

Практическое задание «Обработка швейного изделия или узла», 10–11 классы

Инструкция: перед началом работы внимательно прочитайте задание, ознакомьтесь с объектом труда и проверьте наличие всех материалов.

Задание: выполните обработку детали подреза со сборкой.

Материалы: хлопчатобумажная ткань размером 30x33 см (нить основы проходит вдоль длинной стороны). **Оборудование и приспособления:** швейная машина, утюг, рабочая шкатулка.



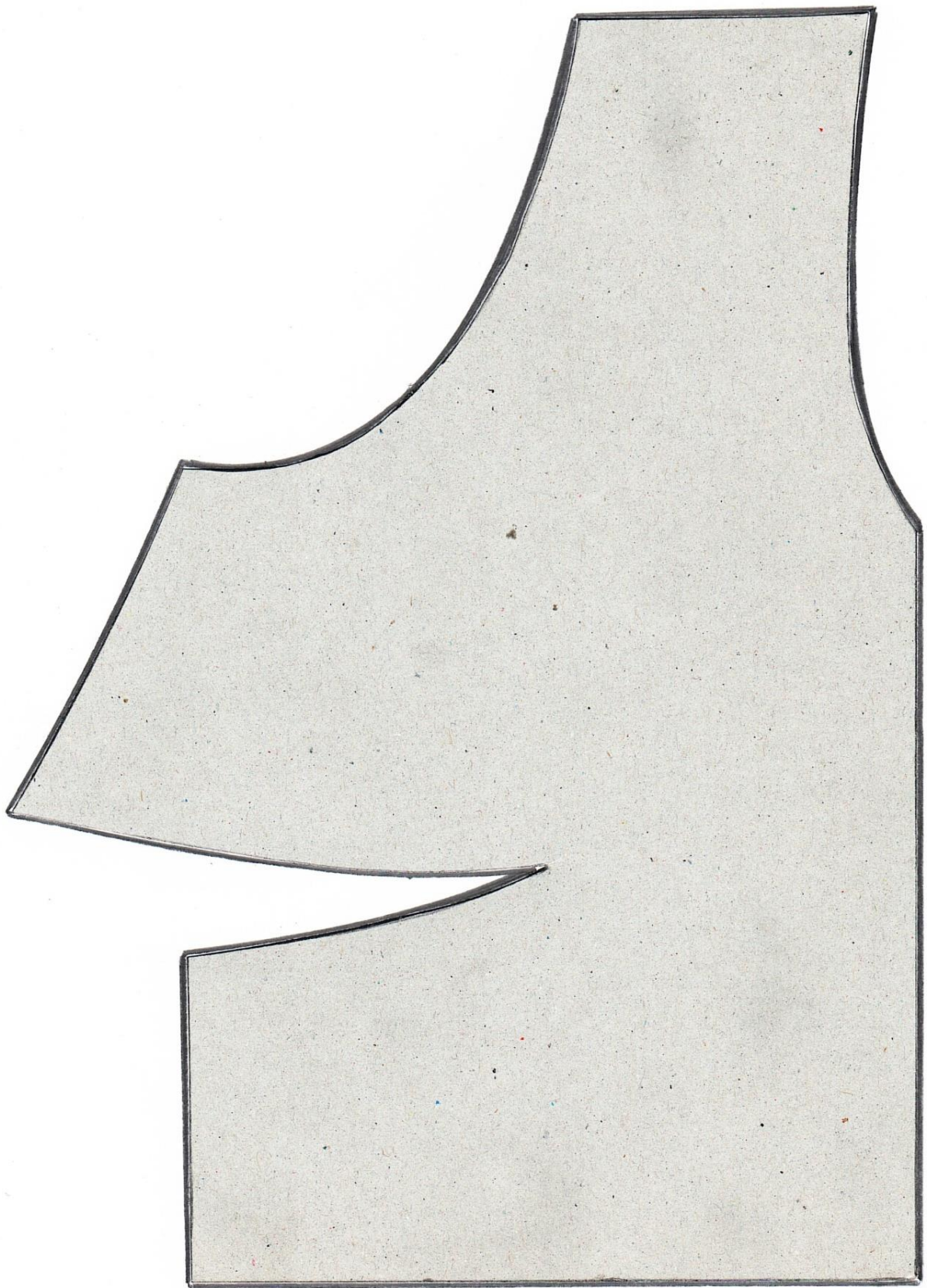
№	Последовательность выполнения	Графическое изображение
1.	Произвести раскрой детали по предложенному лекалу с учётом припусков на швы: по плечевому срезу 15–20 мм; по линии горловины 5–7 мм; по линии середины переда 15–20 мм; по линии низа 15–20 мм; по линии бока – 15 мм; по линии подреза 7–8 мм; по линии проймы – 15 мм	
2.	Проложить две машинные строчки по длинной стороне подреза для образования сборки. Длина стежка увеличена до 3–4 мм. Расстояние от среза 8–10 мм	
3.	Завязать концы машинной строчки с одной стороны узлом, стянуть сборку так, чтобы стороны подреза были равными	
4.	Сложить части подреза лицевой стороной внутрь, уравнивая срезы и распределить сборку равномерно	
5.	Сметать и стачать подрез со стороны собранной детали, в конце подреза шов постепенно сузить, сводя его на «нет». Ширина шва – 10 мм. Закончить строчку на 10–15 мм длиннее подреза	
6.	Удалить стежки сметывания	
7.	Обработать срез подреза любым имеющимся способом (зигзагообразная строчка и так далее)	
8.	Отгнуть шов в сторону той части детали, которая не имеет сборки и заутюжить, настрочить шов на 1–2 мм от линии сгиба	
9.	Образец отутюжить	

