

Всероссийская олимпиада школьников по технологии. 2023-2024 уч. г.

Направление «Культура дома, дизайн и технологии»

Муниципальный этап. 7-8 класс

**ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ
ПО ТЕХНОЛОГИИ
2023-2024 учебный год
7-8 класс**



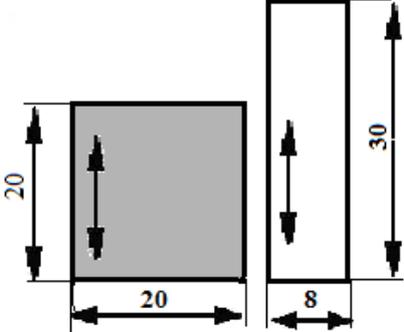
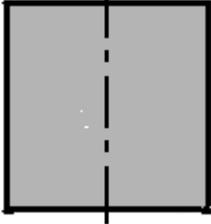
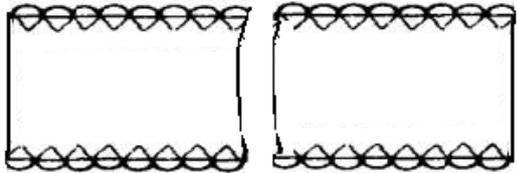
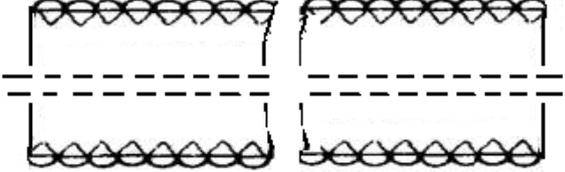
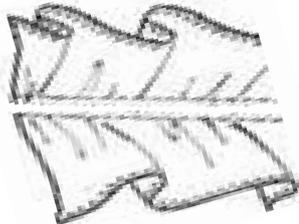
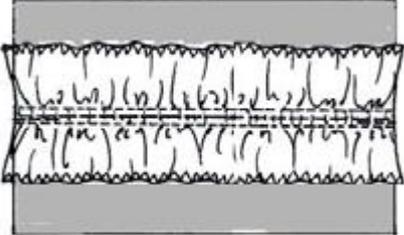
**Направление «Культура дома, дизайн и технологии»
ПРАКТИЧЕСКИЙ ТУР**

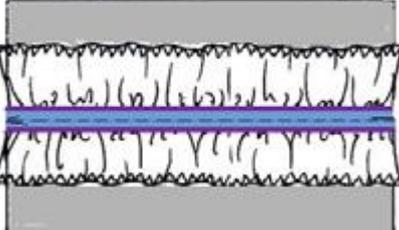
Практическая работа по технологии обработки швейных изделий
«Соединение рюша с основной деталью»

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

<p>Задание: В соответствии с инструкционно-технологической картой выполните раскрой основной детали и рюша. На швейной машине выполните соединение рюша с основной деталью. Настройте отделочную тесьму по шву соединения рюша с основной деталью.</p>	<p>Материалы:</p> <ul style="list-style-type: none">- ткань х/б гладкокрашеная: 300х300 мм- тесьма длиной 200 мм и шириной до 7 мм контрастного цвета;-нитки в тон тесьмы для выполнения машинных работ;-нитки контрастные для выполнения ручных работ;-ручная игла;-наперсток;-портновские булавки;-линейка;-портновский мел;-ножницы.
	<p>Рюш (фр. <i>riche</i>) — декоративный элемент одежды в виде присборенной полоски ткани или кружева и пришитой по центру.</p> 

Последовательность выполнения и графическое изображение

№ п/п	Описание операции	Графическое изображение
1	Выкроить 2 детали в соответствии с рисунком.	
2	На основной детали проложите вдоль посередине стежки временного назначения для определения линии расположения рюша	
3	Обметайте долевые срезы рюша строчкой зиг-заг. Для этого можно подогнуть края на 2-3 мм на изнаночную сторону	
4	Посередине детали рюша проложите 2 параллельные строчки с лицевой стороны. Расстояние между строчками - 0,5 см. <i>*Игольная нить ослаблена для лучшего выполнения сборки</i>	
5	Стяните деталь рюша в сборку, равномерно распределяя её по всей длине. <i>* Тяните за нижнюю нить</i>	
6	Расположите обработанную деталь рюша на лицевой стороне основной детали ровно посередине. Наметайте, настрочите. В начале и конце строчки настрачивания выполните закрепки	

