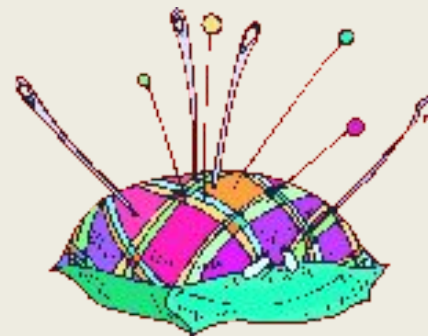


Муниципальное бюджетное образовательное учреждение  
дополнительного образования детей  
центр детского творчества «Темп» г. Амурска  
Амурского муниципального района Хабаровского края



# «Ручные стежки и строчки»



Разработала: Козострига Татьяна Михайловна,  
педагог дополнительного образования

## Цель:

Изучение приемов выполнения ручных швов

## Задачи:

- Познакомить детей с видами ручных швов.
- Формировать первоначальные навыки выполнения ручных стежков и строчек.
- Показать детям сферу применения ручных швов.
- Развивать воображение и фантазию.
- Воспитывать эстетический вкус.

# План проведения занятия

## 1. Организационная часть занятия:

- проверка готовности детей к занятию;
- тема и цель занятия;
- правила техники безопасности.

## 2. Основная часть занятия:

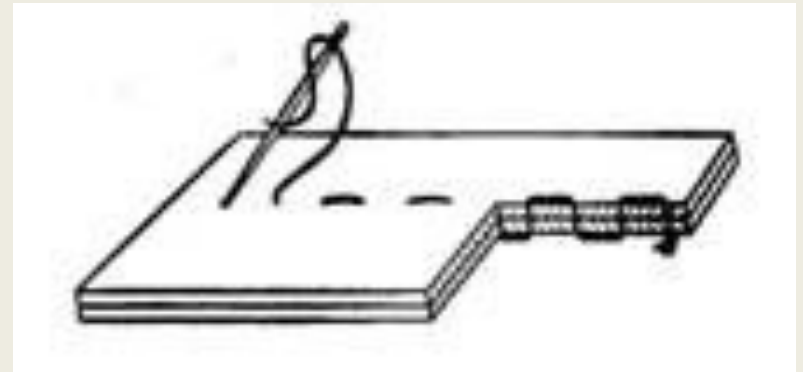
- терминология ручных работ;
- общие сведения о ручных стежках и строчках; - инструменты;
- практическая работа: упражнения по отработке техники выполнения ручных стежков и строчек;

## 3. Итоговая часть занятия:

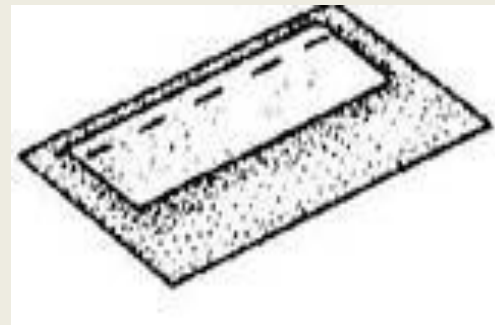
- итоги занятия;
- рефлексия.

# Терминология Ручных Работ

**Сметывание**- временное соединение двух или более деталей

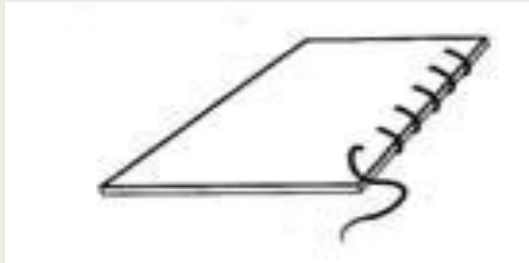
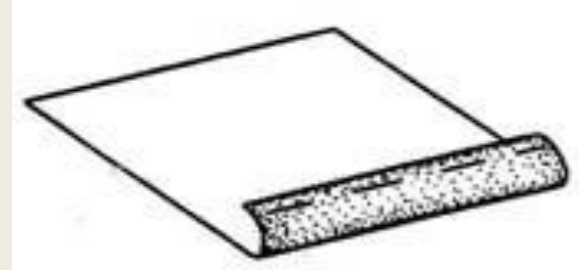


