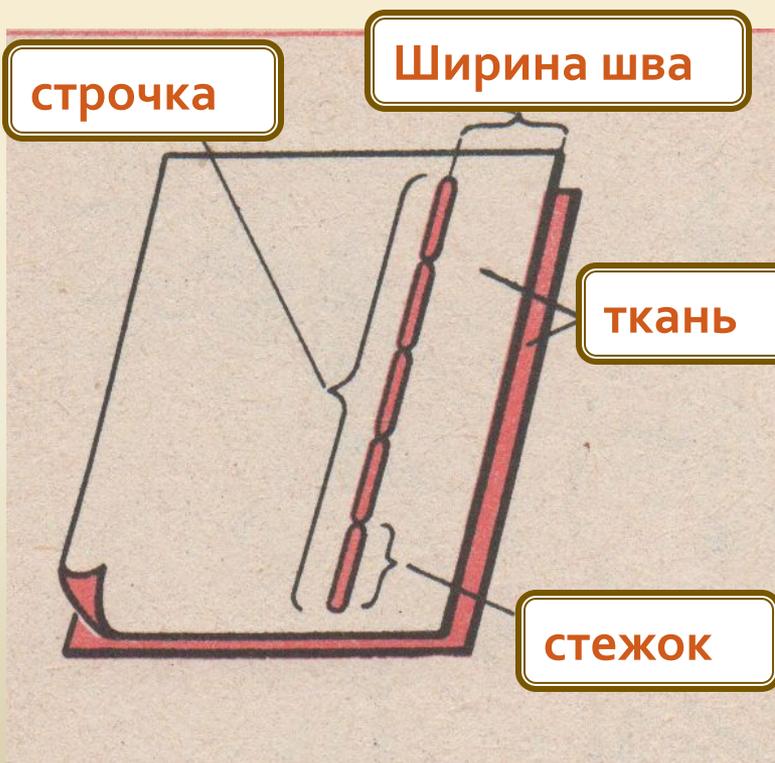


# Ручные стежки и строчки



5 класс

# Основные понятия



**Шов**- это место соединения деталей.

**Строчка**- это ряд повторяющихся стежков.

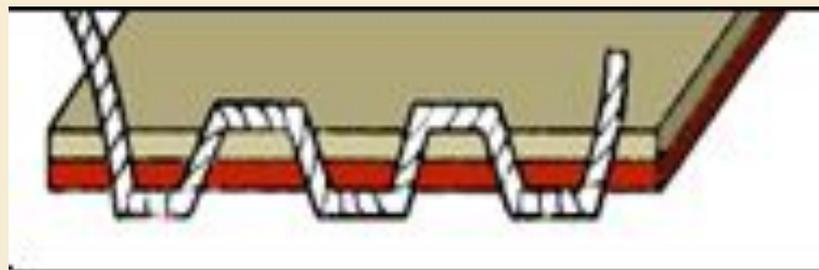
**Стежок**- это часть строчки между двумя проколами иглы на лицевой стороне ткани.

**Длина стежка**- это расстояние между началом и концом стежка .

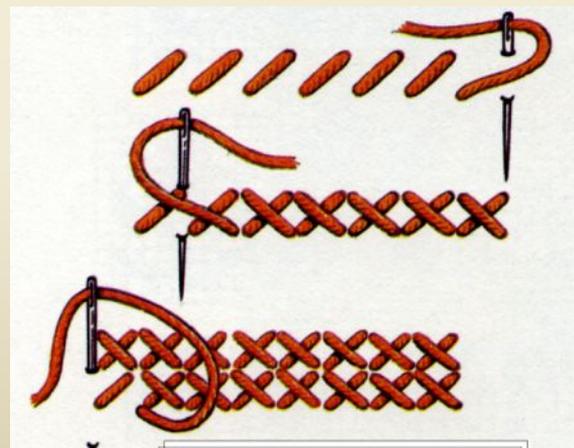
**Ширина шва**- это расстояние от среза детали до строчки.

