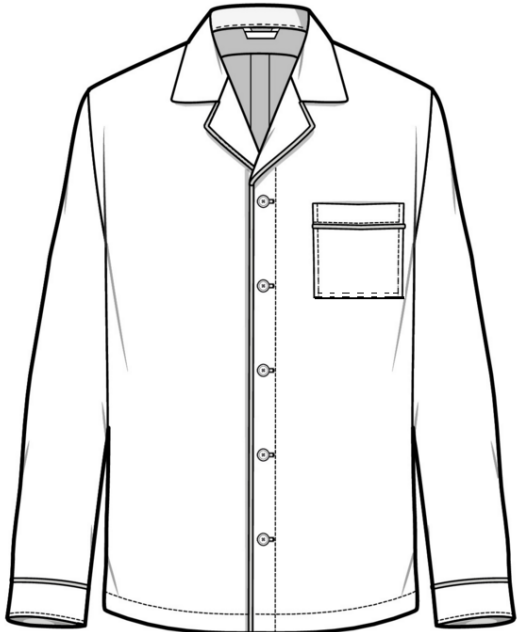


**Всероссийская олимпиада школьников по технологии
(номинация «Культура дома, дизайн и технологии»)
2025 – 2026 уч. г.
Муниципальный этап
Практическое задание по технологии обработки швейных изделий
10-11 класс**

Изготовление нагрудного накладного кармана со складкой

Перед началом работы внимательно прочитайте задание, изучите объект труда, наличие материалов и приспособлений для работы, представленное в аудитории оборудование.

	Материалы: х/б однотонная ткань 20*30 см, нитки в цвет ткани. Задание: обработка нагрудного накладного кармана со складкой.
--	---

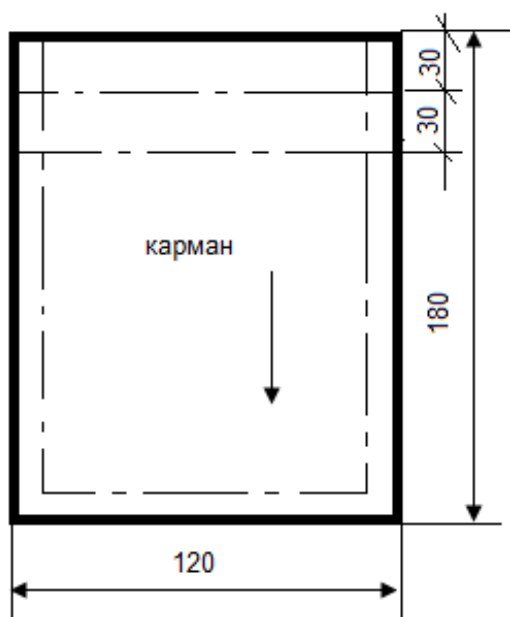
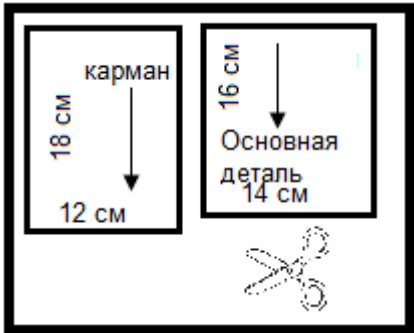
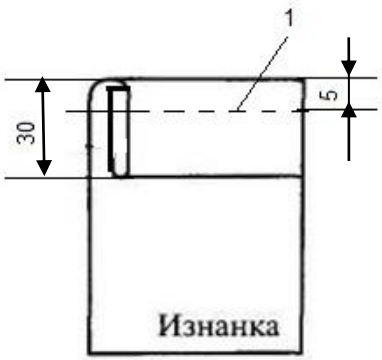


