

**ШЕРСТЬ ВОССТАНОВЛЕННАЯ ИЗ ОТХОДОВ  
ПРОИЗВОДСТВА И ПОТРЕБЛЕНИЯ  
ШЕРСТЯНЫХ И ПОЛУШЕРСТЯНЫХ  
МАТЕРИАЛОВ**

Технические условия

Regenerated wool from industry and consumption wastes  
of wool and semiwool materials. Specification

**ГОСТ  
10376—77**

ОКН 81 1500

---

Срок действия с 01.01.78  
до 01.01.95

Настоящий стандарт распространяется на восстановленную шерсть, вырабатываемую из мытых отходов потребления (тряпья) и промышленных отходов (обрезков) шерстяных и полушерстяных материалов, предназначенную для переработки в текстильной, легкой и других отраслях промышленности.

(Измененная редакция, Изм. № 2).

### 1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

1.1. Восстановленная шерсть должна соответствовать требованиям настоящего стандарта.

1.2. Восстановленная шерсть по показателям качества должна соответствовать требованиям, указанным в табл. 1.

(Измененная редакция, Изм. № 2).

1.3. Фактическая влажность восстановленной шерсти не должна превышать 20 %.

Наименование показателя	Норма										
	для восстановления шерсти из промышленных отходов (обрезков)										
	камвольных и суконовых тонких и полутонких	камвольных и суконовых тонких, полутонких и грубых	суконовых грубых ссорошнеловных	трикотажных тонких и полутонких				трикотажных тонких и полутонких (с наличием шерстяных нитей)	валетно-вофлочных	камвольных и суконовых тонких и полутонких	
Условные обозначения											
	1в	3в	5в	6в	6б	7в	7н	8в	8н	9в	15в
1. Средняя длина волокна, мм, не менее	14	15	15	26	28	25	27	22	24	11	14
2. Массовая доля шерстяного волокна, %	Св. 30	Менее 30	Св. 60	Св. 80	Св. 80	Св. 60	Св. 60	Св. 30	Св. 30	Св. 30	Св. 80
3. Массовая доля минеральных примесей и коротких волокон, %, не более	5	4	4	2	0	3	2	3	2	7	3
4. Массовая доля неразработанных клочков тканей, %, не более	8	10	7	5	—	5	—	5	—	4	5
5. Массовая доля неразработанных нитей, %, не более	20	30	20	20	5	20	5	30	5	—	20
6. Нормированная влажность, %	15	14	16	17	17	16	16	15	15	15	17
7. Массовая доля жира, %, не более	6	5	7	5	5	5	5	4	4	8	6

Продолжение табл. 1

Наименование показателя	Норма										
	для восстановленной шерсти из отходов потребления (тряпья)										
	камвольных и суконых тонких, полутонких и грубых	трикотажных тонких, полутонких и грубых			суконых грубых текстильных	суконых грубых шерошестых	трикотажных тонких и полутонких	камвольных, тонких, полутонких и грубых (с наличием нешерстяных впитей)	трикотажных тонких, полутонких		
		40в	42в	42н							
1. Средняя длина волокна, мм, не менее	14	24	26	—	14	20	22	—	20	22	
2. Массовая доля шерстяного волокна, %	Св. 30	Св. 80	Св. 80	Св. 60	Св. 60	Св. 30	Св. 30	Менее 30	Св. 60	Св. 60	
3. Массовая доля минеральных примесей и коротких волокон, %, не более	7	5	4	7	6	7	6	6	5	4	
4. Массовая доля неразработанных клочков тканей, %, не более	5	5	—	5	5	8	—	8	4	—	
5. Массовая доля неразработанных впитей, %, не более	20	20	5	20	20	30	5	35	20	5	
6. Нормированная влажность, %	15	17	17	16	16	15	15	15	16	16	
7. Массовая доля жира, %, не более	7	6	6	7	7	5	5	7	5	5	

Примечание. Восстановленную шерсть с индексом «в» разрабатывают по схеме «в волокно»; с индексом «н» — по схеме «платка—волокно» с последующим чесанием.

Результаты повторных испытаний распространяют на всю партию.

1.4. Восстановленную шерсть каждого условного обозначения, кроме 45в, 5в и 9в, выпускают следующих групп цветов:

*а* — черная; *б* — коричневая; *в* — синяя; *г* — зеленая; *д* — красная; *е* — серая; *ж* — светлая; *з* — пестрая (меланжесвая).

1.5. В группах цветов *а, б, в, г, д, е* допускается массовая доля восстановленной шерсти цветов других групп не более 2 %.

В группе *ж* не допускается содержание восстановленной шерсти насыщенных цветов других групп.

При наличии в группах *а, б, в, г, д, е* восстановленной шерсти цветов других групп более 2 % по массе шерсть считают смешанной по цвету и относят к группе *з*.

1.6. Допускается по соглашению с потребителем вырабатывать восстановленную шерсть по оттенкам цветов или смешанной по цвету в зависимости от ее назначения.

1.7. Восстановленную шерсть прессуют на механических прессах в кипы массой не более 100 кг. В каждую кипу запрессовывают восстановленную шерсть только одного наименования, условного обозначения, способа изготовления и цвета. Для упаковывания кипы применяют упаковочную ткань по ГОСТ 5530—81, а также нетканые, пленочные и другие виды материалов по нормативно-технической документации, обеспечивающие полную сохранность качества восстановленной шерсти.

Кипы, упакованные в ткань, должны быть хорошо защищены, скреплены проволокой по ГОСТ 3282—74 не менее чем в три ряда.

Оставлять на кипе места, непокрытые тканью, и сшивать кипы металлическими скобами не допускается.

1.8. Транспортная маркировка — по ГОСТ 14192—77 с указанием дополнительных обозначений:

условного обозначения восстановленной шерсти;  
группы цветов.

1.7, 1.8. (Введены дополнительно, Изм. № 2).

## 2. ПРИЕМКА

2.1. Восстановленную шерсть принимают партиями.

Партией считают количество восстановленной шерсти одного условного обозначения, оформленное одним документом, удостоверяющим ее качество.

2.2. Проверке на соответствие маркировки и упаковки требованиям настоящего стандарта подвергают 10 % упаковочных единиц.

2.3. Для проверки фактической влажности показателей качества и цвета от партии отбирают 10 % упаковочных единиц.

При наличии в партии восстановленной шерсти различных цветов — отбирают по одной кипе каждого цвета.