



ГОСУДАРСТВЕННЫЕ СТАНДАРТЫ  
СОЮЗА ССР

# ШЕРСТЬ

Издание официальное

ИЗДАТЕЛЬСТВО СТАНДАРТОВ

Москва

1994

## ОТ ИЗДАТЕЛЬСТВА

Сборник «Шерсть» содержит стандарты, утвержденные до августа 1993 г.

В стандарты внесены все изменения, принятые до указанного срока.

Текущая информация о вновь утвержденных и пересмотренных стандартах, а также о вновь принятых к ним изменениях, публикуется в выпускаемом ежемесячно «Информационном указателе стандартов».

Ш  $\frac{2103000000-006}{085(02)-94}$  Без объявл

ISBN 5—7050—0266—1

© Издательство стандартов, 1994

**ШЕРСТЬ ОВЕЧЬЯ НЕМЫТАЯ ПОЛУТОНКАЯ  
КЛАССИРОВАННАЯ**

Технические условия

Unwashed scumfine classed sheep wool  
Specifications

ГОСТ

7937—74\*

Взамен

ГОСТ 7937—56

ОКП 98 3124

Постановлением Государственного комитета стандартов Совета Министров СССР от 04.04 74 № 785 срок введения установлен

с 01.01.77

Ограничение срока действия снято по решению Межгосударственного совета по стандартизации, метрологии и сертификации (протокол 3—93 от 17.02.93)

Настоящий стандарт распространяется на невытую классированную однородную полутонкую шерсть, состригаемую один раз в год весной с помесных тонкорунно грубошерстных, полутонкорунно-грубошерстных, тонкорунно-цигайских и других овец, разводимых в СССР, дающих однородную полутонкую шерсть

Стандарт не распространяется на шерсть цигайских, цигай-грубошерстных овец, а также кроссбредную и кроссбредного типа  
(Измененная редакция, Изм № 2)

## 1 ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

1.1 Полутонкая шерсть характеризуется однородностью, толщиной основной массы шерсти 58—50 качеств (25,1—27,0; 27,1—29,0, 29,1—31,0 мкм), штапельным и штапельно косичным строением руна. Извитость шерсти слабовыраженная, как равномерная, так и неравномерная по длине штапеля, жиропота меньше по сравнению с тонкой шерстью У наружного штапеля и штапеля косицы допускается сухость концов волокон, заостренность и огрубленность

1.2 Полутонкую шерсть подразделяют на рунную, укороченную, кусковую и отклассировки в соответствии с требованиями, указанными в табл. 1

Издание официальное

Перепечатка воспрещена



★ Переиздание с Изменениями № 2, 3 утвержденными в октябре 1975 г. декабре 1982 г. (ИУС 11—75, 4—83)

1.3. Рунную шерсть подразделяют:  
 по толщине и длине на:  
 классы — I, II,  
 по состоянию на:  
 нормальную,  
 сорно-репейную (первой и второй групп);  
 дефектную (первой и второй групп);  
 сорно-репейно-дефектную;  
 по цвету на:  
 белую,  
 светло-серую,  
 цветную.

Таблица 1

Наименования	Характеристика шерсти	Обозначения для маркировки
Рунная	Шерсть, снятая с одной овцы и состоящая из штапелей и штапелей-косиц, более или менее связанных между собой в одно целое—руно, неполные руна, а также загрязненные куски шерсти, завернутые в руно, от которого они отделились	—
Укороченная Кусковая	Шерсть длиной не менее 40 мм Незагрязненные куски шерсти массой менее 150 г каждый, предъявленные к сдаче отдельно от рун	укур куск.
Отклассировки: обор	Мелкие загрязненные экскрементами клочки шерсти, отделившиеся от рун при стрижке, а также получаемые при классировке путем обрыва загрязненных краев, и шерсть состригаемая с хвоста, внутренней поверхности ляжек, лба и щек овец	обор.
обножка	Короткая огрубленная шерсть, состригаемая с нижней части ног овец со значительным количеством «кроющего волоса» и шерсть-подстрижка (короткие волокна повторной стрижки)	обнож
клюнкер	Мелкие клочки шерсти, сильно загрязненные прилипшими к ним экскрементами	клюн.

Примечание В рунной шерсти допускается подстрижка в количестве не более 1 % от массы шерсти

(Измененная редакция, Изм. № 3).

1.4. Укороченную шерсть по классам и состоянию не подразделяют, по цвету делят на белую, светло-серую и цветную.

1.5. Кусковую шерсть по классам и состоянию не подразделяют, по цвету делят на белую, светло-серую и цветную.

1.6. Отклассировки подразделяют по наименованиям (обор, обножка, клюнкер). Отклассировки по классам, состоянию и цвету не подразделяют.

1.7. Класс рунной белой и светло-серой шерсти определяют в зависимости от длины и толщины волокон основной массы шерсти, под которой понимают не менее 55 % массы или площади руна, в соответствии с требованиями, указанными в табл. 2.

Таблица 2

Класс	Основная масса шерсти		Общая дополнительная характеристика шерсти
	Толщина волокон (качество)	Длина шерсти, мм	
I	58—50	70 и более	Имеются сухие и мертвые проросшие волокна
II	58—50	менее 70	На крайках руна допускается неоднородная шерсть косичного строения

Примечания:

1. За длину шерсти принимают длину штапеля или штапеля-косицы в расправленном, но не растянутом от извитости состоянии.

