



ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ
СОЮЗА ССР

**ШЕРСТЬ КОЗЬЯ НЕМЫТАЯ
КЛАССИРОВАННАЯ**

ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ

ГОСТ 2259—78

Издание официальное

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ СТАНДАРТОВ
СОВЕТА МИНИСТРОВ СССР
Москва

РАЗРАБОТАН Центросоюзом

ИСПОЛНИТЕЛИ

В. Н. Деев, Т. В. Нечиненная

ВНЕСЕН Центросоюзом

Член Правления С. Т. Горностаев

УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Постановлением Государственного комитета стандартов Совета Министров СССР от 3 мая 1978 г. № 1190

**ШЕРСТЬ КОЗЬЯ НЕМЫТАЯ
КЛАССИРОВАННАЯ****ГОСТ
2259—78****Технические условия****Взамен
ГОСТ 2259—68**

Unwashed classed goat hair. Specification

Постановлением Государственного комитета стандартов Совета Министров СССР
от 3 мая 1978 г. № 1190 срок действия установлен

с 01.01. 1980 г.до 01.01. 1985 г.

~~Несоблюдение стандарта преследуется по закону.~~

Настоящий стандарт распространяется на классированную немытую козью шерсть, состригаемую весной с коз разных пород и их помесей.

1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

1.1. Классированная немытая козья шерсть должна соответствовать требованиям настоящего стандарта.

1.2. Козью шерсть подразделяют:
по наименованиям на:
однородную 1-й группы и 2-й группы,
неоднородную полугрубую с помесей советских шерстных коз
и полугрубую с пуховых коз и их помесей,
неоднородную грубую полупуховую и остевую;
по состоянию на:
нормальную,
сорную;
по цвету на:
белую,
светло-серую,
цветную.

1.2.1. Однородную козью шерсть по наименованиям подразделяют в соответствии с требованиями, указанными в табл. 1.

Т а б л и ц а 1

Наименование шерсти	Характеристика шерсти	Обозначение для маркировки
Однородная 1-й группы с советских шерстных коз и их помесей	Шерсть с блеском (люстровая), с волнистостью, косичного строения, состоящая в основном из переходных волокон. С подоплеки косиц встречаются короткие остевые волокна. Сухие и мертвые волокна встречаются в небольшом количестве. Длина шерсти не менее 100 мм. Цвет шерсти — белый	Коз. одн. 1 гр.
Однородная 2-й группы с советских шерстных коз и их помесей	Шерсть со слабым блеском (полуюстровая) и люстровая, со слабой волнистостью, косичного строения, состоящая в основном из переходных волокон. У основания косиц встречаются короткие остевые волокна и в небольшом количестве пушковые Сухие и мертвые волокна встречаются Цвет шерсти различный — от белой до цветной	Коз. одн 2 гр.

П р и м е ч а н и я:

1 Однородную шерсть 1-й группы короче 100 мм относят к шерсти 2-й группы

2. Однородную шерсть 1-й группы светло-серую и цветную относят к шерсти 2-й группы.

3. Козью шерсть, не отвечающую требованиям, предъявляемым к однородной шерсти, принимают как неоднородную.

1.2.2. Неоднородную полугрубую козью шерсть по наименованиям подразделяют в соответствии с требованиями, указанными в табл. 2.

Т а б л и ц а 2

Наименование шерсти	Характеристика шерсти	Обозначение для маркировки
Полугрубая с помесей советских шерстных коз	Шерсть слабоблестящая (полуюстровая), со слабой волнистостью, косичного строения. Косицы состоят из длинного пуха, переходных волокон и ости. Мертвые волокна встречаются в небольшом количестве Цвет преимущественно белый	Коз неодн п/гр. шерст.

Продолжение табл. 2

Наименование шерсти	Характеристика шерсти	Обозначение для маркировки
Полугрубая с пуховых коз и их помесей	<p>Шерсть с волнистой извитостью, косичного строения. Косицы состоят из длинных переходных и длинных пуховых волокон, часто перерастающих ость. Количество пуха не менее 40% от массы шерсти.</p> <p>Мертвые волокна встречаются в небольшом количестве.</p> <p>Цвет преимущественно серый</p>	Коз. неодн. п/гр. пух.

