Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Республики Марий Эл «Марийский политехнический техникум»

«РАБОЧАЯ ТЕТРАДЬ ПО УЧЕБНОЙ ПРАКТИКЕ ПМ.01 «ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ ПО ОБРАБОТКЕ ШВЕЙНЫХ ИЗДЕЛИЙ».

по профессии 19601 «Швея»

г. Йошкар-Ола 2022

Организация: Государственное бюджетное профессиональное образовательное учрежден: Республики Марий Эл «Марийский политехнический техникум»	и
Разработчик: Шулепова Наталия Николаевна, мастер производственного обучения государственного бюджетно профессионального образовательного учреждения Республики Марий Эл «Марийски политехнический техникум»	
Данная рабочая тетрадь разработана в качестве дополнительного пособия по изучению профессионального модуля 01. «Выполнение работ по обработке швейных изделий» по	
профессии 19601 «Швея». Рабочая тетрадь составлена в соответствии с темами рабочей учебной программы курса. Предназначена для использования обучающимися как на учебных занятиях, так и при выполнении самостоятельных работ во внеучебное время.	
Рекомендована цикловой методической комиссией педагогов отделения обучающихся с ОН Государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения Республики Марі Эл «Марийский политехнический техникум»	
Протокол заседания цикловой методической комиссии № от « » 20 г.	
<u></u>	

Мастер производственного обучения

Содержание:

1. Аннотация	4
. Введение	4
Основная часть	6
Список литературы	40
Заключение	41

Введение

Рабочая тетрадь предназначена для оказания помощи обучающимся в освоении программы учебной практики УП. 01 по ПМ.01 «Выполнение работ по обработке текстильных изделий по профессии 19601 «Швея» для лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов.

Задания направлены на формирование готовности обучающегося к выполнению видов профессиональной деятельности по подготовке и организации технологических процессов на швейном производстве и освоение профессиональных компетенций. В пособии представлены разнообразные задания по темам: Ручные работы. Машинные работы. Влажная тепловая обработка

Все задания выполняются непосредственно в тетради. Выполнение тестовых записей сведено до минимума, что позволит эффективнее использовать время занятия для более полного изучения курса.

Такие задания, как описание внешнего вида изделий, установление последовательности обработки узлов, решение криптограмм, в целях экономии учебного времени целесообразно выполнять дома.

Работа с тетрадью способствует активизации мыслительной деятельности обучающихся, развитию навыков работы со схемами обработки одежды, что в конечном итоге должно сказаться на качестве профессиональной подготовки.

Тема 1. Ручные работы

<u>Организация рабочего места.</u> <u>Безопасные условия труда при выполнение ручных работ</u>

Организация рабочего места

Задание № 1.

Заполнить таблицу

	Оснащение рабочего места	Рисунок
1		1 2
2		3-4-5-3
3		
4		
5		
6		

Безопасные условия труда для выполнения ручных работ

- 1. Надеть спецодежду, волосы убрать под косынку.
- 2. Проверить свое рабочее место, убрать все лишнее.
- 3. Стул подобрать по росту.
- 4. Иголки и булавки хранить в игольницах или на магните.
- 5. Не работать с ржавыми иголками и булавками.
- 6. Не брать иголки и булавки в рот, не вкалывать в одежду, не оставлять на столе.
- 7. Шить с наперстком. Его подобрать по размеру пальца.
- 8. Ножницы лежат на столе закрытыми, острыми концами от себя.
- 9. Ножницы передавать кольцами вперед.
- 10. Длинна нити 60-70 см.
- 11. Расстояние от глаз работающего до изделия 25-30 см.
- 12. Инструменты не разбрасывать по столу.
- 13. В классе есть аптечка с перевязывающими средствами.
- 14. При травме сообщить учителю.
- 15. В конце работы убрать свое рабочее место, мастерскую, снять спецодежду, вымыть руки.

Задание №2.
Вместо многоточий впишите пропущенные слова:
а) Правильная организация рабочего места способствует повышению труда и обеспечению
высокогопродукции.
б) Расстояние от глаз работающего до изделия должно быть равно см.
в) Наперстки бывают с донышком и без. Наперстки с донышком рекомендуют при
изготовлении изделий изтканей, без донышка рекомендуют при
изготовлении изделий из тканей.
г) Чем вызвана необходимость убирать волосы под косынку при ручныхработах?
д) Как правильно передавать ножницы?
е) Почему при ручных работах используется винтовой стул?
<u>Работа дома:</u>
Допишите предложение: правильная посадка за рабочим столом влияет на
человека.
Как правильная организация рабочего места влияет на производительность труда икачества

Технические условия на выполнение ручных работ. 1. Нанесение меловых линий на изделие выполняют при помощи линеек иливспомогательных лекал.

- 2. Концы надсечек и разрезов не должны доходить до строчек на 0.1-0.2 см.
- 3. Все смёточные строчки выполняют на расстоянии 0.1см от намеченной линии в сторонусреза детали.
- 4. Копировальные строчки прокладываются строго по намеченным линиям нитками контрастного цвета. Если детали дублируются, то копировальные строчки прокладываются после дублирования.
- 5. Копировальные строчки удаляют после сметывания деталей.

работы? _____

- 6. Номера ниток и толщину игл подбирают в соответствии с характером работ и толщинойткани.
- 7. Длину стежков выбирают с учетом свойства ткани и характером операции.
- 8. Смётывание деталей выполняют, когда стачивание без смётывания затруднено.
- 9. Чтобы ускорить сметывание и улучшить качество выполняемой операции предварительно скалывают булавками складки, вытачки, боковые и плечевые срезы, срезы рукавов и т.д.
- 10. Концы смёточных строчек закрепляют 1-2 обратными стежками.
- 11. Для удаления ниток смётывания необходимо разрезать их ножницами через каждые10-15 см, а затем вытянуть их из ткани.
- 12. При выполнении ручных стежков постоянного назначения применяют нитки, совпадающие по цвету с основным материалом.
- 13. Отделку пришивают нитками в цвет отделки
- 14. Пуговицы со сквозными отверстиями пришивают нитками в цвет пуговиц, пуговицысо стойкой нитками в цвет основной ткани.

