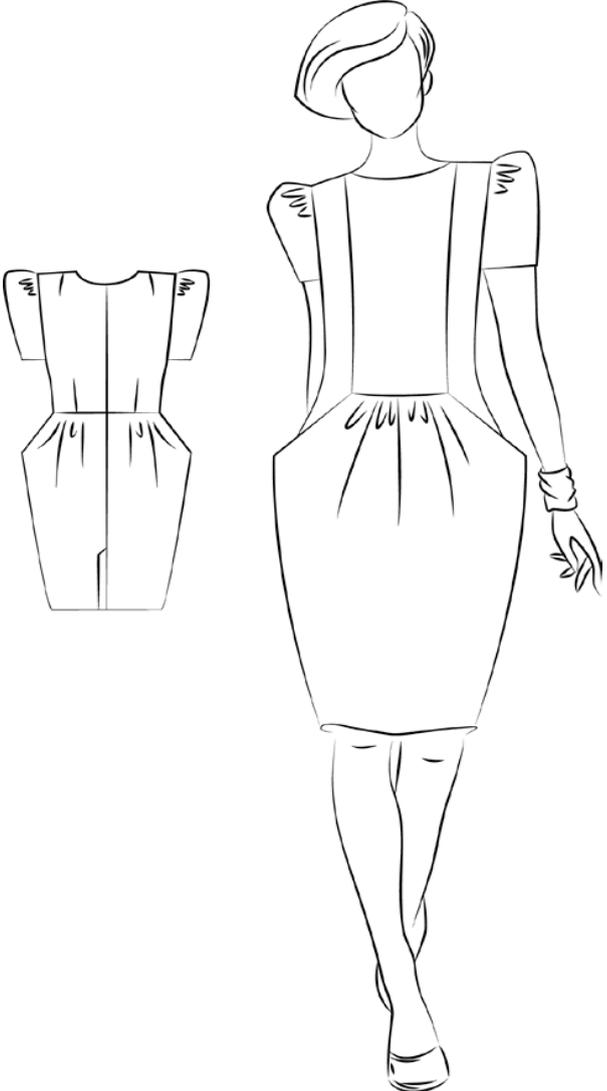


ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ
ТЕХНОЛОГИЯ. 2024–2025 уч. г.
МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП. 10–11 КЛАССЫ
Профиль «Культура дома, дизайн и технологии»
Практический тур

