

Контрольный ЭКЗ



ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ  
СОЮЗА ССР

---

# ОВЧИНА ШУБНАЯ ВЫДЕЛАННАЯ

ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ

ГОСТ 1821—75

Издание официальное

БЗ 1—96

ИПК ИЗДАТЕЛЬСТВО СТАНДАРТОВ  
Москва

**ОВЧИНА ШУБНАЯ ВЫДЕЛАННАЯ**

Технические условия

Dressed fur-coat sheepskin.  
SpecificationsГОСТ  
1821—75

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 военнослужащих вырабатываются 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 ткаи должно быть равномерное, однотонное, эластичное и нелипкое.

Издание официальное

Перепечатка воспрещена

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

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.печ.л. 0,70. Уч.-изд.л. 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

1.4. Волосяной покров должен быть чистым, прочесанным, на стриженных 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
<b>Для кожаной ткани</b>	
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
рН водной вытяжки, не менее:	
для некрашенных овчин	3,3
для крашенных овчин	4,0
Нагрузка при разрыве целой овчины, Н, не менее	250
в том числе для овчины, предназначенной на изделия для военнослужащих, Н, не менее	300
Удлинение полное для целых овчин при напряжении 9,8 МПа, %, не более	30
Устойчивость окраски к сухому трению по шкале серых эталонов, баллы, не менее	2
Прочность пленочного покрытия при напряжении 4,9 МПа (0,5 кгс/мм <sup>2</sup> ) и удлинении до 35 %	Не должно трескаться и отслаиваться
Устойчивость пленочного покрытия к сухому трению при 500 оборотах	Не должно стираться
Устойчивость пленочного покрытия к мокрому трению при 100 оборотах	Не должно стираться

Продолжение табл. 1

Наименования показателей	Нормы
<b>Для волосяного покрова</b>	
Массовая доля несвязанных жировых веществ, %, не более:	
для некрашенных овчин	4,0
для крашенных овчин	3,0
для овчин с облагороженным волосяным покровом	2,0
Устойчивость окраски к сухому трению по шкале серых эталонов, баллы, не менее, для крашенных 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 кожной ткани должна соответствовать требованиям, установленным в табл. 2.

Таблица 2

Вид овчины	Характеристика волосяного покрова и кожной 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>

Вид овчины	Характеристика волосяного покрова и кожной ткани
Романовская второй группы	<p>Волосяной покров густой и менее густой, неоднородный, состоящий из пуховых, остевых 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 остевых 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

Наименования пороков	Сорт			
	Первый	Второй	Третий	Четвертый
1. Прорези, разрывы, глубокие подрезы более $\frac{1}{3}$ толщины кожной 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 кожной ткани и перешлифовка до обнажения волосяных луковиц, перебитость, кожедины, жировые пятна, жесткость кожной ткани, клейма маркировки, безличины, молесдины, плешины, а также групповые ослины и накостьши общей площадью, %	До 1,0	Св. 1,0 до 5,0	Св. 5,0 до 10,0	Св. 10,0 до 20,0

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 кожной 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 накостиши, зачищенные подрезы до $\frac{1}{3}$ толщины кожной ткани, шт.	До 15	Св. 15 до 30	Св. 30 до 60	Св. 60 до 100
6. Корытообразность, тощая овчина, переслежистость, слабовыраженная теклость волоса	Не допускаются			Допускаются
7. Поредение волосяного покрова по всей площади	Не допускается		Незначительное	Допускается
8. Разнотон окраски кожной ткани крашенных овчин	Не допускается	Допускается незначительный	Допускается	

## Примечания:

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 дм<sup>2</sup>.
4. При совпадении двух пороков (порок на пороке) учитывают порок, относящийся овчину в более низкий сорт.

1.9. При определении сортности не учитывают: отмин, единичные оспины, рыхлость кожной 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;

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 кожаной 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,  $\text{дм}^2$ .

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 рН водной вытяжки кожаной 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 кожаной ткани. Результаты измерения округляют до 1,0 дм<sup>2</sup>.  
(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

Примечание. Овчины, не соответствующие требованиям табл. 3, а также овчины площадью менее 30 дм<sup>2</sup>, а для романовских — площадью менее 20 дм<sup>2</sup>, 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 <sup>2</sup>	13 76
Облагороженная русская первого сорта площадью 82 дм <sup>2</sup>	031 82
Романовская второй группы с оценкой качества 40 % площадью 65 дм <sup>2</sup>	240 65
Облагороженная русская с оценкой качества 30 % площадью 70 дм <sup>2</sup>	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 3—83, 12—87, 10—92)