

**МЕТОДИКА ОЦЕНКИ И КЛЮЧИ
ВЫПОЛНЕННЫХ ОЛИМПИАДНЫХ ЗАДАНИЙ
ПРАКТИЧЕСКОГО ТУРА
по моделированию
регионального этапа всероссийской олимпиады школьников по технологии**

10 класс

2022-2023 учебный год

Направление «Культура дома, дизайн и технологии»

Москва 2022 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:

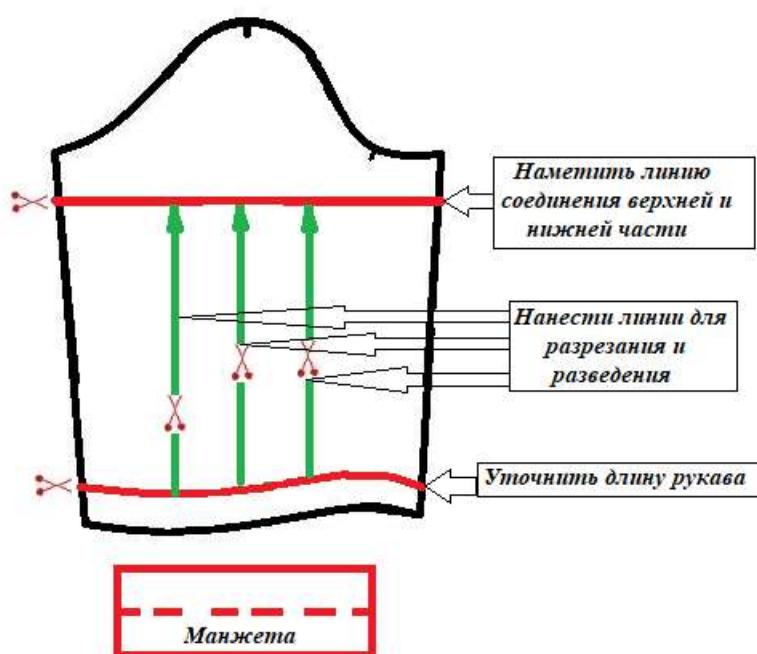
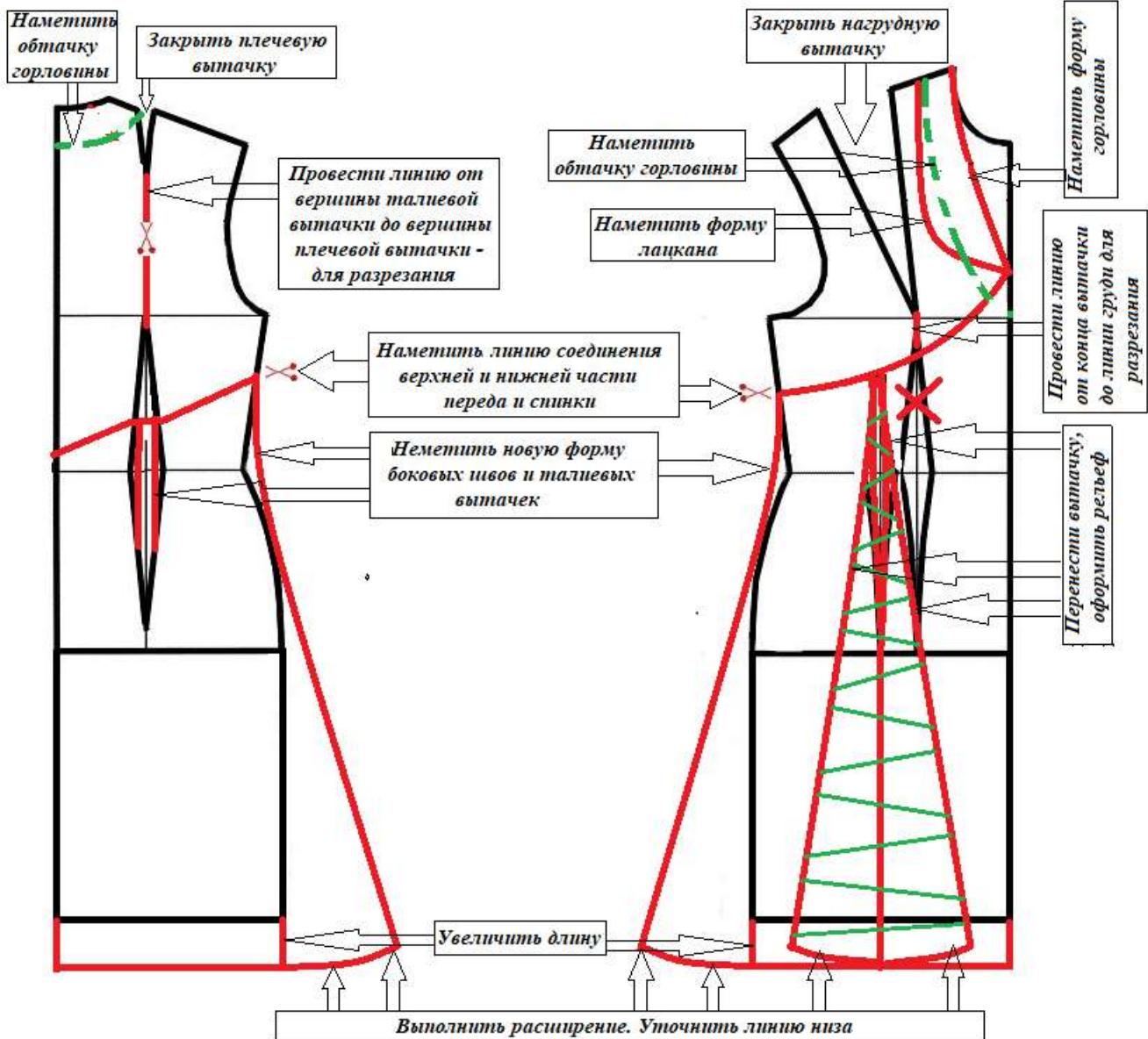
1. Лист 2 «Нанесение линий и необходимых надписей для моделирования»:

