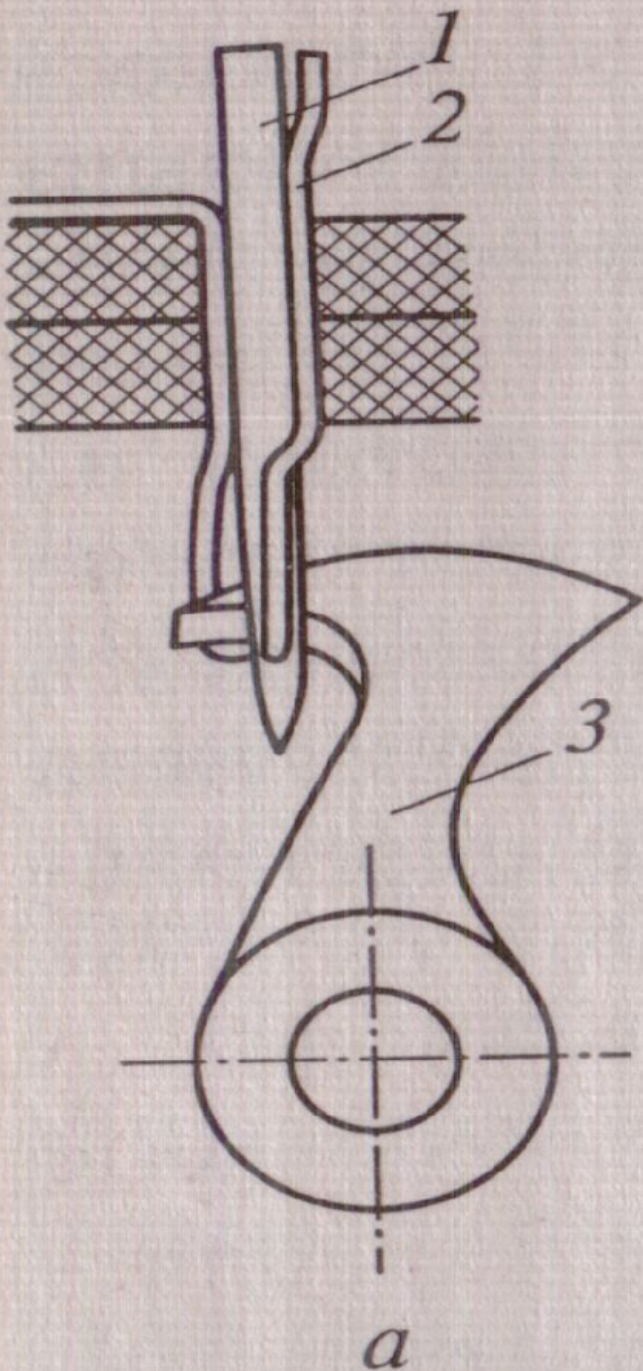


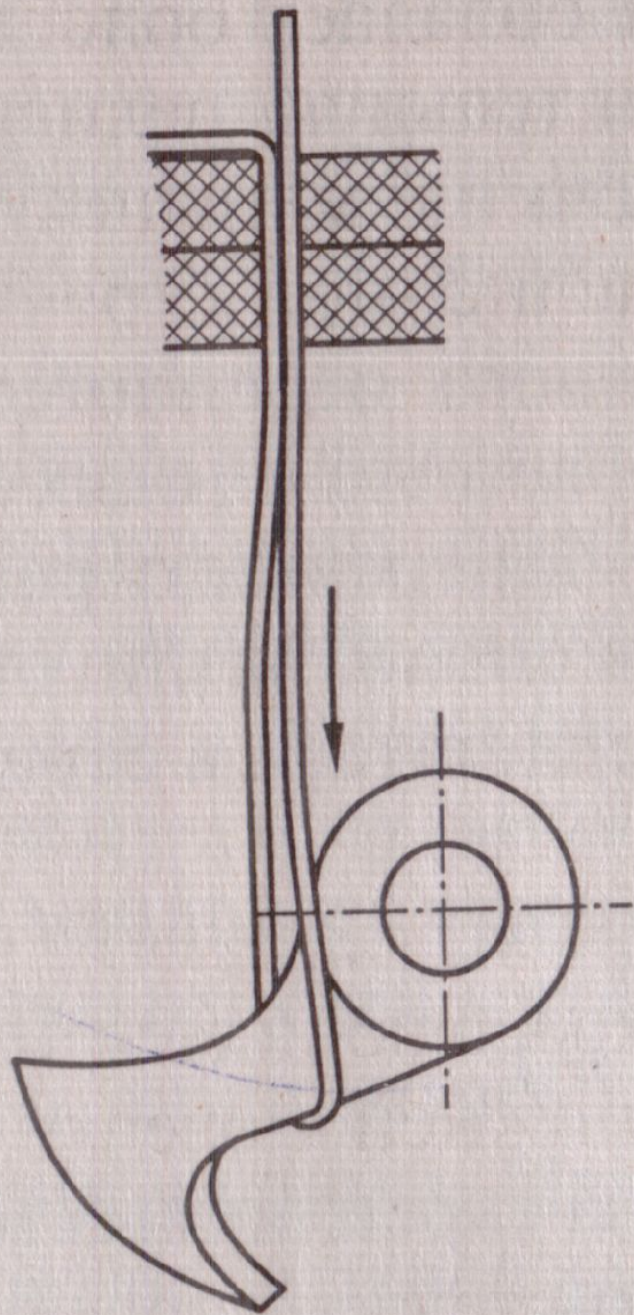
# **Процесс образования однониточного цепного стежка**