# Классификация ручных стежков по назначению

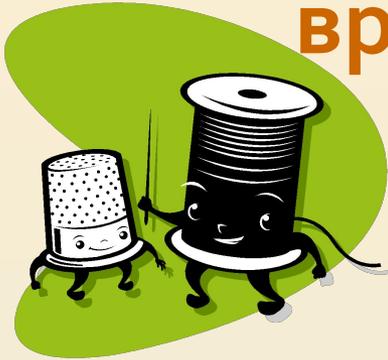
*Соединительные*



*Отделочные*



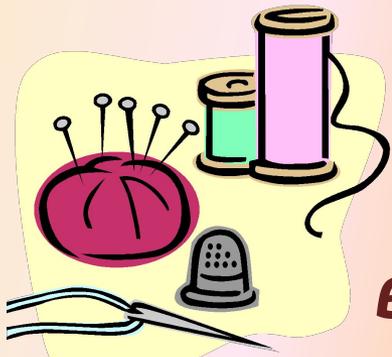
# Ручные стежки образуют строчки временного и постоянного назначения



*смёточные  
копировальные*

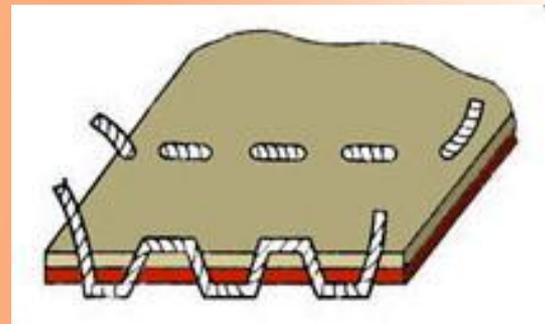
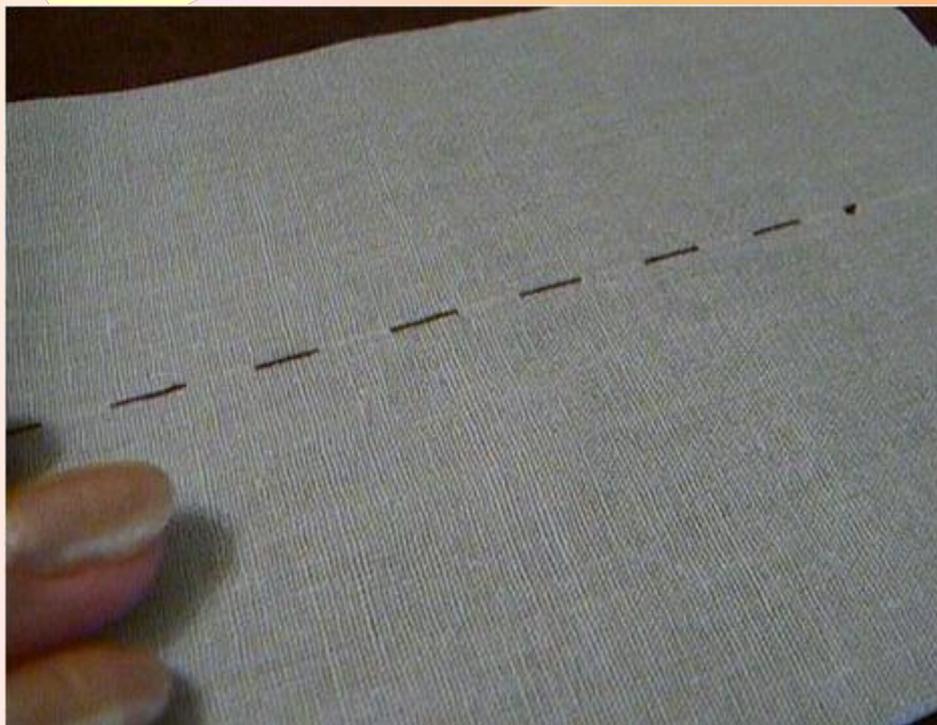


