



Разработка уроков по машиноведению

Учитель трудового обучения

Иванова Н.С.

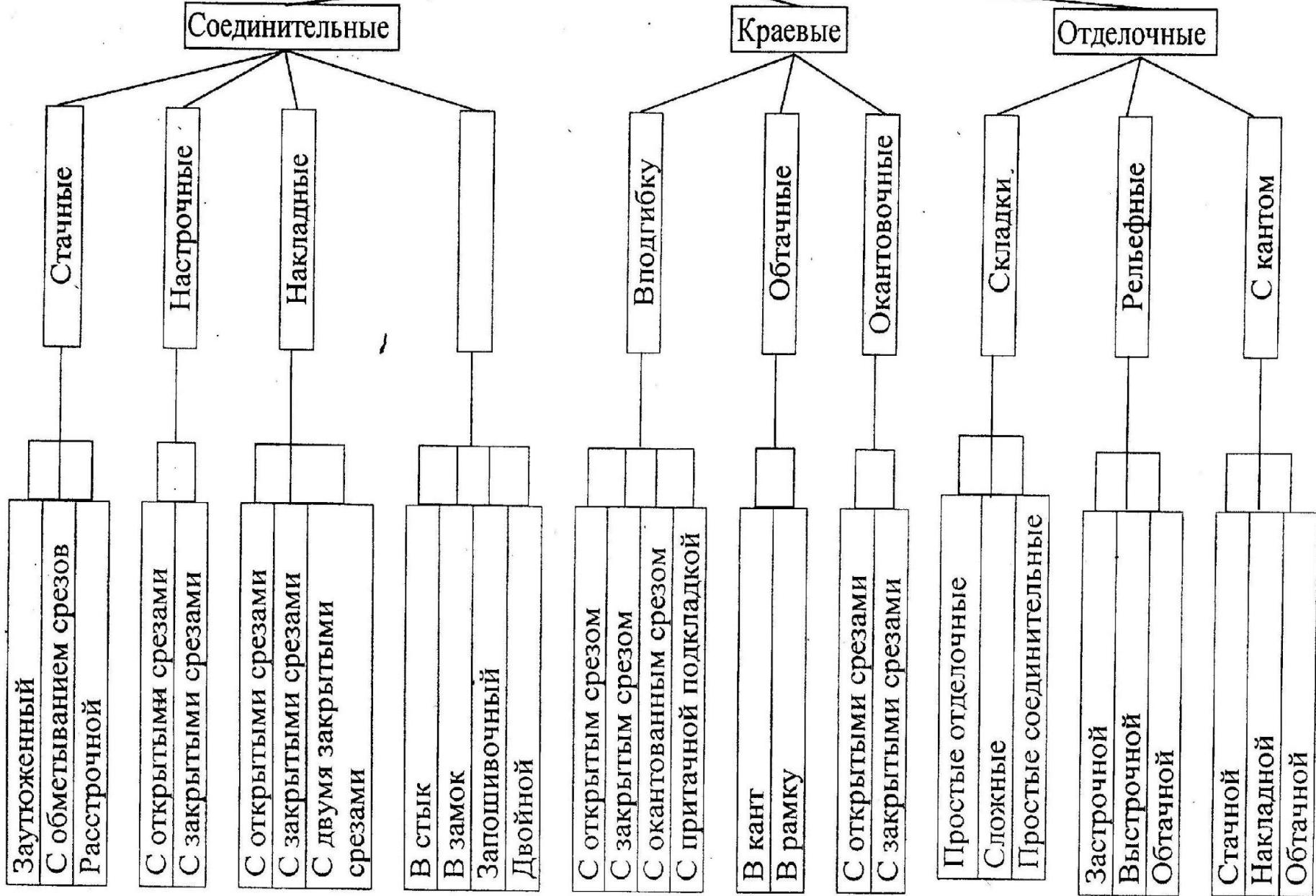
247 ШКОЛА

Красносельский район

Санкт-Петербург

2008-2009

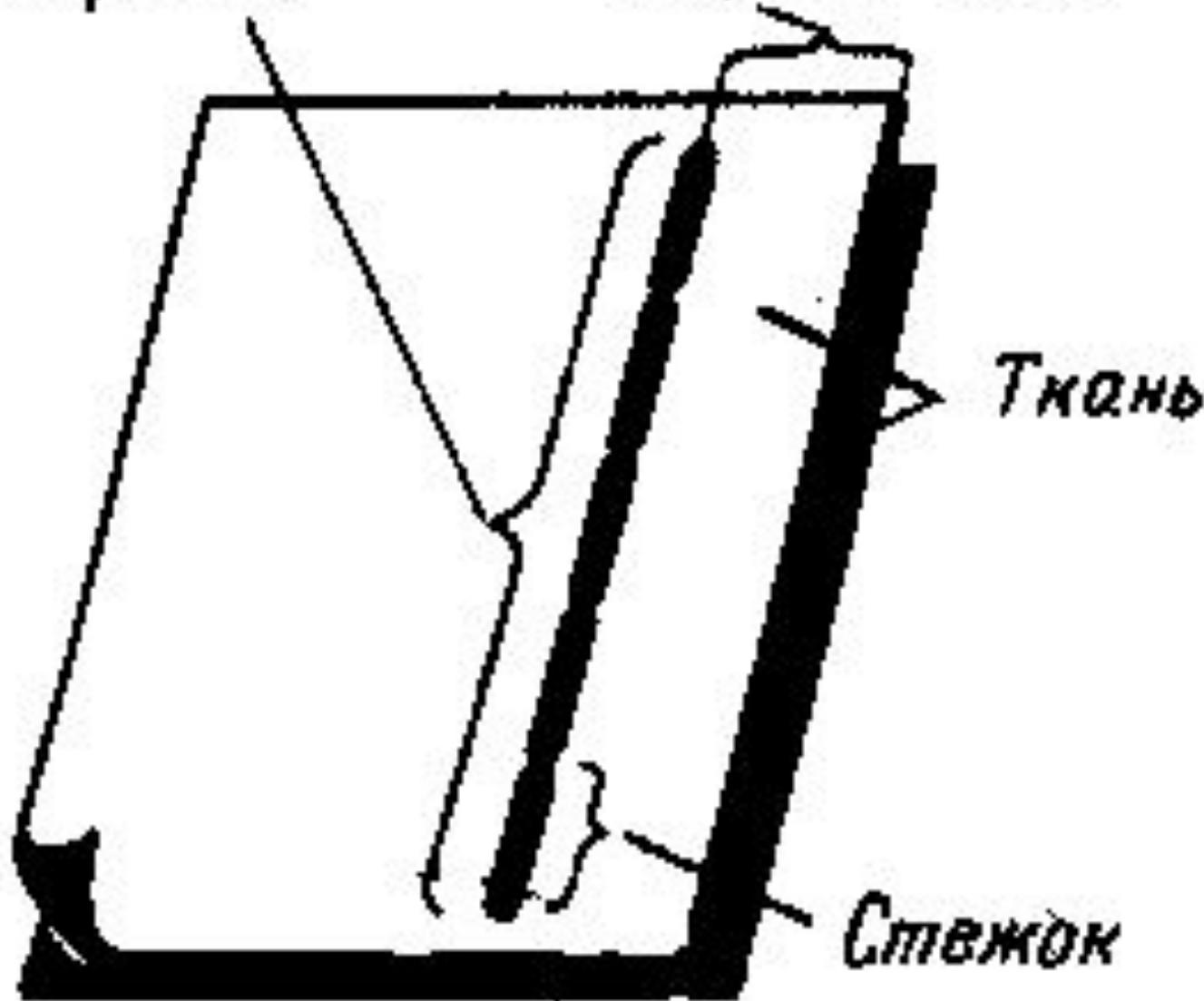
КЛАССИФИКАЦИЯ ШВОВ



- Стежок – расстояние между проколами иглы
 - Длина стежка – Расстояние между одинаковыми проколами иглы
 - Строчка – ряд повторяющихся стежков на ткани, выполненных вручную
-
- Шов – место соединения двух или нескольких деталей, выполненное на швейной машине
 - Ширина шва (припуск на шов) – расстояние от строчки (или шва) до среза деталей

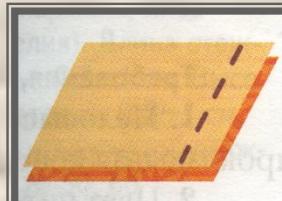
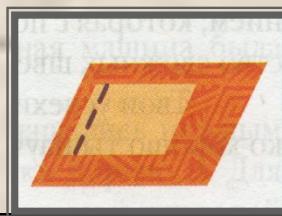
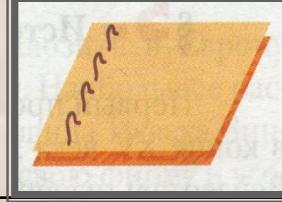
Строчка

