

**МЕТОДИКА ОЦЕНКИ И КЛЮЧИ
ВЫПОЛНЕННЫХ ОЛИМПИАДНЫХ ЗАДАНИЙ
ПРАКТИЧЕСКОГО ТУРА**

по моделированию

регионального этапа всероссийской олимпиады школьников по технологии

9 класс

2021-2022 учебный год

Направление «Культура дома, дизайн и технологии»

Москва 2021 г.

1. Проверять готовые работы по моделированию необходимо по оригиналам, выполненных участниками, так как задания выполняются с использованием цветной бумаги, и детальное рассмотрение многих нюансов очень затруднено.

Перед проверкой оригиналов, организаторам следует отсканировать все страница бланка ответов «Контроль практического задания. Нанесение линий и необходимых надписей для моделирования чертежа основы платья» и «Результат моделирования». Сканированные страницы будут являться авторским доказательством работы участника при возможной апелляционной жалобе.

2. При оценке заданий рекомендуется использовать дробную оценку. Если члены жюри считают, что задание, соответствующее определенному пункту карты пооперационного контроля, выполнено частично, рекомендуется его оценить в десятых балла, что дает более объективную оценку. Сотые балла запрещено использовать.

3. Для объективного оценивания работ членами жюри разработаны подробные **рекомендации пооперационного контроля** с дроблением до десятых балла.

При проверке обратить особое внимание на:

1. *Лист 1 «Нанесение линий и необходимых надписей для моделирования»:*

1.1 Форму и пропорциональность отделочных деталей (жабо, волан проймы) рисунку и техническому описанию;

1.2 Форме проймы по переду на участке закрытой нагрудной вытачки;

1.3 Правильному расположению линий для разрезания и разведения деталей жабо, волана проймы и нижней центральной части переда. Правильному направлению стрелок при коническом разведении;

1.4 Одинаковую ширину плечевых срезов переда и спинки;

1.5 Одинаковую ширину плечевых срезов обтачки горловины и подборта;

1.6 Одинаковую ширину плечевых и боковых срезов обтачек пройм;

1.7 Наличию вспомогательных линий для разведения верхней части переда по нижнему срезу для участников можно пренебречь.

2. *Лист 3 «Результат моделирования (приклеить готовые выкройки модели)»:*

2.1 Правильному расположению деталей на листе в соответствии с требованиями (справа в углу листа);

2.2 Правильному разведению деталей по направлению линий для разрезания деталей жабо, волана проймы и нижней центральной части переда;

2.3 Плавному оформлению краев разведенных деталей;

2.4 Одинаковую ширину плечевых срезов переда и спинки;

2.5 Одинаковую ширину плечевых срезов обтачки горловины и подборта;

2.6 Одинаковую ширину плечевых и боковых срезов обтачек пройм;

