



**РЕСПУБЛИКАНСКИЙ СТАНДАРТ РСФСР**

---

**ШКУРЫ ОЛЕНЕЙ КОЖЕВЕННЫЕ.  
ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ**

**РСТ РСФСР 672—82**

*Издание официальное*

**ГОСПЛАН РСФСР  
Москва**

**РАЗРАБОТАН Министерством мясной и молочной промышленности РСФСР**

**РУКОВОДИТЕЛИ ТЕМЫ** М. Н. Небаба, А. И. Выставной кандидат биологических наук

**ИСПОЛНИТЕЛИ** А. М. Искаков кандидат сельскохозяйственных наук,

Ю. В. Пронин, Е. С. Кузьменко

**ВНЕСЕН Министерством мясной и молочной промышленности РСФСР**

Абрамов Н. Д.

**УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ** постановлением Госплана РСФСР от 04.10.1982 г. № 210.

**ШКУРЫ ОЛЕНЕЙ  
КОЖЕВЕННЫЕ****РСТ РСФСР 672-82****Технические условия**

Взамен ГОСТ 7632—55

Постановлением Госплана РСФСР  
от 04.10.1982 г. № 210 срок действия установлен  
с 1 октября 1983 г.  
до 1 октября 1988 г.

Несоблюдение стандарта преследуется по закону

Настоящий стандарт распространяется на шкуры северных оленей, предназначенные для переработки в кожевенной промышленности.

Стандарт не распространяется на шкуры, бывшие в употреблении в быту, сильно задымленные, комовые пресносухие, ороговевшие, половинки и куски шкур.

**1. КЛАССИФИКАЦИЯ**

1.1. В зависимости от возраста животных шкуры оленей подразделяются на две группы:

шкуры молодняка (в возрасте от 4 месяцев до года), имеющие перелинявший и довольно отросший мягкий шерстный покров, состоящий из более тонких волокон, чем у взрослых оленей;

шкуры взрослых оленей (в возрасте старше 1 года), имеющие густой грубый, жесткий и более ломкий шерстный покров.

*Примечание.* Шкуры оленят в возрасте до 4 месяцев и мертворожденных принимаются в соответствии с ГОСТ 11026—64 «Шкуры телят северного оленя невыделанные (выпорток, пыжик, неблюй)».

1.2. В зависимости от площади в парном состоянии шкуры оленей подразделяют на следующие размеры:

мелкие — до 100 дм<sup>2</sup> включ.

крупные — свыше 100 дм<sup>2</sup>.

**2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ**

2.1. Шкуры оленей должны быть выработаны в соответствии с требованиями настоящего стандарта по технологической инструкции с соблюдением ветеринарных и санитарных правил для предприятий мясной и птицеперерабатывающей промышленности, утвержденных в установленном порядке.

2.2. Шкуры должны быть сняты пластом продольным разрезом по белой линии без головной части с последующим отделением шкуры с ног по границе волосораздела в области плеча и бедра (черт. 1).

2.3. На шкурах не допускаются утяжелители, сгустки крови, прирезы мяса и жира, половые органы, вымя, хвостовые позвонки.

2.4. Шкуры должны быть законсервированы мокросоленным (сухим посолом), сухосоленным или пресносухим способами. Допускается консервирование шкур замораживанием.

2.5. В зависимости от качества шкуры оленей подразделяют на сорта, 1, 2, 3 и 4-й.

Сорт шкуры устанавливают в зависимости от количества пороков.

2.6. Количество единиц пороков, допускаемых в каждом сорте, указано в табл. 1.

Таблица 1

Возрастная группа	Сорт			
	I	II	III	IV
Шкуры молодняка	1	2	6	Шкуры, не удовлетворяющие требованиям III сорта и имеющие полезную площадь в одном месте не менее 25%
Шкуры взрослых	2	5	11	

Примечание. Полезной площадью считается неповрежденный пороками участок шкуры, который может быть использован промышленностью.

2.7. Шкуры, замороженные комом принимаются не выше 3-го сорта.

2.8. Шкуры, не удовлетворяющие требованиям IV сорта, относятся к нестандартному сырью.

2.9. Оценка учитываемых пороков в единицах пороков указана в табл. 2.

Таблица 2

Наименование пороков	Количество единиц пороков для возрастных групп	
	молодняк	взрослые
Дыра, болячка, подрезь, выхват, ороговение, тавро, парша, ломина, группа незаросших свищей	1	1
Свищи незаросшие, единично-разбросанные каждые три	1	1
Прелина, молеедина, кожеедина	2	2
Тошесть, расположенная по всей площади шкуры	3	7
Быглость, занимающая до половины площади шкуры	2	2
Быглость, занимающая более половины площади шкуры	4	4
Солевые пятна, занимающие до 25% площади шкуры	1	1
Солевые пятна, занимающие более 25% площади шкуры	2	2
Шкура палая	1	1
Прирезы мяса и жира толщиной свыше 3 мм и площадью свыше 20 см <sup>2</sup>	1	1

2.10. Пороки, поддающиеся измерению, подразделяют на измеряемые по площади и линейные.

К порокам, измеряемым по площади, относят пороки, дающие общее поражение участка шкуры или линейные, расположенные группой.