Примечание. Козью шерсть, не соответствующую требованиям, предъявляемым к полугрубой шерсти, принимают как грубую.

1.2.3. Неоднородную грубую шерсть подразделяют по наименованиям в зависимости от содержания волокон различных типов — пуховых, переходных и остевых, наличия мертвых волокон в соответствии с требованиями, указанными в табл. 3.

Таблица 3

Наименование шерсти	Характеристика шерсти	Обозначение для маркировки
Полупуховая	Шерсть неоднородная, косичного строения, состоящая из грубой ости с наличием пуха от 25 до 40% от массы шерсти.	Коз. гр. п/пух.
Остевая	<p>Мертвые волокна имеются</p> <p>Шерсть неоднородная, косичного строения, состоящая из грубой ости, с наличием пуха менее 25% от массы шерсти.</p> <p>Мертвые волокна имеются</p>	Коз. гр. ост.

Примечание. Шерсть, не поддающуюся разрыву руками, относят к свалку.

1.2.4. По состоянию козья шерсть должна соответствовать требованиям, указанным в табл. 4.

Т а б л и ц а 4

Состояние	Характеристика состояния	Обозначение для маркировки
Нормальная	Шерсть, в которой допускаются растительные примеси (сено, солома, репей разного рода и пр.) не более 3% от массы грязной (немытой) шерсти	Норм.
Сорная	Шерсть, в которой допускаются растительные примеси (сено, солома, репей разного рода и пр.) более 3% от массы грязной (немытой) шерсти	Сорн.

1.2.5. Козью шерсть подразделяют по цвету в соответствии с требованиями, указанными в табл. 5.

Т а б л и ц а 5

Цвет шерсти	Характеристика цвета шерсти	Обозначение для маркировки
Белая	Белая. В зависимости от цвета жира и минеральных примесей немытая шерсть может иметь различные оттенки	Бел.
Светло-серая	Белая с проросшими цветными волокнами	Св.-сер.
Цветная	Шерсть натуральных цветов: серого, темно-серого, коричневого всех оттенков, рыжего, черного	Цв.

П р и м е ч а н и я

1. В белой шерсти допускается наличие посторонних цветных волокон, как случайных, не более 5 шт. на 1 кг немытой шерсти.

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

3. Грубую шерсть по цвету не подразделяют.

1.3. Мелкие клочки козьей однородной и неоднородной шерсти, сильно загрязненные экскрементами коз, относят к козьей шерсти клонкер без подразделения по наименованию, состоянию и цвету.

1.4. Не допускается шерсть с клеймом, нанесенным несмываемой краской.

1.5. Козья шерсть по наименованию и цвету должна соответствовать образцам (эталонам), утвержденным в установленном порядке.

2. ПРАВИЛА ПРИЕМКИ

2.1. Приемку козьей шерсти на предприятиях промышленности производят партиями. Партией считают количество козьей шерсти, отгруженное в один адрес и оформленное одним документом, удостоверяющим ее количество и качество.

2.2. Правильность упаковки и маркировки проверяют на всех кипах партии.

2.3. Приемку шерсти по количеству производят взвешиванием каждой кипы партии в отдельности.

2.4. Приемку шерсти по качеству производят проверкой 10% кип (но не менее одной кипы), отобранных от каждого сорта мента партии.

Сорта ментом считают козью шерсть одного наименования, цвета, состояния и процента выхода чистого волокна.

Результат проверки распространяют на проверяемый сорта мент партии.

3. МЕТОДЫ ИСПЫТАНИЙ

3.1. Наименование, состояние, цвет и процент выхода чистого волокна определяют внешним осмотром, разложив козью шерсть на столе, предназначенном для классировки.

3.2. При разногласиях наименование и цвет козьей шерсти устанавливают сравнением с образцами (эталоны).

При разногласиях содержание пуха (полугрубой пуховой и грубой шерсти), состояние и процент выхода чистого волокна определяют на предприятиях промышленности лабораторным методом.

3.3. Определение массовой доли пуховых волокон

3.3.1. Метод отбора проб

Общую пробу составляют из разовых проб массой не более 10—20 г каждая, отобранных вручную из каждого отверстия трафарет-сетки, наложенной на пласт сорта мента козьей шерсти, по которому возникли разногласия. В разовых пробах сохраняют все минеральные и растительные примеси.

