



ШВЕЙНЫЕ РУЧНЫЕ РАБОТЫ.

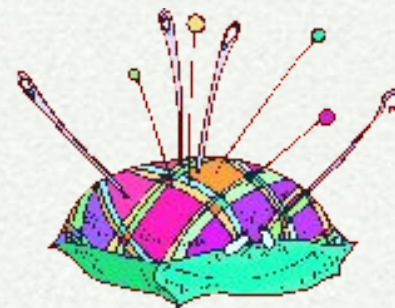


Швейные ручные швы.

- Для чего нужны ручные швейные работы в технологическом процессе при изготовлении изделия?
- Как выполняются швейные ручные швы?
- Чем шов отличается от строчки?
- Какие нужны инструменты и приспособления при выполнении ручных швов?

*Инструменты и
приспособления,
применяемые при выполнении
ручных работ*

- ***Игла*** — это тонкий металлический стержень, изготовленный из высококачественной стали, с заостренным концом и ушком для вдевания нити. Иглы должны быть острыми, упругими, неломкими, гладкими.



Ножницы

- Это инструмент, предназначенный для раскроя деталей одежды, отрезания концов ниток. Ножницы должны закрываться без резкого звука, а их лезвия — хорошо резать по всей длине.

Наперсток

- Это колпачок, выполненный из пластмассы или стали. Покрытый тонким слоем меди или алюминия. Наперсток - это инструмент, предназначен для предохранения пальца от укола при проталкивании иглы в ткань



Булавки

- Это иглы с головками. Их используют для скалывания, сметывания деталей при переводе линий с одной детали на другую. Длина булавок 3—4 см. Они должны быть тонкими, хорошо отшлифованными (гладкими).

- Это металлический диск с острыми зубцами, прикрепленный к рукоятке. Применяют для перенесения линий и знаков с лекал из бумаги или с деталей из тонких тканей на соответствующие парные детали.



Распарыватель

- Удобно распускать машинные швы.



- Маленькие ножницы нужны для мелких работ, например отрезания нити.

Ручные стежки

образуют строчки

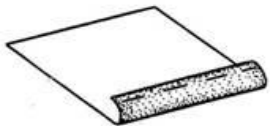

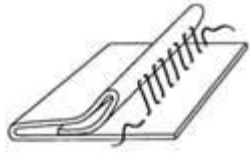
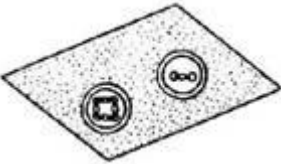
**Назначение ручных
стежков**

