

**МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП**  
**ВСЕРОССИЙСКОЙ ОЛИМПИАДЫ ШКОЛЬНИКОВ**  
**по технологии. 2023-2024 учебный год**  
**Профиль «Культура дома, дизайн и технологии» 7-8 класс**

Шифр участника

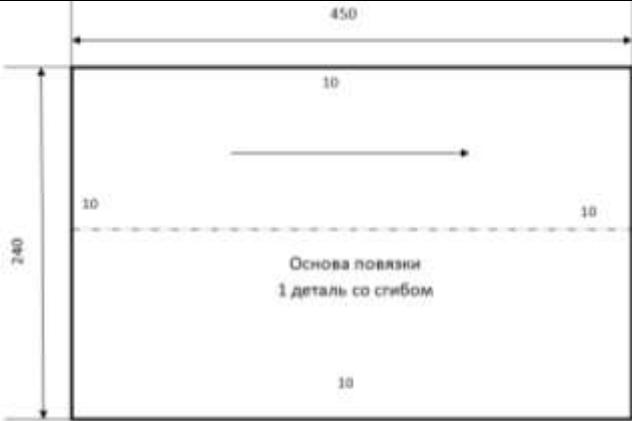
Всего баллов

**Практическая работа №2 Механическая обработка швейного изделия или узла**  
**«Изготовление повязки для волос»**



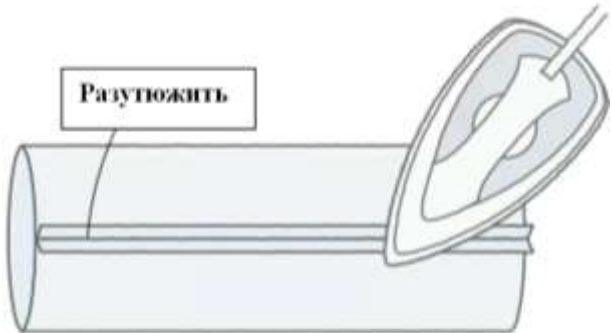


Перед началом работы внимательно прочтите задание, изучите объект труда, наличие материалов и приспособлений для работы.

	<p><b>Повязка для волос</b> – это аксессуар для фиксации волос, который помогает поддерживать в порядке причёску, а также и является оригинальным дополнением к образу.</p> <p><b>Материалы:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Миллиметровая бумага 500 x 300 мм.</li> <li>2. Ткань хлопчатобумажная однотонная: по нити основы - 500 мм, по нити утка - 300 мм.</li> <li>3. Нитки швейные по цвету ткани.</li> <li>4. Эластичная лента (резинка) подходящая к ткани шириной 2-3 см. – 150 мм.</li> <li>5. Фетр – 100 x 100 мм можно разных цветов гармонично сочетающихся с тканью.</li> <li>6. Нитки мулине по цвету подобранных материалов.</li> <li>7. Элементы декора: пуговицы, пайетки, бусины.</li> </ol>
<p><b>Инструменты:</b>          Линейка 50 см, простой карандаш, ластик, ножницы, иглы для ручного шитья, игольница, швейная машина.</p>	

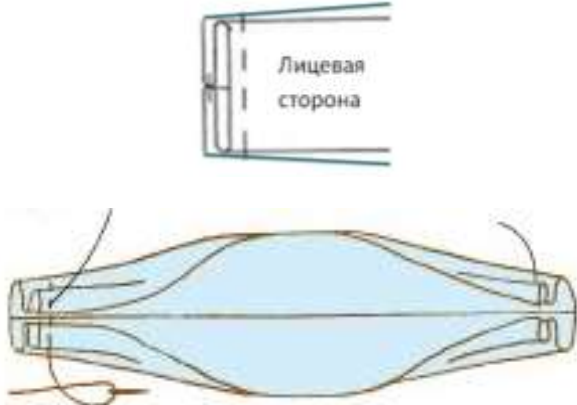


**Технологическая карта на изготовление повязки для волос**

Описание операции	Графическое изображение
<p>1. Построить на миллиметровой бумаге выкройку основы повязки для волос. Подготовить выкройку к раскрою. Нанести на выкройку соответствующие надписи, знаки, линии и вырезать.</p>	

**МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП**  
**ВСЕРОССИЙСКОЙ ОЛИМПИАДЫ ШКОЛЬНИКОВ**  
**по технологии. 2023-2024 учебный год**  
**Профиль «Культура дома, дизайн и технологии» 7-8 класс**

<p>2. Наложить выкройку на изнаночную сторону ткани, совмещая направление нити основы. Приколоть портняжными булавками и обвести по контуру сплошной линией. Нанести припуски на швы штриховой линией. Нанести метки линии сгиба. Произвести раскрой изделия.</p>	
<p>3. Сложить край вдоль пополам по линии сгиба. Сметать основу повязки, отступив от края 1 см. Проложить машинную строчку, сделав закрепки в начале и конце стачного шва.</p>	
<p>4. Сложить основу повязки так, чтобы стачной шов оказался посередине, припуски на швы разутюжить.</p>	
<p>5. Подвернуть ткань с обоих концов на 1 см и заутюжить.</p>	
<p>6. Деталь вывернуть, подвернутые концы заметать. Отстрочить основу повязки по периметру, отступив от края 2 – 3 мм, делая закрепки в начале и конце шва. Деталь изделия проутюжить.</p>	

**МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП**  
**ВСЕРОССИЙСКОЙ ОЛИМПИАДЫ ШКОЛЬНИКОВ**  
**по технологии. 2023-2024 учебный год**  
*Профиль «Культура дома, дизайн и технологии» 7-8 класс*

<p>7. Концы основы повязки заложить встречной складкой, заметать и заутюжить. Убрать стежки временного назначения.</p>	
<p>8. В середину складки на концах основы повязки вставить резинку, как показано на рисунке, заметать и проложить две параллельные машинные строчки (туда - сюда), выполняя закрепки в начале и конце шва. Наметочные стежки удалить.</p>	
<p>9. Оформить готовое изделие декоративными элементами, выполненными из фетра и других элементов декора.</p>	

**МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП**  
**ВСЕРОССИЙСКОЙ ОЛИМПИАДЫ ШКОЛЬНИКОВ**  
**по технологии. 2023-2024 учебный год**  
**Профиль «Культура дома, дизайн и технологии» 7-8 класс**

**Карта пооперационного контроля**  
**«Изготовление повязки для волос» 7-8 класс**

№ п/п	Критерии оценки	Баллы	По факту
<b>Технические условия на изготовление изделия</b>		<b>10</b>	
1.	Выкройка основы выполнена правильно, размеры соответствуют, нанесены все надписи, линии, метки, знаки	1	
2	Деталь изделия выкроена с учетом направления Н. О., с заданными припусками на швы, с правильным определением лицевой стороны. (да/нет)	1	
3	Средний шов разутюжен. (да/нет)	1	
4	Строчка по периметру выполнена равномерно, размеры соблюдены. (да/нет)	1	
5	Наличие закрепок на концах шва. (да/нет)	1	
6	Встречная складка на концах выполнена правильно. (да/нет)	1	
7	Эластичная лента пришита правильно	1	
8	Размеры готовой повязки: ширина основы - 120 мм ±3, длина основы - 450 мм ±5 мм (да/нет), длина резинки – 130 мм ±5 мм.	1,5	
9	Качество изготовления всего изделия	1,5	
<b>Характер оформления декором и окончательная отделка</b>		<b>5</b>	
10	Композиционное решение всех элементов декора уместно, согласовано с размерами изделия, с учётом гармоничных цветовых сочетаний. (да/нет)	1	
11	Разработанный декор оригинален, обладает определённой сложностью, имеет смысловую идею оформления. (да/нет)	1	
12	Окончательная отделка выполнена (нити временного назначения удалены, наличие закрепок с их оптимальной длиной, качество окончательной ВТО) (да/нет)	1	
13	Соблюдение правил безопасной работы	1	
14	Организация рабочего места	1	
<b>Итого:</b>		<b>15</b>	

Председатель \_\_\_\_\_

( подпись)