Задание 1

- 1. Нанесение меловых линий на изделие выполняют при помощи или вспомогательных лекал.
- 2. Концы надсечек и разрезов не должны доходить до на 0.1-0.2 см.
- 3. Все смёточные строчки выполняют на расстоянии 0.1см от намеченной линии в сторонусреза......
- 5. Копировальные строчки удаляют после деталей.
- 6. Номера ниток и толщину игл подбирают в соответствии с характером работ иткани.
- 7. Длину стежков выбирают с учетом свойства..... и характером операции.
- 8. Смётывание деталей выполняют, когдабез смётывания затруднено.
- 9. Чтобы ускорить сметывание и улучшить качество выполняемой операции предварительнобулавками складки, вытачки, боковые и плечевые срезы, срезы

рукавов и т.д.

- 10. Концы смёточных строчек закрепляютстежками.
- 11. Для удаления ниток смётывания необходимо разрезать их ножницами через каждые , а затем вытянуть их из ткани.
- 13. Отделку пришивают нитками в отделки
- 14. Пуговицы со сквозными отверстиями пришивают нитками в цвет....., пуговицы

со стойкой - нитками в цвет основной ткани.

Инструменты и приспособления для ручных работ

<u>Инструменты:</u> ручные иглы, наперсток, ножницы, сантиметровая линейка. <u>Приспособления:</u> манекен, лекала, кольцо с ножом, колышек, булавки, мел.

<u>Задание № 1.</u> Заполните таблицу, вписав наименование инструментов и приспособленийи их назначение.

Рисунок	Наименование инструментов и приспособлений	Назначение

8	

<u>Задание № 2.</u>

<u>Установите соответствие между колонками, проставив вместо многоточия</u> соответствующие буквы:

Инструменты и приспособления	Наименование	
1. Инструменты	а) ручные иглы	ж) булавки
2. Приспособления	б) стол	з) ножницы
3.Оснащение рабочего места	в) манекен	и) винтовой стул
-	г) колышек	к) наперстокд) сантиметровая
	лента	л) лекала
	е) подставка для ног	м) мел

	ние № 3. грументы и приспособления для ручных работ. Ручные стежки и строчки. Как называется расстояние от края детали до строчки?
pot	Укажите в сантиметрах рекомендуемое расстояние от глаз работающего до ики:
	Какой вид наперстка используют при изготовлении изделий из легких тканей?
•	Для чего предназначен колышек?
	Что называют строчкой?
вел	Из предложенного перечня выберите стежки постоянного назначения и ите их
уж	ком:
	пировальныеб) стегальные
,	сые подшивочныег) стачные ямые сметочныее) петельные
-	осые сметочные
	Какого цвета нитки следует подобрать для пришивания пуговиц с отверстиями?

К	акие стежки выполняют слева направо?
	Какой должна быть толщина меловой линии при выполнении ручных работ? Как правильно удалить строчки временного назначения?
Ž	Для чего предназначен резец?

Элементы ниточных соединений.

Классификация ручных стежков и строчек

Задание № 1

<u>Установите соответствие между колонками, проставив вместо многоточия соответствующую букву:</u>

Элементы ниточного соединения	Определение
1. Стежок	а) расстояние от среза детали до строчки
2. Строчка	б) расстояние между двумя проколами иглы
3. Шов	в) последовательный ряд стежков
4. Ширина шва	г) соединение двух или нескольких деталей припомощи стежков

Ответ:	1-		
2		•••	
3		•••	
4			

а) Частоту стежк	ов опреде.	те пропущенные слова: ляют иу строению и назначению подразделяются на:1-	
4			
2		5	
3		6	
Задание № 3.	тветстви	т слева направо	
Термин		Определение	
1. Сметь	івание	а) Соединение фурнитуры и деталей отделки с основной деталью	
2. Замет	ывание	б) Закрепление подогнутого края детали	
3. Вметь	івание	в) Соединение двух деталей примерно равных по величине	
4. Приш	ивание	г) Соединение двух деталей по вогнутым и выпуклым линиям	
5. Подш	ивание	д) Закрепление обтачанного и выметанного края детали	
6. Намет	ъвание	е) Обработка срезов РСПН для предохранения их от осыпания	
7. Приме	етывание	ж) Закрепление обтачанного края детали РСВН с образованием канта	
8. Вспуп		з) Прикрепление подогнутого края детали РСПН не заметными с лицевой стороны.	
9. Обмет		и) Соединение мелкой детали с крупной или не основной с основной РСВН	
10. Выме	етывание	к) Соединение двух деталей, наложенных одна на другую	
Ответ: 1		6	
2		7	
3		8	
4		9	
5		10	
Классифин	сация ру	чных стежков	
<u>Задание № 1</u> 1. Ка	кие преим	ущества косых стежков перед прямыми?	
2. Ка клапана на основ		и (прямые или косые) эффективнее при наметывание подкладки пь клапана?	

Какой длины стежок Вы рекомендуете для сметывания деталей из:

шелковой ткани?

3.

1.

2.

смесовой ткани?

Задание № 2.

1.	От чего зависит высота петли
копиро	вального стежка?
2. времен	Нитками в цвет ткани или контрастными целесообразно выполнить ручные стежки ного назначения? И почему?
3.	Какие стежки выполняют слева направо?
<i>4</i> .	Как правильно удалить строчки временного назначения?
5.	Назовите основные виды прямых стежков:
6.	Приведите названия ручных стежков и строчек, представленных на рисунках
деталей	И
УЗПОВ .	

<u>Задание № 3.</u>

исунок	a	6
Название:		
	B	
Название: • стежка;		
• строчки		

Домашняя работа: выполнить таблицу «Характеристики ручных стежков и строчек»(учебник Силаева М. стр.11-20)

		Технологические	
Стежки	Применение	параметры	Рисунок

Терминология ручных и машинных работ.

