Практическая работа по механической обработке швейного изделия

9-11 класс «Обработка органайзера для детской комнаты»

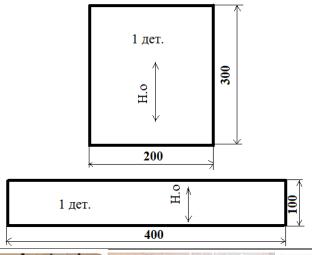
Перед началом работы внимательно прочитайте задание, ознакомьтесь с объектом труда и проверьте наличие всех материалов для работы.

Задание:

Выполнить обработку органайзера для детской комнаты. Оформить изделие элементами декора из предложенных материалов.

Материалы:

- №1 ткань льняная, однотонная 300×200 мм (1 дет.);
- №2 ткань льняная, однотонная 100×400 мм (1 дет.);
- косая бейка (длина 1м 80 см)
- -элементы декора: бусины (5 шт.), пуговицы (5 шт., диаметр 0,6 см), мулине (3-х разных цветов, длина 50 см);
- -нитки в тон ткани для выполнения машинных работ;
- -нитки контрастные для выполнения ручных работ;
- -ручная игла;
- -портновские булавки;
- -линейка;
- -портновский мел (обмылок);
- -ножницы.







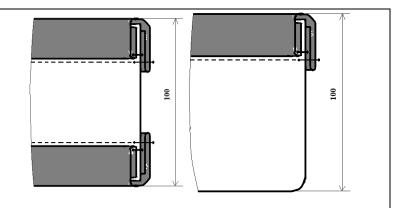
Органайзер представляет собой несколько отделений или секций, предназначенный для хранения вещей: детские игрушки, канцелярские товары и т.д. Он позволяет эффективно использовать пространство в детской комнате, т.е. освободить площадь для других предметов. Органайзер может быть ярким и красочным, чтобы создавать атмосферу радости и веселья, или сдержанным и стильным, чтобы вписаться в современный интерьер.

Последовательность выполнения и графическое изображение

Описание операции	Графическое изображение
1. Продумать место крепления декора на органайзер для детской комнаты. От места расположения элементов декора, возможно, поменяется порядок выполнения работы. При необходимости выполнить эскизы. Рекомендуем не задерживаться на этом этапе! 2. Разрезать деталь (карман) под номером 2 пополам	Место для Ваших эскизов
3. Произвести раскрой деталей (основа и нижний карман) в соответствии с графическим изображением. На лицевой стороне детали под номером 1 меловыми линиями наметить величину подгибки для обработки верхнего среза.	Дицевая сторона 200 1 дет. 200
4. Обработать верхний срез основы швом в подгибку с закрытым срезом, делая в начале и в конце строчки закрепки. Срезы подогнуть: первый раз на 10 мм, второй раз на 20 мм. Застрочить строчкой на 1-2 мм от сгиба. Приутюжить.	1-2 Изнаночная сторона

5. Обработать детали кармана окантовочным швом с закрытым срезом.

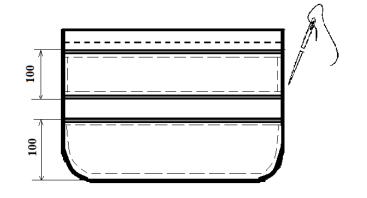
Верхний карман по верхнему и нижнему срезам. Нижний карман только по верхнему срезу. Приутюжить



6. На лицевой стороне основы меловыми линиями наметить место расположения верхнего и нижнего карманов в соответствии с графическим изображением



7. Соединить верхний и нижний карманы с деталью основы, совмещая обработанные срезы с разметкой. Приметать карманы по периметру