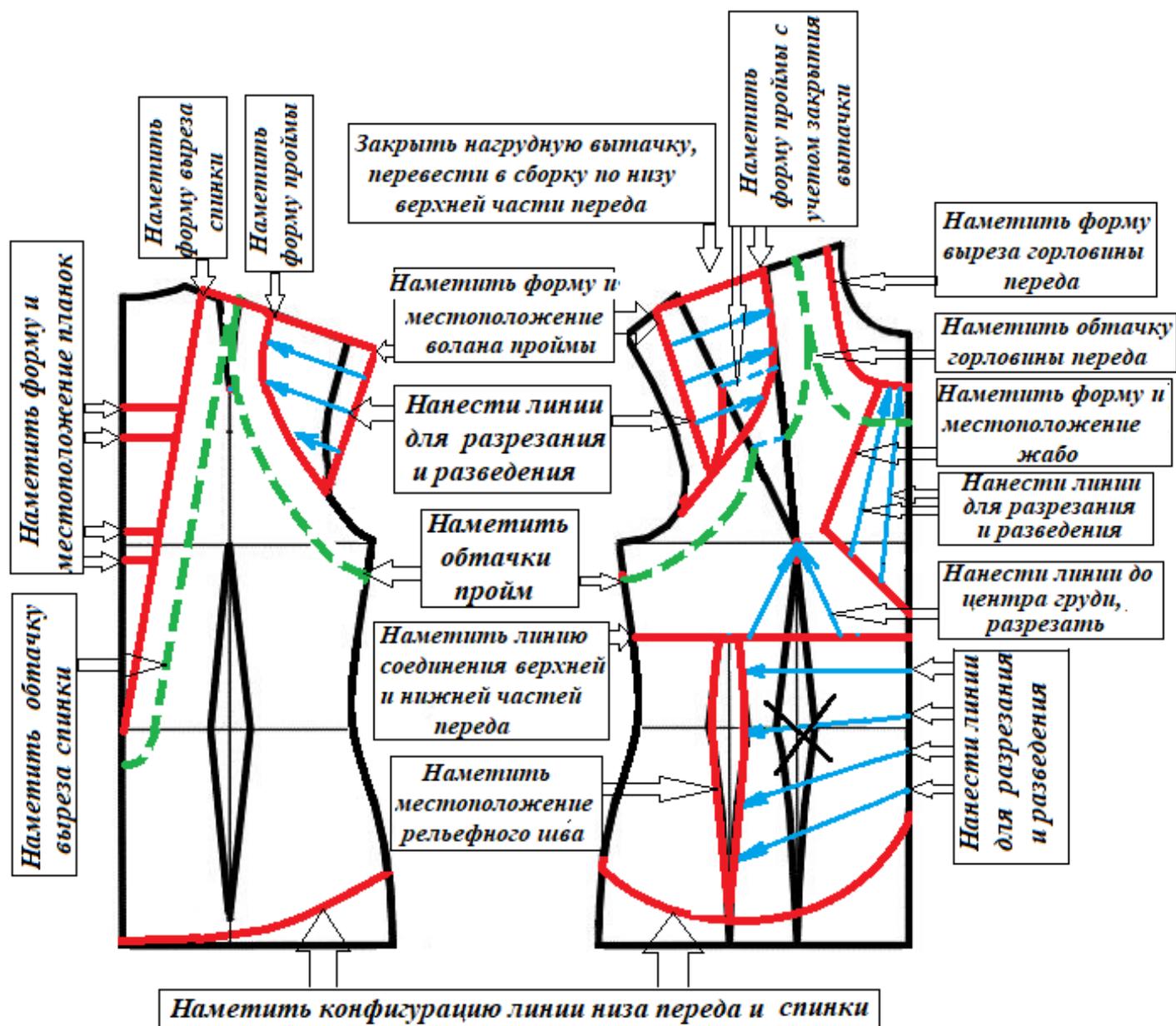
2.7 Наличию большинства контрольных надсечек;

2.8 Наличию надписей «Середина» и «Сгиб»;

