

**ШЕРСТЬ ОВЕЧЬЯ НЕМЫТАЯ  
ЦИГАЙСКАЯ И ОДНОРОДНАЯ  
ЦИГАЙ-ГРУБОШЕРСТНАЯ  
КЛАССИРОВАННАЯ**

**ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ**

Издание официальное



БЗ 5—98.

**ИПК ИЗДАТЕЛЬСТВО СТАНДАРТОВ  
Москва**

**ШЕРСТЬ ОВЕЧЬЯ НЕМЫТАЯ ЦИГАЙСКАЯ  
И ОДНОРОДНАЯ ЦИГАЙ-ГРУБОШЕРСТНАЯ  
КЛАССИРОВАННАЯ****ГОСТ  
9764—74\*****Технические условия****Unwashed classed zigai pure breed and uniform  
zigaicoarse sheep wool.  
Specifications****Взамен  
ГОСТ 9764—61**

ОКП 98 3940

Постановлением Государственного комитета стандартов Совета Министров СССР от 1 августа 1974 г. № 1856 срок введения установлен

**с 01.01.76**

Ограничение срока действия снято по протоколу № 3—93 Межгосударственного Совета по стандартизации, метрологии и сертификации (ИУС 5-6—93)

Настоящий стандарт распространяется на невытую классированную однородную цигайскую шерсть, состригаемую с цигайских овец, и однородную цигай-грубошерстную шерсть, состригаемую с помесных цигай-грубошерстных овец.

**1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ**

1.1. Цигайскую и однородную цигай-грубошерстную шерсть состригают с овец один раз в год (весной).

1.2. Цигайская шерсть характеризуется однородностью, хорошей упругостью, тониной основной массы шерсти в руне 56—44 качеств (27,1—29,0; 29,1—31,0; 31,1—34,0; 34,1—37,0; 37,1—40,0 мкм), штапельным и штапельно-косичным строением руна, крупной, ясной и слабовыраженной извитостью, в основном малым содержанием жиропота, сухостью и жесткостью на ощупь, белым цветом, с блеском и без него, отсутствием проросших мертвых и цветных волокон.

**Примечание.** Цигайскую шерсть, засоренную мертвыми, цветными волокнами или клочками цветной шерсти, относят к шерсти, засоренной цветными или мертвыми волокнами.

1.3. Руна с цигайского молодняка в возрасте одного года с тониной основной массы шерсти 58 качества (25,1—27,0 мкм) и длиной 65 мм и более, с отсутствием шерсти тониной 60 качества (23,1—25,0 мкм), предъявленные к сдаче отдельно, относят к цигайской шерсти.

1.2, 1.3. **(Измененная редакция, Изм. № 1).**

1.4. Однородная цигай-грубошерстная шерсть характеризуется однородностью, упругостью, тониной основной массы шерсти в руне 56—44 качеств (27,1—29,0; 29,1—31,0; 31,1—34,0; 34,1—37,0; 37,1—40,0 мкм), штапельным и штапельно-косичным строением руна, средней и крупной, ясной или слабовыраженной извитостью, меньшей по сравнению с цигайской шерстью уравниваемостью волокон в штапеле по толщине и длине, заострением и сухостью концов наружного штапеля, различным цветом, наличием проросших сухих и мертвых волокон.

**(Измененная редакция, Изм. № 1).**

1.5. Цигайскую и однородную цигай-грубошерстную шерсть подразделяют на рунную, укороченную, кусковую и отклассировки в соответствии с требованиями, указанными в табл. 1.

**Издание официальное****Перепечатка воспрещена**

*\*Переиздание (октябрь 1998 г.) с Изменением № 1, утвержденным в сентябре 1985 г. (ИУС 12—85)*

© Издательство стандартов, 1974  
© ИПК Издательство стандартов, 1999

Таблица 1

Подразделение шерсти	Характеристика шерсти	Условные обозначения
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 незагрязненные куски шерсти, завернутые в руно, от которого они отделились	—
Укороченная	Шерсть длиной менее 65 мм	укор.
Кусковая	Незагрязненные куски шерсти массой менее 150 г каждый, предъявленные к сдаче отдельно от рун	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
кдюнкер	Мелкие клочки шерсти, сильно загрязненные прилипшими к ним экскрементами, и шерсть «подстрижка» (короткие волокна повторной стрижки)	кдюн.

