

Практическая работа. Обработка швейного изделия или узла на швейно-вышивальном оборудовании.

9 класс.

«Машинная вышивка и изготовление накладного кармана»

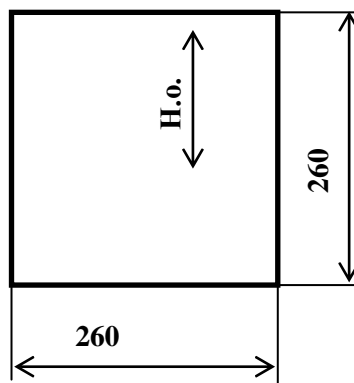
**Задание:**

Выполните украшающую машинную вышивку на накладном кармане и настрочите его на основную деталь.



**Материалы:**

- 1.- Основная деталь - 260 мм X 260 мм  
- Деталь для раскроя кармана – 260 мм X 260 мм
2. Клеевой флизелин(стабилизатор) 150x150мм
3. Нитки для вышивания
4. Ножницы маленькие с изогнутыми концами

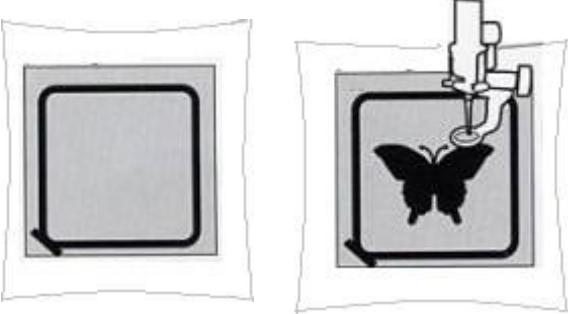

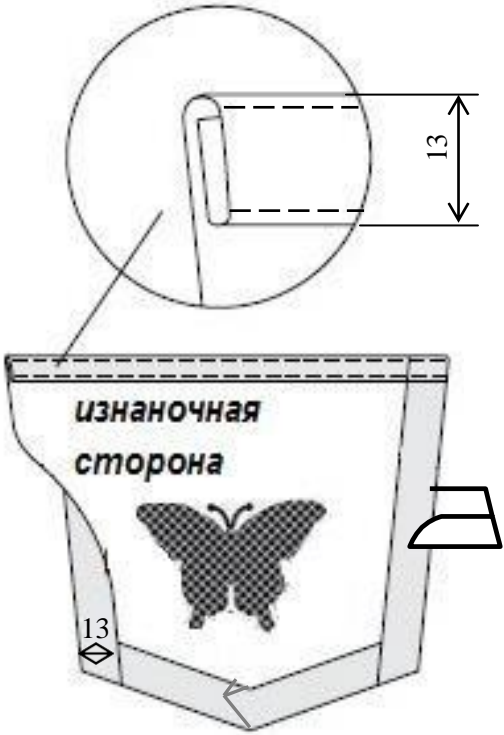



**Накладные карманы** являются как функциональными, так и декоративными элементами в одежде. Простой накладной карман, украшенный вышивкой придает изделию новую нотку этнического или любого другого стиля.



### Технологическая карта изготовления кармана

Описание операции	Графическое изображение
<p>1. Определите на шаблоне кармана центры композиции вышивки, нанесите разметку центра вышивки на ткани (центр вышивки может быть смещён, по Вашему усмотрению).</p> <p><b>Необходимо соблюдать условие:</b>  <b>размер вышивки :60-65 мм, смена цветов: 4 цвета, набрать текст: олимпиада 2019, если нет русских букв, то на английском языке (Olympiad 2019 )</b></p>	
<p>2. Продублируйте часть детали, где будет произведена вышивка: наложите на изнаночную сторону детали клеевую поверхность прокладочной ткани (стабилизатор), закрепите булавками. Простучите с изнаночной стороны через простую ткань, чтобы клеевая не приклеилась к утюгу.</p>	
<p>3. Выполните обмеловку детали на лицевой стороне ткани, соблюдая все правила раскроя по схеме.</p> <p>Отметьте центры будущих элементов вышивки (можно проложить контрольные линии прямыми стежками).</p> <p>4. Подготовьте швейную машину: верхнюю нить желательно отрегулировать немного слабее, чем нижнюю, чтобы нижней нити в процессе вышивки не было видно на лицевой стороне. Цвет верхней нити зависит от рисунка.</p>	
<p>5. На дисплее предстоит выбрать рисунок, если рисунок расположен не по центру Вашего изделия, изменить место вышивки с помощью курсора.</p> <p><b>Необходимо выполнить условия:</b>          выбранная вышивка или композиция, состоящая из нескольких элементов вышивки должны соответствовать п.1.</p>	