*обмёточные  
подшивочные  
стачные*



# Сметочная строчка

*выполняется прямыми стежками*



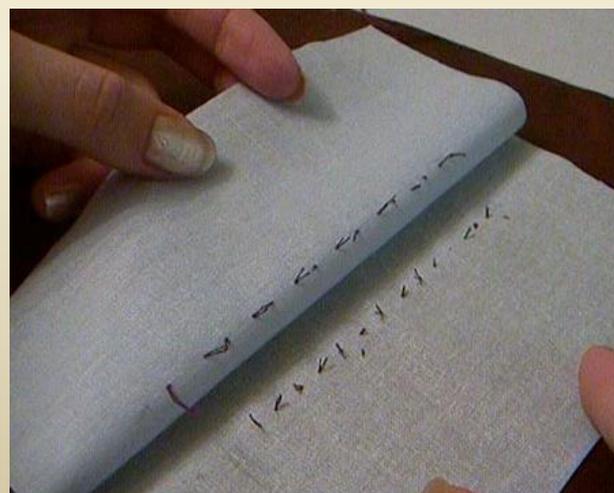
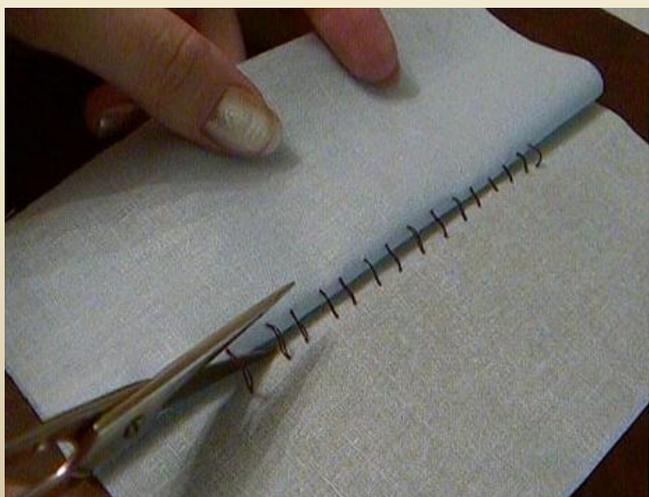
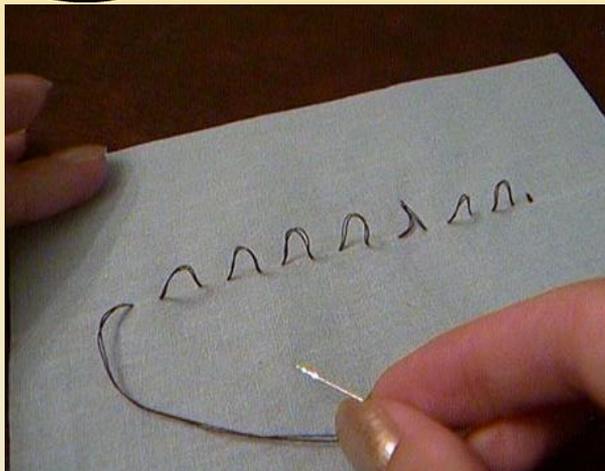
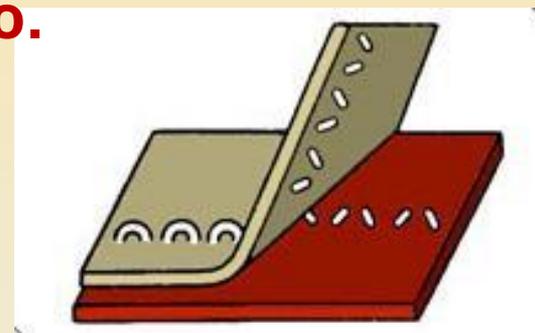
Стежками длиной **5–15 мм** временно соединяют детали изделия, а стежками длиной **10-20 мм** прокладывают контрольные линии, середину изделия.



# Копировальная строчка

Копировальные строчки прямых стежков применяют для точного перенесения линий с одной детали на другую.

