

ЕВРАЗИЙСКИЙ СОВЕТ ПО СТАНДАРТИЗАЦИИ, МЕТРОЛОГИИ И СЕРТИФИКАЦИИ  
(EACC)  
EURO-ASIAN COUNCIL FOR STANDARDIZATION, METROLOGY AND CERTIFICATION  
(EASC)



МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ  
СТАНДАРТ

ГОСТ  
ISO 2418—  
2013

КОЖА

Химические, физические и механические испытания  
и испытания на устойчивость

Установление места отбора образцов

НИФСиТР ЦСМ при МЭ КР  
**РАБОЧИЙ  
ЭКЗЕМПЛЯР**

(ISO 2418:2002, IDT)

Издание официальное

Зарегистрирован  
№ 9086  
30 декабря 2013 г.



Минск  
Евразийский совет по стандартизации, метрологии и сертификации

## Предисловие

Евразийский совет по стандартизации, метрологии и сертификации (ЕАСС) представляет собой региональное объединение национальных органов по стандартизации государств, входящих в Содружество Независимых Государств. В дальнейшем возможно вступление в ЕАСС национальных органов по стандартизации других государств.

Цели, основные принципы и основной порядок проведения работ по межгосударственной стандартизации установлены ГОСТ 1.0—92 «Межгосударственная система стандартизации. Основные положения» и ГОСТ 1.2—2009 «Межгосударственная система стандартизации. Стандарты межгосударственные, правила и рекомендации по межгосударственной стандартизации. Правила разработки, принятия, применения, обновления и отмены».

### Сведения о стандарте

1 ПОДГОТОВЛЕН Техническим комитетом по стандартизации Российской Федерации ТК 412 «Текстиль», Открытым акционерным обществом «Всероссийский научно-исследовательский институт сертификации» (ОАО «ВНИИС») на основе аутентичного перевода стандарта, указанного в пункте 4

2 ВНЕСЕН Федеральным агентством по техническому регулированию и метрологии Российской Федерации

3 ПРИНЯТ Евразийским советом по стандартизации, метрологии и сертификации по переписке (протокол 63-П от 27 декабря 2013 г.)

За принятие стандарта проголосовали:

Краткое наименование страны по МК (ИСО 3166) 004—97	Код страны по МК (ИСО 3166) 004—97	Сокращенное наименование национального органа по стандартизации
Армения	AM	Минэкономики Республики Армения
Кыргызстан	KG	Кыргызстандарт
Молдова	MD	Молдова-Стандарт
Российская Федерация	RU	Росстандарт
Узбекистан	UZ	Узстандарт

4 Настоящий стандарт идентичен международному стандарту ISO 2418:2002 Leather — Chemical, physical and mechanical and fastness tests — Sampling location (Кожа. Химические, физические и механические испытания и испытания на прочность. Установление места отбора проб).

Официальные экземпляры международного стандарта, на основе которого подготовлен настоящий межгосударственный стандарт, и международных стандартов, на которые даны ссылки, имеются в национальных органах по стандартизации.

В разделе «Нормативные ссылки» и тексте стандарта ссылки на международные стандарты актуализированы.

Перевод с английского языка (ен).

Степень соответствия - идентичная (IDT)

### 5 ВВЕДЕН ВПЕРВЫЕ

*Информация о введении в действие (прекращении действия) настоящего стандарта и изменений к нему на территории указанных выше государств публикуется в указателях национальных (государственных) стандартов, издаваемых в этих государствах, а также в сети Интернет на сайтах соответствующих национальных (государственных) органов по стандартизации.*

*В случае пересмотра, изменения или отмены настоящего стандарта соответствующая информация также будет опубликована в сети Интернет на сайте Межгосударственного совета по стандартизации, метрологии и сертификации в каталоге «Межгосударственные стандарты»*

Исключительное право официального опубликования настоящего стандарта на территории указанных выше государств принадлежит национальным (государственным) органам по стандартизации этих государств

**КОЖА****Химические, физические и механические испытания и испытания на устойчивость.****Установление места отбора проб**

Leather. Chemical, physical and mechanical and fastness tests. Sampling location

**Дата введения —****1 Область применения**

Настоящий стандарт устанавливает место отбора лабораторного образца на коже, метод его маркировки и клеймения для последующей идентификации.

Стандарт применим ко всем типам изделий, изготовленным из кожи млекопитающих, независимо от способа дубления.

Стандарт не применим к изделиям, изготовленным из кожи птиц, рыб и рептилий.

**2 Нормативные ссылки**

В настоящем стандарте используются ссылки на следующие международные документы: «Международный словарь терминов изделий из кожи» - 2-ое издание<sup>1)</sup>

**П р и м е ч а н и е** – При пользовании настоящим стандартом целесообразно проверить действие ссылочных стандартов в информационной системе общего пользования — на официальном сайте Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии в сети Интернет или по ежегодному информационному указателю «Национальные стандарты», который опубликован по состоянию на 1 января текущего года, и по выпускам ежемесячного информационного указателя «Национальные стандарты» за текущий год. Если ссылочный стандарт заменен (изменен), то при пользовании настоящим стандартом следует руководствоваться заменяющим (измененным) стандартом. Если ссылочный стандарт отменен без замены, то положение, в котором дана ссылка на него, применяется в части, не затрагивающей эту ссылку.

