

Назначение и принцип получения зигзагообразной строчки.

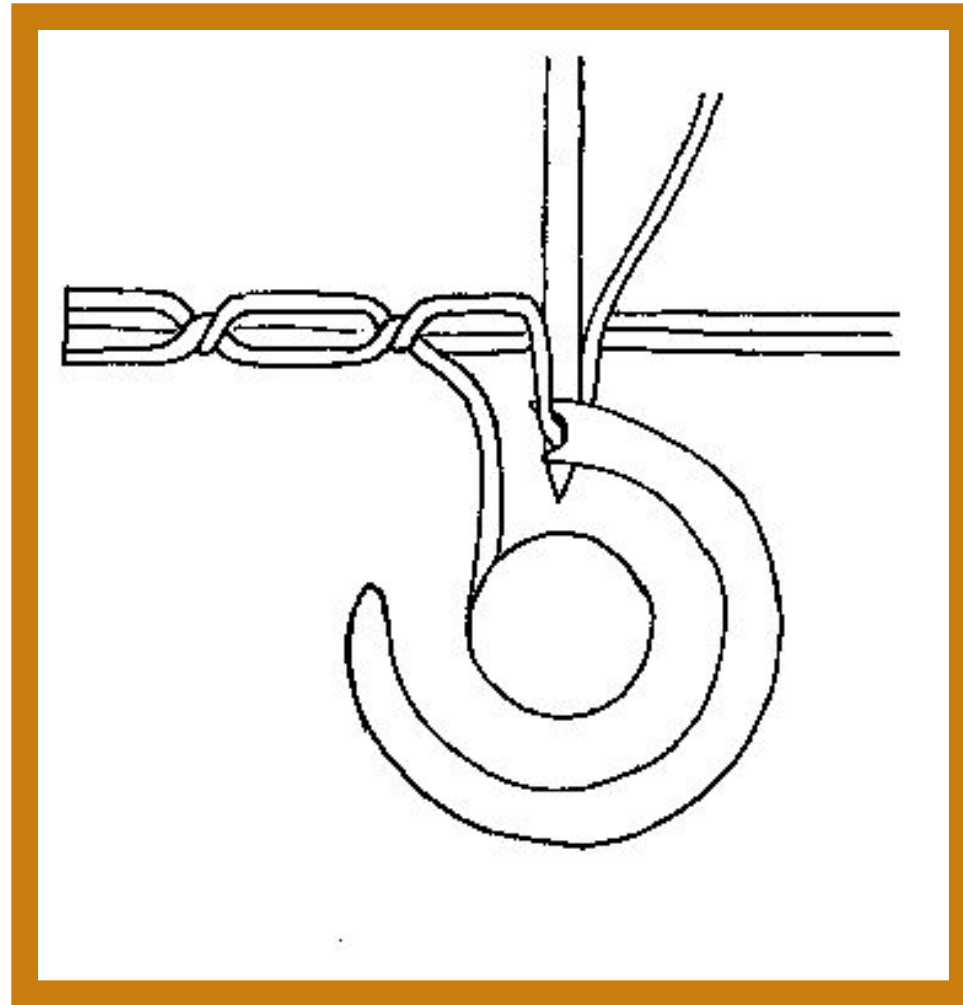
Учитель технологии МОУ МУК г.Тамбова
Галендарова Н.В.

Повторим?

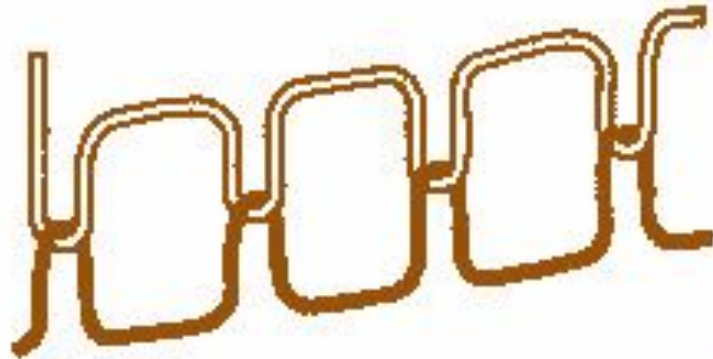


- Стежок - это повторяющийся элемент ниточной строчки, расположенный между двумя соседними проколами иглы и представляющий собой законченное переплетение ниток в материале.
- Строчка – ряд повторяющихся стежков.

