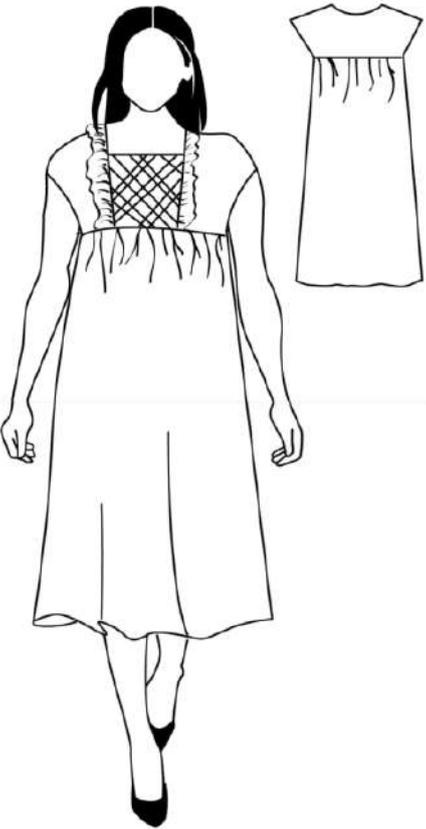


Пермский край  
2024-2025 учебный год  
**ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ**  
**ПО ТРУДУ (ТЕХНОЛОГИИ)**  
**МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП**  
**7 КЛАСС**

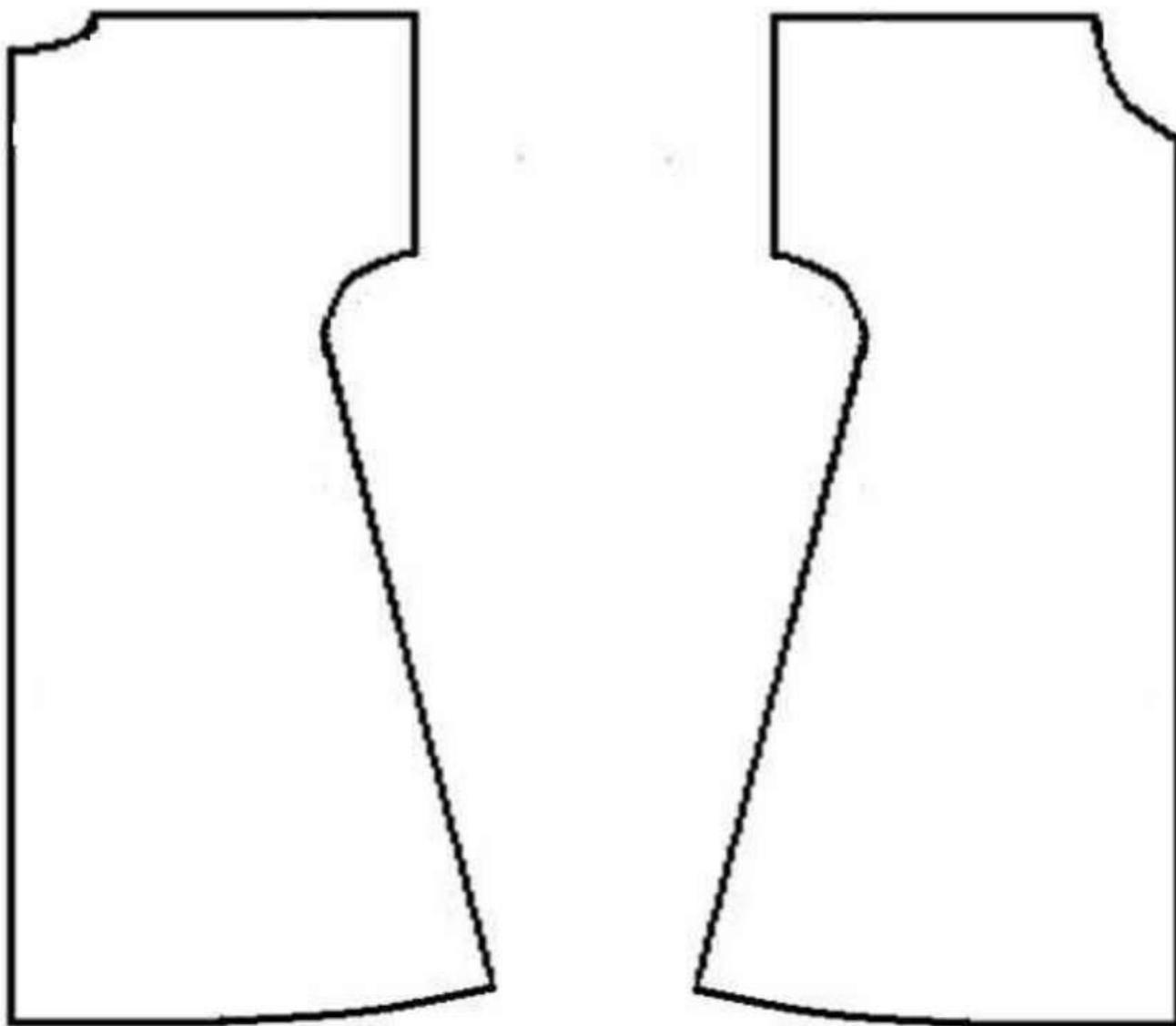
**ПРОФИЛЬ «КУЛЬТУРА ДОМА, ДИЗАЙН И ТЕХНОЛОГИИ»**  
**ПРАКТИЧЕСКИЙ ТУР. МОДЕЛИРОВАНИЕ**

