ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ
СОЮЗА ССР

ШЕРСТЬ ОВЕЧЬЯ НЕМЫТАЯ ТОНКАЯ КЛАССИРОВАННАЯ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ. МАРКИРОВКА, УПАКОВКА, ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

ГОСТ 7763—71

Издание официальное

25 коп.

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ СССР ПО УПРАВЛЕНИЮ
КАЧЕСТВОМ ПРОДУКЦИИ И СТАНДАРТАМ
Москва

gost.e-ecolog.ru

УДК 637.623:636.38:006.354 Группа С76

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ СОЮЗА ССР

ШЕРСТЬ ОВЕЧЬЯ НЕМЫТАЯ ТОНКАЯ КЛАССИРОВАННАЯ

Технические требования. Маркировка, упаковка, транспортирование и хранение

Unwashed fine classed sheep wool. Technical requirements. Marking, packing, transportation and storage

ГОСТ 7763—71

ОКП 98 3114

Срок действия с 01.01.72
до 01.01.94

Настоящий стандарт распространяется на тонкую классированную шерсть, состригаемую один раз в год с овец различных тонкорунных пород, породных групп и получаемых от них примесей с тонкой шерстью.

1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

1.1. Тонкую шерсть по совокупности качественных показателей подразделяют на мериносовую и немериносовую.

1.2. Мериносовая рунная шерсть характеризуется однородностью, штапельным строением руна, мягкостью, эластичностью, уравненностью по тонине и длине волокна в штапеле, от нормальной до плоской равномерной по длине штапеля извитостью, за исключением вымытой части верхушек штапеля, и достаточным содержанием жиропота. В районах Восточной и Западной Сибири, Казахстана, Урала, Закавказья и Средней Азии в мериносовой шерсти допускается относительно меньшее содержание жиропота.

Издание официальное

© Издательство стандартов, 1991
Переиздание с изменениями

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

Тонина волокон мериносовой шерсти должна быть не грубее 60 качества (23,1—25,0 мкм), на шейной части руна и на ляжках допускается 58 качества (25,1—27,0 мкм).

В мериносовой шерсти допускается вымытость верхней части штапеля, которая определяется в руне на боку и лопатке, а также наличие в штапелях одиночных коротких огрубленных серповидных волокон длиной до 20 мм.

Цвет шерсти белый. В зависимости от цвета жиропота и минеральных примесей шерсть в немытом виде может иметь различные оттенки. Мертвые, сухие и цветные проросшие волокна отсутствуют.

1.3. Мериносовая шерсть, получаемая с молодняка годовалого возраста (первого года стрижки), характеризуется заостренностью и сухостью верхушек наружного штапеля, меньшей уравненностью волокон по тонине и длине и менее выраженной извитостью волокон. В отдельных рунах шерсти молодняка допускается наличие ягнячьего волоса (песига). В остальном эта шерсть должна соответствовать характеристике мериносовой шерсти.

1.4. К мериносовой шерсти допускается относить шерсть, состригаемую со всех овец тонкорунных пород, породных групп и их помесей, если она по своим данным соответствует характеристике мериносовой шерсти.

1.5. Тонкая немериносовая шерсть характеризуется штапельным строением руна, малым содержанием жиропота, недостаточной уравненностью по тонине и длине волокон в штапеле и по руну и слабо выраженной извитостью волокон. Тонина волокон основной массы шерсти руна должна быть не грубее 60 качества, а остальная часть руна однородная.

В некоторых разновидностях этой группы тонкой шерсти допускается наличие рассредоточенного по руну проросшего сухого и мертвого волоса.

1.6. Немериносовая шерсть, получаемая с молодняка годовалого возраста (первого года стрижки), характеризуется большей заостренностью и сухостью верхушек наружного штапеля, меньшей уравненностью по тонине и длине волокон в штапеле. В отдельных рунах шерсти молодняка допускается наличие ягнячьего волоса (песига). В остальном эта шерсть должна соответствовать характеристике тонкой немериносовой шерсти.

1.7. К тонкой немериносовой шерсти допускается относить шерсть, состригаемую со всех тонкорунных пород овец и тонкорунно-грубошерстных помесей, если она по своим данным соответствует характеристике тонкой немериносовой шерсти.

1.8. Тонкую немериносовую шерсть подразделяют по цвету в соответствии с табл. 1.