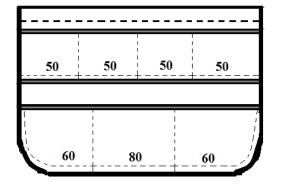


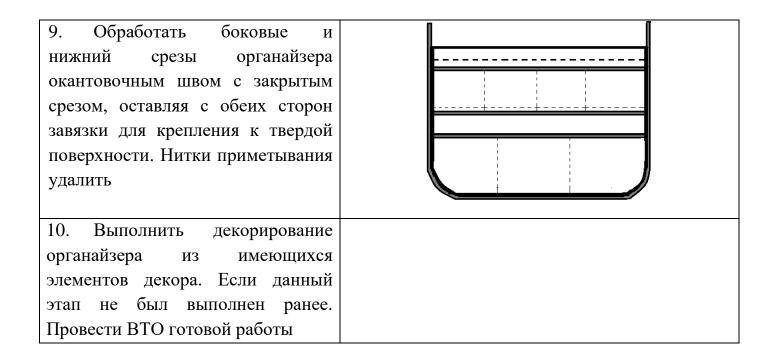
8. Проложить строчки настрачивания по верхнему карману на расстоянии друг от друга 50 мм и по нижнему краю кармана в шов притачивания косой бейки.

Строчки настрачивания по нижнему карману проложить на расстоянии 60, 80, 60 мм.

В начале и в конце строчки выполнить закрепки длиной 7-10 мм.

Приутюжить





Карта пооперационного контроля для участников и жюри по механической обработке швейного изделия

«Обработка органайзера для детской комнаты»

№	Критерии оценивания	Макс.	Балл
Π/Π		балл	участника
	Технические условия на изготовление изделия		
1	Детали выкроены с учетом направления нити основы (да/нет)	0,5	
2	Ширина органайзера $(200 \text{ мм} \pm 1 \text{ мм})$	1	
3	Длина органайзера $(270 \text{ мм} \pm 1 \text{ мм})$	1	
4	Расстояние между верхним и нижним карманами (35 мм ±1 мм)	1	
5	Величина подгибки верхнего среза органайзера (20 мм ±2 мм)	1	
6	Расстояние между параллельными строчками по верхнему	1	
	карману $(50 \text{ мм} \pm 1 \text{ мм})$		
7	Расстояние между параллельными строчками по нижнему	1	
	карману $(60, 80, 60 \text{ мм} \pm 1 \text{ мм})$		
8	Наличие закрепок, их оптимальная длина (7-10 мм)	1	
9	Качество выполнения окантовочного шва верхнего и нижнего	1	
	кармана (да/нет)		
10	Качество выполнения окантовочного шва боковых и нижнего		
	среза органайзера (да/нет)		
11	Качество ВТО готовой работы (да/нет)	0,5	

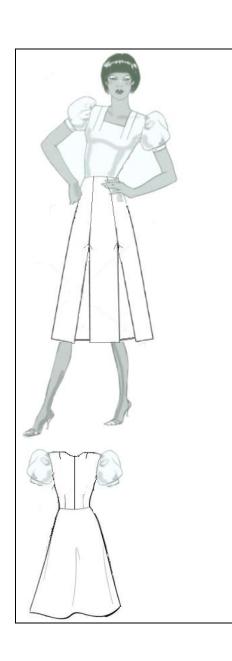
	Характер оформления изделия декором	5	
12	Декоративная отделка с применением предложенных	1	
	материалов присутствует (да/нет)		
13	Грамотное, уместное и оригинальное композиционное решение	2	
	декора (да/нет)		
14	Аккуратность оформления работы, в том числе и качество	2	
	изнаночной стороны (да/нет)		
	Итого:	15	

Практическое задание по моделированию 9-11 класс «Моделирование платья»

Задание:

- 1. Внимательно прочитайте описание модели и рассмотрите эскиз. Не забудьте про дополнительные отделочные и (или) вспомогательные детали, с помощью которых декорировано изделие или обработаны края деталей.
- 2. В соответствии с эскизом и описанием нанесите новые фасонные линии, соблюдая пропорции. Обозначьте Ваши действия по моделированию на чертеже основы прилегающего платья и рукава на листе «Контроль практического задания». Используйте для этого слова, значки, стрелки, список и т.д.
- 3. Перенесите линии фасона на цветной лист с изображением базового чертежа основы платья и втачного рукава.
- 4. Аккуратно вырежьте детали выкроек из цветной бумаги для раскладки, используя базовый чертеж.
- 5. Аккуратно наклейте выкройки *всех деталей* на листе «Результат моделирования».
- 6. На всех деталях кроя (выкройках) должно быть: наименование детали, положение середины и сгиба, расположение долевой нити, конструктивные линии, положение надсечек, величина припусков на швы, количество деталей.