Для определения размеров пороков, измеряемых по площади, их вписывают в наименьший прямоугольник или треугольник.

Извитой линейный порок также вписывают в наименьший прямоугольник. Прямолинейный порок измеряют без построения прямоугольника.

Прямые линейные пороки измеряют по длине в сантиметрах.

Пороки, вписываемые в прямоугольник или треугольник, измеряют в квадратных сантиметрах, если малая сторона по длине более 2 см. Если малая сторона прямоугольника или треугольника равна или менее 2 см, то порок измеряют как линейный.

Размеры пороков в длину и ширину определяют с мездровой стороны шкур линейкой металлической по ГОСТ 427—75, при этом величина от 0,5 см до 1 см включительно принимается за 1 см, а менее 0,5 см — не учитывается.

Площадь пороков определяется с точностью до 1 см<sup>2</sup> путем умножения их длины на ширину.

2.11. Для оценки пороков, указанных в табл. 2 устанавливаются следующие предельные размеры, указанные в табл. 3.

Таблица 3

Возрастная группа	Площадь, см <sup>2</sup>	Длина, см
Шкуры молодняка	до 20 включ.	до 7 включ.
Шкуры взрослых оленей	до 45 включ.	до 12 включ.

Примечания: 1. Если размер пороков превышает установленные пределы, то каждая излишняя полная или неполная длина или площадь оценивается половиной количества единиц пороков.

2. Несколько пороков, расположенных рядом и не превышающих в совокупности размера установленного для одного порока, принимаются за один порок.

2.12. Площадь (в дм<sup>2</sup>), пораженная заросшими свищами на шкурах взрослых оленей при отсутствии других пороков, допускается в пределах указанных в табл. 4.

Таблица 4

Возрастная группа шкур	Сорт			
	I	II	III	IV
Шкуры взрослых оленей	до 40 включ.	от 41 до 60 включ.	от 61 до 80 включ.	от 81 до 100 включ.

При наличии среди заросших, также и незаросших свищей, расположенных на одном участке с заросшими свищами, допускаемая площадь поражения сокращается наполовину.

2.13. Шкуры с недостающими участками не превышающими  $\frac{1}{3}$  общей площади, принимаются как целые. Недостающие участки оцениваются как порок «дыра».

2.14. При совпадении каких-либо пороков (порок на порок) принимается во внимание один порок, имеющий более строгую оценку.

При совпадении пороков, измеряемых по площади или длине, с пороками быглость, тощесть, солевые пятна, палость все пороки учитываются самостоятельно.

2.15. Пороки, расположенные по контуру шкуры на расстоянии до 3 см включительно от края на шкурах молодняка и до 5 см включительно, на шкурах взрослых оленей не учитываются.

2.16. Содержание влаги в шкурах различных способов консервирования в процентах должно быть не более: — для мокросолевых — 48, для сухосолевых — 20, для пресносухих — 18.

### 3. ПРАВИЛА ПРИЕМКИ И МЕТОДЫ ИСПЫТАНИЙ

3.1. Приемка шкур оленей производится поштучно по площади (в  $\text{дм}^2$ ). Площадь определяется путем умножения длины шкуры на ее среднюю ширину с точностью до  $1 \text{ дм}^2$ . При этом длина и ширина шкур от 0,5 дм до 1 дм включительно принимается за 1 дм, а менее 0,5 дм — не учитывается.

3.2. Измерение длины шкуры производится от переднего края воротка до основания хвоста, ширины — у шкур молодняка по линии на 3—4 см ниже нижнего края нижних впадин передних лап (черт. 2), у шкур взрослых оленей — по линии, соединяющей средние точки наружных краев передних пахов (черт. 3).

3.3. Измерение площади шкуры проводят в расправленном виде, без растягивания ее в длину и ширину метром деревянным брусковым по ТУ 573.018—70 или рулеткой измерительной тканной РТ-3 по ГОСТ 11900—66.

Допускается измерение площади шкур проводить на дециметровых столах-планшетах или планиметром.

3.4. Площадь шкур замороженных комом или высушенных с большим количеством складок определяют из расчета, что масса каждого квадратного дециметра равна в граммах:

шкуры молодняка замороженные	— 28
шкуры молодняка пресносухие	— 21
шкуры взрослых оленей замороженные	— 36
шкуры взрослых оленей пресносухие	— 27

Масса шкур определяется взвешиванием на платформенных весах общего назначения по ГОСТ 14004—68.

3.5. Шкуры, высушенные с растяжкой, принимают со скидкой 10% с площади.

Признаками растяжки являются выступы в местах растяжки по контуру шкуры.

3.6. Пороки шкур определяются органолептически.

3.7. В случае разногласий в оценке качества консервирования и состояния кожной ткани проводят следующие испытания:

определение усола и массы нетто — по ГОСТ 13104—77;

определение компонентов консервирования — по ГОСТ 13105—77;

определение бактериального состояния кожной ткани — по ГОСТ 13106—67.