ФИО

Члены жюри \_\_\_\_\_

( подпись)

ФИО

\_\_\_\_\_

( подпись)

\_\_\_\_\_

ФИО

**МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП**  
**ВСЕРОССИЙСКОЙ ОЛИМПИАДЫ ШКОЛЬНИКОВ**  
**по технологии. 2023-2024 учебный год**  
**Профиль «Культура дома, дизайн и технологии» 7-8 класс**

Шифр участника

Всего баллов

**ПРАКТИЧЕСКИЙ ТУР**

**Время выполнения - 180 минут**

**Максимальное количество баллов – 35**

**Практический тур включает:**

- 1. Моделирование швейных изделий («Моделирование юбки») - 20 баллов (90 мин.)**
- 2. Механическая обработка швейного изделия («Изготовление повязки для волос») - 15 баллов (90 мин.).**

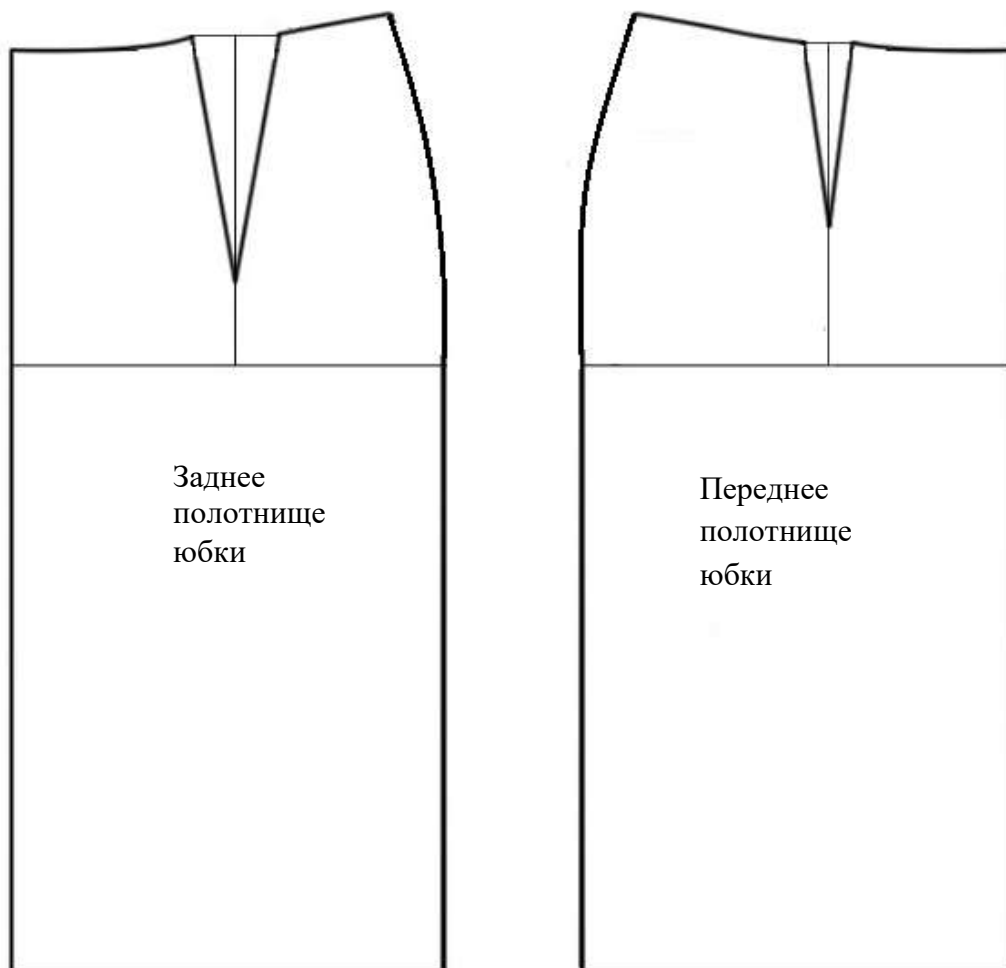
**Практическая работа №1 «Моделирование комбинированной юбки»**