**Моделирование ночной сорочки**

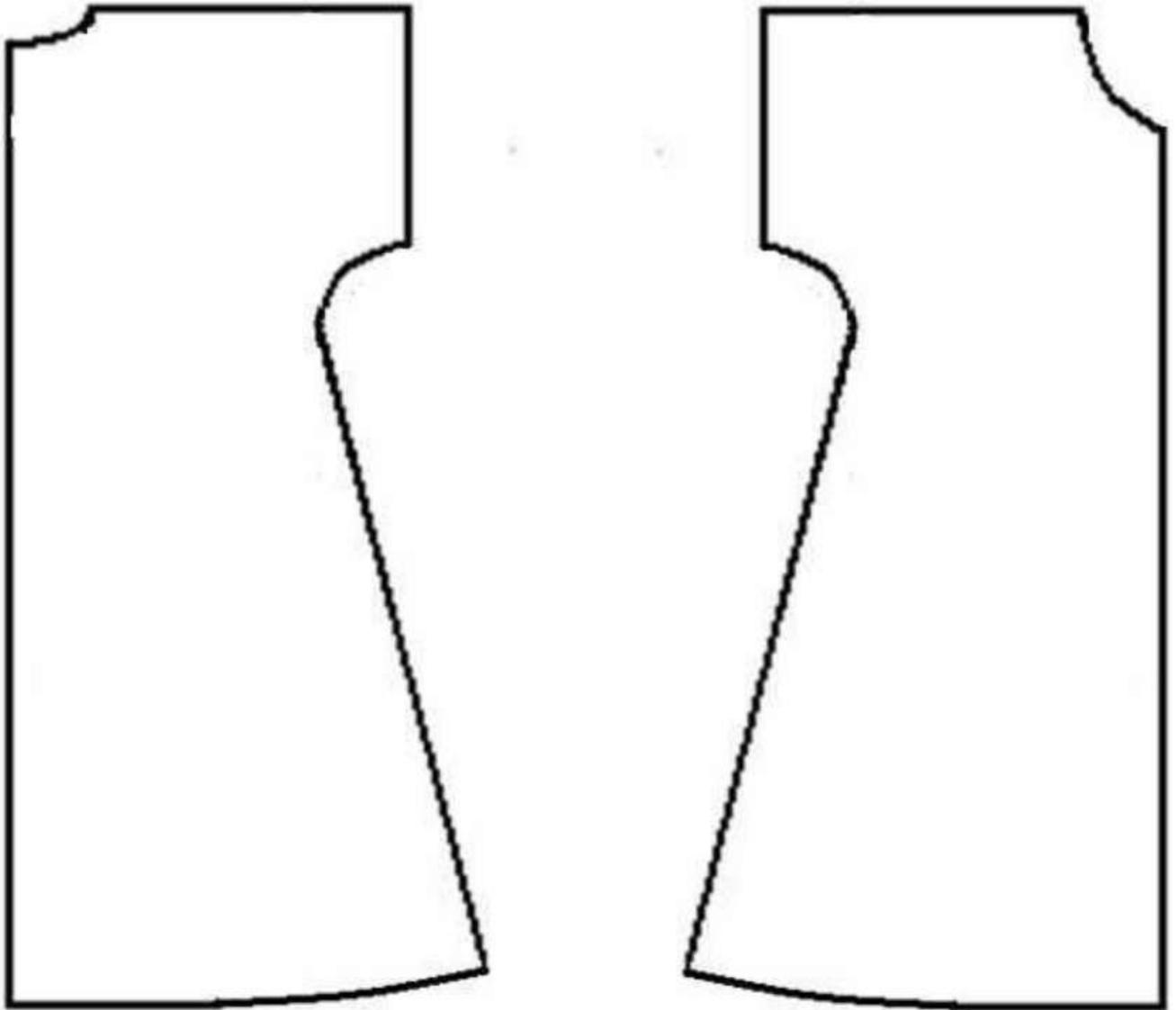
1. Внимательно прочтите описание предложенной модели, рассмотрите эскиз и чертёж основы ночной сорочки.
2. Используя лист для вырезания, подготовьте шаблон основы ночной сорочки.
3. На бланке работы (бланк № 1) «Нанесение фасонных линий» подготовьте чертёж основы ночной сорочки (обведите шаблон).
4. На обведённом чертеже основы ночной сорочки нанесите новые фасонные линии в соответствии с предложенным эскизом.
5. Выполните моделирование: из бумаги изготовьте детали выкройки деталей на ткани. Клей не использовать.
6. На бланке работы (бланк № 2) «Результат моделирования» разложите все детали с учётом сгиба ткани и направления долевой нити. Обведите детали выкройки.
7. Нанесите на детали выкройки надписи, необходимые для раскроя изделия.

Эскиз модели	Описание внешнего вида модели
	<p>Ночная сорочка прямого силуэта, расширена по линии бока, с декоративной вставкой, квадратным вырезом, со сборкой из-под кокетки по переду и спинке.</p> <p>Линия кокетки проходит по линии груди. По линии соединения кокетки и вставки расположена оборка.</p>

## Базовый чертеж основы



## Нанесение фасонных линий



Результат моделирования (приклеить готовые выкройки модели)

## Карта пооперационного контроля к практической работе

№	Критерии контроля	Баллы	Баллы участника
<b>I</b>	<b>Нанесение линий фасона на основу чертежа (бланк ответов № 1)</b>	<b>5</b>	
1	Нанесение линии горловины полочки	0,5	
2	Углубление линии горловины по спинке	0,5	
3	Нанесение линии кокетки полочки	0,5	
4	Нанесение линии кокетки спинки	0,5	
5	Нанесение линии декоративной вставки	0,5	
6	Нанесение линии раздвижки под сборку	0,5	
7	Расширение деталей по линии низа сбоку	0,5	
8	Построение оборки	0,5	
9	Выполнение полного комплекта деталей (полочка, спинка, декоративная вставка, кокетка полочки, кокетка спинки, оборка)	1	
<b>II</b>	<b>Подготовка выкройки к раскрою (бланк ответов № 2)</b>	<b>15</b>	
1	Нанесение деталей выкройки на бланк ответов с соблюдением направления нити основы	0,5	
2	Наличие надписи названия детали полочки	0,5	
3	Наличие надписи названия детали кокетки полочки	0,5	