#### 4. МАРКИРОВКА, УПАКОВКА И ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ

4.1. Каждая рассортированная шкура на правой задней лапе должна иметь маркировку на мездровой стороне или прочно привязанный к ней фанерный или целлулоидный ярлык площадью от 30 до 40 см<sup>2</sup> с указанием:

наименования организации или ее товарного знака;

возрастной группы;

сорта;

площади, дм<sup>2</sup>.

4.2. Шкуры при транспортировании упаковывают в тюки без обертывания в упаковочную ткань и обвязывают в два обхвата поперек и в один обхват вдоль прочной веревкой из лубяных волокон с размером по окружности не менее 25 мм по ГОСТ 1868—72 или других упаковочных материалов по согласованию с заказчиком (черт. 5, 6).

В один тюк должны упаковываться шкуры одной возрастной группы и одного способа консервирования.

Не допускается упаковка в один тюк шкур нормально законсервированных и шкур с признаками бактериальной порчи.

Масса одного тюка не должна превышать 30 кг.

4.3. Укладка шкур в тюк в зависимости от способа консервирования должна производиться следующими способами:

мокросоленые укладываются в конверт волосом наружу (черт. 4, 6);

сухосоленые, пресносухие и замороженные укладываются врасстил волосом на мездру (черт. 5), но первая и последняя шкуры в тюке должны быть уложены волосом наружу;

высушенные в перегиб при укладке в тюк не разгибают и не перегибают.

**Примечание.** В случае использования шкур оленей для меховых изделий укладка в тюк производится следующим образом:

мокросоленые укладываются в конверт мездрой наружу;

сухосоленые и пресносухие укладываются врасстил волос к волосу;

замороженные укладываются врасстил мездрой на волос, но первая и последняя шкуры в тюке должны быть уложены мездрой наружу.



4.4. Перед транспортированием шкур к каждому тюку привязывают через два отверстия фанерный или целлулоидный ярлык площадью от 100 до 150 см<sup>2</sup> с указанием:

наименования предприятия-изготовителя, его подчиненности и товарного знака;  
возрастной группы;  
номера тюка;  
количества шкур в тюке;  
площади (суммарной) дм<sup>2</sup>;  
способа консервирования.

Ярлык привязывают к тюку шпагатом линейной плотности 1,25 или 1,67 КТЕКС по ГОСТ 17308—71.

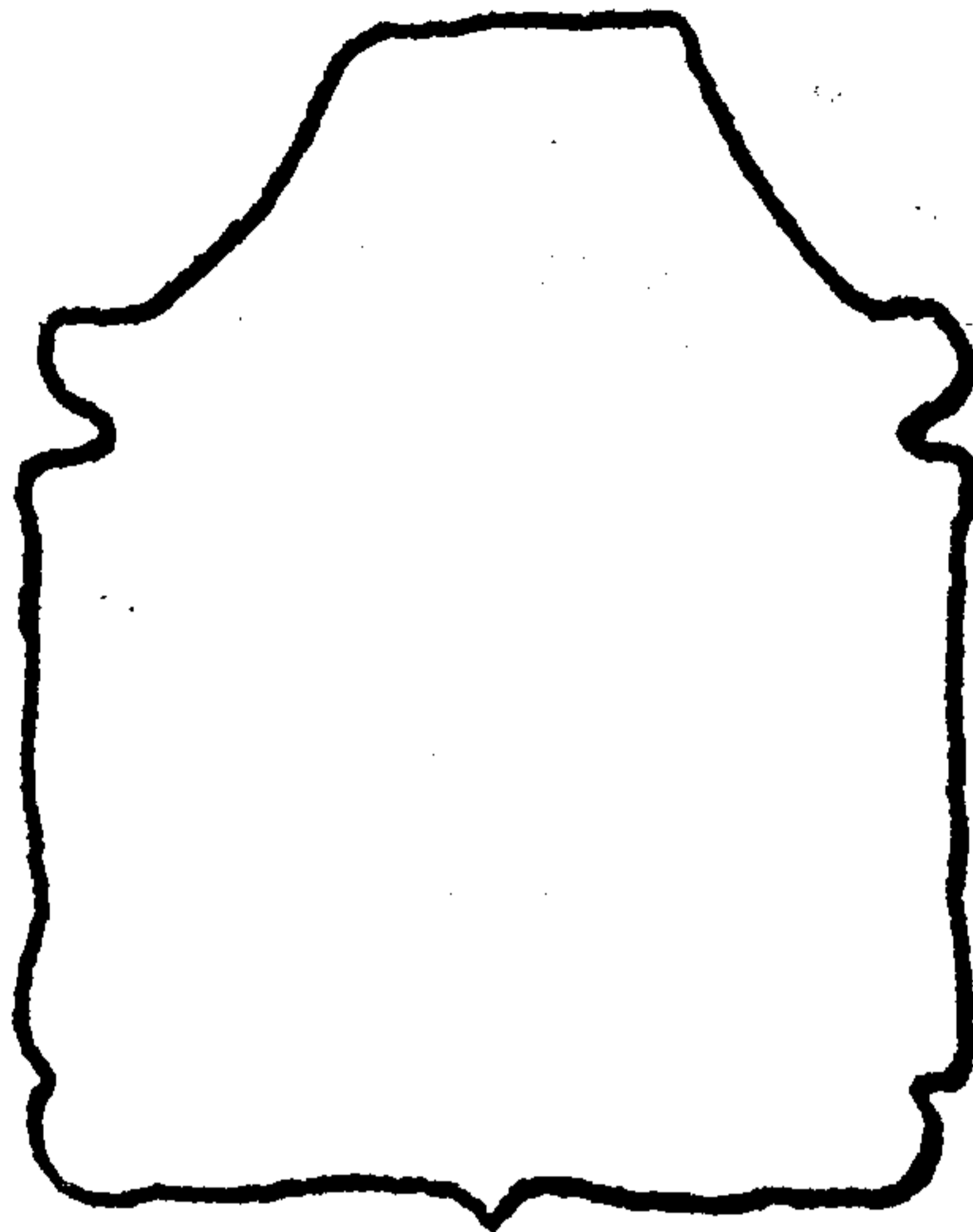
Второй аналогичный ярлык вкладывают внутрь тюка.

