ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ
СОЮЗА ССР

КОЖА ДЛЯ ВЕРХА ОБУВИ ВОЕННОСЛУЖАЩИХ

ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ

ГОСТ 28422—89

Издание официальное

5 коп. БЗ 11—89/899

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ СССР ПО УПРАВЛЕНИЮ
КАЧЕСТВОМ ПРОДУКЦИИ И СТАНДАРТАМ
Москва

gost.e-ecolog.ru

УДК 675.03 : 006.354 Группа М11

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ СОЮЗА ССР

КОЖА ДЛЯ ВЕРХА ОБУВИ ВОЕННОСЛУЖАЩИХ

Технические условия

ГОСТ 28422—89

Upper leather for military men. Specifications

ОКП 86 3100

Срок действия с 01.01.91
до 01.01.96

Настоящий стандарт распространяется на кожи хромового дубления для верха обуви военнослужащих.

1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

1.1. Кожи должны изготовляться из сырья по ГОСТ 382 в соответствии с требованиями настоящего стандарта, по технологии, утвержденной в установленном порядке.

1.2. Характеристики

1.2.1. Кожи хромового дубления подразделяют на:

опоек;
выросток;
полукожник;
бычок;
яловку легкую и среднюю;
бычину легкую;
шевро.

1.3. Толщина в любой точке должна составлять не менее 80% толщины в стандартной точке *Н*.

Стандартную точку *Н* определяют в соответствии с ГОСТ 939.

Издание официальное Перепечатка воспрещена

★

© Издательство стандартов, 1990

1.3.1. В зависимости от толщины в стандартной точке *H* кожи подразделяют на группы в соответствии с табл. 1.

Таблица 1

Наименование кожи	Толщина кож в стандартной точке *H*, мм		
	тонких	средних	толстых
Опоек	От 0,6 до 0,8	Св. 0,8 до 1,1	Св. 1,1 до 1,6
Выросток и полукожник	» 0,7 » 0,9	» 0,9 » 1,2	» 1,2 » 1,6
Бычок, яловка, бычина	—	» 1,2 » 1,6	—
Шевро	—	» 0,7 » 1,0	Св. 1,0 до 1,6

1.4. По конфигурации и размерам кожи должны соответствовать требованиям ГОСТ 939.

1.5. По внешнему виду кожи вырабатывают:

с естественной нешлифованной лицевой поверхностью;

с казеиновым и эмульсионно-казеиновым покрытием черного цвета и с эмульсионным покрытием коричневого цвета;

гладкими (прессованными гладкой плитой без промежуточного тиснения пылевидной плитой).

1.5.1. Вид покрытия должен быть согласован с потребителем

1.5.2. Определение видов покрытия — по ГОСТ 939.

1.6. По химическому составу и физико-механическим показателям кожи должны соответствовать нормам, указанным в табл. 2.

Таблица 2

Наименование показателя	Норма
Массовая доля влаги, %	10—16
Массовая доля окиси хрома, %, не менее:	
шевро	3,7
прочих	4,3
Массовая доля веществ, экстрагируемых органическими растворителями, %	3,7—10,0
Предел прочности при растяжении по партии, 10 МПа, не менее:	
опоек	2,6
выросток, полукожник, яловка легкая и бычок	2,1
прочие	1,8
Предел прочности при растяжении по коже, 10 МПа, не менее:	
шевро	1,3
яловка средняя и бычина легкая	1,4
прочие	1,6

Продолжение табл. 2

Наименование показателя	Норма
Напряжение при появлении трещин лицевого слоя по партии, 10 МПа, не менее	
опоек	2,1
выросток и полукожник	1,9
яловка легкая и бычок	1,7
яловка средняя и бычина легкая	1,4
шевро	1,3
Удлинение при напряжении 10 МПа, %	
опоек и выросток	15—28
полукожник, яловка легкая и бычок	18—30
яловка средняя и бычина легкая	20—35
шевро	15—35
Устойчивость покрытия к многократному изгибу по партии, баллы, не менее	3

Примечания:

1 По химическому составу (за исключением массовой доли влаги) нормы даны в пересчете на абсолютно сухую кожу

2 Устойчивость покрытия к многократному изгибу определяют для кож с эмульсионным покрытием

1.7. Окраска кож должна быть устойчива к сухому и мокрому трению.

