64 бум № 5 (лус 8/91)

21481-76

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ
СОЮЗА ССР

КАРАКУЛЬ-МЕТИС ВЫДЕЛАННЫЙ

ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ

ГОСТ 21481—76

Издание официальное

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ СССР ПО СТАНДАРТАМ
Москва

gost.e-ecolog.ru

УДК 675.03 : 636.933.2 : 006.354 Группа М21

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ СОЮЗА ССР

КАРАКУЛЬ-МЕТИС ВЫДЕЛАННЫЙ

Технические условия

ГОСТ 21481—76*

Cross-bred dressed persian lamb. Specifications

Взамен ГОСТ 10326—62; ГОСТ 10545—63

ОКП 89 1112, 89 1122, 89 1132

Постановлением Государственного комитета стандартов Совета Министров СССР от 19 января 1976 г. № 138 срок введения ~~установлен~~ с 01.01.77

Проверен в 1986 г. Постановлением Госстандарта от 23.09.86 № 2768 срок действия продлен до 01.01.92

Несоблюдение стандарта преследуется по закону

Настоящий стандарт распространяется на выделанный некрашеный и крашеный каракуль-метис, полученный от ягнят-метисов грубошерстных овец с каракульскими.

1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

1.1а. Каракуль-метис должен быть выделан в соответствии с требованиями настоящего стандарта по технологии, утвержденной в установленном порядке.

(Введен дополнительно, Изм. № 4).

1.1. Каракуль-метис характеризуется следующими признаками:

волосяной покров грубоватый или малошелковистый, стекловидно-блестящий, слабостекловидно-блестящий или матовый с различными каракульскими завитками;

голова, шея и лапы покрыты слабомуаристым или прямым волосом, длина которого на краях шеи должна быть в распрямленном состоянии не более 30 мм, для каракуля-метиса серой окраски — не более 40 мм;

задние лапы должны быть покрыты слабыми, рыхлыми завитками, гладким или приподнятым волосяным покровом;

хвост широкий у основания, укороченный, со слабовыраженным придатком на конце или без него, или клинообразный короткий, или удлиненный, покрытый слабомуаристым или прямым волосом.

Издание официальное Перепечатка воспрещена

* *Переиздание (февраль 1987 г.) с Изменениями № 1, 2, 3, 4, утвержденными в апреле 1979 г., июле 1981 г., апреле 1983 г., сентябре 1986 г. (ИУС 5—79, 10—81, 7—83, 12—86)*

© Издательство стандартов, 1987

1.2. Каракуль-метис должен быть выделан с сохранением конфигурации и симметрично расправлен, с расправленными на ширину лапами.

1.3. Волосяной покров должен быть чистым, у крашеного каракуля-метиса — однотонно окрашенным.

1.4. Кожевая ткань должна быть чистой, мягкой и давать потяжку по всем направлениям; кожевая ткань каракуля-метиса, крашенного в черный цвет, должна быть однотонно окрашенной в синий или темно-синий цвет, у каракуля-метиса, окрашенного в коричневый и другие цвета, однотонно окрашенной в цвет волосяного покрова.

Допускается подкрашивание кожевой ткани у некрашеного каракуля-метиса в цвет волосяного покрова.

1.5. Разрывы, ломины, дыры, плешины, вытертые места должны быть вычинены без нарушения симметричности шкурки; вставки и приставки подобраны в соответствии с формой завитка, качеством волосяного покрова, окраской кожевой ткани и не должны выделяться на общем фоне волосяного покрова.

Каракуль-метис, предназначенный для промышленной переработки, не вычинивают, но разрывы на нем должны быть зашиты.

1.6. Швы должны быть выполнены глянцевыми хлопчатобумажными нитками № 80 трех или шести сложений по ГОСТ 6309—80. Швы должны быть расправлены, без пропусков, просечек и захвата волоса. Высота шва должна быть не более 1 мм, частота стежков — не менее 25 на 5 см длины шва.

(Измененная редакция, Изм. № 1).

1.7. По химическим и физико-механическим показателям каракуль-метис должен соответствовать нормам, указанным в табл. 1.