4.5. Шкуры оленей транспортируют всеми видами транспорта в крытых транспортных средствах в соответствии с правилами перевозок грузов, действующими на соответствующем виде транспорта.

При перевозке мокросоленых шкур авиатранспортом тюки должны быть обернуты в упаковочную ткань по ГОСТ 5530—71.

Допускается перевозка шкур автотранспортом без упаковки в тюки.

Приложение № 1 к РСТ РСФСР 672—82  
«Шкуры оленей кожевенные»  
Справочное

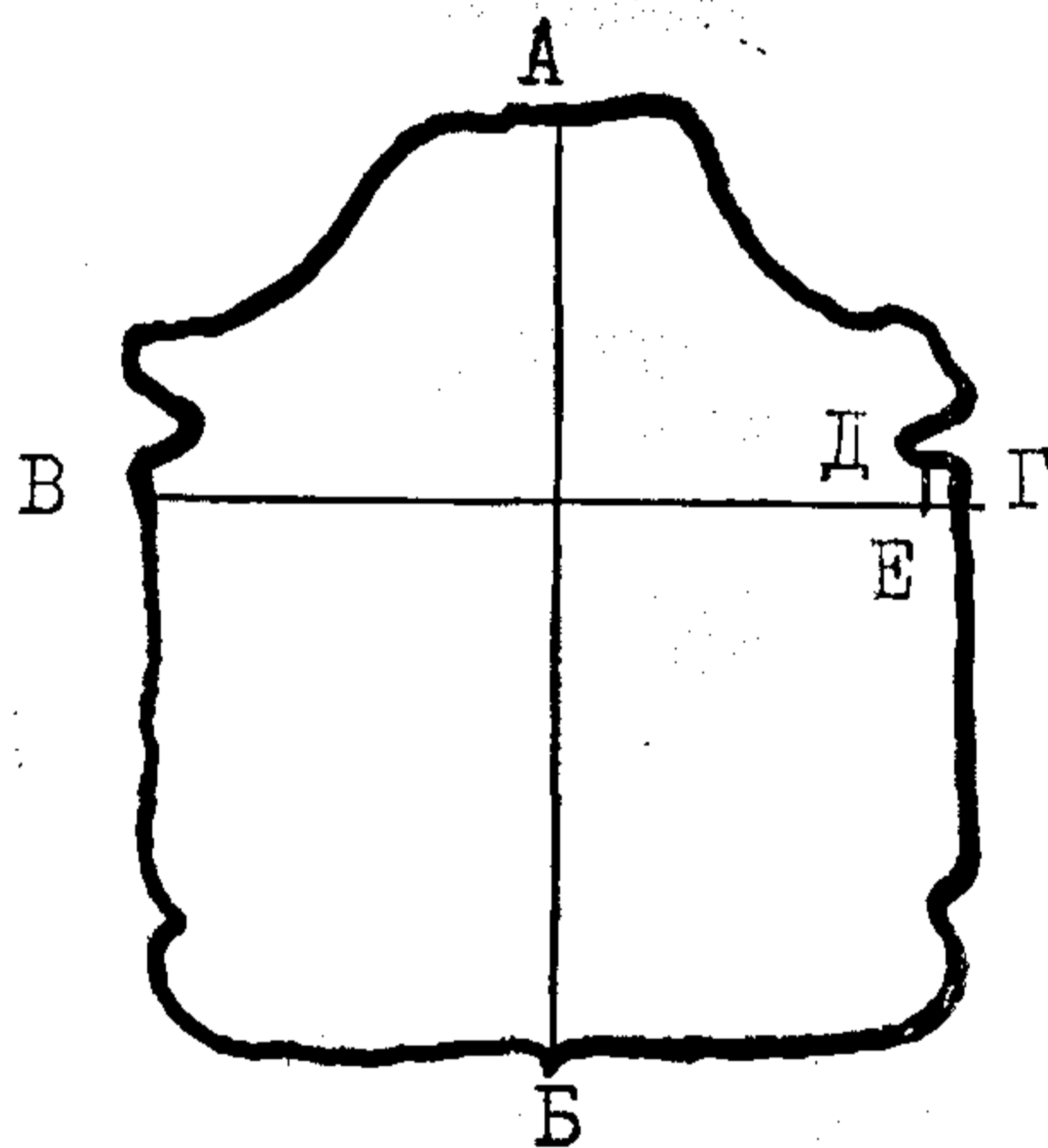


Контур оленьей шкуры  
Черт. 1

Продолжение Приложения № 1 к РСТ РСФСР 672—82  
«Шкуры оленей кожевенные»