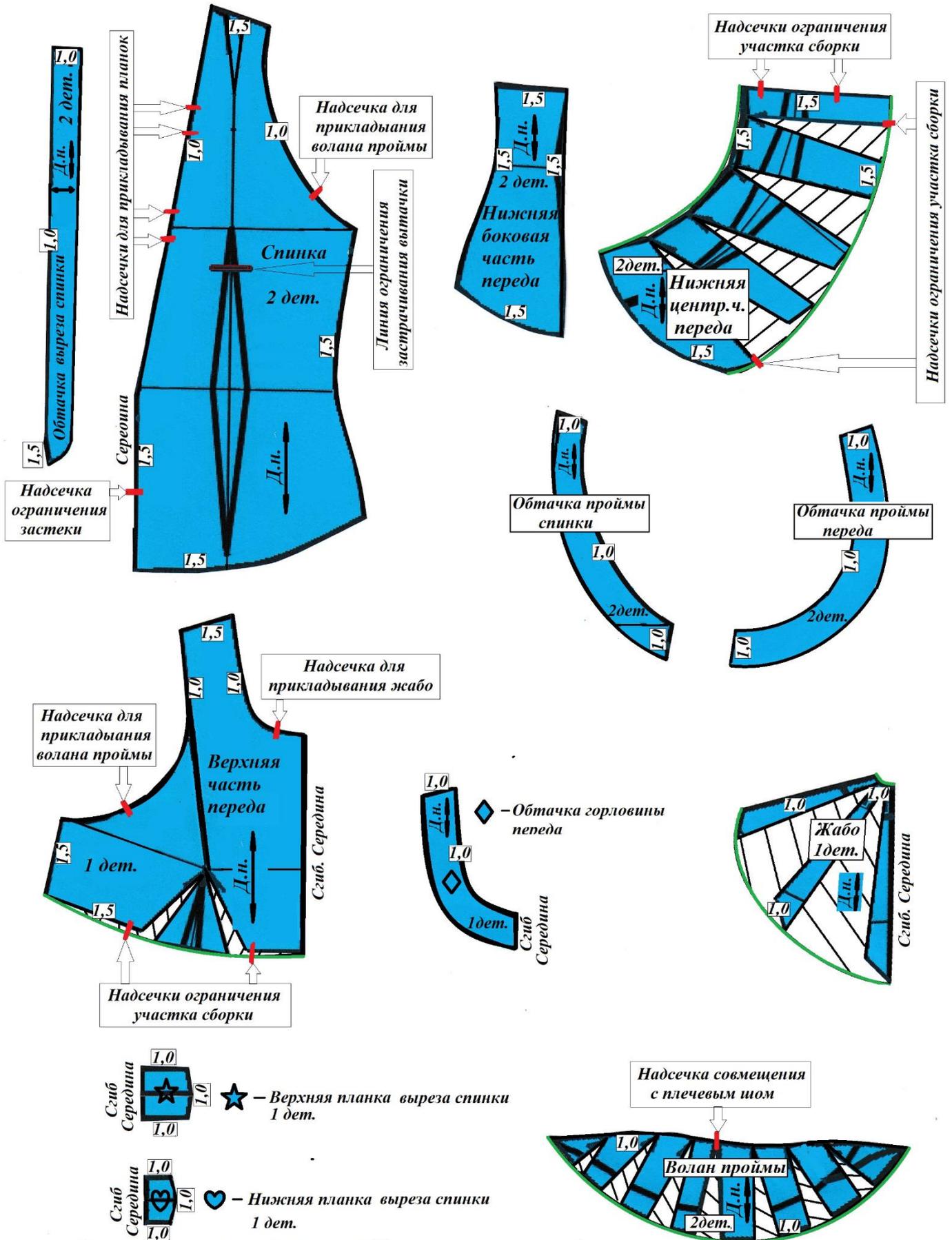
2.9 Волан проймы можно кроить по поперечному направлению материала, как показано на примере, или под углом 45°;