Таблица 1

Цвет шерсти	Характеристика шерсти по цвету
Белый	Белая. В зависимости от цвета жиропота и минеральных примесей немытая шерсть может иметь различные оттенки
Светло-серый	Белая с проросшими цветными волокнами
Цветная	Натуральных цветов: серого, темно-серого, коричневого всех оттенков и черного

1.9. Тонкую мериносовую и немериносовую шерсть подразделяют на:

рунную — шерсть, снятую с одной овцы и состоящую из штапелей, более или менее связанных между собой в одно целое — руно. Неполные руна, а также незагрязненные куски шерсти, завернутые в руно, от которого они отделились, относят к рунной шерсти;

кусковую — незагрязненные куски шерсти массой менее 150 г каждый, предъявляемые к сдаче отдельно от рун. Кусковую шерсть принимают отдельно от рунной шерсти без подразделения по классам и состоянию;

шерсть низших сортов.

1.10. Рунную мериносовую шерсть в зависимости от длины и тонины волокон основной массы шерсти, под которой понимают не менее 65% массы или площади руна, подразделяют на классы и подклассы в соответствии с требованиями, указанными в табл. 2.

Таблица 2

Классы	Подклассы	Характеристика руна
Высший (шерсть отборная)	—	*Шерсть основной массы длиной не менее 70 мм, тониной* 64 качества (20,6—23,0 мкм) и выше. Остальная шерсть не грубее 60 качества с плотным строением штапелей, прочная на разрыв, без переследов, эластичная, достаточно жиропотная, не засоренная растительными примесями. На холке допускается только растительный легко отделимый сор (сено, *солома, русский репей*)
I	1	Шерсть основной массы длиной не менее 65 мм, тониной 64 качества и выше Остальная шерсть не грубее 60 качества, допускается на шейной части руна и ляжках шерсть 58 качества
I	2	Шерсть основной массы длиной не менее 65 мм, тониной 60 и 60/64 качества, допускается на шейной части руна и ляжках шерсть 58 качества

Продолжение табл. 2

Классы	Подклассы	Характеристика руна
II	1	Шерсть основной массы длиной не менее 55 мм, тониной 64 качества и выше. Остальная шерсть не грубее 60 качества, допускается на шейной части руна и ляжках шерсть 58 качества
II	2	Шерсть основной массы длиной не менее 55 мм, тониной 60 и 60/64 качества, допускается на шейной части руна и ляжках шерсть 58 качества
III	—	Шерсть основной массы длиной не менее 40 мм, тониной 60 качества и выше, допускается на шейной части руна и ляжках шерсть 58 качества

Примечания:

1. За длину шерсти принимают высоту штапеля в расправленном, но не растянутом состоянии.
2. Шерсть длиной (основной массы руна) менее 40 мм считают укороченной и принимают без подразделения по тонине и состоянию.
3 **(Исключен, Изм. № 2).**

1.11. Руна баранов-производителей с тониной волокон основной массы шерсти 58 качества, отвечающие требованиям, предъявляемым к мериносовой шерсти, относят в зависимости от длины волокон основной массы к 2 подклассу I или II класса мериносовой шерсти.

1.12. Рунную тонкую немериносовую белую и светло-серую шерсть в зависимости от длины и тонины волокон основной массы шерсти, под которой понимают не менее 55% массы или площади руна, подразделяют на классы и подклассы в соответствии с требованиями, указанными в табл. 3.

Таблица 3

Классы	Подклассы	Характеристика руна
I	1	Шерсть основной массы длиной не менее 65 мм, тониной 64 качества и выше. Остальная шерсть однородная
I	2	Шерсть основной массы длиной не менее 65 мм, тониной 60 и 60/64 качества. Остальная шерсть однородная
II	1	Шерсть основной массы длиной не менее 55 мм, тониной 64 качества и выше. Остальная шерсть однородная
II	2	Шерсть основной массы длиной не менее 55 мм, тониной 60 и 60/64 качества. Остальная шерсть однородная
III	—	Шерсть основной массы длиной не менее 40 мм и тониной 60 качества и выше. Остальная шерсть однородная

Примечания:

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

2. Шерсть длиной (основной массы руна) менее 40 мм считают укороченной и принимают без подразделения по тонине и состоянию.

3. Рунную тонкую немериносовую цветную шерсть на классы не подразделяют.

(Измененная редакция, Изм. № 1).

1.13. Руна тонкорунных баранов-производителей с тониной волокон основной массы шерсти 58 качества, отвечающие требованиям, предъявляемым к тонкой немериносовой шерсти, относят в зависимости от длины волокон основной массы к 2 подклассу I или II класса немериносовой шерсти.

1.14. Рунную тонкую мериносовую и немериносовую шерсть в пределах каждого класса и подкласса в зависимости от состояния (характера и степени засоренности, переследа, потери прочности на разрыв, потери натурального цвета) делят на:

нормальную;

сорно-репейную;

дефектную;

сорно-репейно-дефектную.

Примечание. Рунную тонкую немериносовую цветную шерсть по состоянию не подразделяют».

(Измененная редакция, Изм. № 1).

