



**ТЕХНОЛОГІЯ
ПОШИТТЯ
ШВЕЙНИХ
ВИРОБІВ**
(дидактичні матеріали)



УДК 378. 016: 687

Технологія пошиття швейних виробів: (дидактичні матеріали)
/ Автор - укладач О.М. Драшко. Кривий Ріг: КП ДВНЗ «КНУ»
Видавництво, 2016. 67 с.

Дидактичні матеріали розкривають питання підготовки студентів на заняттях з технології швейного виробництва та з практикуму крою та пошиття виробів. Дані матеріали дають можливість засвоїти основні технологічні прийоми обробки деталей, вузлів та пошиття виробів. Матеріали рекомендуються для учнів профтехосвіти, майстрів виробничого навчання студентів, магістрів, вчителів та викладачів вищих навчальних закладів.

Рецензенти :

Волкова Н.В. - кандидат педагогічних наук, доцент кафедри ПМТО,
ДВНЗ „КНУ” КП.

Лемець Н.В. - вчитель трудового навчання, спеціаліст вищої категорії
КЗШ № 8 м. Кривий Ріг.

Слободянюк В. Г. – майстер виробничого навчання групи кравців,
Криворізького навчально - виробничого центру.

Затверджено на засіданні кафедри ПМТО , протокол № 8 від 25. 03. 2016 р.

Затверджено на засіданні Ради факультету ДТО , протокол № 8 від 28. 04. 2016р.

Зміст

Передмова	6
Технологічна послідовність обробки окремих деталей і вузлів	7
Моделі та елементи сукні	
Деталі крою легкого одягу	8
Дольовий напрямок тканин і матеріалів в деталях крою	9
Обробка зрізів	10
Обробка зрізів, швів	11
Обробка зрізів, швів, складок і виточок	12
Обробка підрізів, зборок, буф на деталях виробу	13
Обробка підрізів	14
Рюші і волани	14
Обробка бейок	15
Обробка деталей з кантом та бейкою	15
Обробка деталей з кокетками	16
Обробка фігурних кокеток	16
Обробка прямих кокеток	16
Обробка пришивних кокеток	17
Обробка настрочних кокеток	17
Обробка накладних кокеток	17
Обробка вставок	18
З'єднання деталей накладним швом	19
Обробка петель	20
Обробка петель однією обшивкою, із обшивного шнура, із прямої тканини, плетіння шнура із ниток	
Обробка петель, обшивної петлі однією обшивкою, обшивної петлі двома обшивками, з прямої смужки тканини, із обшивного шнура	21
Обробка петельок у шві зшивної планки	22
Обробка петельок у шві пришивної планки	22
Обробка дрібних деталей	23
Обробка пояса, шльовок, банта	
Обробка хлястика, бретелі, пати	24
Обробка клапана	25
Обробка оздоблювальних клапанів	26
Обробка кишень	27
Кишені в швах	
Обробка кишені в спідниці із основних деталей виробу	27
Обробка кишені у рельєфному шві	27
Обробка кишені з листочкою у рельєфному шві	27

Кишеня в боковому шві	28
Обробка прорізних кишень	29
Обробка прорізної кишені з настроченою листочкою	29
Обробка прорізної кишені з настрочною листочкою, суцільновикроєною з підкладкою кишені	29
Обробка прорізної кишені з листочкою з вшитими кінцями	29
Прорізна кишеня в рамку	30
Обробка підрізної кишені у боковому шві	31
Обробка верхнього зрізу накладної кишені	32
Обробка накладних кишень та настрачування їх на виріб	32
Обробка накладних кишень	33
Види обробки накладних кишень	34
Обробка бортів і застібок	35
Обробка борта виробу підбортами	35
Обробка борта та низу виробу підбортами	36
Обробка борта виробу з підкладкою	37
Обробка бортів пришивною планкою	38
Обробка бортів пришивною планкою (зі спеціальним пристосуванням)	39
Обробка бортів настрочною планкою	39
Обробка застібки вшивними планками	40
Обробка застібки вшивними планками у виробах із застібкою до горловини	41
Обробка застібки вшивними планками, викроєними разом з підбортами (суцільновикроєна, підборт з оздоблювальної тканини)	42
Обробка застібки вшивними планками, викроєними разом з підбортами	43
Обробка нижніх кутів бортів у виробах, в залежності від виду тканини	43
Обробка застібок горловини	44
Обробка застібки тасьмою «блискавка»	45
Обробка розрізу обшивки в рамку з закритою «блискавкою»	45
Обробка застібки у шві	45
Обробка застібки у шві з обшивкою	45
Обробка застібок тасьмою-блискавка в шві основних деталей	46
Обробка застібок тасьмою-блискавка по середньому шву на суцільній деталі у виробах без коміра	46
З'єднання комірів з горловиною	47
З'єднання коміра з горловиною у виробах з вилогами	48
Види обробки горловин	49
Обробка пройм у виробах без рукавів	50
Обробка пройм	51
З'єднання ластовиць у рукавах суцільнокроєних	51

з пілочкою і спинкою	
Обробка рукавів та з'єднання їх з виробом	52
Вшивний рукав	
Рукав реглан	53
Суцільнокроєні рукава з пілочкою і спинкою	53
Обробка застібок низу рукава з манжетами суцільній деталі	54
Обробка застібок в рукавах з манжетами	54
Обробка застібок низу рукавів з манжетами на продовженні шва рукава	55
Обробка застібок в рукавах без манжет	55
Види обробок низу рукавів	56
Відкладними манжетами	56
Обробка низу рукавів пришивними манжетами	56
Обробка низу рукавів швом у підгин із закритим зрізом та вкладанням резинки	56
Обробка низу рукавів з оборкою	56
Настрочування бейки з вкладанням резинки	56
Обробка низу рукавів з відкладними манжетами	57
Обробка низу рукавів швом у підгин з обметаним зрізом у виробих з вовняних, шовкових тканин	57
Обробка низу рукава припуском швом у підгин з закритим зрізом у виробих з бавовняних тканин	57
Обробка низу рукавів обшивкою у виробих з вовняних та шовкових тканин	57
Обробка низу рукава , з'єднання манжет з рукавом	58
Обробка низу рукава пришивними манжетами	59
Обробка низу рукавів обшивкою, швом відгин з закритим та відкритим зрізом	60
Обробка верхнього зрізу виробу	61
Обробка верхнього зрізу спідниці в залежності від виду тканини	62
Обробка верхнього зрізу брюк пришивним поясом	62
Обробка верхнього спідниці пришивним поясом	63
Обробка верхнього зрізу спідниці пришивним поясом з корсажною стрічкою	63
Обробка спідниці з підкладкою	64
Обробка верхнього зрізу спідниці і брюк пришивним поясом з прокладкою з різних матеріалів	64
Обробка верхнього зрізу поясних виробів	65
Обробка нижнього зрізу виробу	66
Обробка нижнього зрізу сукні швом у підгин з відкритим зрізом	
Види обробки нижнього зрізу сукні швом у підгин з закритим зрізом	66
Список використаних джерел	67

Передмова

Визначення особистісних якостей майбутнього педагога, особливостей його професійної діяльності та розвитку, формування вмінь саморозвитку – є одним із напрямів удосконалення педагогічної освіти. Вчитель технології нині має бути професійно гнучкою, компетентною особистістю, що постійно підвищує свій кваліфікаційний рівень і творчий потенціал.

Даний навчальний посібник з організації та проведення лабораторних робіт з курсу «Технологія швейного виробництва» та « Практикум крою та пошиття швейних виробів» є важливою складовою частиною самостійної підготовки студентів у засвоєнні та закріпленні як теоретичного так і практичного матеріалу. Самостійна робота це навчальна діяльність студента з виконання завдань викладача або за власним бажанням, яка спрямована на закріплення, розширення та поглиблення отриманих знань, а також на засвоєння нового матеріалу, оволодіти способами її практичного застосування і прийняття рішень. Завдання педагога полягає в необхідності навчити студентів самостійно опановувати нові знання, сформувані в них потребу в самоосвіті.

Дидактичне забезпечення має велике значення для самостійної роботи в професійній підготовці фахівців бо полягає у тому, що: у процесі самостійної роботи студенти набувають більш повних знань; у них формується самостійність мислення; удосконалюються професійні якості особистості.

В посібнику наочно зображені способи обробки деталей і вузлів легкого одягу, технологічна послідовність обробки кожного варіанта тієї чи іншої деталі, технічні умови її виконання. Схеми, рисунки дають можливість послідовно виконувати технологічну операцію. Проведення такого виду робіт повинно навчати студентів застосуванню різноманітних варіантів обробки швейних виробів, аналізуючи взаємозв'язки конструктивного рішення виробу з технологією його обробки, що позитивно впливатиме на техніко – економічні показники виробу.

Матеріали рекомендуються для студентів, магістрів, вчителів та викладачів вищих навчальних закладів.

**Технологічна послідовність обробки
окремих деталей і вузлів**



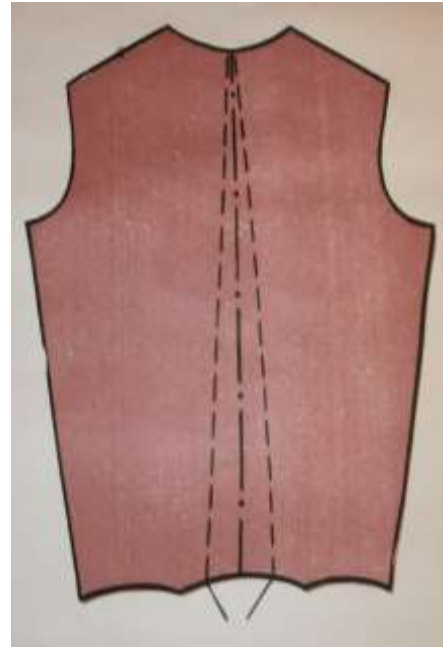
Моделі
та елементи виробів



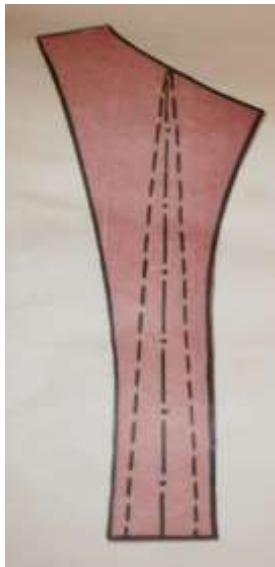
Деталі крою легкого одягу



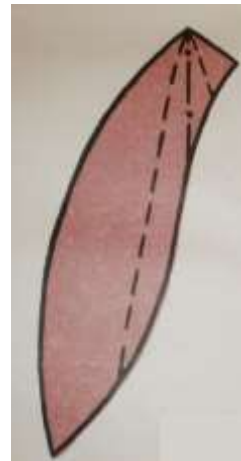
1.



2.



3.



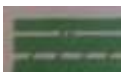
4.



5.

1. Перед ліфа
2. Спинка
3. Підборт
4. Комір
5. Комір відкладний

Лекала з нанесеними лініями:



Дольове направлення тканини

Допустимі відхилення від дольового направлення в деталях при

розкладці лекал

Деталі крою



1

1. Перед ліфа



2

2. Спинка



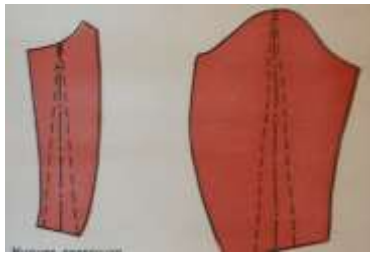
3

3. Підборт



4

4. Рукав вшивний одношовний



5

Рукав вшивний двошовний
5 Нижня половина рукава
6 Верхня половина рукава

6



7

7 Рукав реглан одношовний

Дольовий напрямок тканин і матеріалів в деталях крою



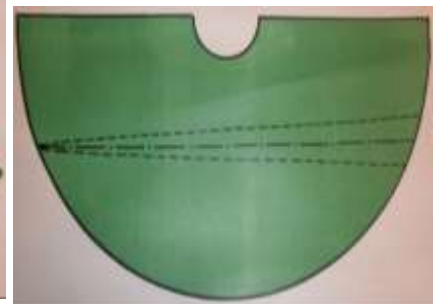
1

1 Палотнице прямої спідниці



2

2 Палотнице спідниці кльош – «півсонце» (клин)



3 Палотнице спідниці кльош – «сонце»

3

Лекала з нанесеними лініями:



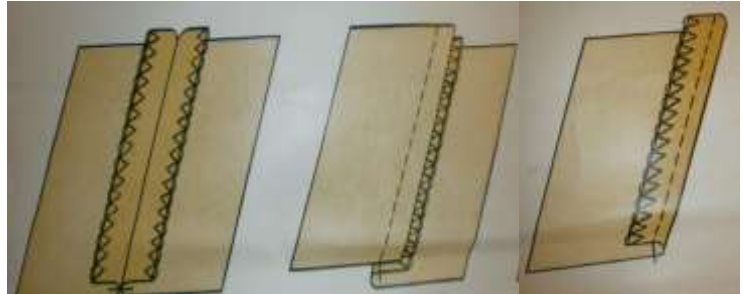
дольове направлення тканини

допустимі відхилення від дольового напрямлення
допустимі надставки мінімальної та максимальної величини

Обробка зрізів

Обметування зрізів швів

1. З розпрасуванням
2. З заправуванням
3. У підгин з обметаним відкритим зрізом

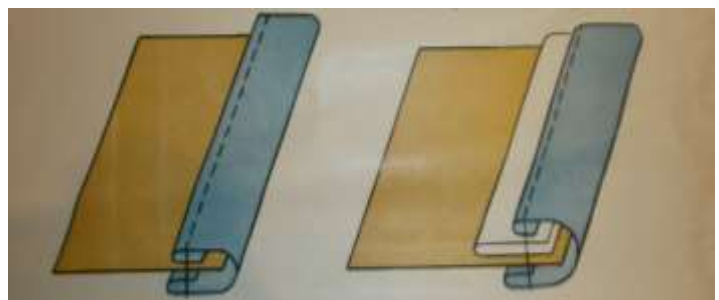


1

2

3

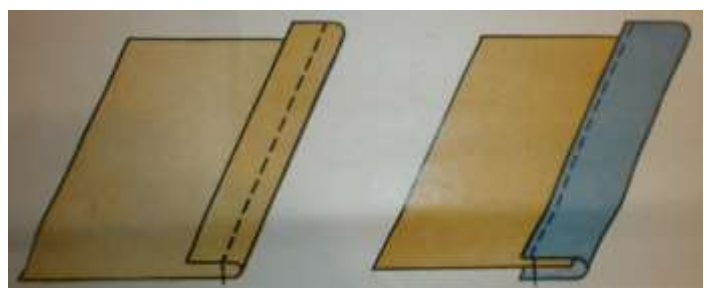
4. Обкантовування зрізів смужкою тканини
5. Обробка зрізів обкантувальним швом з одночасним застосуванням канта