4	Наличие надписи названия детали декоративной вставки	0,5	
5	Наличие надписи названия детали спинки	0,5	
6	Наличие надписи названия детали кокетки спинки	0,5	
7	Наличие надписи названия детали оборки	0,5	
8	Указание количества деталей полочки	0,5	
9	Указание количества деталей кокетки полочки	0,5	
10	Указание количества деталей декоративной вставки	0,5	
11	Указание количества деталей спинки	0,5	
12	Указание количества деталей кокетки спинки	0,5	
13	Указание количества деталей оборки	0,5	
14	Наличие направления нити основы на детали полочки	0,5	
15	Наличие направления нити основы на кокетке полочки	0,5	
16	Наличие направления нити основы на декоративной вставке	0,5	
17	Наличие направления нити основы на спинке	0,5	
18	Наличие направления нити основы на кокетке спинки	0,5	
19	Наличие направления нити основы на оборке	0,5	
20	Припуски на обработку полочки	0,5	
21	Припуски на обработку кокетки полочки	0,5	
22	Припуски на обработку декоративной вставки	0,5	
23	Припуски на обработку спинки	0,5	
24	Припуски на обработку кокетки спинки	0,5	
25	Припуски на обработку оборки	0,5	
26	Указание сгиба на детали полочки	0,5	
27	Указание сгиба на декоративной вставке	0,5	
28	Указание сгиба на спинке	0,5	
29	Указание сгиба на кокетке спинки	0,5	
30	Наличие обозначения сборки на деталях полочки и спинки	0,5	
	<b>Итого</b>	<b>20</b>	

Пермский край  
2024-2025 учебный год  
**ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ  
ПО ТРУДУ (ТЕХНОЛОГИИ)  
МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП  
7 КЛАСС**

