

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ  
ПО ТЕХНОЛОГИИ 2016–2017 уч. г.

ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП

7–8 классы

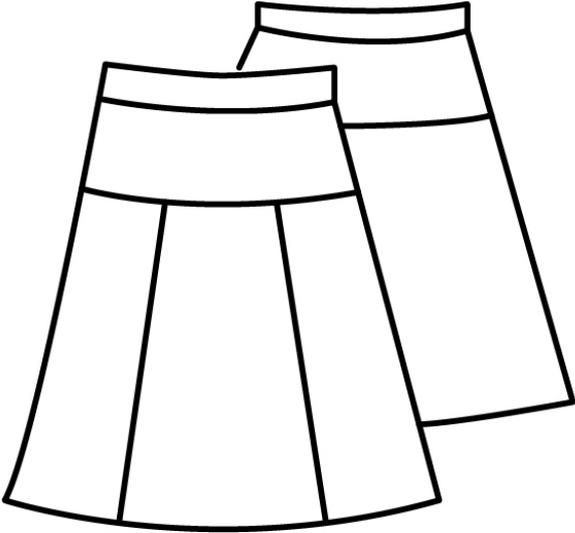
Номинация «Культура дома и декоративно-прикладное творчество»  
Практическая работа

Выполните только ОДНО из предложенных заданий – 1 или 2.

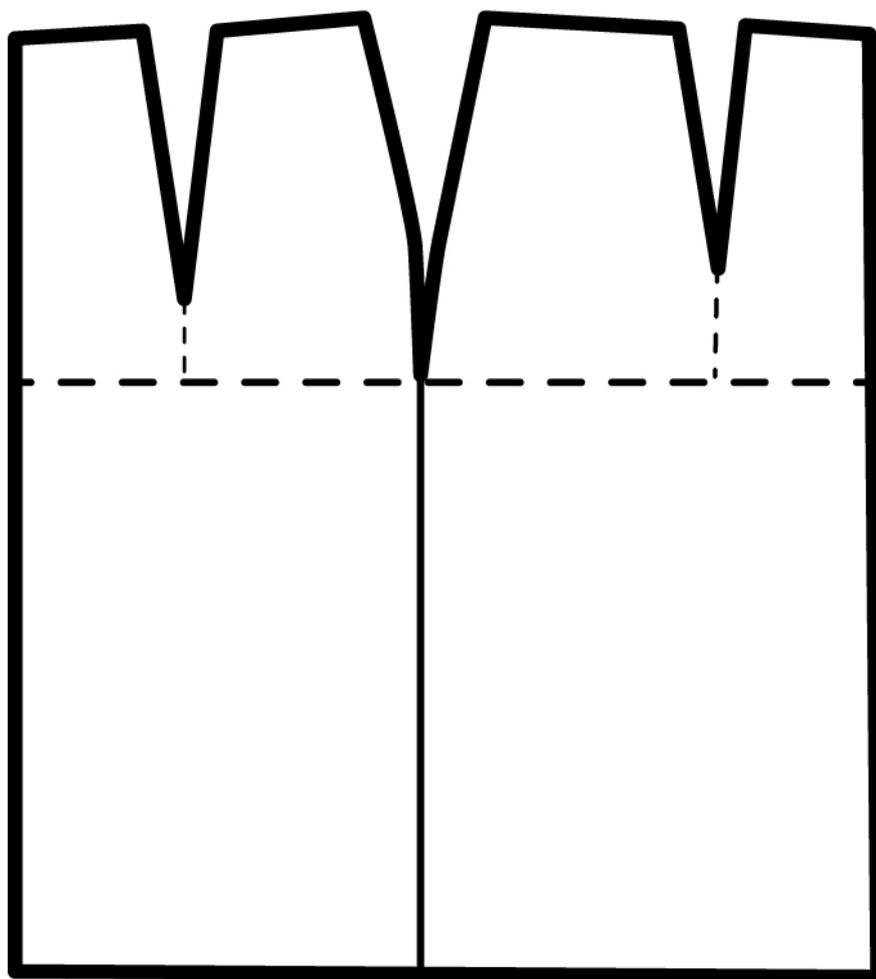
Задание 1

Моделирование юбки

1. Внимательно прочтите описание предложенной модели, рассмотрите эскиз и чертёж основы прямой юбки.
2. В соответствии с эскизом нанесите новые линии фасона, соблюдая пропорции. Обозначьте ваши действия по моделированию на чертеже основы юбки на листе «Нанесение линий моделирования и необходимых надписей на чертёж основы юбки».
3. Перенесите линии фасона на шаблон, используя лист для вырезания.
4. Изготовьте из цветной бумаги детали выкройки для раскладки на ткани.
5. Аккуратно наклейте выкройки всех деталей на лист «Результат моделирования».
6. Нанесите на детали выкройки надписи, необходимые для раскроя изделия.

