

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО ТРУДУ (ТЕХНОЛОГИИ)

МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП

2024-2025 учебный год

Профиль «Культура дома, дизайн и технологии»

10-11 классы



ПРАКТИЧЕСКИЙ ТУР

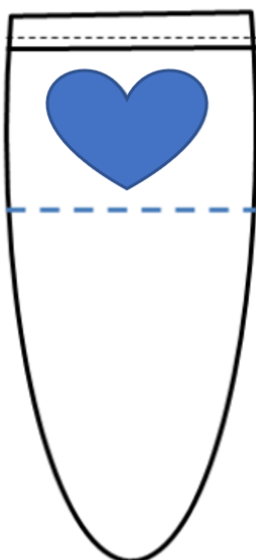
Время выполнения заданий теоретического тура не больше 180 минут.

Задание 1. «Изготовление текстильного чехла для ножниц»

Перед началом работы внимательно прочитайте задание, изучите объект труда и наличие материалов для работы.

Задание:

Выполнить обработку текстильного чехла для ножниц



Материалы:

ткань с мелким цветочным рисунком 210мм х 230 мм - 1 деталь;

косая бейка (цвет, сочетающийся с основной тканью) – 200 мм;

фетр (30х30 мм) 1 шт.

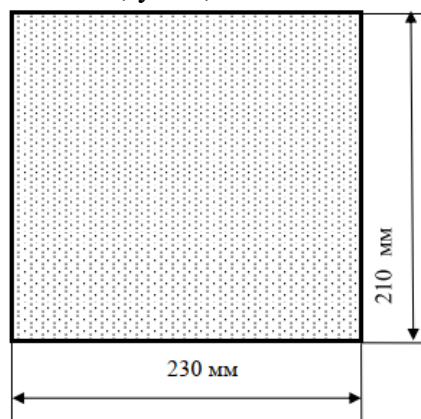
нити мулине – 70 см (в два сложения),

нити № 40-50 катушечные в цвет ткани и бейки.

Инструменты: игла ручная, булавки портновские; ножницы; линейка, карандаш; игольница.

Оборудование:

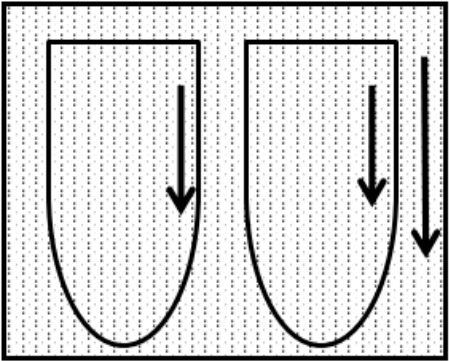
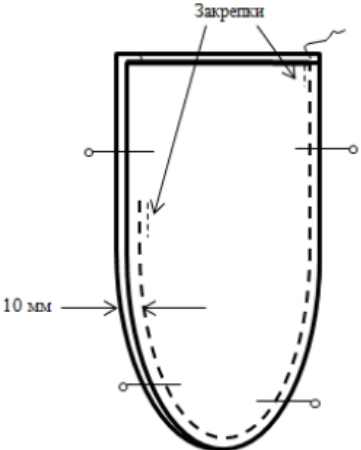
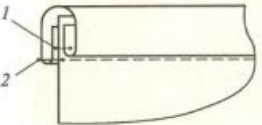
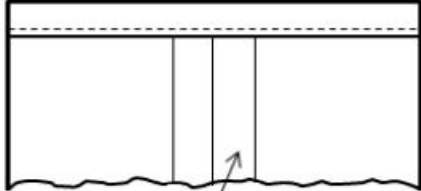
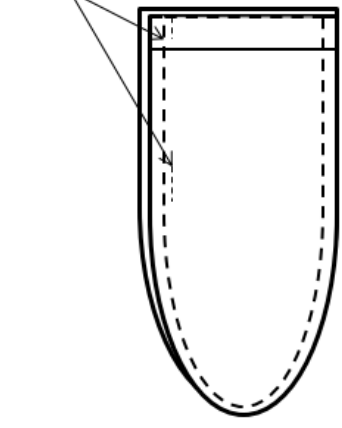
швейная машина, утюг, гладильная доска.