7	<p>На шов настрачивания наложите тесьму, наметайте. Настрочите. Удалите временные стежки и вспомогательные машинные строчки (строчки для выполнения сборки). Выполните ВТО</p>	
---	--	---

Карта пооперационного контроля
«Выполнение практической работы по соединению рюша с основной деталью»

№ п/п	Критерии пооперационного контроля	Максимальный балл	Баллы по факту
1	Соответствие выкроенной детали заданным параметрам (размеры, направление нити основы)	1	
2	Качество обмётывания долевых срезов рюша (края ровные, строчка качественная, стежки не стянуты)	2	
3	Равномерное распределение сборки по всей длине рюша	3	
4	Равномерное расположение рюша на основной детали	1	
5	Качество настрачивания рюша на основную деталь (отсутствие глубоких зацепов ткани, равномерность сборки). Наличие закрепок	3	
6	Качество настрачивания тесьмы. Наличие закрепок	3	
7	Качество ВТО работы	1	
8	Соблюдение безопасных приемов труда (да/нет)	1	
	Итого:	15	

Председатель жюри:

Члены жюри:

Направление «Культура дома, дизайн и технологии»

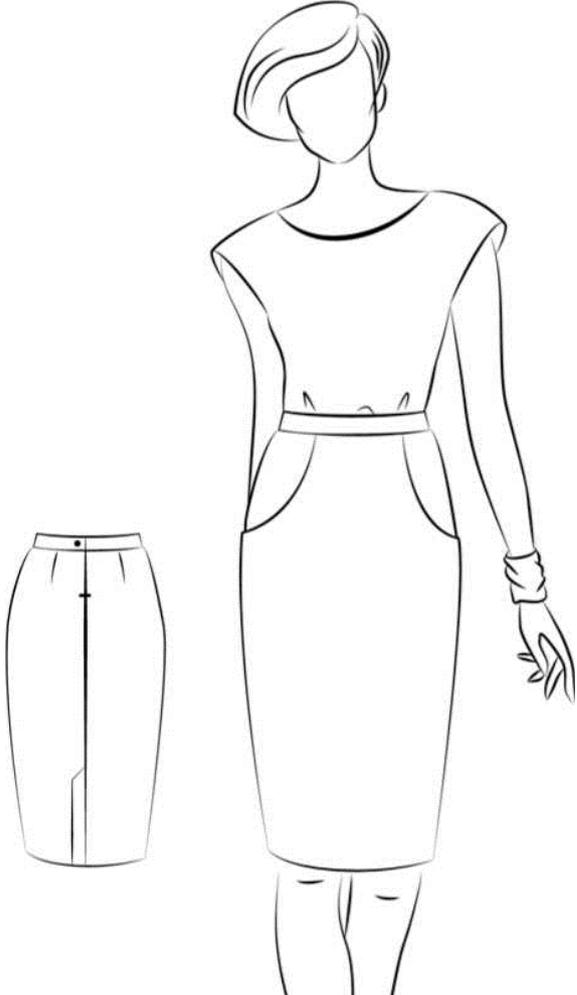
ПРАКТИЧЕСКИЙ ТУР

Практическая работа по моделированию швейных изделий

«Моделирование юбки»

Задание:

1. Внимательно прочитайте описание модели и рассмотрите эскиз.
2. Найдите различия с базовой конструкцией прямой юбки (см. лист «Чертеж основы прямой юбки»).
3. В соответствии с эскизом нанесите новые фасонные линии и обозначьте ваши действия по моделированию на чертеже основы юбки на листе «Контроль практического задания». Используйте для этого стрелки, значки, слова, список и т.д. Перенесите линии фасона на шаблон из цветной бумаги (используйте лист для разрезания).
4. Изготовьте из цветной бумаги детали выкройки для раскладки на ткани.
5. Аккуратно наклейте детали выкройки на лист «Результат моделирования».
6. Нанесите на детали выкройки необходимые надписи для раскроя.

Эскиз модели	Описание внешнего вида модели
 The sketch shows a woman from the waist up wearing a sleeveless, knee-length dress with a fitted bodice and a slightly flared skirt. The dress has a decorative belt at the waist and a zipper at the back. To the left of the woman is a separate pattern piece for a skirt, showing a waistband, a central zipper, and side pockets.	<p>Юбка на основе прямой, с подкройными бочками и карманами на переднем полотнище.</p> <p>Слегка заужена к низу.</p> <p>В среднем шве заднего полотнища располагается застёжка «молния», в нижней части шва - шлица.</p> <p>Верх юбки обработан притачным поясом с застёжкой на пуговицу.</p>

Всероссийская олимпиада школьников по технологии. 2023-2024 уч. г.