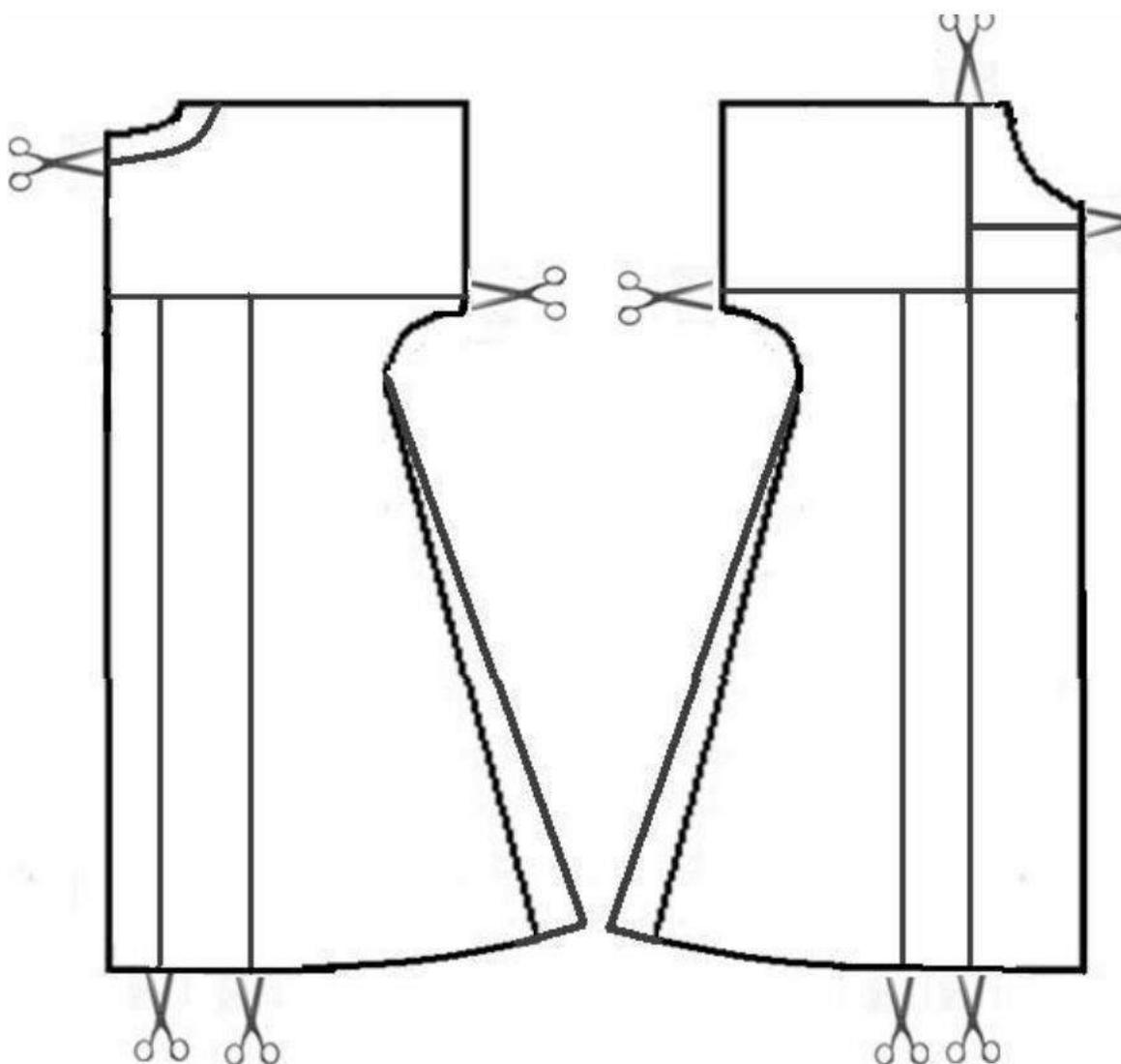
**ПРОФИЛЬ «КУЛЬТУРА ДОМА, ДИЗАЙН И ТЕХНОЛОГИИ»  
ПРАКТИЧЕСКИЙ ТУР. МОДЕЛИРОВАНИЕ**