Таблица 1

Наименование показателя	Норма
Температура сваривания кожевой ткани, °С, не ниже, для каракуля-метиса:	
некрашеного	65
крашеного	70
Массовая доля влаги в кожевой ткани, %, не более	14
Массовая доля окиси хрома в кожевой ткани, %, не менее, для каракуля-метиса:	
некрашеного	0,6
крашеного	1,0
Массовая доля несвязанных жировых веществ в кожевой ткани, %	10—18
pH водной вытяжки	3,5—7,0
Нагрузка при разрыве поперечного участка, Н (кгс), не менее, для каракуля-метиса:	
крупного размера	49,0 (5,0)
мелкого размера	29,4 (3,0)

Продолжение табл. 1

Наименование показателя	Нормы
Устойчивость окраски волосяного покрова к сухому трению по шкале серых эталонов, баллы, не менее, для крашеного каракуля-метиса:	
черного цвета	3
других цветов	4
Светостойкость окраски волосяного покрова крашеного каракуля-метиса, баллы, не менее:	
в черный цвет	7
в коричневый и другие цвета	5
в коричневый и другие цвета кубовыми красителями	6

Примечание. Нормы массовой доли окиси хрома и несвязанных жировых веществ даны в пересчете на абсолютно сухое вещество.

(Измененная редакция, Изм. № 1, 2, 4).

1.8. Окраска волосяного покрова каракуля-метиса должна соответствовать требованиям, указанным в табл. 2.

Таблица 2

Окраска	Описание окраски волосяного покрова
	Некрашеного каракуля-метиса
Серая	Серого цвета, образующегося от равномерного смешения белых и черных волос
Темно-серая	Темно-серого цвета, образующегося из смешения белых и черных волос, с преобладанием черных
Черно-серая	Черного цвета, с наличием белых волос на огузке и хребте, серым или темно-серым пятном на передней части хребта
Сур	Неравномерное распределение окраски по длине волоса (зональность окраски): темное основание с постепенным переходом к более светлой окраске на кончиках волос
Коричневая	Коричневого цвета разной интенсивности от светло-коричневой до темно-коричневой
«Халили»	Коричневая с черными пятнами или черная с коричневыми пятнами, расположенными симметрично
Розовая «гулигаз»	Различной интенсивности от темно-розовой до светло-розовой, образующейся от смешения белых и коричневых волос
	Крашеного каракуля-метиса
Черная	Черного цвета по всей площади шкурки
Коричневая	Коричневого цвета по всей площади шкурки

Примечания:

1. Каракуль-метис с пежинами на голове, лапах и хвосте, независимо от их размера, а также каракуль-метис, имеющий на основной площади не более двух пежин общей площадью не более 12 см², считают однотонным.
2. Допускается окрашивание каракуля-метиса в другие цвета.

1.9. Размеры каракуля-метиса должны соответствовать указанным в табл. 3.

Таблица 3

Размер шкурок	Площадь шкурок, см²
Крупный	Св. 750
Мелкий	От 750 до 400

Примечание. Каракуль-метис сортов У и УУ по размерам не подразделяют.

(Измененная редакция, Изм. № 1).

1.10. В зависимости от качества волосяного покрова и формы завитков некрашеный и крашеный каракуль-метис цветной подразделяют на сорта в соответствии с требованиями, указанными в табл. 4, крашеный каракуль-метис черный — в соответствии с требованиями, указанными в табл. 5.

Таблица 4

Сорт	Характеристика волосяного покрова
Первый	Густой малошелковистый, грубоватый, слабостекловидно-блестящий или стекловидно-блестящий. На огузке и хребте упругие или менее упругие разной длины и ширины валыки, иногда вперемежку с гривками, гривки или недостаточно упругие плоские валыки, или плотные бобы. На боках более плоские валыки или слабозавитые бобы, или короткие гривки
Второй	Густой или недостаточно густой, малошелковистый, грубоватый, слабостекловидно-блестящий или стекловидно-блестящий. На огузке и хребте недостаточно упругие разной ширины и длины валыки, бобы или короткие плоские валыки. На боках рыхлые бобы, кольца или ласы. Плотные крупные и средние кольца по всей площади
Третий	Недостаточно густой грубый, стекловидно-блестящий или матовый. Рыхлые бобы, кольца, горошек, штопор, ласы или слабовыраженный муаристый рисунок на огузке и хребте, переходящий на боках в ласы

(Измененная редакция, Изм. № 3).