Справочное

Измерение площади шкур  
молодняка

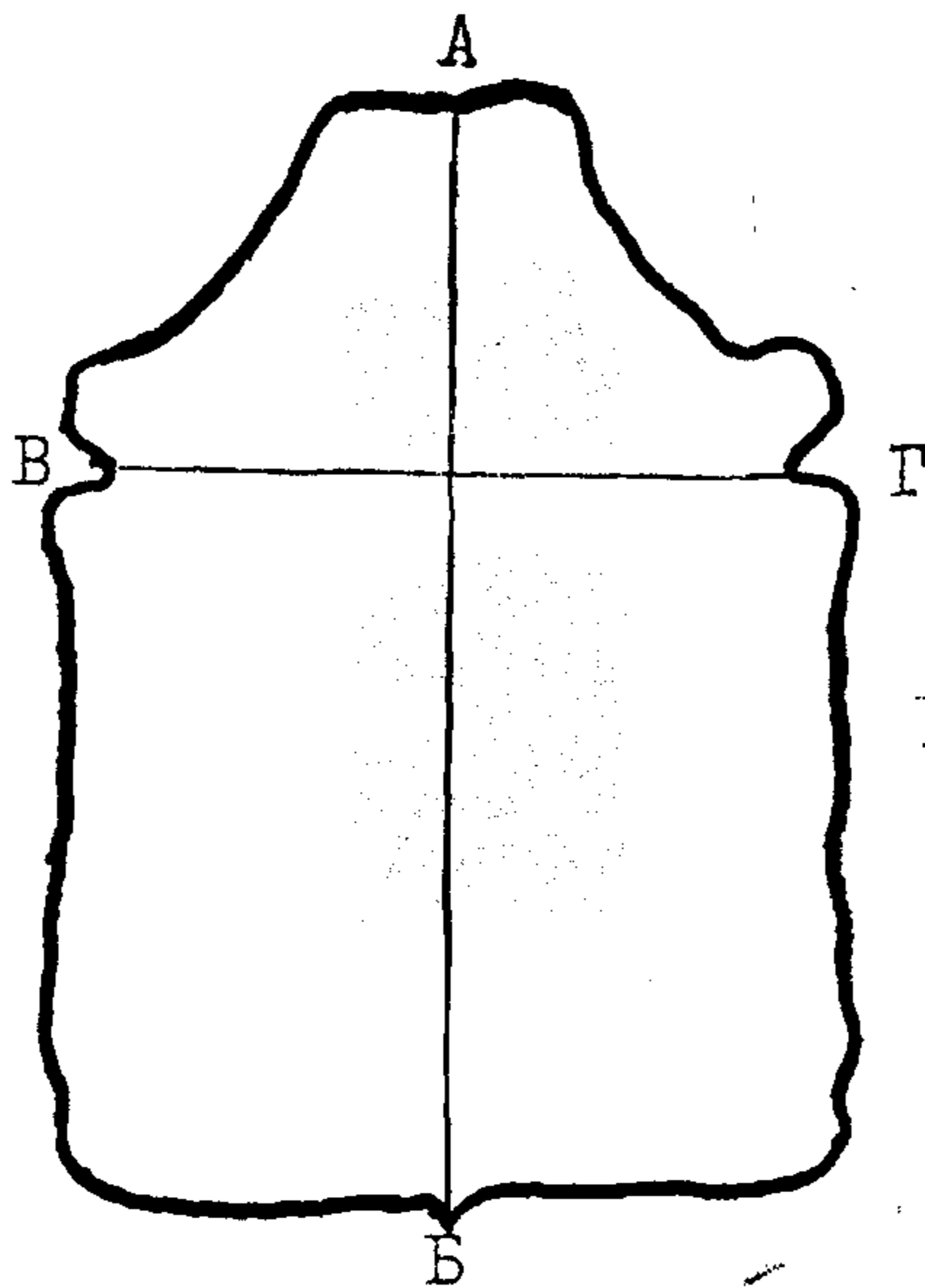


АБ—конечные точки линии при измерении длины шкуры по хребту.  
ВГ—конечные точки линии при измерении ширины шкуры.  
ДЕ—расстояние (3—4 см) ниже нижнего края нижних впадин передних лап.