1. Внимательно прочитайте описание модели и рассмотрите эскиз.
2. Найдите различия с базовой конструкцией юбки (см. бланк №1).
3. В соответствии с эскизом и описанием нанесите новые фасонные линии и обозначьте ваши действия по моделированию на чертеже основы юбки (бланк №1 «Контроль практического задания»). Используйте для этого стрелки, значки, слова, список и т.д. .
4. Перенесите линии фасона на лист цветной бумаги с изображением базового чертежа основы прямой юбки (бланк №2). Аккуратно вырежьте детали выкроек из цветной бумаги, для раскладки. Не забудьте про дополнительные отделочные и (или) вспомогательные детали.
4. Наклейте все детали выкройки на лист «Бланк №3 Результаты моделирования».
5. Нанесите на детали выкройки необходимые надписи для раскроя.
6. На готовых деталях выкройки укажите тон ткани, из которой необходимо выкроить данную деталь.

Эскиз модели	Описание модели
	<p>Оригинальная комбинированная юбка прямого покроя, ниже колена, выполнена из смесовой ткани разного тона.</p> <p>Средний клин <b>переднего полотнища</b> юбки выполнен из ткани светлого тона и имеет расширение к низу, к линии бока. Боковые клинья переда комбинированные, заужены к низу бокового среза. Верхняя часть бокового клина выполнена из ткани светлого тона и соединяется с нижней частью, выполненной из ткани темного тона, на уровне бедра и имеет косой срез к вершине передней вытачки.</p> <p><b>Заднее полотнище юбки.</b> Средний клин светлого тона выполнен из двух полотнищ и расширен к низу бокового среза. В среднем шве располагается застежка на тесьму молния, внизу разрез.</p> <p>Боковые клинья заднего полотнища выполнены из ткани темного тона и заужены к низу бокового среза.</p> <p>Юбка с притачным поясом из ткани темного тона, застегивающимся на пуговицу.</p>

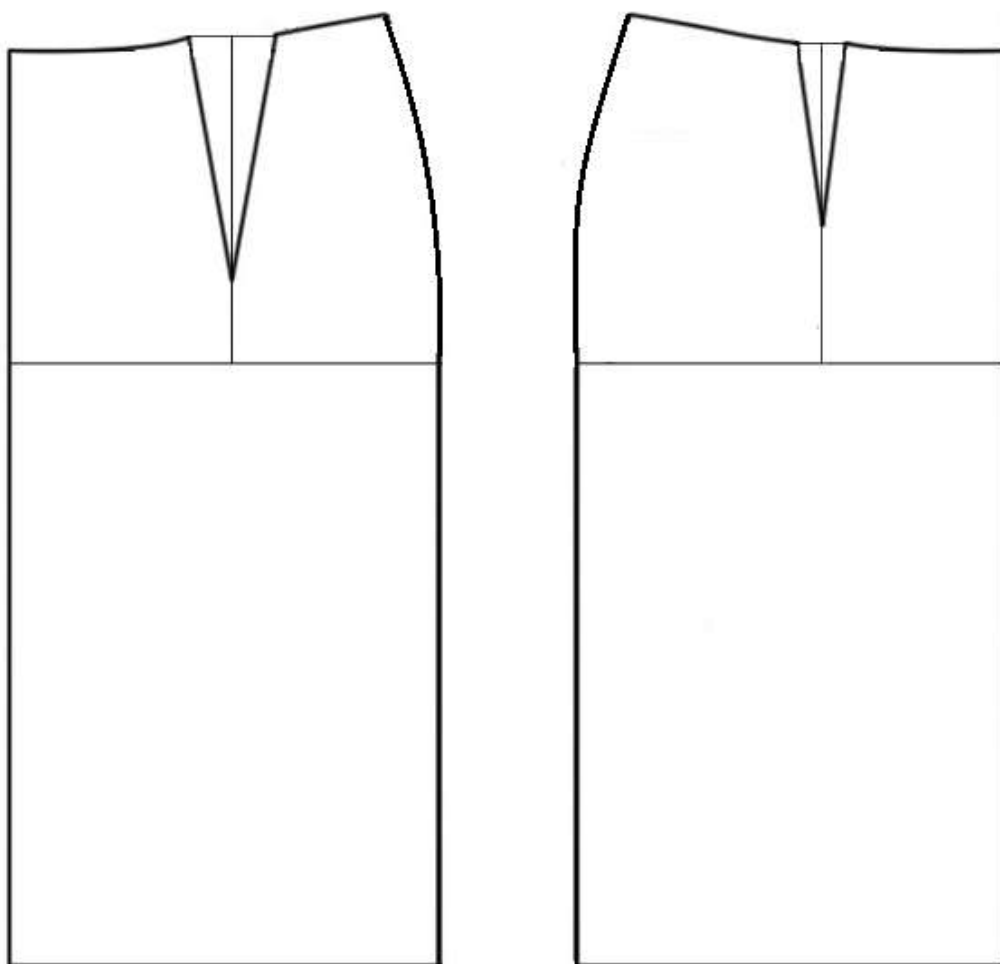
**МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП**  
**ВСЕРОССИЙСКОЙ ОЛИМПИАДЫ ШКОЛЬНИКОВ**  
**по технологии. 2023-2024 учебный год**  
*Профиль «Культура дома, дизайн и технологии» 7-8 класс*