4

5

6. Застрочування зрізів
7. Обкантовування зрізів тасьмою



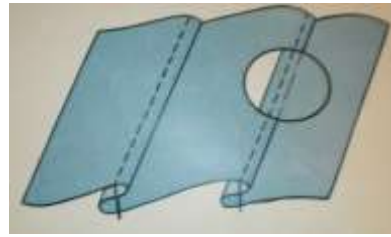
6

7

Обробка зрізів швів і складок



Однобічні оздоблювальні складки



Оздоблювальні однобічні складки, настрочені на суцільній деталі за допомогою пристосування



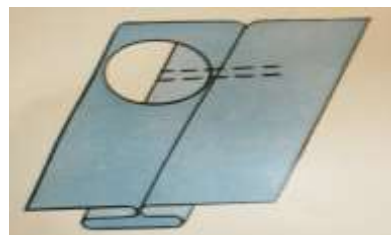
Бантова оздоблювальна складка, зшита по всій довжині



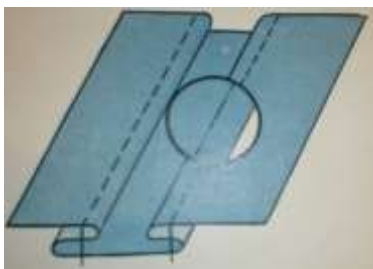
Закріплення однобічної складки по овальній лінії



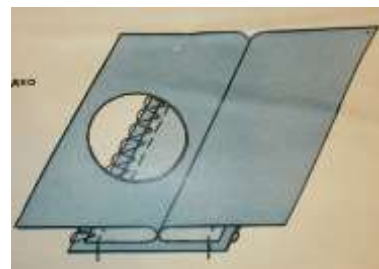
Закріплення зустрічної складки по прямій лінії



Закріплення зустрічної складки з з лицьової сторони

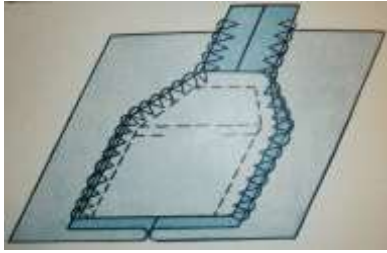


Оздоблювальні зустрічні складки, настрочені на суцільній деталі за допомогою пристосування

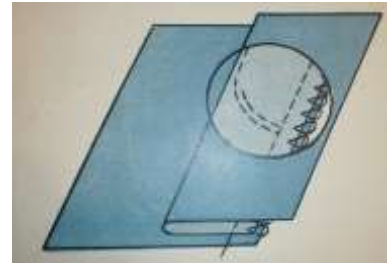


Зшивання внутрішніх зрізів складки та обметування швів

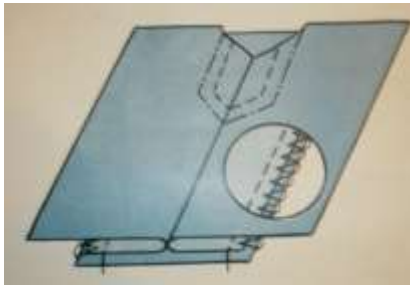
Обробка зрізів, швів, складок і виточок



Закріплення зустрічної складки



Закріплення однібічної складки

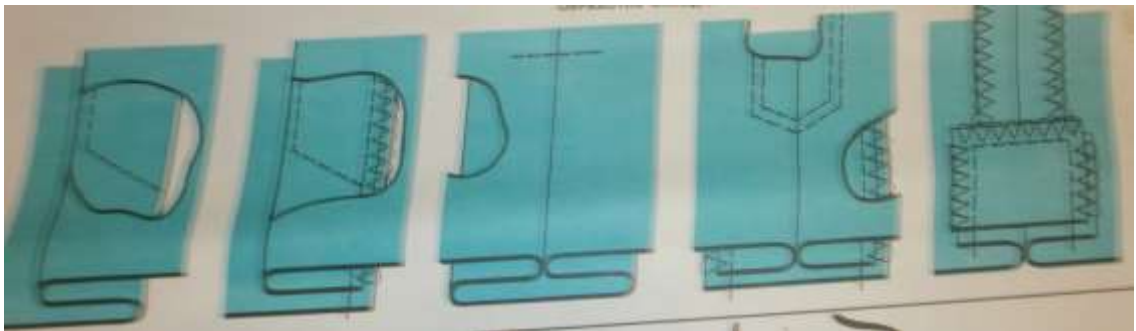


Настрочування зустрічної складки

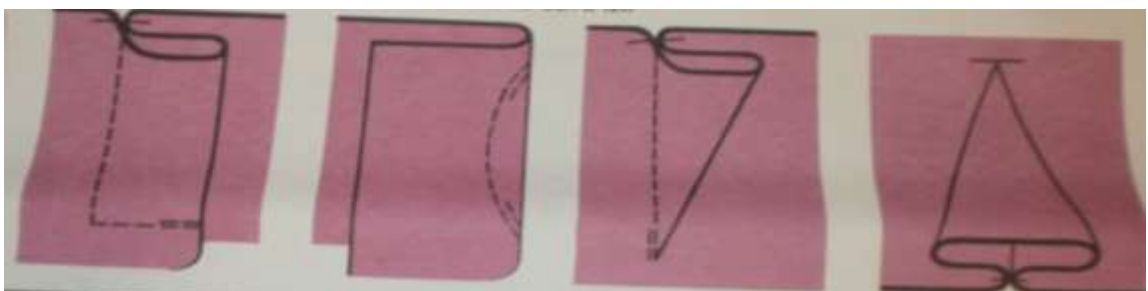


Настрочування однібічної складки

Обробка складок



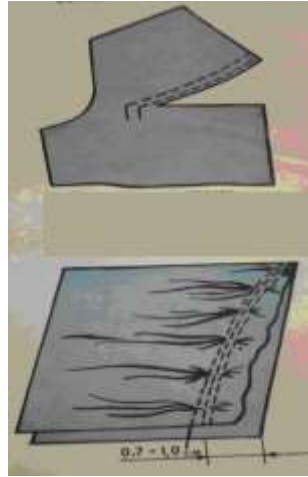
Обробка виточок



Обробка підрізів, зборок, буф на деталях виробу



1.



1. Обробка підрізів



2. Обробка зборок



3. Обробка буф



3

4

5

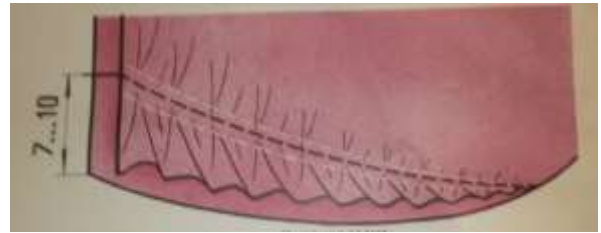
1. Прокладання строчок для утворення зборок по одній стороні підрізів.
Зшивання підрізів 0,7-1,0 см
2. Прокладання паралельних машинних строчок для утворення зборок
3. Прокладання паралельних машинних строчок для утворення буф
4. Закріплення строчок буф при з'єднанні з іншими деталями

5. Закріплення строчок буф складочками в кінці строчок і прикріплення підкладки

Обробка підрізів

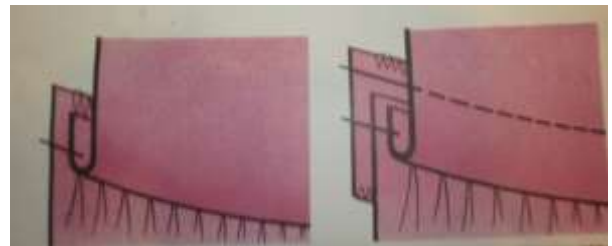


1



2

1. Зшивання підрізу
2. Обробка підрізу зшивним швом
3. Обробка підрізу настрочним швом



3

Рюші і волани



1



2



3



4



1. З'єднання оборки з виробом зшивним швом
2. З'єднання оборки з виробом обкантовувальним швом
3. Пришивання оборки до виробу
4. Обробка воланів

Обробка бейок

1. Пришивна бейка



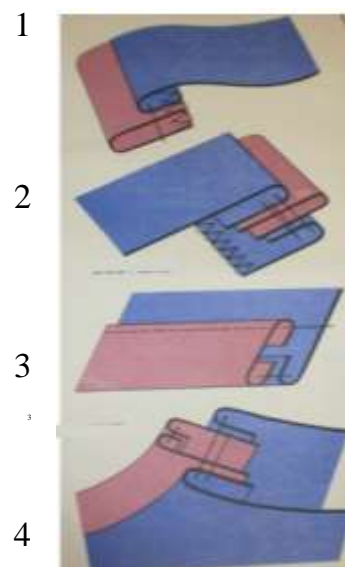
2. Подвійна бейка
Пришивання і
настрочування
подвійної бейки



3. Вшивна бейка між
деталлями



Обробка деталей з кантом та бейкою



1. Пришивання канта
2. Обшивання деталей з кантом
3. Обшивання деталей бейкою

4. Обшивання деталей з бейкою

Обробка деталей з кокетками

Обробка фігурних кокеток



1



2

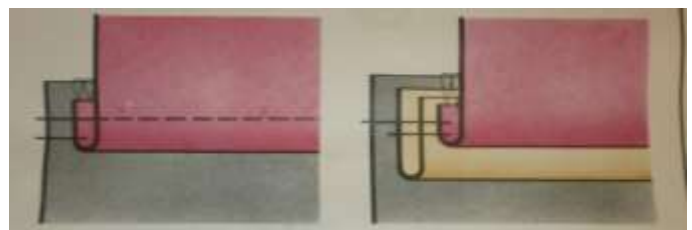
3

1. З'єднання фігурних кокеток

2. З оздоблювальною строчкою на відстані більше 0,3 см від краю кокетки

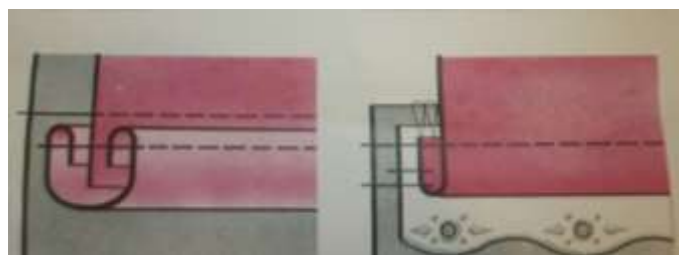
3. З оздоблювальною строчкою на відстані 0,1-0,3 см від краю кокетки

Обробка прямих кокеток



Настрочним швом

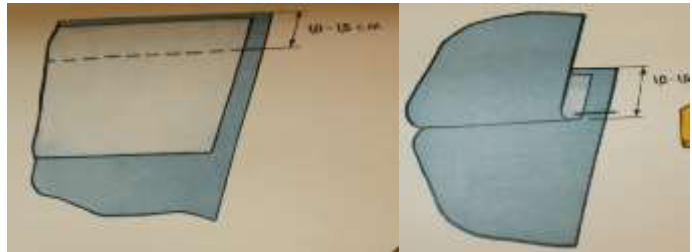
Зшивним швом з кантом



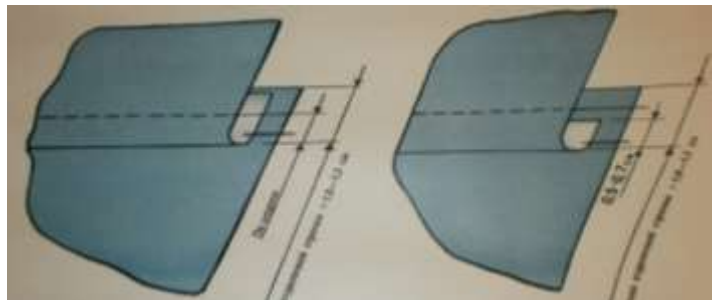
Накладним швом

Настрочним швом з

Обробка пришивних кокеток



Обробка настрочних кокеток

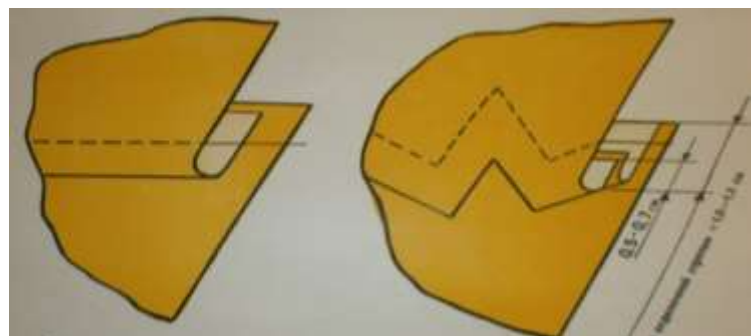


У виробах з тонких
тканин

У виробах з товстих
тканин

Ширина оздоблювальної строчки 1 – 1.5 см

Обробка накладних кокеток

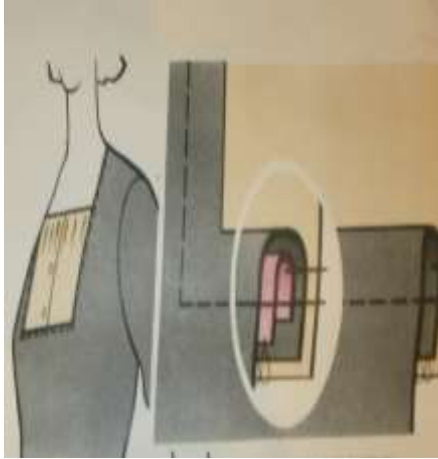


З прямим краєм

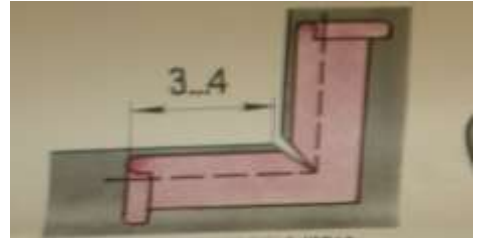
З фігурним краєм

Ширина оздоблювальної строчки 1 – 1.5 см

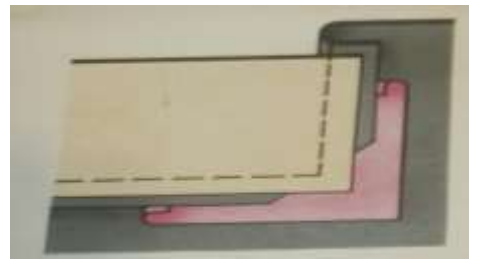
Обробка вставок



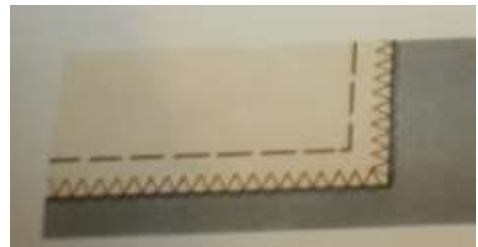
1



2



3



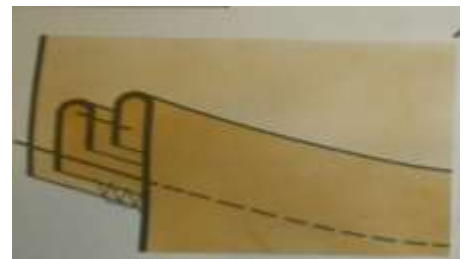
Настрочування основної деталі на прямокутну вставку:

1. Пришивання смужки в кутах
2. З'єднання вставки
3. Обробка зрізів шва

4. Настрочування основної деталі на фігурну вставку



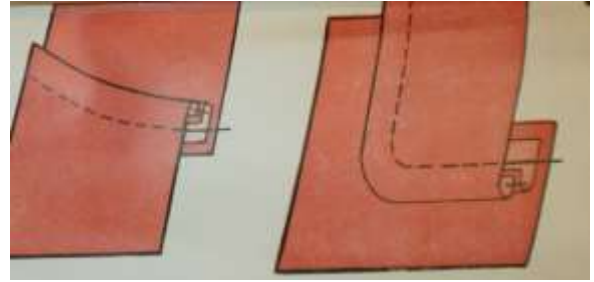
4



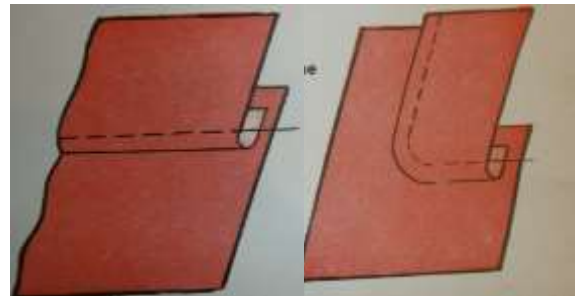
З'єднання деталей накладним швом



1

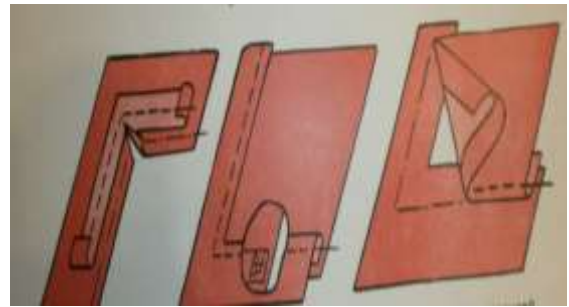


2



1. 2. 3 оздоблювальною строчкою не більше 0,5 см

Обробка краю деталі із зовнішніми кутами:
3. Обшивання кута
4. Настрочування деталі
5. Настрочування деталі строчкою на відстані не більше 0,5 см



3

4

5

З'єднання деталей :

6

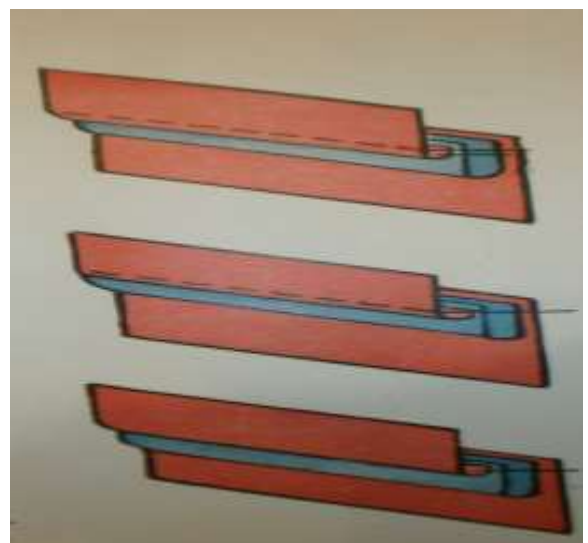
6. Зшивним швом на машині з пристосуванням

7

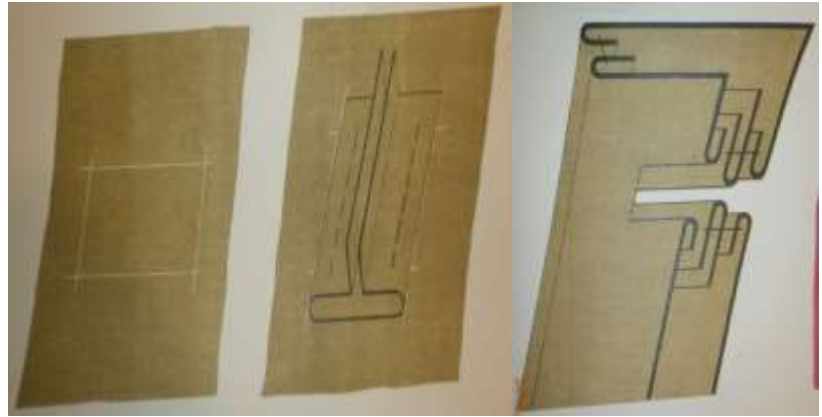
7. Накладним швом на машині з пристосуванням

8

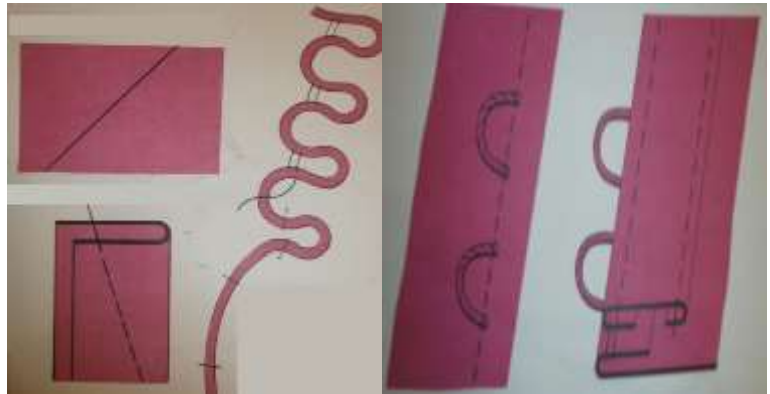
8. Накладним швом на машині без пристосування



Обробка петель



Розмітка і обробка петлі однією обшивкою

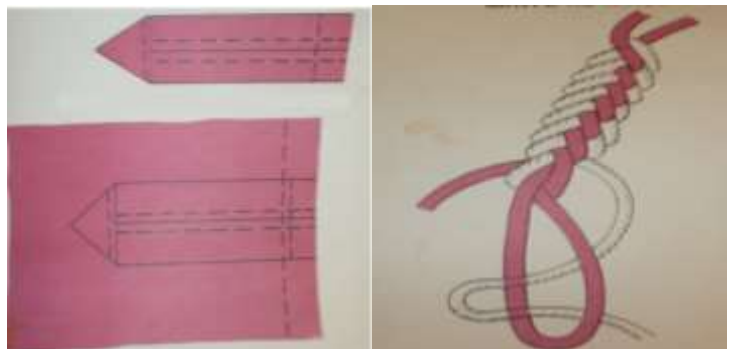


Обробка петель із обшивного шнура:

1 2 3 4 5

1. Викроювання смужки
2. Зшивання вдвоє складеної смужки
3. Розрізання петель із обшивного шнура
4. Пришивання петель до розрізу застіжки ручним або машинним способом
5. Обробка краю застіжки

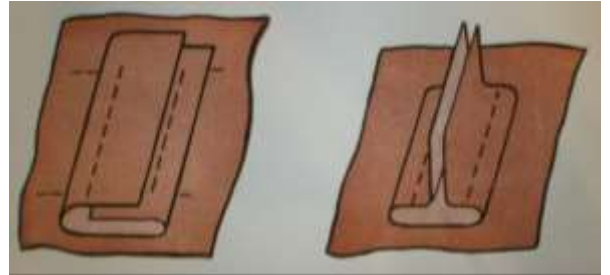
6. Петля із прямої тканини
7. Плетіння шнура із ниток



Обробка петель

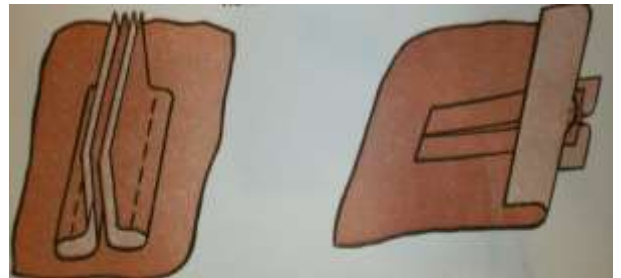
1. Обробка обшивної петлі
однією обшивкою

1.



2. Обробка обшивної петлі
двома обшивками

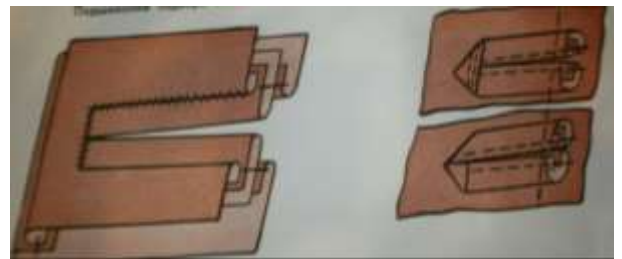
2.



3. Підшивання підбора
навколо петлі

4. Петлі з прямої смужки тканини

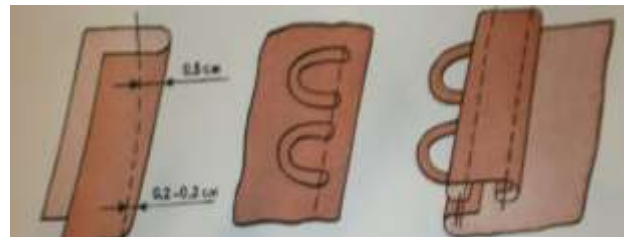
3.



4.

Петлі із обшивного шнура

5. Зшивання шнура
6. Прикріплення кінців шнура
7. Обшивання краю деталі з
петлями обшивкою або
підбортом



5

6

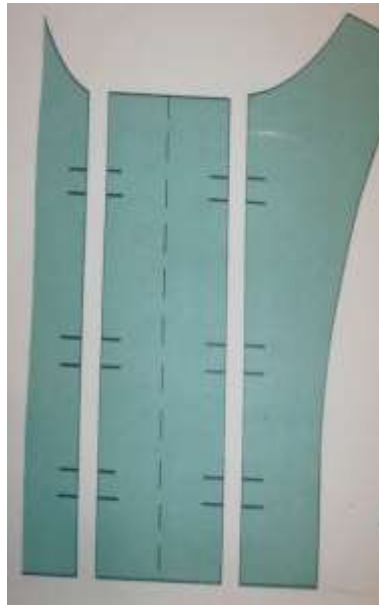
7

Обробка петельок у шві зшивної планки



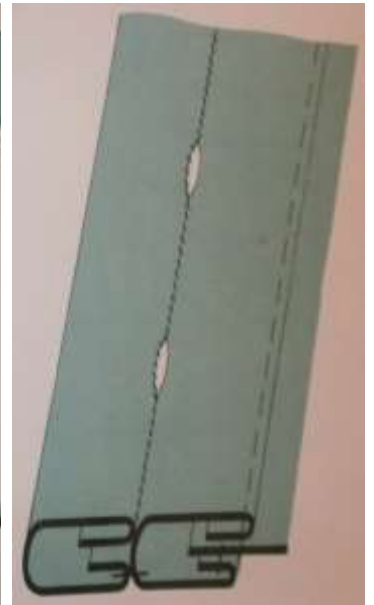
1

1. Загальний вигляд



2

2. Розкрій планок



3

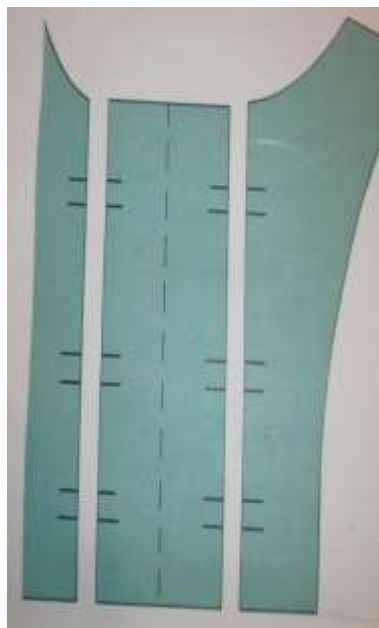
3. Пришивання планки

Обробка петельок у шві пришивної планки



1

1. Загальний вигляд



2

2. Розкрій планок



3

3. З'єднання планки і підборта з пілочкою






Обробка дрібних деталей

Обробка пояса, шльовок, банта	
Зшивання пояса за допомогою пристосування на універсальній машині. Відстань від краю пояса до строчки 1-2 мм	
Застрочування пояса з прокладкою за допомогою пристосування на двогольній машині. Відстань від краю пояса до строчки 2-3 мм	
Виконання шльовок за допомогою пристосування	
Зшивання банта за допомогою пристосування для окантовування	

Обробка хлястика, бретелі, пати

<p>Приprasовування хлястика з утворенням канта. Ширина канта 1-2 мм.</p>	
<p>Обшивання хлястика. Ширина шва 5 – 7 мм</p>	
<p>Зшивання хлястика за допомогою пристосування на двогольній машині. Відстань від краю хлястика до строчки 2-3 мм</p>	
<p>Зшивання кінців хлястика при складанні їх уздовж посередині. Ширина шва – 5 мм</p>	
<p>Закріплення кута хлястика машинною строчкою</p>	

Обробка клапана

1	Обшивання клапана. Ширина шва 5-7 мм	
2	Припрасовування клапана з утворенням канта. Ширина канта 1-2 мм	
3	Прокладання оздоблювальної строчки	
4	Обметування внутрішнього краю клапана	
5	Пришивання клапана до виробу	

Обробка оздоблювальних клапанів

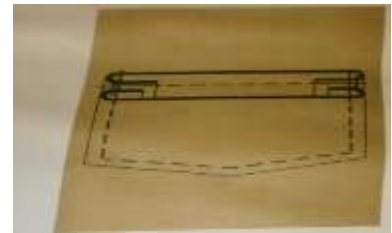


1. Обшити клапан

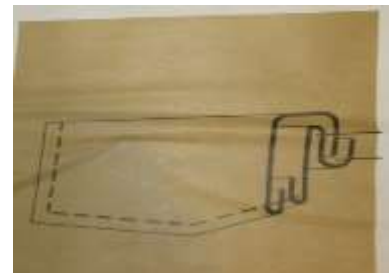
2. З припуском на обробку шва пришивання клапана зі сторони підкладки

3, 4. З оздоблювальною строчкою по шву пришивання клапана

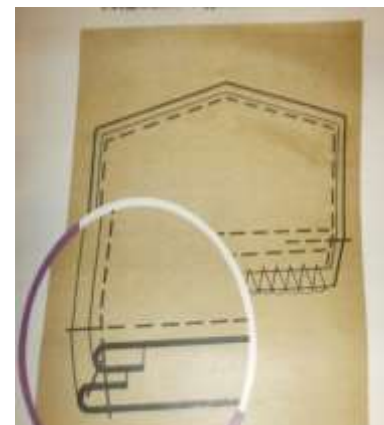
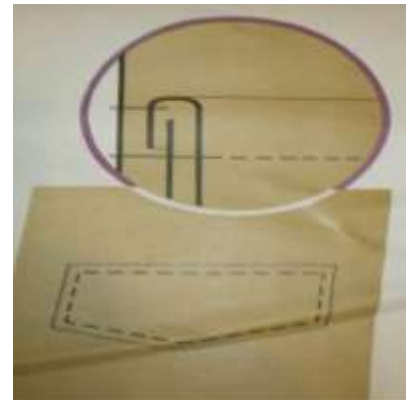
1



