

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

регионального этапа всероссийской олимпиады школьников по технологии

10 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 (таблица стр. 5).

При проверке обратить особое внимание на:

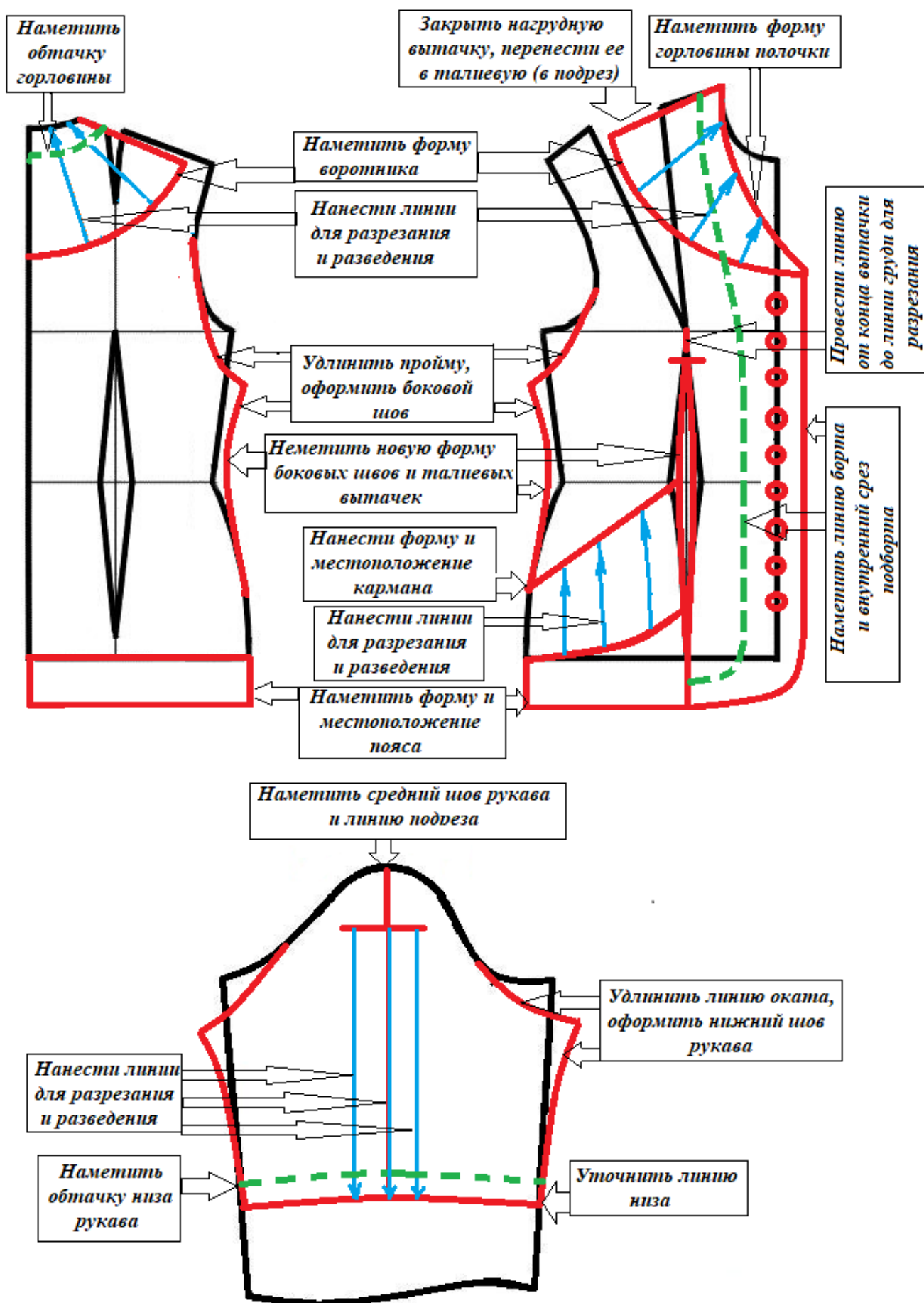
1. Лист 1 «Нанесение линий и необходимых надписей для моделирования»:

- 1.1 Форму и пропорциональность отделочных деталей (воротник, карман, пояс) рисунку и техническому описанию;
- 1.2 Длине рукава;
- 1.3 Правильному расположению линий для разрезания и разведения деталей воротника, рукавов и карманов.
- 1.4 Правильному направлению стрелок при коническом разведении;
- 1.5 Симметричному удлинению проймы (по боковым швам полочек и спинки) и оката рукава.

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

- 2.1 Правильному расположению деталей на листе в соответствие с требованиями (справа в углу листа);
- 2.2 Правильному разведению деталей по направлению линий для разрезания деталей воротника, рукавов и карманов;
- 2.3 Плавному оформлению краев разведенных деталей;
- 2.4 Ширине подборта (должна быть учтена длина петель);
- 2.5 Симметричному удлинению проймы по боковым швам полочек и спинки и окату рукава;
- 2.6 Подкладка кармана и нижний воротник без сборки;
- 2.7 Одинаковую ширину плечевых срезов обтачки горловины и подборта;
- 2.8 Наличие большинства контрольных надсечек;
- 2.9 Наличие надписей «Середина» и «Сгиб».

