

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ
ТРУД (ТЕХНОЛОГИЯ) 2024–2025 уч. г.
МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП. 7–8 КЛАССЫ
Профиль «Культура дома, дизайн и технология»
Практический тур

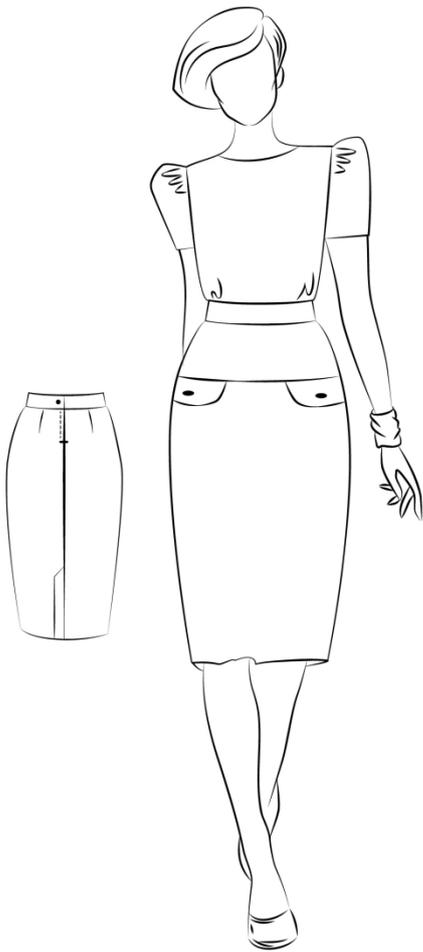
**Внимание! Необходимо выполнить обе практические работы.
Максимальная оценка за обе работы – 60 баллов.**

**Практическая работа № 1
Время выполнения – 60 минут.**

Моделирование юбки

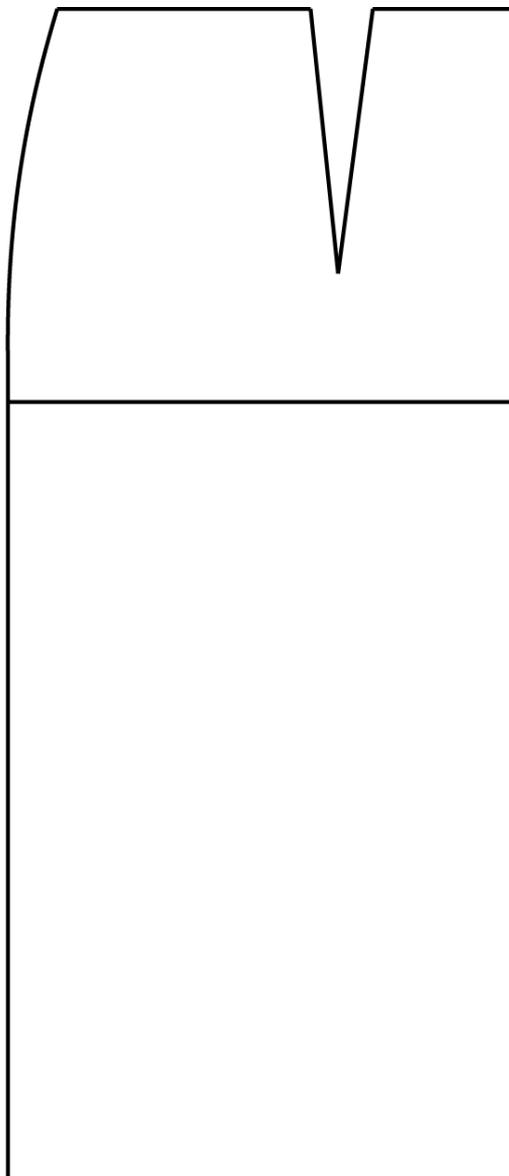
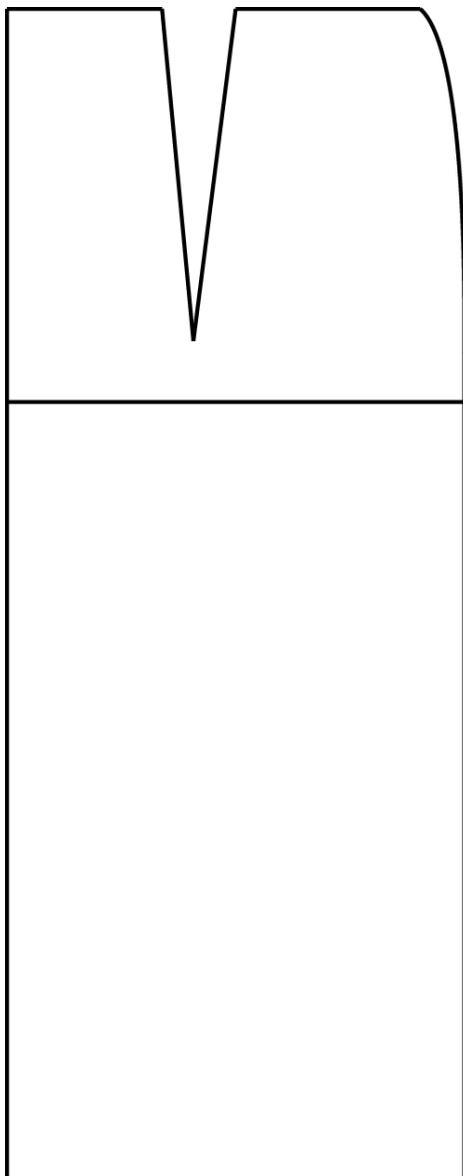
Задание