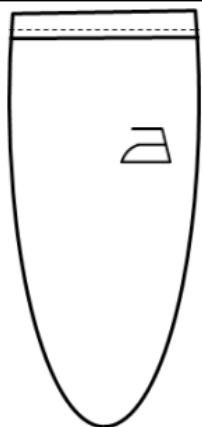
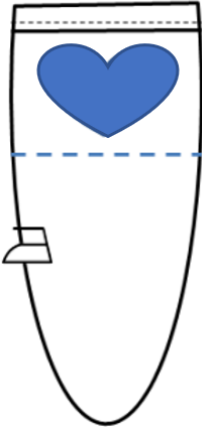


Портновские ножницы, а также любые другие ножницы для рукоделия или вышивки — это очень капризные инструменты, требующие бережного отношения к себе и правильного хранения.

Поэтому, чтобы сохранить идеальное состояние портновских ножниц или любых ножниц для рукоделия от всех невзгод и случайностей, а также обезопасить окружающих, этим швейным инструментам нужен свой специальный чехол. Тканевый чехол спасёт ножницы от всевозможных повреждений и от открытых падений.

Технологическая карта «Изготовление текстильного чехла для ножниц»

Описание операций	Графическое изображение
1.Выкроить 2 детали чехла из ткани (используя представленное в задании лекало) с припусками на швы 10 мм. При выкраивании деталей учесть направление нитей основы.	
2. Сложить две выкроенные детали чехла лицевыми сторонами внутрь, сколоть, а затем стачать шириной шва 10 мм, выполняя в начале и конце закрепки. Строчку стачивания прокладывать до намеченной контрольной отметки (контрольная отметка обозначена на лекале).	
3. Развернуть стачанные детали чехла и разложить припуски шва стачивания деталей в разные стороны. Обработать верхний срез стачанных деталей чехла косой бейкой (схема обработки срезов).	 Схема обработки срезов  Припуски шва стачивания деталей
4. Завершить строчку стачивания деталей чехла на участке после первой строчки стачивания деталей (от выполненной закрепки), выполняя в начале и конце машинной строчки закрепки.	

5. Вывернуть детали чехла на лицевую сторону и приутюжить.	
6. Выполнить декорирование чехла любым способом по вашему усмотрению (аппликация из фетра с использованием ниток мулине простыми вышивальными строчками). Выполнить окончательную влажно-тепловую обработку изделия.	

Карта пооперационного контроля «Изготовление текстильного чехла для ножниц»

№п/п	Критерии оценки	Баллы
1	Правильная организация рабочего места, наличие формы	1
2	Качество выкраивания деталей чехла (соответствие направления нитей основы)	2
3	Качественное выполнение строчки стачивания деталей чехла, наличие закрепок (ширина шва стачивания 10 мм)	2
4	Качество обработки срезов стачанных деталей косой бейкой	3
5	Качество выполнения декорирования изделия простыми вышивальными строчками. Эстетика подбора вида вышивальной строчки при выполнении декорирования	3
6	Качество выполнения декорирования элементами из фетра. Эстетика подбора вида отделки и используемых материалов при выполнении декорирования	2
7	Качество ВТО готовой работы	1
8	Соблюдение безопасных приемов труда	1
	Итого:	15

