



ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ  
СОЮЗА ССР

---

**ШЕРСТЬ ОВЕЧЬЯ НЕМЫТАЯ  
ПОЛУГРУБАЯ КЛАССИРОВАННАЯ  
ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ**

ГОСТ 19779—74

Издание официальное

15 р. 80 к. БЗ 9—91

ГОССТАНДАРТ РОССИИ  
Москва

**ШЕРСТЬ ОВЕЧЬЯ НЕМЫТАЯ  
ПОЛУГРУБАЯ КЛАССИРОВАННАЯ**

**ГОСТ****19779—74\*****Технические условия**

Unwashed semicoarse classed sheep wool  
Specifications

ОКП 98 3134

**Взамен**

ГОСТ 7938—56,  
ГОСТ 10927—64 и  
ГОСТ 7939—56 в части  
балбасской шерсти

Постановлением Государственного комитета стандартов Совета Министров СССР от 13 мая 1974 г. № 1124 срок введения установлен

**с 01.01.77**

Постановлением Госстандарта от 10.05.90 № 1142.  
Срок действия продлен

**до 01.01.94**

Настоящий стандарт распространяется на немытую классированную полугрубую неоднородную овечью шерсть, состригаемую с полугрубошерстных овец, тонкорунно-грубошерстных и полутонкорунно-грубошерстных помесей, дающих полугрубую неоднородную шерсть.

**1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ**

1.1. Полугрубую неоднородную шерсть состригают со взрослых овец два раза в год — весной и осенью и с молодняка (ягнят) при первой стрижке — один раз в год летом или осенью.

1.2. Полугрубую неоднородную овечью шерсть в зависимости от времени стрижки и возраста овец, подразделяют на весеннюю, осеннюю и поярковую (с молодняка).

1.3. Шерсть весенней стрижки

1.3.1. Полугрубая неоднородная шерсть весенней стрижки характеризуется косичным строением руна, неуравненностью по

**Издание официальное**

\* Переиздание (январь 1992 г.) с Изменением № 1,  
утвержденным в декабре 1982 г. (ИУС 4—83).

© Издательство стандартов, 1974

© Издательство стандартов, 1992

Переиздание с изменениями

Настоящий стандарт не может быть полностью или частично воспроизведен, тиражирован и распространен без разрешения Госстандарта России

толщине и длине волокон, состоит в основном из длинных пуховых, переходных и тонких остьевых волокон, содержит меньшее количество ости и поэтому более уравнена по толщине и длине волокон, по сравнению с шерстью грубошерстных овец.

1.3.2. Полугрубую неоднородную шерсть весенней стрижки в зависимости от породного происхождения подразделяют по наименованиям в соответствии с табл. 1.

Таблица 1

Наименование шерсти	Порода, породная группа и помесь	Обозначение для маркировки
Балбасская	Балбас	п/гр.бал.
Сараджинская	Сараджинская	п/гр.сар
Таджикская	Таджикская	п/гр.тадж.
Алайская	Алайские	п/гр.алайск
Полугрубая помесная	Помеси тонкорунно-грубошерстных и полутонкорунно-грубошерстных овец	п/гр.пом.

1.3.3. Шерсть всех наименований подразделяют на рунную, кусковую и отклассировку в соответствии с требованиями, указанными в табл. 2.

Таблица 2

Подразделение шерсти	Характеристика шерсти	Обозначение для маркировки
Рунная	Шерсть, снятая с одной овцы и состоящая из косиц, более или менее связанных между собой в одно целое руно, неполные руна, а также незагрязненные куски шерсти, завернутые в руно, от которого они отделились	—
Кусковая	Незагрязненные куски шерсти массой менее 100 г каждый, претъявленные к сдаче отдельно от рун	куск.
Отклассировка клок	Мелкие загрязненные экскрементами клочки шерсти, отделившиеся от руна при стрижке, а также клочки, получаемые при классировке, путем обрыва загрязненных пожелтевших окраек, и шерсть подстрижка (короткие волокна повторной стрижки)	клок.
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.

- 1.3.4. Рунную шерсть подразделяют:  
по наименованиям в соответствии с табл. 1;  
по толщине и длине на:  
классы — I, II;  
по состоянию на:  
нормальную,  
сорно-репейную,  
дефектную,  
сорно-репейно-дефектную;  
по цвету на:  
белую,  
светло-серую,  
цветную.

