



**ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ  
СОЮЗА ССР**

---

**ШКУРКИ СУРКА И ТАРБАГАНА  
ВЫДЕЛАННЫЕ**

**ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ**

**ГОСТ 11615-77**

**Издание официальное**

**Цена 3 коп.**

**ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ СТАНДАРТОВ  
СОВЕТА МИНИСТРОВ СССР**

**Москва**

**РАЗРАБОТАН Всесоюзным научно-исследовательским институтом  
 меховой промышленности (ВНИИМП)**

Директор института **А. Н. Беседин**  
Руководитель лаборатории стандартизации **К. С. Загородникова**  
Руководитель темы **К. П. Гусева**  
Ответственный исполнитель **О. А. Березкина**

**ВНЕСЕН Министерством легкой промышленности СССР**

Зам. министра **А. С. Адомайтис**

**ПОДГОТОВЛЕН К УТВЕРЖДЕНИЮ Всесоюзным научно-исследова-  
 тельским институтом стандартизации (ВНИИС)**

Директор **А. В. Гличев**

**УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Постановлением Государствен-  
 ного комитета стандартов Совета Министров СССР от 22 июня  
 1977 г. № 1553**

**ШКУРКИ СУРКА И ТАРБАГАНА ВЫДЕЛАННЫЕ****Технические условия**

Dressed skins of marmot and marmot-tarbagan.  
Specification

**ГОСТ  
11615—77**

Взамен  
ГОСТ 11615—65

Постановлением Государственного комитета стандартов Совета Министров СССР от 22 июня 1977 г. № 1553 срок действия установлен

с 01.01. 1979 г.  
до 01.01. 1984 г.

**Несоблюдение стандарта преследуется по закону**

Настоящий стандарт распространяется на выделанные некрашеные и крашеные шкурки сурка и тарбагана.

**1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ**

1.1. Шкурки должны быть изготовлены в соответствии с требованиями настоящего стандарта и технологии, утвержденной в установленном порядке.

1.2. Шкурки должны быть выделаны пластом и симметрично расправлены с сохранением их конфигурации.

1.3. Кожевая ткань шкурок должна быть мягкой, чистой и давать потяжку по всем направлениям.

1.4. Волосяной покров должен быть чистым, у крашеных шкурок — однотонным или с нанесением рисунка.

1.5. Волосяной покров шкурок сурка — низкий, с остью длиной не более 3 см.

Волосяной покров шкурок тарбагана — пышный, с остью длиной более 4 см.

1.6. Шкурки с разрывами, дырами, плешинами, вытертым волосом должны быть вычинены без нарушения их симметричности.

Вставки и приставки должны быть подобраны в соответствии с качеством и окраской волосяного покрова и не должны выделяться на общем фоне волосяного покрова.

Шкурки, предназначенные для промышленной переработки, допускается не вычинивать, но разрывы на них должны быть зашиты.

1.7. Швы должны быть выполнены хлопчатобумажными нитками № 60, 80 трех или шести сложений по ГОСТ 6309—73, без захвата волоса в шов, без пропусков и просечек, с частотой стежков 25—30 на 5 см длины шва.

Швы должны быть ровными и расправленными.

Высота шва должна быть не более 1,5 мм.

1.8. Химические и физико-механические показатели шкурок должны соответствовать нормам, указанным в табл. 1.

Таблица 1

Наименование показателя	Норма
Массовая доля влаги в кожной ткани в момент отбора проб, %, не более	14,0
Массовая доля несвязанных жировых веществ в кожной ткани, %, не более	18,0
Массовая доля окиси хрома в кожной ткани шкурок хромового дубления, %	0,5—1,5
Температура сваривания кожной ткани, °С, не ниже, для шкурок:	
некрашенных	65,0
крашенных	70,0
рН водной вытяжки кожной ткани	4,5—7,0
Устойчивость окраски волосяного покрова к сухому трению, баллы, не более, для шкурок, крашенных:	
в черный цвет	3,0
в другие цвета	2,0

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

1.9. В зависимости от качества волосяного покрова некрашенные шкурки сурка и тарбагана подразделяют на кряжи в соответствии с требованиями, указанными в табл. 2.