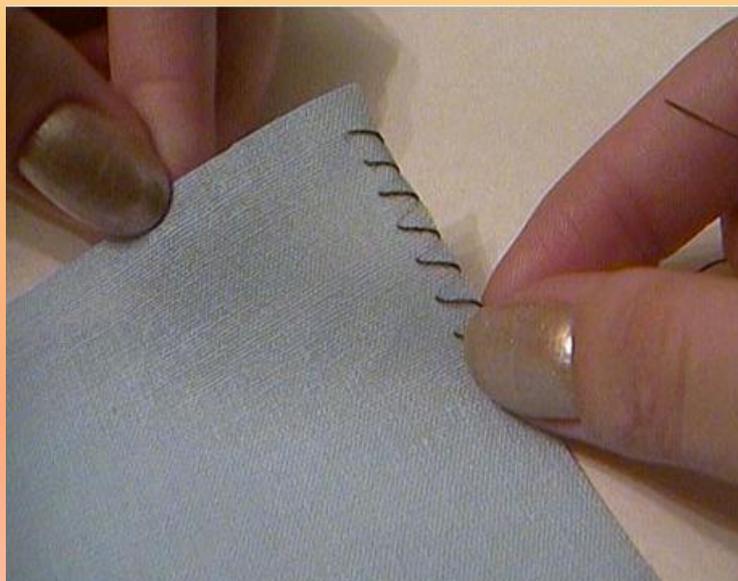
*Длина стежка  
5-15мм*



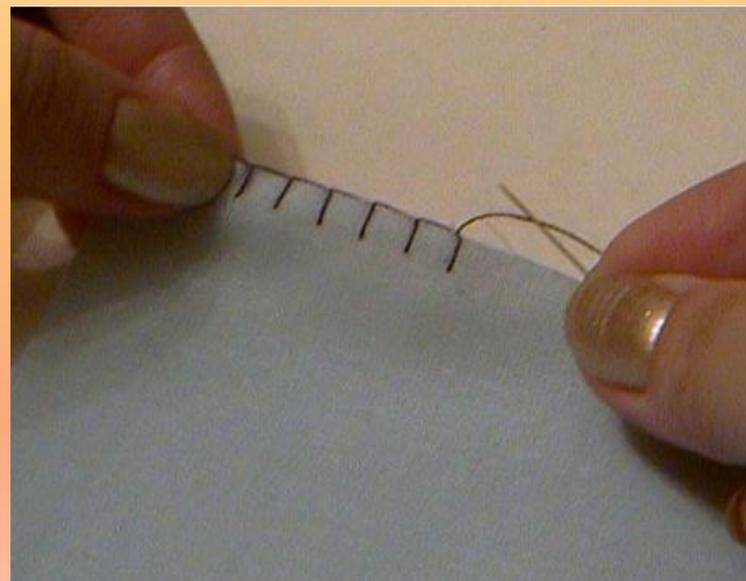


# Обмёточные строчки

*служат для предохранения срезов деталей от осыпания.*



**Обмёточная строчка  
косых стежков**

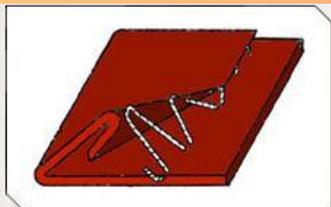
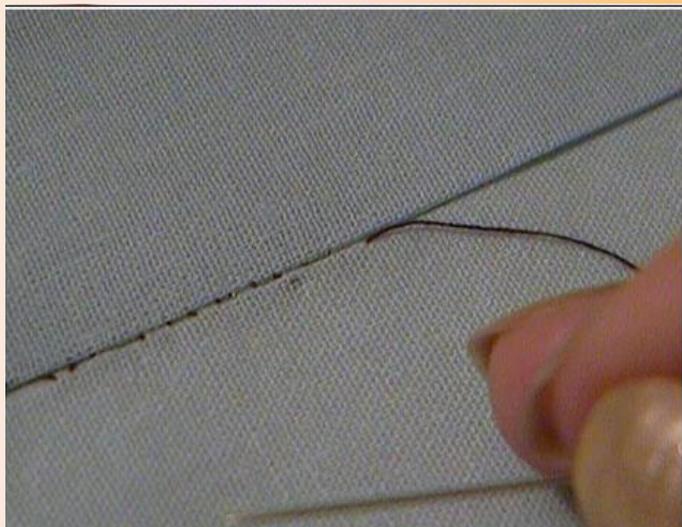