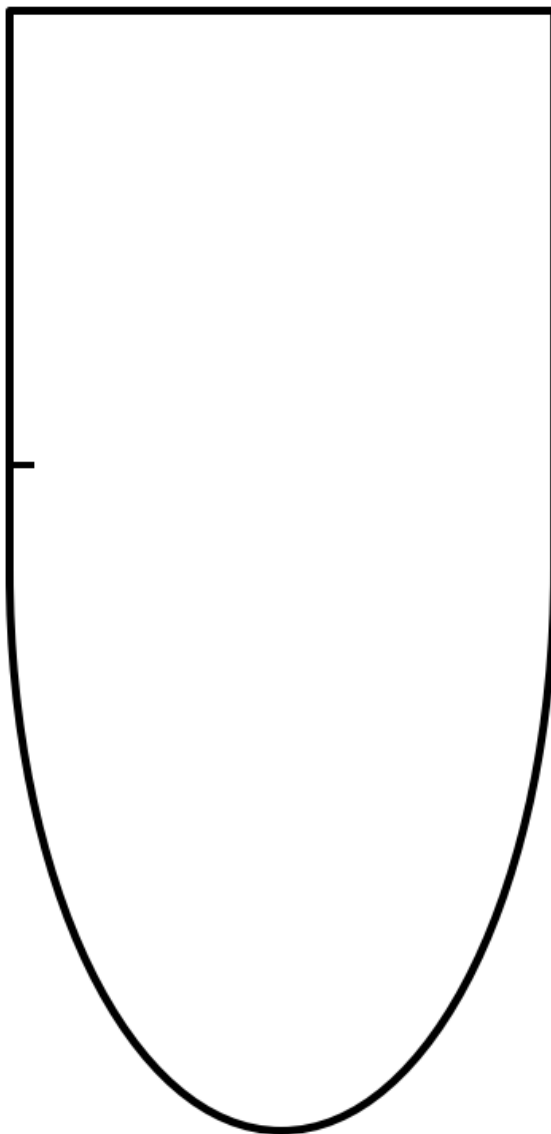
Код КДТ 10-11_____

Самоконтроль

- Крой должен быть ровным и аккуратным.
- Нитки машинных строчек – в цвет ткани или косой бейки.
- Качественное выполнение строчек, вышивальных швов, обработки деталей.
- Соблюдение правил безопасной работы.

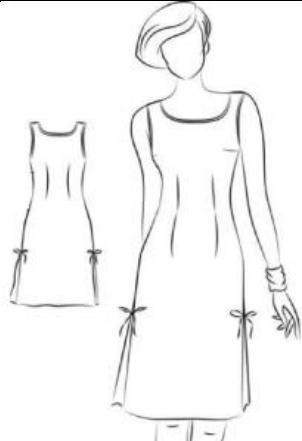
Максимальная оценка: **15 баллов.**

Лекало для выкраивания чехла для ножниц



Задание 2. «Моделирование плечевого изделия». Максимальная оценка: **20 баллов.**

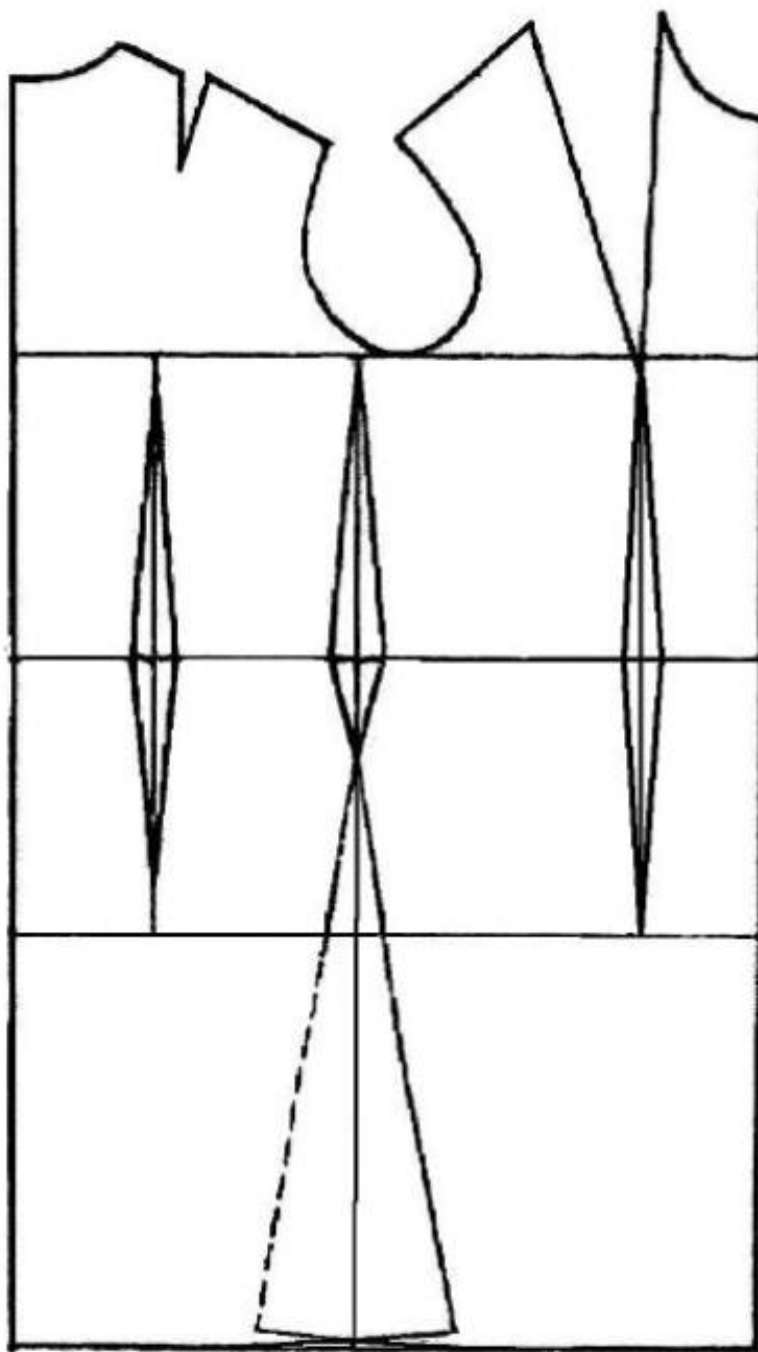
1. Внимательно прочтите описание предложенной модели, рассмотрите эскиз и чертеж основы плечевого изделия.
2. В соответствии с эскизом нанесите новые линии фасона, соблюдая пропорции. Обозначьте Ваши действия по моделированию на чертеже основы плечевого изделия на листе «Нанесение линий моделирования и необходимых надписей на чертеж основы плечевого изделия».
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	Описание модели
	Платье приталенного силуэта с прямой юбкой. В нижней части по линии боковых швов заложены встречные складки и прикреплены бантики. Вырез горловины расширен и углублен, форма - скругленное каре. Застежка расположена в боковом шве. Вырез горловины и проймы обработаны обтачками.

