

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

**ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ**

Издание официальное



БЗ 5—98.

**ИПК ИЗДАТЕЛЬСТВО СТАНДАРТОВ  
Москва**

## М Е Ж Г О С У Д А Р С Т В Е Н Н Ы Й    С Т А Н Д А Р Т

ШЕРСТЬ ОВЕЧЬЯ НЕМЫТАЯ ЦИГАЙСКАЯ  
И ОДНОРОДНАЯ ЦИГАЙ-ГРУБОШЕРСТНАЯ  
КЛАССИРОВАННАЯГОСТ  
9764—74\*

## Технические условия

Unwashed classed zigai pure breed and uniform  
zigaicoarse sheep wool.  
SpecificationsВзамен  
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)  | кдюнк.               |

## 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 «кдюнк» 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:<br>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.<br>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.<br>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.<br>В остальном характеристика та же, что и для нормальной шерсти  | ср. 2 гр.            |
| Дефектная:<br>первая группа      | Шерсть с переследом у основания или на конце штапеля (штапеля-косицы).  | деф. 1 гр.           |
|                                  | В остальном характеристика та же, что и для нормальной шерсти   |                      |
| 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.<br>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<br>грубошерстной шерсти   | цигай- |
|--|--|--------|
| Крым. обл.<br>Джан. р-н<br>к-з им. Ленина<br>№ 18<br>циг. I норм.<br>бр. 100 кг, н-то 98 кг<br>вых. 55 %<br>ГОСТ 9764—74 | Крым. обл.<br>Джан. р-н<br>к-з им. Ленина<br>№ 18<br>однород. циг. груб. I норм.<br>св. сер. бр. 100 кг, н-то 98 кг<br>вых. 55 %<br>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