Карта пооперационного контроля

Шифр участника _____

№ п/п	Критерии контроля	Максимум баллов	Количество баллов
1.	Раскрой детали переда выполнен в соответствии с техническими требованиями: соблюдено направление нити основы, величины припусков на обработку швов	2	
2.	Равномерность образования сборки	2	
3.	Качество шва соединения частей подреза (машинная строчка находится между строчек для образования сборки)	1	
4.	Конец шва соединения частей подреза выполнен аккуратно	2	
5.	Срез подреза обработан от осыпания (любым способом)	2	
6.	Шов настрачивания соответствует заданной величине	1	
7.	Наличие машинных закрепок	1	
8.	Качество выполнения окончательной ВТО	1	
9.	Внешний вид (аккуратность выполненной работы)	1	
10.	Соблюдение правил безопасной работы	1	
11.	Организация рабочего места	1	
	Итого:	15	

Шаблон для раскроя детали переда плечевого изделия

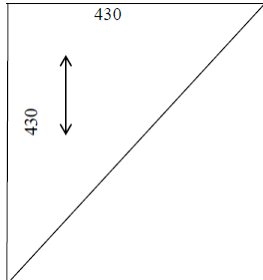
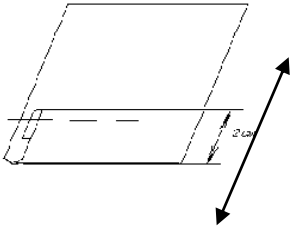
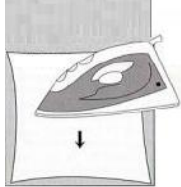
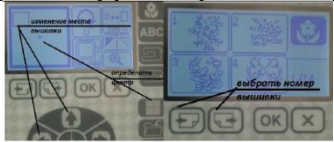


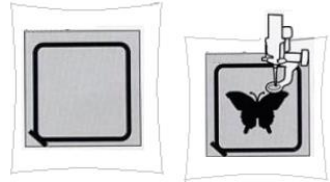
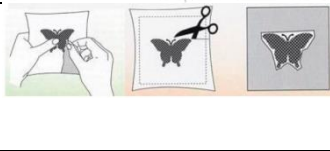
**Практическая работа «Обработка швейного изделия или узла
на швейно-вышивальном оборудовании»**

Инструкция: перед началом работы внимательно прочитайте задание, ознакомьтесь с объектом труда и проверьте наличие всех материалов для работы.

Задание: выполните обработку срезов косынки швом вподгибку с закрытым срезом, дополните оформление косынки соответствующей вышивкой в этническом стиле, а короткие срезы косынки – элементами декора.

Материалы: ткань из хлопка однотонная (деталь размером 45x45 см), нитки для вышивальной машинки 4-х цветов, маленькие ножницы с изогнутыми концами, клеевой флизелин (стабилизатор 15x15 см), лента, кружево, рабочая коробка.