**Обмёточная строчка  
петлеобразных  
стежков**

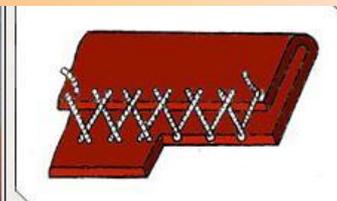
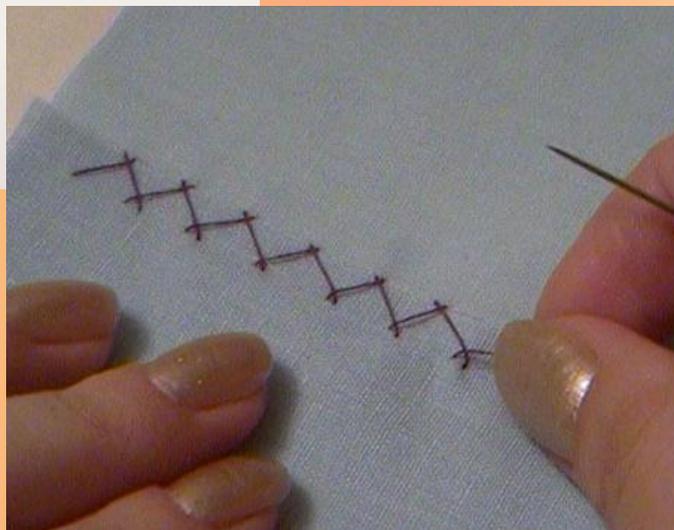


# Подшивочная строчка

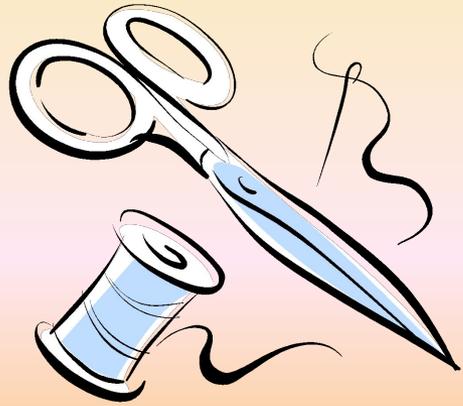
*Подшивочные строчки применяют для постоянного закрепления подогнутых краёв деталей.*



Подшивочная строчка крестообразных стежков

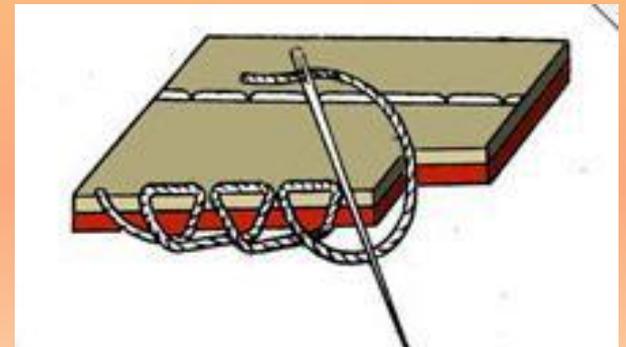
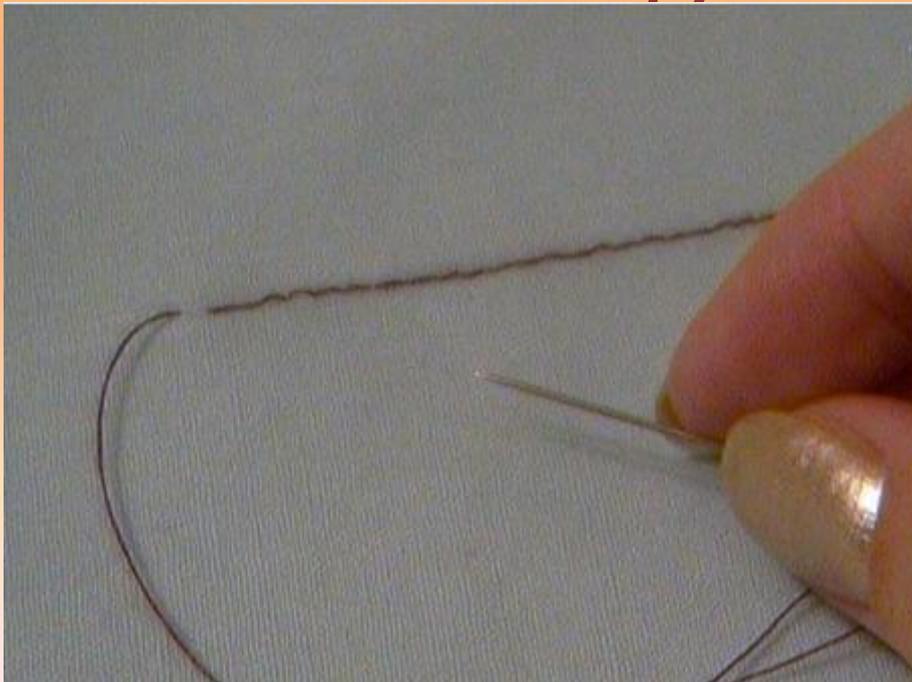


