

**ГОСТ 15592—76**

**М Е Ж Г О С У Д А Р С Т В Е Н Н Й Й С Т А Н Д А Р Т**

---

**КОЖА ДЛЯ ИЗДЕЛИЙ,  
ПРЕДНАЗНАЧЕННЫХ  
ДЛЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ В РАЙОНАХ  
С ТРОПИЧЕСКИМ КЛИМАТОМ**

**ОБЩИЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ**

**Издание официальное**

**Б3 10—98**

**ИПК ИЗДАТЕЛЬСТВО СТАНДАРТОВ  
М о с к в а**

**М Е Ж Г О С У Д А Р С Т В Е Н Н Ы Й С Т А Н Д А Р Т**

**КОЖА ДЛЯ ИЗДЕЛИЙ, ПРЕДНАЗНАЧЕННЫХ  
ДЛЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ В РАЙОНАХ С ТРОПИЧЕСКИМ  
КЛИМАТОМ**

**Общие технические условия**

Leather for products intended for areas with  
tropical climate. General specifications

**ГОСТ  
15592—76\***

**Взамен  
ГОСТ 15592—70**

**Постановлением Государственного комитета стандартов Совета Министров СССР от 3 февраля 1976 г. № 302  
срок введения установлен**

**с 01.01.77**

**Снято ограничение срока действия Постановлением Госстандарта СССР от 30.10.91 № 1670**

Настоящий стандарт распространяется на технические, в том числе муфтовую и пергаментную, шорно-седельные, одежные, юфтовые и хромовые для верха обуви кожи, применяемые для производства изделий, предназначенных для эксплуатации в районах с тропическим климатом.

**1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ**

1.1. Технические требования, предъявляемые к кожам для изделий, предназначенных для эксплуатации в районах с тропическим климатом, — по ГОСТ 20836—75, ГОСТ 485—82, ГОСТ 1904—81, ГОСТ 1875—83 и ГОСТ 939—88.

1.2. Кожа изделий, предназначенных для эксплуатации в районах с тропическим климатом, должна быть обработана оксицифенилом и обеспечивать устойчивость к развитию плесневых грибов.

1.2.1. Обработка кож оксицифенилом должна производиться в процессе жирования, а пергаментной кожи — при смазывании глицерином перед сушкой.

**2. ПРАВИЛА ПРИЕМКИ**

2.1. Правила приемки — по ГОСТ 938.0—75.

**3. МЕТОДЫ ИСПЫТАНИЙ**

3.1. Методы испытаний — по ГОСТ 20836—75, ГОСТ 485—82, ГОСТ 1904—81, ГОСТ 1875—83 и ГОСТ 939—88.

3.2. Определение устойчивости к развитию плесневых грибов

3.2.1. Отбор образцов — по ГОСТ 938.0—75 со следующим дополнением: образцы отбирают из трех топографических участков (огузка, полы, воротка) размером 50×50 мм каждый, используя кожи, отобранные для физико-механических и химических испытаний.

3.2.2. Подготовка к испытанию

3.2.2.1. Перед испытанием образцы помещают на 10 мин в пятикратный от массы кож объем воды, имеющий температуру (20±3) °С.

После увлажнения образцы заражают водным смывом спор, который наносят на кожу ватным тампоном с лицевой и бахтармянной сторон.

**Издание официальное**



**Перепечатка воспрещена**

\*Переиздание (февраль 1999 г.) с Изменением № 1, утвержденным в феврале 1986 г. (ИУС 6—86)

## **С. 2 ГОСТ 15592—76**

3.2.2.2. Для получения смыва спор образцы заплесневевших кож заливают водой в количестве 1 см<sup>3</sup> на 1 мм<sup>2</sup> кожи и взбалтывают в течение 3 мин. Наличие спор в смыве в виде тонкой взвеси видно невооруженным глазом.

### **3.2.3. Проведение испытания**

3.2.3.1. Образцы антисептированных кож, зараженных смывом спор, помещают в эксикатор по ГОСТ 25336—82 вместимостью 3 дм<sup>3</sup> над водой, перекладывая сверху и снизу образцами неантисептированных кож, пораженных с двух сторон мицелием плесневых грибов (не менее чем на 50 % площади каждого образца). Эксикатор устанавливают в термостат и образцы в течение 30 сут выдерживают при температуре 28—30 °С и относительной влажности воздуха 90—95 %.

Наблюдение за образцами проводят через каждые 7 сут.

Кожу считают устойчивой к развитию плесневых грибов, если в течение 30 сут на ней не наблюдается развития мицелия плесневых грибов, заметного невооруженным глазом.

## **4. МАРКИРОВКА, УПАКОВКА, ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ**

4.1. Маркировка, упаковка, транспортирование и хранение кожи — по ГОСТ 1023—91.  
**(Измененная редакция, Изм. № 1).**

4.2. **(Исключен, Изм. № 1).**

4.3. В документе о качестве предприятия-изготовителя должно быть указано: «обработка оксицифенилом, для изделий в тропическом исполнении».

## **5. ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ**

5.1. Растворение оксицифенила должно производиться в закрытой емкости.  
При жировании вручную необходимо работать в резиновых перчатках.

5.2. При применении оксицифенила должно быть обеспечено:

наличие приточно-вытяжной вентиляции в помещении;  
проведение операций по разводке кож без подогрева валов;  
увеличение воздухообмена в рабочей зоне при разводке кож на горячих валах.

5.3. Для профилактики раздражения, возможного при длительном контакте с оксицифенилом, необходимо применять смягчающие мази для кожи рук.

Редактор *Т.П. Шашина*  
Технический редактор *О.Н. Власова*  
Корректор *А.С. Черноусова*  
Компьютерная верстка *В.И. Грищенко*

Изд. лиц. №021007 от 10.08.95. Сдано в набор 08.04.99. Подписано в печать 19.04.99. Усл. печ. л. 0,47. Уч.-изд. л. 0,30.  
Тираж 102 экз. С2644 Зак. 897.

ИПК Издательство стандартов, 107076, Москва, Колодезный пер., 14.

Набрано в Издательстве на ПЭВМ

Калужская типография стандартов, ул. Московская, 256.

ПЛР № 040138