Направление «Культура дома, дизайн и технологии»

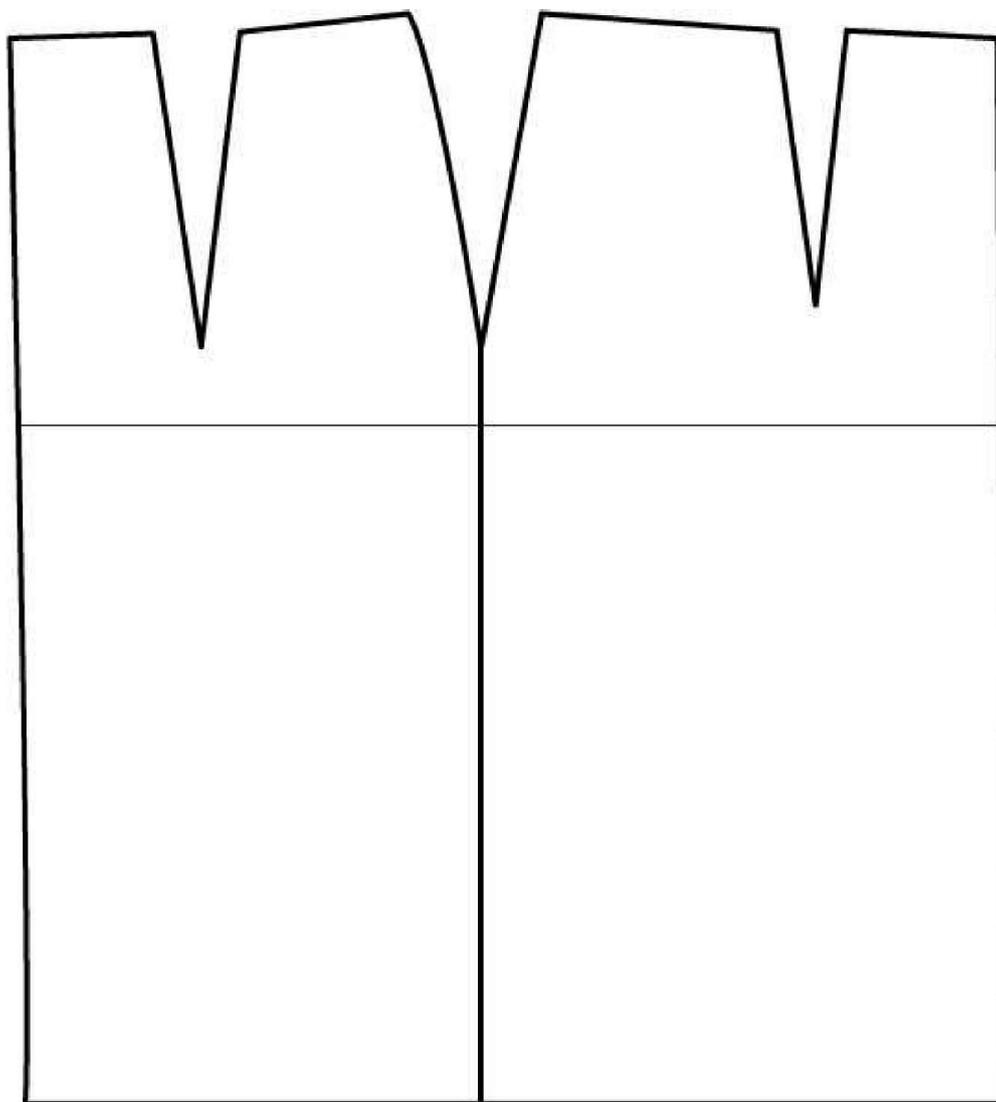
Муниципальный этап. 7-8 класс

Контроль практического задания

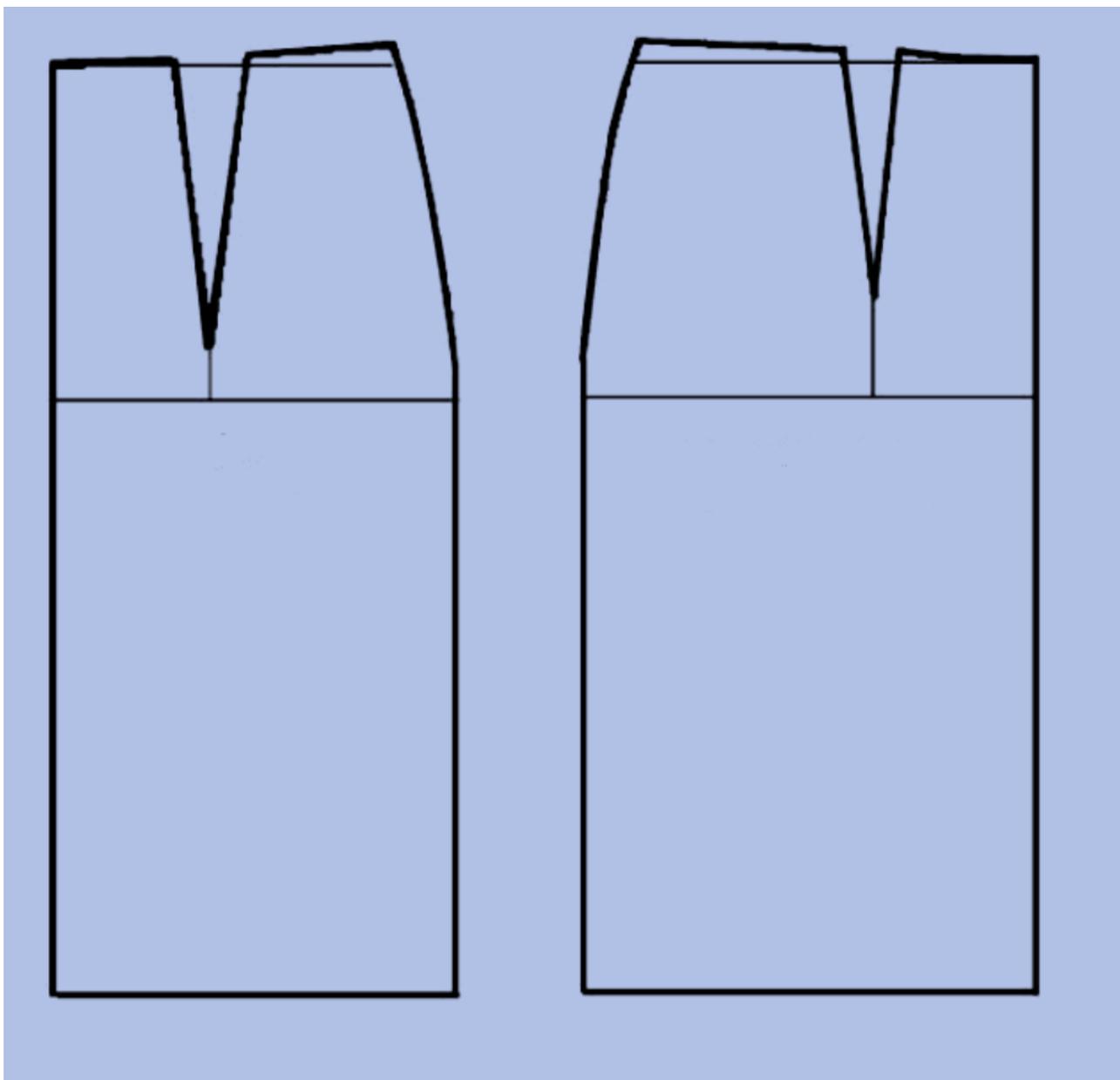
«Моделирование юбки»

Нанесение линий моделирования и необходимых надписей на чертёж

основы юбки



Чертеж основы прямой юбки (лист для вырезания)



Результат моделирования (приклеить готовые выкройки модели)

