

Всероссийская олимпиада школьников по технологии
(номинация «Культура дома, дизайн и технологии»)

Муниципальный этап

**Практическое задание по технологии обработки швейных изделий
7-8 классы**

Изготовление мешочка для пуговиц

Перед началом работы внимательно прочитайте задание, изучите объект труда, наличие материалов и приспособлений для работы, представленное в аудитории оборудование.



Задание: изготовьте «Мешочек для пуговиц» прямоугольной формы из х/б или льняной однотонной ткани. Верхний срез мешочка обработан швом вподгибку с закрытым срезом. Боковые срезы мешочка обработаны двойным швом. К боковой стороне крепится завязка. На одной стороне мешочка выполнена декоративная отделка путем пришивания пуговиц и выполнения строчки вперед иголкой.

Рисунок 1. «Мешочек для пуговиц»

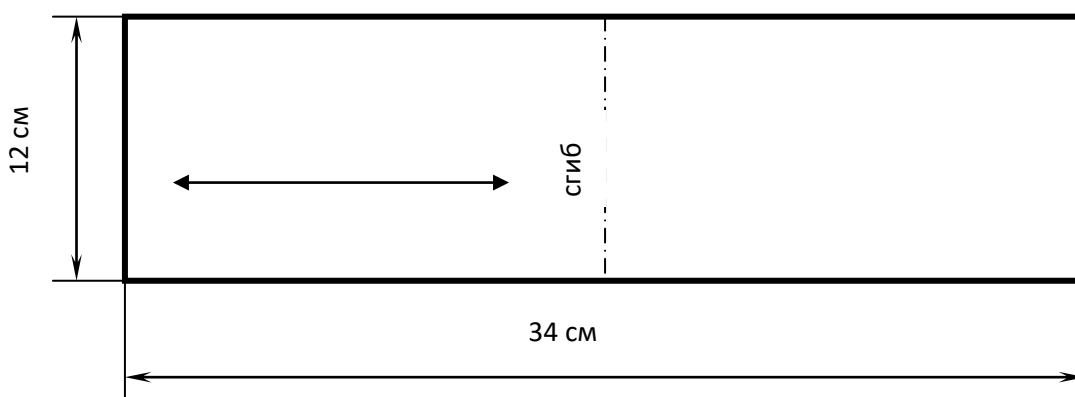
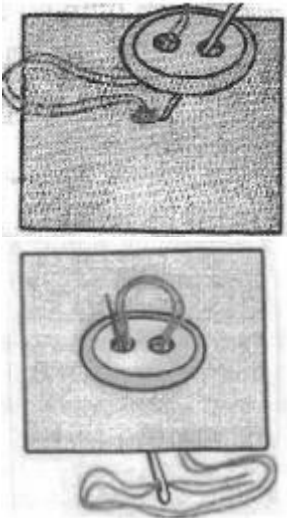
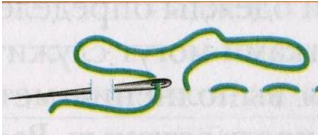


Рисунок 2. Основная деталь «Мешочек для пуговиц», 1 деталь со сгибом

Технологическая карта

№	Последовательность работы	Технические условия	Рисунок/схема	Самоконтроль
1	Раскрой деталей: основная деталь – прямоугольник	направление долевой нити вдоль детали, размер 12 x 34 см;	Рисунок 2	Соблюдение правил оформления выкройки, точность выкраивания, направления долевой нити в детали кроя
2	Разметка для вышивки	Нанести разметку вышивки на одной стороне.	Свой вариант	Проверить качество меловых линий (толщина 1мм)
3	Выполнение декоративной отделки на одной из сторон основной детали	<p>1.Пришивание пуговиц: Закрепить нитку петлей на лицевой стороне ткани. Пропустить иглу в отверстие пуговицы и вывести иглу с ниткой. Пропустить иглу во второе отверстие пуговицы, ввести в ткань с лицевой стороны и вывести на изнаночную сторону ткани. Выполнить 4-5 стежков в отверстия пуговицы. Закрепить нитку петлей на изнаночной стороне ткани.</p> <p>2.Выполнение шва вперед иголкой: выполнение стежков с лицевой стороны ткани, длина стежка 5-7 мм. Движение иглы справа налево</p>	 	<p>Соблюдение технических условий на пришивание пуговиц. Для пришивания пуговиц с отверстиями берут нитки в цвет пуговицы. Для пришивания пуговиц на ножке берут нитки в цвет ткани.</p> <p>Точность выполнения шва согласно намеченного контура, качество пришивания отделочных пуговиц</p>