**Приметывание**- временное соединение мелких деталей с крупными



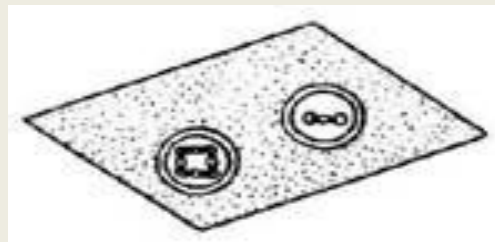
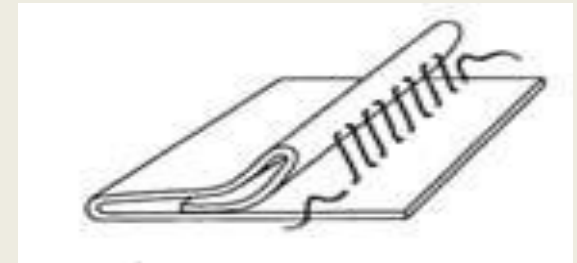
**Заметывание**- временное закрепление подогнутого края детали, складки

**Обметывание**- закрепление среза детали с целью предохранения от осыпания



**Подшивание**- прикрепление подогнутого края изделия постоянными потайными стежками

**Пришивание**- прикрепление одной детали к другой или фурнитуры к основной детали



# Инструменты

Ручные иглы



Напёрсток



Булавки



Сантиметровая лента



Ножницы



Портовый мел



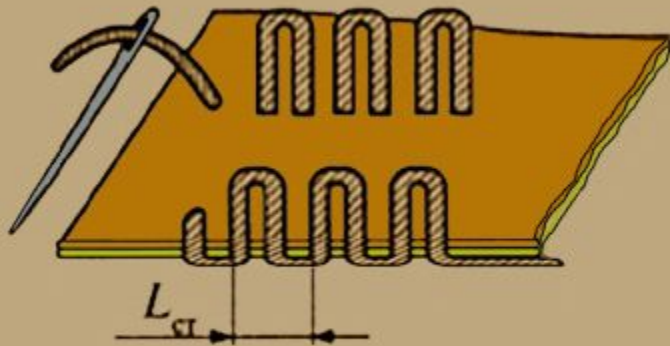
# Ручные стежки и строчки по своему строению и назначению подразделяются на:

- -прямые
  - -косые
  - -петлеобразные
  - -стежки для пришивания фурнитуры
  - -крестообразные
  - -петельные
- Все стежки (кроме крестообразного) выполняются справа налево.

# Прямые стежки

## ПРЯМЫЕ КОПИРОВАЛЬНЫЕ СТЕЖКИ

Для перевода линий и контрольных знаков с одной детали на другую.  $L_{ст} = 0,5 - 1,5$  см. Высота петли равна  $0,5 - 0,7$  см.

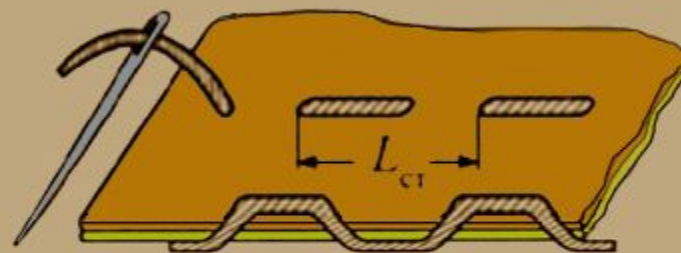


копировальные

## ПРЯМЫЕ СМЕТОЧНЫЕ СТЕЖКИ

Для временного соединения деталей между собой, сметывания и намetyвания деталей, заметывания низа рукавов и низа изделий, образования сборок.

Длина стежка  $L_{ст} = 1 - 5$  см, в зависимости от назначения и свойства ткани.



сметочные

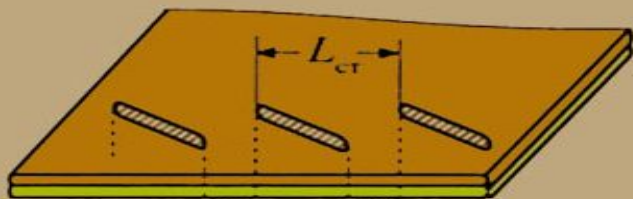


# Косые стежки

## КОСЫЕ ВЫМЕТОЧНЫЕ СТЕЖКИ

Для выметывания обточных краев деталей

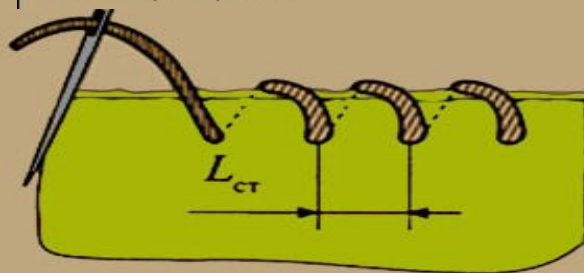
$L_{ст} = 0,5 - 1$  см.