*При образовании однониточного  
цепного стежка нитка  
переплетается на нижней  
поверхности скрепляемых деталей.  
На лицевой стороне строчка  
состоит из однониточных стежков,  
а с изнаночной стороны она имеет  
вид цепочки из петель, выходящих  
одна из другой*

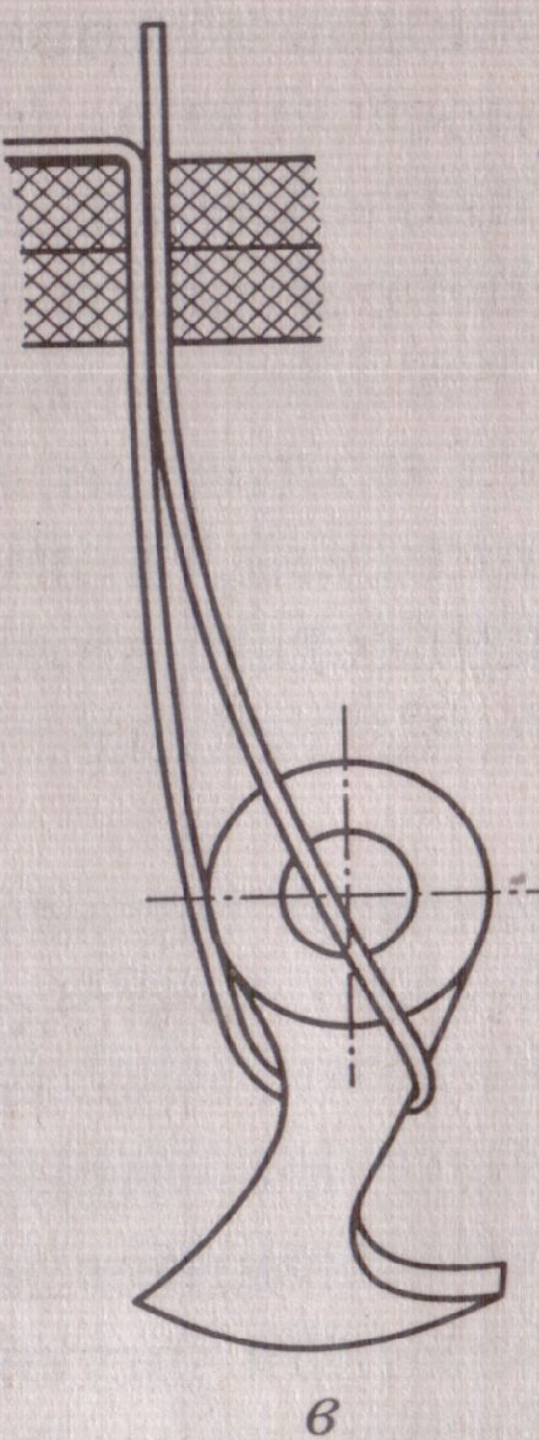
*Однониточный цепной стежок  
образуется на швейных машинах  
с вращающимся петлителем  
одной ниткой, которая  
проходит через прокол иглы и  
образует петлю, закрепляемую  
следующей петлей.*