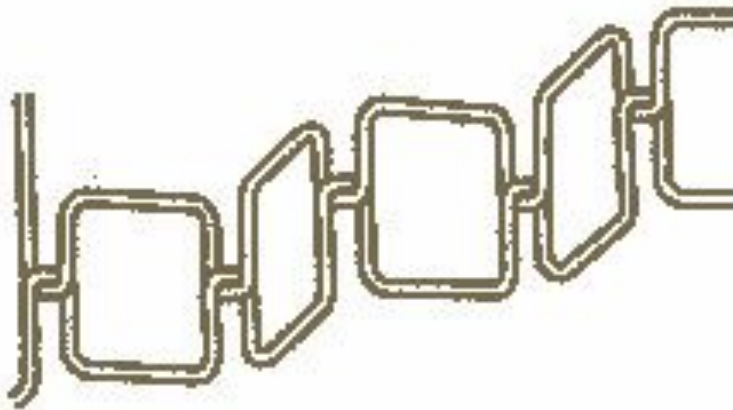
Как образуется челночная строчка?



Сравним строчки.



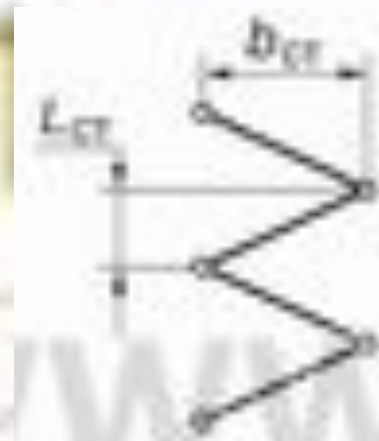
**прямая
стачивающая**



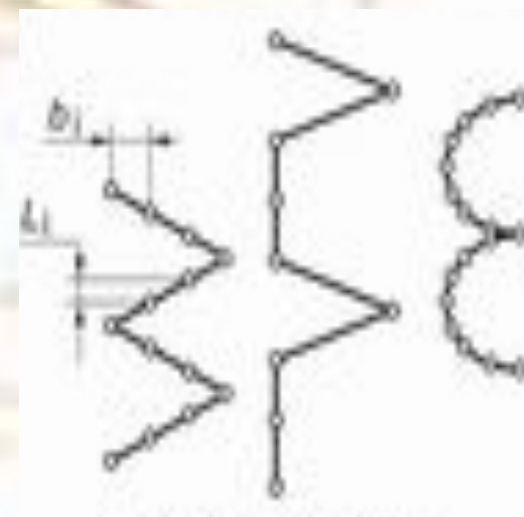
зигзагообразная

Как же образуется зигзагообразная строчка?

Простая зигзагообразная строчка образуется в результате отклонения $b_{ст}$ иглы поперёк строчки и перемещения $L_{ст}$ материала двигателем.