Черт. 2

Продолжение Приложения № 1 к РСТ РСФСР 672—82  
«Шкуры оленей кожевенные»  
Справочное

Измерение площади шкур  
взрослого оленя

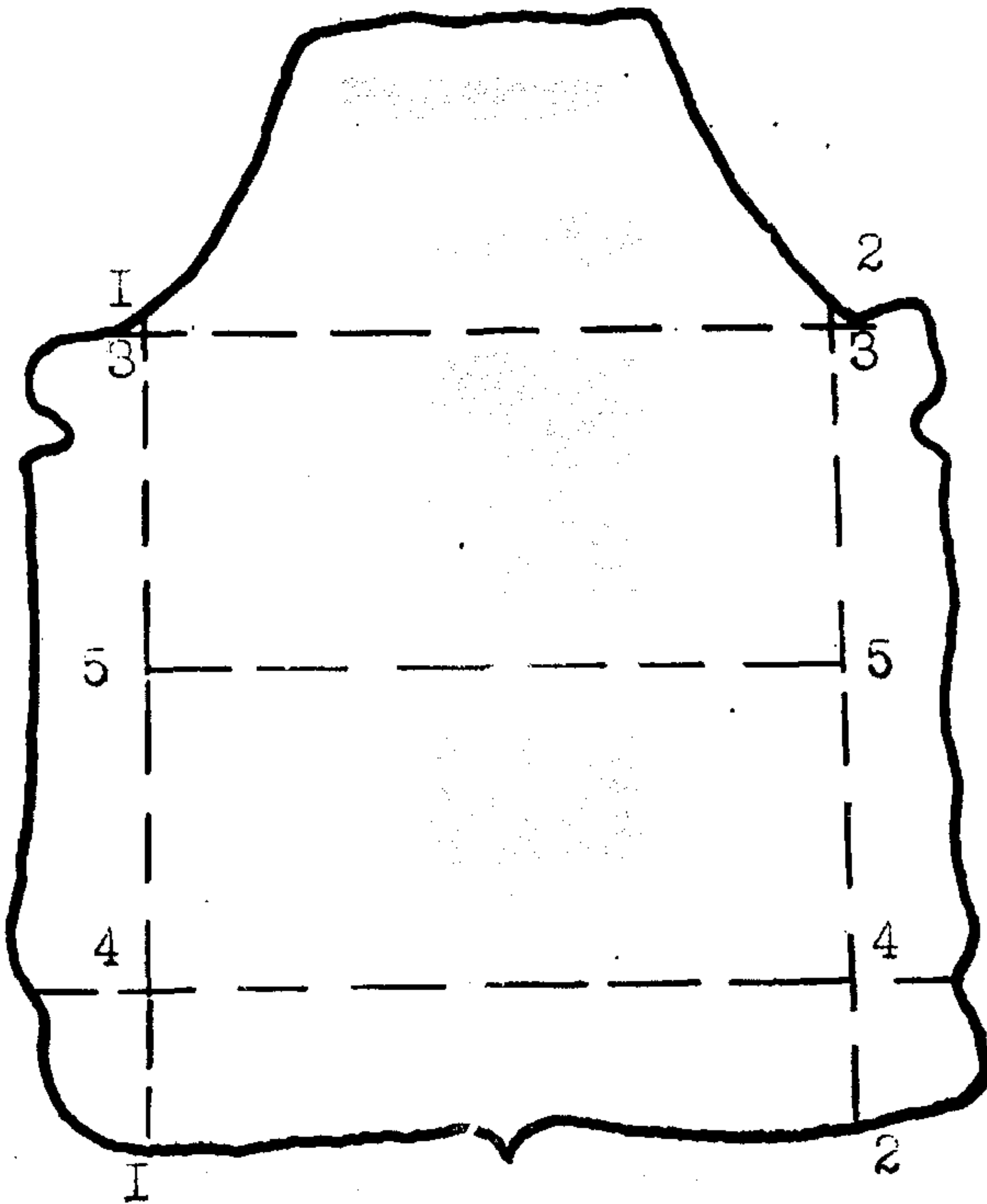


АБ—конечные точки линии  
при измерении длины шкуры.  
ВГ—конечные точки линии  
при измерении ширины шкуры.

Черт. 3

Приложение: № 2 к РСТ РСФСР 672—82  
«Шкуры оленей кожевенные»