1.14.1. Шерсть рунная нормальная

Шерсть прочная на разрыв, с достаточным содержанием жиропота. Растительный легко отделимый сор, независимо от местонахождения его на руне, а также растительный трудно отделимый сор (репей-пилка, тырса) на второстепенных частях руна (шея, брюхо, ляжка) допускается каждый в отдельности или в общей сложности в количестве не более 10% к площади или массе руна.

Шерсть, утратившую натуральный цвет по всей площади руна более чем на $^1/_3$ длины штапеля (изменение цвета шерсти ясно заметно в немытой шерсти) вследствие неправильной купки или содержания овец, относят к пожелтевшей.

1.14.2. Шерсть рунная сорно-репейная

Первая группа — шерсть, содержащая растительный легко отделимый сор в количестве более 10 до 30% к площади или массе руна или растительный трудно отделимый сор в количестве не более 15% к площади или массе руна, независимо от местонахождения сора на руне.

Вторая группа — шерсть, содержащая растительный легко отделимый и трудно отделимый сор в количестве, превышающем установленные для первой группы допуски.

В остальном для первой и второй групп сорно-репейной шерсти характеристика та же, что и для нормальной рунной шерсти.

1.14.3. Шерсть рунная дефектная

Первая группа — шерсть с переследом у основания или на конце штапеля.

Вторая группа — шерсть с переследом посередине штапеля, а с переследом у основания и одновременно на конце штапеля, а также шерсть, потерявшая натуральный цвет и прочность на разрыв вследствие неправильной купки или содержания овец.

В остальном для первой и второй групп дефектной шерсти характеристика та же, что и для нормальной рунной шерсти.

1.14.4. Шерсть рунная сорно-репейно-дефектная

Шерсть сорно-репейная первой или второй группы и одновременно дефектная первой или второй группы.

1.15. Мериносовую шерсть всех классов, подклассов и состояний, засоренную цветными волокнами или клочками цветной однородной шерсти, относят к мериносовой шерсти с цветными волокнами.

Мериносовую шерсть всех классов, подклассов и состояний, засоренную грубыми волокнами или клочками грубой шерсти, относят к мериносовой шерсти с грубым волосом.

Немериносовую тонкую шерсть всех классов, подклассов, состояний и цветов, засоренную посторонними грубыми волокнами или клочками грубой шерсти, относят к тонкой немериносовой шерсти с грубым волосом, кроме шерсти с проросшим сухим и мертвым волосом.

Немериносовую тонкую белую шерсть всех классов, подклассов и состояний, засоренную цветными волокнами или клочками цветной шерсти, относят к шерсти светло-серой.

При наличии в тонкой мериносовой и немериносовой шерсти случайных единичных посторонних грубых или цветных волокон шерсть не считается засоренной грубыми или цветными волокнами.

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

1.17. Засорение шерсти посторонними примесями (обрезки ниток, веревок, тряпок) не допускается.

1.18. Тонкую шерсть низших сортов подразделяют на: обор, обножку и кизячную.

Обор — мелкие загрязненные клочки шерсти, отделившиеся от рун при стружке, а также получаемые при уборке рун обрывом, загрязненный мочей или калом окраек, а также шерсть, состригаемая с хвоста, внутренней поверхности ляжек, лба и щек овец.

Обножка — короткая шерсть, состригаемая с нижних частей ног овец, со значительным количеством «кроющего волоса».

Примечание. В рунной шерсти допускается подстрижка в количестве до 1% от массы шерсти. Подстрижку в количестве более 1% относят к обножке.

Кизячная — мелкие клочки шерсти, обрываемые с задних частей руна, сильно загрязненных калом овец.

1.19. Низшие сорта тонкой мериносовой и немериносовой шерсти по цвету, длине, тонине и состоянию не подразделяют.

1.20. Классированная тонкая мериносовая и немериносовая шерсть по тонине должна соответствовать образцам-эталонам, применяемым на предприятиях промышленности, и утвержденным в установленном порядке.

(Измененная редакция, Изм. № 2).

2. УПАКОВКА, МАРКИРОВКА, ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

2.1. Свертывание рун должно производиться следующим образом. Руно расстилают на решетчатом столе концами штапелей вверх и отделяют от него шерсть низших сортов: обор, обножку и кизячную. Затем одну из боковых сторон руна, примерно на расстоянии $^1/_3$ 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 тонкую мериносовую и немериносовую белую и светло-серую шерсть упаковывают отдельно по классам, подклассам и группам состояния, предусмотренным настоящим стандартом; рунную тонкую немериносовую цветную шерсть упаковывают отдельно;

рунную мериносовую и немериносовую тонкую шерсть с грубым волосом упаковывают отдельно;

рунную мериносовую и немериносовую тонкую белую шерсть, засоренную цветными волокнами, упаковывают отдельно;

рунную тонкую немериносовую шерсть с наличием рассредоточенного по руну проросшего сухого и мертвого волоса упаковывают отдельно;

рунную нормальную пожелтевшую шерсть упаковывают отдельно;

кусковую и укороченную тонкую мериносовую и немериносовую шерсть упаковывают отдельно по цвету;

шерсть низших сортов — обор, обножку и кизячную упаковывают отдельно по наименованиям без подразделения на мериносовую и немериносовую.