Карта пооперационного контроля по выполнению практической работы
«Моделирование плечевого изделия»

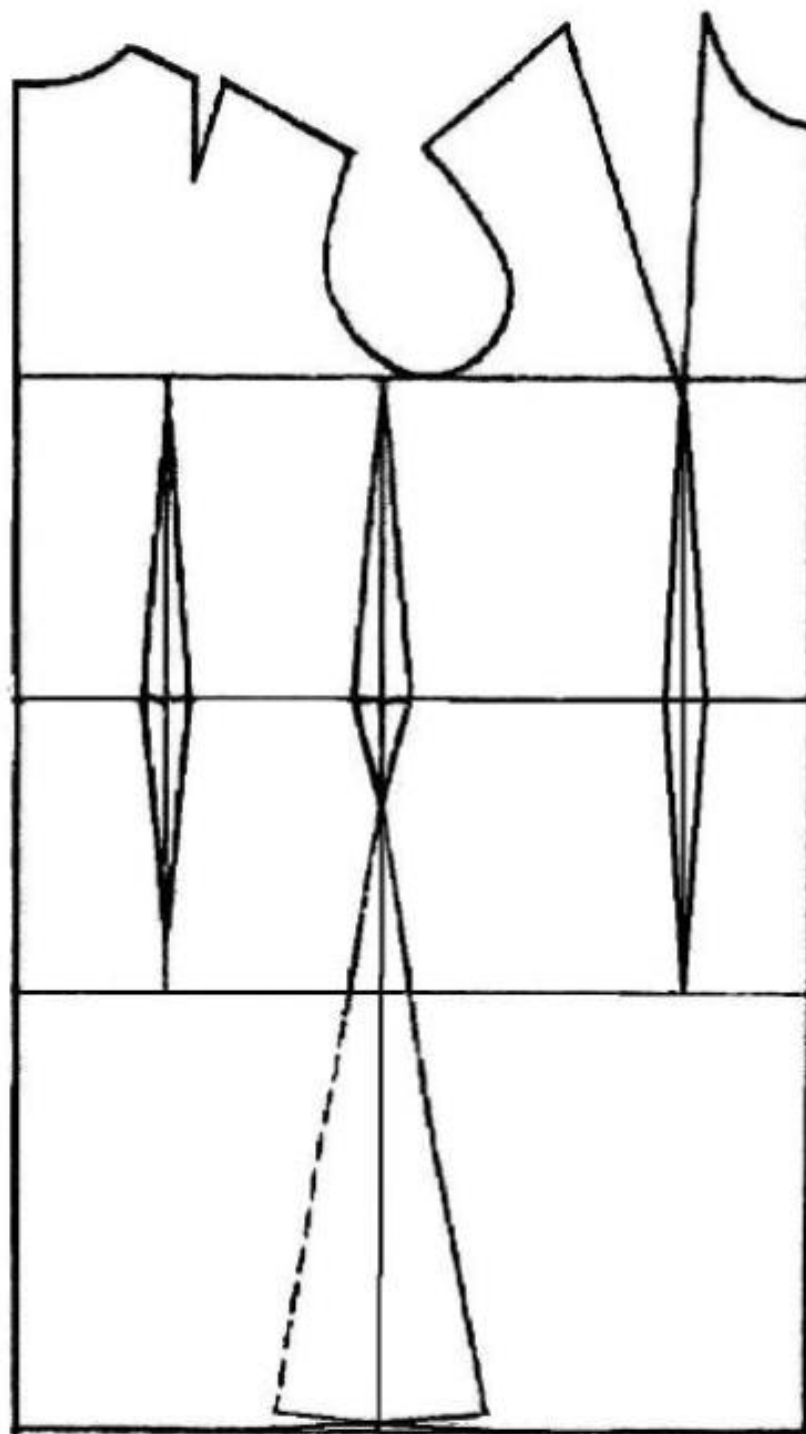
№п/п	Критерии оценки	Баллы
Нанесение линий фасона на чертеж основы		10
1	Работа с вытачками	2
2	Наличие надписи на чертеже «заккрыть», «разрезать»	1
3	Нанесение линии горловины переда	2
4	Нанесение линии горловины спинки	2
5	Нанесение складок по линии бока переда и спинки	2
6	Построение обтачек	1
Подготовка выкройки к раскрою		10
7	Выполнение полного комплекта деталей (перед, спинка, обтачки горловины и проймы), соответствие их намеченным линиям, модели, масштабу	2
8	Расположение деталей выкройки на бланке ответов с соблюдением направления нити основы	1
9	Наличие всех надписей названий деталей	1
10	Указание количества деталей	1
11	Наличие направления долевой нити на деталях	1
12	Указание припусков на обработку	1
13	Указание линии сгиба на деталях	1
14	Указание расположения застежки	0,5
15	Указание расположения бантиков	0,5
16	Аккуратность выполнения моделирования	1
Итого:		20

**Нанесение линий моделирования и необходимых надписей на чертеж
основы плечевого изделия.**



Результат моделирования
(приклеить готовые выкройки модели, оформить)

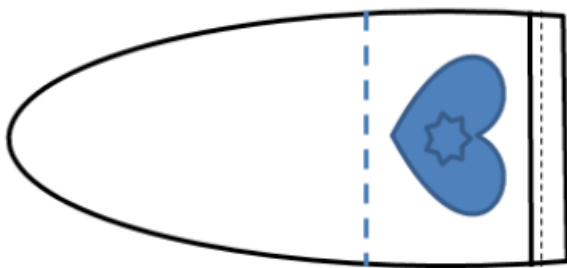
Лист для вырезания



МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП
2024-2025 учебный год
Профиль «Культура дома, дизайн и технологии»

ПРАКТИЧЕСКИЙ ТУР
10-11 классы
Ключ оценки практического тура

Задание 1. Выполнить обработку текстильного чехла для ножниц

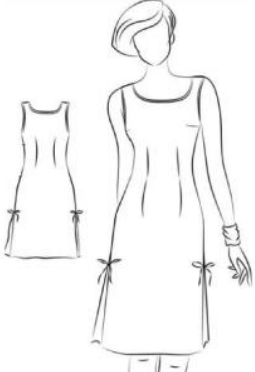


Карта пооперационного контроля «Изготовление текстильного чехла для ножниц»