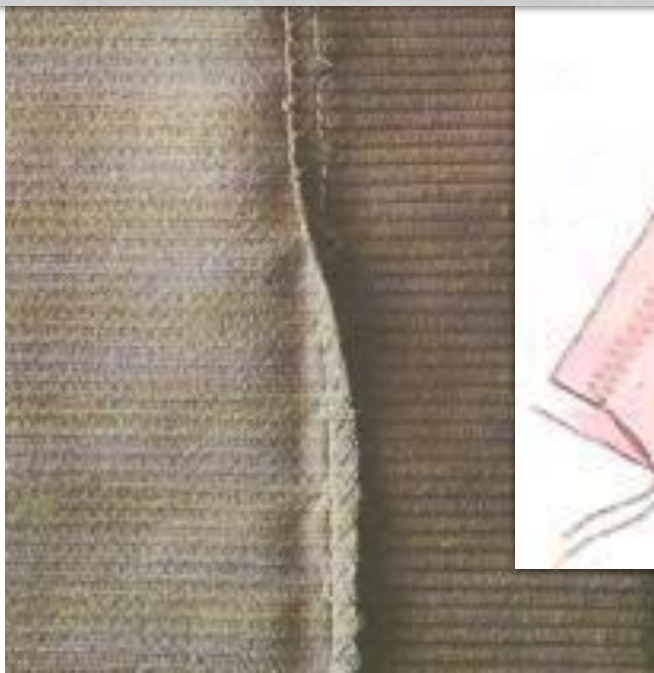
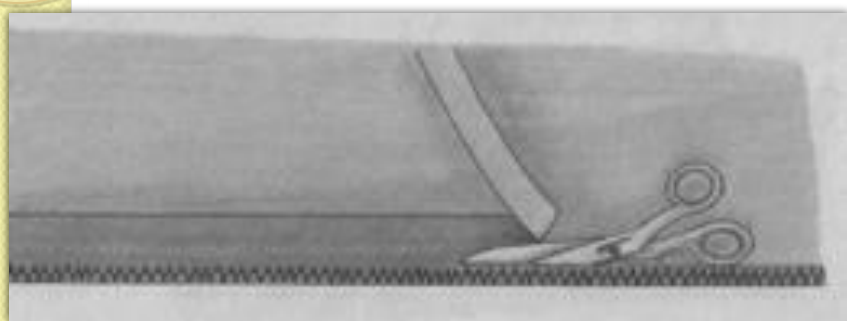


Сложные строчки формируются сложением движений механизмов иглы и двигателя ткани, когда общая ширина зигзага складывается из многих поперечных отклонений иглы b_i и перемещений ткани L_i .