2

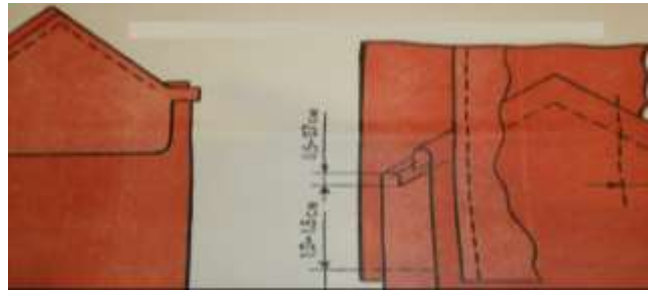
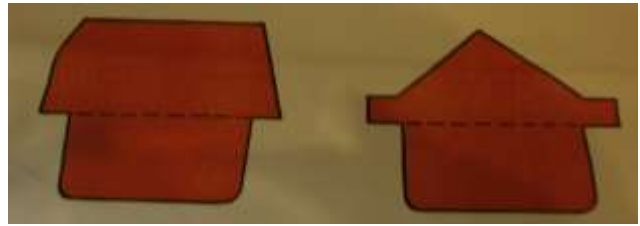


3



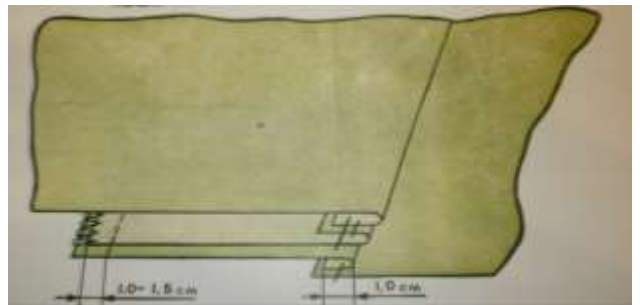
Обробка кишень

Кишені в швах

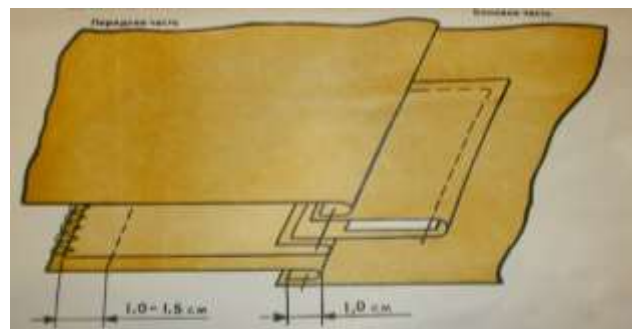


Обробка кишені в
спідниці
із основних деталей
виробу

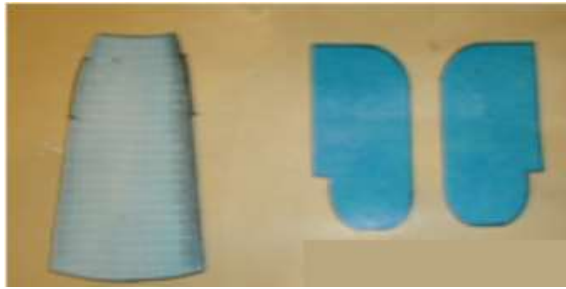
Обробка кишені у рельєфному шві



Обробка кишені з листочкою у рельєфному шві



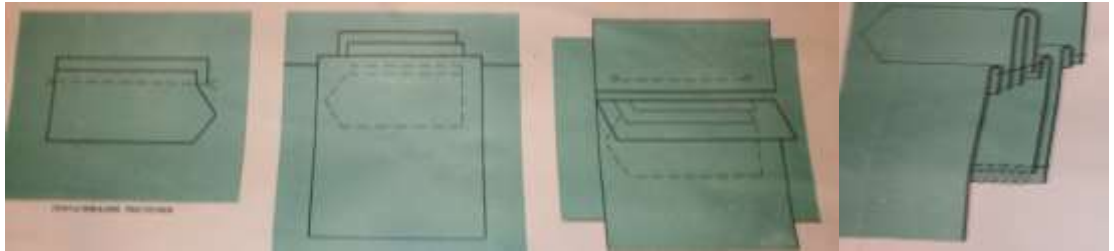
Кишеня в боковому шві



1	<p>Пришивання підкладки кишені до бокових зрізів з одночасним обметуванням зрізів. Ширина шва 8-12 мм</p>	
2	<p>Зшивання підкладки кишені та бокових зрізів з одночасним обметуванням зрізів. Ширина шва 8-12 мм. Закріплення кишень .</p>	

Обробка прорізних кишень

Обробка прорізної кишені з настрочною листочкою



Пришити листочку до основної деталі

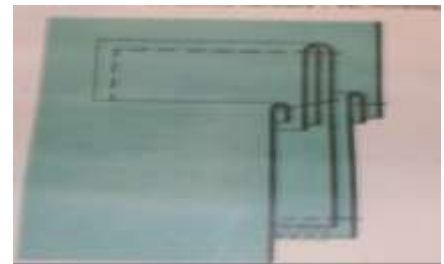
Пришити підкладку кишені, розрізати, закріпити кінці листочки.

Зшити, обметати зрізи підкладки. Кишеня в готовому вигляді

Обробка прорізної кишені з настрочною листочкою, суцільновикроєною з підкладкою кишені

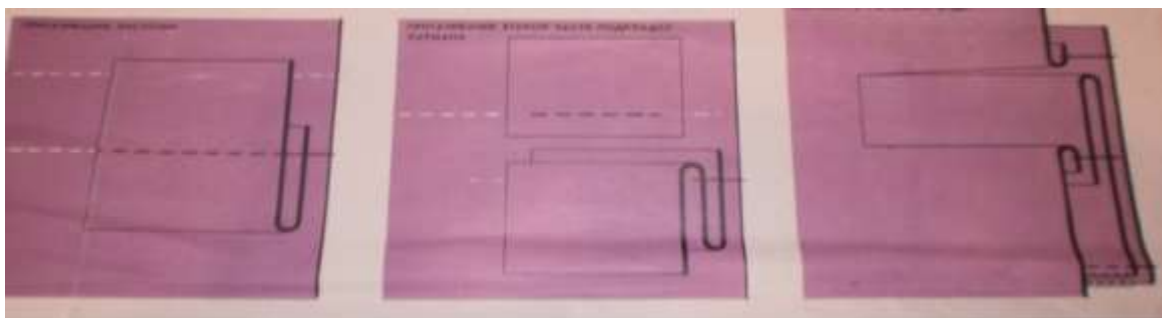


Суцільновикроєна листочка з однією частиною підкладки



Кишеня в готовому вигляді

Обробка прорізної кишені з листочкою з вшитими кінцями

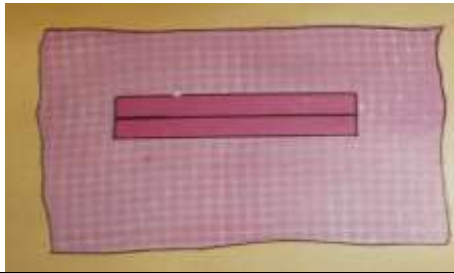


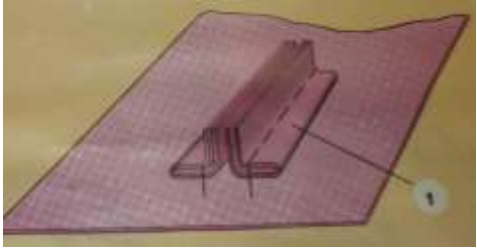
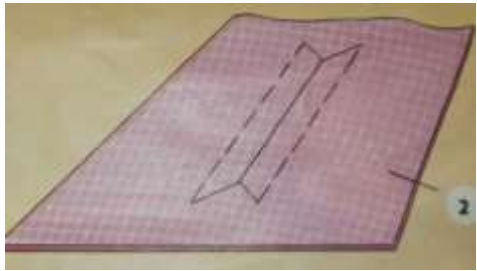

Пришити листочку суцільновикроєну з однією частиною підкладки

Пришити другу частину підкладки кишені. Розрізати, закріпити кінці листочки

Зшити, обметати зрізи підкладки. Кишеня в готовому вигляді

Прорізна кишень в рамку



1	Пришити обшивки	
2	Розрізати вхід у кишень між строчками, не дорізаючи до кінця строчок на 10-15 мм	
3	Закріпити кінці кишень подвійною зворотньою строчкою	

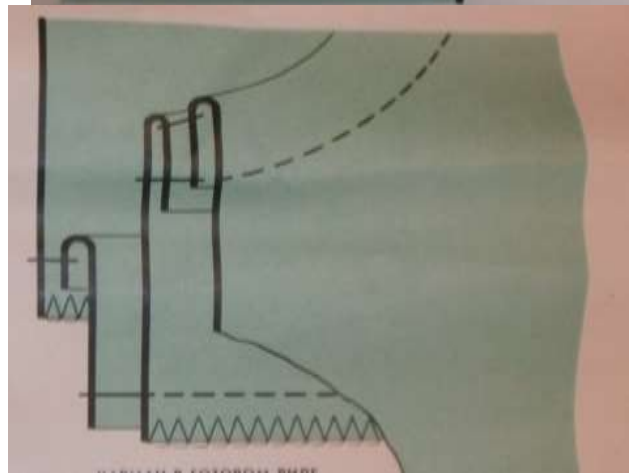
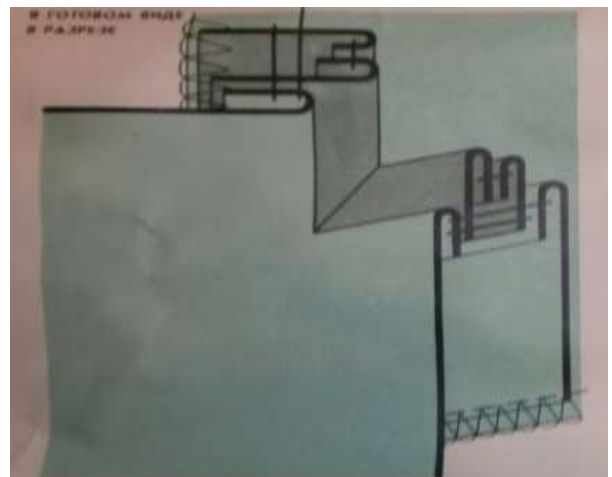
4	<p>Пришити підкладу до верхньої та нижньої обшивки кишені. Зшити підкладу кишені з одночасним обметуванням зрізів</p>	
---	---	--

Обробка підрізної кишені у боковому шві



1. Кишеня з оздоблювальною бейкою в готовому вигляді в розрізі

1



2. Готовий вид кишені (в розрізі)

2

Обробка верхнього зрізу накладної кишені



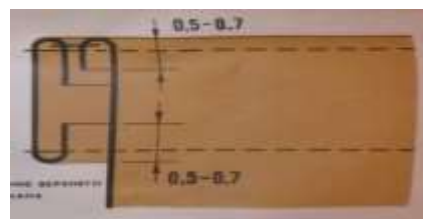
1. Обшивання верхніх кутів
кишені припуском

1



2. Обшивання верхнього краю
кишені обшивкою

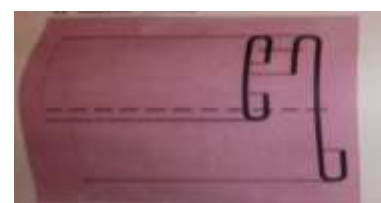
2



Обробка накладних кишень та настрочування їх на виріб

1. Обробка накладної кишені мереживом

1



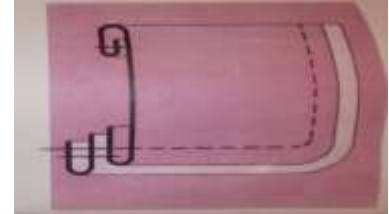
32

2. Обробка верхнього краю накладної кишені бейкою

2

3. Обробка накладної кишені з кантом


3



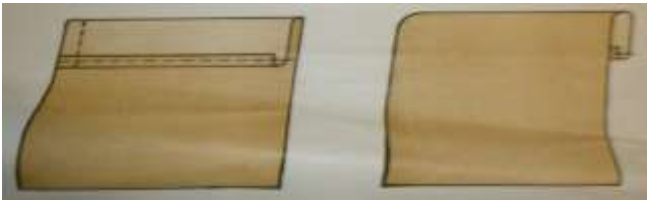



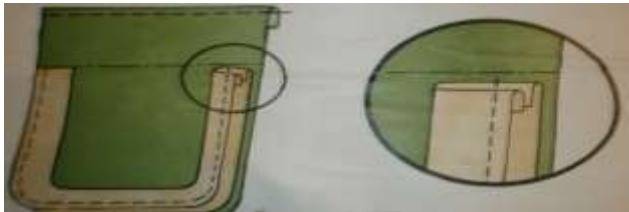
Обробка накладних кишень

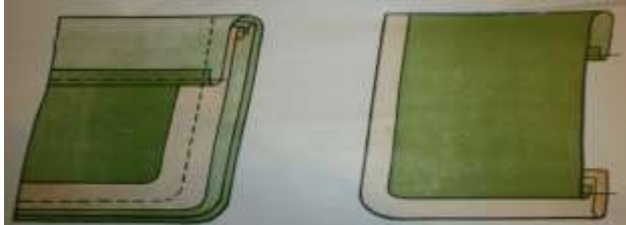
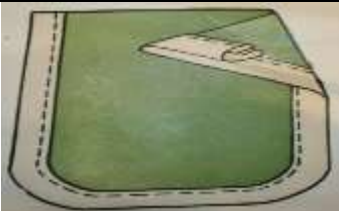


1	Застрочування верхнього зрізу кишені. Відстань від строчки до підігнутого краю кишені 1-3 мм. Ширина підгонки 5-7 мм	
2	Приprasовування верхнього краю кишені	
3	Заprasовування зрізів кишені за допомогою шаблона	

4	Настрочування кишені на деталь	
---	--------------------------------	---

Види обробки накладних кишень

Обробка верхнього зрізу накладної кишені з основної тканини	
Обробка верхнього зрізу накладної кишені обшивкою. Настрочування кишені на деталь	
Обробка верхнього зрізу накладної кишені з основної тканини. Обробка бокових та нижнього зрізу накладної кишені обшивкою	
Обробка бокових та нижнього зрізу накладної кишені мереживом	
Обробка бокових та нижнього зрізу накладної кишені з кантом	