4	Сложить деталь пополам по линии сгиба	Деталь мешочка сложить изнаночной стороной внутрь, уравнять срезы		Проверить правильность складывания сторон
5	Обработка боковых срезов двойным швом	<p>1.Сметать, стачать боковые срезы первой строчкой двойного шва. Ширина шва 3-4 мм.</p> <p>2.Удалить нитки временного назначения.</p> <p>3.Приутюжить шов.</p> <p>4.Вывернуть на изнаночную сторону, выправить шов, выметать, приутюжить.</p> <p>5.Обтачать. Ширина шва 5-7 мм, длина закрепок 7-10 мм.</p> <p>Удалить нитки временного назначения.</p> <p>Приутюжить шов.</p>	 	<p>Проверить:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Ширину шва и качество первых строчек. 2. Отсутствие стянутых швов. 3. Качество ВТО. 4. Качество шва и вторых строчек, ВТО. <p>Припуск шва должен быть ровным, без наплывов вдоль линии шва. С лицевой стороны вдоль линии шва отсутствуют открытые срезы. Строчка ровная, качественная, длина закрепок 7-10 мм.</p>
6	Обработка верхнего среза	<p>Обработать верхний срез мешочка швом вподгибку с закрытым срезом. Заметать, застрочить верхний срез мешочка. Удалить нитки временного назначения.</p> <p>Приутюжить шов.</p> <p>Ширина подгиба в готовом виде 10 мм.</p> <p>Ширина шва 1-2 мм.</p>		<p>Проверить ширину шва и качество строчки.</p> <p>Проверить качество ВТО.</p>

7	К боковому шву прикрепить тесьму/ленту/шнур для завязок.	Наметить место расположение завязки, отступив от верхнего края 2 см. Наметать, настрочить тесьму/ленту/шнур к боковому шву.		Проверить качество выполнения строчки
8	Окончательная отделка	Удалить все нитки временного назначения, проутюжить мешочек.		Проверить все ли нитки временного назначения удалены, проутюжено изделие, проверить размерные признаки.

Карта пооперационного контроля практического задания, 7-8 классы

№ п/п	Технологическая операция	Максимальное количество баллов	Фактическое количество баллов
Технические условия на изготовление выкройки изделия		10	
1	Конфигурация детали выкройки соответствует эскизу	1	
2	Соблюдение направления долевой нити в деталях	1	
3	Нанесение места расположения отделки	1	
Технические условия на изготовление изделия			
4	Точность выкраивания деталей (основная деталь - 12 х 34 см), их количество (1). Соблюдение направления долевой нити.	1	
5	Качество строчек, ширины двойного шва 7 мм (отклонения ± 2 мм)	1	
6	Качество и длина закрепок 7-10 мм	1	
7	Ширина шва вподгибку с закрытым срезом (10мм) (отклонения ± 1 мм)	1	
8	Качество строчки застрачивания 1-2 мм	1	
9	Оформление концов строчек по верхнему краю мешочка	1	
10	Наличие и качество обработки, месторасположения завязки (20 мм) и правильность настрачивания. Наличие закрепок	1	
Характер оформления готового изделия декором		5	
11	Декоративная отделка с применением предложенных материалов присутствует (да/нет)	1	
12	Качество пришивания пуговиц	1	
13	Качество шва вперед иголка	1	
14	Качество ВТО готового изделия, соблюдение размерных признаков готового изделия 10х15 см (отклонения ± 3 мм)	1	
15	Соблюдение правил охраны труда и техники безопасности	1	
	Итого	15	

Подписи членов жюри
