



ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ  
СОЮЗА ССР

**БУМАГА ПОЧТОВАЯ**

**ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ**

**ГОСТ 6657-77**

**Издание официальное**

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ СТАНДАРТОВ

СОВЕТА МИНИСТРОВ СССР

М о с к в а

**РАЗРАБОТАН Центральным научно-исследовательским институтом  
бумаги [ЦНИИБ]**

Директор **Б. В. Орехов**

Руководитель темы **Ю. Л. Хазанов**

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**

**ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ СОЮЗА ССР**

**БУМАГА ПОЧТОВАЯ**  
**Технические условия**

Post paper.  
 Technical specifications

**ГОСТ**  
**6657—77**

Взамен  
**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:

А4—210×297 мм — для одинарных листов;

А5—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.

Пределные отклонения по размерам не должны быть более  $\pm 2,0$  мм; косина не должна быть более 2,0 мм.

### **2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ**

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

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 м<sup>2</sup> 45, 60 и 70 г.

Допускается применять другие бумаги массой 1 м<sup>2</sup> 45—80 г и с показателями качества не ниже приведенных в табл. 1.

Таблица 1

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

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 обрезом, 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	Размеры полей		Размеры клеток	Предельные отклонения
			верх- него	ниже- го		
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 отобранный 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 м<sup>2</sup> 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 заклеиваются цветной бумажной бандеролью шириной 15—20 мм и вкладываются в папку, изготовленную из бумаги с проклейкой не менее 0,75 мм и массой 1 м<sup>2</sup> 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. Васilenко

Технический редактор Л. Я. Митрофанова

Корректор А. Г. Старостин

**Группа К62**

**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 ИУС I 6057—77)*

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; косина не должна быть более 2 мм.

2.2 Почтовая бумага должна изготавляться 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 м<sup>2</sup> 55—80 г с показателями качества не ниже вышеуказанных стандартов».

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

(Продолжение см. с. 226)

*(Продолжение изменения к ГОСТ 6657-77)*

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

Пункт 2.6 исключить.

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

после слова «визиром» дополнить 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: «Одинарные 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 укладываются 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.)

**Группа К62**

**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 оберывать и заклеивать одним слоем указанной бумаги в виде бандероли шириной, равной длине упакованных листов без вкладывания образца почтовой бумаги».

Пункт 5.7 исключить

(ПУС № 7 1990 г.)