2. Рунную цветную шерсть на классы не подразделяют.

**(Измененная редакция, Изм. № 2, 3).**

1.8. Состояние рунной шерсти определяют в соответствии с требованиями, указанными в табл. 3.

Таблица 3

Состояния	Характеристика состояния	Обозначения для маркировки
Нормальная	Шерсть прочная на разрыв по органолептической оценке. Допускается шерсть, содержащая растительные легкоотделимые примеси, независимо от местонахождения их на руне, а также шерсть, содержащая растительные трудноотделимые примеси (репей-пилка, тырса) на второстепенных частях руна, (шея, брюхо, ляжка), каждая в отдельности или в общей сложности в количестве не более 10 % от площади или массы руна.	норм.
Сорно-репейная: первая группа	Шерсть, утратившую натуральный цвет по всей площади руна более чем на $\frac{1}{3}$ длины штапеля или штапеля-косицы (изменение цвета шерсти ясно заметно в невытой шерсти) вследствие неправильного купания или содержания овец, относят к пожелтевшей.  Шерсть, содержащая растительные легкоотделимые примеси в количестве более 10 до 30 % от площади или массы руна, или шерсть, содержащая растительные трудноотделимые примеси не более 15 % от площади или массы руна, независимо от местонахождения их на руне.	пожел  ср 1 гр

Состояния	Характеристика состояния	Обозначения для маркировки
вторая группа	<p>При наличии в руне одновременно легкоотделимых и трудноотделимых примесей общее количество засоренной этими примесями шерсти не должно превышать 30 % от площади или массы руна, в том числе шерсти, содержащей трудноотделимые примеси не более 15 % от площади или массы руна.</p> <p>В остальном характеристика та же, что и для нормальной шерсти</p> <p>Шерсть, содержащая растительные легкоотделимые и трудноотделимые примеси в количестве, превышающем установленные допуски для первой группы сорно-репейной шерсти</p> <p>В остальном характеристика та же, что и для нормальной шерсти</p>	ср 2 гр
Дефектная: первая группа	<p>Шерсть с переследом у основания или на конце штапеля (штапеля-косицы)</p> <p>В остальном характеристика та же, что и для нормальной шерсти</p>	деф 1 гр
вторая группа	<p>Шерсть с переследом посередине штапеля (штапеля-косицы) или с переследом у основания и одновременно на конце штапеля (штапеля-косицы), а также шерсть, потерявшая натуральный цвет и прочность на разрыв вследствие неправильного купания или содержания овец</p> <p>В остальном характеристика та же, что и для нормальной шерсти</p>	деф 2 гр.
Сорно-репейно-дефектная	Шерсть сорно-репейная первой или второй группы и одновременно дефектная первой или второй группы	срд

Примечание Рунную цветную шерсть по состоянию не подразделяют

1.9. Рунную, укороченную и кусковую шерсть подразделяют по цвету в соответствии с требованиями, указанными в табл. 4.

Т а б л и ц а 4

Цвет шерсти	Наименование цвета шерсти	Обозначения для маркировки
Белая	Белая в зависимости от цвета жиропота и минеральных примесей невытая шерсть может иметь различные оттенки	бел.
Светло-серая	Белая с проросшими цветными волокнами	св сер
Цветная	Натуральных цветов серого, темно-серого, коричневого всех оттенков, черного	цв

**П р и м е ч а н и я**

1 В белой шерсти допускается наличие случайных единичных посторонних цветных волокон.

2 Белую шерсть, засоренную цветными волокнами или клочками цветной шерсти, относят к светло-серой.

1.10. В руне не допускается наличие шерсти, имеющей клеймо, нанесенное несмываемой краской.

1.11. Засорение шерсти посторонними примесями (обрезками ниток, веревок, тряпок) не допускается.

1.12. Классированная шерсть по классам и цвету должна соответствовать образцам (эталонам), утвержденным в установленном порядке.

**2 УПАКОВКА, МАРКИРОВКА, ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ**

2.1. Свертывание рун должно производиться следующим образом. Руно расстилают на решетчатом столе концами штапелей или штапелей-косиц вверх и отделяют от него обор, обножку и клюнкер. Затем одну из боковых сторон руна, примерно на расстоянии  $\frac{1}{3}$  от края, перегибают вдоль и накладывают на середину руна, другую, противоположную сторону руна, таким же образом накладывают на первую, после чего руно свертывают валиком одновременно со стороны головы и хвоста к середине.

2.2. Упаковка, маркировка, транспортирование и хранение — по ГОСТ 6070—78 со следующими дополнениями:

рунную белую и светло-серую шерсть упаковывают отдельно по классам и состоянию; рунную цветную шерсть упаковывают отдельно от отклассировок без подразделения по классам и состоянию;

пожелтевшую рунную шерсть упаковывают отдельно;

укороченную и кусковую шерсть упаковывают отдельно по цвету;

отклассировки упаковывают отдельно по наименованиям (оборот, обножка, клюнкер).

(Измененная редакция, Изм. № 3).

2.3, 2.4. (Исключены, Изм. № 3).