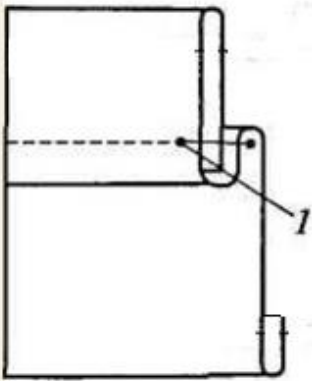
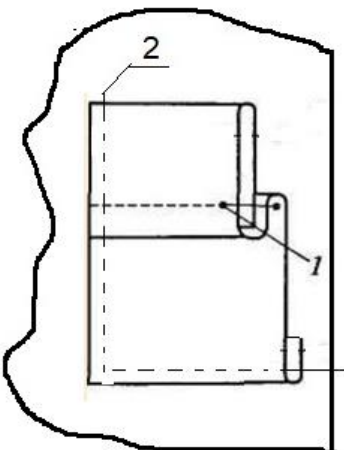
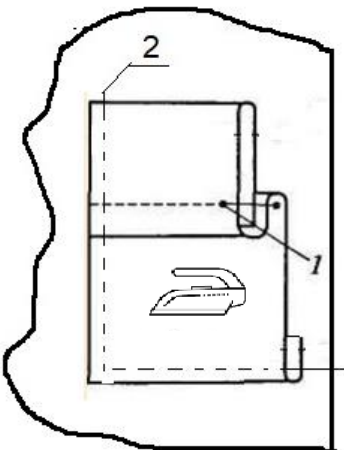
Рис.1. Чертеж «Накладного кармана»



Рис 2. Чертеж «Основная деталь»

Технологическая карта

№	Последовательность работы	Технические условия	Рисунок/схема	Самоконтроль
1	Построить чертеж накладного кармана (чертеж дан с припусками) из бумаги согласно размерам. Вырежете деталь.	Карман размером 120*180 мм (с припусками). В готовом виде карман 100*120 мм. Карман настрачивается на деталь размером 140*160 мм.	Рисунок 1 Рисунок 2	Соблюдение правил при построении чертежа.
2	Раскрой детали кармана.	Долевая нить проходит по длине носового платка		Соблюдение правил оформления выкройки, точность выкраивания, направления долевой нити в детали кроя
3	Обработка верхнего среза кармана швом вподгибку с закрытым срезом.	Подогнуть припуск верхнего среза на изнаночную сторону на 30 мм, затем еще раз подогнуть на 30 мм. Заметать и застрочить (1) по верхнему сгибу кармана ш. ш. 5 мм.		Проверить ширину шва и качество строчки, величину подгибки.
4	Формирование складки на лицевой стороне.	Отогнуть шов на лицевую сторону и заутюжить		Следить за качеством ВТО.

5	Обработка боковых и нижнего срезов кармана.	Подогнуть боковые и нижний срезы кармана на 10 мм, заметать, заутюжить.		В готовом виде карман должен быть 10*12 см.
6	Соединение кармана с основной деталью.	Наложить карман на основную деталь размером 14*16 см, совмещая по центру карман и основную деталь, наметать, настроить ш. ш. 1-2 мм, поставить закрепки 0,5–0,7 см.		Проверить ширину шва и качество строчки. Следить, чтобы расстояние от сторон кармана было одинаковое.
7	Окончательная отделка.	Удалить все нитки временного соединения, проутюжить карман.		Проверить качество влажно-тепловой обработки изделия.

Карта пооперационного контроля практического задания, 10-11 кл.

№ п/п	Технологическая операция	Баллы	По факту
	Технические условия на изготовление выкройки изделия	2	
1	Конфигурация детали выкройки соответствует чертежу	1	
2	Соблюдение направления долевой нити в деталях	1	
	Технические условия на изготовление кармана	9	
3	Определение лицевой стороны ткани и нити основы (да/нет)	1	
4	Точность выкраивания детали. Соблюдение направления долевой нити.	1	
5	Соблюдение размерных признаков кармана 10 х 12см ($\pm 1-2$ мм);	1	
6	Качество строчек, ширины шва вподгибку с закрытым срезом 30 мм (отклонения ± 1 мм), ширина шва застрачивания 5 мм	2	
7	Наличие и величина закрепки (0,5 – 0,7см). ± 1 мм;	1	
8	Размер припуска подгиба боковых и нижних сторон кармана соответствует 10 мм	1	
9	Аккуратность закрепления нижних уголков (да/нет)	1	
10	Аккуратность верхних углов кармана (да/нет)	1	
11	Симметричность кармана (да/нет)	1	
	Технические условия на настрачивание кармана	3	
12	Правильное расположение кармана на основной детали (да/нет)	1	
13	Качество настрачивания кармана на деталь, ш.ш. 1-2 мм (отклонения ± 1 мм), Качество ВТО готового изделия	1	
14	Соблюдение правил охраны труда и техники безопасности	1	
	Итого	15 баллов	