Эскиз	Описание модели		
	Нарядное платье, приталенного силуэта расширенное к низу, длиной до линии колена. Лиф платья отрезной по линии талии.		
	Горловина лифа оформлена квадратным вырезом, обработана обтачкой.		



<u>Перед:</u> с параллельными вытачками у горловины.

<u>Спинка:</u> с плечевыми и талиевыми вытачками; со средним швом.

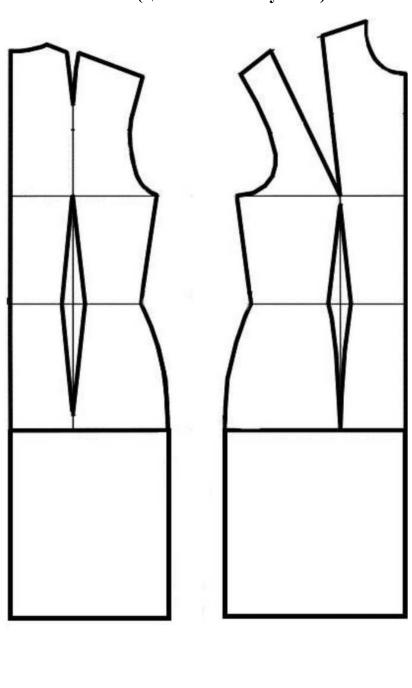
Нобка: состоит из двух полотнищ.
Переднее полотнище: расширенно к низу и оформлено двумя встречными складками.
Заднее полотнище: расширенно к низу.

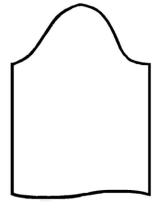
В левом боковом шве застежка «молния».

Рукава втачные короткие «фонарик» с притачными манжетами.

Базовый чертеж основы полуприлегающего платья для моделирования

(цветной лист бумаги)

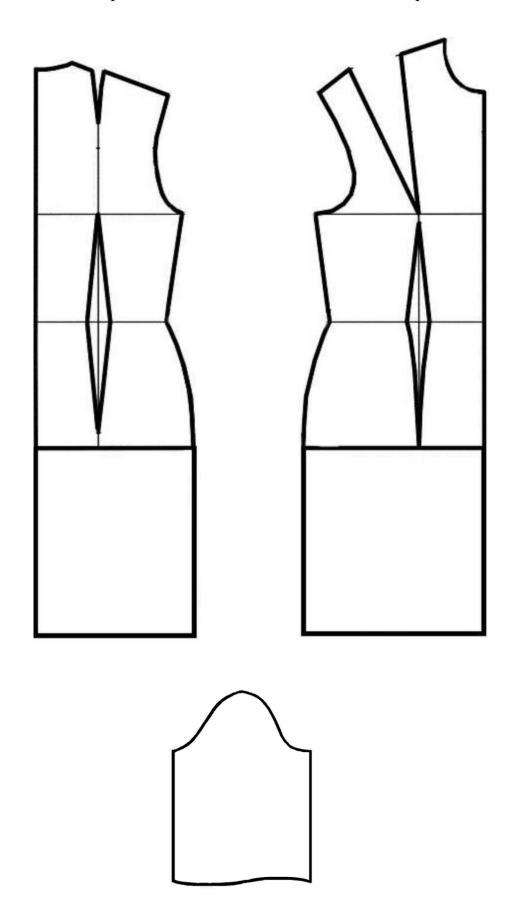




Контроль практического задания

«Моделирование платья»