Эскиз модели	Описание внешнего вида модели
	<p>Юбка на прямой кокетке с притачным поясом. Нижняя часть юбки расширена к низу. На переднем полотнище расположены рельефы. Застёжка обработана в боковом шве.</p>

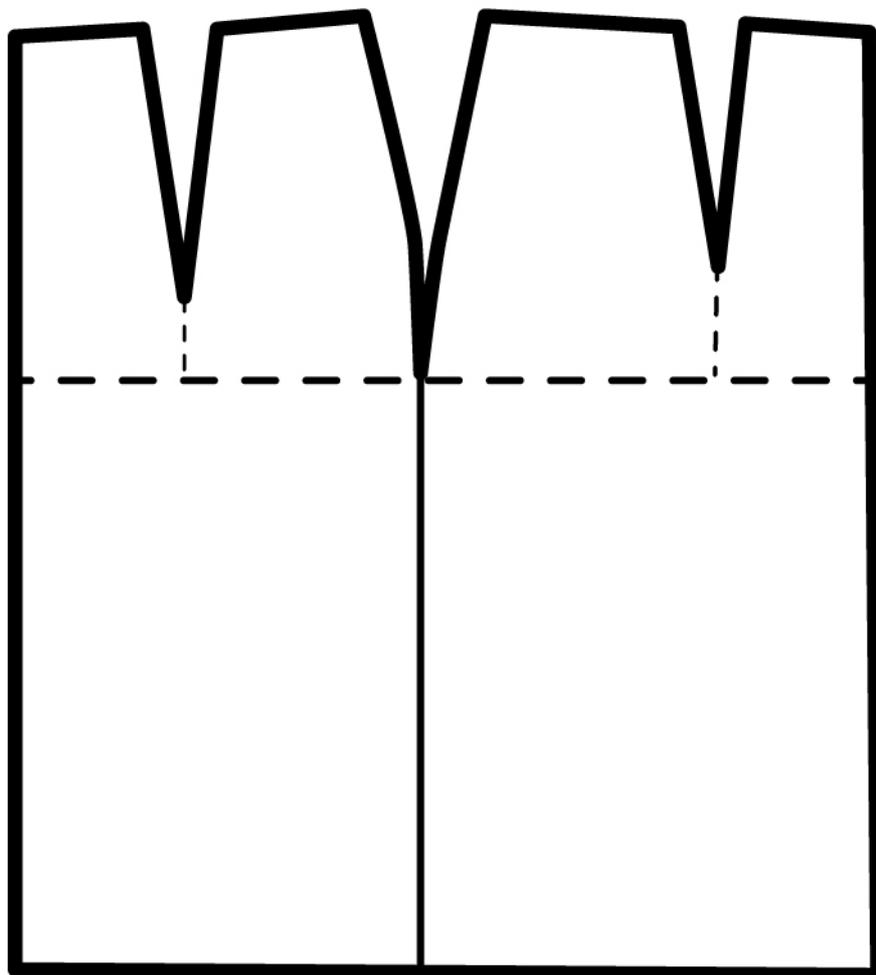
**Нанесение линий моделирования и необходимых надписей  
на чертёж основы юбки**



Всероссийская олимпиада школьников по технологии 2016–2017 уч. г.  
Школьный этап. 7–8 классы