Ручные работы	Машинные работы
Смётывание временное соединение двух деталей, примерно одинаковых по величине, сложенных лицевыми сторонами внутрь. (Боковые, плечевые швы).	Стачивание постоянное соединение двух деталей, примерно одинаковых по величине, сложенных лицевыми сторонами внутрь. (Боковые, плечевые швы).
Намётывание временное соединение двух деталей, наложенная одна на другую, лицевыми сторонами вверх. (Карман).	Настрачивание постоянное соединение двух деталей, наложенная одна на другую, лицевыми сторонами вверх. (Карман).
Вымётывание временное закрепление обтачанных и вывернутых краёв деталей для сохранения формы. (Края воротника, пояса, клапана). Замётывание временное закрепление подогнутых краёв детали. (Низ изделий, рукавов.) Примётывание временное соединение мелких деталей с более крупными. (Кокетка с основным изделием).	Обтачивание постоянное соединение двух деталей таким образом, чтобы после вывёртывания шов находился внутри. (Воротник, пояс, клапан). Застрачивание закрепление подогнутых краёв детали машинной строчкой. (Низ изделий, рукавов.) Притачивание постоянное соединение мелких деталей сболее крупными. (Кокетка с основным изделием).
Вмётывание временное соединение двух деталей поовальному контуру. (Рукав в пройму, воротник в горловину).	Втачивание постоянное соединение двух деталей по овальному контуру. (Рукав в пройму, воротникв горловину).
Обмётывание постоянное закрепление среза детали от осыпания. (Петли, срезы). Пришивание постоянное прикрепление фурнитуры с основной деталью. (Пуговицы, кнопки,крючки).	Обмётывание постоянное закрепление среза детали от осыпания. (Петли, срезы). Пришивание постоянное прикрепление фурнитуры с основной деталью. (Пуговицы, кнопки,крючки).
	Выстёгивание соединение двух или более деталей, наложенных друг на друга, потайными или сквозными стежками для придания упругости или для отделки. (Одеяло, пальто, подкладка). Растрачивание закрепление отделочными строчками припусков стачного и разутюженного
детали потайными стежками. (Низ изделия, низ рукава).	шва. (Рельефы, боковые и плечевые швы.) Прокладывание строчки прокладывание отделочной строчки по краюдетали.

Задание № 4.

Какие соответствуют термины? Заполнить в таблицу

а) приметывание;	б) сметывание;
в) выметывание;	г) наметывание;
л) вспушивание;	е) пришивание;
ж) вметывание;	з) подшивание;
и) обметывание;	к) заметывание;
л) разметывание;	н) выстегивание

виды работы	термины
1 — временное закрепление подогнутого края детали;	
2 — временное соединение мелкой детали с крупной;	
3 — закрепление подогнутого края детали стежками	
постоянного назначения;	
4 — временное соединение двух деталей по овальному	
контуру;	
5 — соединение фурнитуры с основной деталью стежками	
постоянного назначения	
6 — предохранение срезов от осыпания строчкой постоянного	
назначения;	
7 — скрепление двух деталей друг с другом разметочными	
стежками;	
8— временное соединение двух деталей, примерно равных по	
величине;	
9— временное соединение двух деталей, наложенных одна на	
другую;	
10 — временное закрепление обтачанного и вывернутого края	
детали с образованием канта, рамки;	
11— закрепление обтачанного и вывернутого края детали	
вспушными стежками	

<u>Задание № 5.</u>

Выберите правильный ответ и обведите его кружочком:

- 1. Временное соединение воротника с горловиной изделий:
- а) наметываниеб) сметывание
- в) приметываниег) вметывание
- 2. Временное соединение 2-х деталей примерно равных по величине:а) наметывание
- б) сметывание
- в) приметываниег) вметывание
- 3. Ниточное временное присоединение мелкой детали к более крупной или не основной к основной:
- а) сметывание

- б) приметываниев) вметывание
- г) заметывание
- 4. Ниточное временное соединение воротника с горловиной изделия:а) вметывание
- б) приметываниев) наметывание г) заметывание
- 5. Ниточное закрепление среза детали или краев прорези стежками постоянного назначение сцелью предохранения от осыпания:
- а) выметываниеб) обметываниев) сметывание
- г) приметывание
- 6. Временное ниточное закрепление подогнутого края детали (изделия)а) приметывание
- б) сметывание в) заметываниег) вметывание
- 7. Раскладывание припусков швов или складок на две стороны и закрепление их стежками временного назначения:
- а) приметываниеб) наметывание в) вметывание
- г) разметывание
- 8. Временное закрепление подогнутого края низа юбки:
- а) приметываниеб) заметывание в) вметывание
- г) наметывание
- 9. Временное соединение двух деталей, наложенных одна на другую:а) вметывание
- б) пришивание в) наметывание г) разметывание

Характеристика стежков постоянного назначения Задание № 1 (Вспушные)

9111	thine : 1: 1E environment
1.	Какие свойства на Ваш взгляд у «стачного стежка» положительные качества, а какие
отр	ицательные, по отношению машинной строки?
2.	В каких случаях применяются стачные стежки?
	· · ·
3.	Для каких тканей эффективны вспушные стежки?
4.	Какое ещё назначение могут найти эти стежки?

5. По какой причине в нас	гоящее время стёгал	ъные стежки	почти не прим -	еняются?
6. Какие свойства на Ваш отношению машинной строки?				льные, по
Задание № 2. (Пришивание	е фурнитуры)			
1. А если пуговица с отвер настойке или в плотную к ти	стиями пришивается		нестве отделки,	то ее пришивают
2. Чему должна быть равна			е пуговиц?	
Задание № 3. Терминологи	я ручных работ			
1. Вставите пропущенное «корень слов – терминов ру		основном, о	бозначаетработ	ъ
2. Заполнить строки термин	нами ручных работ.			
3. Почему строчка сметыва см. отнее???	-		меченной лини	и, а не 0,1 – 0,15
4. Какой длины стежки вы блузки	прекомендуете для	сметывания	боковых шво	ов женской
и вметывание рукавов	в той почему?	же	блузке	И

Ручные работы Найти в таблице термины (слова могут изгибаться только под прямым углом).

c	Т	Н	ë	p	c	Т	Н	e	й	К	a	К	a	M	e	К	e	Н	3
К	e	a	П	Н	И	o	И	Н	o	ж	Н	Н	К	a	Н	Н	p	К	a
o	ж	a	a	К	T	К	Л	у	ы	Ц	И	o	П	Я	Д	И	e	П	К
И	Γ	Л	б	y	Л	a	В	3	c	T	p	o	П	Л	e	T	e	В	a
p	e	Л	e	К	a	Л	К	e	M	a	К	Ч	e	T	T	Л	e	Д	e
e	3	Ш	o	В	c	o	a	Л	e	Л	у	К	a	Н	a	Ь	T	a	В
Ц	К	o	П	И	M	e	T	o	К	Ш	T	o	В	И	Л	p	a	c	П
Н	a	В	o	p	a	В	Ы	Н	И	T	К	p	Ю	e	Ь	В	Ы	p	a
И	e	Д	Ш	a	Н	И	e	Ь	Ц	И	К	o	Ч	T	К	a	Л	Ь	Д
Л	П	o	И	В	И	e	o	Л	a	Н	П	o	В	a	a	Т	e	p	Ы
И	Н	И	Я	a	Н	И	Γ	M	a	Γ	у	Γ	И	Ц	Н	Ь	a	К	

Стежок, игла, напёрсток, нитка, булавка, линейка, резец, лекало, ножницы, узелок, шов, строчка, мел, сметывание, копирование, линия, подшивание, игольница, магнит, штукование, кнопка, крючок, пуговица, петля, манекен, ткань, деталь, закрепка, нитевдеватель, распарыватель, дырка.