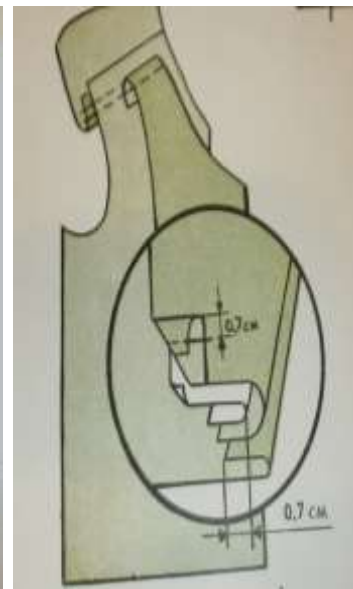
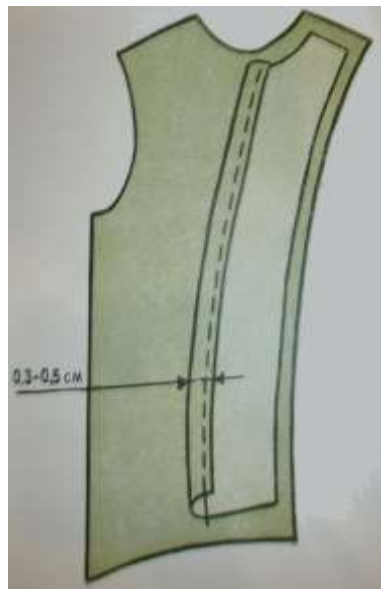
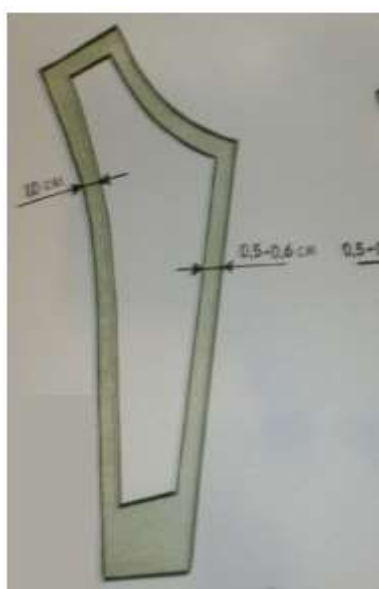
<p>Обробка верхніх кутів накладної кишені з кантом</p>	
<p>Обробка країв кишені обкantuвальним швом на машині з пристосуванням</p>	

Обробка бортів і застібок

Обробка борта виробу підбортами



Обшивання борта.
Закріплення шва
обшивання борта.



Обробка борта та низу виробу підбортами



Пілочка Підборт

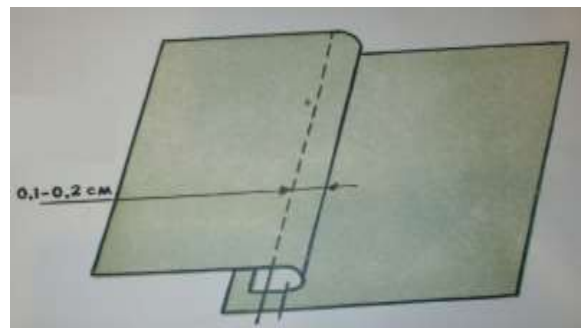
1	Пришивання нижніх кінців підбортів по лінії підгину нижнього зрізу виробу	
2	Обшивання бортів підбортами. Ширина шва 5-7 мм	

3	<p>Настрочування припуску шва обшивання борта на підборт на відстані 2-3 мм шва обшивки.</p>	
4	<p>Пришивання нижньої частини внутрішніх країв підборта до припуску на підгин низу. Відстань від краю підборта до строчки 2-3 мм</p>	

Обробка борта виробу з підкладкою

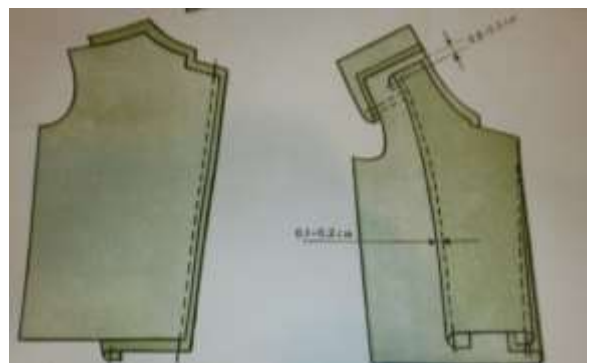
1. Обробка внутрішнього краю підборта і прокладки з бавовняної тканини

1.



2. Обшивання борта

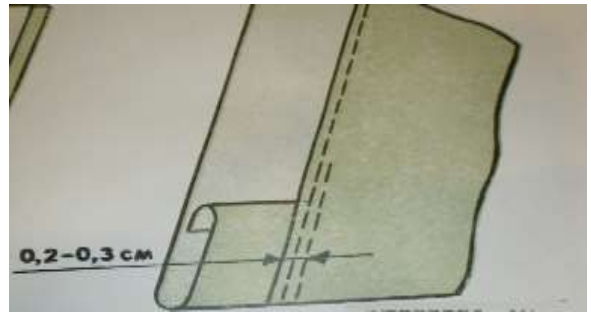
3. Закріплення шва обшивання борта



2.

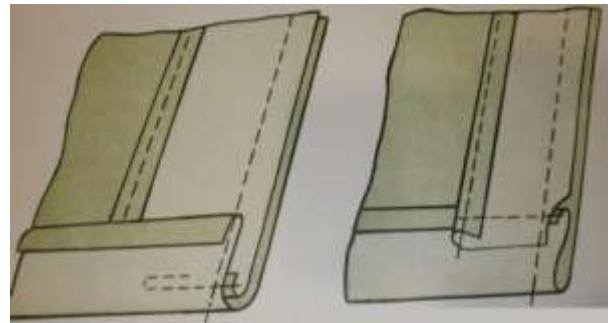
3

4. Закріплення нижніх внутрішніх кутів підборта у виробах з вовняних тканин



4

5. У виробах з вовняних та шовкових тканин
6. У виробах з бавовняних тканин



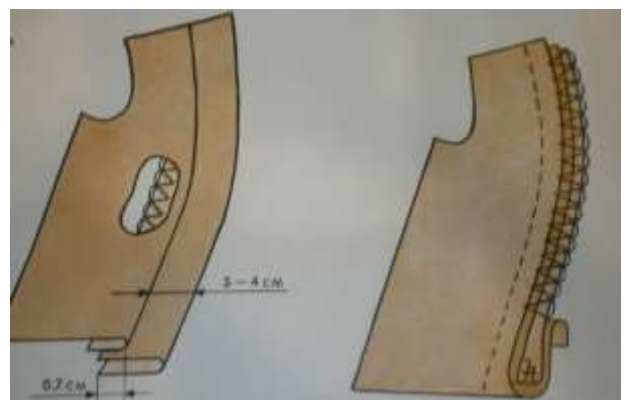
5

6

Обробка бортів пришивною планкою



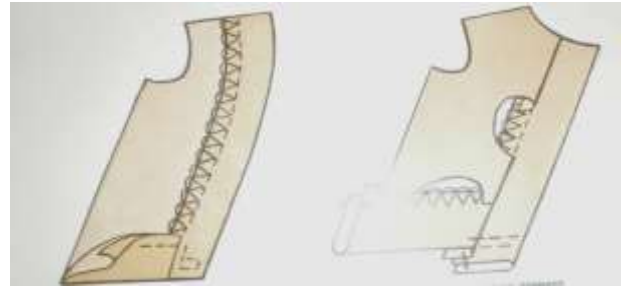
1. Пришивання планки
2. Обробка планки в нижній частині



1

2

- 3. Обробка нижніх кутів планки у виробі з пришивними планками
- 4. Обробка борта і низу з бавовняної тканини



3

4

- 5. Обробка бортів подвійною планкою на машині без пристосувань
- 6. Полочка
- 7. Планка
- 8. Підборт
- 9. Пришивання планки до полочки та борту



5

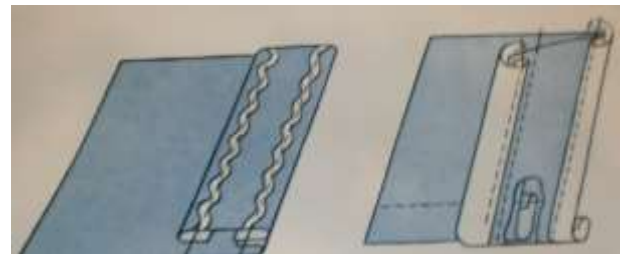
6

7

8

9

Обробка бортів пришивною планкою (зі спеціальним пристосуванням)



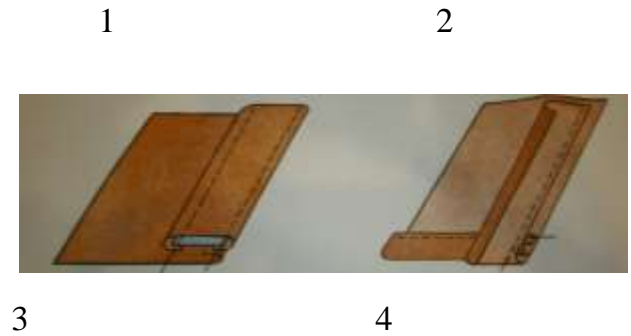
1

2

- 1. Обробка краю деталі планкою на двогольній машині зі спеціальним пристосуванням
- 2. Обробка краю деталі з планкою обкантовувальним швом

Обробка бортів настрочною планкою



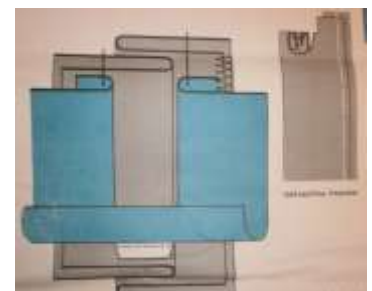
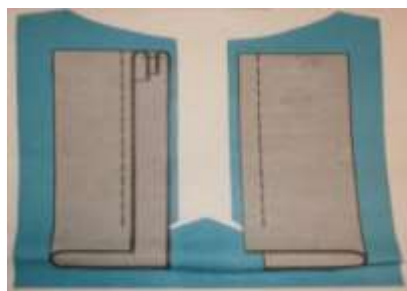


1. Обробка країв деталі планкою на одногольній машині без пристосувань
2. Обробка країв деталі планкою з прокладкою на двогольній машині зі спеціальним пристосуванням
3. Обробка краю деталі планкою без підкладки на двогольній машині зі спеціальним пристосуванням
4. Настрочування планки

Обробка застібки вшивними планками



1. Розмітка планок
2. Пришивання планок
3. Обробка застібки

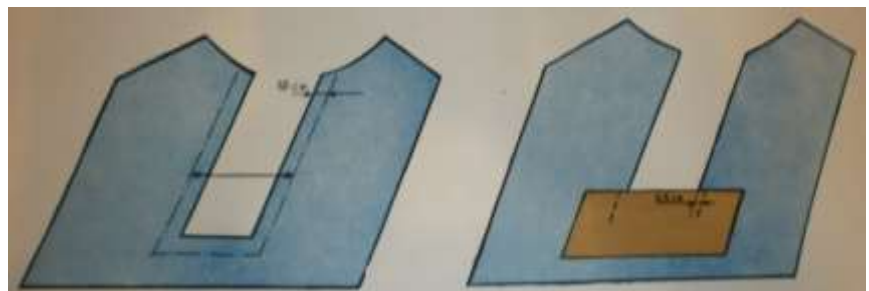


Обробка застібки вшивними планками



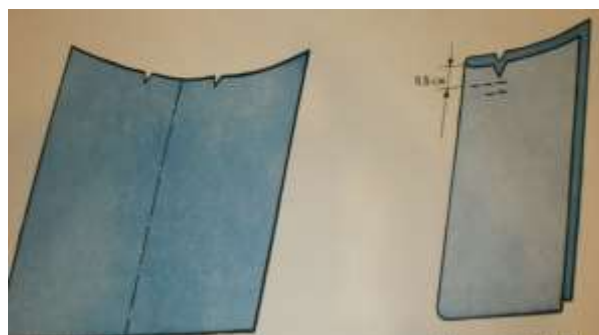
1	Запрасувати згини планки	
2	Пришити планки до зрізів розрізу пілочки (знизу застібки з виворітної сторони підкласти обшивку П-образної форми). Ширина шва 15 мм. Підрізати припуск на шов у кутах застібки.	
3	Пришити планки і нижні кінці, закріпити застібки знизу подвійною зворотньою строчкою. Обметати зрізи.	

**Обробка застібки вшивними планками
у виробах із застібкою
до горловини**



Ширина планки у готовому вигляді

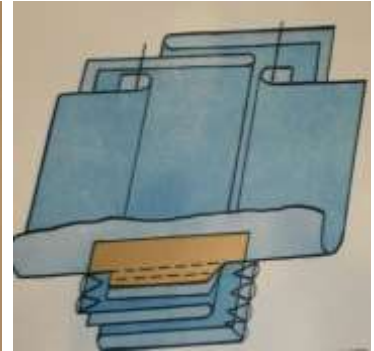
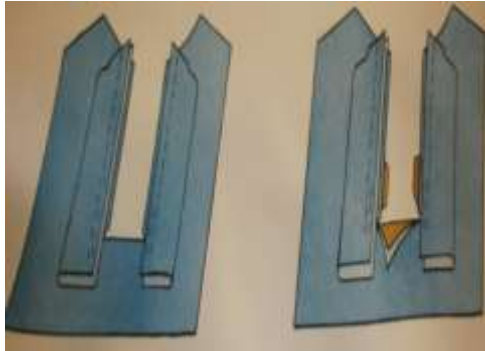
Розташування закріплюючої деталі з виворітної сторони переду



Планка в крої

Обшивання кута
(уступу) планки

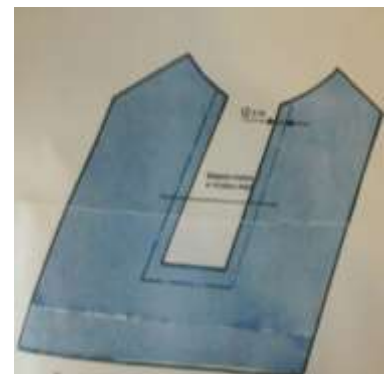
Планка після
обробки кута



Пришивання планок та обробка
застібки

Закріплення застібки

**Обробка застібки вшивними планками,
викроєними разом з підбортами
(суцільнокроєна планка, планка викроєна окремо та
підборт з оздоблювальної тканини)**



Планка викроєна разом
з підбортом (суцільнокроєна)

