пачках проводят повторный контроль по тому же показателю на удвоенной выборке от той же партии.

Результаты повторного контроля распространяются на всю партию.

4. МЕТОДЫ ИСПЫТАНИЙ

4.1. От каждой отобранной для контроля кипы или ящика отбирают по две пачки, а от каждой пачки выборочно 5% листов, но не менее трех листов.

4.2. Размеры и косину листов определяют по ГОСТ 21102—75.

4.3. Толщину линий, расстояние между ними, размеры полей и клеток измеряют оптической лупой с миллиметровой шкалой по ГОСТ 8309—75 или линейкой с оптическим визиром.

Толщину линий, расстояние между ними, размеры клеток и полей контролируют не менее чем в трех местах на каждом из отобранных листов пробы.

5. УПАКОВКА, МАРКИРОВКА, ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

5.1. Упаковка, маркировка, транспортирование и хранение — по ГОСТ 6658—75.

5.2. Бумага перед упаковыванием в кипы или ящики должна упаковываться в пачки.

Одинарные листы почтовой бумаги форматов А4 и 203×288 мм — по 50 листов; форматов А5 и 144×203 мм — по 50 или 100 листов.

Двойные листы форматов А5 и 144×203 мм должны упаковываться в пачки по 50 листов в виде несшитых тетрадей по 5 или 10 листов.

5.3. Каждый вид и размер почтовой бумаги должен быть упакован в отдельную пачку.

5.4. Упаковка почтовой бумаги в пачки должна производиться одним из следующих способов:

листы бумаги завертывают в один слой белой или цветной бумаги с проклейкой не менее 0,75 мм, массой, соответствующей массе 1 м² почтовой бумаги в пачке, но не менее 55 г, а ее концы загибают и заклеивают. В каждую пачку за наружный отворот упаковки должен вкладываться в качестве образца дополнительно один лист упакованной в пачку бумаги;

листы бумаги заклеивают цветной бумажной бандеролью шириной 15—20 мм и вкладывают в пачку, изготовленную из бумаги с проклейкой не менее 0,75 мм и массой 1 м² не менее 180 г со склеенными по углам клапанами шириной 40—50 мм.

5.5. Упаковка пачек с лицевой стороны должна быть художественно оформлена.

Рисунок, шрифтовые или другие элементы оформления и маркировка должны быть нанесены на упаковку пачек способом типографской печати.

Маркировка должна содержать:

наименование предприятия-изготовителя, его товарный знак и местонахождение;

название бумаги и ее вид;

количество листов в пачке (одинарных или двойных);

артикул;

розничную цену;

обозначение настоящего стандарта.

5.6. При маркировании почтовой бумаги, которой в установленном порядке присвоен государственный Знак качества, дополнительно должно быть нанесено изображение государственного Знака качества по ГОСТ 1.9—67.

Редактор *Т. В. Василенко*

Технический редактор *Л. Я. Митрофанова*

Корректор *А. Г. Старостин*

Изменение № 1 ГОСТ 6657—77 Бумага почтовая. Технические условия
Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 13.10.82
№ 3957 срок введения установлен

с 01.04.83

Под наименованием стандарта проставить код: ОКП 54 3200.

Пункт 2.2. Таблица 1. Заменить ссылку: ГОСТ 12795—67 на ГОСТ 12795—78; дополнить примечанием: «Примечание. Показатель «гладкость» для бумаг с водяными знаками не нормируется».

Пункт 2.3. Первый абзац после слова «цветной» дополнить словами: «с водяными знаками или без них».

(Продолжение см. стр. 132)

(Продолжение изменения к ГОСТ 8047—78)

Пункт 3.1. Заменить ссылку: ГОСТ 8047—64 на ГОСТ 8047—78.

Пункт 4.2. Заменить ссылку: ГОСТ 21102—75 на ГОСТ 21102—80.

(ИУС № 1 1983 г.)

Изменение № 2 ГОСТ 6657—77. Бумага почтовая. Технические условия

Утверждено и введено в действие Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 07.06.88 № 1639

Дата введения 01.01.89

Заменить код: ОКП 54 3200 на ОКП 54 6384.

Вводная часть. Второй абзац исключить.

Пункты 1.1, 2.2 изложить в новой редакции: «1.1. Бумага должна изготавливаться одинарными или двойными (сфальцованными в один сгиб) листами следующих размеров:

210×297, 203×288 мм — для одинарных листов;

148×210, 144×203 мм — для одинарных и двойных листов.

Предпочтительными форматами являются: 210×297 и 148×210 мм.

Предельные отклонения по размерам не должны быть более ± 2 мм; косыня не должна быть более 2 мм.

2.2. Почтовая бумага должна изготавливаться белой и цветной.

Для изготовления почтовой бумаги должны применяться:

бумага писчая № 0, № 1 марки Б по ГОСТ 18510—87;

бумага писчая цветная № 1 по ГОСТ 6861—73.

Допускается применять другие белые или цветные, окрашенные в светлые тона, бумаги массой бумаги площадью 1 м² 55—80 г с показателями качества не ниже вышеуказанных стандартов.

Пункт 2.3. Первый абзац. Заменить слово: «выпускаться» на «изготавливаться»;

(Продолжение см. с. 226)

второй абзац. Заменить слово: «выпускать» на «изготавливать»; исключить слово: «нелингованную».

Пункт 2.6 исключить.

Пункт 4.3. Заменить ссылку: ГОСТ 8309-75 на ГОСТ 25706-83;

после слова «визиром» дописать словами: «по ГОСТ 24703-81»;

второй абзац дополнить словами: «За результат испытания принимают среднее арифметическое произведенных измерений».

Раздел 4 дополнить пунктом — 4.4: «4.4. Внешний вид, художественное оформление, цвет линий проверяют визуально, путем сравнения с утвержденным образцом».

Пункт 5.2. Второй абзац изложить в новой редакции: «Одноразовые листы почтовой бумаги размерами 210×297 и 203×288 мм — по 50 листов; размерами 148×210 и 144×203 мм — по 50 или 100 листов».

Пункт 5.6 исключить.

Раздел 5 дополнить пунктами — 5.7—5.11: «5.7. Транспортирование почтовой бумаги пакетами — по ГОСТ 21929-76.

5.8. При формировании транспортного пакета кипы почтовой бумаги укладывают на поддон по ГОСТ 9078-84. Размеры пакета должны соответствовать ГОСТ 24597-81.

5.9. Сформированный пакет должен быть закрыт деревянным щитом, размеры которого должны быть на 10—20 мм больше самого пакета. Пакет должен быть скреплен средствами скрепления тарно-штучных грузов в транспортных пакетах по ГОСТ 21650-76.

5.10. Масса транспортного пакета должна быть не более 1,0 т.

5.11. Транспортная маркировка — по ГОСТ 14192-77».

(ИУС № 9 1988 г.)

Изменение № 3 ГОСТ 6657—77 Бумага почтовая, Технические условия

Утверждено и введено в действие Постановлением Государственного комитета СССР по управлению качеством продукции и стандартам от 10.04.90 № 834

Дата введения 01.10.90

Пункт 4.3. После слова «визиром» исключить слова: «по ГОСТ 24703—81».

(Продолжение см. с. 184)

(Продолжение изменения к ГОСТ 6657—77)

Пункт 5.4. Второй абзац после слов «в пачку бумаги» дополнить словами: «допускается листы почтовой бумаги обертывать и заклеивать одним слоем указанной бумаги в виде бандероли шириной, равной длине упакованных листов без вкладывания образца почтовой бумаги».

Пункт 5.7 исключить.

(ИВС № 7 1990 г.)