Ручные работы

Найти в таблице термины (слова могут изгибаться только под прямым углом в разных направлениях).

Пришивание, замётывание, штукование, фурнитура, стежок,

строчка, деталь, подшивание, иголка, нитки, пуговица, напёрсток, булавка, лекало, вмётывание, петля, игольница, резец, материал, рез, обмётывание, колышек, швея, шов, крючок, распарыватель, мел, копирование, пройма, рукав, крой, изделие.

П	e	И	Н	a	Ш	К	o	Н	И	a	Н	a	Т	o	К	a	В	К	a
p	И	Ш	И	В	T	у	В	a	e	К	Л	П	c	б	У	Л	И	a	Л
Ч	O	p	T	c	3	a	M	ф	И	Γ	o	ë	p	Н	И	e	p	p	c
К	a	e	Д	T	c	e	ë	У	Н	И	T	К	И	a	p	M	e	e	3
Л	a	T	К	e	Н	И	T	p	В	M	ë	T	ы	В	e	a	T	o	б
Ь	П	o	o	ж	a	В	Ы	Н	0	Ж	Н	И	Ц	Ы	3	e	Ц	ë	M
Л	e	Д	Ш	И	В	a	П	И	Н	И	Γ	O	Л	Ь	a	В	Ы	T	К
Ш	К	a	Л	e	И	Н	e	T	У	p	a	Ц	И	Н	Н	И	e	К	0
В	e	Я	o	Ш	R	Л	T	0	В	И	К	a	o	К	p	у	К	e	Л
К	O	П	И	o	В	П	У	Γ	a	Ц	p	Ю	Ч	o	К	В	a	Ш	Ы
a	В	o	p	o	й	M	a	К	p	0	й	a	T	e	Л	Ь	M	e	Л
Н	И	e	П	p	p	a	c	П	a	p	Ы	В	И	3	Д	e	Л	И	e

Тест «Ручные работы»

- 1. Как называется операция постоянного закрепления подогнутого края?
- 1. Обметывание
- 2. Стачивание
- 3. Заметывание
- 4. Подшивание
- 5. Вметывание
- 2. Как называется операция постоянного закрепления подогнутого края?
- 1. Обметывание
- 2. Стачивание
- 3. Заметывание
- 4. Полшивание
- 5. Вметывание
- 3. Как называется операция временного закрепления обтачанного края?
- 1. Вметывание
- 2. Сметывание
- 3. Обметывание
- 4. Выметывание 5. Заметыавние
- 4. Как называется операция постоянного соединения двух деталей так, чтобы при вывертывании шов оказался внутри?
- 1. Стачивание
- 2. Выметывание
- 3. Притачивание
- 4. Обтачивание
- 5. Настрачивание
- 5. Как называется операция временного соединения воротника с горловиной?
- 1. Приметывание2.. Стачивание.
- 3. Вметывание
- 4. Втачивание

- 5. Притачивание
- 6. Как называется операция постоянного соединения воротника с горловиной?
- 1. Приметывание.
- 2. Стачивание
- 3. Вметывание
- 4. Втачивание
- 5. Притачивание
- 7. Как называется операция временного соединения накладного кармана с деталью?
- 1. Приметывание
- 2. Наметывание
- 3. Притачивание
- 4. Настрачивание
- 5. Застрачивание
- 8. Как называется операция постоянного соединения накладного кармана с деталью?
- 1. Приметывание
- 2. Наметывание
- 3. Притачивание
- 4. Настрачивание
- 5. Застрачивание
- 9. Как называется операция ВТО для уменьшения толщины шва, края детали?
- 1. Заутюживание
- 2. Разутюживание
- 3. Приутюживание
- 4. Отпаривание
- 5. Отутюживание
- 10. Как называется операция ВТО для принудительной усадки материала перед раскроем?
- 1. Пропаривание
- 2. Отпаривание
- 3. Дублирование
- 4. Декатирование
- 5. Проутюживание
- 11. Как называется операция ВТО для увеличения отдельных участков детали?
- 1. Приутюживание
- 2. Заутюживание
- 3. Сутюживание
- 4. Разутюживание
- 5. Оттягивание
- 12. Как называется операция ВТО для уменьшения отдельных участков Детали?
- 1. Приутюживание
- 2. Заутюживание
- 3. Сутюживание
- 4. Разутюживание
- 5. Оттягивание

Тест «Ручные работы»

- 1. Временное соединение двух равных деталей это:а) приметывание
- б) пришиваниев) штукование г) сметывание
- 2. Соединение фурнитуры с изделием это:а) заметывание
- б) подшивание

- в) пришивание г) приметывание
- 3. Временное закрепление подогнутого края детали это:а) приметывание
- б) заметываниев) сметывание г) выметывание
- 4. Постоянное закрепление подогнутого края детали это:а) пришивание
- б) подшиваниев) штукованиег) сметывание
- 5. Ниточное закрепление среза детали от осыпания это:а) приметывание
- б) заметываниев) обметываниег) выметывание
- 6. Временное соединение двух деталей по овальному контуру это:а) выметывание
- б) приметываниев) вметывание
- г) заметывание

Тест

«Ручные работы»

- 1. Временное соединение маленькой детали с большой это:а) сметывание
- б) приметываниев) заметывание г) выметывание
- 2. Постоянное закрепление подогнутого края детали это:а) пришивание
- б) подшиваниев) штукование г) копирование
- 3. Перенос линий с одной детали на другую это:а) штукование
- б) пришивание в) копирование г) приметывание
- 4. Временное соединение равных по величине деталей это:а) приметывание
- б) заметываниев) сметывание г) выметывание
- 5. Временное закрепление обтачанного и вывернутого края детали это:

- а) приметываниеб) заметывание в) вметывание
- г) выметывание
- 6. Соединение фурнитуры с изделием это:а) пришивание
- б) штукование в) копированиег) подшивание

Тема 2. «Машинные работы»

«Организация рабочего места для машинных работ»

Рабочее место швеи состоит:

- стол с головкой швейной машиной
- винтовой стул
- лампа местного освещения
- бабинодержатель

Обрабатываемое изделие должно находиться на 30 - 40 см от глаз работающего; локти – наодном уровне с крышкой стола; обе ноги работающего находятся на педали.