(Измененная редакция, Изм. № 1).

2.3, 2.4. **(Исключены, Изм. № 1).**

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ

1. **РАЗРАБОТАН И ВНЕСЕН** Министерством сельского хозяйства СССР

   РАЗРАБОТЧИКИ

   П. Б. Генкин (отв. исполнитель), **Н. С. Лазуков, Борисова Н. Д., Сидоров А. Г.**

2. **УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ** Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 9.07.71 № 1233

3. **ВЗАМЕН ГОСТ 7763—55**

4. Срок первой проверки — 1989 г; периодичность проверки — 5 лет

5. **ССЫЛОЧНЫЕ НОРМАТИВНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ ДОКУМЕНТЫ**

Обозначение НТД, на который дана ссылка	Номер пункта
ГОСТ 6070—78	2.2

6. Срок действия продлен до 01.01.94 Постановлением Госстандарта СССР от 10.05.90 № 1138

7. Переиздание (март 1991 г.) с Изменениями № 1, 2, утвержденными в декабре 1982 г., феврале 1987 г. (ИУС 4—83, 5—87).

Редактор *Т. И. Василенко*
Технический редактор *Г. А. Теребинкина*
Корректор *М. С. Кабашова*

Сдано в наб. 14.04.91 Подп. в печ. 30.05.91 0,75 усл. п. л. 0,75 усл. кр.-отт. 0,57 уч.-изд. л.
Тир. 6000 Цена 25 к

Ордена «Знак Почета» Издательство стандартов, 123557, Москва, ГСП, Новопресненский пер., 3
Тип. «Московский печатник». Москва, Лялин пер., 6. Зак. 283

Величина	Единица		
	Наименование	Обозначение	
		международное	русское
ОСНОВНЫЕ ЕДИНИЦЫ СИ			
Длина	метр	m	м
Масса	килограмм	kg	кг
Время	секунда	s	с
Сила электрического тока	ампер	A	А
Термодинамическая температура	кельвин	K	К
Количество вещества	моль	mol	моль
Сила света	кандела	cd	кд
ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ЕДИНИЦЫ СИ			
Плоский угол	радиан	rad	рад
Телесный угол	стерадиан	sr	ср

ПРОИЗВОДНЫЕ ЕДИНИЦЫ СИ, ИМЕЮЩИЕ СПЕЦИАЛЬНЫЕ НАИМЕНОВАНИЯ

Величина	Единица			Выражение через основные и дополнительные единицы СИ
	Наименование	Обозначение		
		международное	русское	
Частота	герц	Hz	Гц	$с^{-1}$
Сила	ньютон	N	Н	$м \cdot кг \cdot с^{-2}$
Давление	паскаль	Pa	Па	$м^{-1} \cdot кг \cdot с^{-2}$
Энергия	джоуль	J	Дж	$м^2 \cdot кг \cdot с^{-2}$
Мощность	ватт	W	Вт	$м^2 \cdot кг \cdot с^{-3}$
Количество электричества	кулон	C	Кл	$с \cdot А$
Электрическое напряжение	вольт	V	В	$м^2 \cdot кг \cdot с^{-3} \cdot А^{-1}$
Электрическая емкость	фарад	F	Ф	$м^{-2} кг^{-1} \cdot с^4 \cdot А^2$
Электрическое сопротивление	ом	Ω	Ом	$м^2 \cdot кг \cdot с^{-3} \cdot А^{-2}$
Электрическая проводимость	сименс	S	См	$м^{-2} кг^{-1} \cdot с^3 \cdot А^2$
Поток магнитной индукции	вебер	Wb	Вб	$м^2 \cdot кг \cdot с^{-2} \cdot А^{-1}$
Магнитная индукция	тесла	T	Тл	$кг \cdot с^{-2} \cdot А^{-1}$
Индуктивность	генри	H	Гн	$м^2 \cdot кг \cdot с^{-2} \cdot А^{-2}$
Световой поток	люмен	lm	лм	кд · ср
Освещенность	люкс	lx	лк	$м^{-2} \cdot$ кд · ср
Активность радионуклида	беккерель	Bq	Бк	$с^{-1}$
Поглощенная доза ионизирующего излучения	грэй	Gy	Гр	$м^2 \cdot с^{-2}$
Эквивалентная доза излучения	зиверт	Sv	Зв	$м^2 \cdot с^{-2}$

gost.e-ecolog.ru