соединительные

отделочные

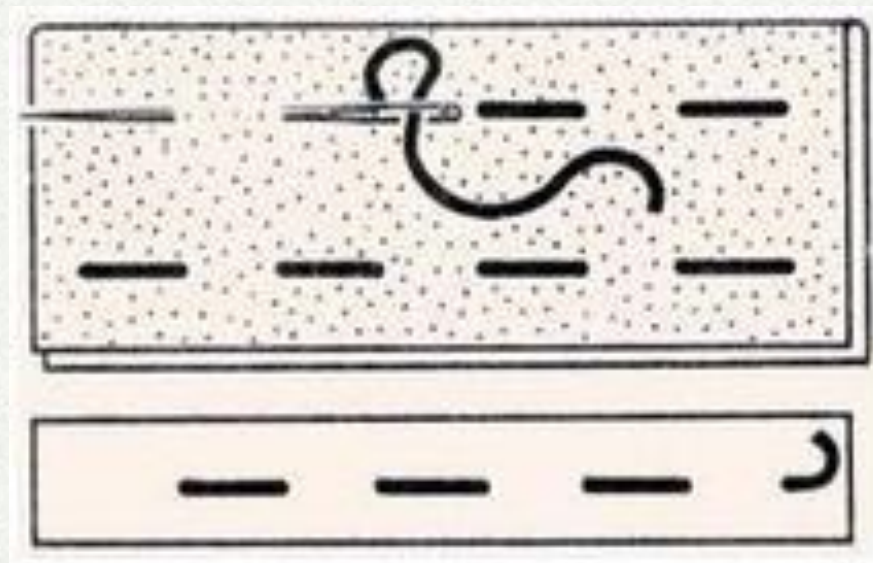
**временного
назначения**

**постоянного
назначения**

Термин	Содержание работы	Область применения	Рисунок
Сметать	Временно соединить две или несколько деталей, примерно равных по величине.	Сметать части пояса, части оборки, детали изделия.	
Наметать	Временно соединить две детали, наложенные одна на другую.	Наметать карман на основную деталь.	
Приметать	Временно соединить мелкую деталь к более крупной.	Приметать пояс к фартуку.	
Заметать	Временно закрепить подогнутые края детали, складки.	Заметать низ изделия, боковые срезы и складки.	
Обметать	Обработать срезы петельными стежками с целью предохранения их от осыпания.	Обметать срезы.	
Подшить	Закрепить подогнутый край изделия постоянными стежками.	Подшить низ изделия.	
Пришить	Прикрепить фурнитуру, отделку на изделие стежками постоянного назначения.	Пришить кнопки, пуговицы к изделию.	

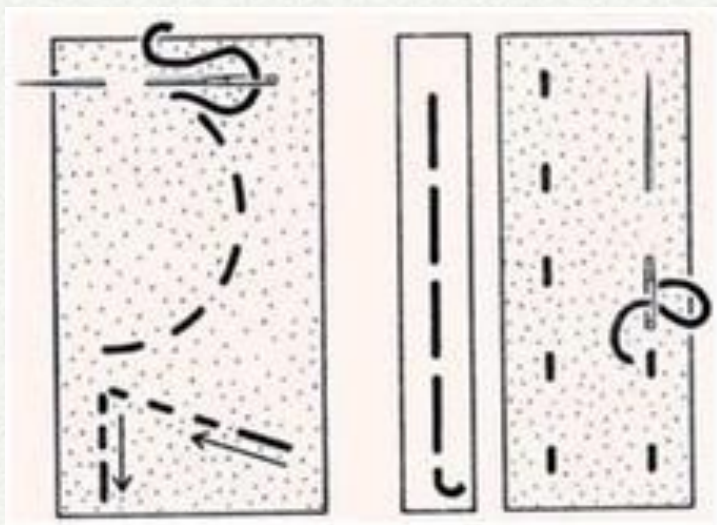
Сметочный шов

- Его применяют для временного соединения деталей (наметка), созданияборок.
- В зависимости от того, с какой тканью вы имеете дело, и для чего используете данный шов, длина стежков составляет 0,2-5 см.