## Примечания:

1. В рунной шерсти допускается подстрижка в количестве не более 1 % от массы шерсти.
2. Мелкие загрязненные клочки неоднородной шерсти, отделившиеся при стрижке и уборке рун, относят к шерсти «кдюк» по ГОСТ 19779—74.

1.6. Рунную цыгайскую и рунную однородную цыгай-грубошерстную шерсть подразделяют по тонине и длине на:  
 классы — I, II (кроме рун с цыгайского молодняка тониной основной массы шерсти 58 качества);  
 по состоянию на:  
 нормальную,  
 сорно-репейную (первой и второй группы),  
 дефектную (первой и второй группы),  
 сорно-репейно-дефектную.  
 (Измененная редакция, Изм. № 1).

1.7. Рунную, укороченную и кусковую однородную цыгай-грубошерстную шерсть подразделяют по цвету на:

белую;  
 светло-серую;  
 цветную.

1.8. Укороченную и кусковую шерсть по классам и состоянию не подразделяют.

1.9. Отклассировки подразделяют на обор и кдюнкер. Отклассировки по классам, состоянию и цвету не подразделяют.

1.10. Класс рунной шерсти определяют в зависимости от длины и тонины волокон основной массы шерсти, под которой понимают не менее 55 % массы или площади руна, в соответствии с требованиями, указанными в табл. 2.

Таблица 2

Наименование шерсти	Класс	Основная масса шерсти		Остальная масса шерсти
		Тонина волокон (качество)	Длина волокон, мм	
Цыгайская	I	56—50	65 и более	Однородная тониной как выше, так и ниже пределов, указанных для основной массы
То же	II	48—44	65 и более	Однородная тониной как выше, так и ниже пределов, указанных для основной массы, с допуском на окрайках руна неоднородной шерсти косичного строения не более 3 % от массы руна

Наименование шерсти	Класс	Основная масса шерсти		Остальная масса шерсти
		Тонина волокон (качество)	Длина волокон, мм	
Однородная цыгай-грубошерстная	I	56—50	65 и более	Однородная тониной 58 качества и ниже 50 качества, с допуском на окрайках руна неоднородной шерсти косичного строения
То же	II	48—44	65 и более	Однородная тониной как выше, так и ниже пределов, указанных для основной массы, с допуском на окрайках руна неоднородной шерсти косичного строения

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

(Измененная редакция, Изм. № 1).

1.11. Состояние рунной цыгайской и однородной цыгай-грубошерстной шерсти определяют в соответствии с требованиями, указанными в табл. 3.

Таблица 3

Состояние	Характеристика состояния	Условные обозначения
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 (репейшилка, 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 1/3 длины штапеля или штапеля-косицы (изменение цвета шерсти ясно заметно в немойтой шерсти) вследствие неправильного купания или содержания овец, относят к пожелтевшей	пожел.
	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. 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. В остальном характеристика та же, что и для нормальной шерсти	ср. 1 гр.
вторая группа	Шерсть, содержащая растительные легкоотделимые и трудноотделимые примеси в количестве, превышающем установленные допуски для первой группы сорно-репейной шерсти. В остальном характеристика та же, что и для нормальной шерсти	ср. 2 гр.
Дефектная: первая группа	Шерсть с переследом у основания или на конце штапеля (штапеля-косицы). В остальном характеристика та же, что и для нормальной шерсти	деф. 1 гр.
вторая группа	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. В остальном характеристика та же, что и для нормальной шерсти	деф. 2 гр.
Сорно-репейно-дефектная	Шерсть сорно-репейная первой или второй группы и одновременно дефектная первой или второй группы	срд.

1.12. Характеристика цвета шерсти должна соответствовать требованиям, указанным в табл. 4.

Таблица 4

Цвет шерсти	Характеристика цвета шерсти	Условные обозначения
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.