Таблица 2

Наименование кряжа	Характеристика волосяного покрова шкурок
<b>Сурок</b>	
Забайкальско-Монгольский	Густой, мягкий. Окраска хребта буровато-серая с голубым пухом или серая с голубоватым пухом
Казахстанский	Густой, мягкий. Окраска хребта песчано-желтая или серовато-желтая. Пух голубой или темно-серый
Европейский	Низкий, редковатый, с грубой остью. Окраска хребта песчано-желтая. Пух голубой или темно-серый

Продолжение табл. 2

Наименование кряжа	Характеристика волосяного покрова шкурок
<b>Т а р б а г а н</b>	
Алтайский и Среднеазиатский	Рослый, густой, мягкий (Алтайский) или грубоватый (Среднеазиатский). Окраска хребта голубовато-серая или буровато-серая с серым пухом и бурой остью или желтовато-серая с темной остью
Ферганский	Рослый, грубый, с редкой остью. Окраска хребта буровато-рыжая с темной остью или рыжевато-красная. Пух голубой или темно-серый

1.10. В зависимости от площади шкурки сурка и тарбагана подразделяют на размеры в соответствии с табл. 3.

Таблица 3

Размер	дм <sup>2</sup>					
	Шкурки сурка			Шкурки тарбагана		
	некрашенные		крашенные	некрашенные		крашенные
Забайкальско-Монгольского и Европейского кряжа	Казахстанского кряжа	Алтайского кряжа		Среднеазиатского и Ферганского кряжа		
Первый	Св. 16,0	Св. 9,0	Св. 14,0	Св. 15,0	Св. 13,0	Св. 13,0
Второй	Св. 13,0	Св. 6,5	Св. 11,0	Св. 12,0	Св. 9,0	Св. 10,0
	до 16,0	до 9,0	до 14,0	до 15,0	до 13,0	до 13,0
Третий	Св. 10,0	Св. 4,5	Св. 8,5	Св. 9,0	Св. 5,0	Св. 7,5
	до 13,0	до 6,5	до 11,0	до 12,0	до 9,0	до 10,0
Четвертый	Св. 7,5	Св. 2,5	Св. 6,5	Св. 6,5	Св. 3,0	Св. 5,5
	до 10,0	до 4,5	до 8,5	до 9,0	до 5,0	до 7,5
Пятый	Св. 5,0	—	Св. 4,5	Св. 4,5	—	Св. 4,0
	до 7,5	—	до 6,5	до 6,5	—	до 5,5
Шестой	Св. 3,5	—	Св. 3,0	Св. 3,0	—	Св. 2,8
	до 5,0	—	до 4,5	до 4,5	—	до 4,0

1.11. В зависимости от мягкости волосяного покрова крашенные шкурки подразделяют на группы в соответствии с требованиями, указанными в табл. 4.

Таблица 4

Наименование группы	Характеристика волосяного покрова
Мягковолосая	Густой, мягкий, блестящий
Грубоволосая	Редковатый, с грубой остью, блестящий

1.12. В зависимости от степени развития волосяного покрова шкурки подразделяют на сорта в соответствии с требованиями, указанными в табл. 5.

Таблица 5

Сорт	Характеристика волосяного покрова шкурки
Первый	Полноволосый, с ровной частой остью и густым пухом по всей площади
Второй	Менее полноволосый, недоразвившийся, особенно на огузке, с остатками неперелинявшего волоса на голове
Третий	Полуволосый, с низкой остью и редким пухом (особенно в шейной части), с остатками неперелинявшего волоса

1.13. В зависимости от пороков шкурки подразделяют на группы в соответствии с требованиями, указанными в табл. 6.

Таблица 6

Наименование порока	Группа			
	первая	вторая	третья	четвертая
1. Швы, общей длиной к длине шкурки	До 0,5	Св. 0,5 до 1,0	Св. 1,0 до 1,5	Св. 1,5 до 2,5
2. Дыры, плешины, вытертый волос, общей площадью к площади шкурки, %	До 1,0	Св. 1,0 до 1,5	Св. 1,5 до 3,0	Св. 3,0 до 5,0
3. Сквозной волос, обнажение волосяных луковиц, общей площадью к площади шкурки, %	До 5,0 на шкурках первого и второго сортов До 30,0 на шкурках третьего сорта	—	Св. 5,0 до 30,0 на шкурках первого и второго сортов	Св. 30,0 до 55,0 на шкурках всех сортов
4. Вихры на хребтовой части шкурки, шт.	Не допускаются	1—2	3—4	—
5. Отсутствие частей шкурки	Не допускается	Не допускается	Меха головы и шейной части	—

**Примечания:**

1. Пороки, расположенные на расстоянии не более 1 см от края шкурки, не учитывают.