**Всероссийская олимпиада школьников по технологии
номинация «Культура дома, дизайн и технологии»
Муниципальный этап**

10-11 класс

Моделирование плечевого изделия платья

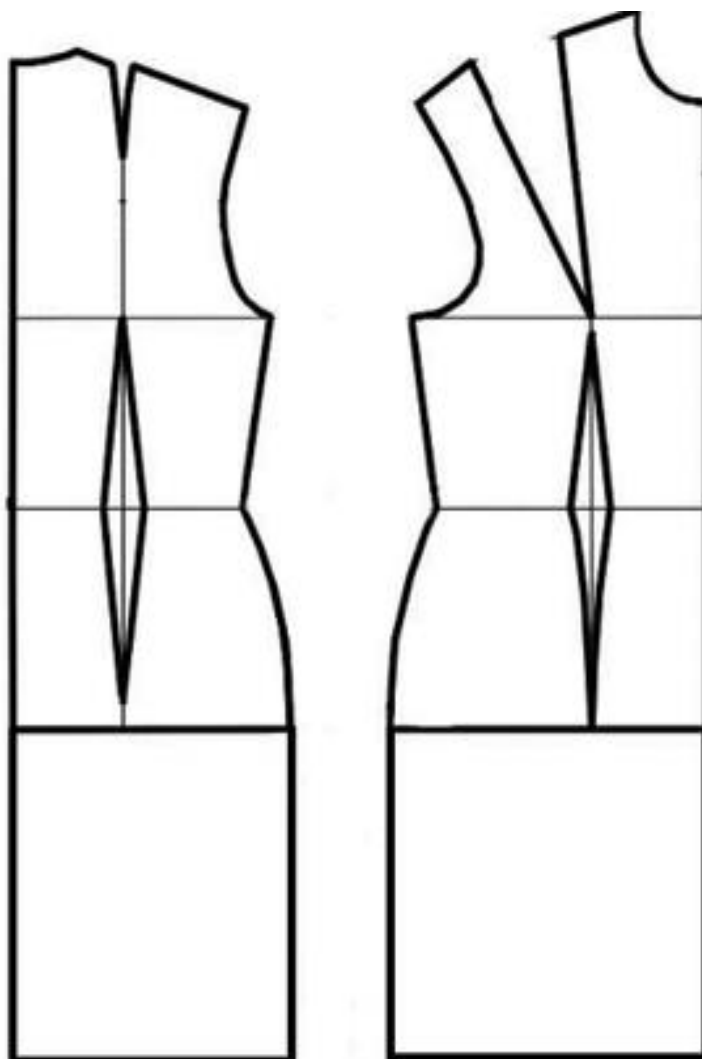
Задание:

1. Внимательно прочитайте описание модели и рассмотрите эскиз.
2. Найдите различия с базовой конструкцией платья.
3. В соответствии с эскизом нанесите новые фасонные линии, начертите недостающие детали и обозначьте ваши действия по моделированию на чертеже основы платья. Используйте для этого стрелки, значки, слова, список и т.д.
4. Перенесите линии фасона на шаблон из цветной бумаги.
5. Изготовьте из цветной бумаги детали выкройки для раскладки на ткани.
6. Аккуратно наклейте детали выкройки.
7. Нанесите на детали выкройки необходимые надписи для раскроя.

