

# КОЖА ДЛЯ РАНТОВ

## ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ

Издание официальное

---

**МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ**

---

**КОЖА ДЛЯ РАНТОВ****Технические условия**Leather for welts.  
Specifications**ГОСТ  
9182—75**

ОКП 86 1213

Дата введения **01.01.77**

Настоящий стандарт распространяется на кожу, выделанную из шкур крупного рогатого скота, предназначенную для изготовления рантов.

**1. ВИДЫ И ОСНОВНЫЕ РАЗМЕРЫ**

1.1. Кожу для рантов в зависимости от метода дубления подразделяют на виды:

PX — растительного дубления в комбинации с основными хромовыми солями;

PXC — растительного дубления в комбинации с основными хромовыми солями и синтетическими дубителями.

**Примечание.** Кожа для рантов, предназначенная для Госзаказа, вырабатывается по технологии, согласованной с потребителем.

1.2. По цвету окраски кожу для рантов подразделяют на натуральную (с неокрашенной лицевой поверхностью) и окрашенную — черную и цветную.

1.3. Кожу для рантов в зависимости от толщины подразделяют на категории.

Толщина кожи для рантов, определяемая в любой ее точке, должна быть в пределах, предусмотренных для каждой категории:

1 категория — от 1,8 до 2,5 мм;

2 категория — 2,6 до 3,0 мм.

**2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ**

2.1. Кожа для рантов должна изготавливаться в соответствии с требованиями настоящего стандарта по методике, утвержденной в установленном порядке.

**(Измененная редакция, Изм. № 2).**

2.1.1. Кожа для рантов должна быть плотной, хорошо разделанной, полностью продубленной.

**(Введен дополнительно, Изм. № 2).**

2.2. Лицевая поверхность кожи для рантов должна быть однородной по тону, гладкой, чистой. Покрытие у окрашенных кож должно быть устойчивым к сухому трению.

2.3. Бахтарма кожи должна быть гладкой и чистой.

2.4. Кожу для рантов вырабатывают в виде чепраков. Чепрак должен иметь конфигурацию по ГОСТ 29277.

2.4.1. Допускается применять шорно-седельные кожи, выработанные из шкур крупного рогатого скота, соответствующие требованиям настоящего стандарта.

2.4.2. По согласованию с потребителем для изготовления рантов в обуви сандаального и допдельного методов крепления допускается применять воротки, выработанные из шкур крупного рогатого скота, соответствующие требованиям настоящего стандарта.

2.4—2.4.2. **(Измененная редакция, Изм. № 2).**

2.5. По химическим и физико-механическим показателям кожа для рантов должна соответствовать нормам, указанным в таблице.

Наименование показателя	Норма
Массовая доля влаги, %	12,0—17,0
Массовая доля веществ, экстрагируемых органическими растворителями, %	7,0—10,0
Массовая доля окиси хрома, %	0,7—1,2
Число продуба, %	45—65
Массовая доля общих водовываемых, %, не более	7,0
pH хлоркалевой вытяжки	3,5—4,5
Предел прочности при растяжении (по коже), 10 МПа, не менее	16,68 (1,7)
Удлинение при напряжении 10 МПа, %	10—17

**Примечание.** По химическим показателям нормы (за исключением влаги) даны в пересчете на абсолютно сухую кожу.

**(Измененная редакция, Изм. № 3, 5).**

2.5а. **(Исключен, Изм. № 4).**

2.6. Кожа для рантов должна иметь не менее 80 % полезной площади.

2.7—2.10. **(Исключены, Изм. № 4).**

2.11. На коже для рантов не учитывают следующие пороки:

заросшие, невыпадающие и неломяющиеся (при пробе на садку) свищи в разбросанном виде;

заросшие и неломяющиеся рогаины, рубцы, клешевины;

подрезы нескученные глубиной менее  $\frac{1}{3}$  толщины кожи, а также малозаметные молеедины, лизухи, безличины, царапины, не задевающие дерму;

слабо выраженную воритистость и незначительную стяжку.

2.12. На коже для рантов не допускаются следующие пороки:

непродуб;

садка лицевой поверхности общая;

отдушистость более 20 % площади кожи;

неотделанная бахтарма;

рыхлость;

неравномерная жировка по всей площади кожи;

неравномерная окраска окрашенных кож;

пятна минерального происхождения;

осыпание покрывной пленки;

загрязнение лицевой поверхности по всей площади кожи.

2.13. Неизмеряемый по площади порок — садку лицевой поверхности, обнаруженную в одной точке чепрака, оценивают 6 %, а в двух точках — 12 % площади поражения кожи.