1. Внимательно прочитайте описание предложенной модели, рассмотрите эскиз и чертёж основы прямой юбки.
2. На бланке ответов (Бланк № 1) «Нанесение фасонных линий» на основу прямой юбки 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 ответов (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
 A fashion sketch of a dress. The main drawing shows a woman from the waist up wearing a short-sleeved, fitted bodice with a rounded neckline and a matching skirt. The skirt has two pockets with buttoned flaps. To the left, there is a separate sketch of the skirt, showing a zipper closure at the waist and a small pocket on the side.	<p>Юбка на основе прямой, длиной ниже колена на 5 см, слегка заужена к низу. Переднее полотнище с отрезной скруглённой кокеткой. В линии соединения с кокеткой расположены карманы с клапанами, декорированными пуговицами. В среднем шве заднего полотнища обработана шлица. Застёжка на тесьму «молния» расположена в среднем шве заднего полотнища. Верх юбки обработан притачным поясом</p>

Бланк № 1
Нанесение фасонных линий

Участник _____



Всероссийская олимпиада школьников. Труд (технология). Профиль «Культура дома, дизайн и технология» 2024–2025 уч. г. Муниципальный этап. 7–8 классы

Бланк № 2

Результат моделирования

(приклеить готовые детали выкройки, оформить)

Участник _____

Карта пооперационного контроля к практической работе № 1
Участник _____

№	Критерии контроля	Баллы	Баллы по факту
I	Нанесение линий фасона на основу чертежа (Бланк ответов № 1)	11	
1	Уточнение длины изделия	1	
2	Работа с талиевыми вытачками	1	
3	Наличие на чертеже символов «разрезать», «закрыть»	1	
4	Нанесение линии кокетки	1	
5	Построение клапана	1	
6	Нанесение линии кармана	1	
7	Нанесение линий для заужения детали переднего полотнища	1	
8	Нанесение линий для заужения детали заднего полотнища	1	
9	Построение шлицы	1	
10	Построение пояса	1	
11	Выполнение полного комплекта деталей с соблюдением масштаба и пропорций	1	
II	Подготовка выкройки к раскрою (Бланк ответов № 2)	29	
1	Нанесение деталей выкройки на бланк ответов с соблюдением направления нити основы	1	
2	Наличие надписи названия деталей переднего полотнища	4	
3	Наличие надписи названия деталей заднего полотнища	1	
4	Наличие надписи названия детали пояса	1	
5	Указание количества деталей переднего полотнища	4	
6	Указание количества деталей заднего полотнища	1	
7	Указание количества деталей пояса	1	
8	Наличие направления нити основы на деталях переднего полотнища	4	
9	Наличие направления нити основы на деталях заднего полотнища	1	
10	Наличие направления нити основы на детали пояса	1	
11	Припуски на обработку деталей переднего полотнища	4	

Всероссийская олимпиада школьников. Труд (технология). Профиль «Культура дома, дизайн и технология» 2024–2025 уч. г. Муниципальный этап. 7–8 классы

12	Припуски на обработку деталей заднего полотнища	1	
13	Припуски на обработку детали пояса	1	
14	Указание контрольных линий (сгиба, середины, местоположение петли, пуговицы)	2	
15	Наличие необходимых меток и надсечек	1	
16	Аккуратность выполнения работы	1	
	Итого	40	

Практическая работа № 2
Время выполнения – 90 минут.

