



Тема: Безопасность кожевенно-обувных изделий

Выполнила: студентка Б 1209 Тд Шагулина.О.С
Руководитель: к.т.н.доц. Самченко.О.Н
2015

План:

- 1) Рассмотреть понятие и функции обуви;
- 2) Изучить показатели безопасности коженно-обувных изделий и дать каждому характеристику;
- 3) Выяснить требования предъявляемые к маркировке коженно-обувных изделий;
- 4) Сделать вывод;
- 5) Составить список литературы.




ESTABLISHED 1854
Loake
SHOEMAKERS


Loake
Wax Polish




Loake
SHOEMAKERS

Основная функция обуви

Защита ноги человека от неблагоприятного действия внешних факторов (влаги, грязи, низких и высоких температур, электрического тока, укусов насекомых и т. д.) и создание удобства для работы и отдыха стопы.

Кожевенно-обувные изделия классифицируют:

- 1) По эксплуатационному назначению;
- 2) По сезонам носки;
- 3) По видам изделий;
- 4) По фасонам;
- 5) По моделям;
- 6) По половозрастному назначению



По эксплуатационному назначению:

1. БЫТОВАЯ



2. СПОРТИВНА Я





3. МЕДИЦИНСКАЯ

3. ПРОИЗВОДСТВЕНН АЯ





По сезонам носки:

1. ЛЕТНЯЯ





2. весенне-осенняя



3.



Виды обуви:



БОТИНКИ



САПОГИ



ТУФЛИ



**БОССОНОЖ
КИ**



Потребительские свойства кожаной обуви могут определяться:

- 1) Органолептическим методом;
- 2) Лабораторным методом;
- 3) Экспертным методом;
- 4) Расчетными методами;
- 5) Путем социологических исследований.



Обувь согласно ТР ТС № характеризуется показателями безопасности

- 1) Механической;
- 2) Биологической;
- 3) Химической безопасности.

Механическая безопасность –

Комплекс количественных показателей механических свойств и конструктивных характеристик изделия, который обеспечивает снижение риска причинения вреда здоровью или угрозы жизни пользователя (потребителя)

Механическая безопасность определяется следующими характеристиками:

- 1) прочность крепления подошвы и деталей низа обуви;
- 2) прочность крепления каблука;
- 3) стойкость подошвы к многократному изгибу;
- 4) ударная прочность подошвы.





Биологическая безопасность

состояние продукции, при котором отсутствует недопустимый риск, связанный с причинением вреда здоровью или угрозой жизни пользователя (потребителя) из-за несоответствия биологических, токсикологических, физических и физико-химических свойств

установленным требованиям

Биологическая безопасность обуви характеризуется показателями:


1) Гибкость

проницаемость



Химическая безопасность

Состояние продукции, при котором отсутствует недопустимый риск, связанный с причинением вреда здоровью или угрозой жизни пользователя (потребителя) из-за превышения уровня концентрации вредных для здоровья пользователя (потребителя) химических веществ.



Контроль миграции вредных веществ из материалов обуви домашней, летней и пляжной, а также из материалов, контактирующих с кожей человека (внутренние слои обуви), проводится в водной среде, остальных видов обуви и материалов – в воздушной среде.

В зимней обуви подошва из полиуретана должна иметь рифление на ходовой поверхности для предотвращения скольжения





Данные, которые должна содержать маркировка:

- 1) наименование товара — вид обуви
- 2) наименование страны-изготовителя
- 3) наименование фирмы-изготовителя
- 4) основное назначение товара или область его применения
- 5) правила и условия безопасного хранения, транспортирования, безопасного и эффективного использования;
- 6) основные потребительские свойства или характеристики
- 7) юридический адрес изготовителя или продавца
- 8) товарный знак изготовителя (при его наличии);
- 9) датой выпуска
- 0) обозначением фасона колодки и (или) номера модели;

Требования к хранению кожевенно-обувных изделий

Кожаная обувь должна храниться в сухом отапливаемом складском помещении при температуре воздуха не ниже $+14^{\circ}\text{C}$ и не выше $+25^{\circ}\text{C}$ и относительной влажности воздуха 50-80%. Обувь должна быть защищена от попадания прямых солнечных лучей, от воздействия паров, газов и химических веществ.



Список литературы

1. ТР ТС 017/2011 О безопасности продукции легкой промышленности
2. ГОСТ 23251- 83 Обувь. Термины и определения.
3. ГОСТ 28371-89 Обувь. Определение сортности
4. ГОСТ 7296-81 Обувь. Маркировка, упаковка, транспортирование и хранение
5. ГОСТ Р 51121-97 Товары непродовольственные. Информация для потребителя. Общие требования
6. <http://www.grandars.ru/college/tovarovedenie/kozhevenno-obuvny-e-tovary.html>
7. <http://mirznanii.com/info/tovarovednaya-karakteristika-obuvi>
8. <http://www.znaytovar.ru/new3563.html>



***Спасибо за
внимание!***