«Терминология машинных швов»

Задание 1

вставьте пропущенное слово:

«Детали изделия лежат по обе стороны от в__________швах»; (соединительных иликраевых).

Задание 2

1. Выберите правильный ответ и обведите его кружочком:

Запошивочный шов относится:а) к соединительным

- б) к краевым
- в) к отделочным
- г) к краевым и отделочным одновременно

Двойной шов относится:а) к краевым

- б) к соединительнымв) к отделочным
- г) к краевым и отделочным одновременно

Обтачной шов относится:а) к соединительным б) к краевым

- в) к отделочным
- г) к соединительным и отделочным

Для обработки низа изделия можно использовать:а) краевые швы

- б) соединительные швыв) отделочные швы
- г) соединительные и отделочные швы

Окантовочный шов относится:а) к соединительным

- б) к отделочнымв) к краевым
- г) к соединительным и отделочным

Расстрачной шов относится:а) к соединительным

- б) к краевым
- в) к отделочным
- г) к краевым и отделочным

Части подборта соединяются:

- а) стачным швом в разутюжкуб) стачным швом в заутюжку в) накладным швом
- г) обтачным швом

Стачной шов в разутюжку относится:а) к краевым

- б) к отделочным
- в) к соединительным
- г) к краевым и отделочным одновременно

Обтачной шов в кант относится:а) к соединительным

- б) к краевым
- в) к отделочным
- г) к соединительным и отделочным одновременно

Задание 3

1.	Какие швы применяют при обработке краев бортов и клапанов?
	Какая деталь кладется на платформу машины снизу при стачивании деталей из тканей нойтолщины?
стр	Какие по волокнистому составу нитки используют для прокладывания отделочных очек в делиях из шерстяных и шелковых тканей?
	Какова величина захода строчек друг на друга при прокладывании их по замкнутым иям?

Задание 4

1. Определите вид шва, выпадающий из б) обтачной в кант; в) стачной взаутюжку; г) настрочной с закрытым срезом	з предложенн	ной группы:а) шов взамок;
2. Какие швы применяют для соединени	ия боковых и	плечевых срезов деталей изделия?
3. На каких изображениях показаны кра Заполнить таблицу	певые швы, н	апишите название швов?
	a	0,5-1,5
	б	
	В	0,5-1,5
	Γ	
Задание 5 1. Какая леталь кладется на платформу	машины сни	изу при стачивании деталей с прямым и
косым срезами?		neg nem eta mbanim detasen e nembin n
2. Какого цвета нитки следует подобрат	ъ для выполі	нения внутренних машинных строчек?
3. Каким швом обрабатывают низ издел	ия из тонкой	 и хлопчатобумажной ткани?

4. Какова длина закрепки на стачивающеи машине в конце строчки?
5. Соединение двух деталей по краю с последующим вывертыванием их на лицевую сторону называется?
6. Закончите предложение, выберите правильный вариант ответа: При стачивании деталей из основной и подкладочной тканей сверху располагают детальиз_
а) подкладочной ткани;б) основной ткани; в) любой ткани
7. На каком расстоянии и в какую сторону от строчки сметывания стачивают детали?
предложение пропущенные значения:
При выполнении двойного шва первую строчку прокладывают на расстояниимм
от срезов, затем детали вывертывают на лицевую сторону и прокладывают вторую
строчку нарасстоянии
от края.
Задание 6 Назовите виды работ: 1 — постоянное соединение двух деталей по овальному контуру; 2 — постоянное соединение двух деталей, примерно равных по величине, по совмещенным краям; 3 — закрепление подогнутых краев детали или изделия машинной строчкой; 4 — постоянное соединение двух или нескольких разных по величине деталей; 5 — соединение двух деталей по краю с последующим вывертыванием их на лицевую сторону; б — постоянное закрепление заутюженных срезов шва строчкой или соединение двух деталей, наложенных одна на другую, лицевыми сторонами вверх; 7 — закрепление отделочными строчками припусков стачанного и разутюженного швов; 8 — обработка срезов деталей или швов полоской материала или тесьмой для отделки края илипредохранения от осыпания; соответствуют термины: а) стачивание; б) обтачивание; в) окантовывание;г) втачивание;
д) растрачивание;e) застрачивание;ж) притачивание;з) настрачивание 1
2
3
4
5
6
8
· ·

Задание7.

Выберите правильный ответ и обведите его кружочком:

Соединение рукава с проймой изделия:

- а) притачиваниеб) стачивание
- в) обтачиваниег) втачивание

Прокладывание машинных строчек на деталях для закрепления подогнутого края детали или изделия, складок, вытачек, защипов:

- а) обтачивание б) притачиваниев) втачивание
- г) застрачивание

Прокладывание машинной строчки при наложении одной детали на другую для их соединения, закрепления припусков шва, складки, направленных в одну сторону:

а) притачивание б) настрачивание в) расстрачиваниег) стачивание

Соединение пояса с верхним срезом юбки:

- а) стачивание
- б) притачиваниев) втачивание
- г) застрачивание

Ниточное соединение 2-х деталей по краям с последующим вывертыванием их на лицевуюсторону:

- а) обтачивание б) притачиваниев) втачивание
- г) настрачивание

«Классификация машинных швов»



Задание 1.

1. Какие соединительные швы использовались при изготовлении вашей одежды?