Ширина шва



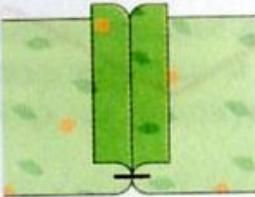
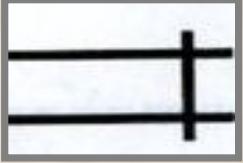
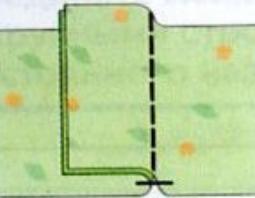
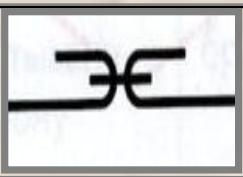
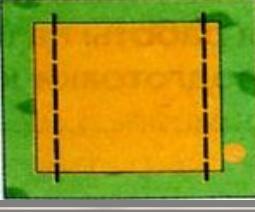
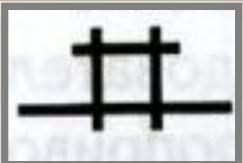
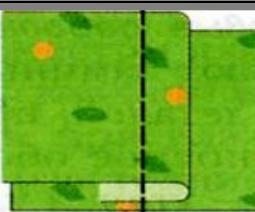
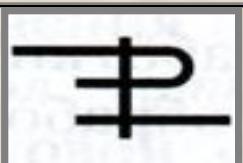
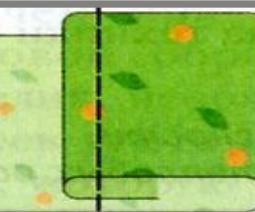
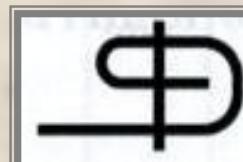
Терминология ручных работ

Термин	Содержание работы	Примечание
<u>С</u> метать	Временно соединить детали равные по величине	<u>С</u> метать части пояса
<u>На</u> метать	Временно соединить две детали, наложенные одна на другую (меньшую на большую)	<u>На</u> метать карман на основную деталь
<u>При</u> метать	Временно присоединить меньшую деталь к большей	<u>При</u> метать пояс к фартуку
<u>За</u> метать	Временно закрепить подогнутые края детали	<u>За</u> метать низ изделия
<u>При</u> шить	Прикрепить фурнитуру, отделку на изделие стежками постоянного назначения	<u>При</u> шить пуговицы, крючки, кнопки

Название строчки	Изображение, образец	Применение
1. Сметочная		Временное соединение 2 или нескольких деталей
2. Наметочная		Временное соединение меньшей детали с большей
3. Заметочная		Временное закрепление края детали
4. Копировальная		Перенос линий выкройки на вторую деталь
5. Пришивание пуговиц		Пришивание постоянное – руговицы, пайетки и др.

Терминология машинных работ

Термин	Содержание работы	Примечание
<u>Стачать</u>	Соединить детали равные по величине	Стачать части пояса
<u>Обтачать</u>	Соединить две детали с последующим вывертыванием их на лицевую сторону	Обтачать бретели
<u>Притачать</u>	Соединить мелкие детали с крупными строчками постоянного назначения	Притачать пояс
<u>Настрочить</u>	Проложить строчку при наложении одной детали на другую	Настрочить накладные карманы
<u>Застрочить</u>	Проложить строчку для закрепления подогнутого края	Застрочить низ изделия

Название шва	Изображение, образец	Условное обозначение	Применение
1. Стачной вразутюжку			Соединение основных и мелких деталей
2. Стачной взаутюжку			Соединение основных и мелких деталей
3. Накладной с открытыми срезами			Настрачивание тесьмы на основную деталь
4. Накладной с закрытым срезом			Настрачивание накладных карманов
5. Вподгибку с закрытым срезом			Линия низа, боковые срезы, верхний срез кармана

Говорите правильно!

- Наложить
- Наметать
- Настрочить

- Загнуть
- Заметать
- Застрочить

- Приложить
- Приметать
- Пристрочить

- Сложить
- Сметать
- Стачать

Определить вид шва по данному алгоритму

Алгоритм:

- Сложить
- Сколоть
- Сметать
- Стачать

Вид шва:

- Настрочной
- Обтачной
- Настрочной
- Стачной

Правильный ответ:

стачной

Определить вид шва по данному алгоритму

Алгоритм:

- Наложить
- Приколоть
- Наметать
- Настрочить

Вид шва:

- Настрочной
- Обтачной
- Настрочной
- Стачной

Правильный ответ:

настрочной

Практическая работа

«Виды машинных швов»

5-класс

1. Стачной вразутюжку
2. Стачной взаутюжку
3. Расстрочной
4. Накладной

6 класс

1. Настрочной
2. Двойной
3. «Встык»