Эскиз	Описание модели
	Платье свободного кроя, длиной до колена, из шерстяной ткани. Отрезное по линии талии, линия талии завышена. Юбка платья на сборке по полочке и спинке. В боковых швах юбки расположены карманы. Платье с круглым вырезом горловины, срезы горловины обработаны обтачкой. Рукав три четверти. Нагрудные и талиевые вытачки на полочке перенесены в рельефы. Со стороны спинки в шве потайная застёжка-молния, вытачки из плечевой линии.

Код _____

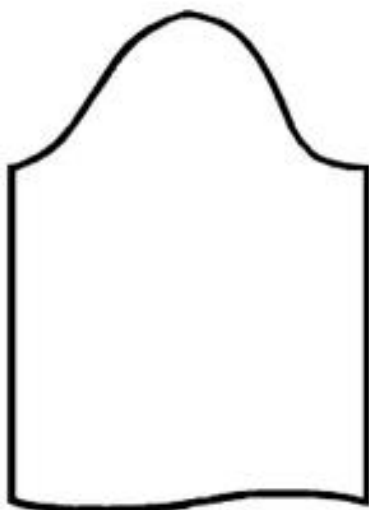
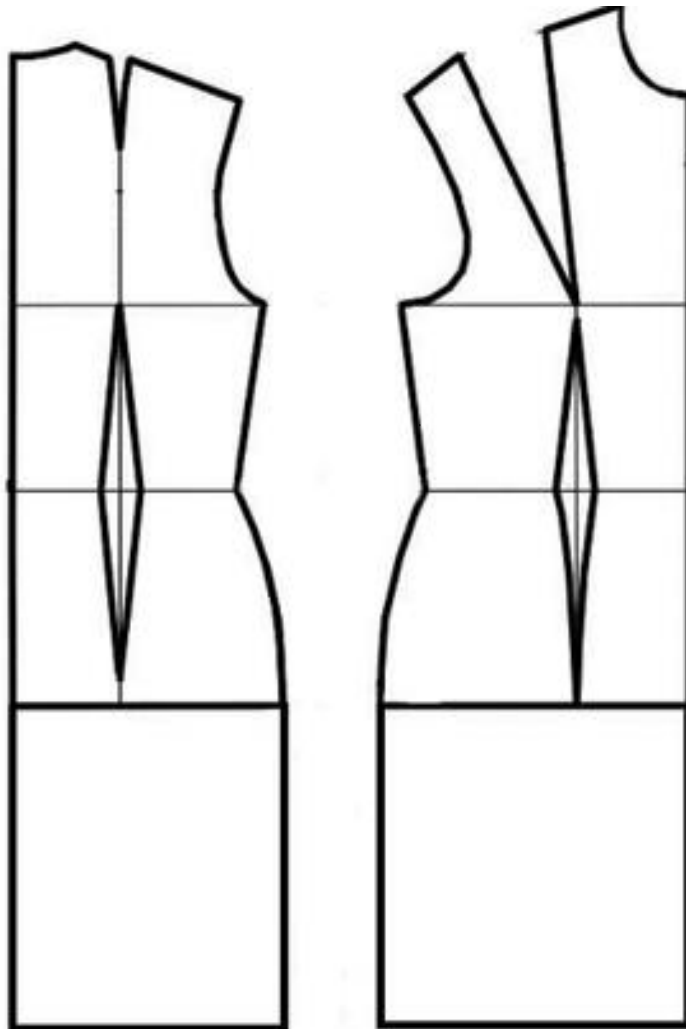
Базовый чертеж основы платья для моделирования
(цветной лист бумаги)



Код _____

**Карта контроля практического задания по моделированию с нанесенными линиями
фасона изделия и необходимыми надписями**

*Свои действия по моделированию участники олимпиады на листе «Контроль
практического задания» могут оформить списком, алгоритмом или знаками со
стрелками и словами, и т.д.*