## КОСЫЕ ОБМЕТОЧНЫЕ СТЕЖКИ

Для предохранения срезов ткани от осыпания. Расстояние от проколов иглы до срезов равно 0,3–0,5 см. Частота стежков – 3–4 в 1 см.

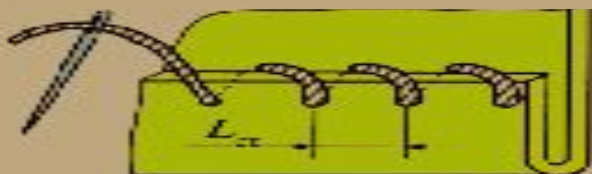
$L_{ст} = 0,2 - 0,3$  см.



## КОСЫЕ ПОДШИВОЧНЫЕ СТЕЖКИ

Для подшивания подогнутых срезов деталей из неосыпающихся тканей. Расстояние от проколов иглы до срезов равно 0,3–0,5 см. Частота стежков – 2–3 в 1 см.

$L_{ст} = 0,3 - 0,5$  см.



## СТЕГАЛЬНЫЕ СТЕЖКИ

Для постоянного соединения двух деталей в целях придания им упругости (выстегивание нижних воротников,

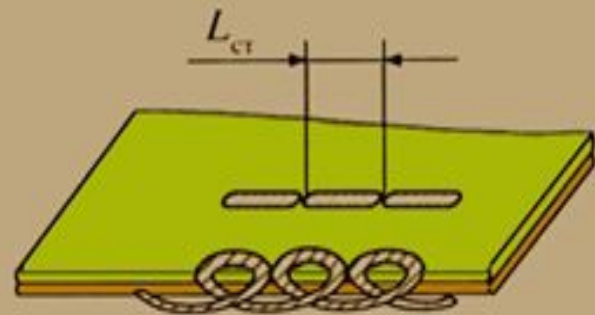


# Петлеобразные стежки

## ПЕТЛЕОБРАЗНЫЕ СТАЧНЫЕ СТЕЖКИ

Стежки постоянного назначения для соединения деталей швом повышенной растяжимости и прочности.

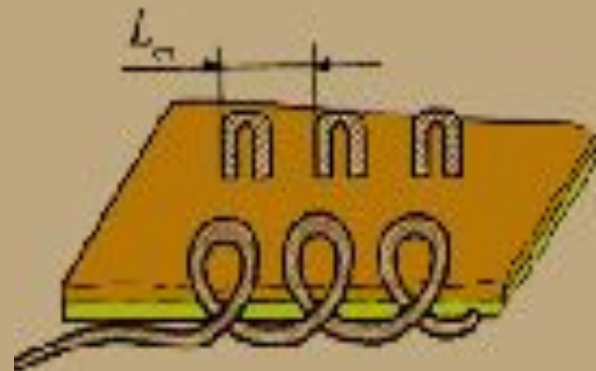
$L_{ст} = 0,2-0,4$  см.



## ПЕТЛЕОБРАЗНЫЕ КОПИРОВАЛЬНЫЕ СТЕЖКИ

Для перевода меловых линий (по сравнению с прямыми копирувальными стежками более устойчивы).

$L_{ст} = 0,5-1,5$  см (зависит от толщины ткани)



# Стежки для пришивания фурнитуры

## ПРИШИВАНИЕ ПУГОВИЦ

Пуговицы на стойке пришивают к изделию нитками в цвет ткани. Количество стежков для пришивания пуговиц на стойке 4-5 основных и 2-3 закрепочных.

Пуговицы с отверстиями пришивают нитками в цвет пуговицы на нитяной стойке, высота которой равна толщине борта. Количество стежков для пришивания пуговиц с четырьмя отверстиями 3-4 в каждую пару отверстий; нитяную стойку пуговицы обвивают тремя-четырьмя витками и закрепляют 2-3 стежками.