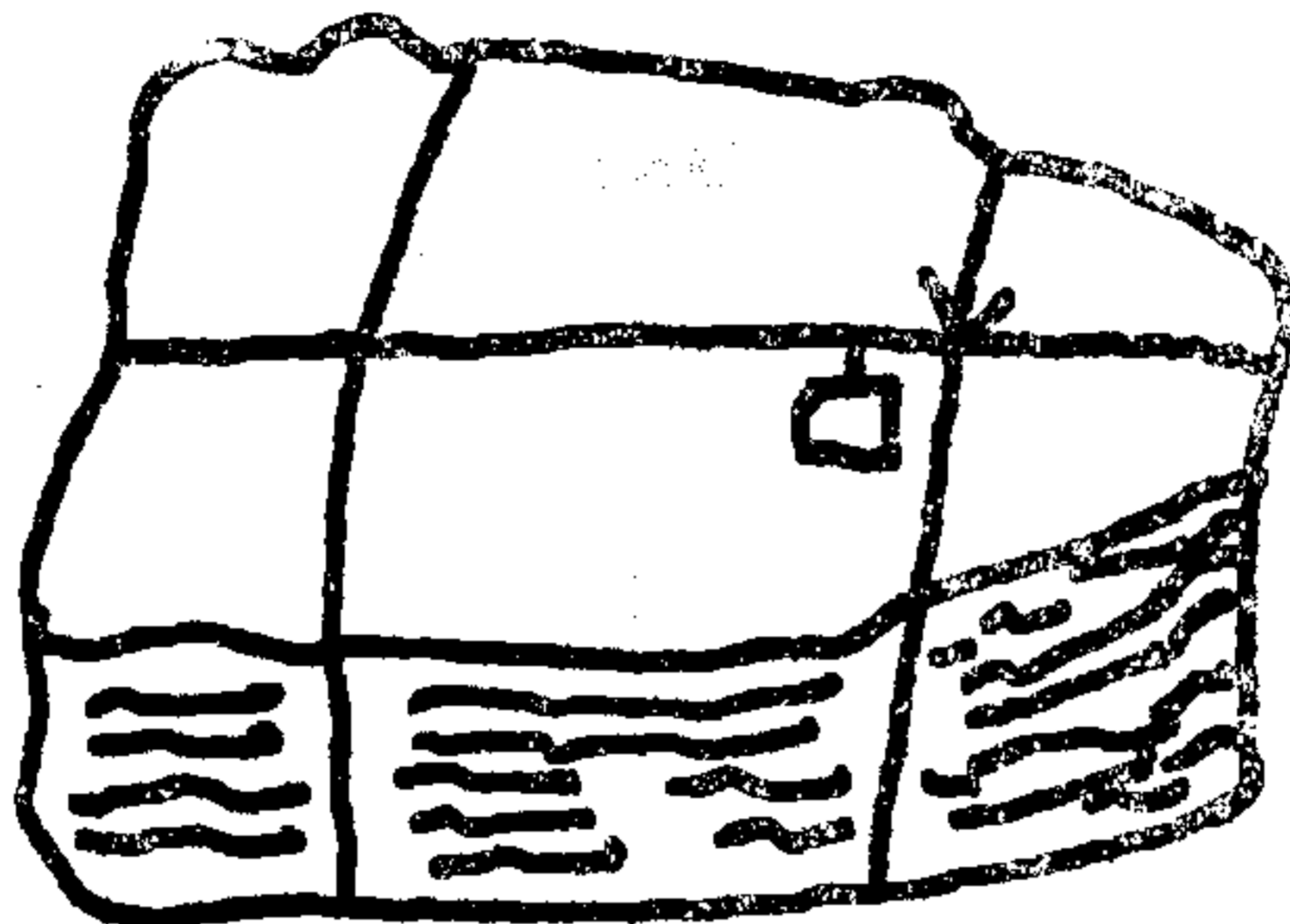
Справочное



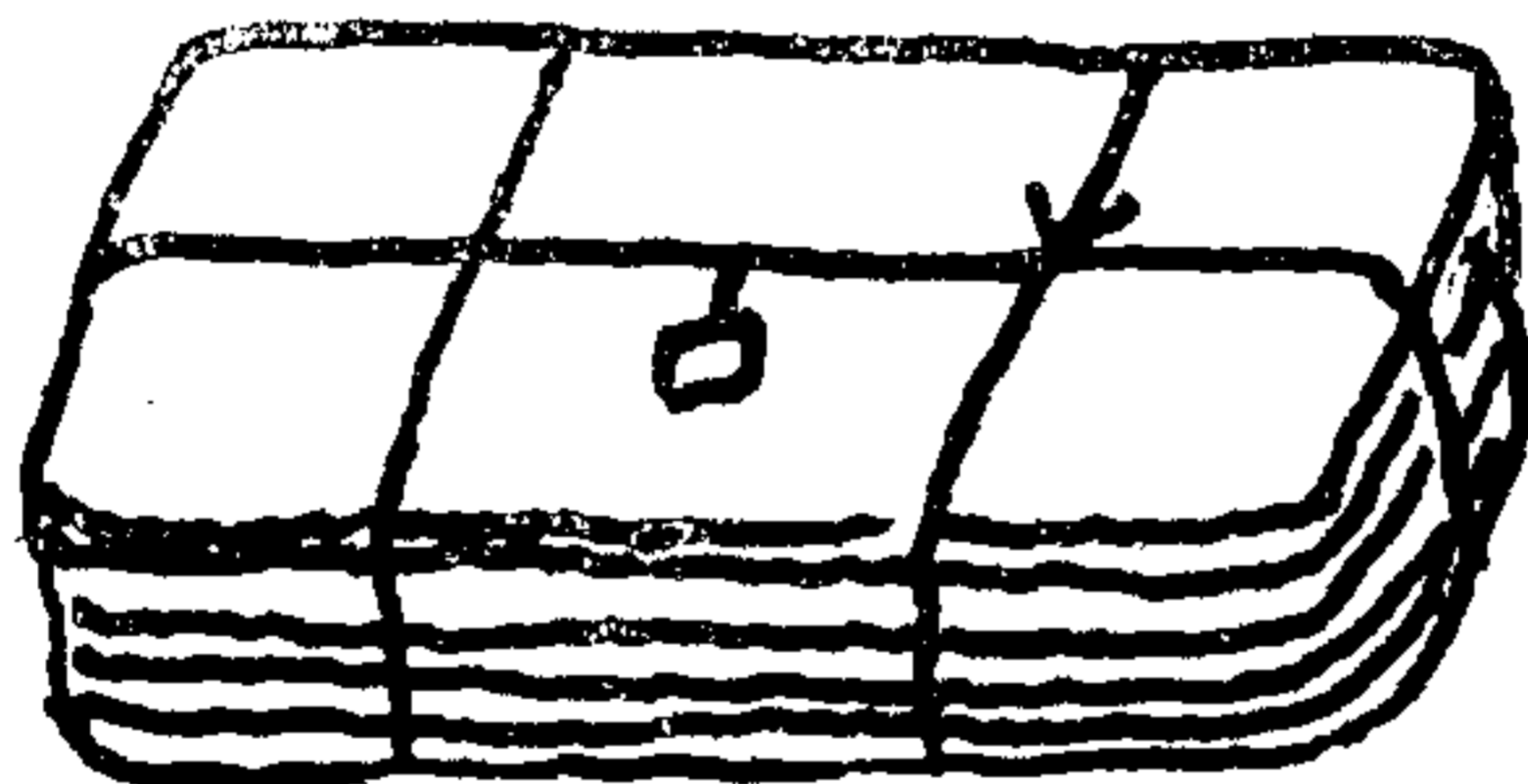
Черт. 4. Последовательность упаковки мокросоленых шкур в конверт.