**3 Термины и определения**

В настоящем стандарте применены термины и определения, данные в «Международном словаре терминов изделий из кожи», вместе со следующим определением:

**3.1 лабораторный образец:** Образец, взятый из участков, приведенных в разделе 4 настоящего стандарта.

**4 Установление места отбора лабораторных образцов****4.1 Общие положения****4.1.1 Отбор образцов**

4.1.1.1 Участки, отобранные для лабораторных образцов, должны быть без всяких видимых дефектов, таких как царапины и порезы.

4.1.1.2 Описанные методы отбора образцов разработаны для того, чтобы одновременно проводить физические, химические испытания и испытания на устойчивость окраски к свету.

**4.1.2 Отбор образцов для физических испытаний и испытаний на устойчивость окраски к свету.**

В определенных случаях для физических испытаний и испытаний на устойчивость окраски к свету берут образцы кожи из незаштрихованных участков, установленных на рисунках 1–4.

**4.1.3 Отбор образцов для химических испытаний**

4.1.3.1 В соответствующих случаях для химических испытаний берут образцы кожи из заштри-

<sup>1)</sup> Издан Международным советом кожевников в 1975г. с дополнением 1978г.

хованных участков, установленных на рисунках 1–4.

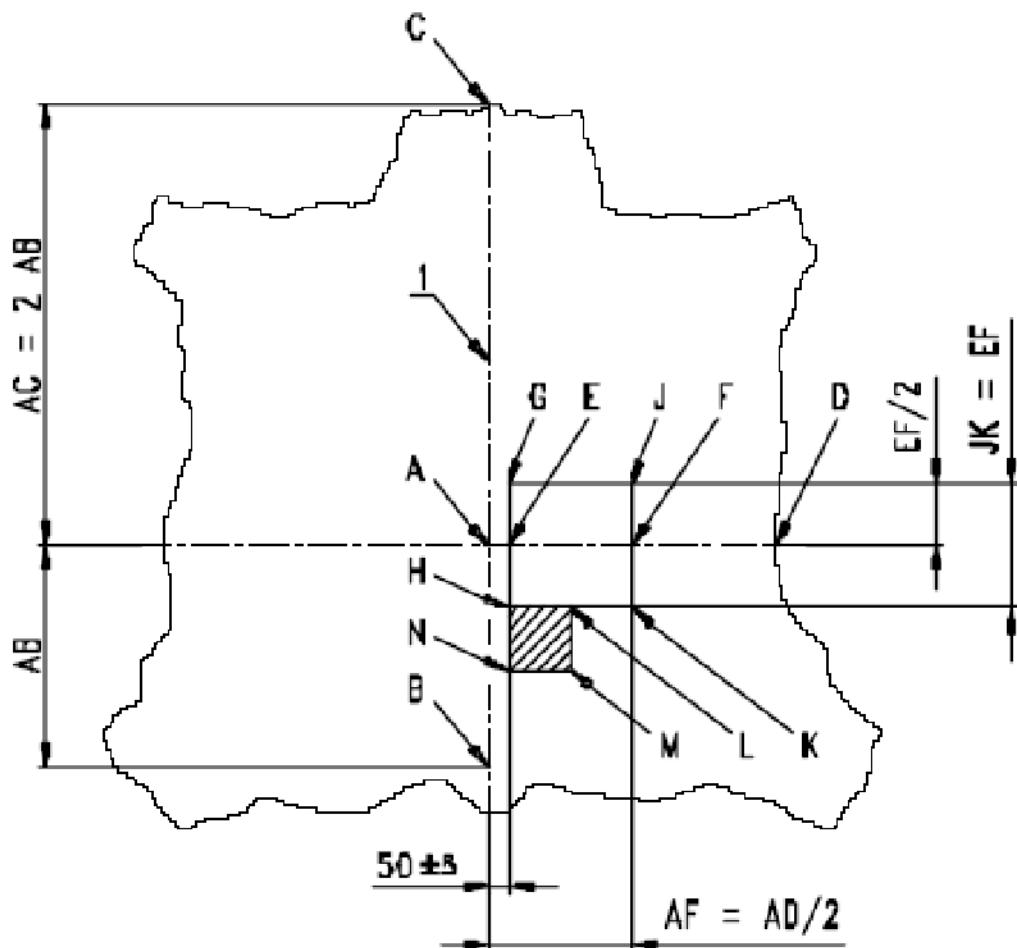
4.1.3.2 Если требуемая для химических испытаний минимальная масса не достигнута, то следует отобрать образец из соответствующей области с другой стороны хребта. Если это невозможно, то следует взять дополнительный материал из области, непосредственно прилегающей к позиции отбора образца.

4.1.3.3 Неповрежденные обрезки из кусков для физических испытаний могут быть использованы для химических испытаний, за исключением арбитражного анализа. В арбитражном анализе в качестве образца для химических испытаний должны быть использованы только образцы кожи, взятые из соответствующих заштрихованных областей.

#### 4.2 Целые шкуры, кожи и бока

Берут незаштрихованный квадратный кусок GJKN и/или заштрихованный квадратный кусок HLMN, показанные на рисунке 1. На кожах малого размера расстояния EF и JK могут быть короче, чем длина, требуемая для одиночного образца.

Когда отбирают образцы с кожи малого размера, метод отбора образцов модифицируют, используя минимальное отклонение от этой процедуры.



**Обозначения:**

1 – хребет

AF = FD

B – основание хвоста

JK = EF

AD – линия, перпендикулярная к BC

GE = EH

Линии GH и JK параллельны BC

HL = LK = HN

AC=2AB

AE = (50 ± 5) мм

Рисунок 1 – Изображение шкуры или кожи с удаленной головой, показывающее место отбора образцов для целых шкур, кож и полукож.