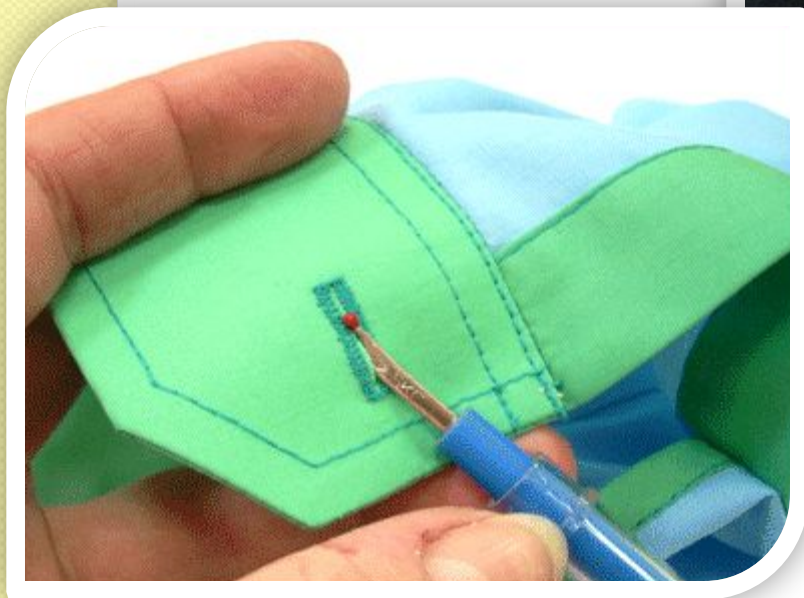
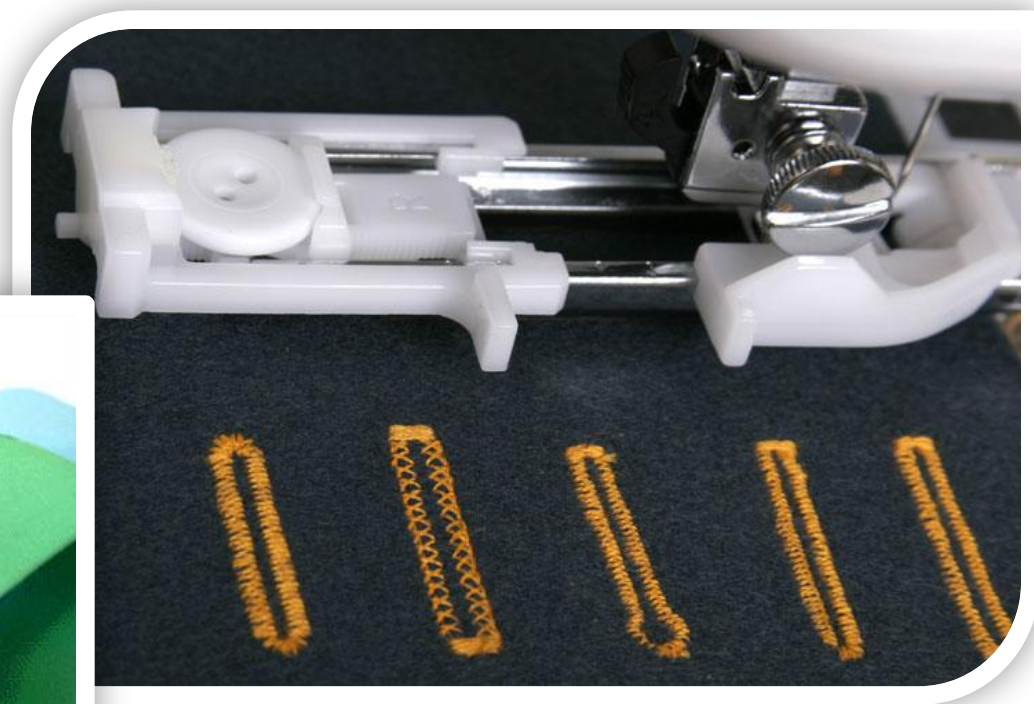
Применение зигзагообразной строчки

I. Обмётывание срезов



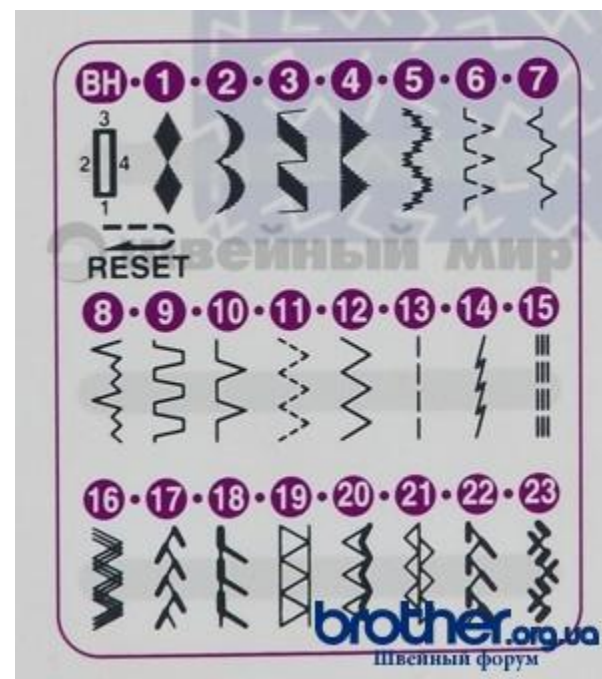
Применение зигзагообразной строчки

II. Обмётывание петель



Применение зигзагообразной строчки

III. Выполнение декоративных строчек



Применение зигзагообразной строчки

IV. Пришивание пуговиц



Применение зигзагообразной строчки

V. Настрачивание аппликации



Спасибо за работу!