**Для жюри**

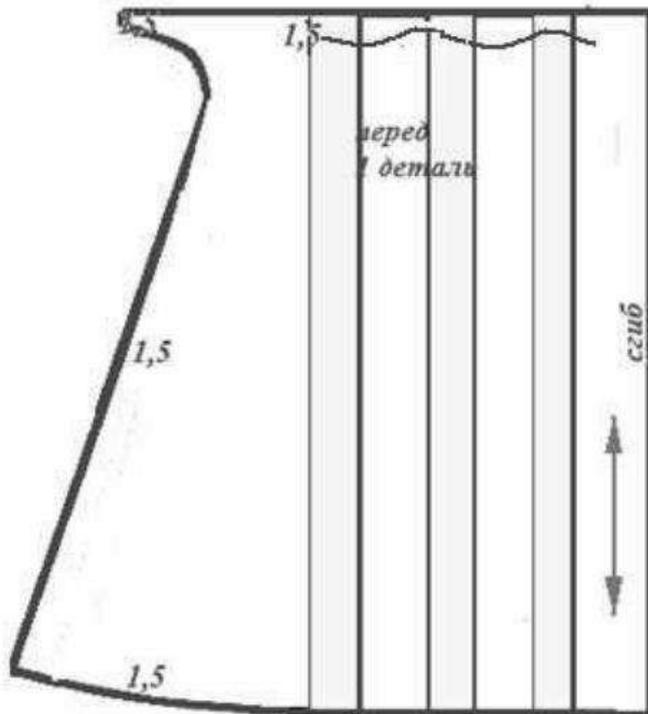
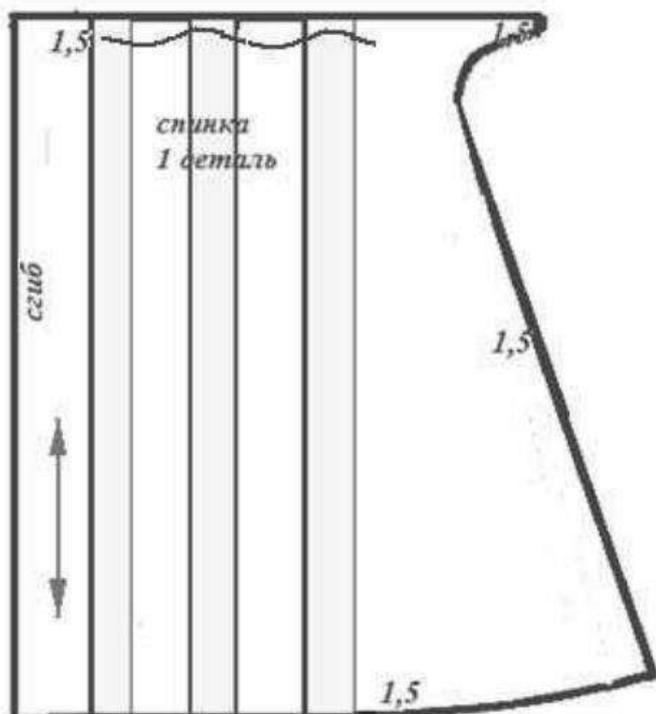
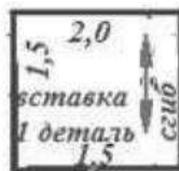
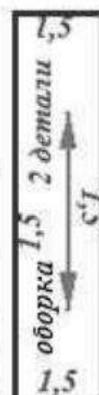
**Моделирование ночной сорочки**

**Бланк № 1**

**Нанесение фасонных линий**



Бланк № 2  
Результат моделирования



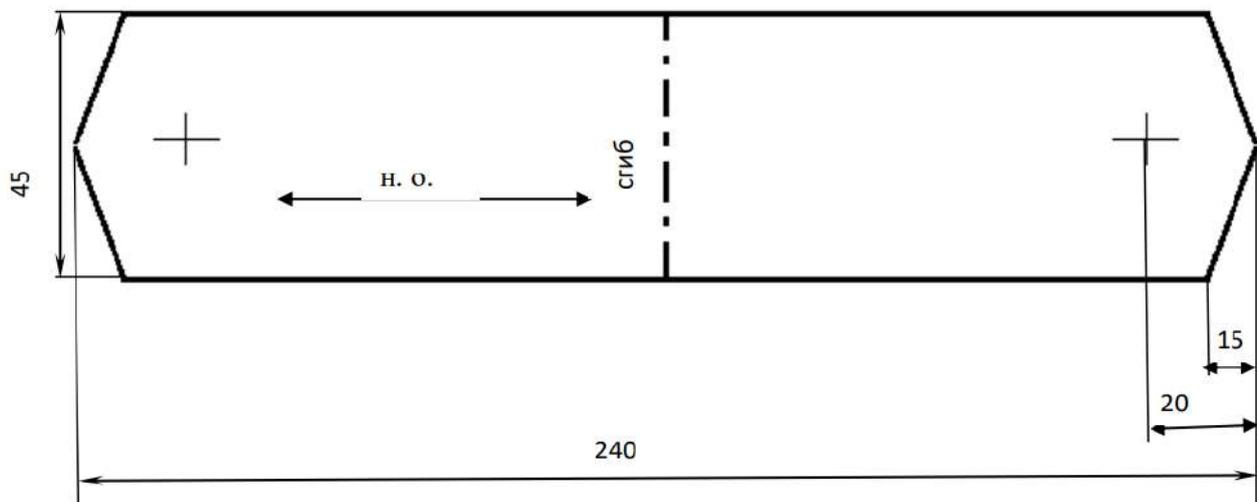
Пермский край  
2024-2025 учебный год  
**ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ  
ПО ТРУДУ (ТЕХНОЛОГИИ)  
МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП  
7 КЛАСС**

