



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ,
ПАТЕНТАМ И ТОВАРНЫМ ЗНАКАМ

(12) ТИТУЛЬНЫЙ ЛИСТ ОПИСАНИЯ ПОЛЕЗНОЙ МОДЕЛИ К ПАТЕНТУ

(21)(22) Заявка: 2011112967/12, 05.04.2011

(24) Дата начала отсчета срока действия патента:
05.04.2011

Приоритет(ы):

(22) Дата подачи заявки: 05.04.2011

(45) Опубликовано: 20.07.2011 Бюл. № 20

Адрес для переписки:

121165, Москва, Г-165, а/я 15, ООО "ППФ-ЮСТИС"

(72) Автор(ы):

Резвов Андрей Владимирович (RU)

(73) Патентообладатель(и):

Резвов Андрей Владимирович (RU)

(54) ВЯЗАНОЕ ЧУЛОЧНО-НОСОЧНОЕ ИЗДЕЛИЕ "НОСКИ-БАНДАЖИ"

(57) Формула полезной модели

1. Вязаное чулочно-носочное изделие, выполненное в виде носков-бандажей на голеностопный сустав и суставы стопы, имеющих 0-1 класс компрессии и включающих трубчатую часть, образованную из петельных рядов и столбиков, выполненных из смесовой полушерстяной пряжи, включающей синтетическую эластичную нить.

2. Изделие по п.1, отличающееся тем, что плотность вязания носков-бандажей на 5,0 см петельных рядов составляет не менее 16 петельных столбиков.

3. Изделие по п.1, отличающееся тем, что рабочая растяжимость носков-бандажей составляет не менее 20%; поверхностная плотность - не менее 80 г/м², а разрывная нагрузка - не менее 49,0 Н (кгс).

4. Изделие по п.1, отличающееся тем, что смесовая полушерстяная пряжа состоит из шерстяных и химических волокон.

5. Изделие по п.4, отличающееся тем, что шерстяные волокна состоят из шерсти, выбранной из ряда: шерсть верблюдовых, шерсть альпака, шерсть ангорской козы, овечья шерсть или любое сочетание перечисленных видов шерсти между собой.

6. Изделие по п.5, отличающееся тем, что показатель тонины овечьей шерсти находится в интервале значений 18÷45 мкм.

7. Изделие по п.4, отличающееся тем, что химические волокна выполнены из акрила или полиэфира.

8. Изделие по п.1, отличающееся тем, что в качестве синтетической эластичной нити использована: полиэфирная, или полипропиленовая, или полиакрилонитрильная, или полиамидная нить.

9. Изделие по п.1, отличающееся тем, что линейная плотность синтетической

эластичной нити находится в интервале значений $125 \text{ текс} \times 1 \div 2 \text{ текс} \times 1$ или $125 \text{ текс} \times 2 \div 2 \text{ текс} \times 2$.

10. Изделие по п.1, отличающееся тем, что линейная плотность смесовой полушерстяной пряжи находится в интервале значений $250 \text{ текс} \times 1 \div 20 \text{ текс} \times 1 (4/1 \div 50/1)$ или $125 \text{ текс} \times 2 \div 20 \text{ текс} \times 2 (8/2 \div 50/2)$.

RU 106529 U1

RU 106529 U1