2. Вихры на голове и загривке, а также отсутствие меха головы до шеи не учитывают.

3. Размер пороков, указанных в подпунктах 2 и 3, определяют площадью наименьшего прямоугольника, в который вписываются эти пороки.

1.14. На шкурках не допускается более одного порока данной группы.

При совокупности на шкурке одного порока высшей группы и одного порока низшей группы шкурку переводят в следующую низшую группу.

При совокупности различных пороков не допускается:

на шкурках первой группы — более двух различных пороков этой группы в половинном размере каждый;

на шкурках группы «вторая» — более двух различных пороков группы «первая»;

на шкурках группы «третья» — более двух различных пороков группы «вторая» или одного порока группы «вторая» и двух различных пороков группы «первая», или трех различных пороков группы «первая»;

на шкурках группы «четвертая» — более двух различных пороков группы «третья» или одного порока группы «третья» и двух различных пороков группы «вторая».

1.15. Оценку качества шкурок сурка и тарбагана производят в соответствии со справочным приложением.

1.16. Шкурки сурка и тарбагана, которым в установленном порядке присвоен государственный Знак качества, должны соответствовать требованиям первого сорта группы «первая» и «вторая».

Вихры на хребтовой части шкурки не допускаются.

1.17. Художественно-эстетические показатели шкурок должны соответствовать требованиям, указанным в табл. 7.

Таблица 7

Наименование показателя	Пределы оценки, баллы, для шкурок	
	с государственным Знаком качества	I категории
Качество отделки волосяного покрова	16—14	16—13
Колористическое оформление волосяного покрова	10	10—9
Качество отделки кожевой ткани	14—12	14—10

1.18. Сумма балльной оценки шкурок, которым в установленном порядке присвоен государственный Знак качества, должна быть не менее 38 баллов.

1.19. Шкурки сурка и тарбагана, которым в установленном порядке присвоен государственный Знак качества, должны соответствовать образцам, утвержденным Государственной аттестационной комиссией. Утвержденные образцы должны храниться на предприятии-изготовителе.

## 2. ПРАВИЛА ПРИЕМКИ

2.1. Приемку шкурок производят партиями. Партией считают количество шкурок, оформленное одним документом о качестве.

2.2. Внешний вид и размеры проверяют на каждой шкурке.

2.3. Объем выборки для определения химических и физико-механических показателей — по ГОСТ 9209—59.

При получении неудовлетворительных результатов испытаний по одному или нескольким показателям проводят повторные испытания по этим показателям на удвоенном количестве шкурок, отобранных от той же партии. Результаты повторных испытаний распространяют на всю партию.

## 3. МЕТОДЫ КОНТРОЛЯ

3.1. Отбор и подготовка образцов — по ГОСТ 9209—59.

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

3.3. Определение содержания несвязанных жировых веществ — по ГОСТ 938.5—68.

3.4. Определение содержания окиси хрома — по ГОСТ 9212—59 и ГОСТ 938.3—67.

3.5. Определение температуры сваривания кожаной ткани — по ГОСТ 17632—72.

3.6. Определение рН водной вытяжки — по ГОСТ 9213—59.

3.7. Определение устойчивости окраски волосяного покрова крашенных шкурок к сухому трению — по ГОСТ 9210—59.

3.8. Площадь шкурки определяют умножением ее длины, измеряемой от середины междуглазья до основания хвоста, на ширину, измеряемую посередине длины шкурки или (при отсутствии меха головы) от середины верхнего края до основания хвоста на ширину, измеряемую посередине длины шкурки. Результат округляют до первого десятичного знака.