Практическая работа № 1
Время выполнения – 60 минут.
Моделирование платья

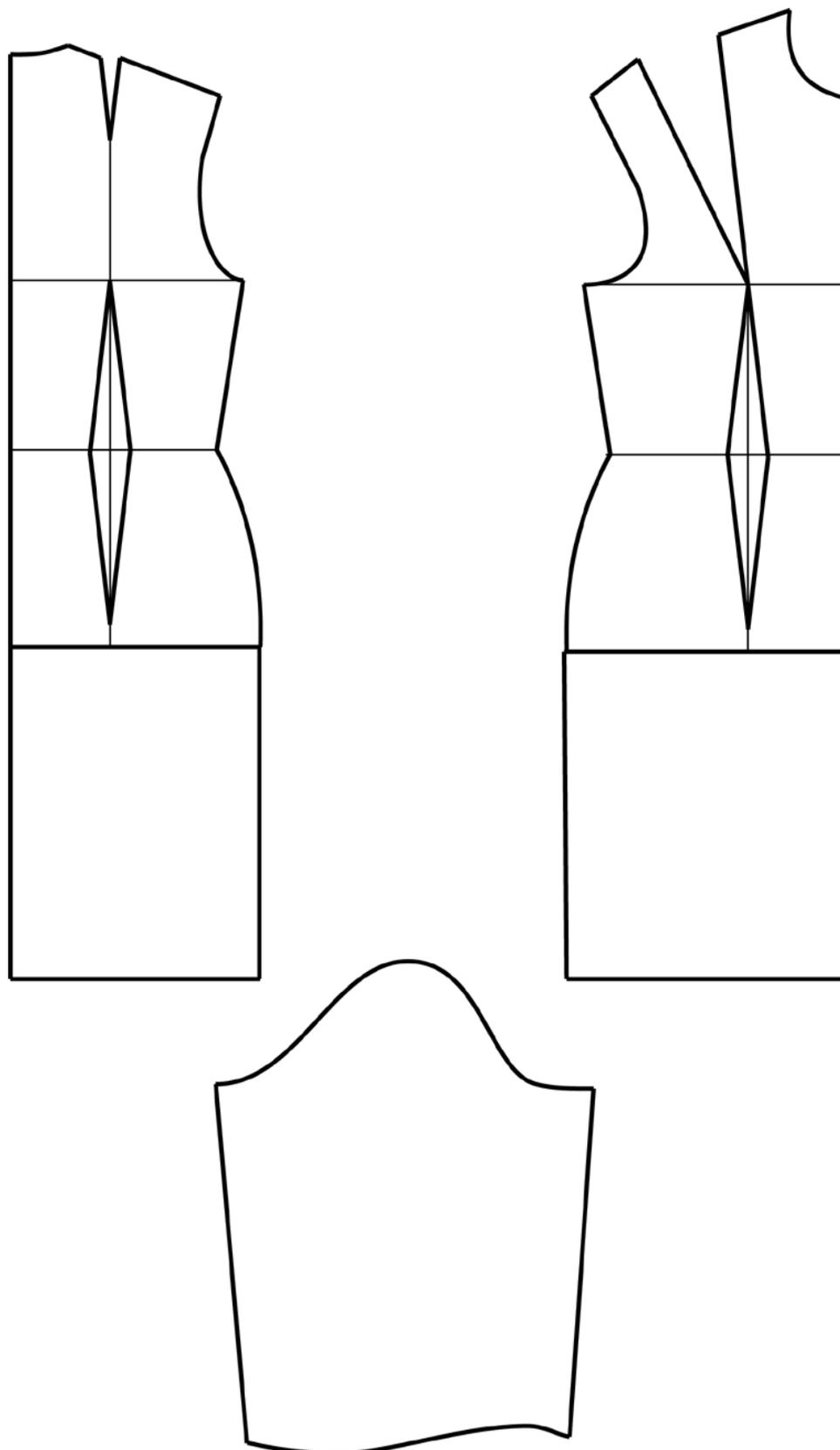
Задание

1. Внимательно прочитайте описание предложенной модели, рассмотрите эскиз и чертёж основы плечевого изделия.
2. На бланке работы (Бланк № 1) «Нанесение фасонных линий» нанесите новые фасонные линии в соответствии с предложенным эскизом и описанием модели.
3. Выполните моделирование: используя «Лист для вырезания» из цветной бумаги, изготовьте детали выкройки изделия.
4. На бланке работы (Бланк № 2) «Результат моделирования» разложите все детали с учётом сгиба ткани и направления долевой нити. Приклейте детали выкройки.
5. Нанесите на детали выкройки надписи, необходимые для раскроя изделия.

| Эскиз модели | Описание внешнего вида модели |
|--|---|
|  <p>1</p> | <p>Платье полуприлегающего силуэта, длиной на 3 см выше колена, заужено по линии низа. Частично отрезное по линии талии. С рельефами по переду. Боковые части переда переходят в карманы. Нижняя часть платья имеет сильное расширение по талии (кроме области карманов). Рукава короткие, «фонарик», зауженный книзу. Вырез по горловине – «лодочка». Застёжка на тесьму «молнию» и шлица расположены в среднем шве спинки. Линия горловины и низ рукавов обработаны обтачками</p> |