**Примечания:**

1. В белой шерсти допускается наличие случайных единичных посторонних цветных волокон.  
2. Белую однородную цыгай-грубошерстную шерсть, засоренную цветными волокнами или клочками цветной шерсти, относят к светло-серой.

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

1.14. Засоренность шерсти посторонними примесями (обрезками ниток, веревок, тряпок) не допускается.

1.15. Классированная цыгайская и однородная цыгай-грубошерстная шерсть по тонине должна соответствовать образцам (эталонам), утвержденным в установленном порядке, применяемым на предприятиях промышленности.

(Измененная редакция, Изм. № 1).

## 2. УПАКОВКА, МАРКИРОВКА, ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

2.1. Для упаковки руно расстилают на решетчатом столе концами штапелей или штапелей-косиц вверх и отделяют от него обор и клонкер. 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 и транспортирование шерсти — по ГОСТ 6070—78 со следующими дополнениями:

рунную цыгайскую и однородную цыгай-грубошерстную шерсть упаковывают отдельно по классам и состоянию, а однородную цыгай-грубошерстную шерсть, кроме того, по цвету;

рунную цыгайскую шерсть, засоренную цветными или мертвыми волокнами, упаковывают отдельно;

рунную шерсть с цыгайского молодняка толщиной основной массы шерсти 58 качества упаковывают отдельно от цыгайской шерсти без подразделения на классы, но с делением по состоянию, с указанием в верхнем углу кипы «ЦМ-58»;

пожелтевшую нормальную рунную шерсть упаковывают отдельно;

кусковую цыгайскую шерсть и кусковую однородную цыгай-грубошерстную шерсть упаковывают раздельно;

укороченную цыгайскую шерсть и укороченную однородную цыгай-грубошерстную шерсть упаковывают раздельно;

кусковую и укороченную однородную цыгай-грубошерстную шерсть упаковывают отдельно по цвету;

оборот цыгайской и однородной цыгай-грубошерстной шерсти упаковывают вместе;

клонкер цыгайской и однородной цыгай-грубошерстной шерсти упаковывают вместе.

2.3. На торце каждой кипы должна быть четко нанесена маркировка с указанием:

наименования республики, края, области;

наименования района;

наименования заготконторы, колхоза или совхоза;

порядкового номера кипы;

наименования шерсти — цыгайская, однородная цыгай-грубошерстная или цыгайский молодняк 58 качества;

наименования класса, состояния или указания: укороченная, кусковая, отклассировки;  
 наименования цвета шерсти для однородной цигай-грубошерстной шерсти;  
 массы кипы брутто и нетто, кг;  
 процента выхода чистой шерсти;  
 обозначения настоящего стандарта.

Пример маркировки:

для цигайской шерсти	для            однородной грубошерстной шерсти	цигай-
Крым. обл. Джан. р-н к-з им. Ленина № 18 циг. I норм. бр. 100 кг, н-то 98 кг вых. 55 % ГОСТ 9764—74	Крым. обл. Джан. р-н к-з им. Ленина № 18 однород. циг. груб. I норм. св. сер. бр. 100 кг, н-то 98 кг вых. 55 % ГОСТ 9764—74	

2.4. Шерсть должна храниться на стеллажах в закрытых складских помещениях.

Допускается хранить шерсть на стеллажах под навесом или укрытой брезентом для предохранения от атмосферных осадков.

Редактор *Т.П. Шашина*  
Технический редактор *В.Н. Прусакова*  
Корректор *Р.А. Ментова*  
Компьютерная верстка *Л.А. Круговой*

Изд. лиц. № 021007 от 10.08.95. Сдано в набор 08.12.98. Подписано в печать 16.12.98. Усл. печ. л. 0,93. Уч.-изд. л. 0,61.  
Тираж 107 экз. С1610. Зак. 896.

---

ИПК Издательство стандартов, 107076, Москва, Колодезный пер., 14.  
Набрано в Издательстве на ПЭВМ  
Филиал ИПК Издательство стандартов — тип. "Московский печатник", Москва, Лялин пер., 6.  
Плр № 080102