1.11. В зависимости от пороков каракуль-метис подразделяют на группы в соответствии с требованиями, указанными в табл. 6.

1.12. На каракуле-метисе не допускается более одного порока данной группы, указанного в табл. 6.

При совокупности различных пороков не допускается:

на каракуле-метисе второй группы — более двух различных пороков первой группы;

Таблица 5

Сорт	Характеристика				
	волосяного покрова	завитков			кожевой ткани
		на огузке	на хребте	на боках	
Е	Густой, малошелковистый, стекловидно-блестящий или слабостекловидно-блестящий	Средние по длине и ширине упругие валки или такие же валки в преобладающем количестве вперемежку с гривками		Короткие валки, средние бобы и гривки	Тонкая
ЕЕ	Густой, малошелковистый, стекловидно-блестящий или слабостекловидно-блестящий	Средние по длине и ширине упругие валки	Короткие, средней ширины менее упругие валки с незначительным количеством гривок	Бобы и гривки	То же
ЕА	Густой, малошелковистый, стекловидно-блестящий или слабостекловидно-блестящий	Широкие валки или плотные бобы с незначительным количеством гривок		То же	Утолщенная
З	Густой, малошелковистый, слабоблестящий или слабостекловидно-блестящий	Средние или короткие по длине и средние по ширине валки, иногда вперемежку с гривками		»	Средней толщины
ЗЗ	Менее густой, малошелковистый, слабостекловидно-блестящий	Короткие или средние по длине и средние по ширине недостаточно упругие валки или недостаточно плотные бобы средней величины	Недостаточно плотные бобы	Слабые бобы или кольца	То же
ЗЗЗ	Недостаточно густой, малошелковистый, слабостекловидно-блестящий	Крупные и средние, недостаточно плотные или рыхлые слабозавитые бобы		Кольца	Утолщенная

Продолжение табл. 5

Сорт	Характеристика				
	волосяного покрова	завитков			кожевой ткани
		на огузке	на хребте	на боках	
Т	Густой, малошелковистый, стекловидно-блестящий	Длинные и средние по длине, широкие и средние по ширине гривки вперемежку с ребристыми полукруглыми вальками. Широкие гривки вперемежку с ребристыми вальками и бобами		Короткие, ребристые вальки и гривки. Широкие, менее упругие гривки и бобы	Утолщенная
ТТ	Менее густой, грубоватый, слабостекловидно-блестящий	Широкие или средние недостаточно упругие вальки и гривки		Гривки и ласы	То же
Л	Густой, малошелковистый или слабостекловидно-блестящий, несколько-переросший	Короткие, широкие, недостаточно упругие вальки с незначительным количеством гривок или крупные бобы		Крупные бобы	»
ЛЛ	Недостаточно густой малошелковистый, слабостекловидно-блестящий или стекловидно-блестящий, слегка переросший	Недостаточно плотные средние и крупные бобы		Кольца	»
ЛЛЛ	Густой, стекловидно-блестящий, слегка переросший	Широкие несколько придавленные короткие вальки вперемежку с крупными бобами или широкими гривками		Придавленные крупные бобы и широкие гривки	Толстая
ЛБ	Недостаточно густой, грубый слабошелковистый, матовый, слегка переросший	Рыхлые бобы и кольца или рыхлые слабые кольца		Кольца	Утолщенная
С	Густой, недостаточно шелковистый, слабостекловидно-блестящий	Длинные и средние по длине, средние по ширине плоские вальки вперемежку с плоскими гривками		Короткие плоские вальки вперемежку с плоскими гривками. Допускаются ласы общей площадью до 15 $см^2$	Разной толщины

