



Г О С У Д А Р С Т В Е Н Н Й І С Т А Н Д А Р Т
С О Ю З А С С Р

ОВЧИНА ШУБНАЯ ВЫДЕЛАННАЯ

ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ

ГОСТ 1821—75

Издание официальное

Б3 1—96

ИПК ИЗДАТЕЛЬСТВО СТАНДАРТОВ
М о с к в а

ОВЧИНА ШУБНАЯ ВЫДЕЛАННАЯ

Технические условия

**ГОСТ
1821-75**Dressed fur-coat sheepskin
Specifications

ОКП 89 1330

Дата введения 01.01.77

Настоящий стандарт распространяется на выделанную некрашеную и крашеную, нестриженую и стриженую, необлагороженную и облагороженную, а также с пленочным покрытием шубную овчину

Стандарт не распространяется на шубную каракульскую овчину
(Измененная редакция, Изм. № 1).

1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

1.1а. Овчина должна быть выделана в соответствии с требованиями настоящего стандарта по технологии, утвержденной в установленном порядке.

(Введен дополнительно, Изм. № 1).

1.1. Овчины должны быть выделаны с сохранением конфигурации и симметрично расправлены.

Овчины, предназначенные для изделий для военнослужащихрабатываются по технологии, согласованной с потребителем.

(Измененная редакция, Изм. № 3).

1.2. Кожевая ткань овчины должна быть мягкой, однотонной, с ровным по всей площади ворсом (кроме пашин).

1.3. Пленочное покрытие на кожевой ткани должно быть равномерное, однотонное, эластичное и нелипкое.

Издание официальное**Перепечатка воспрещена**

© Издательство стандартов, 1975
© ИПК Издательство стандартов, 1997
Переиздание с Изменениями

1.4. Волосяной покров должен быть чистым, прочесанным, на стриженых овчинах — равномерно подстриженным высотой не менее 15,0 мм, у облагороженных овчин — блестящим, рассыпчатым, иметь проработанность верхней части волоса не менее $\frac{1}{3}$ его высоты.

Закрашивание волосяного покрова романовских овчин допускается только в тона, близкие к естественному цвету.

(Измененная редакция, Изм. № 1).

1.5. Химические и физико-механические показатели овчин должны соответствовать нормам, указанным в табл. 1.

Таблица 1

Наименования показателей	Нормы
Для кожевой ткани	
Температура сваривания, °С, не ниже	80
Массовая доля влаги, %, не более	14,0
Массовая доля окиси хрома, %:	
для овчин хромового дубления	1,5—3,5
для овчин хромсульфитцеллюлозного дубления	1,2—2,5
Массовая доля золы, %, не более	9,0
Массовая доля несвязанных жировых веществ, %, не более	12,0
pH водной вытяжки, не менее:	
для некрашеных овчин	3,3
для крашеных овчин	4,0
Нагрузка при разрыве целой овчины, Н, не менее	
в том числе для овчины, предназначенной на изделия для военнослужащих, Н, не менее	250
Удлинение полное для целых овчин при напряжении 9,8 МПа, %, не более	300
Устойчивость окраски к сухому трению по шкале серых эталонов, баллы, не менее	30
Прочность пленочного покрытия при напряжении 4,9 МПа (0,5 кгс/мм ²) и удлинении до 35 %	2
Устойчивость пленочного покрытия к сухому трению при 500 оборотах	Не должно трескаться и отслаиваться
Устойчивость пленочного покрытия к мокрому трению при 100 оборотах	Не должно стираться

Продолжение табл 1

Наименования показателей	Нормы
Для волосяного покрова	
Массовая доля несвязанных жировых веществ, %, не более	
для некрашеных овчин	4,0
для крашеных овчин	3,0
для овчин с облагороженным волосяным покровом	2,0
Устойчивость окраски к сухому трению по шкале серых эталонов, баллы, не менее, для крашеных овчин:	
черного цвета	3
других цветов	4

П р и м е ч а н и е. Нормы массовой доли окиси хрома, золы и несвязанных жировых веществ даны в пересчете на абсолютно сухое вещество.

(Измененная редакция, Изм. № 1, 3).

1.6. (Исключен, Изм. № 1).

1.7. В зависимости от вида овчин характеристика их волосяного покрова и кожевой ткани должна соответствовать требованиям, установленным в табл. 2.