- 1.1 Форму линии соединения верхней и нижней части переда. Стороны вытачки должны быть отрезаны на одном уровне;
- 1.2 Переносу талиевой вытачки по переду;
- 1.3 Уменьшению длины рукавов (с учетом притачной манжеты);
- 1.4 Правильному расположению линий для разрезания и разведения рукавов;
- 1.5 Наличию выделения линии в продолжении нагрудной и плечевой вытачек для разрезания;
- 1.6 Построению манжеты.

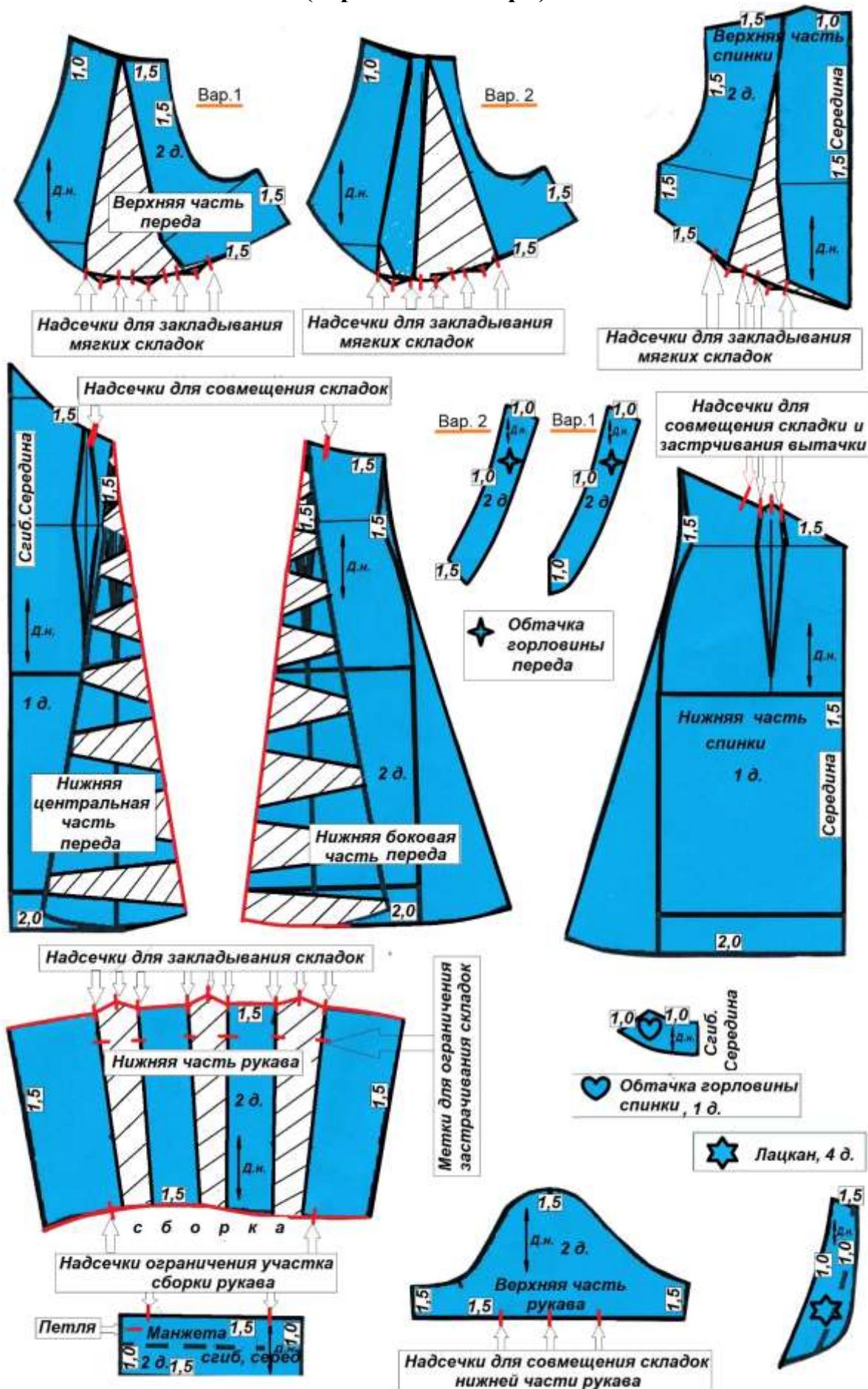
2. Лист 4 «Результат моделирования (приклейте готовые выкройки модели)»:

- 2.1 Правильному расположению деталей на листе в соответствие с требованиями (справа в углу листа);
- 2.2 Правильному закрытию нагрудной вытачки по плечевому срезу и расширению книзу на расстояние – достаточное для оформления трех встречных мягких сладок;
- 2.3 Правильному полному закрытию плечевой вытачки и расширению книзу на расстояние – достаточное для оформления двух (на каждой половине спинки) встречных мягких сладок;
- 2.4 Правильному разведению детали рукава (допускается одинаковое расширение по верху и низу, или по низу рукава меньше);
- 2.5 Однаковую ширину плечевых и боковых срезов обтачек горловины переда и спинки;
- 2.6 Наличию большинства контрольных надсечек;
- 2.7 Наличию надписей «Середина» и «Сгиб».