Продолжение табл. 5

Сорт	Характеристика				
	волосяного покрова	завитков			кожевой ткани
		на огузке	на хребте	на боках	
СС	Недостаточно густой, малошелковистый, слабостекловидно - блестящий	Короткие плоские вальки, иногда вперемежку с плоскими гривками. Рисунок недостаточно отчетлив		Ласы	Разной толщины
ССС	Недостаточно густой, слабошелковистый, матовый или стекловидно-блестящий	Широкие плоские вальки и гривки неотчетливого рисунка	Расплывчатые плоские вальки и ласы неотчетливого рисунка		То же
Д	Недостаточно густой. Грубый, матовый	Кольца, горошек, штопор		Горошек	Утолщенная
ЗА	Грубоватый, переросший, стекловидно - блестящий или матовый	Крупные и средние рыхлые бобы		Ласы	То же
У	Густой, малошелковистый, стекловидно-блестящий или слабостекловидно-блестящий	Вальки разной ширины и длины вперемежку с гривками		Короткие вальки, бобы и гривки	Тонкая
УУ	Недостаточно густой, слабошелковистый, слабостекловидно - блестящий или стекловидно-блестящий	Недоразвитые вальки вперемежку с бобами и гривками		Горошек, ласы	То же

Примечание. Размеры завитков — по ГОСТ 9296—74.

Таблица 6

Наименование порока	Группы			
	первая	вторая	третья	четвертая
1. Швы и ломины общей длиной к длине шкурки	До 1,0	Св. 1,0 до 2,0	Св. 2,0 до 3,0	—
2. Дыры, плешины, групповые ломины, вытертые места, выхваты с краев общей площадью, %	Не допускаются	До 3,0	Св. 3,0 до 6,0	Св. 6,0 до 15,0
3. Отсутствие частей шкурки	Не допускается	Головы или хвоста	Головы с шеей	—

Продолжение табл. 6

Наименование порока	Группы			
	первая	вторая	третья	четвертая
4. Деформация волосяного покрова, %:				
на огузке и хребте	До 1,0	Св. 1,0 до 6,0	Св. 6,0 до 15,0	Св. 15,0 до 30,0
на других частях	до 2,0	Св. 2,0 до 12,0	Св. 12,0 до 30,0	Св. 30,0 до 50,0

Примечания:

1. Размер пороков, указанных в подпунктах 2 и 4, определяют площадью наименьшего прямоугольника, в который вписываются эти пороки.
2. Выхваты на расстоянии до 3 см от края не учитывают.
3. Деформацией волосяного покрова считают участки шкурки, имеющие завитки неясно выраженной формы — войлокообразные, вихрастые, сильно прижатые, а также паленый волос.

на каракуле-метисе третьей группы — более двух различных пороков второй группы или одного порока второй группы и двух различных пороков первой группы;

на каракуле-метисе четвертой группы — более двух различных пороков третьей группы или одного порока третьей группы и двух различных пороков второй группы, или четырех различных пороков второй группы.

1.13. Оценку качества каракуля-метиса производят в соответствии с обязательным приложением.

1.14—1.16. **(Исключены, Изм. № 4).**

2. ПРАВИЛА ПРИЕМКИ

2.1. Приемка каракуля-метиса — по ГОСТ 9209—77.
(Измененная редакция, Изм. № 1).

2.2—2.4. **(Исключены, Изм. № 1).**

3. МЕТОДЫ ИСПЫТАНИЙ

3.1. Отбор образцов — по ГОСТ 9209—77. Для химического анализа пробу отбирают от пашин.

3.2. Определение температуры сваривания — по ГОСТ 17632—72.

3.3. Определение содержания влаги — по ГОСТ 938.1—67.

3.4. Определение содержания окиси хрома—по ГОСТ 9212—77.
(Измененная редакция, Изм. № 1).

3.5. Определение содержания несвязанных жировых веществ— по ГОСТ 26129—84.

3.6. Определение pH водной вытяжки — по ГОСТ 22829—77.

3.7. Определение нагрузки при разрыве поперечного участка целых шкурок — по ГОСТ 22596—77.

3.8. Определение устойчивости окраски волосяного покрова крашеного каракуля-метиса к сухому трению—по ГОСТ 9210—77.