- 1.3.5. Кусковую шерсть подразделяют:  
по наименованиям в соответствии с требованиями табл. 1  
по цвету на:  
белую и светло-серую вместе,  
цветную.

Примечание. Кусковую шерсть по классам и состоянию не подразделяют.

- 1.3.6. Отклассировки по наименованиям шерсти, классам, состоянию и цвету не подразделяют.

1.3.7. Класс рунной шерсти определяют в зависимости от толщины волокон, соотношения волокон различных типов — пуховых, переходных и оставших, и их длины, наличия мертвых и сухих волокон основной массы шерсти, под которой понимают не менее 55% массы или площади руна, в соответствии с требованиями, указанными в табл. 3.

Таблица 3

Наименование шерсти	Характеристика шерсти	Класс	Характеристика класса
Балбас-ская	<p>Косицы мягкие, волнистые, средней длины, содержат значительное количество пуховых, переходных волокон; незначительное количество тонкой ости.</p> <p>Шерсть эластичная, часто с небольшим блеском</p> <p>Цвет шерсти: белая и светло-серая</p>	I II	<p>Косицы средней длины с мелкой и средней волнистостью, состоят в основном из пуховых, переходных волокон и незначительного количества тонкой ости</p> <p>Косицы более длинные и жесткие, чем в I классе, с крупной волнистостью, состоят в основном из переходных волокон, незначительного количества пуховых и оставших волокон.</p> <p>Имеются сухие и мертвые волокна.</p>

Наименование шерсти	Характеристика шерсти	Класс	Характеристика класса
Сараджинская, таджикская, алайская	Косицы мягкие, содержащие в основном пуховые волокна длиной не менее 50 мм, переходные волокна, а также незначительное количество тонкой ости. Шерсть часто имеет слабый блеск. Цвет шерсти: белая и светло-серая	I	Косицы нежные, состоят в основном из пуховых, переходных волокон и незначительно го количества тонкой ости. Тонкая ость заметно выступает над массой пуха. Шерсть эластичная с небольшим блеском и мелкой волнистостью. В алайской шерсти встречаются сухие и мертвые волокна
		II	Косицы более жесткие, чем в I классе, с крупной волнистостью. Пуховые и переходные волокна по количеству преобладают над остью. Встречаются сухие и мертвые волокна
Полугрубая помесная шерсть	Косицы состоят из пуховых, переходных и остеевых волокон в различном соотношении, имеют явные признаки помесной шерсти, выражющиеся в увеличении количества более длинных пуховых и переходных волокон при утонении остеевых волокон и увеличении количества жиропота по сравнению с шерстью исходных грубошерстных овец Сухие и мертвые волокна встречаются в различном количестве Цвет шерсти различный — от белой до цветной К помесной полугрубой шерсти относят руна, содержащие наряду с неоднородной шерстью однородную шерсть		

## Примечания:

- Длину пуховых волокон измеряют в распрямленном, но не растянутом состоянии.
- Рунную полугрубую помесную шерсть по классам не подразделяют.

(Измененная редакция, Изм. № 1).

1.3.8. Состояние рунной шерсти определяют в соответствии с требованиями, указанными в табл. 4.

Таблица 4

Состояние	Характеристика состояния	Обозначение для маркировки
Нормальная	<p>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.</p> <p>Шерсть, утратившую натуральный цвет по всей площади руна более чем на 1/3 длины косицы (изменение цвета шерсти ясно заметно в немятой шерсти), вследствие неправильного купания или содержания овец, относят к пожелтевшей</p>	норм. пожел.
Сорно-репейная: первая группа	<p>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.</p> <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>	ср. 1 гр.
вторая группа	<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 косицы.</p> <p>В остальном характеристика та же, что и для нормальной шерсти</p>	деф. 1 гр.

Состояние	Характеристика состояния	Обозначение для маркировки
вторая группа	Шерсть с переследом посередине косицы или с переследом у основания и одновременно на конце косицы, шерсть, потерявшая натуральный цвет и прочность на разрыв вследствие неправильного купания или содержания овец, а также шерсть с большим количеством перхоти, покрытая с поясами руна на большей части (свыше 50% пояса) крупными ороговевшими пленками перхоти	теф 2 гр
Сорно репейно дефектная	В остальном характеристика та же, что и для нормальной шерсти Шерсть сорно репейная первой или второй группы и одновременно дефектная первой или второй группы	ср 1

1.3.9 Рунную и кусковую шерсть подразделяют по цвету в соответствии с требованиями, указанными в табл 5

