



О П И С А Н И Е ИЗОБРЕТЕНИЯ

К АВТОРСКОМУ СВИДЕТЕЛЬСТВУ

342385

Зависимое от авт. свидетельства № —

Заявлено 06.VII.1971 (№ 1671923/28-12)

с присоединением заявки № —

Приоритет —

Опубликовано 15.I.1974. Бюллетень № 2

Дата опубликования описания 22.V.1974

М. Кл. А 41b 11/00
D 04b 1/26

УДК 687.254.81(088.8)

Авторы
изобретения

В. К. Раевич, Е. И. Петров, Е. Н. Колесникова и А. К. Саксон

Заявитель

Всесоюзный научно-исследовательский институт легкого
и текстильного машиностроения

ТРУБЧАТОЕ ТРИКОТАЖНОЕ ИЗДЕЛИЕ

1

Изобретение касается технологии трикотажного производства, а именно изготовления трубчатых изделий, например чулок, с закрытым на вязальной машине одним концом трубки.

Известно трубчатое изделие, например чулок, содержащее борт, паголенок, пятку, след и однослойный мысок, петли первого ряда которого сближены при помощи отдельной нити.

Для повышения качества заделки мыска и упрощения технологии изготовления в предлагаемом изделии соединительный ряд мыска образует шов, расположенный по прямой линии, пересекающей трубку мыска.

На фиг. 1 изображен чулок с расположением при его формировке соединительного шва; на фиг. 2 — схема соединительного шва.

Предложенное трубчатое изделие, например чулок, содержит борт 1, паголенок 2, пятку 3, след 4 и мысок 5, который связан однослойным. Петли 6 первого ряда мыска при вязании чулка, начиная с мыска, сближены при помощи отдельной нити 7, которая проложена на иглы цилиндра так, что последовательно переходит с одной половины цилиндра на другую и затем будучи в процессе вязания выбрана из мыска 5 сближает петли

2

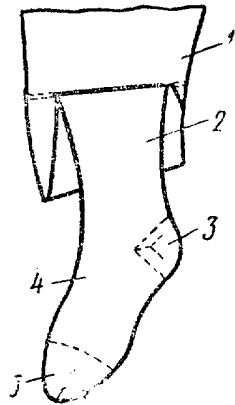
противоположных сторон трубки и образует соединительный шов, расположенный по прямой линии.

Число игл, на которые прокладывают отдельную нить может быть любым, причем, чем большее число игл получает соединительную нить, тем больше шов приближается к кеттельному.

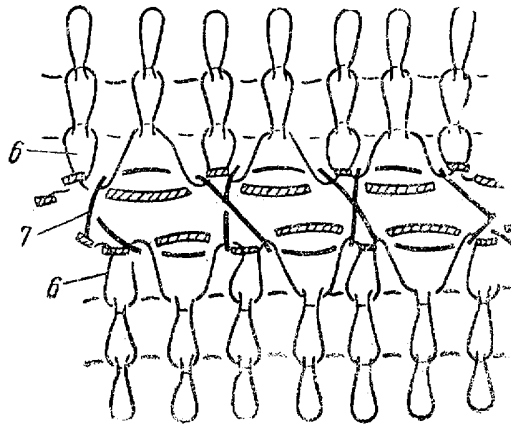
Достоинством предложенного изделия является то, что его соединительный шов может иметь такое же количество петель, как и остальная часть трубки и образован нитью, номер которой не ограничен ничем, кроме класса машины и технологических требований к качеству изделия.

Предмет изобретения

Трубчатое трикотажное изделие, например чулок, содержащее борт, паголенок, пятку, след и однослойный мысок, петли первого соединительного ряда которого сближены при помощи отдельной нити, отличающееся тем, что, с целью повышения качества заделки мыска и упрощения технологии изготовления изделия, соединительный ряд мыска образует прямолинейный шов, пересекающий трубку мыска.



Фиг. 1



Фиг. 2

Составитель А. Чугреева

Редактор Н. Белобжеская

Техред Г. Васильева

Корректор О. Усова

Заказ 1125/4

Изд. № 1158

Тираж 456

Подписное

ЦНИИПИ Государственного комитета Совета Министров СССР
по делам изобретений и открытий
Москва, Ж-35, Раушская наб., д. 4/5

Типография, пр. Сапунова, 2