Результат моделирования

**Ответы на практическое задание по технологии моделирования
деталей швейных изделий для жюри**

**Всероссийская олимпиада школьников по технологии
номинация «Культура дома, дизайн и технологии»
Муниципальный этап**

10-11 класс

Моделирование плечевого изделия платья

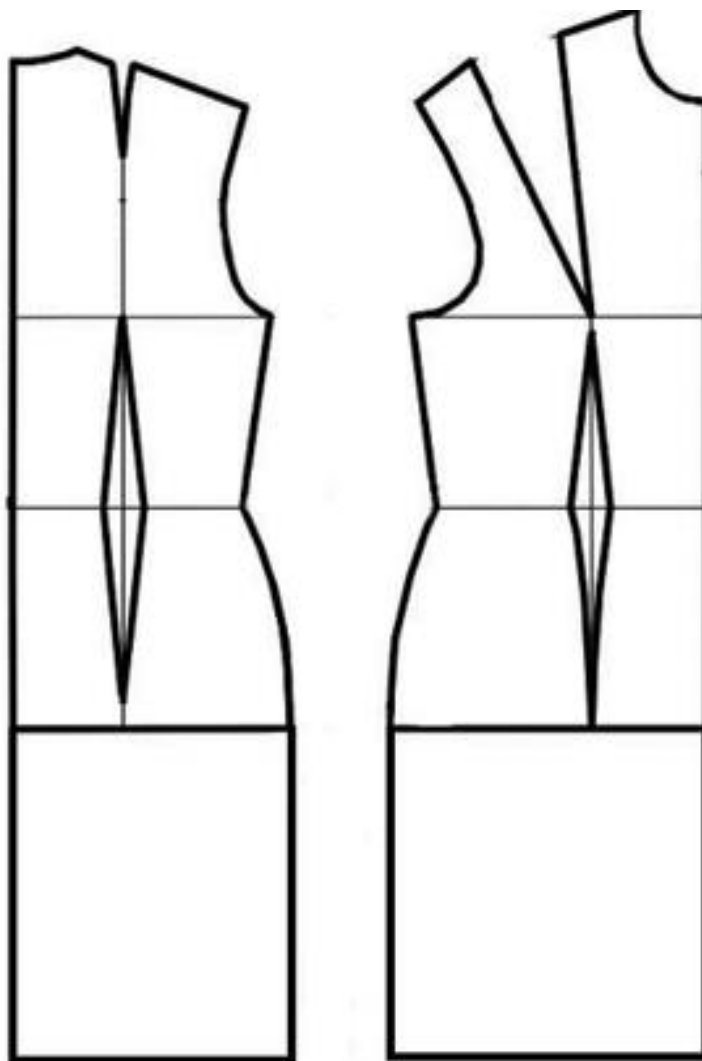
Задание:

1. Внимательно прочитайте описание модели и рассмотрите эскиз.
2. Найдите различия с базовой конструкцией платья.
3. В соответствии с эскизом нанесите новые фасонные линии, начертите недостающие детали и обозначьте ваши действия по моделированию на чертеже основы платья. Используйте для этого стрелки, значки, слова, список и т.д.
4. Перенесите линии фасона на шаблон из цветной бумаги.
5. Изготовьте из цветной бумаги детали выкройки для раскладки на ткани.
6. Аккуратно наклейте детали выкройки.
7. Нанесите на детали выкройки необходимые надписи для раскроя.

Эскиз	Описание модели
	Платье свободного кроя длиной до колена из шерстяной ткани. Отрезное по линии талии, линия талии завышена. Юбка платья на сборке по полочке и спинке. В боковых швах юбки расположены карманы. Платье с круглым вырезом горловины, срезы горловины обработаны обтачкой. Рукав три четверти. Нагрудные и талиевые вытачки на полочке перенесены в рельефы. Со стороны спинки в шве потайная застёжка-молния, вытачки из плечевой линии.