**ПРОФИЛЬ «КУЛЬТУРА ДОМА, ДИЗАЙН И ТЕХНОЛОГИИ»  
ПРАКТИЧЕСКИЙ ТУР. ОБРАБОТКА ШВЕЙНЫХ ИЗДЕЛИЙ**

**«Изготовление комплекта погон для полевой формы»**

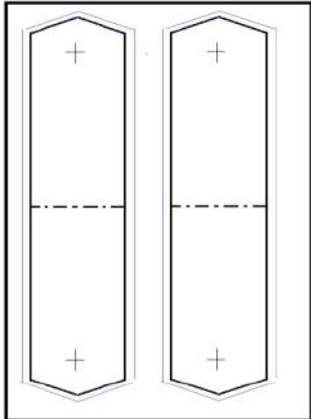
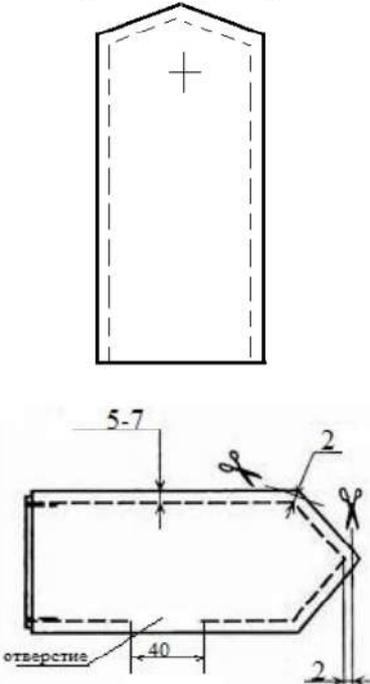
Перед началом работы внимательно прочитайте задание, изучите объект труда (рис.1), наличие материалов и приспособлений для работы.

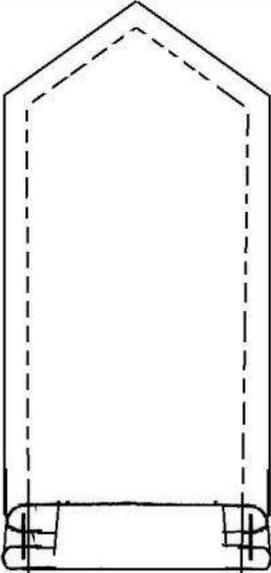
 <p>Рисунок 1. Погон</p>	<p><b>Материалы:</b> х/б плотная (бязь, камуфляжная ткань) однотонная ткань 25 X 12 см, 2 пуговицы с 4 отверстиями в цвет ткани (диаметр пуговицы 10–15 мм), нитки в цвет ткани, 1 лист бумаги формата А4.</p> <p><b>Задание:</b> изготовить 2 погончика из х/б ткани. Выполнить отделочные строчки и пришить пуговицы.</p> <p><b>Погоны</b> и звания в российской армии созданы для того, чтобы чётко разграничивать обязанности между военными. Чем выше статус, тем больше ответственности возлагается на военнослужащего, которому присвоено звание. <b>Погоны</b> же играют опознавательную роль, то есть они создают зрительное представление о военном человеке, а именно: какую должность он занимает, а также его воинский чин.</p> <p><b>Погоны</b> в армии играют очень важную роль, причём у разных войск они имеют разные внешние характеристики, а также наименования</p>
--	---