Бланк № 1
Нанесение фасонных линий

Участник _____



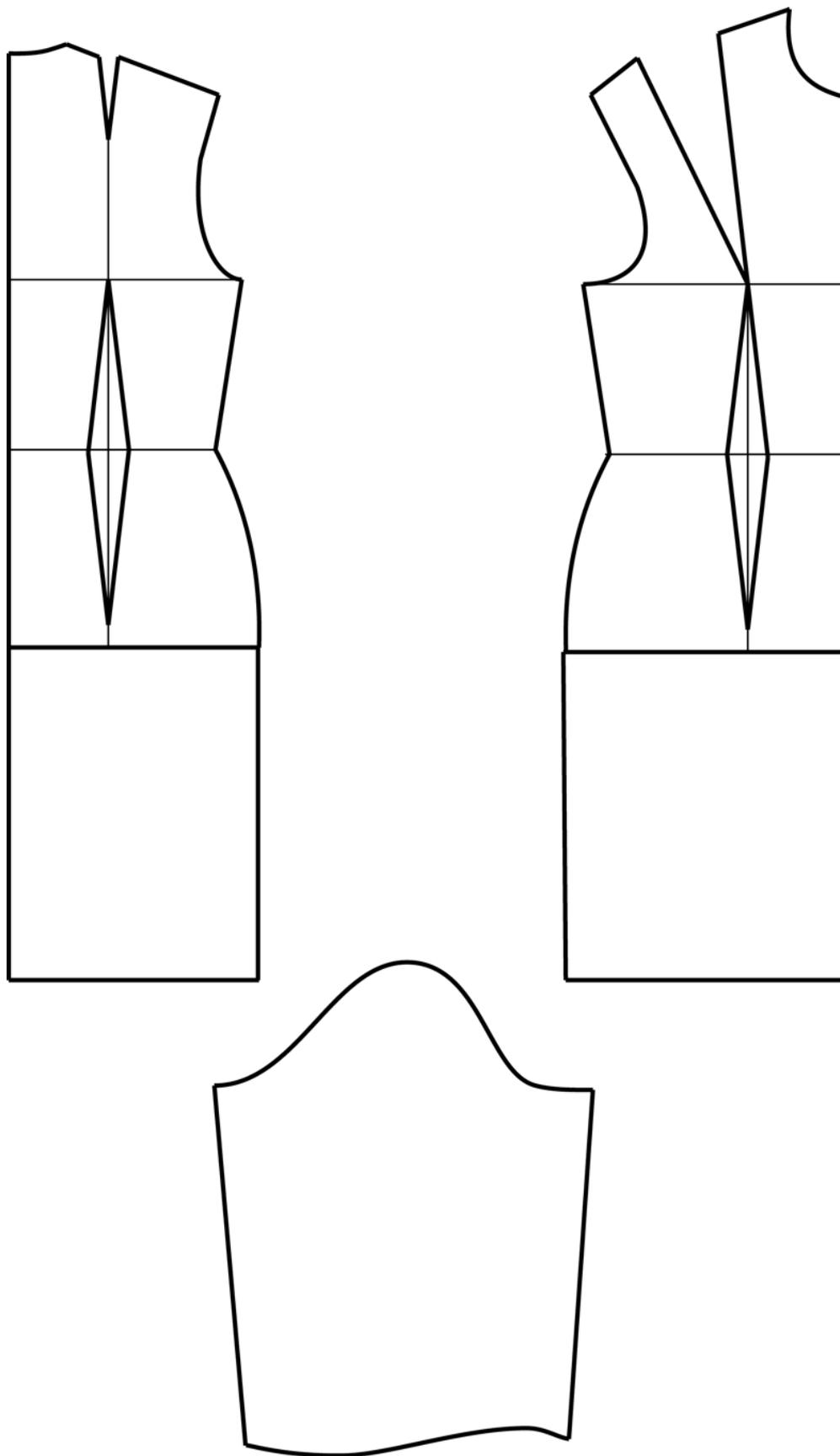
Бланк № 2
Результат
Бланк № 1
моделирования