**Бланк №1. Контроль практического задания «Моделирование юбки».**  
*Нанесение линий и необходимых надписей для моделирования  
чертежа основы юбки.*



**МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП**  
**ВСЕРОССИЙСКОЙ ОЛИМПИАДЫ ШКОЛЬНИКОВ**  
**по технологии. 2023-2024 учебный год**  
*Профиль «Культура дома, дизайн и технологии» 7-8 класс*

**Бланк №2. Базовый чертеж основы прямой юбки для моделирования.**  
*Лист из цветной бумаги для вырезания деталей выкроек*



**Бланк ответов №3. Результат моделирования (приклеить готовые выкройки модели).**  
*На листе стрелкой указано направление долевой нити*

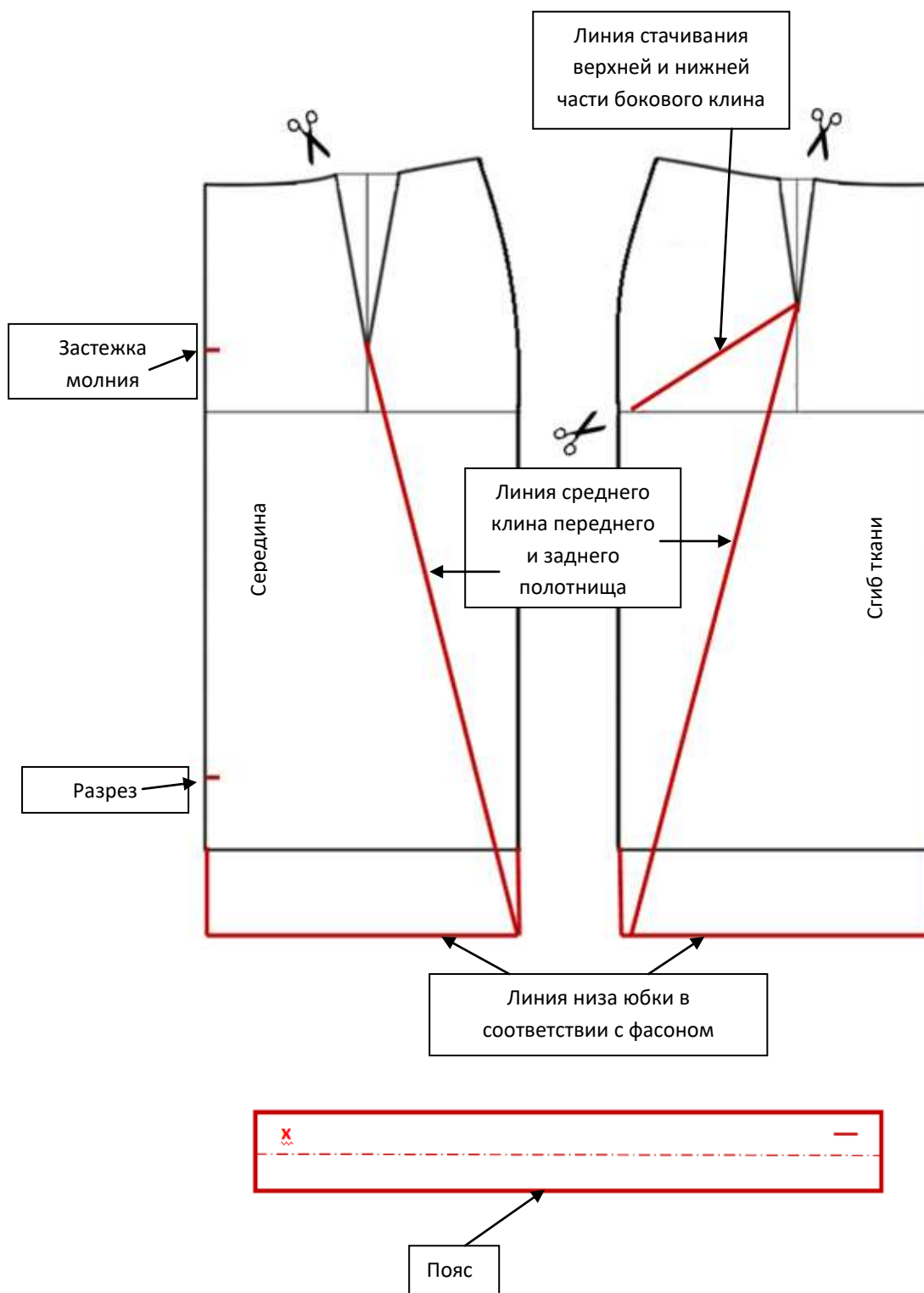
**МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП**  
**ВСЕРОССИЙСКОЙ ОЛИМПИАДЫ ШКОЛЬНИКОВ**  
**по технологии. 2023-2024 учебный год**  
**Профиль «Культура дома, дизайн и технологии» 7-8 класс**

**Карта пооперационного контроля. 7-8 класс. «Моделирование юбки»**

		Шифр участника	
№ п/п	Критерии контроля	Баллы	Баллы по факту
	<b>Нанесение новых линий фасона и надписей на чертеже основы юбки (бланк ответов №1)</b>	<b>8</b>	
1	Уточнение длины юбки, нанесение на чертеж соответствующей надписи.	2	
2	Оформление линии среднего клина переднего и заднего полотнищ юбки, нанесение на чертеж соответствующей надписи и знаков.	2	
