



ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ  
СОЮЗА ССР

**СЫРЬЕ ВТОРИЧНОЕ  
ТЕКСТИЛЬНОЕ СОРТИРОВАННОЕ**

**ПРАВИЛА ПРИЕМКИ, МЕТОДЫ ИСПЫТАНИЙ, УПАКОВКА,  
МАРКИРОВКА, ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ**

**ГОСТ 5551—82**

Издание официальное

БЗ 5—92

**ИЗДАТЕЛЬСТВО СТАНДАРТОВ**  
**Москва**

Редактор *Т. П. Шамина*  
Технический редактор *В. Н. Малькова*  
Корректор *Н. Л. Шнайдер*

Сдано в наб. 04.05.93. Подп. к печ. 13.09.93. Усл. п. л. 0,47. Усл. кр.-отт. 0,47.  
Уч.-изд. л. 0,35. Тираж 534 экз. С 000.

Ордена «Знак Почета» Издательство стандартов, 107076, Москва, Колодезный пер., 14  
Тш. «Московский печатник». Москва, Лялин пер., 6. Зак. 377

**СЫРЬЕ ВТОРИЧНОЕ ТЕКСТИЛЬНОЕ  
СОТИРОВАННОЕ**

Правила приемки, методы испытаний, упаковка,  
маркировка, транспортирование и хранение

Secondary textile raw materials sorted. Rules for  
acceptance, method of tests, packing, marking,  
transportation and storage

ОКСТУ 0079

**ГОСТ**  
**5551—82**

Срок действия с 01.07.83  
до 01.07.98

Настоящий стандарт распространяется на вторичное текстильное сортированное сырье: отходы потребления (тряпье, старые шубные, валильно-войлочные и стеганые изделия, крученые материалы), отходы производства (обрезки тканей, трикотажа, нетканых полотен) и обтирочные материалы; устанавливает правила их приемки, методы испытаний и требования к упаковке, маркировке, транспортированию и хранению.

(Измененная редакция, Изм. № 1).

**1. ПРАВИЛА ПРИЕМКИ**

1.1. Вторичное текстильное сортированное сырье принимают партиями. Партией считают количество вторичного текстильного сырья одного наименования (например: отходы потребления текстильные хлопчатобумажные сортированные, отходы производства шерстяных и полушерстяных материалов сортированные и т. д.), оформленное документом, удостоверяющим качество, с указанием:

- номера и даты документа;
- наименования и адреса изготовителя;
- наименования и адреса получателя;
- наименования продукции и ее условного обозначения;
- порядкового номера партии;
- массы нетто;

Издание официальное

Перепечатка воспрещена

© Издательство стандартов, 1982

© Издательство стандартов, 1993

Переиздание с изменениями

кондиционной массы партии;  
 количества кип;  
 обозначения стандарта на продукцию;  
 даты выработки;  
 результатов испытаний.

(Измененная редакция, Изм. № 1).

1.2. Партия должна сопровождаться документом о проведенной обработке в соответствии с действующими санитарными правилами по сбору, хранению, транспортированию и первичной обработке вторичного сырья.

1.3. Контроль сырья по внешнему виду, качеству упаковки и маркировки проводят на 100% кип.

1.4. Партию сырья принимают по кондиционной массе ( $m$ ), которую вычисляют в килограммах по формуле

$$m = \frac{m_{\phi} (100 + W_n)}{100 + W_{\phi}},$$

где  $m_{\phi}$  — фактическая масса нетто, кг;

$W_{\phi}$  — фактическая влажность сырья, %;

$W_n$  — нормированная влажность сырья, %.

(Измененная редакция, Изм. № 1).

1.5. (Исключен, Изм. № 1).

1.6. Для контроля физико-механических показателей и определения массовой доли сырья каждого условного обозначения отбирают 10%, но не менее одной кипы. Полученные результаты испытаний распространяют на всю партию.

(Измененная редакция, Изм. № 1).

## 2. МЕТОДЫ ИСПЫТАНИЯ

### 2.1. Отбор проб и подготовка к испытанию

2.1.1. Для определения фактической влажности, массовой доли пыли и минеральных примесей отбирают объединенную пробу массой 2 кг.

(Измененная редакция, Изм. № 1).

2.1.2. Каждую кипу, отобранную по п. 1.6, распаковывают и делят на четыре части, от которых вручную из трех различных мест, примерно равными частями, отбирают точечные пробы и составляют объединенную пробу.

2.2. Определение массовой доли сырья каждого условного обозначения

(Измененная редакция, Изм. № 1).

2.2.1. Массовую долю других условных обозначений в сырье определяют следующим образом: сортируют все кипы, отобранные по п. 1.6, выделяя другие условные обозначения, массу которых определяют с погрешностью не более 0,1 кг.

Массовую долю других условных обозначений вычисляют в процентах от массы сырья до сортировки.