Последовательность выполнения	Графическое изображение
1. Произвести раскрой косынки, соблюдая все правила раскроя. Размеры деталей даны с учетом припусков на швы	
2. Подогнуть последовательно короткие срезы косынки на изнаночную сторону два раза и заметать. Застрочить шириной шва 18 мм, выполняя закрепки. Косынка в готовом виде по короткому срезу должна иметь размер 40 см. 3. Перед обработкой длинного среза косынки аккуратно сложить острые уголки внутрь. Заметать длинный срез, подогнув его два раза. 4. Застрочить шириной шва 18 мм, выполняя закрепки. 5. Удалить сметочные стежки. Приутюжить все швы.	
6. Определить на ткани место вышивки, ее центр (центр вышивки, ее оси симметрии). Необходимо соблюдать условие: размер вышивки 60–65 мм, смена цветов – 4 цвета, расположение мотива вышивки по заданию.	
7. Продублировать часть детали, где будет произведена вышивка: наложить на изнаночную сторону детали клеевую поверхность прокладочной ткани (стабилизатор), закрепить булавками. Приутюжить с изнаночной стороны через проутюжильник, чтобы клеевая сторона не приклеилась к утюгу.	
8. Убедиться, что ваша машинная вышивка позволит запялить пальцы, а центр вышитого мотива будет соответствовать месту ее расположения.	
9. Подготовить швейную машину: верхнюю нить желательно отрегулировать немного слабее, чем нижнюю, чтобы нижней нити в процессе вышивки не было видно на лицевой стороне. Цвет верхней нити зависит от рисунка.	
10. На дисплее выбрать рисунок, если рисунок расположен не по центру вашего, изменить место вышивки с помощью курсора. Выбранная вышивка или композиция, состоящая из нескольких элементов вышивки, должна иметь параметры пункта 6.	

11. Запялить ткань в пальцы, установить их в машину, проверить информацию о вышивке: размер, время выполнения, количество цветов. Нажать команду пуск и выполнить вышивку по задуманной композиции.	
12. Очистить вышитый рисунок от производственного мусора (удалить нитки, лишнюю клеевую и т.д.). Прутюжить вышитый рисунок, соблюдая технику безопасности при работе утюгом и правила ВТО вышитых изделий.	
13. Используя предложенные материалы (лента, кружево), произвести декорирование длинного среза косынки.	
14. Выполнить окончательную ВТО косынки	

Карта пооперационного контроля

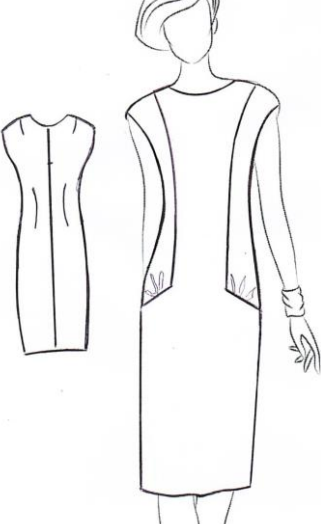
Шифр участника _____

№ п/п	Критерии контроля	Максимум баллов	Количество баллов
1.	Технические условия на изготовление изделия		
1.1.	Размер косынки соответствует заданным параметрам 40 см по коротким срезам	3	
1.2.	Ширина шва подогнутых краев косынки 18±1 мм	3	
1.3.	Качество строчек	3	
1.4.	Углы косынки симметричны, ровные	3	
1.5.	Наличие закрепок и их оптимальная длина	2	
1.6.	Окончательная влажно-тепловая обработка	2	
1.7.	Нити временного назначения удалены	2	
1.8.	Оригинальное использование декоративных элементов отделки	2	
2.	Организация работы по выполнению вышивки и характер оформления декора		
2.1.	Грамотная работа с программой машины (выбор рисунка и задание правильных размеров, размещение по центру композиции, заправка машины)	2	
2.2.	Правильное совмещение осевых линий изделия и центра намеченной вышивки	1	
2.3.	Наблюдение за машиной, уверенное устранение недочетов	1	
2.4.	Расположение вышивки соответствует изделию	1	
2.5.	Грамотное и уместное композиционное решение и согласованность с условиями задания (размер вышивки согласован с размером изделия, 4 цвета ниток)	3	
2.6.	Вышивка точно и ярко подчеркивает предложенную тему оформления, наличие определенной смысловой идеи оформления	1	
2.7.	Качество вышивки (строчка не стянута, нет перекрывания вышитых мотивов)	2	
2.8.	Внешний вид (цветосочетание ниток и материалов, аккуратность и качество выполненной работы, в том числе с изнаночной стороны)	4	
	Итого:	35	