Обработка низа изделия элементом отделки мережкой «Столбик»

Задание

1. Внимательно прочитайте последовательность выполнения задания.
2. Выполните обработку низа изделия элементами мережки «Столбик», согласно инструкционно-технологической карте.
3. Выполните самоконтроль.

Материалы и инструменты: канва №11 без аппрета (светлых тонов), размер – $\uparrow 15 \times 25$ см, нитки в цвет канвы № 10–20, швейные нитки № 40–45, ручные иглы и игла для вышивания, булавки, ножницы, линейка, портновский мел, распарыватель.

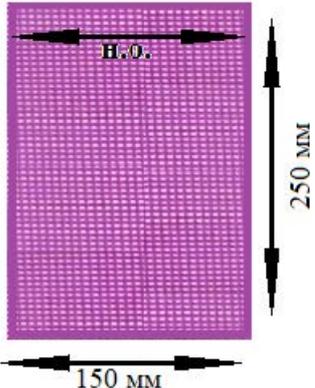
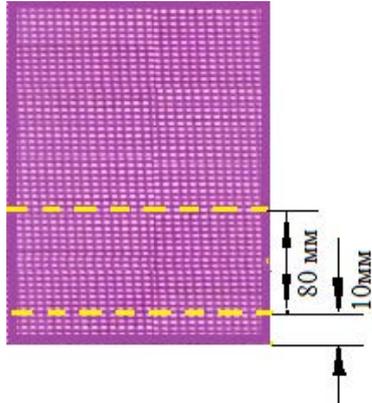
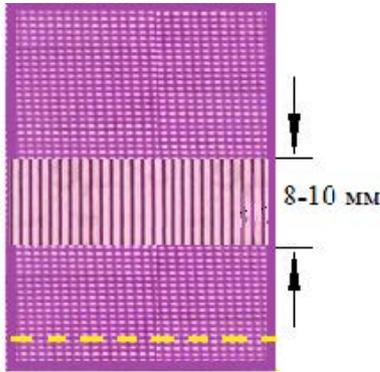
Самоконтроль

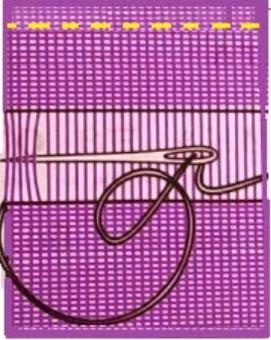
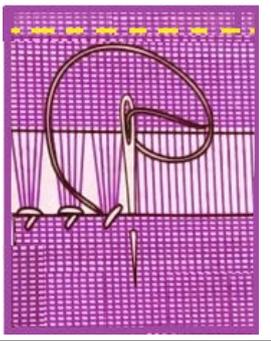
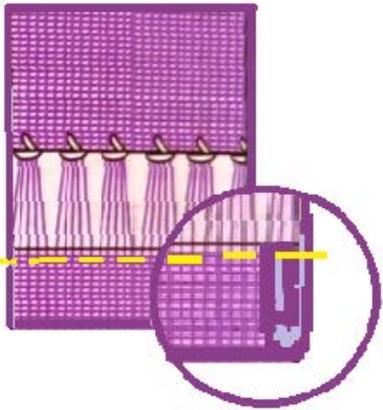
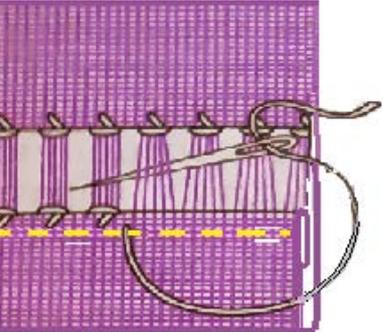
- рабочее место должно быть организовано правильно;
- размер ткани должен соответствовать заданию;
- стежки и строчки должны соответствовать техническим условиям;
- с изнаночной стороны работа должна быть аккуратной, стежки и строчки временного назначения удалены;
- должны соблюдаться правила безопасной работы и санитарно-гигиенические требования.