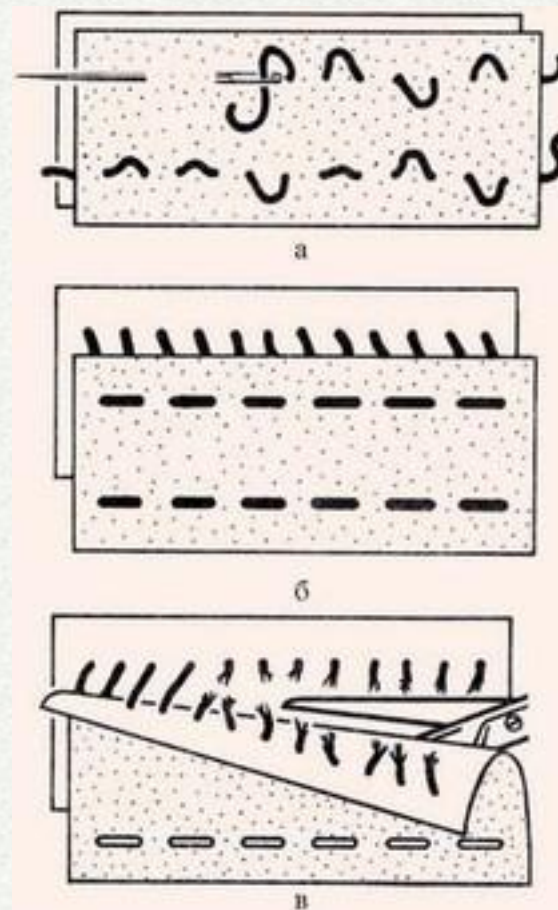
СМЕТАТЬ

- **Прокладочный шов** - Его удобно использовать для пометок во время примерки, отметки середины изделия и т. п. Выполняется на одном слое ткани. Длина стежков 1-3 см, расстояние между ними 0,5-0,7 см.



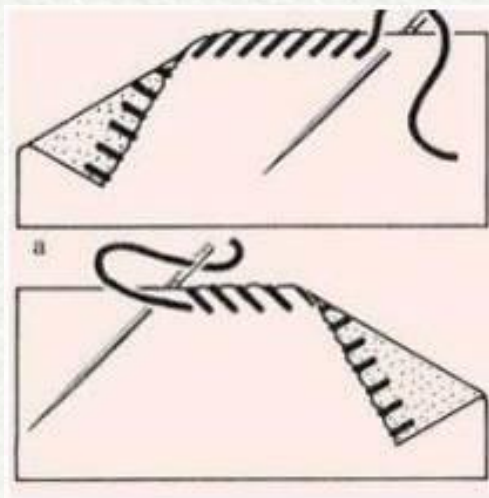
Копировальный шов

Используется для точного переноса контурных линий, контрольных знаков с одной симметричной стороны изделия на другую. Очень удобен, дает отличную возможность абсолютно точно сметывать, совмещать между собой изделия для дальнейшей работы. После наметки всего контура, детали изделия раздвигают, и натянувшиеся нитки разрезают посередине.



Обметочный шов

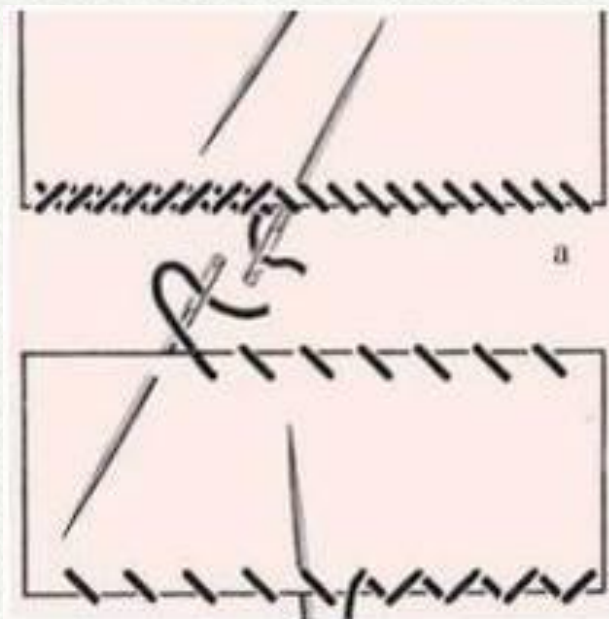
- **Обметочный шов** служит для предотвращения осыпания на краях ткани. Существует несколько видов обметочного шва: - **Косой**, делается через край. Снизу вверх прокладывают строчку справа налево. На 1 см - 2-3 стежка.
- **Крестообразный**, как и в косом, иглу вводят сверху вниз, но только по двум направлениям. Нить при этом не открывают и изделие не поворачивают.



Обметать

Петельный

- **Петельный** - им обрабатывают срезы в сыпучих тканях. Иглу вводят сверху вниз, нитка предыдущего стежка лежит под иглой. Строчку прокладывают слева направо.
- Плотность шва 2-3 стежка длиной 0,4-0,6 см на 1 см ткани.



Домашнее задание:

- *Законспектировать материал.*
- *Изготовить образцы ручных швов используя конспект урока.*