Нанесение линий фасона и необходимых надписей на чертеж основы платья



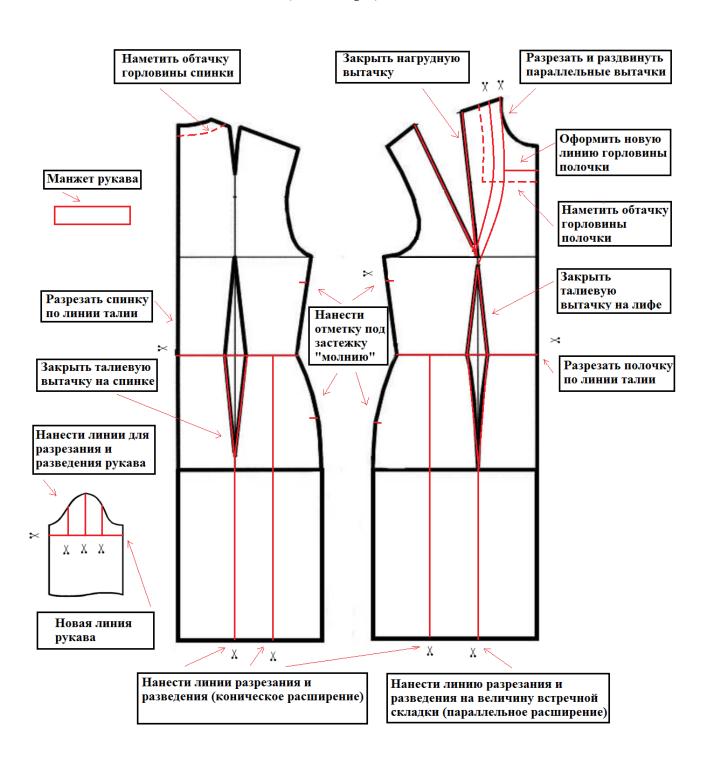
Результат моделирования (приклеить готовые выкройки модели)

Карта пооперационного контроля к практической работе 9-11 класс «Моделирование платья»

	Критерии оценивания	Макс.	Балл
No		балл	участника
Π/Π			
	Нанесение новых линий фасона и надписей на чертеже	6,0	
	основы платья и рукава		
1	Работа с нагрудными вытачками (надписи)	1	
2	Работа с талиевыми вытачками на полочке (надписи)	0,5	
3	Работа с талиевыми вытачками на спинке (надписи)	0,5	
4	Оформление параллельных вытачек у горловины	1	
5	Нанесение отметки под застежку «молния» в боковой шве	1	
6	Оформление линии горловины лифа полочки	0,5	
7	Уточнение длины рукава	1	
8	Оформление манжеты	0,5	
	Нанесение линий для построения:	2,0	
	-вспомогательных деталей;		
	-деталей, требующих изменения формы.		
	Построение дополнительных декоративных деталей		
9	Нанесение на чертеж линий для изменения формы рукава	0,5	
10	Нанесение на чертеж линий для изменения формы переднего	0,5	
	и заднего полотнищ юбки		
11	Нанесение на чертеж обтачек горловины полочки и спинки	1	
	Изготовление выкроек платья.	12,0	
	Расположение выкроек на листе бумаги в соответствии с	ŕ	
	направлением долевой нити		
12	Выполнение полного комплекта лекал	1	
13	Правильное моделирование деталей (соответствие модели и	6	
	описанию, соблюдение масштаба и пропорций):		
	-полочка (1 балл),		
	-спинка (1 балл),		
	-обтачка горловины полочки (0,5 балла),		
	-обтачка горловины спинки (0,5 балла),		
	-переднее полотнище юбки (1 балл),		
	-заднее полотнище юбки (1 балл),		
	-рукав (0,5 балла),		
	-манжет (0,5 балла)		
14	Название всех деталей	1	
15	Наличие контрольных линий на деталях: долевые нити,	1	
	сгибы, линии середины, разметка местоположения петель		
16	Наличие необходимых меток и надсечек	1	
17	Припуски на обработку каждого среза	1	
18	Аккуратность выполнения моделирования	1	
	Итого	20	

Карта контроля практического задания по моделированию с нанесенными линиями фасона изделия и необходимыми надписями

(для жюри)



Образец контроля готовых выкроек модели – результат моделирования (для жюри)