Код _____

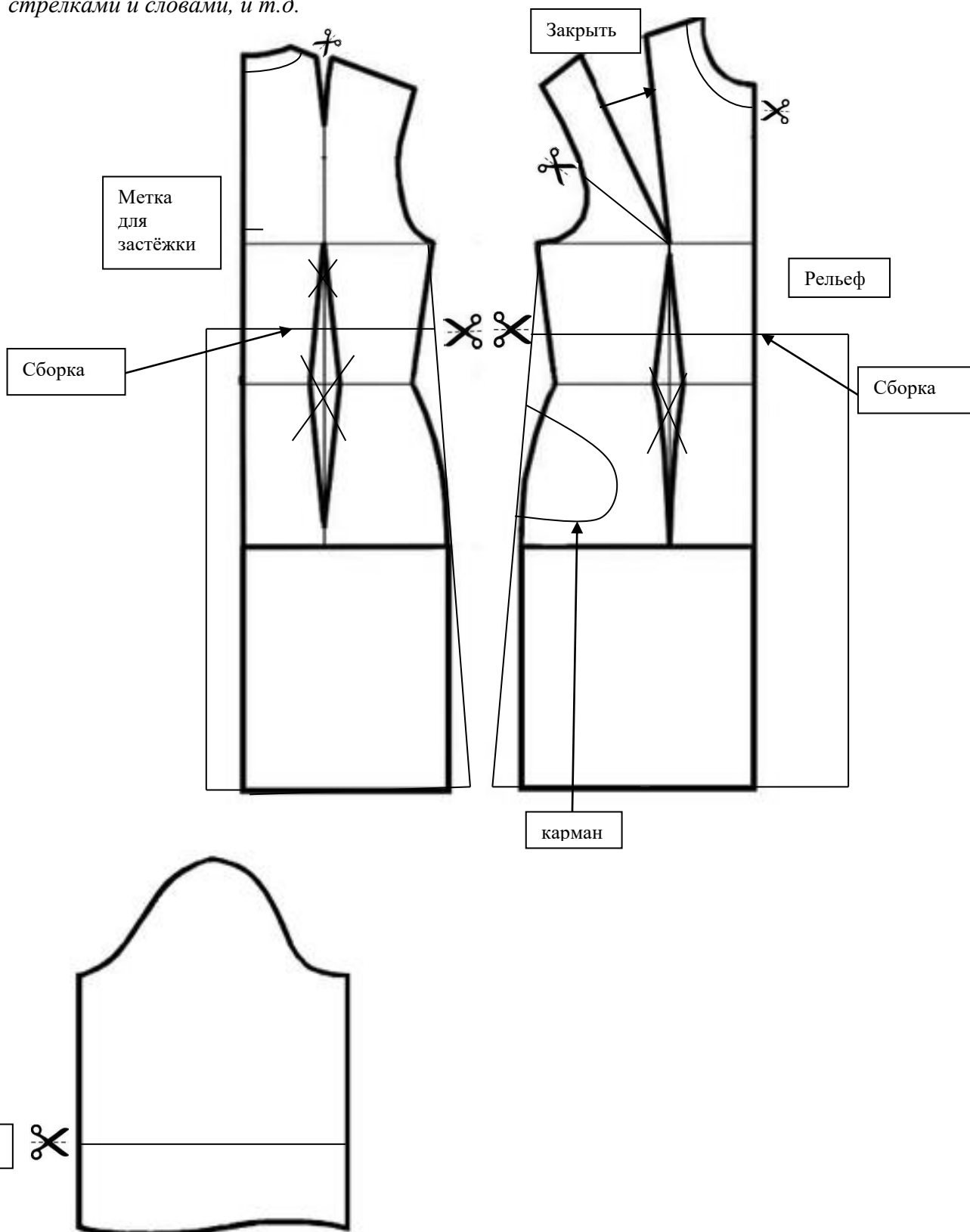
Базовый чертеж основы платья для моделирования
(цветной лист бумаги)