2. B							
2. Выосрите из предложенных параметров ширину расстрочного шва, сели ширина отделочных							
строчек равна 0,7 см.:1. 0,7 см;							
2. 1,0 cm; 3. 1,5 cm.							
3. O	пределите порядок последовательности выполнения двойного шва:						
_	сложить детали изнаночными сторонами вовнутрь						
_	стачать срезы.						
_	проложить вторую строчку.						
_	вывернуть детали на лицевую сторону,						
4. Ka	акие применяются краевые швы при обработке ниже перечисленных узлов?						
_	при обработке воротника						
_	при обработке низа изделия						
=	при обработке горловины платья для девочки						
	аким швом обрабатывают низ изделия из тонких хлопчатобумажных й?						
б. Ре	ельефные швы предназначены для						
Задан	<u>ue 2.</u>						
	Односторонние Встречные Бантовые						
	гдовательность выполнения односторонней складки						
l.	Наметить складки с изнаночной стороны изделия						
2.	Сметать по боковой линии3. Стачать по линиям 2 и 3						
. Зау	тюжить складку						
Вадан	<u>ue 3.</u>						
1. Ка	акова ширина меловой линии при наметке складки на деталь и почему?						
 2. Ha	йдите в тексте учебника и законспектируйте ответ на вопрос:						
Каков							
	акой корень в большинстве словах-терминах определяет использование машинных						
. ـ ـ ـ ـ ـ ـ ـ ـ ـ ـ ـ ـ ـ ـ ـ ـ ـ ـ ـ	on a second of the second of t						

работдля постоянного соединения? Подчеркните этот корень в таблице.

Технические условия на выполнение машинных работ

5. Внутренние строчки выполняют нитками в цвет ткани верха.

- 2. Номера ниток, машинных игл и частота строчки должны соответствовать толщине ткании характеру выполняемых операций.
- 3. Концы всех внутренних строчек, выполняемых на стачивающей машине, закрепляют двойной обратной строчкой (закрепкой) длиной 0,7-1,0 см; на специальных машинах длиной 1,5-2,0 см.
- 4. При прокладывание строчек по замкнутым контурам строчки в конце швов должны заходить одна на другую не менее чем на 2-2.5 см.
- 5. При соединение двух деталей, одна из которых с прямым срезом, а другая с косым, деталь с косым срезом необходимо положить снизу (на рейку двигателя ткани), а деталь с прямым срезом сверху.
- 6. При соединение двух деталей из ткани разной толщины, вниз следует положить детальиз толстой ткани.
- 7. При соединение двух деталей с посадкой одной из них деталь, которую нужно посадить, следует положить вниз на рейку двигателя ткани.

Задание 1

- 1. Внутренние строчки выполняют нитками ткани верха.
- 2. Номера ниток, машинных игл и частота строчки должны соответствовать ткани и

характеру выполняемых операций.

- 3. Концы всех внутренних строчек, выполняемых на стачивающей машине, закрепляют двойной обратной строчкой (......) длиной 0,7-1,0 см; на специальных машинах длиной 1.5-2.0 см.
- 4. При прокладывание строчек по замкнутым контурам строчки в конце швов должны заходить одна на другую не менее чем насм.
- 5. При соединение двух деталей, одна из которых с прямым срезом, а другая с косым, детальс косым срезом необходимо положить......(на рейку двигателя ткани), а деталь с прямым

срезом - сверху.

6.	При	соединение	двух	деталей	ИЗ	ткани	разной	толщины,	вниз	следует	положить
деталь	ИЗ										

..... ткани.

7. При соединение двух деталей с посадкой одной из них деталь, которую нужно посадить, следует положить вниз.... на рейку двигателя ткани.

	Задание 2 1. Обоснуйте правильность утверждений:							
- «	деталь с косым срезом кладется снизу, а с прямым сверху»							
2.	«Деталь которую нужно посадить следует положить в низу»							
3.	Дополните предложение: «Все срезы открытых швов в готовом изделии должны быть							

Приспособление малой механизации

Использование приспособлений позволяет:

- Снизить затраты времени на выполнение операции;
- Повысить производительность труда;
- Улучшить качество продукции;

- Облегчить условия труда швеи.
 Классификация приспособлений:
 I. Направляющие приспособления (для прокладывания параллельных строчек).
 II. Приспособления для подгибки среза.

TTT	П.			
III.	-11	риспосооления	ДЛЯ	оконтовывания

Задание 1. На каких операциях	по	обработке	юбки	прямого	силуэта	необходимо
использоватьприспособлений:						
1						

1.		
2.		
3.		

Задание 2. Повторить вопросы по теме: «Машинные работы».

Выберите правильный ответ и обведите его кружочком:

Запошивочный шов относится:а) к соединительным

- б) к краевым
- в) к отделочным
- г) к краевым и отделочным одновременно

Двойной шов относится:а) к краевым

- б) к соединительнымв) к отделочным
- г) к краевым и отделочным одновременно

Обтачной шов относится:а) к соединительным

- б) к краевым
- в) к отделочным
- г) к соединительным и отделочным

Для обработки низа изделия можно использовать:а) краевые швы

- б) соединительные швыв) отделочные швы
- г) соединительные и отделочные швы

Окантовочный шов относится:а) к соединительным

- б) к отделочнымв) к краевым
- г) к соединительным и отделочным

Расстрачной шов относится:а) к соединительным

- б) к краевым
- в) к отделочным
- г) к краевым и отделочным

Части подборта соединяются:а) стачным швом в разутюжкуб) стачным швом в заутюжку в) накладным швом

г) обтачным швом

Стачной шов в разутюжку относится:а) к краевым

б) к отделочным
в) к соединительн
г) к краевым и от

льным

отделочным одновременно

Обтачной шов в кант относится:а) к соединительным

- б) к краевым
- в) к отделочным

г) к соединительным и отделочным одновременно
Задание 3. Какие швы применяют при обработке краев бортов и клапанов?
1. Какая деталь кладется на платформу машины снизу при стачивании деталей из тканей разнойтолщины?
2. Какие по волокнистому составу нитки используют для прокладывания отделочных строчек визделиях из шерстяных и шелковых тканей?
3. Какова величина захода строчек друг на друга при прокладывании их по замкнутым линиям?
6. Определите вид шва, выпадающий из предложенной группы:а) шов взамок; б) обтачной в кант; в) стачной взаутюжку; г) настрочной с закрытым срезом
4. Какие швы применяют для соединения боковых и плечевых срезов деталей изделия?
 5. На каких изображениях показаны краевые швы? 6. Какая деталь кладется на платформу машины снизу при стачивании деталей с прямым и косым срезами?
7. Какого цвета нитки следует подобрать для выполнения внутренних машинных строчек?
8. Нарисуйте схему выполнения настрочного шва с закрытым срезом:

9. Каким швом обрабатывают низ изделия из тонкой хлопчатобумажной ткани?
10. Какова длина закрепки на стачивающей машине в конце строчки?
Задание 4. 1. Соединение двух деталей по краю с последующим вывертыванием их на лицевую сторонуназывается?
2. Закончите предложение, выберите правильный вариант ответа: При стачивании деталей из основной и подкладочной тканей сверху располагают детальиз
а) подкладочной ткани;б) основной ткани; в) любой ткани
3. На каком расстоянии и в какую сторону от строчки сметывания стачивают детали?
4. Вставьте в предложение пропущенные значения: При выполнении двойного шва первую строчку прокладывают на расстояниимм от срезов, затем детали вывертывают на лицевую сторону и прокладывают вторую строчку нарасстояниимм от края.
 Укажите какому виду работ: — постоянное соединение двух деталей по овальному контуру; — постоянное соединение двух деталей, примерно равных по величине, по совмещенных краям; — закрепление подогнутых краев детали или изделия машинной строчкой; — постоянное соединение двух или нескольких разных по величине деталей; — соединение двух деталей по краю с последующим вывертыванием их на лицевую сторону; б — постоянное закрепление заутюженных срезов шва строчкой или соединени двух деталей, наложенных одна на другую, лицевыми сторонами вверх; т — закрепление отделочными строчками припусков стачанного и разутюженного швов; в — обработка срезов деталей или швов полоской материала или тесьмой для отделки кра илипредохранения от осыпания; соответствуют термины:а) стачивание; обтачивание; окантовывание;г) втачивание;
д) растрачивание;е) застрачивание;

ж)	притачивание;3) настрачивание
1 -	
2 -	
3 -	
4 -	
5 -	
6 -	
7 -	
8 -	

Задание 5.

Тест «Терминология машинных работ»

- 1. Выберите правильный ответ и обведите его кружочком: Соединение рукава с проймой изделия:
- а) притачиваниеб) стачивание
- в) обтачиваниег) втачивание

Прокладывание машинных строчек на деталях для закрепления подогнутого края детали или изделия, складок, вытачек, защипов:

- а) обтачивание б) притачиваниев) втачивание
- г) застрачивание

Прокладывание машинной строчки при наложении одной детали на другую для их соединения, закрепления припусков шва, складки, направленных в одну сторону:

а) притачивание б) настрачивание в) расстрачиваниег) стачивание

Соединение пояса с верхним срезом юбки:

- а) стачивание
- б) притачиваниев) втачивание
- г) застрачивание

Ниточное соединение 2-х деталей по краям с последующим вывертыванием их на лицевуюсторону:

- а) обтачивание б) притачиваниев) втачивание
- г) настрачивание

Тема 3. «Влажно-тепловая обработка изделия»

4.1. Оборудование и приспособление для ВТО

Влажно-тепловая обработка бывает внутрипроцессная (проводится в процессе обработки изделия) и окончательная (при отделке готовой продукции).

Виды ВТО: утюжка, прессование и отпаривание

Вид BTO	Оборудование
Утюжка	Электрические и паровые утюги, гладильные столы.
Прессование	Универсальные и специальные пресса.
Отпаривание	Паровоздушный манекен, отпариватель.

Задание 1. 1. Основное	отличие операции утюжки от прессования?			
2. Какими ср	редствами для ВТО вы еще пользуетесь в ой?			
Технические у	словия на выполнение ВТО			
При выполнение о	пераций влажно-тепловой обработки необходимо соблюдатьследующие			
технические услови				
1.	Если изделие выполненное из ткани, свойства которой неизвестны, во			
избежание потери ею цвета и прочности следует проверить действие утюга на маленьком				
кусочке.				
2.	При выполнение влажно-тепловых работ в качестве проутюжильника			
	пя изделий пальтово-костюмного ассортимента), отбеленную льнянуюили			
	о ткань (для изделий платьево-блузочного ассортимента). Для изделий из			
тканей, содержащихсинтетические волокна используют марлю и мягкие хлопчатобумажные				
ткани (байку, флан				
3.	Детали или готовые изделия перед обработкой утюгом увлажняют с			
•	затора. Детали из тканей, на которых от воды остаются пятна,			
увлажнению не под	•			
4.	Операции влажно-тепловой обработки производят до полного			
удалениянанесенной на ткань влаги.				
5.	Чтобы не допустить искажений линий шва, его следует разутюжить до			
полного прилегани				
6.	Для получения четкой и ровной линии заутюживание швов			
	дварительным разутюживанием.			
7.	Влажно-тепловую обработку деталей с изнанки изделия выполняется			
	ка, а с лицевой стороны – через проутюжильник. При этом			
	кивают со стороны нижнего воротника, борта – со стороны подбортов,			
отвороты – со стороны полочек, манжеты – со стороныподманжет, пояс – по подпоясу, низ				
изделия – со стороны подгиба. Плечевые швы и откаты рукавов в верхней				
	вают и отпаривают с лицевой стороны на специальных прессах.			
<u>Задание 2.</u>				
1. Кан	кие дефекты могут возникнуть при не соблюдении технических условийна			
BTO?				

2.	Из какой ткани детали изделия обрабатываютбез проутюжильника?
3. по	объясните появление лас при обработке изделия. И почему они удаляются с мощью пара?
	Организация рабочего места.
_	<u>дание 1.</u> Перечислите процессы влажно-тепловой обработки (ВТО):
	порт полите продессы влажие темповой сормостки (ВТС).
2.	На какую ткань заутюживают шов при стачивании деталей из тканей разной толщины? _
3.	Перечислите основное оборудование для выполнения влажно-тепловых работ:
Па вну	Закончите предложение, выбрав правильный вариант ответа: провоздушный манекен предназначен для? а) утрипроцессной ВТО; межоперационной ВТО;в) окончательной ВТО
	Какой вид влажно-тепловой обработки следует выполнять после обтачивания клапана и метывания канта?
6.	Детали изделия, из какой ткани обрабатывают без проутюжильника?
7.	На каком свойстве тканей основана влажно-тепловая обработка?
8.	Назовите виды утюгов в зависимости от их массы:
	Закончите предложение, выбрав правильный вариант ответа: асы — это
	замины и заломы на ткани; б) блеск на поверхности ткани;в) изменение цвета ткани; опалы
	. Назовите ткани, детали изделия из которых утюжат на жесткой щетке, поролоне или одоленте:

11. Последовательно перечислите приемы ВТО при выполнении стачного шва взаутюжку:

12.	С какой стороны выполняют ВТО деталей или изделия на прессах?
13.	Закончите предложение:
	гратура нагрева утюга зависит от
	пя изделий из тканей с синтетическими волокнами подберите проутюжильник:а) бязь;
б) мај	оля; беленная льняная тканьг) байка, фланель
в) отс	еленная льняная тканы / оаика, фланель
14.	Перечислите основные параметры ВТО:
1.5	
	Если ВТО подлежат ткани, впервые встречающиеся, то во избежание потери цвета и ости, необходимо выполнить какое действие?
-P	
16. (Особое внимание при ВТО требуют ткани каких цветов?
Te	рминология влажно-тепловых работ
<u>Задан</u>	<u>uue 1.</u>
	выполнении, каких машинных швов используется операция ВТО
«разу	тюживание»?
Задан	nue 2.
	рите правильный ответ и обведите его кружочком:
Тест	
	Влажно-тепловая обработка материала паром и просушивание для предотвращения
	дующей усадки:
a) lipo	оутюживаниеб) приутюживаниев) декатирование г) оттягивание
	Уменьшение толщины шва, сгиба, складок или края детали посредством утюга:а)
-	кивание тюживание в) приутюживаниег) проутюживани
ω 1 3 a b	ТНОЖИВАНИЕ В ГПОИУТНОЖИВАНИЕГТ ПООУТНОЖИВАНИ

3. Удаление сгибов и заминов на ткани или деталях изделия при помощи утюга:

- а) проутюживаниеб) разутюживаниев) заутюживание г) приутюживание
- 4. Перед раскроем изделия, для предотвращения последующей усадки, ткань:а) оттягивают
- б) сутюживаютв) декатируют
- г) приутюживают
- 5. Удлинение края детали для получения вогнутой формы:
- а) приутюживаниеб) оттягивание
- в) разутюживаниег) пропаривание
- 6. Уменьшение длины края детали для получения выпуклой формы:а) приутюживание
- б) сутюживание
- в) оттягивание
- г) декатирование
- 7. Раскладывание припусков швов или складок в разные стороны и закрепление их в таком положении при помощи утюга:
- а) сутюживание б) разутюживание
- в) приутюживаниег) заутюживание

Задание 3.

Укажите, какому виду работ:

- 1 обработка изделия паром для удаления лас;
- 2 увеличение отдельных участков детали для получения нужной формы;
- 3 раскладывание па две стороны припусков шва и закрепление их в таком состоянии с помощью утюга;
- 4 влажно-тепловая обработка изделия на прессе; 5 ___ уменьшение толщины шва или края детали;
- 6 укладывание на одну сторону припусков шва или края детали и закрепление их в такомположении с помощью утюга;
- 7 уменьшение размеров отдельных участков детали для получения выпуклости на соседних участках;
- 8 влажно-тепловая обработка ткани для предотвращения последующей усадки;
- 9 соединение по поверхности деталей изделий с клеевыми и прокладочными материалами спомощью утюга ил на прессе; соответствуют термины:
- А) приутюживаниеБ) разутюживание В) заутюживание Г) сутюживание
- Д) оттягивание

Е) дуолирование ж) декатирование з) отпаривание и) прессование		
1 -		
2		
3 -		
4 -		
5 -		
6 -		
7 -		
8 -		
9 -		
<u>Задание 4.</u>		
Закончите предложение, выбрав правильный вариант ответа: Выполняют декатирование		
а) ткани перед раскроем;в) готового изделия		

4. Список литературы

Основные источники:

- 1. Силаева М.А.Пошив изделий по индивидуальным заказам М.: Академия, 2012:учебник для НПО; 7-е издание, 528 с.
- 2. Крючкова Г.А. Технология швейных изделий М.:

Дополнительные источники:

1. Кузнецов, И. Н. Документационное обеспечение управления. Документооборот и делопроизводство: учебник и практикум. — 3-е изд., перераб. и доп. — М.: Издательство Юрайт, 2017. — 461 с.

Адреса ресурсов Интернета:

- 1. Ассоциация средних специальных учебных заведений лёгкой и текстильной промышленности «Легпромобразование»[Электронный ресурс]-режимдоступа: http://www.lpo2.ru/, свободный- Загл .с. экрана.
- 2. Энцилопедия моды. Дома моды. Дизайнеры [Электронный ресурс]. режим доступа:
- 3. Учебные наглядные пособия и презентации по курсу Оборудование швейного производства»: диски, слайды, плакаты. Национальный проект

«Образование» Email.ru po @ su su.ac/ru

4. Учебные наглядные пособия и презентации по курсу «Материаловедение швейного производства»: диски, слайды, плакаты.

Национальный проект

«Образование» Email.ru po @ su su.ac/ru.

- 5. http://pashkaska.ru/517.html
- 6. http://forum.moria.ru/viewtopic.php?f=54&t=152
- 7. http://www.twirpx.com/
- 8. http://www.cniishp.ru/

Заключение

Внедрение новых информационных технологий, а также обучающих и контролирующих средств, в процессе обучения, понятных, доступных и интересных каждому обучающемуся, содержащих дифференцированные задания, улучшает качество образования, повышает производительность труда мастера п/о, активизирует познавательную деятельность обучающихся на занятиях, способствует повышению самостоятельности обучающихся при изучении нового и повторения пройденного материала.

В данной работе передо мной были поставлены следующие цели:

- предоставить обучающимся эффективное и легкодоступное средство обучения, которое включало бы в себя методический, теоретический, практический и тестовый материал;
- продолжить процесс внедрения средств информационных технологий и изучения нормативных документов в область преподавания;
- предложить мастерам п/о методическое пособие использовать тогда, когда нужного материала нет ни в одном учебнике или учебная информация разбросана по нескольким учебникам и тогда возникает необходимость конструировать учебную информацию в рабочей тетради, упрощать формулировку предложений, детально продумывать логику изложения учебной информации.
- предлагаю использовать методическую разработку после изучения темы, при этом проводится контроль знаний и умений, а также выявляется уровень сформированности знанийи умений.