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



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



Рекомендации по операционному контролю для жюри

№ п/п	Критерии оценивания	Баллы	Рекомендации (Оценку производить до десятых).
	Нанесение новых линий фасона и надписей на чертеже основы платья и рукава	6,5	
1	Уточнение длины платья	0,5	Выполнено – 0,5 балла (нарушение пропорций – минус 0,2 балла), не выполнено все задание – 0 баллов.
2	Оформление расширения в боковых и рельефных швах	0,5	Выполнено расширение в боковых швах – 0,2 балла, выполнено расширение в рельефных швах переда – 0,3 балла, не выполнено все задание – 0 баллов.
3	Уточнение линии низа после расширения в боковых и рельефных швах	0,5	Выполнено расширение – 0,5 балла, очень маленькое расширение – минус 0,1- 0,2 балла, не выполнено все задание – 0 баллов.
4	Уточнение боковых швов и талиевых вытачек в области линии талии	0,5	Выполнено задание - 0,5 балла, не выполнено в рельефных швах – минус 0,2 балла.
5	Оформление линии соединения верхних и нижних частей переда и спинки	0,5	Выполнено оформление соединения (ножницы) – 0,5 балла. Если стороны вытачки спинки имеют разную длину – минус 0,2 балла.
6	Оформление горловины переда	0,5	Выполнено – 0,5 балла (нарушение пропорций – минус 0,2 балла), не выполнено все задание – 0 баллов.
7	Работа с вытачками верхней части переда	1,0	Наличие надписи или значка «закрыть» вытачку – 0,7 балла. Наличие линии в продолжение талиевой вытачки до линии груди – 0,3 балла.
8	Работа с вытачками верхней части спинки	1,0	Наличие надписи или значка «закрыть» вытачку – 0,7 балла. Наличие линии в продолжение талиевой вытачки до плечевой – 0,3 балла.
9	Оформление рельефных швов и работа с талиевыми вытачками нижней части переда	0,5	Перенос вытачки - 0,4 балла. Продолжение рельефного шва до низа – 0,1 балла.
10	Нанесение на чертеж переда местоположение и форму лацкана (пропорции и форма)	0,5	Выполнено – 0,5 балла (нарушение пропорций – минус 0,2 балла), не выполнено все задание – 0 баллов.
11	Уточнение длины рукавов, оформление линии соединения верхней и нижней части	0,5	Выполнено уточнение длины (укорочение из-за наличия манжеты) – 0,3 балла, оформление соединения верхней и нижней частей – 0,2 балла
	Нанесение линий для построения:- вспомогательных деталей;- деталей, требующих изменения формы. Построение дополнительных декоративных деталей	2,5	
12	Нанесение на чертеж линий для изменения формы рукавов	1,0	Правильное месторасположение и направление линий (до конца детали) оценивается в 1,0 балл. Наличие линий в правильном месте, не доходящие до конца детали – минус 0,3 балла.
13	Нанесение на чертеж обтачек горловины переда и спинки	1,0	Нанесение контуров обтачки горловины спинки - 0,4 балла, горловины переда – 0,6 балла. Неправильное сопряжение плечевых и боковых срезов обтачки горловины и подбортов – минус 0,2 балла.
14	Построение манжеты	0,5	Построена манжета – 0,5 балла (нарушение пропорций – минус 0,2 балла), не выполнено все задание – 0 баллов.
	Изготовление выкроек платья Расположение выкроек на листе бумаги в соответствии с направлением долевой нити.	11	
15	Выполнение полного комплекта выкроек	0,5	<u>Всего 11 деталей.</u> При отсутствии менее 50 % выкроек деталей – оценивается в 0,3 балла. При отсутствии от 50 до 80 % выкроек деталей – оценивается в 0,1-0,2 балла.

№ п/п	Критерии оценивания	Баллы	Рекомендации (Оценку производить до десятых).
			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); - нижних частей переда (1,0 балл); - верхней части спинки (1,0 балл); - нижней части спинки (0,5 балла); - рукавов (2,0 балла); - манжет (0,5 балла); - лацкана (0,5 балла); - обтачек горловины (0,5 балла);	7,5	<p>Правильная форма и расположение выкройки детали (в соответствие с требуемым направлении долевой нити) оценивается максимальным количеством баллов - 100 %.</p> <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"> - верхняя часть переда – 0,5 балла, нижняя часть рукава – 1,5 балла; - обтачки горловины переда – 0,3 балла, обтачки горловины спинки – 0,2 балла. <p><u>Рекомендуемое распределение баллов для следующих деталей:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> – верхняя часть переда должна быть получена путем закрытия нагрудной вытачки по плечевому срезу и расширению книзу на расстояние – достаточное для оформления трех встречных мягких сладок. В случае формирования складок при полном закрытии вытачки и построение недостаточного расширения для получения складок – оценивать деталь в 0,5 баллов. – верхняя часть спинки должна быть получена путем полного закрытия плечевой вытачки и расширению книзу на расстояние – достаточное для оформления двух встречных мягких сладок. В случае недостаточного расширения для получения складок – оценивать деталь в 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, разметка местоположения петель	0,5	Задание оценивается в 0,3 балла при отсутствии контрольных линий более чем у половины деталей
19	Наличие необходимых 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	