3.9. Определение светостойкости окраски волосяного покрова— по ГОСТ 9211—75.

3.10. Площадь каракуля-метиса определяют умножением его длины, измеряемой миллиметровой линейкой от основания шеи до основания хвоста, на ширину, измеряемую посередине шкурки без учета порока «выхват» в местах измерения.

4. МАРКИРОВКА, УПАКОВКА, ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

4.1. Маркировка, упаковка, транспортирование и хранение — по ГОСТ 19878—74 со следующим дополнением: на кожевой ткани каракуля-метиса должны быть нанесены:

а) цифровые обозначения характеристик качества:

по окраске:

каракуль-метис цветной некрашеный и крашеный: серая — 1, темно-серая — 2, черно-серая — 3, сур — 4, коричневая — 5, **«халили» — 6,** розовая «гулигаз» — 7;

каракуль-метис черный крашеный: черная — 8, коричневая — 9, другие цвета — 10;

по размерам: крупный — 1, мелкий — 2;

по сортам:

каракуль-метис некрашеный: первый — 1, второй — 2, третий — 3;

каракуль-метис крашеный: Е, ЕЕ, ЕА, З, ЗЗ, ЗЗЗ, Т, ТТ, Л, ЛЛ, ЛЛЛ, ЛБ, С, СС, ССС, Д, ЗА, У, УУ;

по группам: первая — 1, вторая — 2, третья — 3, четвертая — 4;

б) площадь шкурок в дм².

(Измененная редакция, Изм. № 3).

Пример обозначения: каракуль-метис черный, крупного размера, 15 дм², сорта Е, первой группы — 81Е1

ПРИЛОЖЕНИЕ
Обязательное

ОЦЕНКА КАЧЕСТВА ВЫДЕЛАННОГО КАРАКУЛЯ-МЕТИСА В ПРОЦЕНТАХ

По размерам	По сортам	По группам
Крупный — 100 Мелкий — 50	Цветной некрашеный и крашеный Первый — 100 Второй — 85 Третий — 55 Черный крашеный Е 115 ЕА, Т, С — 100 ЕЕ, Л, З — 90 ЗЗ, ТТ, ЛЛ, СС — 80 ЛЛЛ — 70 ЗЗЗ, ЛБ, ССС, ЗА — 60 У, Д — 50 УУ — 35	Первая — 100 Вторая — 90 Третья — 75 Четвертая — 60

Примечания:

1. Каракуль-метис с пороками, превышающими нормы, установленные для четвертой группы, должен иметь качественную оценку не более 40% от качества каракуля-метиса соответствующего сорта и размера первой группы.

2. Каракуль-метис, площадью менее 400 см², должен иметь качественную оценку не более 25% от качества каракуля-метиса крупного размера первого сорта или ЕА первой группы.

3. Скидка за отсутствие каждой лапы 2%.

(Измененная редакция, Изм. № 3).

Редактор *А. А. Зимовчова*
Технический редактор *Э. В. Митай*
Корректор *Г. И. Чуйко*

Сдано в наб. 12.05.87 Подп. в печ. 18.09.87 0,75 усл. п. л. 0,75 усл. кр.-отт. 0,68 уч.-изд. л. Тираж 4000 Цена 3 коп.

Ордена «Знак Почета» Издательство стандартов, 123840, Москва, ГСП, Новопресненский пер., д. 3.
Вильнюсская типография Издательства стандартов, ул. Миндаугу, 12.14 Зак. 2624.

Изменение № 5 ГОСТ 21481—76 Каракуль-мегис выделанный. Технические условия

Утверждено и введено в действие Постановлением Государственного комитета СССР по управлению качеством продукции и стандартам от 12.05.91 № 662

Дата введения 01.01.92

Вводную часть дополнить абзацем: «Требования настоящего стандарта являются обязательными».

Пункт 1.4. Заменить слово: «синий» на «сине-фиолетовый».

Пункты 1.6, 1.13 исключить.

Приложение исключить.

(ИУС № 8 1991 г.)

gost.e-ecolog.ru