3	Оформление линии стачивания верхней и нижней части бокового клина переднего полотнища юбки, нанесение на чертеж соответствующих надписей и знаков.	2	
4	Нанесение отметки нижнего разреза и разреза под застежку	1	
5	Построение пояса, нанесение метки положения петли и пуговицы.	1	
	<b>Подготовка выкроек юбки к раскрою (бланк ответов №2)</b>	<b>12</b>	
6	Правильное моделирование деталей (соответствие модели и описанию, соблюдение масштаба и пропорций): переднего полотнища (1,5 б) заднего полотнища (1 б) пояс (1 б)	<b>3,5</b>	
7	Правильное расположение выкроек на листе ответов	0,5	
8	Выполнение полного комплекта деталей выкройки	1	
9	Название всех деталей с указанием тона ткани (1,5 б), количество деталей (1 б)	2,5	
10	Припуски на обработку каждого среза	1	
11	Наличие необходимых надписей (середина, сгиб)	1	
12	Наличие необходимых меток и надсечек	0,5	
13	Припуски на обработку каждого среза	1	
14	Аккуратность выполнения моделирования	1	
	<b>Итого</b>	<b>20</b>	



**Бланк №2. Контроль практического задания «Моделирование юбки». Нанесение линий и необходимых надписей для моделирования чертежа основы юбки.**



**Бланк ответов №3. Результат моделирования (приклеить готовые выкройки модели).**