2.10 Обтачку выреза спинки можно кроить по долевого или по поперечному направлению материала.

Карта контроля практического задания по моделированию с нанесенными линиями фасона изделия и необходимыми надписями (для жюри)



Готовые выкройки модели – результат моделирования (образец для жюри).



Примечание: Волан проймы можно кроить под углом 45°

Обтачку выреза спинки можно кроить по поперечному направлению материала.

Рекомендации пооперационного контроля ДЛЯ ЖЮРИ

№ п/п	Критерии оценивания	Баллы	Рекомендации (Оценку производить до десятых).
	Нанесение новых линий фасона и надписей на чертеже основы блузки	5,5	
1	Построение горловины переда и спинки	0,5	Выполнено задание по переду и спинке - 0,5 баллов (нарушение пропорций – минус 0,1 балл), не выполнено по переду или спинке – минус 0,2 балла. Не выполнено задание - 0 баллов.
2	Нанесение на чертеж переда местоположение и форму жабо	0,5	Выполнено задание - 0,5 баллов (нарушение пропорций – минус 0,1 балл), не выполнено – 0 баллов.
3	Нанесение на чертеж спинки местоположение и форму планок	0,5	Выполнено задание - 0,5 баллов (нарушение пропорций – минус 0,1 балл), не выполнено – 0 баллов.
4	Оформление линии соединения центральных верхней и нижней частей переда	0,5	Выполнено задание - 0,5 баллов (нарушение пропорций – минус 0,1 балл), не выполнено – 0 баллов.
5	Работа и оформление нагрудных и талиевых вытачек верхней части переда	1,0	Наличие надписи или значка «закрыть» вытачку – 0,7 баллов. Наличие линии в продолжение талиевой вытачки до линии груди – 0,3 балла.
6	Оформление рельефных швов нижней части переда	0,5	Перенос вытачки переда в сторону бокового шва – 0,3 балла, оформление рельефных швов – 0,2 балла
7	Оформление проймы переда и спинки	1,0	Не учтена форма проймы переда с учетом закрытия нагрудной вытачки – минус 0,5 балла. Нарушение пропорций – минус 0,1 балл.
8	Нанесение на чертеж местоположение и форму волана проймы	0,5	Выполнено задание - 0,5 баллов (нарушение пропорций – минус 0,2 балла), не выполнено – 0 баллов.
9	Оформление линии низа переда и спинки	0,5	Выполнено задание - 0,5 баллов (нарушение пропорций – минус 0,1 балла), не выполнено – 0 баллов.
	Нанесение линий для построения: - вспомогательных деталей; - деталей, требующих изменения формы. Построение дополнительных декоративных деталей	2,5	Отсутствие надписей, значков – 0 баллов. Отсутствие линий на продолжении вытачки – минус 0,2 балла.
10	Нанесение на чертеж линий для изменения формы нижних центральных частей переда	0,5	Правильное месторасположение и направление линий (до конца детали) оценивается в 0,5 балла. Наличие линий в правильном месте, не доходящие до конца детали – минус 0,3 балла.
11	Нанесение на чертеж линий для изменения формы волана проймы	0,5	Правильное месторасположение и направление линий (до конца детали) оценивается в 0,5 балла. Наличие линий в правильном месте, не доходящие до конца детали – минус 0,3 балла.
12	Нанесение на чертеж линий для изменения формы жабо	0,5	Правильное месторасположение и направление линий (до конца детали) оценивается в 0,5 балла. Наличие линий в правильном месте, не доходящие до конца детали – минус 0,3 балла.
13	Нанесение на чертеж переда и спинки обтачек горловины	0,5	Нанесение контуров обтачки горловины спинки - 0,2 баллов, переда 0,2 балла (не выполнено – 0 баллов). Правильное сопряжение плечевых срезов – 0,1 балл (не выполнено – 0 баллов)
14	Нанесение на чертеж переда и спинки обтачек проймы	0,5	Нанесение контуров обтачки проймы спинки - 0,2 баллов, переда 0,2 балла (не выполнено – 0 баллов). Правильное сопряжение плечевых и боковых срезов – 0,1 балл (не выполнено – 0 баллов)
	Изготовление выкроек блузки Расположение выкроек на листе бумаги в соответствии с направлением долевой нити.	12,0	
15	Выполнение полного комплекта выкроек	0,5	<i>Всего 12 деталей.</i> При отсутствии менее 50 % выкроек деталей – оценивается в 0,3 балла. При отсутствии от 50 до 80 % выкроек деталей – оценивается в 0,2 балла. При отсутствии выкройки ОДНОЙ детали – оценивается в 0,4 балла.
16	Правильное моделирование деталей (соответствие модели и описанию, соблюдение масштаба и пропорций): - верхней части переда (1,5 балла);	8,5	Правильная форма и расположение выкройки детали (в соответствии с требуемым направлением долевой нити) оценивается максимальным количеством баллов - 100 %.

№ п/п	Критерии оценивания	Баллы	Рекомендации (Оценку производить до десятых).
	<ul style="list-style-type: none"> - нижних частей переда (2,0 балла); - спинки (1,0 балл); - волана пройм (1,0 балл); - жабо (1,0 балл); - обтачек горловины переда и спинки (0,5 балла); - обтачек проймы переда и спинки (1,0 балла); - планок горловины спинки (0,5 балла). 		<ul style="list-style-type: none"> - <u>Принципиально неправильная форма</u> (не выполнена раздвижка, неправильное открытие, закрытие, перенос вытачек и др.) – 0 баллов. - <u>При небольшом отклонении формы выкройки</u> от требуемой - минус от 20 до 50 % (на усмотрение проверяющих). - <u>При неправильном расположении выкроек на листе</u> для приклеивания детали (не в соответствие с требуемым направлением долевой нити) – минус 10%. <p><u>Рекомендуемое распределение баллов в случае правильного изображения следующих деталей:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - нижняя центральная часть переда – 1,3 балла; нижняя боковая часть переда – 0,3 балла; - обтачка проймы переда – 0,8 балла; обтачка проймы спинки – 0,3 балла;
17	Название всех деталей	0,5	Задание оценивается в 0,3 балла при отсутствии названий более чем у половины деталей
18	Наличие контрольных линий на деталях: долевые нити, сгибы, линии середины	0,5	Задание оценивается в 0,3 балла при отсутствии контрольных линий более чем у половины деталей
19	Наличие необходимых контрольных знаков (меток и надсечек)	1,0	Задание оценивается в 0,3 балла при отсутствии контрольных знаков (меток и надсечек) более чем у половины деталей
20	Припуски на обработку каждого среза	0,5	Задание оценивается в 0,3 балла при отсутствии припусков на обработку швов более, чем у половины деталей
21	Аккуратность выполнения моделирования	0,5	На усмотрение проверяющих.
	Итого	20	