2.14—2.16. **(Исключены, Изм. № 4).**

2.17. Маркировка и упаковка — по ГОСТ 1023.

**(Введен дополнительно, Изм. № 5).**

### 3. ПРАВИЛА ПРИЕМКИ

3.1. Правила приемки — по ГОСТ 938.0.

### 4. МЕТОДЫ ИСПЫТАНИЙ

4.1. Отбор проб — по ГОСТ 938.0.

4.2. Определение массовой доли влаги — по ГОСТ 938.1.

4.3. Определение массовой доли веществ, экстрагируемых органическими растворителями, — по ГОСТ 938.5.

4.4. Определение массовой доли окиси хрома — по ГОСТ 938.3.

4.5. Определение массовой доли золы — по ГОСТ 938.2.

4.2—4.5. **(Измененная редакция, Изм. № 5).**

- 4.6. Определение расчетных показателей химического состава — по ГОСТ 938.4.
- 4.7. Определение массовой доли водовываемых веществ — по ГОСТ 938.6.
- 4.8. Определение массовой доли азота — по ГОСТ 938.7.
- 4.7, 4.8. **(Измененная редакция, Изм. № 5).**
- 4.9. Определение величины pH хлоркалийевой вытяжки — по ГОСТ 938.8.
- 4.10. Определение предела прочности при растяжении и удлинении — по ГОСТ 938.11.
- 4.11. Подготовка образцов к физико-механическим испытаниям — по ГОСТ 938.12.
- 4.12. Определение массы и линейных размеров образцов — по ГОСТ 938.13.
- 4.13. Определение толщины образцов и толщины кож в стандартной точке — по ГОСТ 938.15.
- (Измененная редакция, Изм. № 5).**
- 4.14. Кондиционирование пробы — по ГОСТ 938.14.
- 4.15. Испытание кожи на садку лица, — по ГОСТ 1904 (для кожи видов П, К, Л).
- 4.16. Испытание кожи на отдушистость — по ГОСТ 1904.
- 4.17. Определение полезной площади — по ГОСТ 26343.
- (Измененная редакция, Изм. № 4).**

## 5. ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

Транспортирование и хранение — по ГОСТ 1023.

Разд. 5. **(Измененная редакция, Изм. № 5).**

## ИНФОРМАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ

1. РАЗРАБОТАН И ВНЕСЕН Госкомлегпромом при Госплане СССР
2. УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Постановлением Государственного комитета стандартов Совета Министров СССР от 05.08.75 № 2162
3. ВЗАМЕН ГОСТ 9182—59
4. ССЫЛОЧНЫЕ НОРМАТИВНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ ДОКУМЕНТЫ

Обозначение НТД, на который дана ссылка	Номер пункта
ГОСТ 938.0—75	3.1, 4.1
ГОСТ 938.1—67	4.2
ГОСТ 938.2—67	4.5
ГОСТ 938.3—77	4.4
ГОСТ 938.4—70	4.6
ГОСТ 938.5—68	4.3
ГОСТ 938.6—68	4.7
ГОСТ 938.7—68	4.8
ГОСТ 938.8—69	4.9
ГОСТ 938.11—69	4.10
ГОСТ 938.12—70	4.11
ГОСТ 938.13—70	4.12
ГОСТ 938.14—70	4.14
ГОСТ 938.15—70	4.13
ГОСТ 1023—91	2.17, раздел 5
ГОСТ 1904—81	4.15, 4.16
ГОСТ 26343—84	4.17
ГОСТ 29277—92	2.4

5. Ограничение срока действия снято Постановлением Госстандарта от 27.06.91 № 1069
6. ИЗДАНИЕ (апрель 2002 г.) с Изменениями № 1, 2, 3, 4, 5, утвержденными в сентябре 1977 г., июле 1981 г., декабре 1982 г., марте 1986 г., июне 1991 г. (ИУС 10—77, 10—81, 4—83, 6—86, 10—91)

Редактор *Т.А. Леонова*  
Технический редактор *Н.С. Гришанова*  
Корректор *С.Н. Фирсова*  
Компьютерная верстка *Е.Н. Мартыановой*

Изд. лиц. № 02354 от 14.07.2000. Подписано в печать 05.06.2002. Усл. печ. л. 0,93. Уч.-изд. л. 0,38.  
Тираж 51 экз. С 6137. Зак. 206.

---

ИПК Издательство стандартов, 107076, Москва, Колодезный пер., 14.  
<http://www.standards.ru> e-mail: [info@standards.ru](mailto:info@standards.ru)  
Набрано и отпечатано в ИПК Издательство стандартов