Код _____

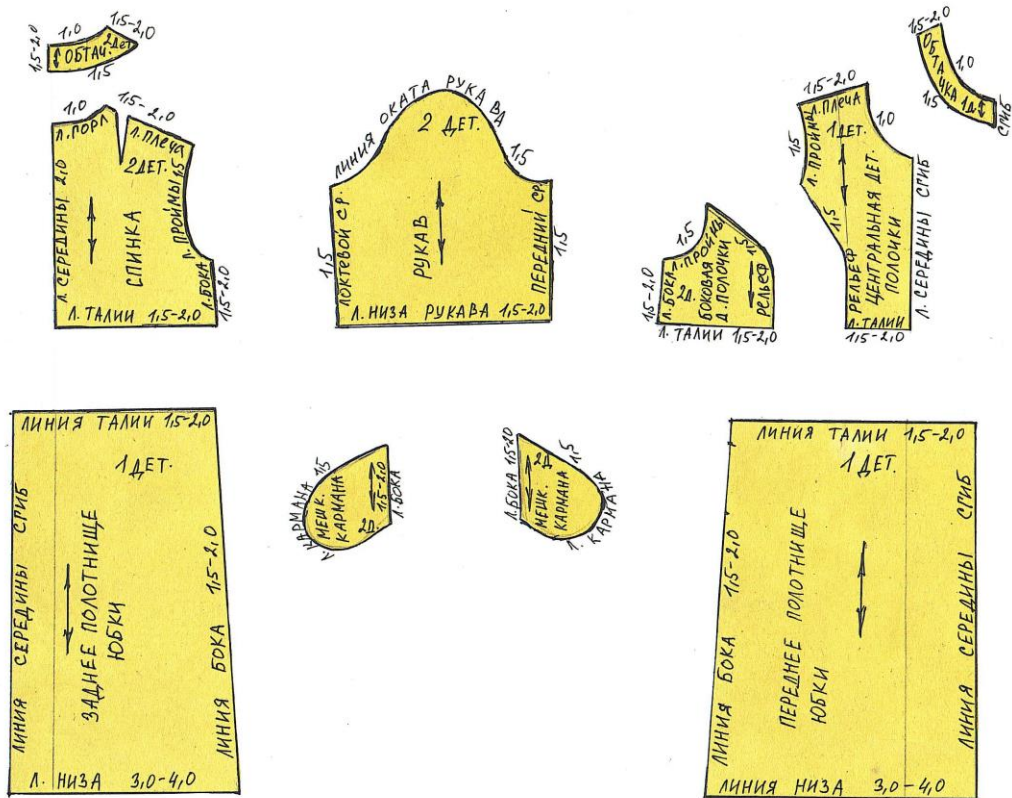
Карта контроля практического задания по моделированию с нанесенными линиями фасона изделия и необходимыми надписями (для жюри)

Свои действия по моделированию участники олимпиады на листе «Контроль практического задания» могут оформить списком, алгоритмом или знаками со стрелками и словами, и т.д.



Код _____

Образец контроля готовых выкроек модели – результат моделирования



Код _____

Карта пооперационного контроля

№ п/п	Критерии оценивания	Баллы	Баллы по факту
	Нанесение новых линий фасона и надписей на чертеже основы плечевого изделия	10	
1	Построение линий расширения в нижней части переднего и заднего полотнища платья, оформление линии бока, верха.	2	
2	Наличие построения кармана	2	
3	Наличие метки по средней линии спинки для застежки	1	
4	Оформление переноса и закрытия вытачек	1	
5	Оформление линии горловины	1	
6	Оформление линии низа рукава	1	
7	Наличие значков или слов-указателей «отрезать», «разрезать», «сборка»	2	
	Подготовка выкроек платья к раскрою	10	
8	Выполнение полного комплекта основных и дополнительных деталей, соответствие их форме, (обтачки 2 дет., мешковина карманов 2 дет.)	2	
9	Название деталей	1	
10	Количество деталей	1	
11	Направление долевой нити на деталях	1	
12	Сгибы тканей, линии середины деталей	1	
13	Припуски на обработку каждого среза	2	
14	Наличие меток местоположения застежки	1	
15	Аккуратность выполнения моделирования	1	
	ИТОГО	20	