Таблица 5

Цвет шерсти	Характеристика цвета шерсти	Обозначение для маркировки
Белая	Белая В зависимости от цвета жиропота и минеральных примесей немытая шерсть может иметь различные оттенки	бел
Светло серая	Белая с проросшими цветными волосками	св сер
Цветная	Шерсть натуральных цветов серого, темно серого, коричневого всех оттенков, черного	цв

#### Причесания

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

#### 1.4 Шерсть осенней стрижки и поярковая

1.4.1. Полугрубая неоднородная шерсть осенней стрижки характеризуется отсутствием прочного сцепления между отдельными пучками волокон и косицами, вследствие чего косицы не образуют целого руна, меньшей длиной волокон и меньшей жиропотностью по сравнению с шерстью весенней стрижки соответствующих наименований.

Цвет шерсти различный — от белой до цветной.

1.4.2. Полугрубая неоднородная поярковая шерсть характеризуется эластичностью, мягкостью и штопорообразным завитком косиц, отсутствием прочного сцепления между отдельными пучками волокон и косицами, вследствие чего косицы не образуют целого руна, меньшей длиной волокон и меньшей жиропотностью и загрязненностью по сравнению с шерстью весенней стрижки соответствующих наименований.

Цвет шерсти различный — от белой до цветной.

1.4.3. В осенней и поярковой полугрубой помесной неоднородной шерсти допускается однородная шерсть.

1.4.4. Шерсть осенней стрижки и паярковую подразделяют:

по наименованиям в соответствии с требованиями табл. 1;

по состоянию на:

нормальную,  
сорно-репейную;

по цвету на:

белую,  
светло-серую,  
цветную.

**Примечания:**

1. Шерсть осенней стрижки и паярковую на классы не подразделяют.

2. Мелкие клочки осенней и паярковой шерсти, сильно загрязненные экскрементами овец, относят к осенней и паярковой шерсти клюнкер без подразделения по наименованию, состоянию и цвету.

1.4.5. Состояние шерсти осенней стрижки и паярковой определяют в соответствии с требованиями, указанными в табл. 6.

Таблица 6

Состояние	Характеристика состояния	Обозначение для маркировки
Нормальная	Шерсть, содержащая клочки шерсти, засоренные различного вида растительными примесями не более 10% от массы сдаваемой шерсти	норм.
Сорно-репейная: первая группа	Шерсть, содержащая клочки шерсти, засоренные различного вида растительными примесями более 10 до 30% от массы сдаваемой шерсти	ср. 1 гр.
вторая группа	Шерсть, содержащая клочки шерсти, засоренные различного вида растительными примесями в количестве, превышающем установленные допуски для первой группы сорно-репейной шерсти	ср. 2 гр.

1.5. Не допускается наличие шерсти, имеющей клеймо, нанесенное несмываемой краской.

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

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

## 2. УПАКОВКА, МАРКИРОВКА, ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

2.1. Свертывание рун должно производиться следующим образом: руно рассыпают на решеточном столе концами косиц вверх и отделяют от него клок 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 следующим дополнением:

полугрубую неоднородную шерсть упаковывают раздельно по времени стрижки:

рунную полугрубую неоднородную шерсть весенней стрижки упаковывают отдельно по наименованиям, классам, состояниям и цвету, предусмотренным настоящим стандартом;

пожелтевшую полугрубую неоднородную шерсть упаковывают отдельно;

кусковую полугрубую неоднородную шерсть упаковывают отдельно по наименованиям и цвету (белую и светло-серую вместе и отдельно цветную);

полугрубую шерсть отклассировок упаковывают отдельно — клок и клюнкер;

полугрубую неоднородную шерсть осенней стрижки и поярковую упаковывают отдельно по наименованиям, состоянию и цвету.

(Измененная редакция, Изм. № 1).

2.3, 2.4. (Исключены, Изм. № 1).

Редактор *Л. Д. Курочкина*  
Технический редактор *О. Н. Никитина*  
Корректор *В. И. Варенцова*

Сдано в наб. 07.05.92 Подп. в печ. 11. 06.92 Усл. печ. л. 0,625. Усл. хр.-отт. 0,625. Уч.-изд. л. 0,60.  
Тир. 1066 экз.

---

Ордена «Знак Почета» Издательство стандартов, 123557, Москва, ГСП, Новопресненский пер., 3  
Тип. «Московский печатник». Москва, Лялин пер., 6. Зак. 1204