7- класс

1. Запошивочный
2. Окантовочный

Практическая работа

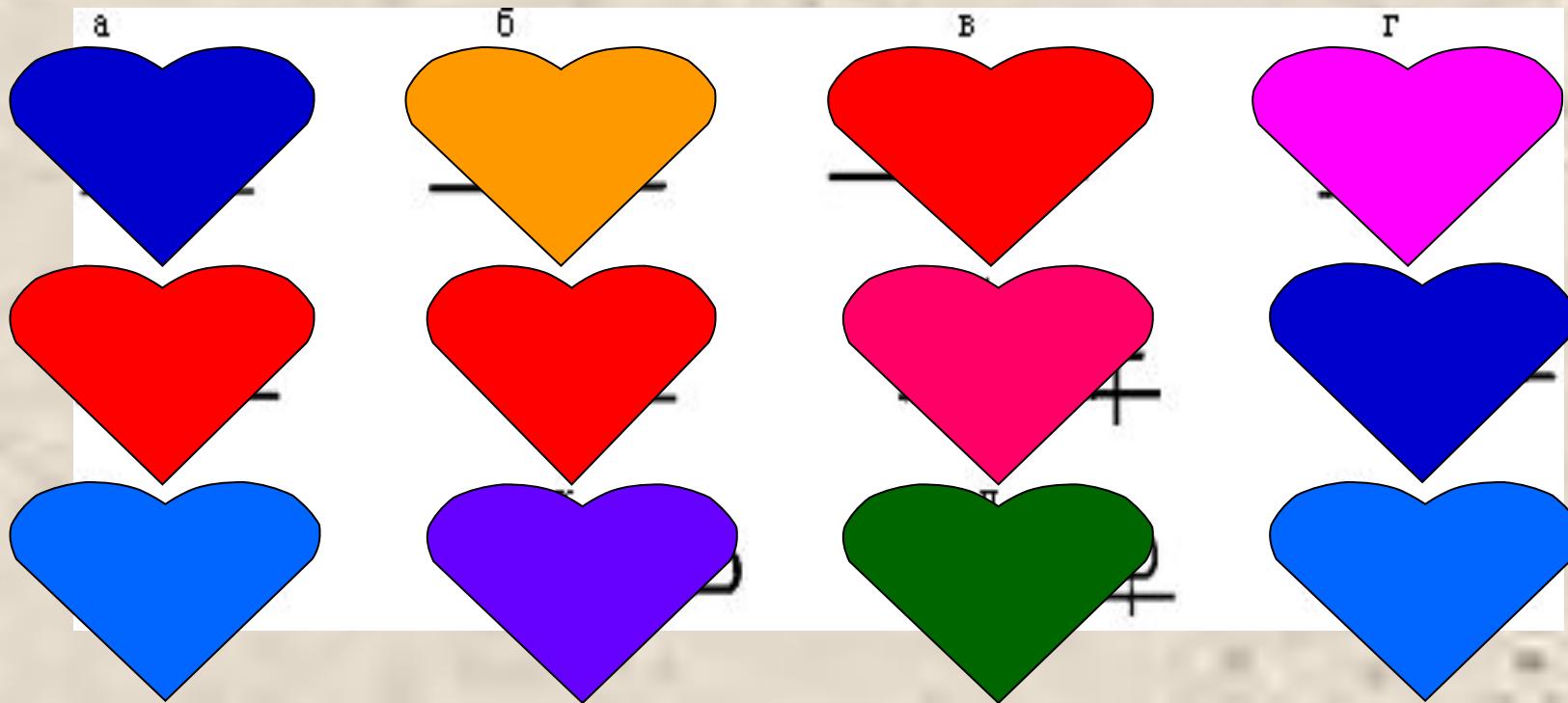
«Виды ручных строчек»

- 5-класс
 - 1. Сеточная
 - 2. Наметочная
 - 3. Заметочная
 - 4. Пришивание пуговиц
 - 5. Копировальная
- 6класс
 - 1. Подшивочная
потайная строчка
 - 2. Пришивание крючков
и кнопок
- 7- класс
 - 1. Окантовочный косой
бейкой (способ
обработки ручной
потайной строчкой)

1-д,е,в; 2-ж; 3-з,а; 4-б; 5-к; 6-и,м; 7-г, 8-л

- 1. Стачной**
- 2. Расстрочной**
- 3. Накладные швы**
- 4. Настрочной**
- 5. Вподгибку с закрытым срезом**

- 6. Вподгибку с открытым срезом**
- 7. Обтачной**
- 8. Шов «замок»**



Используемая литература:

- Учебник «Технология» 5 класс под редакцией В.Д.Симоненко
- Поурочные планы 5 класс «Технология» автор-составитель И.В. Бобунова