**(приклеить готовые детали выкройки,
оформить)**

Карта пооперационного контроля к практической работе № 1
Участник _____

| № | Критерии контроля | Баллы | Баллы по факту |
|-----------|---|--------------|-----------------------|
| I | Нанесение линий фасона на основу чертежа (Бланк ответов № 1) | 8 | |
| 1 | Работа с нагрудными вытачками | 0,5 | |
| 2 | Наличие надписей на чертеже «разрезать» и др. | 0,5 | |
| 3 | Оформление рельефных швов | 0,5 | |
| 4 | Уточнение боковых, рельефных швов и талиевых вытачек в области талии | 0,5 | |
| 5 | Оформление выреза горловины переда и спинки | 0,5 | |
| 6 | Нанесение линии кармана | 0,5 | |
| 7 | Нанесение линий расширения, сужения и длины рукава | 0,5 | |
| 8 | Нанесение линий для сужения детали переднего и заднего полотнищ в нижней части | 0,5 | |
| 9 | Оформление детали переднего полотнища | 0,5 | |
| 10 | Оформление детали заднего полотнища | 0,5 | |
| 11 | Построение шлицы | 0,5 | |
| 12 | Нанесение линии обтачки по горловине на детали спинки | 0,5 | |
| 13 | Нанесение линии обтачки по горловине на детали переда | 0,5 | |
| 14 | Нанесение линии обтачки на детали рукава | 0,5 | |
| 15 | Выполнение полного комплекта деталей с соблюдением масштаба и пропорций | 1 | |
| II | Подготовка выкройки к раскрою (Бланк ответов № 2) | 12 | |
| 1 | Нанесение деталей выкройки на бланк ответов с соблюдением направления нити основы | 2 | |
| 2 | Наличие надписи названия деталей | 2 | |
| 3 | Указание количества деталей переда | 1 | |
| 4 | Наличие направления нити основы на деталях | 1 | |
| 5 | Припуски на обработку деталей | 1 | |
| 6 | Указание контрольных линий (сгиба, середины, и др.) | 2 | |
| 7 | Наличие необходимых меток и надсечек | 2 | |
| 8 | Аккуратность выполнения работы | 1 | |
| | Итого | 4 | 20 |

Лист для вырезания (цветной)



Бланк № 1

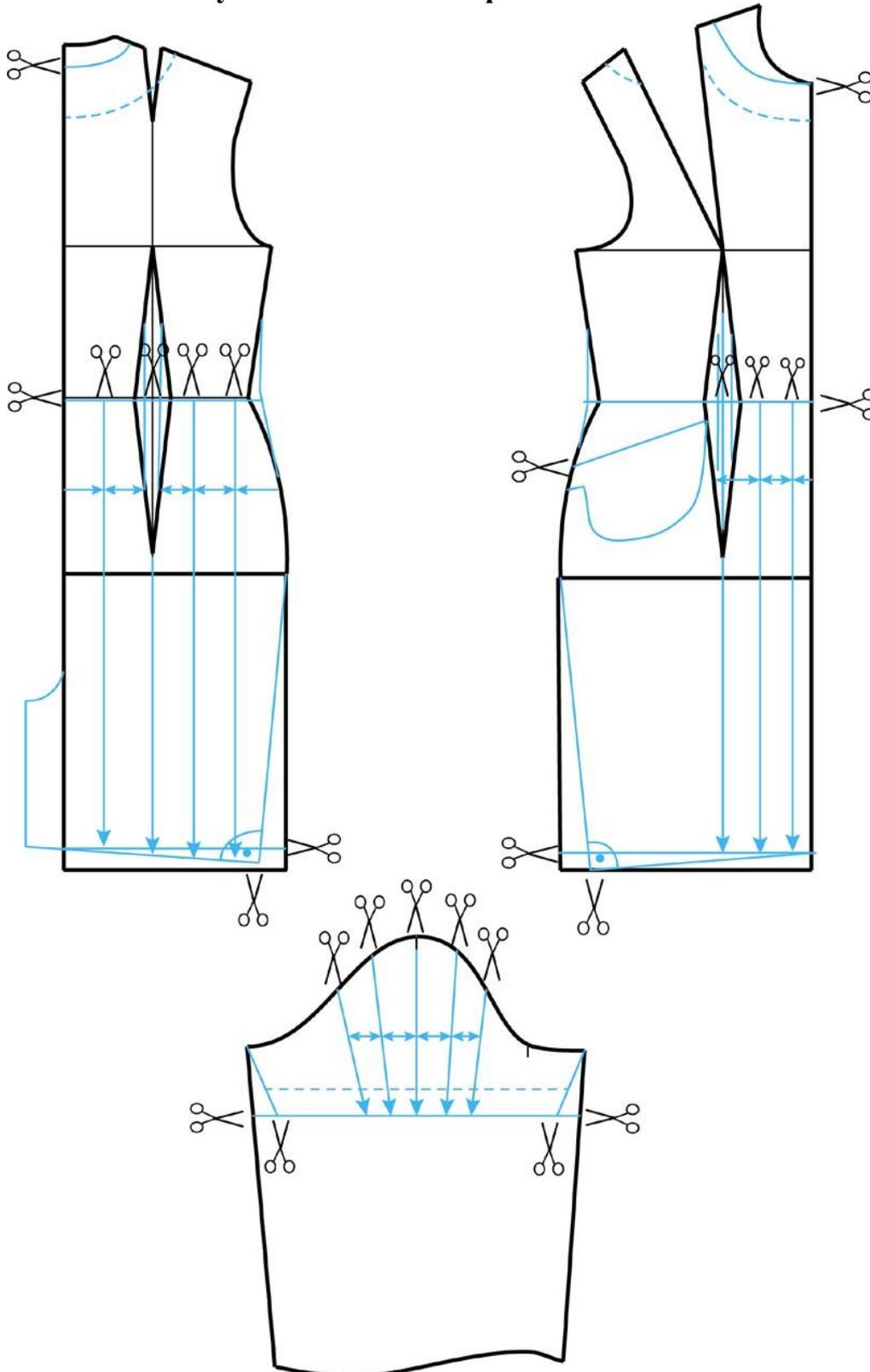
ТЕХНОЛОГИЯ. 2024–2025 уч. г.

МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП. 10–11 КЛАССЫ

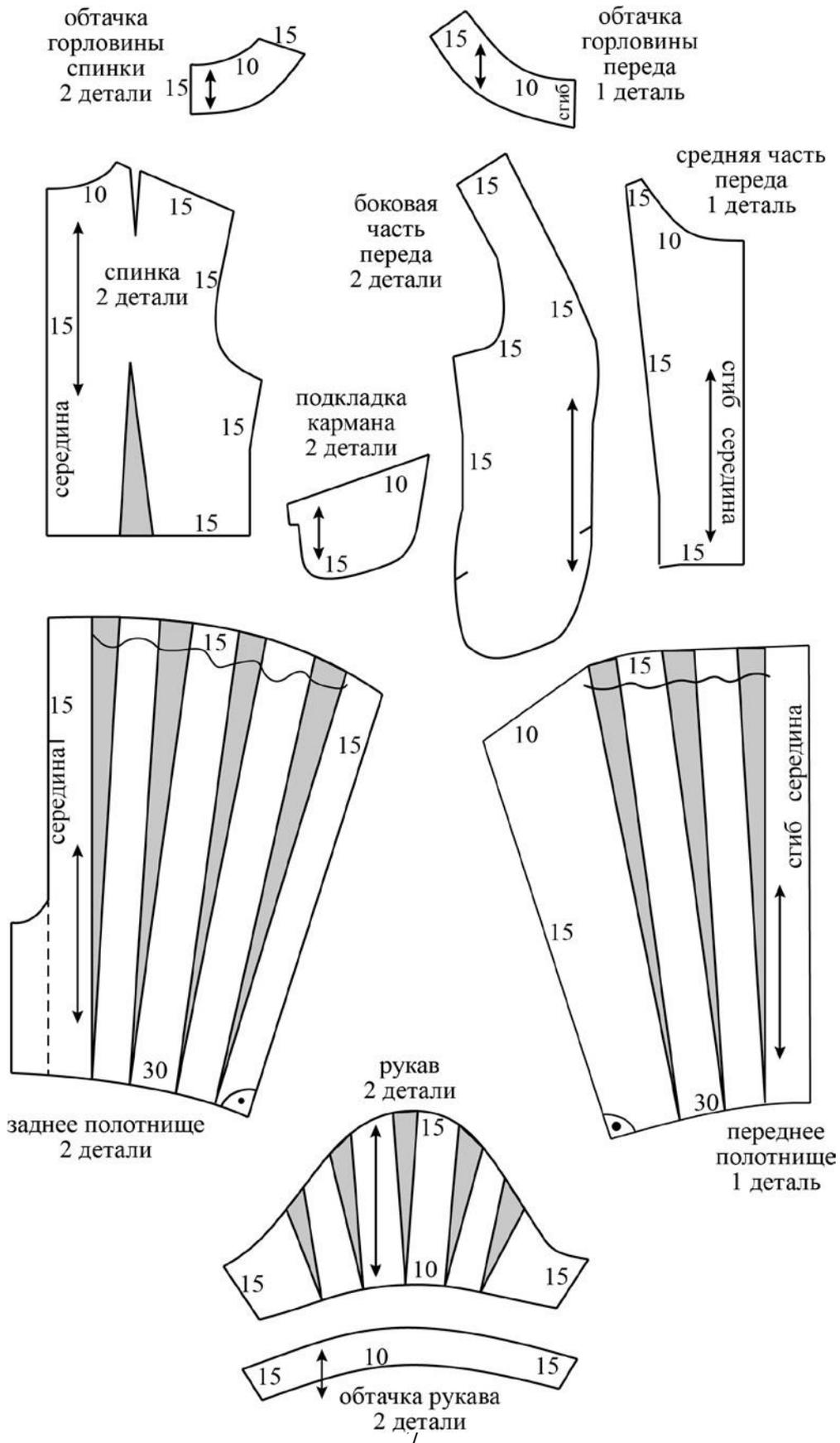
Профиль «Культура дома, дизайн и технологии» Практический тур

КРИТЕРИИ ОЦЕНИВАНИЯ

Результат нанесения фасонных линий



Результат моделирования



Практическая работа № 2
Время выполнения – 60 минут.

Изготовление новогоднего украшения с применением вышивки



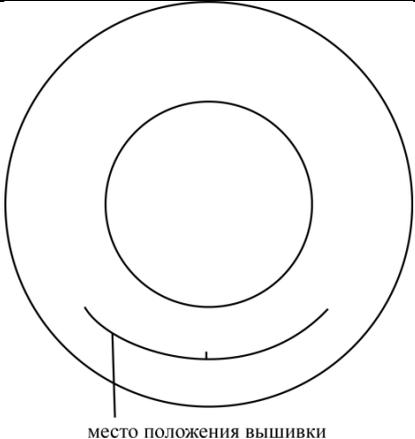
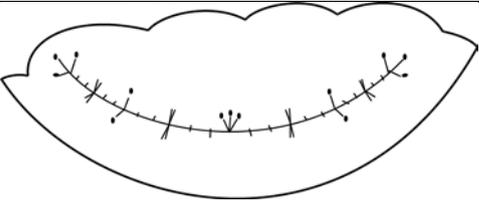
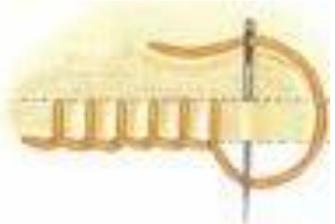
Задание

1. Внимательно прочитайте задание, рассмотрите вдохновляющие сюжеты, рисунок и схему вышивки.
2. Подготовьте ткань к работе.
3. Выполните вышивку согласно техническим условиям.
4. Изготовьте новогоднее украшение.
5. Проведите самоконтроль готовой работы.

Материалы и инструменты:

- ткань – сукно (драп), фетр, размер – 12 × 12 см, светлых тонов – 2 шт.;
- лента атласная 20 см (ширина 5 мм);
- нитки мулине (оттенки зелёного – 1 метр, красного – 2 метра);
- ручные иглы;
- булавки;
- ножницы;
- копировальная бумага, карандаш.

