

Практическая работа по технологии

9 класс

«Машинная вышивка и изготовление сумки-шоппера»

Перед началом работы внимательно прочтите задание, изучите объект труда, наличие материалов и приспособлений для работы.

Задание:

Выполните украшающую машинную вышивку и изготовьте сумку-шоппер.

Материалы:

Гладкокрашенная бязь или полулен 650мм X 700мм.

Клеевой флизелин(стабилизатор) 250x250мм

Нитки для вышивания

Нитки в цвет основной ткани

Ножницы маленькие с изогнутыми концами

Ручная иголка

Ножницы

Портновские булавки

Линейка

Мел портновский

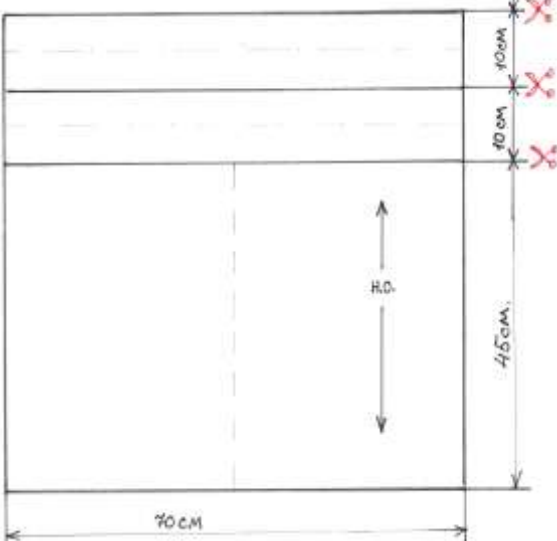
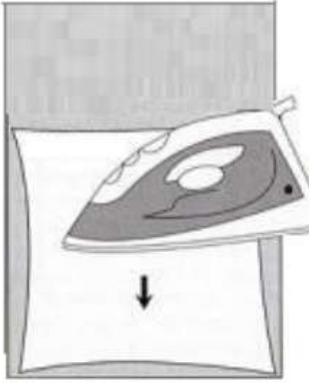
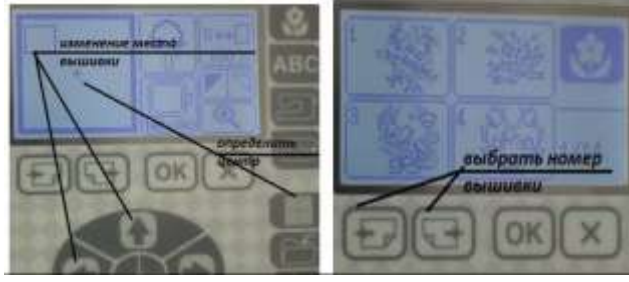
Простой карандаш

Швейная машина

Проутюжильник для ВТО

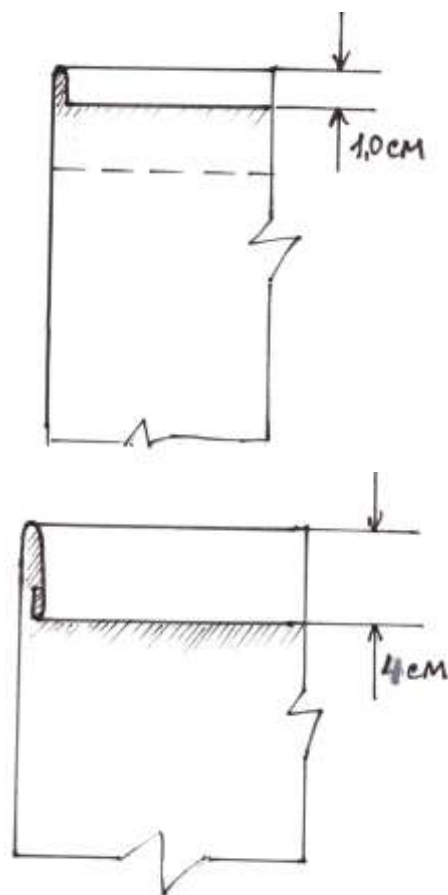


Последовательность выполнения и графическое изображение

Описание операции	Графическое изображение
<p>1. Определите на ткани место вышивки, её центр (центр вышивки может быть смещён, по Вашему усмотрению). Необходимо соблюдать условие: размер вышивки: 15*15 см, смена цветов: 4 цвета.</p>	
<p>2. Продублируйте часть детали, где будет произведена вышивка: наложите на изнаночную сторону детали клеевую поверхность прокладочной ткани (стабилизатор), закрепите булавками. Проутюжьте с изнаночной стороны через проутюжильник, чтобы клеевая не приклеилась к утюгу.</p>	
<p>3. Выполните обмеловку детали на лицевой стороне ткани, соблюдая все правила раскроя по схеме. 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>4. На дисплее выберите рисунок, если рисунок расположен не по центру Вашего изделия, изменить место вышивки с помощью курсора. Необходимо выполнить условия: выбранная вышивка или композиция, состоящая из нескольких элементов вышивки должны иметь параметры п.1</p>	

<p>5. Запяльте ткань в пальцы, установите их в машину, проверьте информацию о вышивке: - размер; - время выполнения; - количество цветов.</p> <p>6. Нажмите команду пуск и выполните вышивку по задуманной композиции</p>	
<p>7. 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>8. Раскроите изделие, соблюдая направление долевой нити и заданные параметры.</p>	
<p>9. В два приема заутюжить ручки сумки: сначала на 1 см с двух сторон, а затем сложить пояс пополам изнаночной стороной внутрь, совмещая заутюженные края.</p>	
<p>10. Застрочить на 0,1-0,2 см от подогнутых краев</p>	