Продолжение Приложения № 2 к РСТ РСФСР 672—82  
«Шкуры оленей кожевенные»

Справочное



Черт. 5 Упаковка сухосоленых,  
пресносухих и замороженных  
шкур в тюк.



Черт. 6 Упаковка мокросоленых  
шкур в тюк.

## ХАРАКТЕРИСТИКА ПОРОКОВ

1. Болячка — незажившее или зарубцевавшееся место на шкуре после болезни или поражения животного.

2. Быглость — значительная потеря влажности мороженой шкуры по всей ее площади или в отдельных участках при обветривании шкуры на морозе (белые пятна на мездровой стороне).

3. Выхват — утонение шкуры в местах глубоких срезов мездры при небрежной съемке или обрядке.

4. Дыры — сквозные отверстия (прорези, вырезы), возникающие при нарушении правил съемки, обрядки шкур или по другим причинам.

5. Кожеедина — места на сухой шкуре, изъединные с мездровой стороны личинками жука — кожееда.

Поврежденные кожеедом участки шкуры характеризуются глубокими изъеденными каналами и сквозными поражениями.

6. Комовая шкура — шкура, замороженная или высушенная комом, т. е. в нерасправленном виде.

7. Ломина — надлом сухих или мороженных шкур при небрежном обращении с ними при погрузке, выгрузке, укладке в штабеля и других подготовительных операциях.

8. Молеедина — изъеденный личинками моли лицевой слой шкуры пресносухого и реже сухосоленого консервирования.

9. Ороговение — переход ткани шкуры в роговидную массу — желатинизация на отдельных ее участках или по всей площади в результате действия высокой температуры, солнечной сушки или сушки в непосредственной близости к горячей печи.

Ороговевшие места не поддаются в дальнейшем обработке: не обводняются, не дубятся.

10. Палая шкура — шкура, снятая с палого животного; мездровая сторона в парном состоянии обычно багрово-красная.

11. Прелина — повреждение участков шкуры со стороны лицевого слоя и мездры, вызванное гнилостными бактериями. Характеризуется наличием на парных и мокросоленых шкурах ослизнения, запах разложения, изменения цвета мездры и теклости волоса. На сухих шкурах прелину распознают по изменению цвета мездры (зеленовато-желтые, серо-грязные пятна). Прелина возникает в результате запоздалого или плохо проведенного консервирования, а также в результате небрежного хранения шкуры.

12. Парша — участки шкуры, покрытые струпьями и гнойной коркой со стороны шерстного (волосяного) покрова. Парша является следствием поражения кожного покрова животных. Характеризуется укороченной и редкой шерстью.

13. Подрезь — несквозные порезы шкуры с мездровой стороны в результате небрежной съемки.

В зависимости от глубины различают:

подрезь неглубокую — глубиной не более  $\frac{1}{3}$  толщины шкуры;

подрезь глубокую — более  $\frac{1}{3}$  толщины шкуры.

14. Тавро — клеймо, выжженное на шкуре животного.

15. Свищ — повреждение шкуры личинками овода. Различают свищи незаросшие и свищи заросшие.

16. Солевые пятна — небольшие диаметром до 5 мм, жесткие на ощупь, глубоко проникающие в дерму пятна от светло-коричневого до темно-коричневого цвета на мездровой и шерстной сторонах шкур, образующиеся при хранении.

17. Тошесть — рыхлость и тонкость шкуры в результате истощения животного.

18. Шкуры, бывшие в употреблении в быту — шкуры с вытертым, сваленым волосом, с потертой в различной степени мездрой матового цвета.

19. Задымленность — образуется при высушивании шкуры над дымом, в результате чего мездра шкуры становится блестящей и приобретает коричневый цвет. Шкуры сильно обезвожены и «гремят». При сгибании волосом внутрь образуются глубокие трещины со стороны мездры.

20. Прирези мяса и жира — куски мяса и жира (толщиной более 3—4 мм) на шкурах оленей.

21. Выстриг волоса — выстриги или порезы волоса на отдельных участках шкур.