

Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение
«Челябинский государственный промышленно-гуманитарный техникум имени
А.В. Яковлева»

ТЕХНОЛОГИЯ ОБРАБОТКИ ТЕКСТИЛЬНЫХ ИЗДЕЛИЙ

Рабочая тетрадь для практических занятий для обучающихся по профессии

19601 «Швея»

Машинные швы

Челябинск

Пояснительная записка

Рабочая тетрадь служит в качестве дидактического пособия для профессиональной подготовки квалифицированных рабочих, из числа граждан с ограниченными возможностями здоровья, не имеющих основного общего образования по дисциплине «Технология обработки текстильных изделий» по профессии 19601 «Швея»

Задачи:

- Повышать уровень технико-технологических знаний учащихся по технологии обработки текстильных изделий.
- Создавать условия для развития познавательных процессов учащихся на основе развивающих упражнений.
- Способствовать развитию учебной мотивации через включение занимательных заданий.

Тетрадь выполняет обучающую, развивающую, диагностическую функции по машинным швам и рассматривает следующие темы:

- Соединительные швы
- Краевые швы
- Отделочные швы

Каждый тема содержит задания различного вида – вопросы, тесты, анализ графических материалов, рисунков, составление таблиц, схем технологических процессов, задачи, выполнение которых позволит обучающимся не только проверить свои знания, но и обогатить их.

Тетрадь может быть использована как дидактическое средство на уроках теоретического обучения , а также на уроках производственного обучения при изучении тем, связанных с обработкой брюк

Тетрадь может применяться на различных этапах урока: на этапе изучения нового материала, при закреплении, повторении, на этапе контроля.

Формы организации деятельности детей при работе с тетрадью варьируются (фронтальные, групповые, парные, индивидуальные). При самостоятельном выполнении заданий организуется проверка (самопроверка, взаимопроверка). Осуществляется оценивание.

Время работы с тетрадью зависит от сложности заданий. Тетради проверяются преподавателем.

II. Требования к качеству записей

- Записи делаются аккуратным, разборчивым почерком
- Рисунки, схемы выполнены карандашом
- Таблицы сформированы с помощью линейки и карандаша
- Для структурирования материала (выделения ключевых слов и т.п.) применяются цветные ручки или иные пишущие принадлежности
- Отсутствуют незаконченные записи
- Исправления осуществляются аккуратно (с использованием корректора)
- Указывается дата работы в тетради

СОДЕРЖАНИЕ

1 Машинные швы

1.1 Соединительные швы	5
1.2 Краевые швы	9
1.3 Отделочные швы	12
Ответы	15

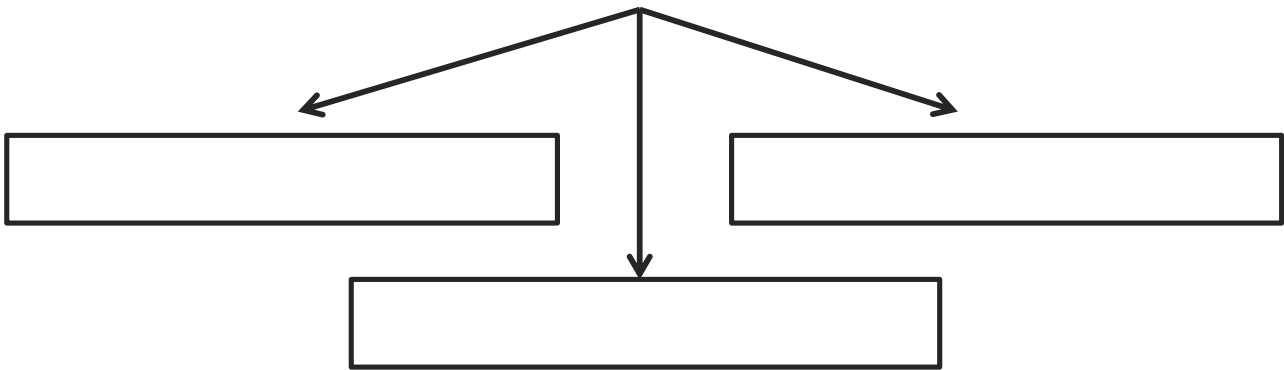
Машинные швы

1.1 Соединительные швы

1. Назовите способы соединения деталей одежды _____

2. Заполните таблицу

Классификация машинных швов



2. Дайте определение следующим понятиям:

Строчка- _____

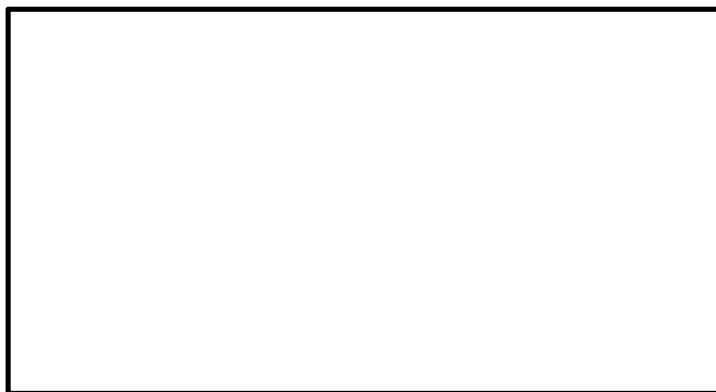
Ширина шва- _____

Стежок- _____

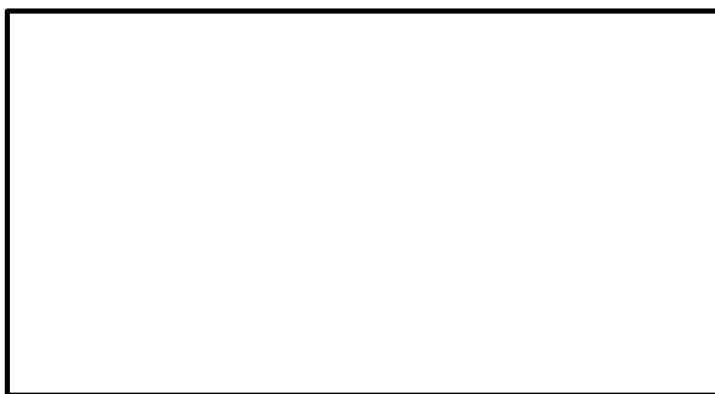
Шов- _____

3. Выполните зарисовку следующих видов швов:

Стачной взаутюжку



Стачной в разутюжку



Стачной на ребро



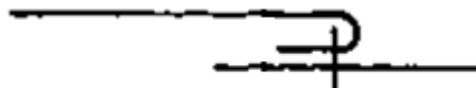
5. Соединение двух деталей примерно равных по величине —это _____

6. Определите шов по схеме

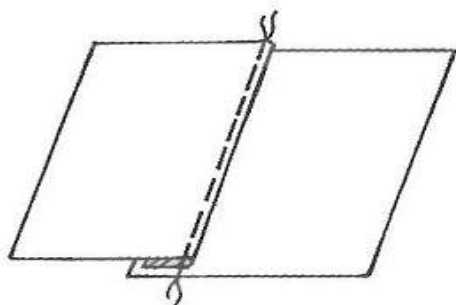
1.



2.



7. Запишите технологическую последовательность обработки настрочного шва



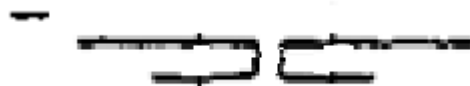
8 Соединительные швы называются так, потому что применяются для _____

9 Настрочить-это _____

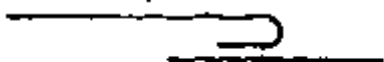
10. Дорисуйте схему шва:



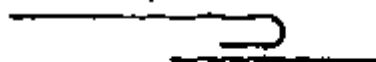
1. Расстрочной с глухими краями



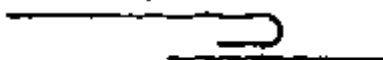
2. Расстрочной с отлетными краями



3 Стачной взаутюжку



4 Накладной



5 Настрочной

11. К швам, выполняемым на швейной машине, предъявляются следующие требования:

а) _____

б) _____

в) _____

г) _____

д) _____

1.2 Краевые швы

1 Краевые швы применяются для _____

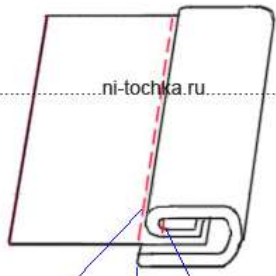
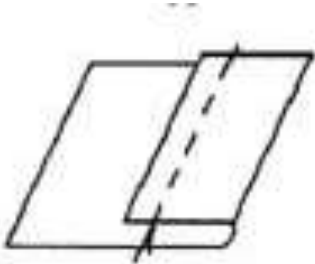


2 Рассмотрите данное изделие и назовите узлы, при обработке которых применяются краевые швы _____

3 Выбери термины, которые применяются при обработке низа изделия: сметать, выметать, настрочить, заметать, подшить, застрочить _____

4 Составьте технологическую последовательность обработки обтачного шва

5 Рассмотрите таблицу и заполните пустые клетки

	Наименование шва	Применение	Зарисовка шва
1	Шов вподгибку с закрытым срезом	Для обработки низа платьев, блузок, рукавов в изделиях из х/б тканей	
2	_____	Обработка края воротника, бортов, клапанов, пат, манжет	
3	Окантовочный	_____ _____ _____ _____ _____ _____ _____	
4	_____	_____ _____ _____ _____ _____ _____ _____ _____ _____ _____	

6 Прочитайте последовательность обработки и определите название шва

а) сложить две детали лицевыми сторонами внутрь, уравнять срезы и проложить машинную строчку ш/ шва 0,5 – 0,7 см

б) подрезать припуск шва в уголках, на криволинейных участках припуск шва надсечь или высечь, не доходя до строчки обтачивания на 0,1-0,3 мм;