**Результат моделирования  
(приклеить готовые выкройки модели)**

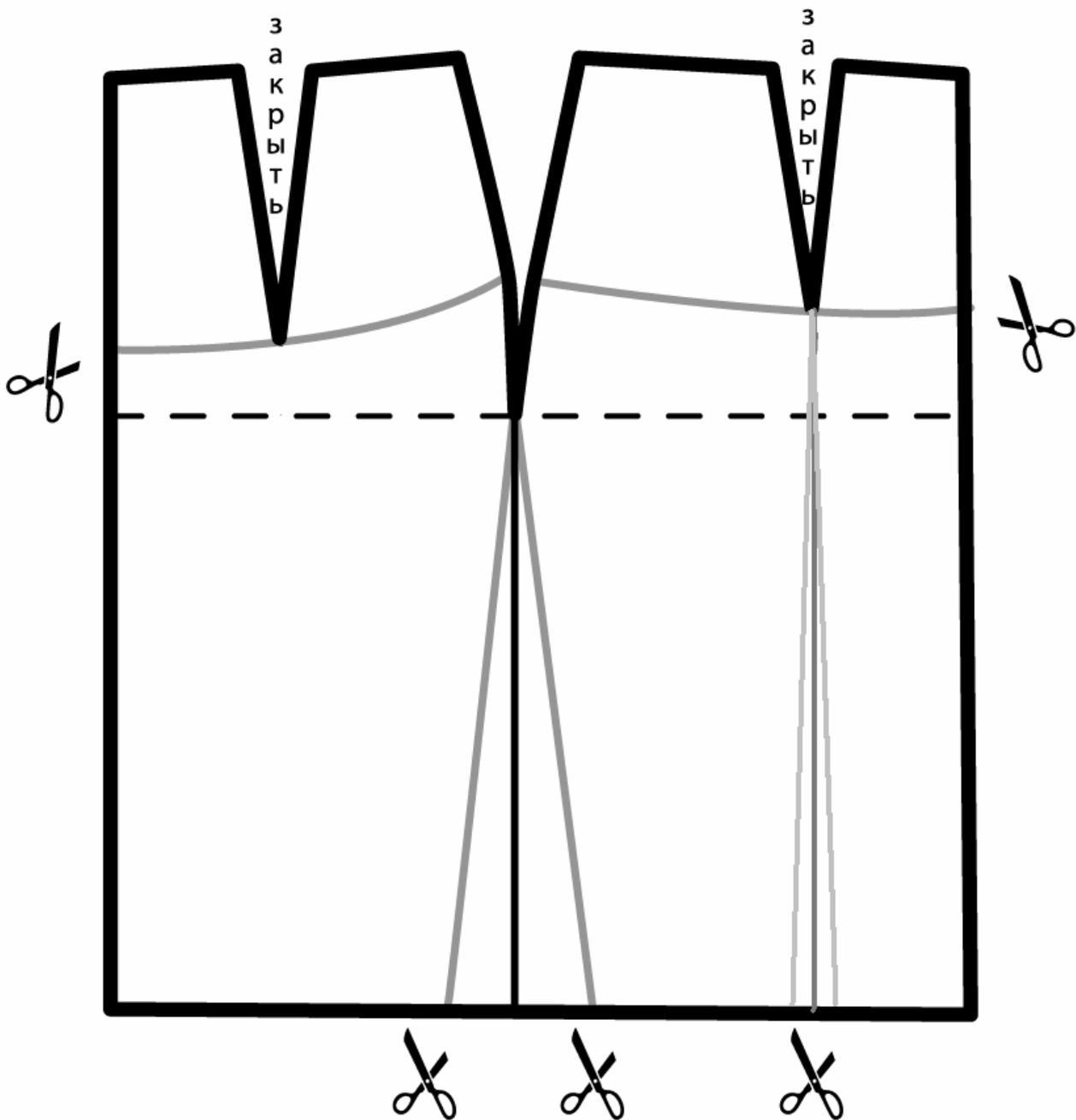
**Лист для вырезания**



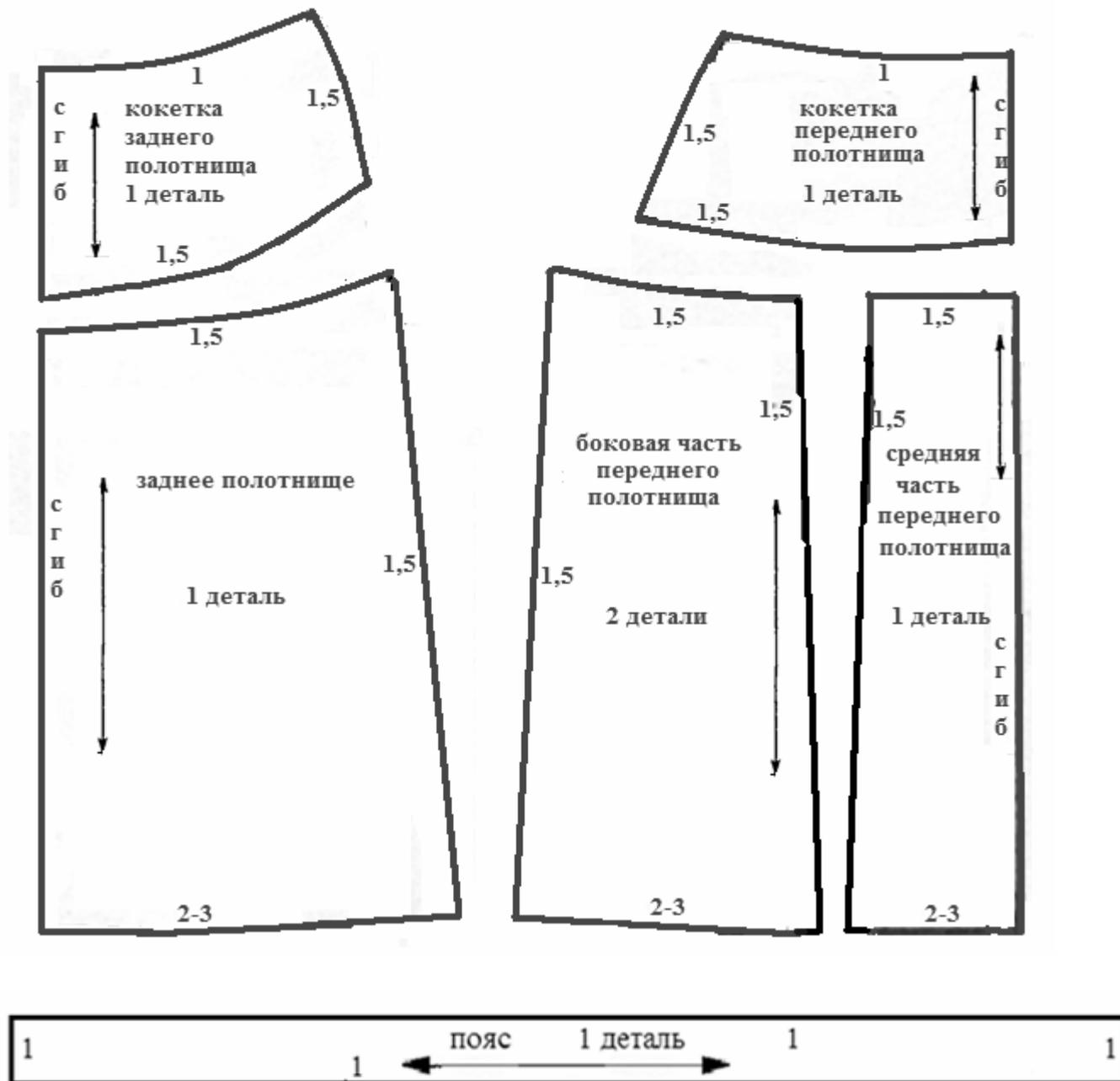
### Карта пооперационного контроля

№	Критерии контроля	Баллы	Факт
<b>I.</b>	<b>Нанесение линий фасона на чертёж основы</b>	<b>7</b>	
1	Нанесение линии кокетки переднего полотнища	1	
2	Нанесение линии кокетки заднего полотнища	1	
3	Нанесение линии рельефов	1	
4	Наличие обозначений на чертеже «закрывать», «разрезать»	2	
5	Расширение переднего полотнища по линии низа сбоку и по линии рельефа	1	
6	Расширение заднего полотнища по линии низа сбоку	1	
<b>II.</b>	<b>Подготовка выкройки к раскрою</b>	<b>33</b>	
1	Выполнение полного комплекта деталей (средняя часть переднего полотнища, боковая часть переднего полотнища, заднее полотнище, кокетка переднего полотнища, кокетка заднего полотнища, пояс), соответствие их намеченным линиям, модели, масштабу	4	
2	Расположение деталей выкройки на бланке ответов с соблюдением направления нити основы	2	
3	Наличие надписи названия детали на средней части переднего полотнища	1	
4	Наличие надписи названия детали на боковой части переднего полотнища	1	
5	Наличие надписи названия детали заднего полотнища	1	
6	Наличие надписи названия детали кокетки переднего полотнища	1	
7	Наличие надписи названия детали кокетки заднего полотнища	1	
8	Наличие надписи названия детали пояса	1	
9	Указание количества деталей средней части переднего полотнища	1	
10	Указание количество деталей боковой части переднего полотнища	1	
11	Указание количества деталей заднего полотнища	1	