№п/п	Критерии оценки	Баллы
1	Правильная организация рабочего места, наличие формы	1
2	Качество выкраивания деталей чехла (соответствие направления нитей основы)	2
3	Качественное выполнение строчки стачивания деталей чехла, наличие закрепок (ширина шва стачивания 10 мм)	2
4	Качество обработки срезов стачанных деталей косой бейкой	3
5	Качество выполнения декорирования изделия простыми вышивальными строчками. Эстетика подбора вида вышивальной строчки при выполнении декорирования	3
6	Качество выполнения декорирования элементами из фетра. Эстетика подбора вида отделки и используемых материалов при выполнении декорирования	2
7	Качество ВТО готовой работы	1
8	Соблюдение безопасных приемов труда	1
	Итого:	15

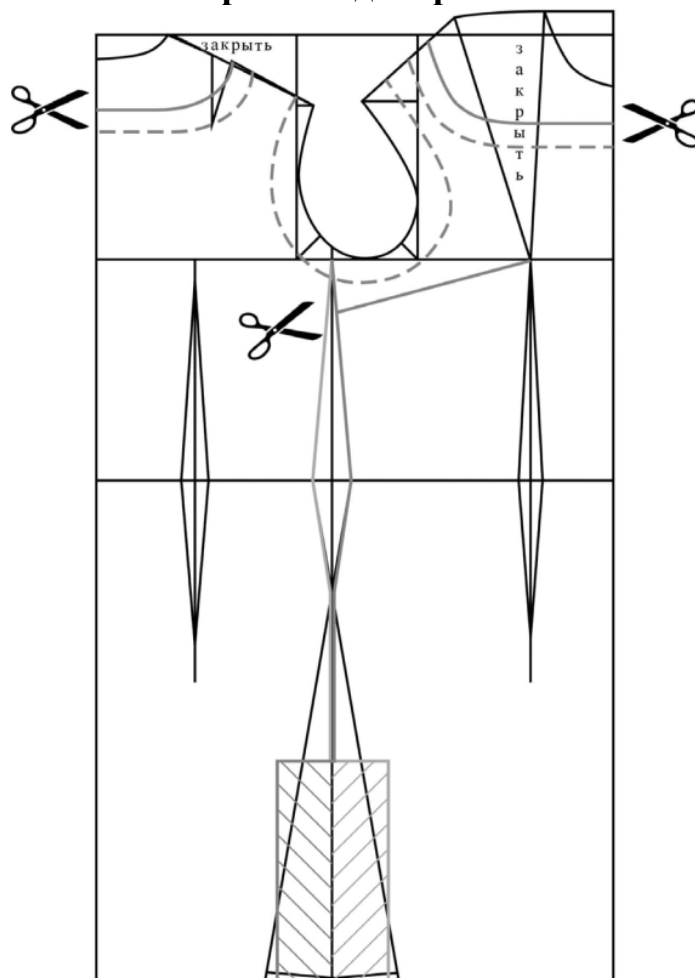
Задание 2. «Моделирование плечевого изделия»

1. Внимательно прочтите описание предложенной модели, рассмотрите эскиз и чертеж основы плечевого изделия.
2. В соответствии с эскизом нанесите новые линии фасона, соблюдая пропорции. Обозначьте Ваши действия по моделированию на чертеже основы плечевого изделия на листе «Нанесение линий моделирования и необходимых надписей на чертеж основы плечевого изделия».
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.