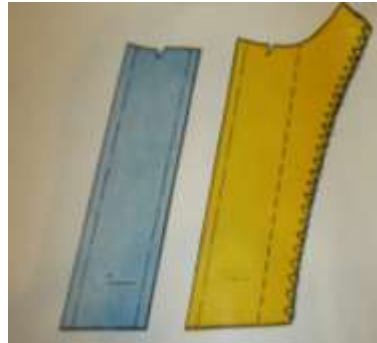
Уточнення лінії
пришивання планок



Розташування закріплюючої деталі з виворітної сторони переду



Обробка внутрішніх країв підбортів та застібки



Закріплення застібки



Зовнішній вигляд планки

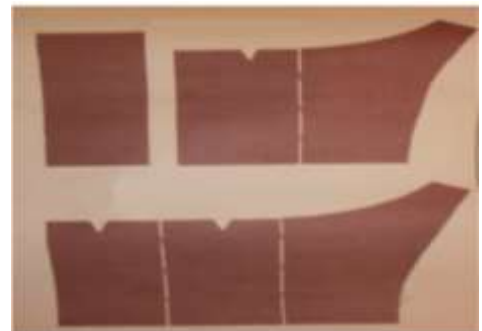
Планка викроєна окремо від підбортів з оздоблювальної тканини

Готовий вигляд планки

Обробка застібки вшивними планками, викроєними разом з підбортами



1



2

1. Планка обшивна
2. Планка суцільновикроєна

3



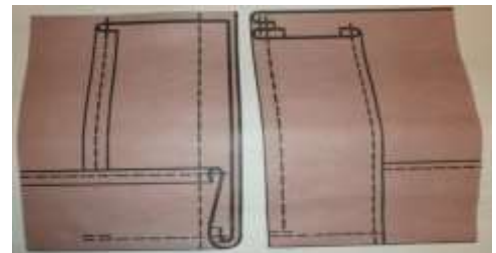
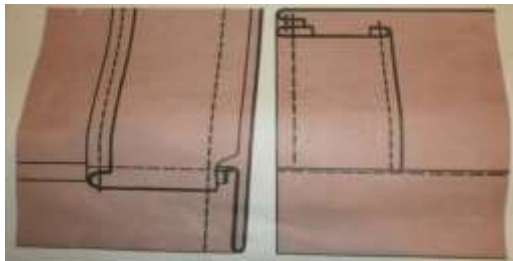
3. З'єднання обшивної планки

з основною деталлю

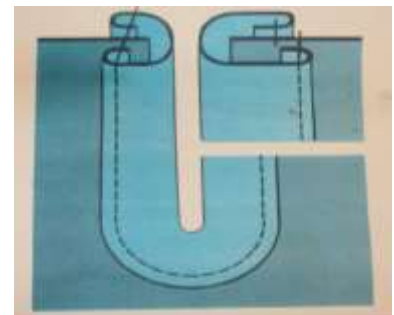
4. З'єднання суцільновикросної планки
з основною деталлю

4

Обробка нижніх кутів бортів у виробах, в залежності від виду тканини



Обробка застібки горловини

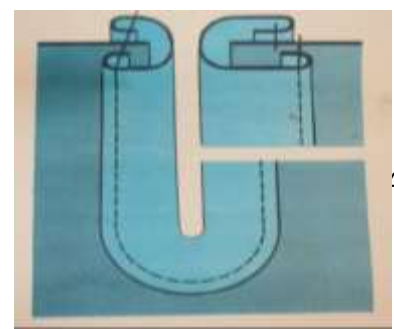


1

Обробка розріза застібки:

1. Обкантовувальним швом
із закритим зрізом з

2

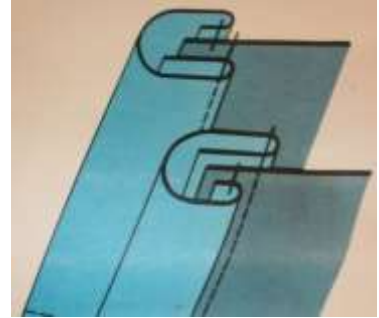


пристосуванням

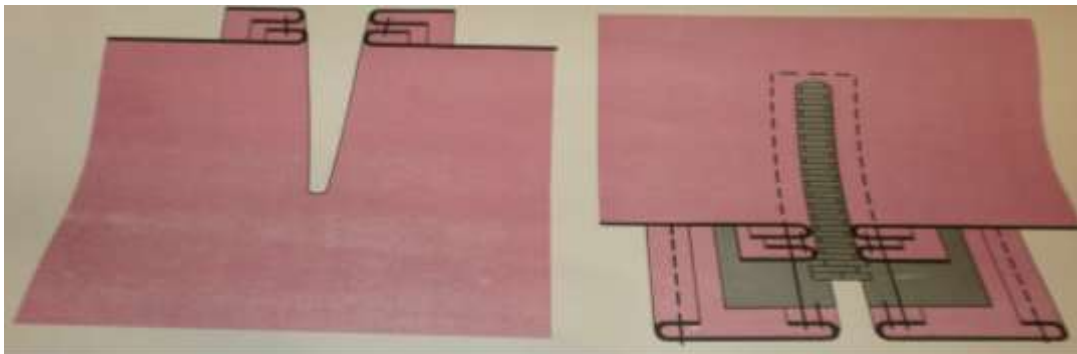
2. Обкантовувальним швом із закритим зрізом

3. Оздоблювальною обшивкою

3

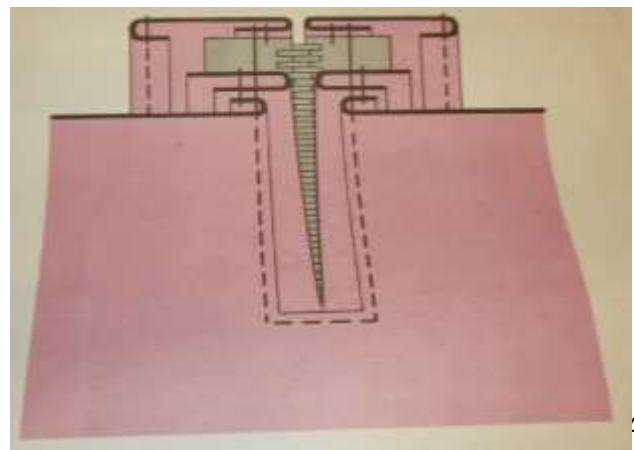
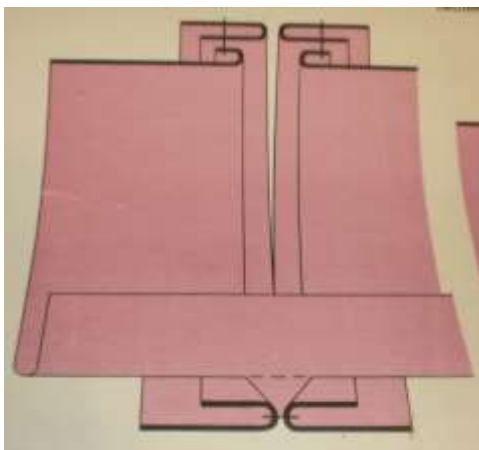


Обробка застіжки тасьмою «блискавка»

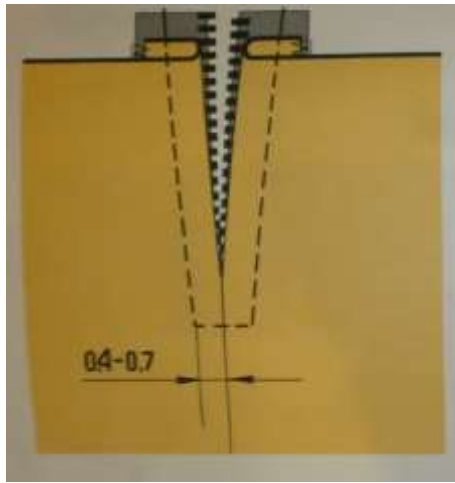


Обробка розрізу обшивкою з відкритою «блискавкою»

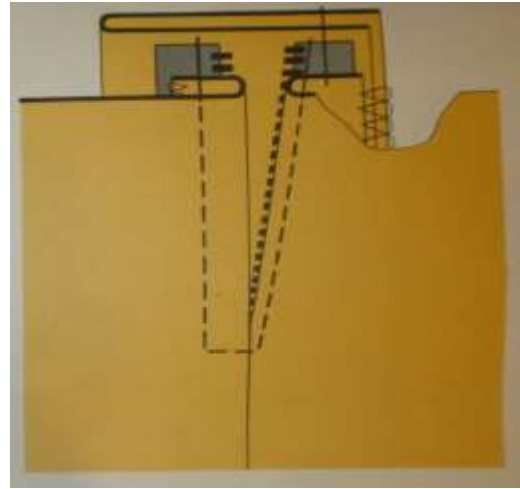
Обробка розрізу обшивки в рамку з закритою «блискавкою»



Обробка застіжки у шві



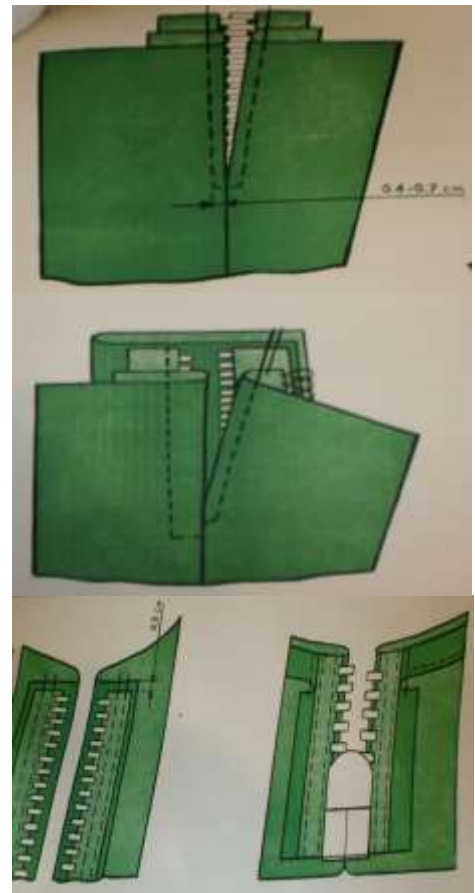
Обробка застіжки у шві з обшивкою



Обробка застібок тасьмою-блискавка в шві основних деталей



Настрочування заправлених
країв застіжки на
тасьму - блискавку



Обробка застібок тасьмою-блискавка
по середньому шву на суцільній деталі у виробках без коміра



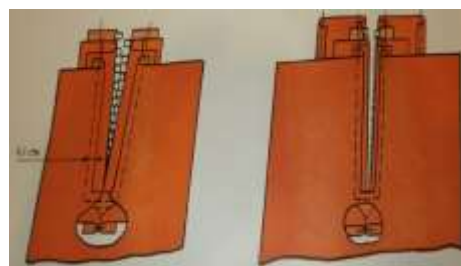
1. Обробка розрізу обшивкою
2. Обробка розрізу підбортом



1

2

3. Настрочування країв застіжки на тасьму- блискавку
4. Обробка застіжки підбортами



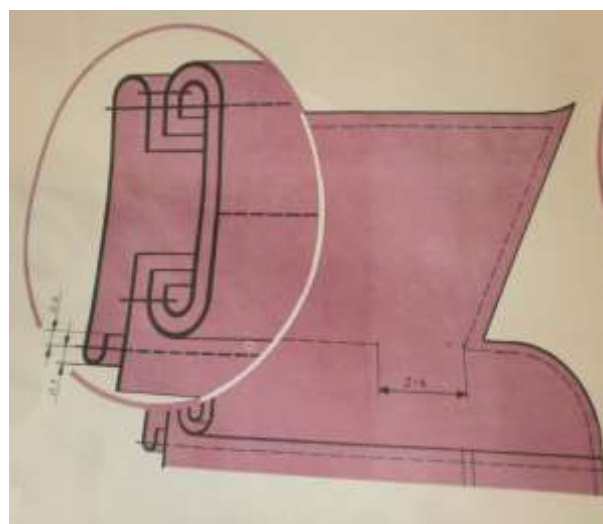
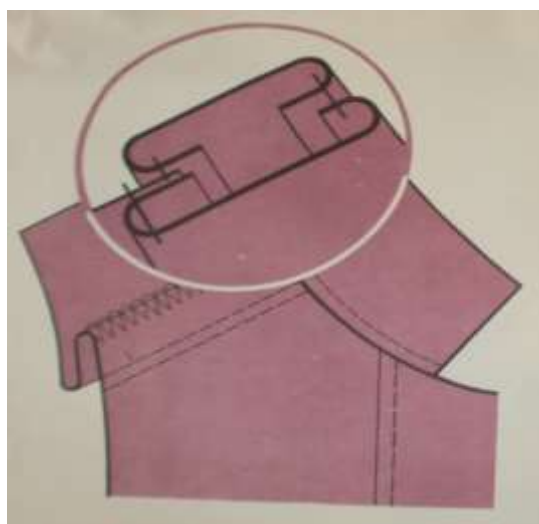
3

4

З'єднання комірів з горловиною

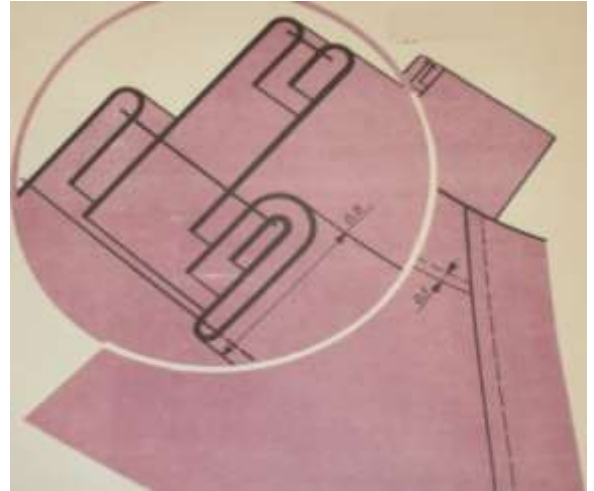
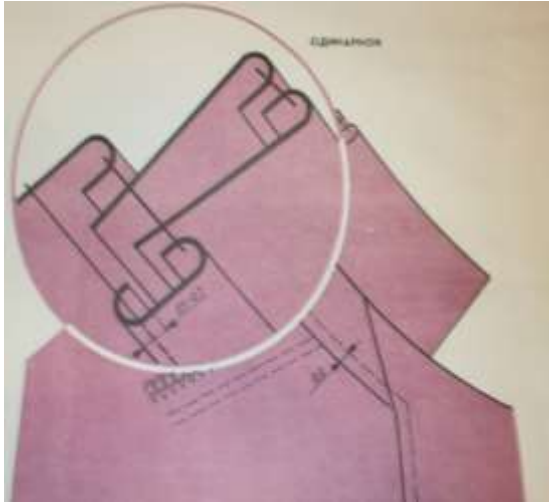