пришивание пуговиц





# Крестообразные и петельные стежки

## КРЕСТООБРАЗНЫЕ СТЕЖКИ

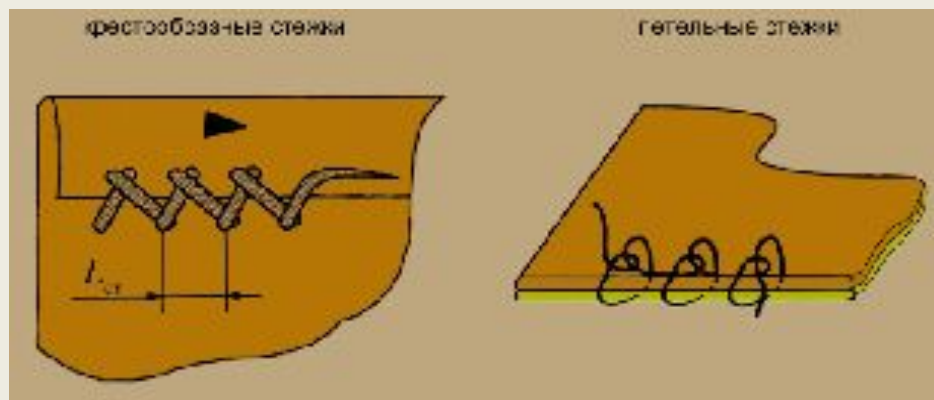
Применяют для подшивания подогнутых срезов деталей из осыпающихся тканей. Эти стежки в отличие от других выполняют слева направо, образуя строчку, которая закрепляет срез детали и предохраняет его от осыпания.

Используют для подшивания низа брюк, юбок, подкладки внутри рукава, срезов деталей из осыпающихся тканей.

Лст = 0,5–0,7 см; частота 1–2 стежка в 1 см.

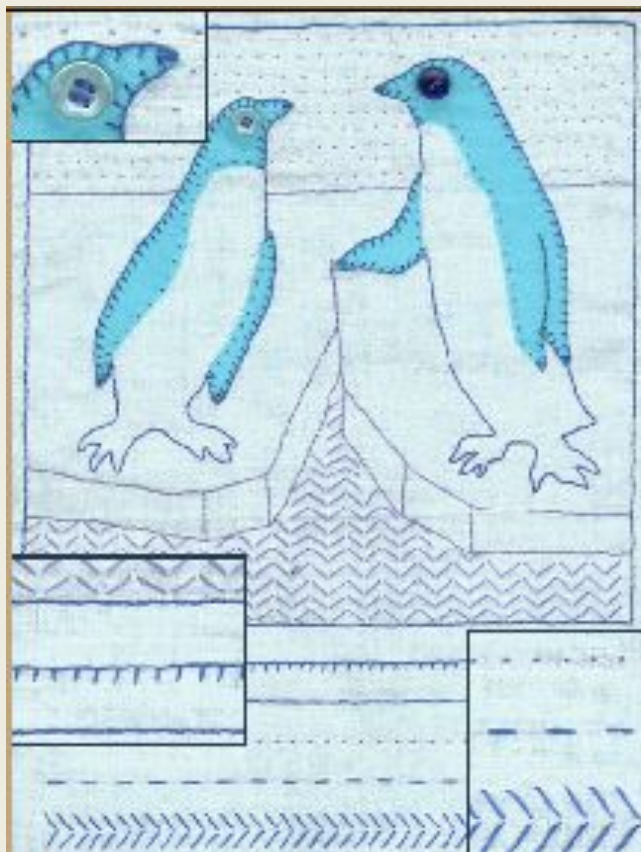
## ПЕТЕЛЬНЫЕ СТЕЖКИ

Для выполнения обметанных петель, обметывания срезов деталей из легкоосыпающихся тканей. При образовании петельного стежка иглу вводят в ткань снизу вверх на расстоянии 0,2–0,4 см от среза, конец иглы обвивают ниткой и стежок затягивают. Частота стежков в 1 см равна 5–6 при обметывании срезов и 12–15 при обметывании петель.



# Упражнения для отработки навыков выполнения ручных швов

- Рисунок можно нарисовать самим или взять готовый и выполнить его ручными стежками.



# Рефлексия

1. С какими стежками познакомились на занятии?
2. Прямые сметочные стежки применяют для постоянного или временного соединения деталей?
3. Где применяются косые стежки?
4. Назначение стачных петлеобразных стежков?
5. Какого цвета нитки подбирают для пришивания пуговиц?

## Список использованной литературы:

- Программы общеобразовательных учреждений. Технология. Трудовое обучение 5-11 классы. – М.: Просвещение, 2008.
- Под редакцией В. Д. Симоненко. Учебник технологии для учащихся 5 класса. М.: – 2007.
- Путятин, Е.Б. Учимся шить. – Ростов-на-Дону: Феникс, 2003.
- Современная энциклопедия для девочек. Минск. Современный литератор, 1998.
- Чернякова В.Н. Технология обработки ткани 5 класс. М.: – 2005.

## Список источников информации

[korolevstvo-masterov.ru/643-shite/7...](http://korolevstvo-masterov.ru/643-shite/7...)

[rusalka-7.ucoz.ru/index/ruchnye\\_rab...](http://rusalka-7.ucoz.ru/index/ruchnye_rab...)

[chelnochok.ru/ruchnyie-raboty/51](http://chelnochok.ru/ruchnyie-raboty/51)



***Спасибо  
за внимание!***