12	Указание количества деталей кокетки переднего полотнища	1	
13	Указание количества деталей кокетки заднего полотнища	1	
14	Указание количества деталей пояса	1	
15	Наличие направления долевой нити на детали средней части переднего полотнища	1	
16	Наличие направления нити основы на детали боковой части переднего полотнища	1	
17	Наличие направления нити основы на детали заднего полотнища	1	
18	Наличие направления нити основы на детали кокетки переднего полотнища	1	
19	Наличие направления нити основы на детали кокетки заднего полотнища	1	
20	Наличие направления нити основы на детали пояса	1	
21	Припуски на обработку средней части переднего полотнища	1	
22	Припуски на обработку боковой части переднего полотнища	1	
23	Припуски на обработку заднего полотнища	1	
24	Припуски на обработку кокетки переднего полотнища	1	
25	Припуски на обработку кокетки заднего полотнища	1	
26	Припуски на обработку пояса	1	
27	Указание сгиба на средней части переднего полотнища, заднем полотнище	1	
28	Указание сгиба на кокетках переднего и заднего полотнища	1	
29	Наличие расположения застёжки	1	
	<b>Итого</b>	<b>40</b>	

**Нанесение линий моделирования и необходимых надписей  
на чертёж основы юбки**



**Результат моделирования  
(приклеить готовые выкройки  
модели)**



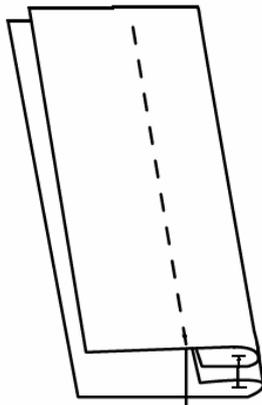
**Задание 2**  
**Практическая работа «Машинные швы»**  
**Двойной шов**

**Задание 2.1:** Выполните на швейной машине двойной шов.

Ширина внутреннего шва 0,5–0,7 см, внешнего – 1,0 см.