Практическое задание «Моделирование», 10–11 классы

Задание:

1. Внимательно рассмотрите эскиз и прочитайте описание предложенной модели. Найдите различия данной модели с базовой конструкцией плечевого изделия с втачным рукавом.
2. В соответствии с эскизом, нанесите новые фасонные линии и обозначьте ваши действия по моделированию на чертеже основы платья на листе «Контроль практического задания «Моделирование платья». Используйте для этого стрелки, значки, слова и т.д.
3. Перенесите линии фасона на шаблон из цветной бумаги. Изготовьте из цветной бумаги детали выкройки для раскладки на ткани.
4. Аккуратно наклейте детали выкройки на лист «Результаты моделирования». Нанесите на детали выкройки необходимые надписи для раскроя.

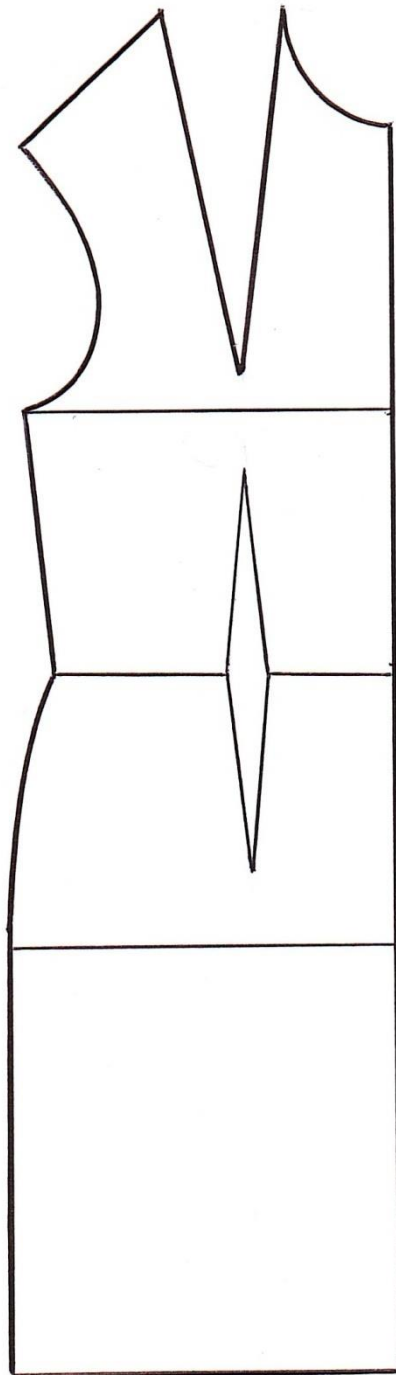
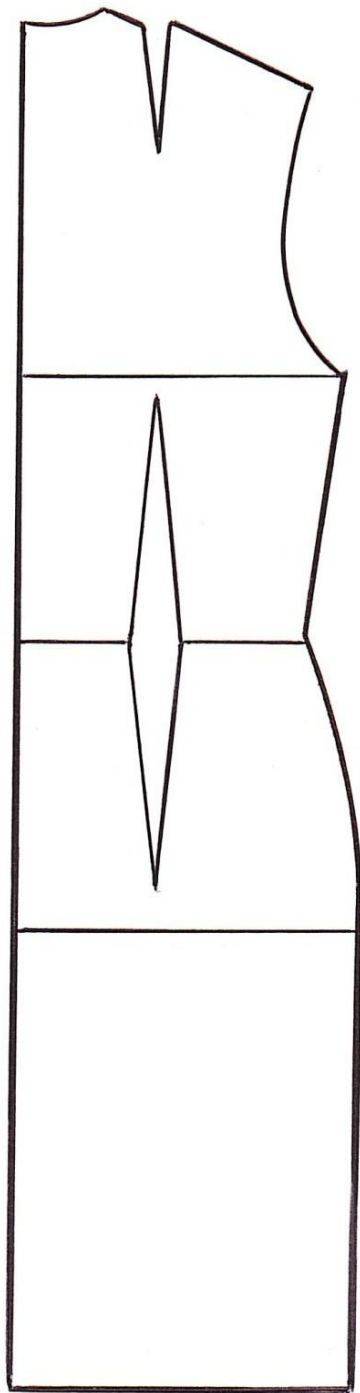
Эскиз модели	Описание модели
	<p>Платье полуприлегающего силуэта с симметричными рельефами по переду, выходящими из середины плечевого шва и доходящими до почти горизонтальных подрезов на уровне линии бедер. На линии подрезов имеется легкая сборка. Вырез по горловине – «лодочка». Линия проймы чуть углублена. Застежка на тесьму «молния» расположена в среднем шве спинки. Линия горловины и проймы обработаны подкройными обтачками.</p>