Обробка шва вшивання коміра припуском верхнього коміра



Нижній і верхній комір

різних розмірів



З'єднання коміра з горловиною однією обшивкою

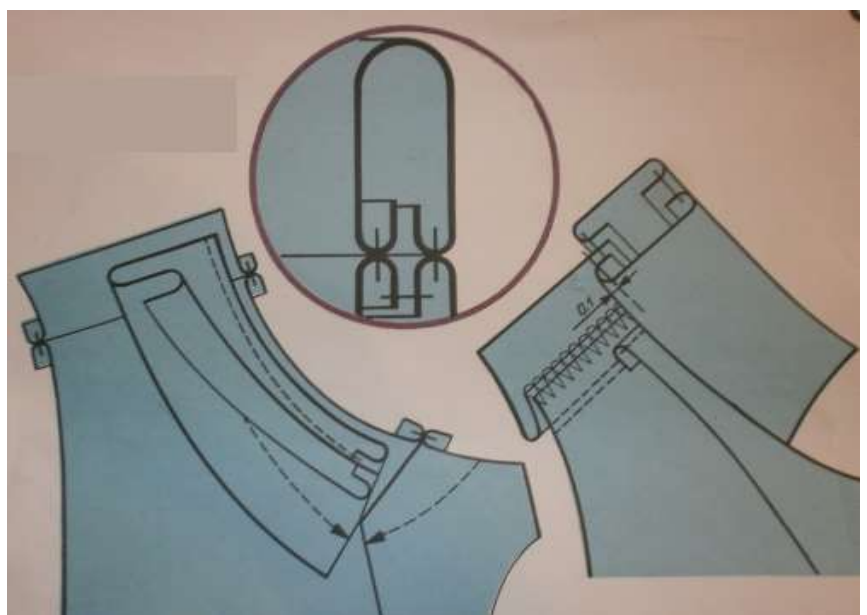
З'єднання коміра з горловиною подвійною обшивкою

З'єднання коміра з горловиною у виробах з вилогами



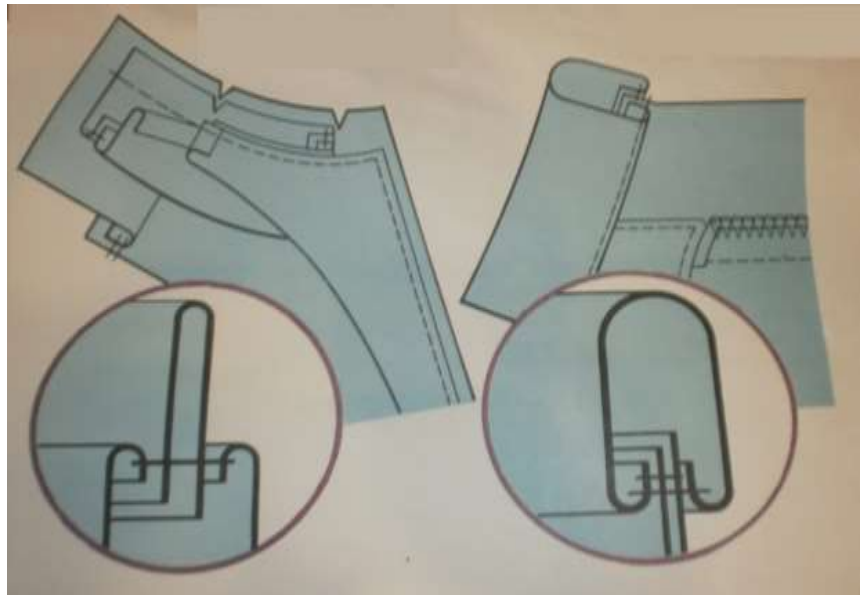
1. У виробах з вовняних та інших товстих тканин

1



2. У виробках з бавовняних, вовняних та інших тонких тканин

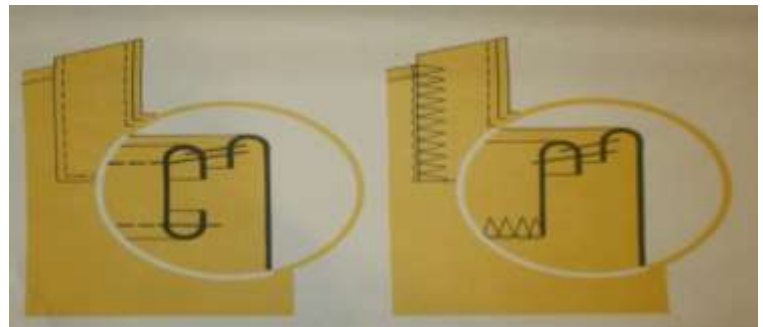
3. У виробках з дуже тонких тканин



2.

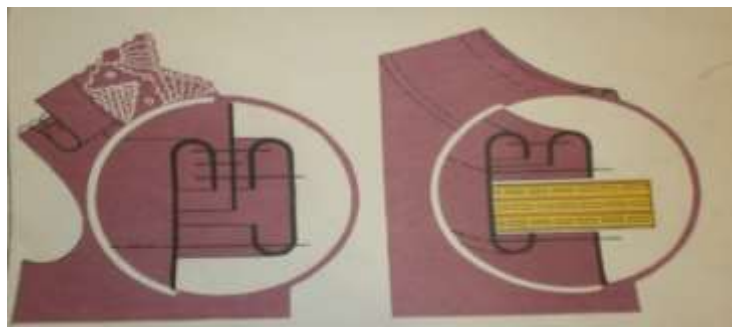
3.

Види обробки горловин



1

1. Обробка горловини обшивкою



2.

3.

- 2.Обробка горловини з мереживом
- 3.Обробка горловини з шнуром або тасьмою



4

5

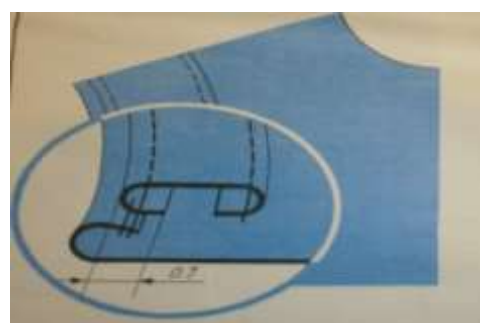
Обробка горловини обкантовувальним швом:
 4. одинарною смужкою 5. подвійною смужкою

Обробка пройм у виробах без рукавів

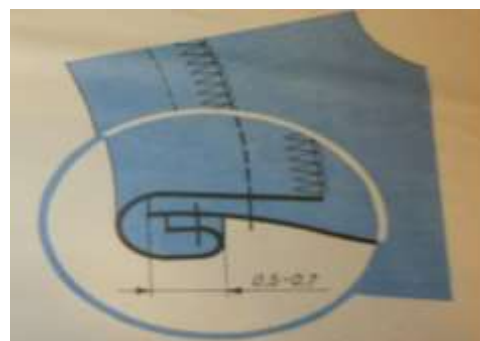


1.Обробка пройм бейкою

1.



2.Обробка пройм обкантовувальним



швом з одним закритим зрізом

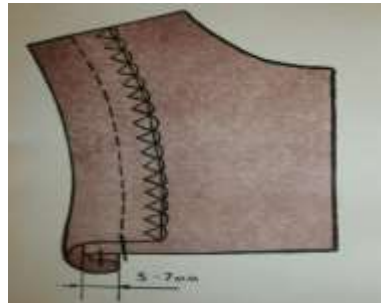
2.

3. Обробка пройм обкантовувальним швом на машині з пристосуванням

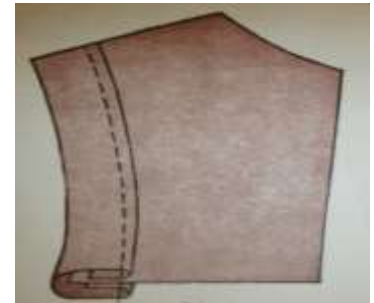


3.

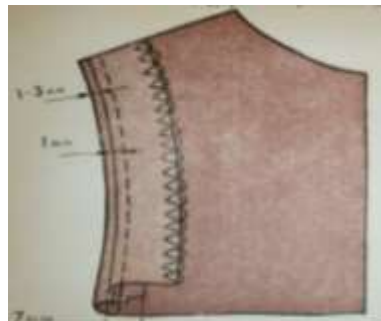
Обробка пройм



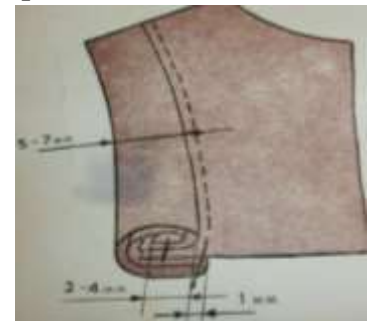
Обробка пройм обкантовувальним швом з одним закритим зрізом



Обробка пройм обкантовувальним швом з двома закритими зрізами

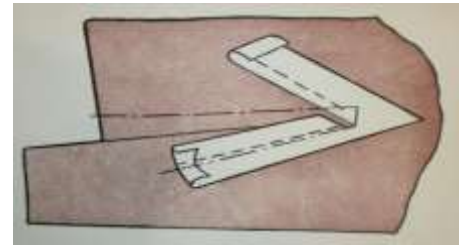


Обробка пройм обшивкою



Обробка пройм обкантовувальним швом, подвійною косою смужкою тканини

З'єднання ластовиць у рукавах суцільнокроєних з пілочкою і спинкою



1



2



3

1. Пришивання обшивки в кінці розрізу
2. З'єднання ластовиці з основною деталлю перед з'єднанням бокових зрізів
3. З'єднання ластовиці з основною деталлю після з'єднання бокових зрізів

Обробка рукавів та з'єднання їх з виробом.

Вшивний рукав

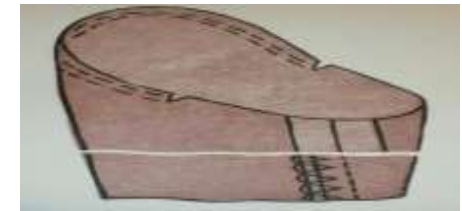


2

1



2



3



1. Прокладання строчок по окату рукава для утворення зборок
2. Зшити зрізи рукава
3. Вметати та вшити рукава в пройму

Вшивний рукав



1	Зшивання локтєвих виточок на рукавах	
2	Запрасовування локтєвих виточок	
3	Зшивання зрізів рукавів. Ширина шва 8-12 мм	
4	Вметування та вшивання рукава у пройму. Ширина шва 10-15 мм	
5	Обметування швів вшивання рукава в пройму	

Рукав реглан



	Зшивання середніх зрізів рукавів і одночасно плечових зрізів. Ширина шва 8-12 мм	
2	Зшивання нижніх зрізів рукавів. Ширина шва 8-12 мм	
3	З'єднання рукавів з проймою. Ширина шва 8-12 мм	

Суцільнокроєні рукава з пілочкою і спинкою

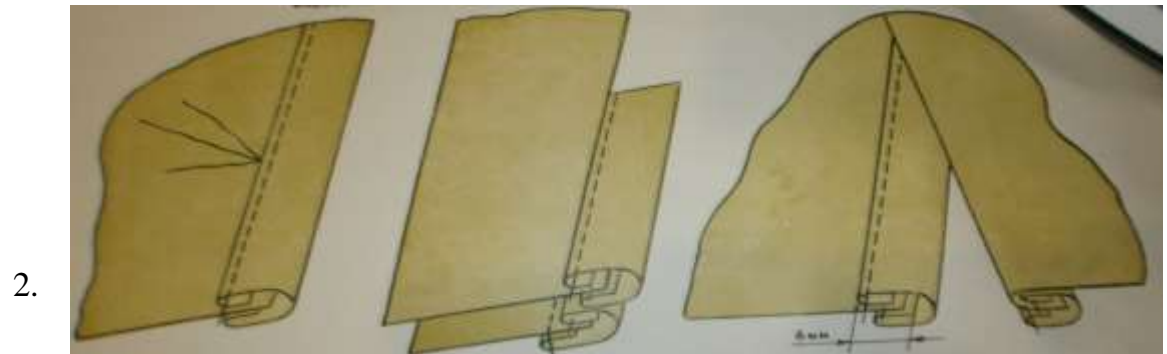
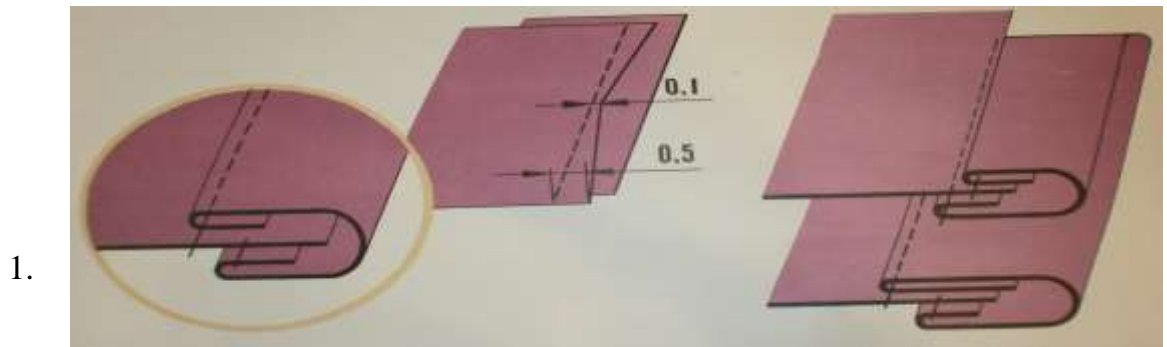


1	Зшивання середніх зрізів рукавів і одночасно плечових зрізів. Ширина шва 8-12 мм	
2	Зшивання нижніх зрізів рукавів і одночасно бокових зрізів. Ширина шва 8-12 мм	

Обробка застібок низу рукавів з манжетами на суцільній деталі

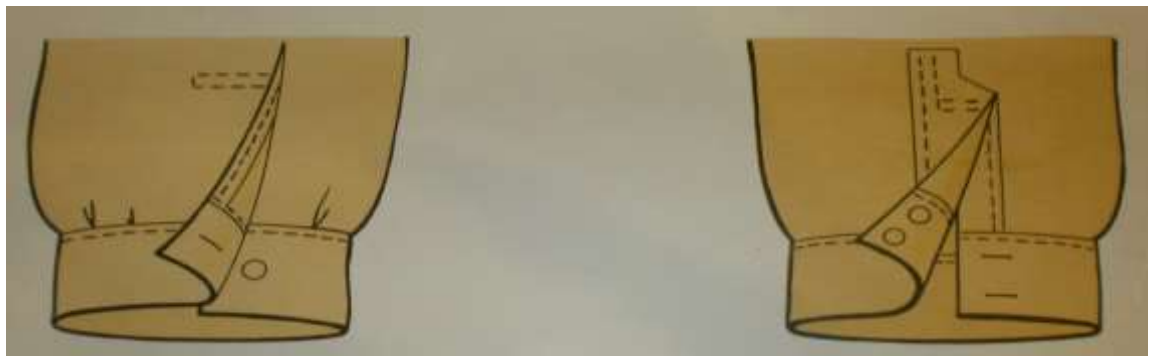
1	Пришити смужку з виворітного боку рукава. Ширина шва 5-7 мм	
2	Настрочити підігнутий край обшивки на відстані 1 - 2 мм	
3	Закріплення кута застібки зверху.	