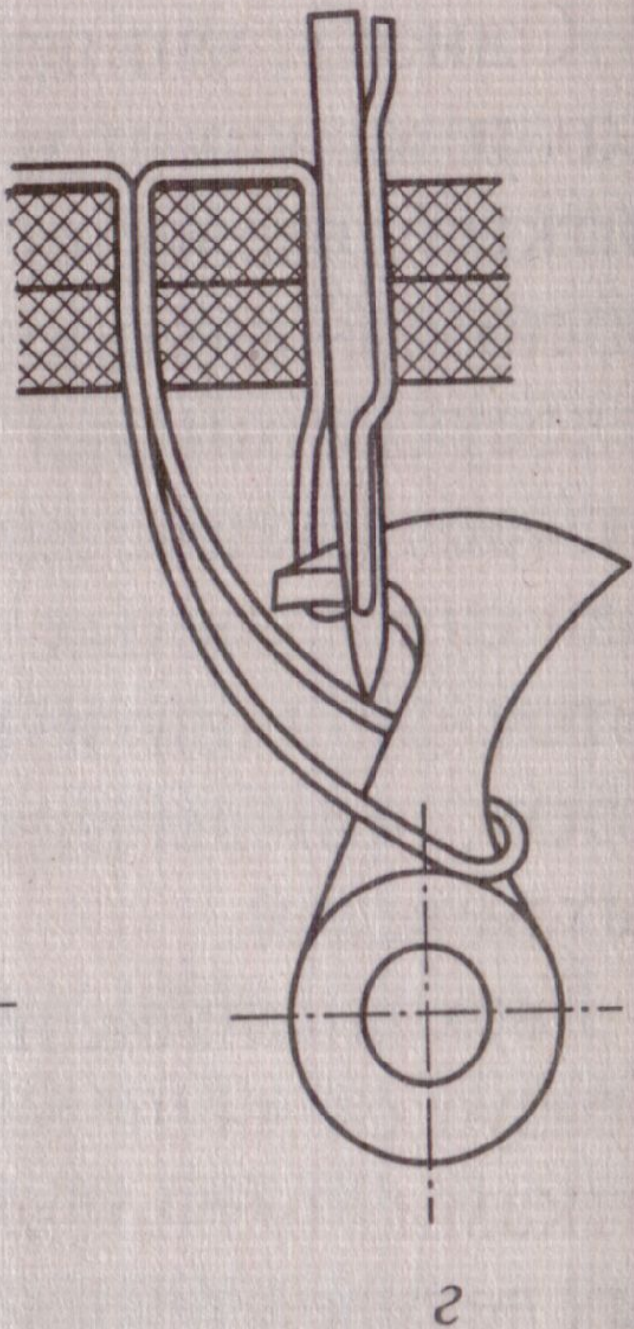
1. Игла с продетой в ушко ниткой, опускаясь, прокалывает скрепляемые детали и, поднимаясь, образует ниточную петлю, в которую входит носик петлителя



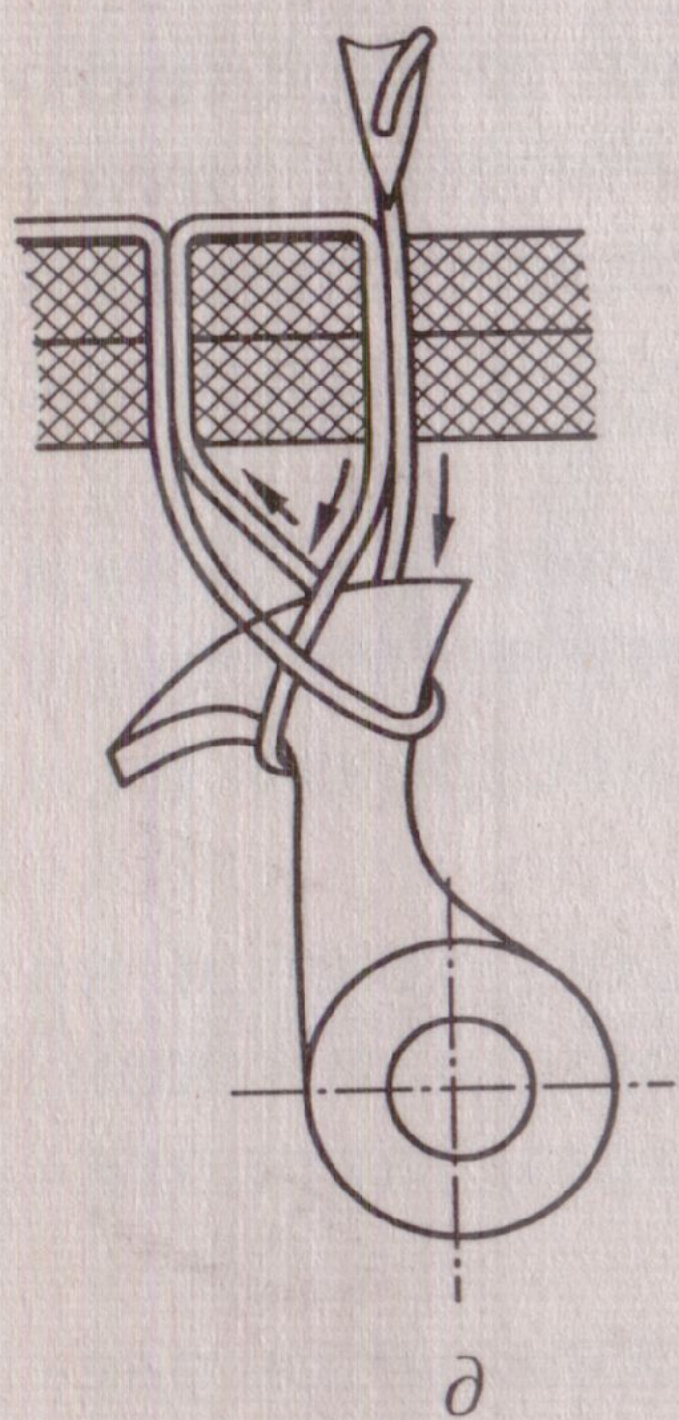
2. Петлитель,  
вращаясь,  
расширяет  
петлю