Масса общей пробы должна быть $2,0 \pm 0,1$ кг.

3.3.2. Аппаратура и материалы

Для проведения испытания применяют:

весы технические 2-го класса точности;

стол для классировки;

трафарет-сетку;

пинцет;

мешочки полиэтиленовые;

бумагу плотную.

3.3.3. Подготовка к испытанию

Общую пробу шерсти делят на более мелкие клочки, перемешивают руками, после чего раскладывают на столе ровным пластом. Из разных мест пласта мелкими клочками отбирают три лабораторные пробы массой $5 \pm 0,1$ г каждая и упаковывают в плотную бумагу или полиэтиленовые мешочки.

3.3.4. Проведение испытания

Отдельно из каждой первой и второй лабораторной пробы вручную пинцетом выделяют остевые и пуховые волокна и немедленно взвешивают на технических весах с погрешностью не более 0,01 г.

3.3.5. Обработка результатов

Массовую долю пуховых волокон (M) в процентах вычисляют по формуле

$$M = \frac{m_1}{m_1 + m_2} \cdot 100,$$

где m_1 — масса выделенных пуховых волокон, г;

m_2 — масса остевых, в том числе мертвых волокон, г.

За окончательный результат испытания принимают среднее арифметическое результатов испытаний двух лабораторных проб.

3.4. Определение массовой доли растительных примесей

3.4.1. Метод отбора проб

Общую пробу составляют в соответствии с п. 3.3.1.

3.4.2. Аппаратура и материалы

Аппаратуру и материалы применяют в соответствии с п. 3.3.2.

3.4.3. Подготовка к испытанию

Общую пробу делят на более мелкие клочки, перемешивают руками, после чего раскладывают на столе ровным пластом. Из разных мест пласта мелкими клочками отбирают три лабораторные пробы массой 50 ± 5 г каждая и упаковывают в плотную бумагу или полиэтиленовые мешочки.

3.4.4. Проведение испытания

Отдельно из каждой первой и второй лабораторной пробы вручную пинцетом выбирают растительные примеси и немедленно взвешивают на технических весах с погрешностью не более 0,01 г.

3.4.5. Обработка результатов

Массовую долю растительных примесей (M_1) в процентах вычисляют по формуле

$$M_1 = \frac{m_1}{m} \cdot 100,$$

где m — масса пробы до испытания, г;

m_1 — масса растительных примесей, г.

За окончательный результат испытания принимают среднее арифметическое результатов испытаний двух лабораторных проб.

Если результаты испытаний одной из двух лабораторных проб больше установленного допуска по содержанию пуха или расти-

тельных примесей, испытанию подвергают третью лабораторную пробу и за окончательный результат принимают среднее арифметическое результатов испытаний трех проб.

4. УПАКОВКА, МАРКИРОВКА, ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

4.1. Упаковка, маркировка, транспортирование и хранение — по ГОСТ 6070—78 со следующим дополнением: козью шерсть упаковывают отдельно по наименованиям, состоянию и цвету.

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

наименования республики, края, области;
наименования района;
наименования заготконторы, колхоза или совхоза;
порядкового номера кипы;
наименования шерсти;
наименования состояния;
наименования цвета шерсти;
массы кипы брутто и нетто, кг;
процента выхода чистого волокна (кроме грубой козьей шерсти);
обозначения настоящего стандарта.

Пример маркировки:

Тадж. ССР
Ленинаб. обл.
Ходжент. р-н
с/х Қзыл-Юлдуз
№ 8
Коз. одн. 1 гр.
Норм. бел.
бр. 98 кг, н-то 96 кг
Вых. 85 %
ГОСТ 2259—78

Редактор *Н. Е. Шестакова*
Технический редактор *Н. П. Замолодчикова*
Корректор *О. В. Тучапская*

Сдано в наб. 23.05.78 Подп. в печ. 07.07.78 0,625 п. л. 0,42 уч.-изд. л. Тир. 16000 Цена 3 коп.

Ордена «Знак Почета» Издательство стандартов, Москва, Д-557, Новопресненский пер., 3
Калужская типография стандартов, ул. Московская, 256. Зак. 1429