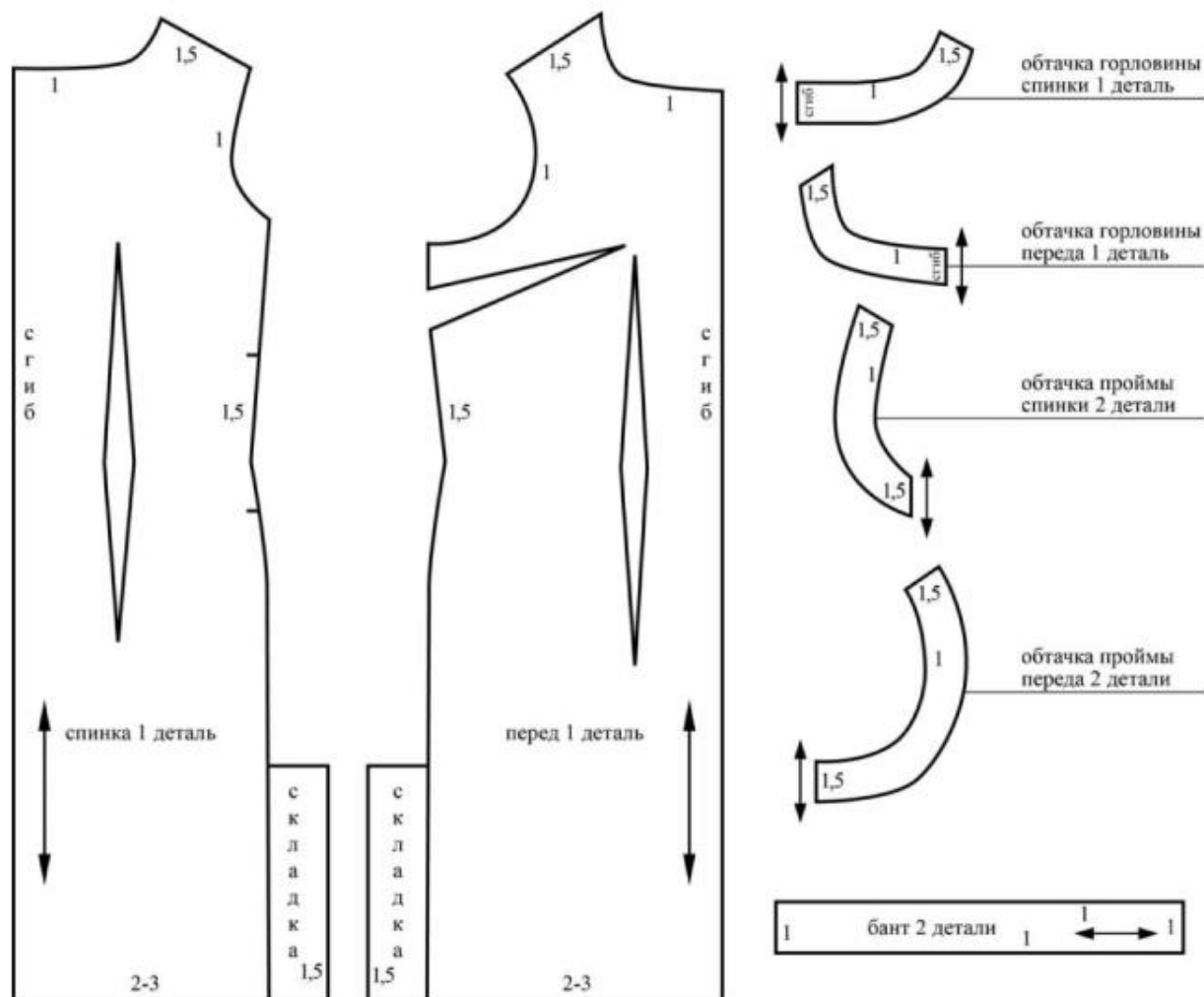
Эскиз	Описание модели
	Платье приталенного силуэта с прямой юбкой. В нижней части по линии боковых швов заложены встречные складки и прикреплены бантики. Вырез горловины расширен и углублен, форма - скругленное каре. Застежка расположена в боковом шве. Вырез горловины и проймы обработаны обтачками.

Нанесение линий моделирования и необходимых надписей на чертеж основы плечевого изделия.

Контроль моделирования



Результат моделирования



Карта пооперационного контроля моделирования плечевого изделия

№п/п	Критерии оценки	Баллы
Нанесение линий фасона на чертеж основы		10
1	Работа с вытачками	2
2	Наличие надписи на чертеже «заккрыть», «разрезать»	1
3	Нанесение линии горловины переда	2
4	Нанесение линии горловины спинки	2
5	Нанесение складок по линии бока переда и спинки	2
6	Построение обтачек	1
Подготовка выкройки к раскрою		10
7	Выполнение полного комплекта деталей (перед, спинка, обтачки горловины и проймы), соответствие их намеченным линиям, модели, масштабу	2
8	Расположение деталей выкройки на бланке ответов с соблюдением направления нити основы	1
9	Наличие всех надписей названий деталей	1
10	Указание количества деталей	1
11	Наличие направления долевой нити на деталях	1
12	Указание припусков на обработку	1
13	Указание линии сгиба на деталях	1
14	Указание расположения застежки	0,5
15	Указание расположения бантиков	0,5
16	Аккуратность выполнения моделирования	1
Итого:		20