<p>6. Запяльте ткань в пяльцы, установите их в машину, проверьте информацию о вышивке:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- размер;</li> <li>- время выполнения;</li> <li>- количество цветов.</li> </ul> <p>7. Нажмите команду пуск и выполните вышивку по задуманной композиции</p>	
<p>8. Очистите вышитый рисунок от производственного мусора (удалите нитки, лишнюю клеевую и т.д.). Проутюжьте вышитый рисунок, соблюдая технику безопасности при работе с утюгом, и правила ВТО вышитых изделий.</p>	
<p>9. Раскройте карман, соблюдая направление долевой нити и заданные параметры.</p> <p>Отметьте места расположения контрольных линий и точек.</p> <p>10. Обработайте верхний срез кармана швом вподгибку с закрытым срезом. Величина подгиба 13 мм. Проложите двойную отделочную строчку. Ширина шва машинной строчки от обработанного среза детали <math>2 \div 3</math> мм. Ширина шва от верхнего края кармана <math>1 \div 2</math> мм. Приутюжьте обработанный край кармана с изнаночной стороны.</p>	
<p>11. Последовательно подогните боковые и нижние срезы кармана на изнаночную сторону на 13 мм, заутюжьте, заметайте.</p>	
<p>11. Соедините карман с основной деталью, расположив карман посередине основной детали. Приколите карман к основной детали, наметайте и настрочите двойной отделочной строчкой, выполняя закрепки в верхних углах кармана. Ширина шва по краю кармана <math>1 \div 2</math> мм. Расстояние между строчками 7 мм.</p> <p>12. Выполните окончательную влажно-тепловую обработку образца.</p>	

# Карта пооперационного контроля

## «Обработка джинсового накладного кармана»

Шифр \_\_\_\_\_  
(Не заполнять!)

№ п/п	Критерии оценки	Бал лы	По факт у
1	Правильная организация рабочего места, соответствие одежды правилам безопасности (да/нет)	1	
2	Правильное совмещение осевых линий изделия и центра намеченной вышивки и текста (да/нет)	1	
3	Работа с программой машины: выбор рисунка и задание правильных размеров, размещение по центру композиции, заправка машины	1	
4	Наблюдение за машиной, устранение недочетов (да/нет)	1	
5	Детали выкроены с учетом направления нити основы, в соответствии с предложенным графическим изображением и техническими условиями; карман соответствует размеру шаблона (да/нет)	1	
6	Симметричность кармана и его уголков, соответствие формы его нижнего угла (да/нет)	1	
7	Качество обработки верхнего среза кармана: Величина подгиба 13 мм±1 мм	1	
8	Ширина шва машинной строчки от обработанного среза детали 2÷3 мм	1	
9	Ширина шва от верхнего края кармана 1÷2 мм	1	
10	Ширина шва настрачивания кармана по его краю 1÷2 мм	1	
11	Расстояние между отделочными строчками по краю кармана одинаковое 7 мм±1 мм	1	
12	Расположение кармана на основной детали в соответствии с предложенными техническими условиями (симметрично) (да/нет)	1	
13	Наличие закрепок, их оптимальная длина (5-7) ±1 мм	1	
<b>Характер оформления</b>			
14	Расположение вышивки соответствует изделию	1	
15	Грамотное и уместное композиционное решение и согласованность с условиями задания (да/нет)	1	
16	Оригинальное композиционное и художественное решение вышивки (да/нет)	1	
17	Выбор шрифта текста соответствует композиции и заданию	1	
18	Внешний вид (цветовая гамма ниток, аккуратность выполненной работы, в том числе и качество изнаночной стороны) (да/нет)	1	
19	Качество вышивки: не стянута строчка, нет перекрываний одного мотива другим (текста)	1	
20	Качество окончательной влажно-тепловой обработки (да/нет)	1	
	<b>Итого:</b>	<b>20</b>	

Члены жюри \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

# Шаблон кармана

Шифр \_\_\_\_\_  
(Не заполнять!)