Обробка застібок в рукавах з манжетами

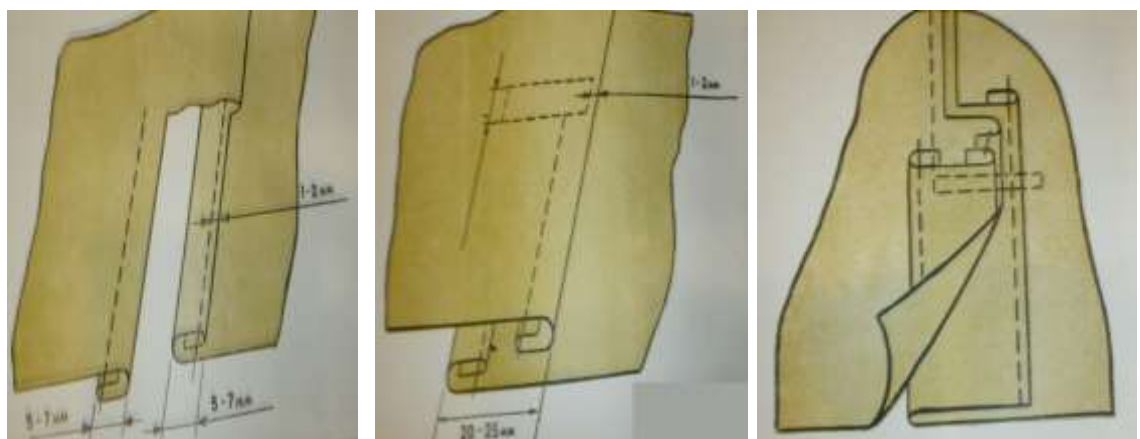


1.; 2. Обробка розрізу застібки однією обшивкою в рукавах з манжетами

Обробка застібок низу рукавів з манжетами на продовженні шва рукава



Обробка застібки в складці



ріплення складки розташованої на рукава
Закріплення застібки на продовженні шва

Обробка застібок в рукавах без манжет



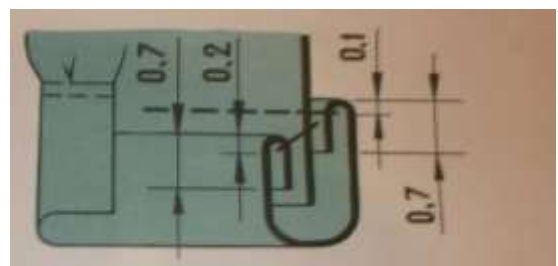
в складці

з петельками з обшивного або плетеного шнура

Види обробок низу рукавів



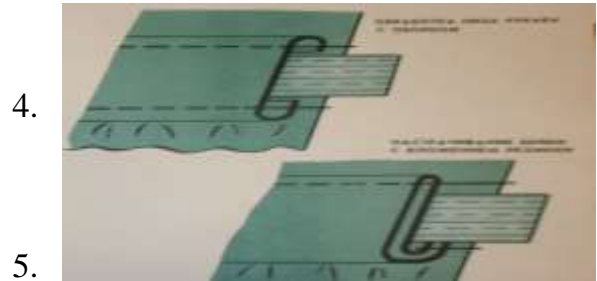
1. Відкладними манжетами



2. Обробка низу рукава пришивними манжетами



3. Обробка низу рукава швом у підгин із закритим зрізом та вкладанням резинки



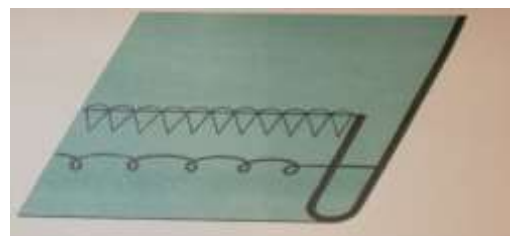
Обробка низу рукава з оборкою:

- 4. Обробка низу рукава з оборкою
- 5. Настрочування бейки з вкладанням резинки

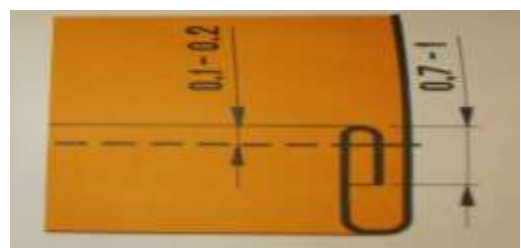
Види обробок низу рукавів



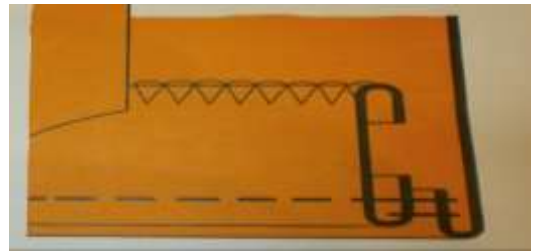
Обробка низу рукава з відкладними манжетами



Обробка низу рукава швом у підгин з обметаним зрізом у виробах з вовняних та шовкових тканин



Обробка низу рукава швом у підгин з закритим зрізом у виробах з бавовняних тканин



Обробка низу рукава обшивкою у виробах з вовняних та шовкових тканин

Обробка низу рукава , з'єднання манжет з рукавом



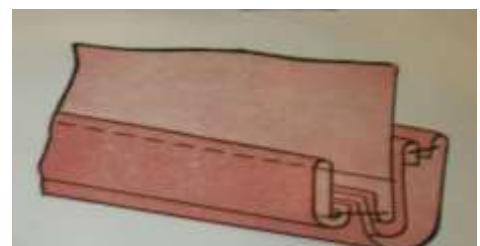
1. Обробка ділянки рукава без пришивання манжет

1



2. З'єднання манжет з рукавом за

2



допомогою подвійної бейки

3. З'єднання манжет з рукавом за допомогою обшивки

3



4. З'єднання манжет з рукавом у виробах із товстих тканин

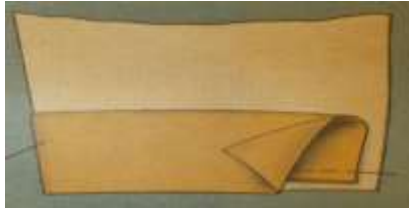


4



Обробка низу рукава пришивними манжетами



1	Обшити зрізи манжет. Ширина шва 5-7 мм	A technical drawing of a cuff with a single row of stitching along the raw edge. A small circle with the number '1' is placed near the stitching to indicate the first step.
2	Припрасувати манжети	A technical drawing of a cuff with a single row of stitching along the raw edge. A small circle with the number '1' is placed near the cuff to indicate the second step.

3	Пришити верхній бік манжети до рукава. Ширина шва 5-7 мм	
4	<p>Настрочити підігнутий край манжети на відстані 1-2 мм від підігнутого краю</p> <p>або</p> <p>Підшити внутрішній край манжети</p>	 

**Обробка низу рукавів обшивкою,
швом у підгин із закритим та відкритим зрізом**

<p>Пришити обшивку до низу рукава. Ширина шва 5-7 мм</p>	
<p>Настрочити обшивку на припуск шва пришивання на відстані 2-3 мм від шва</p>	

<p>Обробка низу рукава швом у підгин із закритим зрізом</p>	
<p>Обметати нижній зріз рукава</p>	
<p>Обробка низу рукава швом у підгин із відкритим зрізом</p>	

Обробка верхнього зрізу виробу



1. Обробка верхнього зрізу спідниці пришивним поясом на двогольній машині

1



2. Обробка верхнього зрізу спідниці
пришивним поясом та корсажною
стрічкою

2



3. Обробка верхнього зрізу спідниці
одинарною бейкою

3



4. Обробка верхнього зрізу спідниці
обшивкою

4



Обробка верхнього зрізу спідниці в залежності від виду тканини

1. Обробка верхнього зрізу спідниці
у виробках з товстих тканин

1



2. Обробка верхнього зрізу спідниці
у виробках з тонких тканин поясом з
прокладкою та шльовками

2



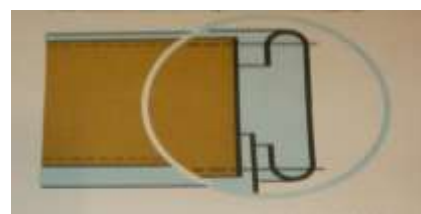
3.Обробка верхнього зрізу спідниці
у виробках з тонких тканин подвійною обшивкою
3

**Обробка верхнього зрізу брюк
пришивним поясом**



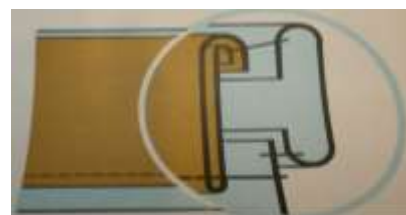
1. Обробка верхнього зрізу брюк
пришивним поясом і корсажною стрічкою
на двогольній машині

1






2.Обробка верхнього зрізу брюк
пришивним поясом і підкладкою
на двогольній машині

2



Обробка верхнього зрізу спідниці пришивним поясом

1	Обшити кінці пояса	
2	Пришити зріз пояса до верхнього зрізу спідниці. Ширина шва 5-7 мм.	
3	Настрочити край пояса на відстані 1 мм від підігнутого краю	

4	Пришити пояс зовнішнім боком до спідниці. Закріпити пояс у виробах з товстих тканин, машинну строчку прокласти на відстані 1 -2 мм від шва пришивання пояса або по шву його пришивання (попередньо внутрішній зріз пояса обметати)	
---	--	---

**Обробка верхнього зрізу спідниці
пришивним поясом з корсажною стрічкою**

1	Пришити пояс спідниці з корсажною стрічкою на двогольній машині зі спеціальними пристосуваннями	
2	Обшити кінці пояса, ширина шва 5-7 мм	
3	Закріпити кути пояса машинною строчкою	

Обробка спідниці з підкладкою

Пришити корсажну стрічку до внутрішньої частини спідниці накладним швом (перша строчка)	
Настрочити другий край корсажної стрічки з лицьового боку (друга строчка)	
Обробити зрізи підклади спідниці і з'єднати її з верхом виробу. Обробити розріз підклади по лінії застібки спідниці	
Обробити розріз по нижньому зрізу підклади спідниці	




З'єднати зрізи підкладки зі спідницею по лінії застібки	
З'єднати зрізи підкладки зі спідницею по верхньому зрізу виробу	

Обробка верхнього зрізу спідниці і брюк пришивним поясом з прокладкою із різних матеріалів

З'єднання прокладки з поясом і обшивання кінців пояса	
З'єднання пояса зі спідницею або брюками	
З'єднання пояса і корсажної стрічки	
Обшивання кінців пояса	
Обробка верхнього краю спідниці поясом з прокладкою	



Обробка верхнього зрізу поясних виробів


Обробка верхнього зрізу спідниці без пояса обшивкою з основної або підкладочної тканини	
Обробка верхнього зрізу пришивним поясом зі строчкою по поясу	

<p>Обробка верхнього зрізу пришивним поясом (закріплення машинною строчкою на 1-2 мм від шва)</p>	
<p>Обробка верхнього зрізу спідниці пришивним поясом на одногільній машині з пристосуванням</p>	
<p>Обробка верхнього зрізу спідниці поясом і корсажною стрічкою на двогільній машині</p>	
<p>Обробка верхнього зрізу спідниці поясом з прокладкою з матеріалу з клейовим покриттям</p>	
<p>Обробка верхнього зрізу спідниці пришивним поясом у виробках з товстих тканин та трикотажних полотен</p>	



Обробка нижнього зрізу виробу

Обробка нижнього зрізу сукні швом у підгин із відкритим зрізом

<p>1</p>	<p>Контрольна мітка лінії ширини припуску на підгин низу</p>	
<p>2</p>	<p>Обметати низ сукні</p>	

3	Підшити низ сукні на спец.машині. Строчка розташована на відстані 5-7 мм від обметаного зрізу.	
---	---	---

Види обробки нижнього зрізу сукні швом у підгин із закритим зрізом

1	Підшити нижній зріз сукні на машині з потайним стібком	
2	Застрочити нижній зріз сукні у виробках з бавовняної тканини. Ширина припуску на підгин нижнього зрізу залежить від моделі	
3	Обкантивати нижній зріз сукні на машині зі спеціальним пристосуванням	
4	Настрочити бейку на нижній зріз сукні на двогольній машині зі спеціальним пристосуванням	

Список використаних джерел

1. Батраченко Н.В. Технологія виготовлення жіночого одягу: підручник для учнів ПТНЗ. Київ: Вікторія, 2012. 512 с.
2. Бондар К.І. Довідник швейного обладнання провідних фірм : навч. посібник. Хмельницький : ХНУ, 2016. 162 с.
3. Бондар К.І. Практикум з технології швейних виробів: навч. посібник Хмельницький: ХНУ, 2014. 94с.

- 4.Борецька Э.Я. Легкий жіночий і дитячий одяг: навч.посіб./Э.Я. Борецька , І.І. Пацюрковська, Б.Б. Троць. Київ, Вища шк.,1995. 384с.
- 5.Буханцова Л.В. Проектування технологічних процесів швейного виробництва: навч. посіб. Київ: Вікторія, 2016. 276с.
6. Горобчишина В.С. Основи проектування технологічних процесів виготовлення швейних виробів: монографія. Київ: Новий Світ, 2019. 267с.
7. Горобчишина В.С. Довідник технологічних послідовностей виготовлення одягу : навч. посібник Львів : “Новий світ”- 2000», 2018. 292 с.
8. Єжова О.В., Гур’янова О.В. Технологія оброблення швейних виробів: навч. посіб.: Київ: Вікторія, 2017. 256с.
9. Мельник П.В. Лабораторний практикум з основ технології, обладнання та організації технологічних процесів виготовлення швейних виробів: навч. посібник . Київ: ВТФ “Перун”, 2011. 240с.
10. Савчук Н.Г. Квалітологія швейного виробництва : підручник 2–ге видання. Київ: Арістей, 2016. 464 с.
11. Ткаченко Н.Г., Пашнева Н.П. Технологія виготовлення спідниці: навчальний посібник. Харків.2018. 286с.

Інформаційні ресурси

12. Бібліотека ДВНЗ «КДПУ» : веб-сайт. URL: <http://kdpu-library.ucoz.ru/>.
13. Бібліотека українських підручників : веб-сайт. URL: <http://pidruchniki.ws/>.
14. Державна науково-педагогічна бібліотека України імені В.О. Сухомлинського : веб-сайт. URL: <http://www.dnpb.gov.ua>.
15. Державна науково-технічна бібліотека України : веб-сайт. URL: <http://gntb.gov.ua/ua/>.
16. Національна бібліотека України імені В.І. Вернадського : веб-сайт. URL: <http://www.nbuv.gov.ua/>.
17. Нормативно-правова база : веб-сайт. URL: <http://zakon4.rada.gov.ua>.
18. Офіційний сайт МОН України : веб-сайт. URL: www.mon.gov.ua.
19. Сайт ДВНЗ «КДПУ» : веб-сайт. URL: <http://kdpu.edu.ua>.