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



Рекомендации пооперационного контроля ДЛЯ ЖЮРИ. 10 класс. Моделирование жакета-блузы

№ п/п	Критерии оценивания	Баллы	Рекомендации (Оценку производить до десятых).
	Нанесение новых линий фасона и надписей на чертеже основы жакета блузы и рукава	6,0	
1	Работа и оформление вытачек полочек (с учетом линии от верха талиевой вытачки до линии груди и линии ограничения вершины готовой вытачки)	0,5	Наличие надписи или значка «закрыть» вытачку – 0,3 баллов. Наличие линии в продолжение талиевой вытачки до линии груди – 0,2 балла.
2	Уточнение длины полочек и спинки. Нанесение на чертежи полочек и спинки местоположение и форму пояса	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 все задание - 0 баллов.
3	Уточнение боковых швов и талиевых вытачек в области линии талии	0,5	Выполнено задание - 0,5 баллов (нарушение пропорций – минус 0,1 балл), не выполнено – 0 баллов.
4	Построение горловины и линии борта полочек (с учетом закругления по низу)	0,5	Выполнено построение борта – 0,3 балла, оформление горловины – 0,2 балла (нарушение пропорций – минус 0,1 балл), не выполнено все задание – 0 баллов.
5	Нанесение на чертежи полочек и спинки местоположение и форму воротника	1,0	Выполнено задание по переду – 0,5 баллов, по спинке - 0,5 баллов (нарушение пропорций – минус 0,2 балла), не выполнено по переду или спинке – минус 0,2 балла. Не выполнено все задание - 0 баллов.
6	Нанесение на чертежи полочек местоположение и форму кармана	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 все задание - 0 баллов.
7	Оформление удлиненной проймы на полочках и спинке	1,0	Выполнено задание - 1,0 баллов (разное изменение проймы и расширение боковых швов на полочке и спинке – минус 0,3 балла), не выполнено все задание – 0 баллов.
8	Оформление удлиненной проймы на рукаве, уточнение длины рукава	0,5	Выполнено задание – 0,5 баллов (разное изменение оката и расширения нижнего шва – минус 0,2 балла), не выполнено все задание – 0 баллов.
9	Уточнение длины рукава	0,5	Выполнено задание - 0,5 баллов (нарушение пропорций – минус 0,1 балл), не выполнено – 0 баллов.
10	Оформление местоположения подреза на рукаве	0,5	Выполнено задание - 0,5 баллов (нарушение пропорций – минус 0,1 балл), 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.
11	Нанесение на чертеж линий для изменения формы воротника	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 кармана	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 линий для изменения формы рукава	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.
14	Нанесение на чертеж обтачек горловины спинки и низа рукавов	0,5	Нанесение контуров обтачки горловины спинки - 0,3 баллов, рукавов 0,2 балла (не выполнено – 0 баллов). Правильное сопряжение плечевых срезов обтачки горловины и подбортов – минус 0,1 балла. Не выполнено все задания – 0 баллов).
15	Нанесение на чертеж подборта	0,5	Выполнено задание - 0,5 баллов (нарушение пропорций – минус 0,1 балл), не выполнено – 0 баллов.
	Изготовление выкроек жакета-блузы Расположение выкроек на листе бумаги в соответствии с направлением долевой нити.	11,5	
16	Выполнение полного комплекта выкроек	0,5	<i>Всего 11 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.
17	Правильное моделирование деталей (соответствие модели и		Правильная форма и расположение выкройки детали (в соответствие с требуемым направлением долевой

№ п/п	Критерии оценивания	Баллы	Рекомендации (Оценку производить до десятых).
	описанию, соблюдение масштаба и пропорций): - полочек (1,5 балла); - спинки (1,0 балл); - рукавов (1,5 балла); - воротника (верхнего и нижнего) (1,5 балла); - деталей карманов (1,0 балл); - подбортов (0,5 балла); - обтачек горловины спинки и низа рукавов (0,5 балла); - пояса (0,5 балла).	8,0	нити) оценивается максимальным количеством баллов - 100 %. - <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%. <u>Рекомендуемое распределение баллов в случае правильного изображения следующих деталей:</u> - верхнего воротника – 1,0 балл, нижнего – 0,5 балла; - кармана – 0,7 баллов, подкладки кармана – 0,3 балла; - обтачки горловины спинки – 0,2 балла, обтачки низа рукава- 0,3 балла.
18	Название всех деталей	0,5	Задание оценивается в 0,3 балла при отсутствии названий более чем у половины деталей
19	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
20	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
21	Припуски на обработку каждого среза	0,5	Задание оценивается в 0,3 балла при отсутствии припусков на обработку швов более, чем у половины деталей
22	Аккуратность выполнения моделирования	0,5	На усмотрение проверяющих.
	Итого	20	