11. Верхний срез сумки так же заутюжить в 2 приема: сначала на 1 см (на изнаночной стороне), затем на 4 см (на изнаночной стороне)

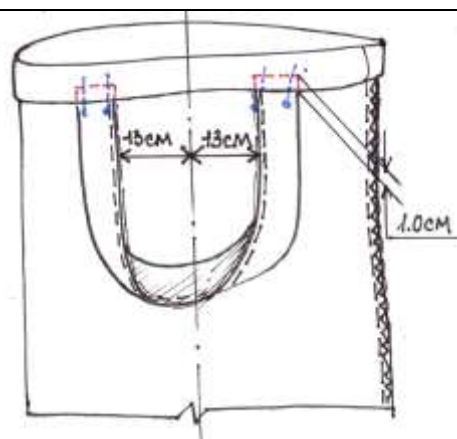


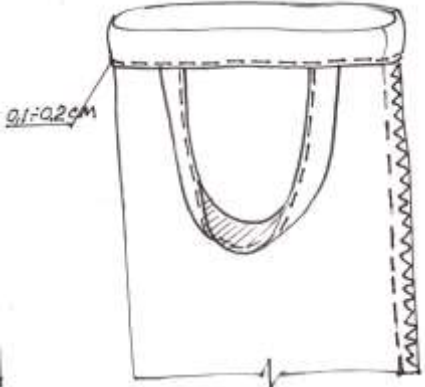
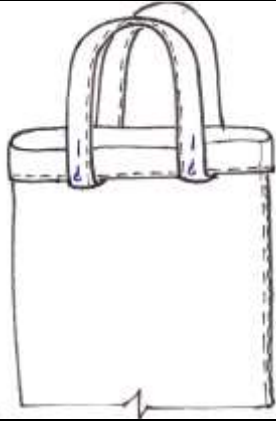
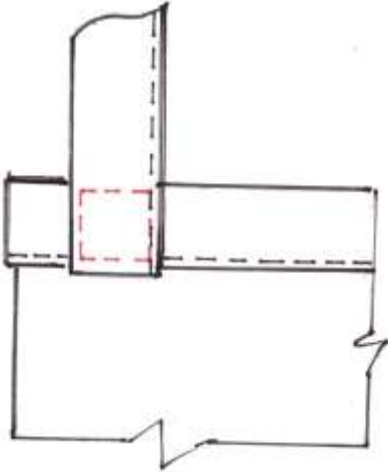
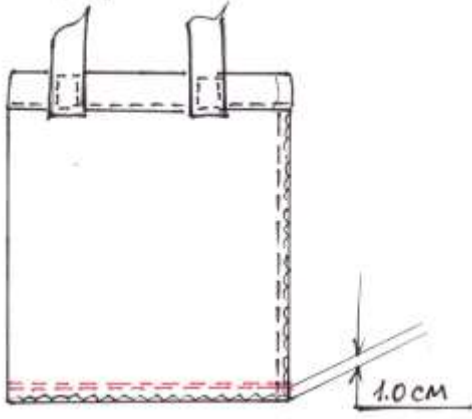
12. Проутюжить

13. Сложить сумку пополам лицевой стороной внутрь по нити основы, расправляя заутюженный верхний край.

Стачать сумку по боковому срезу. Ширина шва 1 см. обметать срез.

14. По окружности верхнего края разметить мелом расположение ручек сумки. Приколоть булавками боковые срезы ручек на 1 см под верхнюю подгибку.



<p>15. застрочить верхний срез сумки швом в подгибку с закрытым срезом. Ширина шва 0,1-0,2см.</p>	
<p>16. Отогнуть ручки вверх, закрепить иголками.</p>	
<p>17. Настрочить ручки на верхний подогнутый край сумки, образуя равносторонний квадрат</p>	
<p>18. двойным швом стачать нижний срез сумки. Ширина шва 1см. Обметать припуски нижнего среза.</p>	
<p>19. Вывернуть сумку. Выправить нижние узлы и проутюжить.</p>	

Карта пооперационного контроля
«Машинная вышивка и изготовление сумки-шоппера»

№ п/п	Критерии оценки	Баллы	По факту
1	Правильная организация рабочего места, соответствие одежды правилам безопасности (да/нет)	1	
2	Правильное совмещение осевых линий изделия и центра намеченной вышивки (да/нет)	1	
3	Работа с программой машины: выбор рисунка и задание правильных размеров, размещение по центру композиции, заправка машины	2	
4	Наблюдение за машиной, устранение недочетов (да/нет)	1	
5	Детали выкроены с учетом направления нити основы, в соответствии с техническими условиями (да/нет)	1	
6	Симметричность углов сумки. Качество выправленных уголков, их ВТО (да/нет)	1	
7	Величина шва стачивания боковых срезов (10 мм±1 мм) (да/нет)	1	
8	Аккуратность выполнения ручек (да/нет)	1	
9	Симметричность пришивания ручек, качество отделочной строчки (да/нет)	2	
10	Наличие закрепок, их оптимальная длина (7-10) ±1 мм	1	
Характер оформления сумки-шоппера			
11	Расположение вышивки соответствует изделию	1	
12	Грамотное и уместное композиционное решение и согласованность с условиями задания (да/нет)	1	
13	Оригинальное композиционное и художественное решение вышивки (да/нет)	1	
14	Внешний вид (цветовая гамма ниток...тесмы..., аккуратность выполненной работы, в том числе и качество изнаночной стороны) (да/нет)	2	
15	Качество вышивки: не стянута строчка, нет перекрываний одного мотива другим (текста)	2	
16	Качество окончательной влажно-тепловой обработки (да/нет)	1	
	Итого	20	

Особые замечания: _____

Отметка о несоблюдении безопасных приемов труда: _____

Отметка об отсутствии правильной организация рабочего места и формы: _____