

ГОСТ Р 50729-95

Группа М69

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

МАТЕРИАЛЫ ТЕКСТИЛЬНЫЕ

Предельно допустимые концентрации свободного формальдегида

Textiles. Maximum permissible concentrations of free formaldehyde

ОКС 59.080.30\*

ОКП 83 1000

---

\* В Указателе "Государственные стандарты" 2001 года  
ОКС 59.080. - Примечание изготовителя базы данных.

Дата введения 1996-01-01

Предисловие

1 РАЗРАБОТАН Центральным научно-исследовательским институтом хлопчатобумажной промышленности (ЦНИХБИ) совместно с Центральным научно-исследовательским институтом штапельных волокон (ЦНИИШВ) и Центральным научно-исследовательским институтом комплексной автоматизации легкой промышленности (ЦНИИЛКА)

ВНЕСЕН Госстандартом России

2 ПРИНЯТ И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Постановлением Госстандарта России от 18.01.95 N 5

3 ВВЕДЕН ВПЕРВЫЕ

ВНЕСЕНО [Изменение N 1](#), утвержденное и введенное в действие Приказом Росстандарта от 25.12.2014 N 2118-ст с 01.07.2015

Изменение N 1 внесено изготовителем базы данных по тексту ИУС N 6, 2015 год

1 ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Настоящий стандарт распространяется на готовые текстильные материалы бытового назначения и устанавливает предельно допустимые концентрации свободного формальдегида (ПДК).

**2 НОРМАТИВНЫЕ ССЫЛКИ**

В настоящем стандарте использованы ссылки на следующие стандарты:  
[ГОСТ 25617-83](#) Ткани и изделия льняные, полульняные, хлопчатобумажные и смешанные. Методы химических испытаний

## **3 ПРЕДЕЛЬНО ДОПУСТИМЫЕ КОНЦЕНТРАЦИИ СВОБОДНОГО ФОРМАЛЬДЕГИДА**

3.1 Предельно допустимые концентрации свободного формальдегида для текстильных материалов устанавливаются в зависимости от слоя одежды и изделий в соответствии с их функциональным назначением и возрастом пользователей.

К одежде и изделиям 1-го слоя относятся изделия, имеющие непосредственный контакт с кожей пользователя, такие, как нательное и постельное белье, корсетные и купальные изделия, головные уборы (летние), чулочно-носочные изделия, платки носовые и головные и другие аналогичные изделия.

К одежде и изделиям 2-го слоя относятся изделия, имеющие ограниченный контакт с кожей пользователя: платья, блузки, верхние сорочки, брюки, юбки, костюмы без подкладки, свитеры, джемперы, головные уборы (кроме летних), рукавицы, перчатки, чулочно-носочные изделия осенне-зимнего ассортимента (носки, полчулки) и другие аналогичные изделия.

К одежде 3-го слоя относятся пальто, полупальто, куртки, плащи, костюмы на подкладке, конверты для новорожденных и другие аналогичные изделия.

3.2 Количество свободного формальдегида на текстильных материалах не должно превышать установленных предельно допустимых концентраций, мкг/г, указанных в таблице 1.

Таблица 1

Слой одежды или изделий	Возрастная группа пользователей			
	для детей до 1 года	для детей от 1 года до 3 лет	для детей от 3 лет до 18 лет	для взрослых
1-й	20	20	75	75
2-й	20	75	75	300
3-й	20	300	300	300
Одеяла, подушки, постельные принадлежности, полотенца	75	75	75	75

Раздел 3. (Измененная редакция, [Изм. N 1](#)).

## 4 МЕТОД ОПРЕДЕЛЕНИЯ

Количество свободного формальдегида определяют по [ГОСТ 25617](#).

---

УДК 677.074.001.4Ж006.354

ОКС 59.080.30

М69

Ключевые слова: свободный формальдегид, предельно допустимые концентрации, материалы текстильные, одежда, изделия

---

(Измененная редакция, [Изм. N 1](#)).

Электронный текст документа подготовлен АО "Кодекс" и сверен по: официальное издание М.: Издательство стандартов, 1995

Редакция документа с учетом изменений и дополнений подготовлена АО "Кодекс"