**Материалы и инструменты:** две детали размером 15 см × 8 см, коробка или папка с инструментами и приспособлениями.

**Графическое изображение:**



**Самоконтроль**

- Машинные строчки должны быть ровными и аккуратными.
- Ширина выполняемых швов должна соответствовать заданным величинам.
- Отсутствие строчек временного назначения.
- Наличие машинных закрепок.
- Качество ВТО.
- Соблюдение правил техники безопасности.

Максимальная оценка: **20 баллов.**

**Задание 2.2:** Выполните схематическое и графическое изображения накладного шва с закрытым срезом.



**Самоконтроль**

- Линии должны быть ровными и аккуратными.
- Изображение должно соответствовать заданию.

Максимальная оценка: **20 баллов.**

### Критерии оценивания

#### Практическая работа «Машинные швы» Выполнение двойного шва

##### Задание 2.1

##### Карта пооперационного контроля по выполнению практической работы

№ п/п	Критерии оценки	Максимальный балл	Баллы по факту
1	Правильная организация рабочего места, наличие формы	1	
2	Ширина швов стачивания	5	
3	Выполнение закрепки в начале и конце шва (0,5–0,7 см)	5	
4	Качество выполнения машинной строчки	5	
5	Качество влажно-тепловой обработки	3	
6	Соблюдение правил безопасного труда	1	
	<b>Итого</b>	<b>20</b>	

##### Задание 2.2

##### Карта пооперационного контроля по выполнению практической работы «Схема и графическое изображение накладного шва с закрытым срезом»

№ п/п	Критерии оценки	Максимальный балл	Баллы по факту
1	Использования карандаша и линейки (графика)	2	
2	Наличие условного обозначения (схема)	5	
3	Обозначение лицевой стороны	4	
4	Нанесение линии настрачивания детали	4	
5	Соответствие изображения заданию	5	
	<b>Итого</b>	<b>20</b>	