Т а б л и ц а 2

Вид овчины	Характеристика волосяного покрова и кожевой ткани
Романовская первой группы	<p>Волосяной покров густой, неоднородный, состоящий из пуховых и остевых волос, с перерослостью пуха над остью, с завитками на основной площади.</p> <p>Окраска от светло-серой до темно-серой при разделении штапеля — с признаками голубизны.</p> <p>Допускаются пежины на полях и шейной части; темная полоса, состоящая из черной более грубоватой ости, отличающейся по тонине от основной массы волос, на шее и передней части хребта.</p> <p>Кожевая ткань плотная</p>

Продолжение табл. 2

Вид овчины	Характеристика волосяного покрова и кожевой ткани
Романовская второй группы	<p>Волосяной покров густой и менее густой, неоднородный, состоящий из пуховых, оставшихся и значительного количества переходных волос без перерослости пуха над осью или с перерослостью ости над пухом (в полушерстной овчине) без завитков на основной площади.</p> <p>Окраска от светло-серой до темно-серой.</p> <p>Допускаются пежины на основной части овчины; грива из длинной грубой ости на шейной и хребтовой частях.</p> <p>Кожевая ткань плотная</p>
Русская	<p>Волосяной покров неоднородный, в основном волнистый, косичного строения различной окраски, со значительным содержанием пуха. Встречается сухой и мертвый волос.</p> <p>Кожевая ткань плотная и менее плотная</p>
Степная	<p>Волосяной покров неоднородный косичного строения, различной окраски, состоящий из пуховых и оставшихся волос. Допускается наличие сухого и мертвого волоса.</p> <p>Кожевая ткань рыхлая</p>

1.8. В зависимости от наличия пороков овчины подразделяют на сорта в соответствии с требованиями, указанными в табл. 3.

Таблица 3

Наименование пороков	Сорт			
	Первый	Второй	Третий	Четвертый
1. Прорези, разрывы, глубокие подрезы более $\frac{1}{3}$ толщины кожевой ткани, ломины, застриги по волосу общей длиной к длине овчины	До 0,1	Св. 0,1 до 0,5	Св. 0,5 до 1,0	Св. 1,0 до 1,5
2. Дыры, болячки, выхваты кожевой ткани и перешлифовка до обнажения волосяных луковиц, перебитость, кожеедины, жировые пятна, жесткость кожевой ткани, клейма маркировки, безличины, молеедины, плешины, а также групповые оспины и накостыши общей площадью, %	До 1,0	Св. 1,0 до 5,0	Св. 5,0 до 10,0	Св. 10,0 до 20,0

Продолжение табл. 3

Наименования пороков	Сорт			
	Первый	Второй	Третий	Четвертый
3. Отсутствие частей площади овчины, %	До 5,0	Св. 5,0 до 10,0	Св. 10,0 до 30,0	Св. 30,0 до 40,0
4. Отдушистость кожевой ткани общей площадью, %	До 15,0	Св. 15,0 до 25,0	Св. 25,0 до 50,0	Св. 50,0
в том числе для овчин пленочного покрытия	До 25,0	Св. 25,0 до 50,0	Св. 50,0	—
5. Единичные накостыши, зачищенные подрезы до $\frac{1}{2}$ толщины кожевой ткани, шт.	До 15	Св. 15 до 30	Св. 30 до 60	Св. 60 до 100
6. Корытообразность, тощая овчина, переслежистость, слабовыраженная текольность волоса		Не допускаются		Допускаются
7. Поредение волосяного покрова по всей площади		Не допускается	Незначительное	Допускается
8. Разнотон окраски кожевой ткани крашеных овчин	Не допускается	Допускается незначительный		Допускается

П р и м е ч а н и я:

1. (Исключено, Изм. № 3).

2. Извитые линейные пороки, а также пороки, перечисленные в подпунктах 2 и 3, определяют площадью наименьшего прямоугольника, в который вписывают эти пороки.

3. К групповым порокам относят пороки, расположенные кучно — свыше 15 шт. на 1 дм².

4. При совпадении двух пороков (порок на пороке) учитывают порок, относящий овчину в более низкий сорт.

1.9. При определении сортности не учитывают: отмин, единичные осипы, рыхлость кожевой ткани, отсутствие шейной части, а также пороки, расположенные на расстоянии не более 5 см от края овчины.

1.10. На овчинах не допускается более одного порока, допускаемого для данного сорта, указанного в табл. 3.

При совокупности различных пороков не допускаются на овчинах:

первого сорта — более двух различных пороков, допускаемых для первого сорта в половинном размере каждый;

С. 6 ГОСТ 1821—75

второго сорта — более двух различных пороков, допускаемых для первого сорта, или одного порока, допускаемого для второго сорта, и одного порока, допускаемого для первого сорта;

третьего сорта — более двух различных пороков, допускаемых для второго сорта, или четырех пороков, допускаемых для первого сорта, или одного порока, допускаемого для второго сорта, и двух пороков, допускаемых для первого сорта;

четвертого сорта — более двух пороков, допускаемых для третьего сорта, или четырех различных пороков, допускаемых для второго сорта, или одного порока, допускаемого для третьего сорта, и двух пороков, допускаемых для второго сорта.

1.11. Оценку качества овчин проводят в соответствии с приложением 1.

1.7 — 1.11. (Измененная редакция, Изм. № 3).

1.12. Маркировка и упаковка овчин по ГОСТ 19878 со следующим дополнением: на кожевой ткани овчины на правой задней лапе, а при ее отсутствии — на правой задней пашине должны быть нанесены:

а) цифровые обозначения характеристик качества:

по видам обработки: облагороженная — 0

по видам овчин: романовская первой группы — 1

романовская второй группы — 2

русская — 3

степная — 4

по сортам: первый — 1

второй — 2

третий — 3

четвертый — 4

б) площадь, дм².