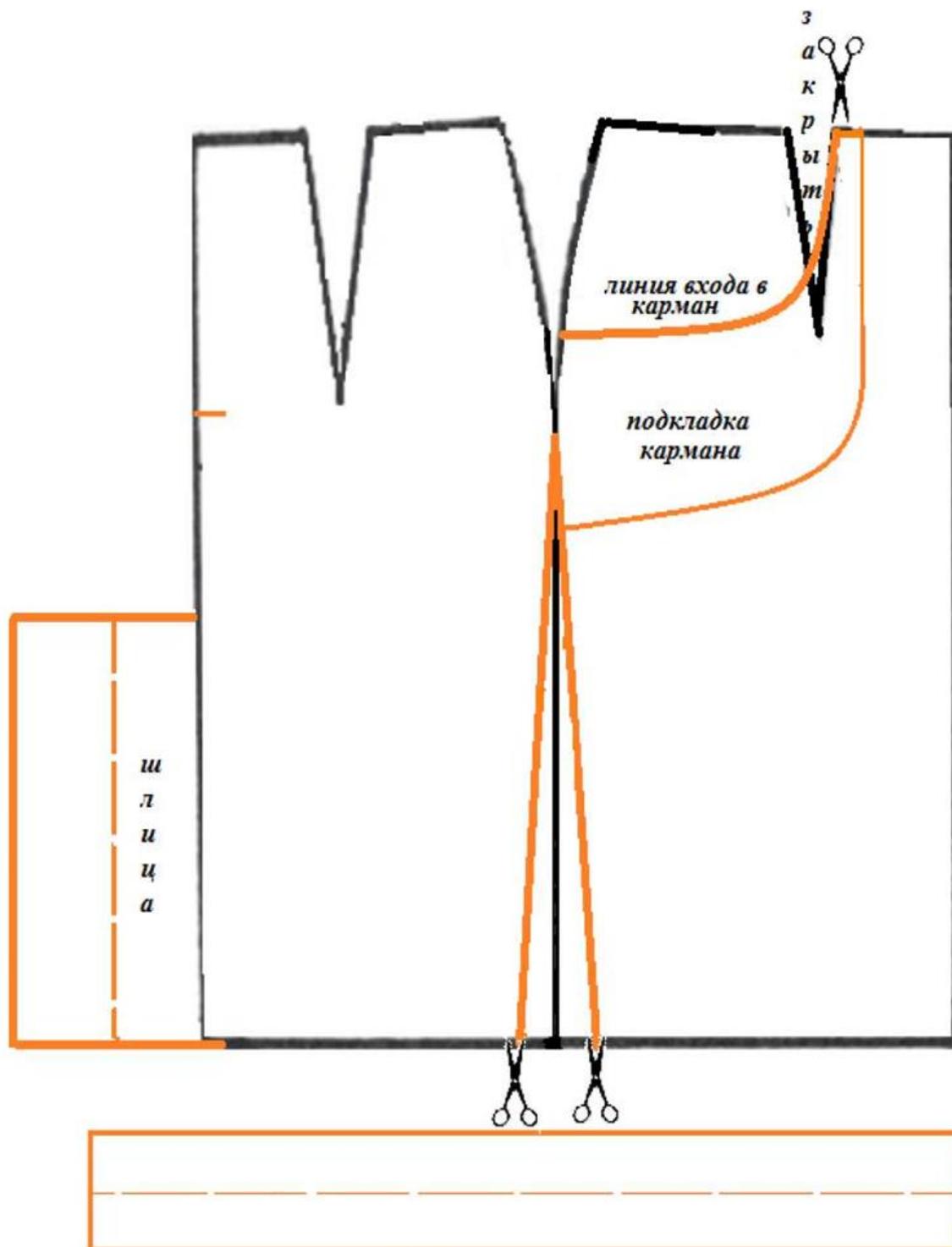
**Карта пооперационного контроля
«Моделирование юбки»**

№ п/п	Критерии контроля	Баллы	Баллы по факту
I	Нанесение линий фасона на основу чертежа	6	
1	Нанесение линии карманов	1	
2	Построение подкройных бочков	1	
3	Наличие обозначений на чертеже «разрезать» и «закрыть»	0,5	
4	Нанесение линий заужения по линии низа на переднем полотнище	0,5	
5	Нанесение линий заужения по линии низа на заднем полотнище	0,5	
6	Построение шлицы	0,5	
7	Построение пояса	1	
8	Нанесение линий подкладки карманов	1	
II	Подготовка выкройки к раскрою	14	
1	Выполнение полного комплекта деталей с соблюдением масштаба, пропорций и направления нити основы (переднее полотнище, подкройной бочок, заднее полотнище, пояс, подкладка кармана)	3	
2	Наличие надписей названия всех деталей	2,5	
3	Указание количества деталей	2	
4	Наличие направления долевой нити на деталях	1	
5	Указание припусков на обработку	3	
6	Указание линии сгиба на деталях	1	
7	Наличие меток расположения петли и пуговицы на поясе	0,5	
8	Наличие метки расположения шлицы	0,5	
9	Наличие метки расположения застёжки	0,5	
	Итого:	20	

Председатель жюри:

Члены жюри:

**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)