## 4. МАРКИРОВКА, УПАКОВКА, ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

4.1. Маркировка, упаковка, транспортирование и хранение шкурок — по ГОСТ 19878—74 со следующим дополнением:

на кожаной ткани шкурки должны быть нанесены цифровые обозначения характеристик качества:

п о к р я ж а м

Забайкальско-Монгольский — 1

Казахстанский — 2

Европейский — 3

Алтайский и Среднеазиатский — 4

Ферганский — 5



по группам

мягковолосая — 1  
грубоволосая — 2

по размерам

первый — 1  
второй — 2  
третий — 3  
четвертый — 4  
пятый — 5  
шестой — 6

по сортам

первый — 1  
второй — 2  
третий — 3

по группам пороков

первая — 1  
вторая — 2  
третья — 3  
четвертая — 4

---

Оценка качества выделанных шкурок сурка  
и тарбагана в процентах

Сорт			Группа				Размер					
первый	второй	третий	первая	вторая	третья	четвертая	первый	второй	третий	четвертый	пятый	шестой
100	75	50	100	80	55	30	125	100	80	60	45	30

Примечание. Шкурки, не соответствующие требованиям, указанным в табл. 3 и 5 настоящего стандарта, а также шкурки, пороки которых превышают нормы, установленные для группы «четвертая», должны иметь качественную оценку не более 25% от качества шкурок первого сорта второго размера и группы «первая» (по соглашению изготовителя и потребителя).

Редактор *Н. Е. Шестакова*  
Технический редактор *О. Н. Никитина*  
Корректор *Т. А. Камнева*

**Изменение № 1 ГОСТ 11615—77 Шкурки сурка и тарбагана выделанные. Технические условия**

**Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 31.08.83 № 4106 срок введения установлен**

**с 01.02.84**

Под наименованием стандарта проставить коды: ОКП 89 1511, ОКП 89 1512.

Пункт 1.7. Заменить ссылку: ГОСТ 6309—73 на ГОСТ 6309—80.

Пункт 1.8. Таблица 1. Показатель «Устойчивость окраски волосяного покрова к сухому трению, баллы, не более для шкурок крашенных» изложить в новой редакции:

Наименование показателя	Норма
Устойчивость окраски волосяного покрова крашенных шкурок к сухому трению по шкале серых эталонов, баллы, не менее: в черный цвет в другие цвета	3,0 4,0

*(Продолжение см. стр. 140)*

Примечание. Заменить слово: «содержания» на «массовой доли».

Пункт 1.15. Заменить слова: «со справочным» на «с обязательным».

Пункты 1.16, 1.18, 1.19. Заменить слова: «которым в установленном порядке присвоен государственный Знак качества» на «высшей категории качества».

Пункт 1.17. Таблица 7. Заменить слова: «с государственным Знаком качества» на «высшей категории качества».

Пункт 2.1 изложить в новой редакции: «2.1. Правила приемки — по ГОСТ 9209—77».

Пункты 2.2, 2.3 исключить.

Пункт 3.1. Заменить ссылку: ГОСТ 9209—59 на ГОСТ 9209—77.

Пункты 3.2—3.4. Заменить слово: «содержания» на «массовой доли».

Пункт 3.4. Заменить ссылку: ГОСТ 9212—59 на ГОСТ 9212—77, исключить слова: «и ГОСТ 938.3—67».

Пункт 3.6. Заменить ссылку: ГОСТ 9213—59 на ГОСТ 22829—77.

Пункт 3.7. Заменить ссылку: ГОСТ 9210—59 на ГОСТ 9210—77.

Приложение. Заменить слово: «Справочное» на «Обязательное».

(ИУС № 12 1983 г.)

---

**Изменение № 2 ГОСТ 11615—77 Шкурки сурка и тарбагана выделанные. Технические условия**

**Утверждено и введено в действие Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 06.06.88 № 1631**

**Дата введения 01.01.89**

Пункт 1.7 исключить.

Пункты 1.16—1.19 исключить.

*(Продолжение см. с. 282)*

*(Продолжение изменения к ГОСТ 11615—77)*

Пункт 3.3. Заменить ссылку: ГОСТ 938.5 на ГОСТ 26129—84.

Пункт 3.8 дополнить абзацем: «Измерение линейных размеров шкурок проводят металлической линейкой по ГОСТ 427—75 или рулеткой по ГОСТ 7502—80 с ценой деления 1 мм».

(ИУС № 9 1988 г.)

---