Карта пооперационного контроля

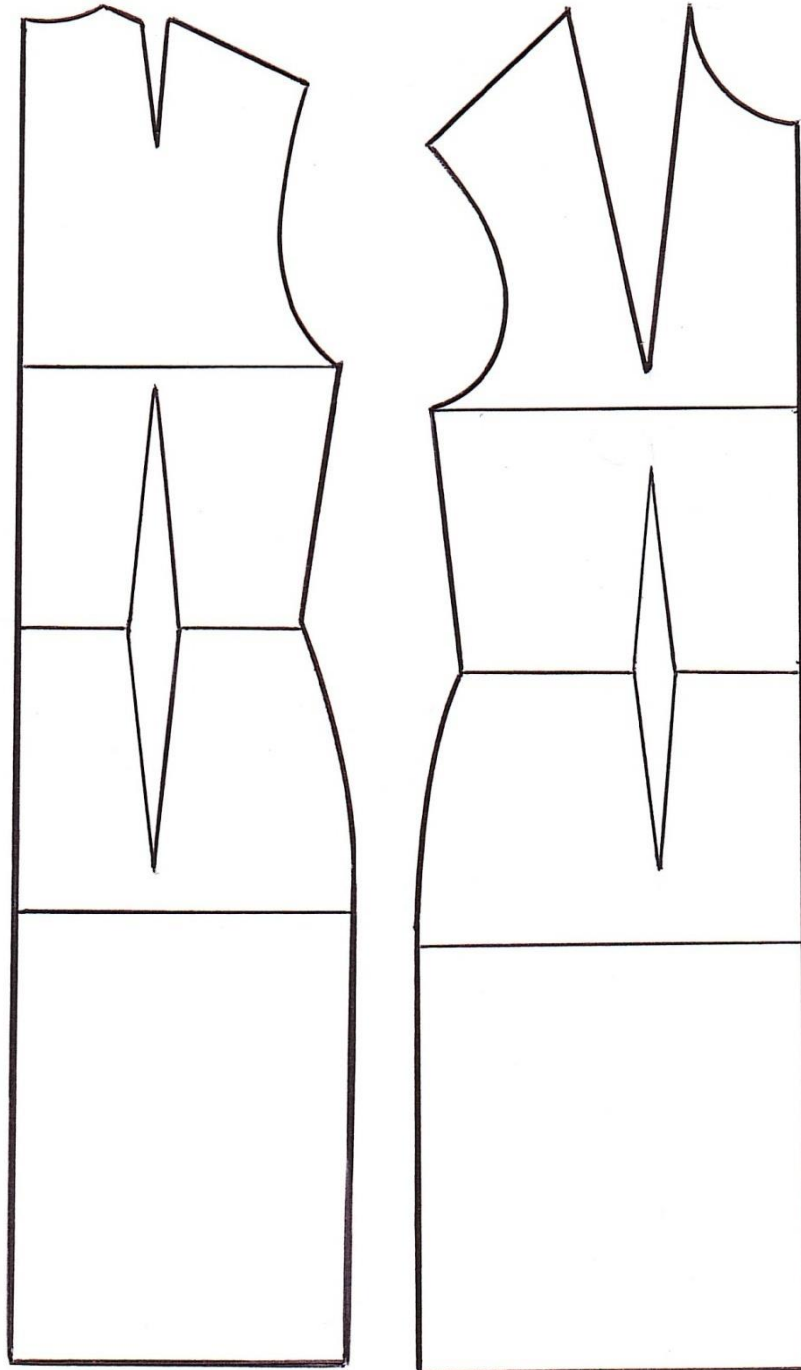
Шифр участника _____

№ п/п	Критерии контроля	Максимум баллов	Выставлено баллов
1.	Нанесение линии переноса нагрудной вытачки	2	
2.	Моделирование выреза горловины	2	
3.	Нанесение линий рельефа и подреза на детали переда	2	
4.	Выполнение раздвижки боковой детали переда для образования легкой сборки по подрезу	2	
5.	Уточнение расположения линий боковых швов	1	
6.	Углубление линии проймы на деталях переда и спинки	1	
7.	Наличие надписей на чертеже (отрезать, закрыть, раздвинуть)	1	
8.	Нанесение линий обтачек пройм – переда, спинки, горловины	1	