3. Обводит петлю  
вокруг себя. В это  
время транспортер  
перемещает  
скрепляемые детали  
на величину, равную  
шагу стежка.

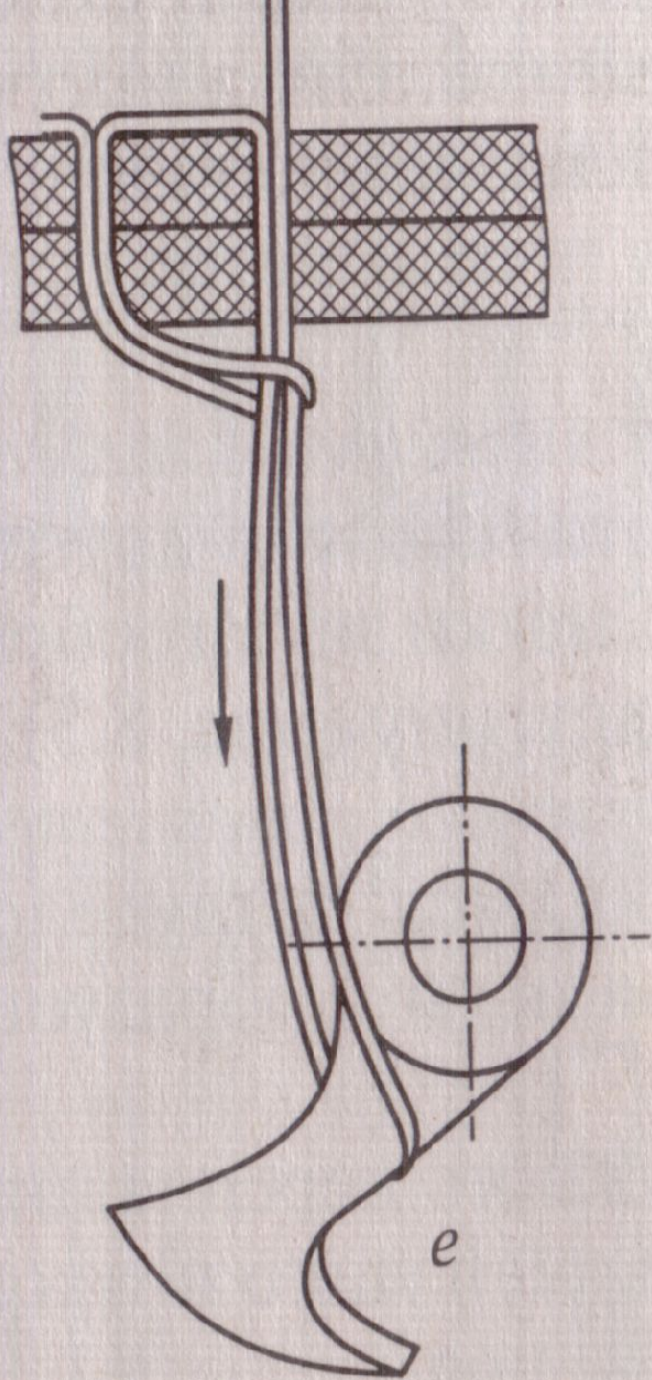


4. Игла, опускаясь, прокалывает скрепляемые детали и входит в расширенную петлю. Поднимаясь, игла образует вторую петлю, которую захватывает носик петлителя



5. При дальнейшем вращении петлителя первая петля соскальзывает, а продетая через нее вторая петля увеличивается





6. Вследствие  
возрастания  
натяжения нитки  
при увеличении  
второй петли в  
процессе вращения  
петлителя первая  
петля уменьшается