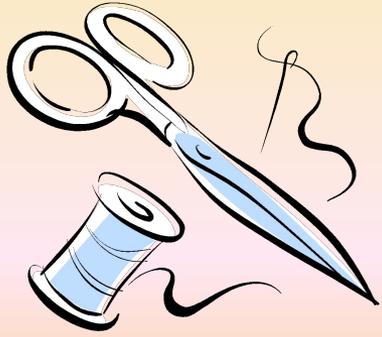
Подшивочная строчка косых стежков



# Стачная строчка

*Стачные строчки петлеобразных стежков используют для постоянного соединения двух деталей в тех случаях, когда машинное выполнение строчки затруднено.*





# Требования к выполнению ручных работ

Толщина меловых линий, проведенных на ткани, не должна превышать 0,1 см.

Стежки временного назначения выполняют х / б нитками контрастного цвета по отношению к ткани, хорошо видимыми на ткани.

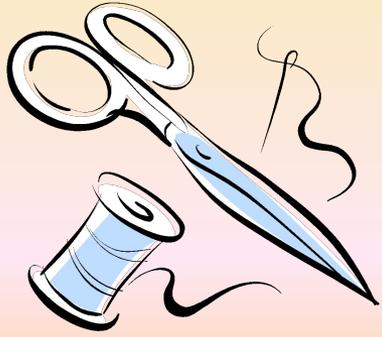
Длину ручных стежков в строчке выбирают в зависимости от вида ткани и назначения строчки.

Номер игл подбирают в соответствии с толщиной обрабатываемой ткани и характером выполнения работ (не должно быть следов на ткани от прокола иглой)

Концы строчек временного назначения закрепляют одним или двумя обратными стежками.

Строчки временного назначения удаляют только после выполнения машинных работ. Копировальные строчки (силки) удаляют перед стачиванием.

Ширина шва – ровная, одинаковая от среза по всей длине

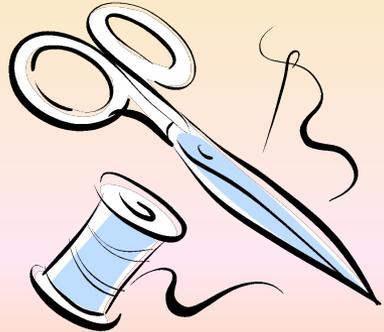


## Техника безопасности при выполнении ручных работ

- Хранить иглу нужно в специально отведенном месте – в игольнице.
- Не брать иглу в рот и не играть с иглой.
- Не крепить иглу на одежду.
- Не отвлекаться во время работы с иглой.
- Соблюдать порядок на своём рабочем месте.
- Перед работой проверить исправность инструментов.
- Работать с ножницами нужно только на своём рабочем месте.
- Ножницы класть нужно кольцами к себе, а передавать кольцами вперёд.
- Не играть с ножницами, не подносить ножницы к лицу.
- Использовать ножницы строго по назначению



# Инструменты и приспособления для выполнения ручных работ



Ручные иглы



Напёрсток



Булавки



Ножницы



Портновский мел