Подготовка выкройки к раскрою			
9.	Выполнение полного комплекта деталей	3	
10.	Наличие надписей названия деталей платья	1	
11.	Указание количества деталей, наличие направления нитей основы на деталях	1	
12.	Припуски на обработку срезов деталей платья	1	
13.	Указание сгиба и линии середины на деталях платья, наличие меток для тесьмы - «молния»	1	
14.	Аккуратность выполнения работы	1	
	Итого:	20	

Нанесение линий фасона и необходимых надписей на чертеж основы



Чертеж основы платья (цветной лист бумаги)



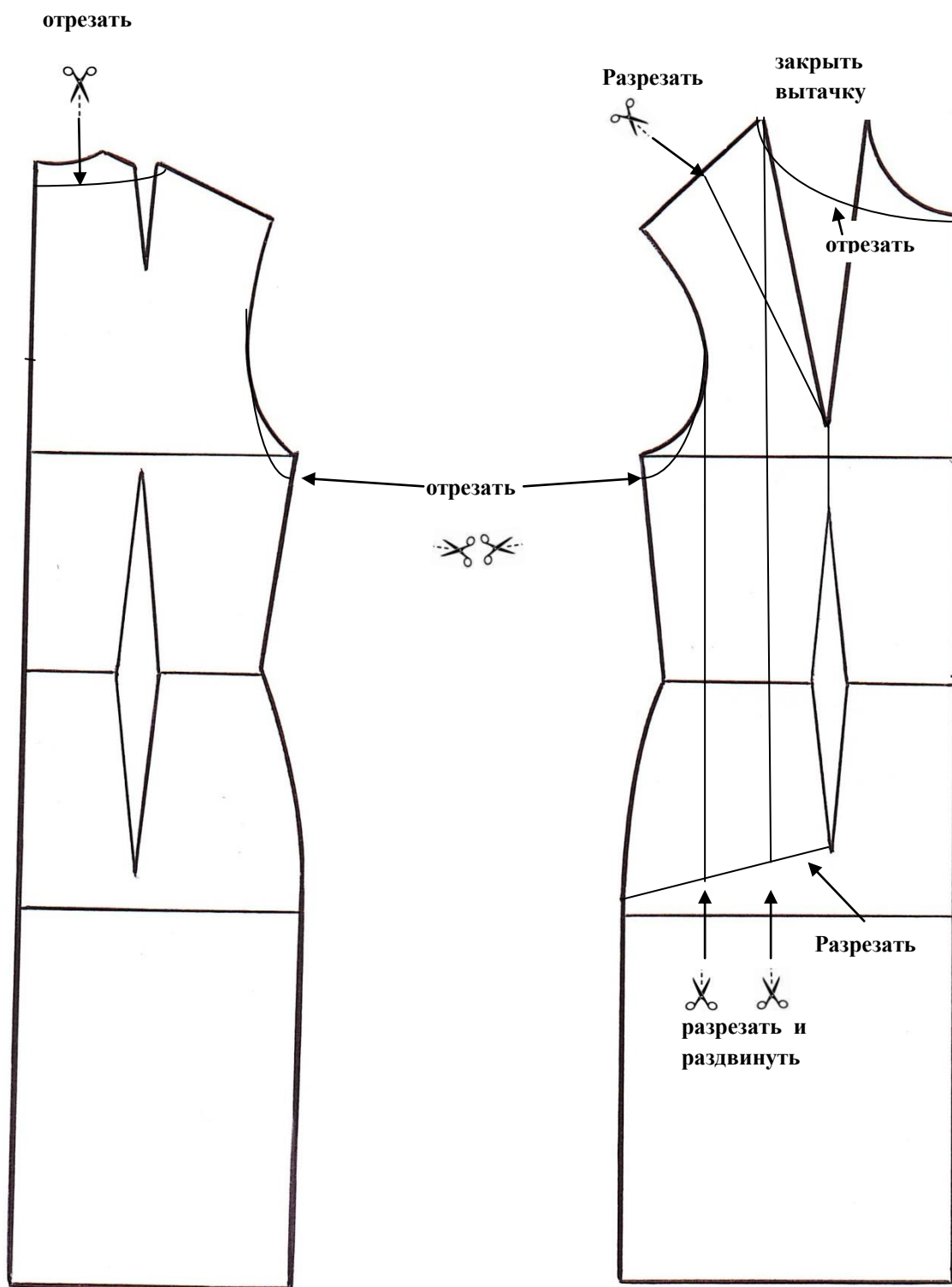
Результаты моделирования (приклеить готовые выкройки модели)