Инструкционно-технологическая карта
Изготовление новогоднего украшения с применением вышивки

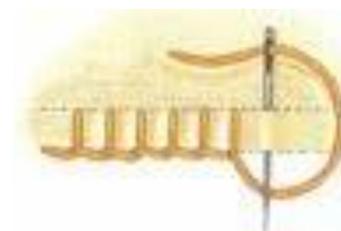
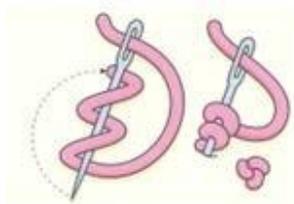
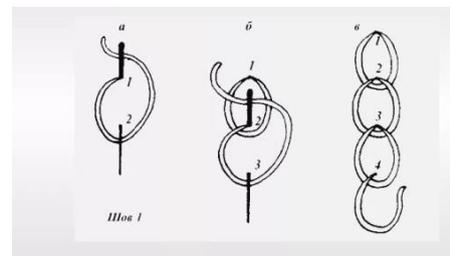
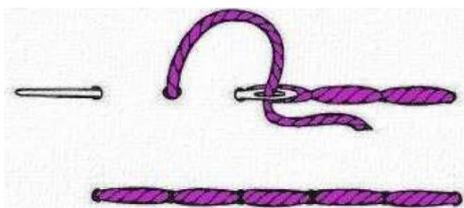
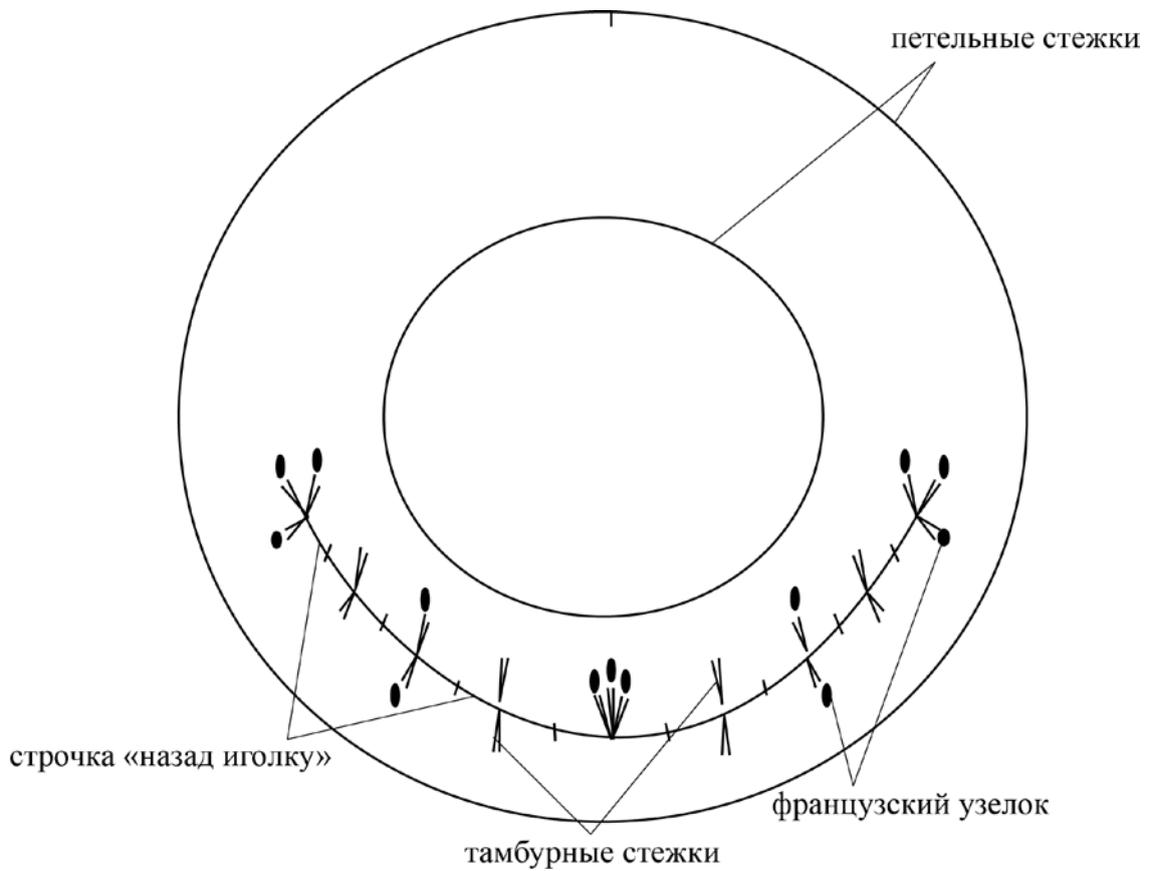
| № п/п | Операции и технические условия | Изображение операции |
|-------|--|---|
| 1 | Вырежьте шаблон. Проведите раскрой деталей. Переведите на одну деталь линию положения вышивки, используя шаблон, располагая его по центру |  |
| 2 | Выполните вышивку, используя шов «назад иголку», тамбурные стежки, французский узелок. Размер стежков шва «назад иголку» 7–8 мм, длина тамбурных стежков – 7–10 мм. См. схему выполнения вышивки (количество выполненных стежков) |  |
| 3 | Сложите две детали, уравнивайте детали между собой, в верхней части игрушки вставьте ленту в виде петли, сколите булавками. Обработайте внутренние и внешние срезы украшения петельными стежками. Ширина между стежками 5–7 мм, длина стежков 5–7 мм |  |
| 4 | Выполните самоконтроль готовой работы | |