1.8. В зависимости от наличия полезной площади кожи относят к 1, 2 и 3-му сортам Сорт кож определяют по ГОСТ 338.

1.9. Маркировка и упаковка кож — по ГОСТ 1023.

2. ПРИЕМКА

Правила приемки кож — по ГОСТ 938.0

3. МЕТОД ИСПЫТАНИЙ

3.1. Отбор проб — по ГОСТ 938.0.

3.2. Определение массовой доли влаги — по ГОСТ 938.1.

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

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

3.5. Определение предела прочности при растяжении, напряжения при появлении трещин лицевого слоя, удлинения — по ГОСТ 938.11.

3.6. Подготовка образцов к физико-механическим испытаниям — по ГОСТ 938.12.

3.7. Кондиционирование пробы — по ГОСТ 938.14.

3.8. Определение толщины образцов и толщины кож в стандартной точке Н — по ГОСТ 938.15.

3.9. Испытание устойчивости окраски к сухому и мокрому трению — по ГОСТ 938.29.

3.10. Определение садки лицевой поверхности кож с естественной лицевой поверхностью — по ГОСТ 938.27.

3.11. Испытание на отдушистость — по ГОСТ 938.31.

3.12. Определение устойчивости покрытия к многократному изгибу — по ГОСТ 13868.

4. ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

Транспортирование и хранение кож — по ГОСТ 1023.

5. ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

Гарантийный срок хранения кож — 1 год со дня изготовления.

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ

1. **РАЗРАБОТАН И ВНЕСЕН** Министерством легкой промышленности СССР

   РАЗРАБОТЧИКИ

   Ф. В. Миронов, Г. П. Рустанович, Л. И. Воронова, Л. Ф. Подольская

2. **УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ** Постановлением Государственного комитета СССР по управлению качеством продукции и стандартам от 28.12.89 № 4209

3. Срок первой проверки
   Периодичность проверки — 5 лет

4. **ВЗАМЕН ГОСТ 939—75** в части требований к коже для верха обуви военнослужащих

5. **ССЫЛОЧНЫЕ НОРМАТИВНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ ДОКУМЕНТЫ**

Обозначение НТД, на который дана ссылка	Номер пункта, раздела
ГОСТ 15.007—88	1.1
ГОСТ 338—81	1.8
ГОСТ 382—76	1.1
ГОСТ 938.0—75	Разд. 2; 3.1
ГОСТ 938.1—67	3.2
ГОСТ 938.3—77	3.3
ГОСТ 938.5—68	3.4
ГОСТ 938.11—69	3.5
ГОСТ 938.12—70	3.6
ГОСТ 938.14—70	3.7
ГОСТ 938.15—70	3.8
ГОСТ 938.27—76	3.10
ГОСТ 938.29—77	3.9
ГОСТ 938.31—78	3.11
ГОСТ 939—88	1.3.1; 1.4; 1.5.2
ГОСТ 1023—81	1.9
ГОСТ 13868—74	3.12

Редактор *Т. П. Шашина*
Технический редактор *М. И. Максимова*
Корректор *И. Л. Асауленко*

gost.e-ecolog.ru

01.90 Подп. в печ. 23.04.90 0,5 усл. п. л. 0.5 усл. кр.-отт. 0.29 уч.-изд. л.
Тир. 4000 Цена 5 к.

Ордена «Знак Почета» Издательство стандартов, 123557, Москва, ГСП Новопресненский пер., 3
Тип. «Московский печатник». Москва, Лялин пер., 6. Зак. 1581