2.3. Испытания должны проводиться в климатических условиях по ГОСТ 10681—75.

### 3. УПАКОВКА, МАРКИРОВКА, ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

3.1. Вторичное текстильное сырье, спрессованное в кипы массой от 100 до 330 кг, упаковывают в тарное нетканое полотно по нормативно-технической документации или прочные упаковочные текстильные материалы, бывшие в употреблении. Размеры и масса кип указаны в приложении.

3.2. Упакованные кипы обвязывают не менее чем в три ряда проволокой диаметром 1,8—4,5 мм по ГОСТ 3282—74, веревкой диаметром 8 мм по ГОСТ 1868—88 или другими обвязочными материалами из химических материалов, обеспечивающих прочность обвязки.

Допускается обвязывать кипы проволокой, веревкой, бывшими в употреблении, но по прочности не ниже перечисленных в стандарте. Концы проволоки должны быть прочно скреплены между собой. Места скрепления проволоки не должны выступать над плоской гранью кипы более чем на 15 мм. Концы проволоки должны быть заправлены под пояс.

Допускается пакетирование кип в пакеты в соответствии с правилами, действующими на данном виде транспорта, с использованием плоских деревянных поддонов по ГОСТ 9557—87.

3.1, 3.2. (Измененная редакция, Изм. № 1).

3.3. Кипы с обтирочными материалами и текстильными отходами упаковывают со всех сторон, а края зашивают шпагатом по ГОСТ 17308—88 или другой нормативно-технической документации.

3.4. Кипы со старым тряпьем упаковывают только с верхней, нижней и торцевых сторон.

3.5. Кипы с кручеными материалами, шубными, валяльно-войлочными и стегаными изделиями обвязывают проволокой без покрытия упаковочным материалом.

3.6. В каждой кипе прикрепляют ярлык с указанием:

наименования предприятия-изготовителя;

наименования продукции и ее условного обозначения;

массы брутто и нетто, кг;  
обозначения стандарта на упакованную продукцию;  
даты изготовления.

Допускается маркировать кипы на торцевой поверхности несмываемой темной краской через трафарет с указанием тех же реквизитов.

3.7. Транспортная маркировка — по ГОСТ 14192—77 с нанесением манипуляционного знака «Бонится сырости». На каждую кипу должен быть нанесен знак опасности, соответствующий классу 4, подклассу 4.1 по ГОСТ 19433—81.

3.8. Транспортирование вторичного текстильного сырья производится в крытых железнодорожных вагонах, автомобильным или водным транспортом в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на транспорте данного вида.

При транспортировании железнодорожным транспортом вторичное текстильное сырье отгружают повагонными отправками.

При транспортировании сырья транспортными пакетами они должны быть сформированы в соответствии с требованиями ГОСТ 21929—76; основные параметры — по ГОСТ 24597—81.

Средствами пакетирования являются плоские поддоны размером 800×1200 мм по ГОСТ 9078—84, средствами скрепления пакетов является стальная проволока по ГОСТ 3282—74.

3.7, 3.8. (Измененная редакция, Изм. № 1).

3.9. Вторичное текстильное сырье должно храниться в крытых складских помещениях на настилах, а при отсутствии складских помещений — на стеллажах под брезентом.

## ПРИЛОЖЕНИЕ

Размеры и масса кип вторичного текстильного сырья

Марка пресса	Размеры кипы, мм			Масса кипы, кг	Количество рядов (пожсов) на кипе, шт., не менее
	длина	ширина	высота		
МГП-2	800	600	600	100—140	3
ПУ-1	920	520	1000	80—330	3—4
К25—041	1100	700	800	150—300	4

## ИНФОРМАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ

### 1. РАЗРАБОТАН И ВНЕСЕН Госнабом СССР

#### РАЗРАБОТЧИКИ

И. В. Царев, И. И. Шатрова, О. В. Горбачева, А. А. Цветкова

### 2. УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 08.09.82 № 3555

### 3. Периодичность проверки — 5 лет

### 4. Взамен ГОСТ 5551—69

### 5. ССЫЛОЧНЫЕ НОРМАТИВНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ ДОКУМЕНТЫ

Обозначение НТД, на который дана ссылка	Номер пункта
ГОСТ 1868—88	3.2
ГОСТ 3282—74	3.2
ГОСТ 9078—84	3.7
ГОСТ 9557—87	4.2
ГОСТ 10681—75	2.3
ГОСТ 14192—77	3.7
ГОСТ 17308—88	3.3
ГОСТ 19433—81	3.7
ГОСТ 21929—76	3.7
ГОСТ 24597—81	3.7

### 6. Срок действия продлен до 01.07.98 Постановлением Госстандарта СССР от 03.03.88 № 452

### 7. Переиздание (апрель 1993 г.) с Изменением № 1, утвержденным в марте 1988 г. (ИУС 5—88)