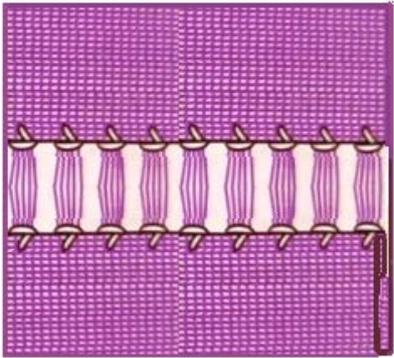
Максимальная оценка: 20 баллов.

**Технологическая последовательность выполнения
практической работы № 2**

Обработка низа изделия элементами отделки мережка «Столбик»

№ п/п	Последовательность операций	Технические условия Изображение операции
1	Внимательно прочитайте задание. Подготовьте рабочие инструменты и приспособления для работы	
2	Проверьте размеры ткани, при необходимости выполните осноровку ткани. Определите направление долевой нити	
3	На ткани проведите 2 меловые линии, как показано на схеме. Проложите строчки временного назначения (стежки вперёд иголку) по меловым линиям	
4	Выше проложенной верхней строчки временного назначения выполните продёргивание 3-х рядов нитей из ткани (каждый ряд состоит из 7 нитей). Ширина продёрнутых нитей должна быть не более 8–10 мм. Удалить строчку временного назначения около линии продёргивания	

5	<p>Расположите ткань на столе как показано на схеме, закрепите рабочую нить у левого нижнего края продёрнутой полосы.</p> <p>Наберите на иглу 14 нитей (составляет 2 ряда), располагая иглу горизонтально справа налево (см. схему). Проведите иглу с ниткой на лицевую сторону, не захватывая ткань</p>	
6	<p>Введите иглу в ткань вертикально, опускаясь ниже полосы продёргивания на 2–3 нити ряда. Затяните рабочую нитку, чтобы из продёрнутых нитей образовалась кисточка.</p> <p>Выполните остальные кисточки на этой стороне продёрнутой полосы</p>	
7	<p>Заматайте срез ткани по первой линии.</p> <p>Полученный сгиб ткани направьте к линии продёрнутой полосы (см. схему). Заматайте ещё раз</p>	
8	<p>Повторите выполнение мережки «столбик» по нижней стороне продёрнутых нитей, при закреплении «столбика» мережки захватывайте замётанный сгиб ткани на 2–3 мм</p>	

9	Проведите самоконтроль своей работы, удалите строчки временного назначения и производственный мусор	 An illustration showing a piece of purple fabric with a grid-like texture. A horizontal line of temporary stitches is sewn across the middle. Each stitch is a simple overlock stitch, consisting of a single loop of thread that encloses the fabric edge. The thread is a lighter shade of purple than the fabric. The stitches are evenly spaced and extend across the width of the fabric. The top and bottom edges of the fabric are also visible, showing the same grid texture.
---	-----------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Карта пооперационного контроля к практической работе № 2
Участник _____

№ п/п	Контролируемые параметры	Максимально е количество баллов	Баллы по факту
1	Наличие рабочей формы (фартук, головной убор)	1	
2	Направление нити основы на выполненной работе соответствует заданию	2	
3	Ширина заготовки для выполнения мережки соответствует заданию	2	
4	Изготовление верхней стороны мережки выполнено качественно, с соблюдением технологической последовательности	2	
5	Изготовление нижней стороны мережки выполнено качественно, с соблюдением технологической последовательности	2	
6	Качественное выполнение мережки «Столбик»: – нити мережки затянуты равномерно по всей длине работы; – наклон стежков закрепления «столбиков» мережки одинаковый по всей длине работы; – «столбики» мережки ровные, вертикальные	1 1 1	
7	Ширина подогнутого края на всём протяжении (38÷42 мм)	2	
8	Аккуратный вид работы с лицевой стороны	1	
9	Аккуратный вид работы с изнаночной стороны	1	
10	Внешний вид: – прочное закрепление ниток в начале и конце работы; – отсутствие узелков; – работа аккуратно выполнена, строчки временного назначения в области подшивания удалены	1 1 1	
11	Соблюдение правил безопасной работы и санитарно-гигиенических требований. Правильная организация рабочего места	1	
	Итого	20	

**Лист для вырезания
(цветная бумага)**