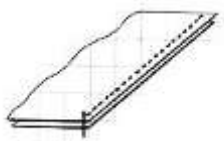
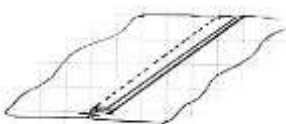
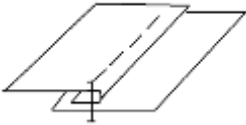
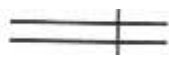
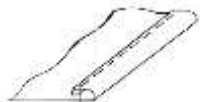
в) вывернуть деталь изделия на лицевую сторону, аккуратно выправить уголки;

г) выметать кант величиной 0,1-0,2 мм

д) приутюжить деталь с незначительным увлажнением;

е) удалить нитки выметывания;

7 Соотнести рисунки швов и графическое изображение

Рисунок	Графическое изображение
1 	А. 
2 	Б 
3 	В 
4 	Г 

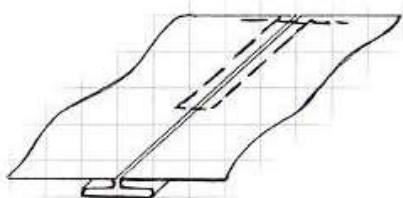
1.3 Отделочные швы

1 Закончите предложение:

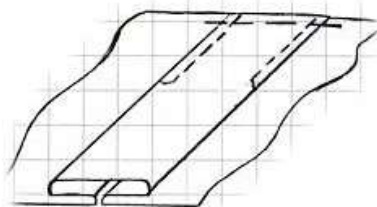
Отделочные швы применяют для_____

К отделочным швам относятся _____

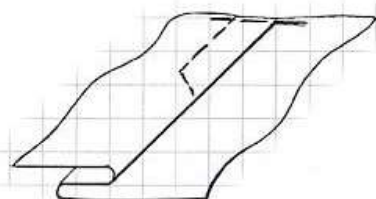
2 Назовите виды складок



1_____



2_____



3_____

Контрольная работа

Машинные работы

В 1

1. Дайте определение термина «настрочить»_____

2. Назовите операцию соединения двух деталей с последующим вывертыванием и выметыванием канта

3. Вставьте пропущенные приставки:

- карман на полочку_____строчить;
- закрепление подогнутого края детали машинной строчкой_____строчить;
- кокетку к спинке можно_____тачать

4. Какова величина закрепки внутренней машинной строчки?

5. Выберите из предложенного перечня швы, относящиеся к группе с краевых швов:

- Обтачные;
- Накладные;
- Настрочные;
- Вподгибку;
- Окантовочные

B2

1. Дайте определение термина «втачать» _____

2. Назовите операцию соединения двух или нескольких деталей примерно равных по величине машинной строчки _____

3. Вставьте пропущенные приставки:

- манжет к рукаву _____ тачать;
- воротник в горловину _____ тачать;
- плечевые срезы _____ тачать.

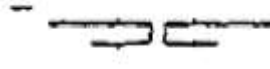
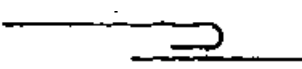
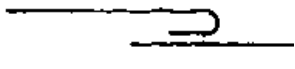
4. Какова величина закрепки внутренней машинной строчки? _____

5. Выберите из предложенного перечня швы, относящиеся к группе соединительных:

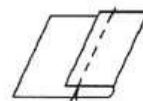
- Обтачные;
- Накладные;
- Настрочные;
- Вподгибку;
- Окантовочны

Ответы

- 1.1: 1 ниточный, клеевой, сваривания деталей, литевой и заклепочный
 2 соединительные, краевые, отделочные
 3 строчка-ряд повторяющихся однородных стежков; ширина шва- расстояние от среза до детали до строчки; стежок- расстояние между двумя проколами иглы ; шов-скрепление двух или нескольких деталей с помощью одной или нескольких строчек
 4 стачать
 5 а) стачной вразутюжку, б) стачной в заутюжку
 7 соединения деталей;
 8 Настрочить –закрепить небольшую деталь, с открытыми или закрытыми срезами, постоянной машиной строчкой на лицевой стороне большей детали.

9 а) 	б) 
в) 	г) 

- 1.2: 1 обработки краев изделия;
 2.клапаны, воротник, низ изделия, низ рукавов, срез борта
 3. заметать, подшить, застрочить
 4.сметать(приметать), обтачать, вывернуть, выметать кант

5	Наименование шва	Применение	Зарисовка шва
1	Шов вподгибку с закрытым срезом	Для обработки низа платьев, блузок, рукавов в изделиях из х/б тканей	
2	Обтачной	Обработка края воротника, бортов, клапанов, пат, манжет	
3	Окантовочный	Для отделки срезов деталей и предохранения их от осыпания.	
4	Шов вподгибку с открытым срезом	Обработка внутреннего среза обтачек в изделиях из х/б тканей	

- 6.обтачать
 7. 1-В; 2-Г); 3-Б); 4-А)
 1.3:1а) отделки легкого женского и детского платья: б) рельефные швы, складки
 2 встречные, бантовые, односторонние