Самоконтроль:

- ручные стежки и строчки должны быть ровными и аккуратными;
- ширина выполняемых швов должна соответствовать заданным величинам;
- должны отсутствовать строчки временного назначения;
- должны соблюдаться правила безопасной работы и санитарно-гигиенические требования.

Максимальная оценка: **15 баллов.**

Шаблон для раскроя украшения и перевода линии расположения вышивки



Карта пооперационного контроля к практической работе № 2
Участник _____

| № п/п | Контролируемые параметры | Максимальное количество баллов | Баллы по факту |
|--------------|---|---------------------------------------|-----------------------|
| 1 | Наличие рабочей формы (фартук, головной убор) | 1 | |
| 2 | Качественное выполнение раскроя деталей (детали одинакового размера, срезы не выходят относительно друг друга) | 1 | |
| 3 | Симметричное расположение вышивки относительно краёв детали | 1 | |
| 4 | При выполнении строчки «назад иголку» соблюдены технические условия (размер стежков 7–8 мм) | 1 | |
| 5 | Количество стежков при выполнении строчки «назад иголку» соответствует схеме | 1 | |
| 6 | При выполнении тамбурной строчки соблюдены технические условия (длина стежков 7–10 мм) | 1 | |
| 7 | При выполнении петельных стежков по внешним срезам украшения соблюдены технические условия (ширина между стежками 5–7 мм, длина стежков 5–7 мм) | 1 | |
| 8 | Лента петелька расположена по центру украшения. Закреплена | 1 | |
| 9 | Линии вышивки ровные. Строчки плотно прилегают к ткани, не стянуты | 1 | |
| 10 | Качественное выполнение стежков по изогнутым линиям | 1 | |
| 11 | Линии перевода расположения вышивки не видны | 1 | |
| 12 | Качественное выполнение закрепок (отсутствие узелков и ниток) | 1 | |
| 13 | Аккуратный вид изделия с изнаночной стороны | 1 | |
| 14 | Внешний вид: гармоничное соответствие цветовой гаммы ниток | 1 | |
| 15 | Соблюдение правил безопасной работы и санитарно-гигиенических требований. Правильная организация рабочего места | 1 | |
| | Итого | 15 | |

Лист для вырезания (цветной)