Примеры условного обозначения овчин при маркировке указаны в приложении 2.

(Введен дополнительно, Изм. № 3).

1.13 — 1.15. (Исключены, Изм. № 2).

2. ПРИЕМКА

2.1. Приемка овчин — по ГОСТ 9209.

(Измененная редакция, Изм. № 3).

3. МЕТОДЫ КОНТРОЛЯ

- 3.1. Отбор образцов — по ГОСТ 9209.
- 3.2. Определение температуры сваривания — по ГОСТ 17632.
- 3.3. Определение массовой доли влаги — по ГОСТ 938.1.
- 3.4. Определение массовой доли окиси хрома — по ГОСТ 9212.
- 3.5. Определение массовой доли золы — по ГОСТ 17631.
- 3.6. Определение массовой доли несвязанных жировых веществ — по ГОСТ 26129.
- 3.7. Определение pH водной вытяжки кожевой ткани — по ГОСТ 22829.
 - 3.1. — 3.7. (Измененная редакция, Изм. № 1).
 - 3.8. Определение нагрузки при разрыве целой шкуры — по ГОСТ 22596.
(Измененная редакция, Изм. № 1, 3).
 - 3.9. Определение удлинения — по ГОСТ 22596.
 - 3.10. Определение устойчивости окраски к сухому трению по ГОСТ 9210.
 - 3.11. Определение прочности пленочного покрытия — по ГОСТ 22596.
 - 3.12. Устойчивость пленочного покрытия к сухому и мокрому трению определяют на приборе типа ПОМ.
3.9 — 3.12. (Измененная редакция, Изм. № 1).
 - 3.13. Площадь овчины определяют измерительной машиной, на планшете или планиметром со стороны кожевой ткани. Результаты измерения округляют до 1,0 дм².
(Измененная редакция, Изм. № 1, 3).

4. ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

- 4.1. Транспортирование и хранение овчин — по ГОСТ 19878.
(Измененная редакция, Изм. № 3).

**ОЦЕНКА КАЧЕСТВА ВЫДЕЛАННОЙ ШУБНОЙ ОВЧИНЫ
В ПРОЦЕНТАХ**

Сорт			
первый	второй	третий	четвертый
100	95	85	80

П р и м е ч а н и е. Овчины, не соответствующие требованиям табл. 3, а также овчины площадью менее 30 дм^2 , а для романовских — площадью менее 20 дм^2 , должны иметь качественную оценку не более 60 % от качества овчин первого сорта.

(Измененная редакция, Изм. № 3).

**ПРИМЕРЫ УСЛОВНОГО ОБОЗНАЧЕНИЯ ОВЧИН ПРИ
МАРКИРОВКЕ**

Романовская первой группы третьего сорта площадью 76 дм^2	13
	76
Облагороженная русская первого сорта площадью 82 дм^2	031
	82
Романовская второй группы с оценкой качества 40 % площадью 65 дм^2	240
	65
Облагороженная русская с оценкой качества 30 % площадью 70 дм^2	0330
	70

(Введено дополнительно, Изм. № 3).

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ

1. РАЗРАБОТАН Министерством легкой промышленности СССР

РАЗРАБОТЧИКИ

А.Н. Беседин, Ю.В. Игнатов (руководитель темы), К.С. Загородникова, А.Н. Машков, В.В. Тюрин

2. УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Постановлением Государственного комитета стандартов Совета Министров СССР от 27.11.75 № 3652

3. Периодичность проверки — 5 лет

4. ВЗАМЕН ГОСТ 1821—59

5. ССЫЛОЧНЫЕ НОРМАТИВНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ ДОКУМЕНТЫ

Обозначение НТД, на который дана ссылка	Номер пункта
ГОСТ 938.1—67	3 3
ГОСТ 9209—77	2 1, 3 1
ГОСТ 9210—77	3 10
ГОСТ 9212—77	3 4, 3 5
ГОСТ 17631—72	3 5
ГОСТ 17632—72	3 2
ГОСТ 19878—74	1 12, разд. 4
ГОСТ 22596—77	3 8, 3 9, 3 11
ГОСТ 22829—77	3 6
ГОСТ 26129—84	3 6

Ограничение срока действия снято Постановлением Госстандарта от 29.07.92 № 805

ПЕРЕИЗДАНИЕ (март 1997 г.) с Изменениями № 1, 2, 3, утвержденными в ноябре 1982 г., сентябре 1987 г., июле 1992 г. (ИУС —83. 12—87. 10—92)

Редактор Т.П. Шашина
Технический редактор Н.С. Гришанова
Корректор Р.А. Ментова
Компьютерная верстка С.В. Рябовой

Изд. лиц. № 021007 от 10.08.95. Сдано в набор 12.05.97. Подписано в печать 04.06.97.
Усл.печл. 0,70. Уч.-издл. 0,60. Тираж 127 экз. С567. Зак. 407.

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