Чертеж 1. Основная деталь «Погон», 2 детали со сгибом

## Технологическая карта

№	Последовательность работы	Технические условия	Рисунок/схема	Самоконтроль
1	Построить чертёж погона из бумаги согласно размерам. Вырезать деталь	Основная деталь погона размером 240 X 45	Смотреть чертёж	Соблюдение правил при построении чертежа
2	Раскрой деталей погона с учётом припусков на швы. Наметить линию сгиба деталей, место положения пришивания пуговиц	Направление долевой нити вдоль детали, величина припусков на швы –5–7 мм		Соблюдение правил оформления выкройки, точность выкраивания, направления долевой нити в детали кроя, линии сгиба деталей, место положения пришивания пуговиц
3	Сложить деталь погона по полам по линии сгиба	Сложить деталь погона лицевой стороной внутрь, совмещая срезы		Проверить правильность складывания сторон на двух погончиках
4	Обработка боковых и верхнего среза погона	Сколоть, сметать, обтачать, ш.ш. 5–7 мм, оставляя вход по боковому срезу 40 мм для вывёртывания, подсесть в уголках, приутюжить, удалить нити временного назначения. Вывернуть на лицевую сторону, выправить шов, выметать в раскол, (на ребро), приутюжить детали с двух сторон		Проверить ширину шва и качество строчки. Симметричность угла. Проверить ширину погона, симметричность сторон

5	Выполнить отделочную строчку	Отстрочить по краю погона, ш.ш. 2–3 мм, длина закрепок 7–10 мм. Удалить нитки временного назначения. Приутюжить.		Проверить ширину шва и качество строчки, закрепок, ВТО, размерные признаки на двух погончиках
6	Пришить пуговицу	В каждую пару отверстий пуговицы четыре-пять раз продеваем иглу с ниткой, образуя стойку высотой 2 мм. Эту стойку затем обвиваем двумя-пятью витками, закрепляя конец нитки тремя-четырьмя стежками. С изнаночной стороны стежки располагаем из прокола в прокол, чтобы они находились на одной прямой		Проверить параллельность стежков, высоту стойки из ниток, симметричность двух погончиков
7	Окончательная отделка двух погончиков	Проутюжить погоны		Проверить, все ли нитки временного назначения удалены, качество ВТО, симметричность двух погончиков

Пермский край  
2024-2025 учебный год  
**ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ**  
**ПО ТРУДУ (ТЕХНОЛОГИИ)**  
**МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП**  
**7 КЛАСС**

**ПРОФИЛЬ «КУЛЬТУРА ДОМА, ДИЗАЙН И ТЕХНОЛОГИИ»**  
**ПРАКТИЧЕСКИЙ ТУР. ОБРАБОТКА ШВЕЙНЫХ ИЗДЕЛИЙ**

**ОЦЕНОЧНАЯ КАРТА**

№ п/п	Технологическая операция	Баллы	По факту
	<b>Технические условия на изготовление выкройки изделия</b>	<b>3</b>	
1	Конфигурация детали выкройки соответствует чертежу	1	
2	Соблюдение направления долевой нити в деталях	1	
3	Нанесение места расположения пуговицы, сгиба детали	1	
	<b>Технические условия на изготовление изделия</b>	<b>7</b>	
4	Точность выкраивания деталей, их количество. Соблюдение направления долевой нити	1	
5	Качество строчек, ширины обтачного шва 5–7 мм (отклонения $\pm 2$ мм)	2	
6	Качество и длина закрепок 7–10 мм	1	
7	Симметричность погон по конфигурации, размерным признакам (да/нет) (отклонения $\pm 2$ мм)	1	
8	Качество отделочной строчки 2–3 мм	2	
	<b>Характер оформления готового изделия декором</b>	<b>5</b>	
9	Декоративная отделка с применением пришивания пуговиц присутствует (да/нет)	1	
10	Качество пришивания пуговиц одна/две	2	
11	Качество ВТО готового изделия, соблюдение размерных признаков готового изделия 12 X 4,5 см (отклонения $\pm 2$ мм)	1	
12	Соблюдение правил охраны труда и техники безопасности	1	
	Итого	15 баллов	