Технология (номинация «Культура дома, дизайн и технологии»)

10-11 класс (КЛЮЧ)

Контроль практического задания «Моделирование платья»

Нанесение линий фасона и необходимых надписей на чертёж основы платья

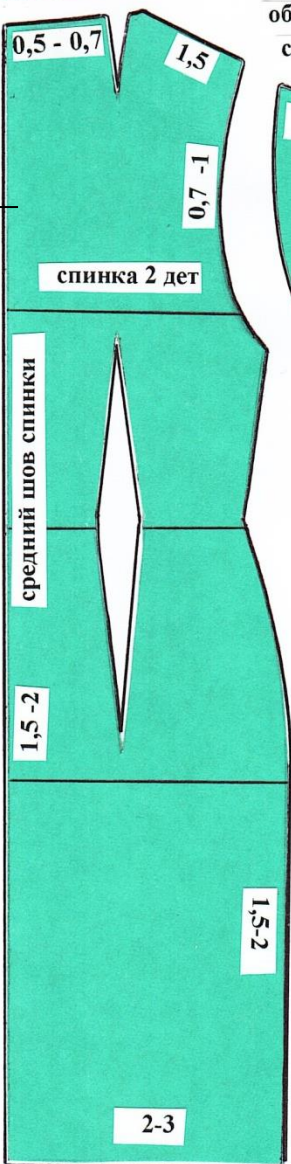
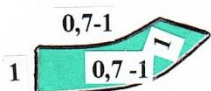


11 классы (КЛЮЧ)

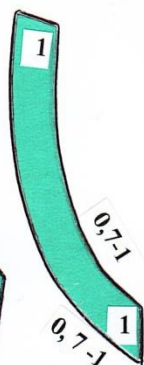
Контроль практического задания «Моделирование платья»

Нанесение линий фасона и необходимых надписей на чертёж основы платья

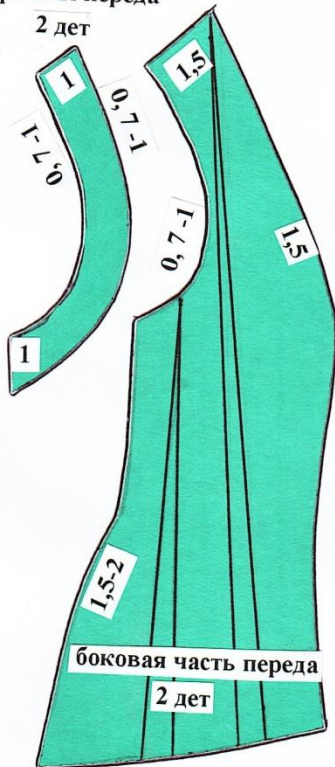
обтачка горловины(росток) 2 дет



обтачка проймы спинки 2 дет



обтачка проймы переда 2 дет



обтачка горловины переда 1 дет

