

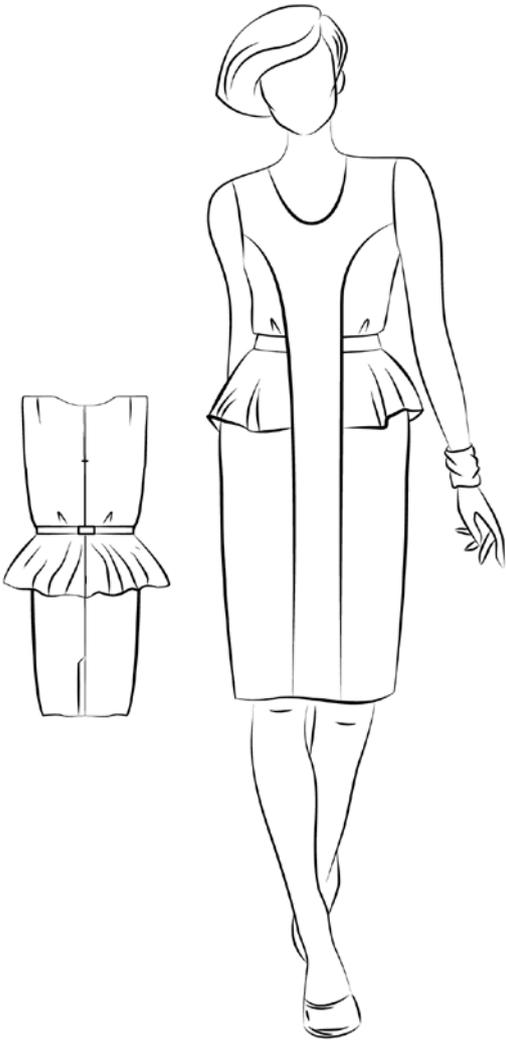
ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ  
ПО ТЕХНОЛОГИИ 2021–2022 уч. г.  
МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП  
10–11 классы  
Направление «Культура дома, дизайн и технологии»

**Внимание! Необходимо выполнить обе практические работы.**

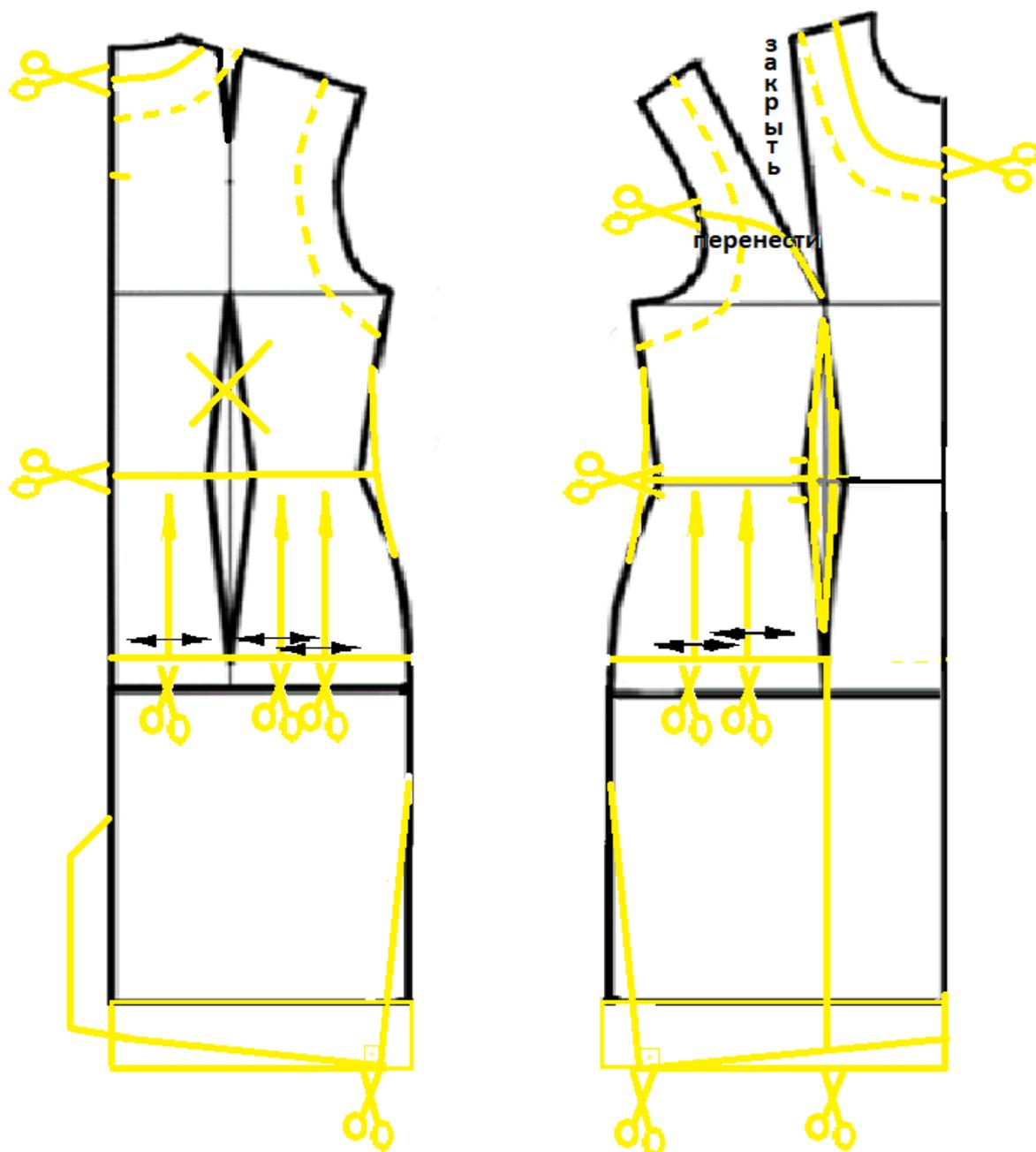
**Практическая работа 1**  
**Моделирование платья**

**Задание**

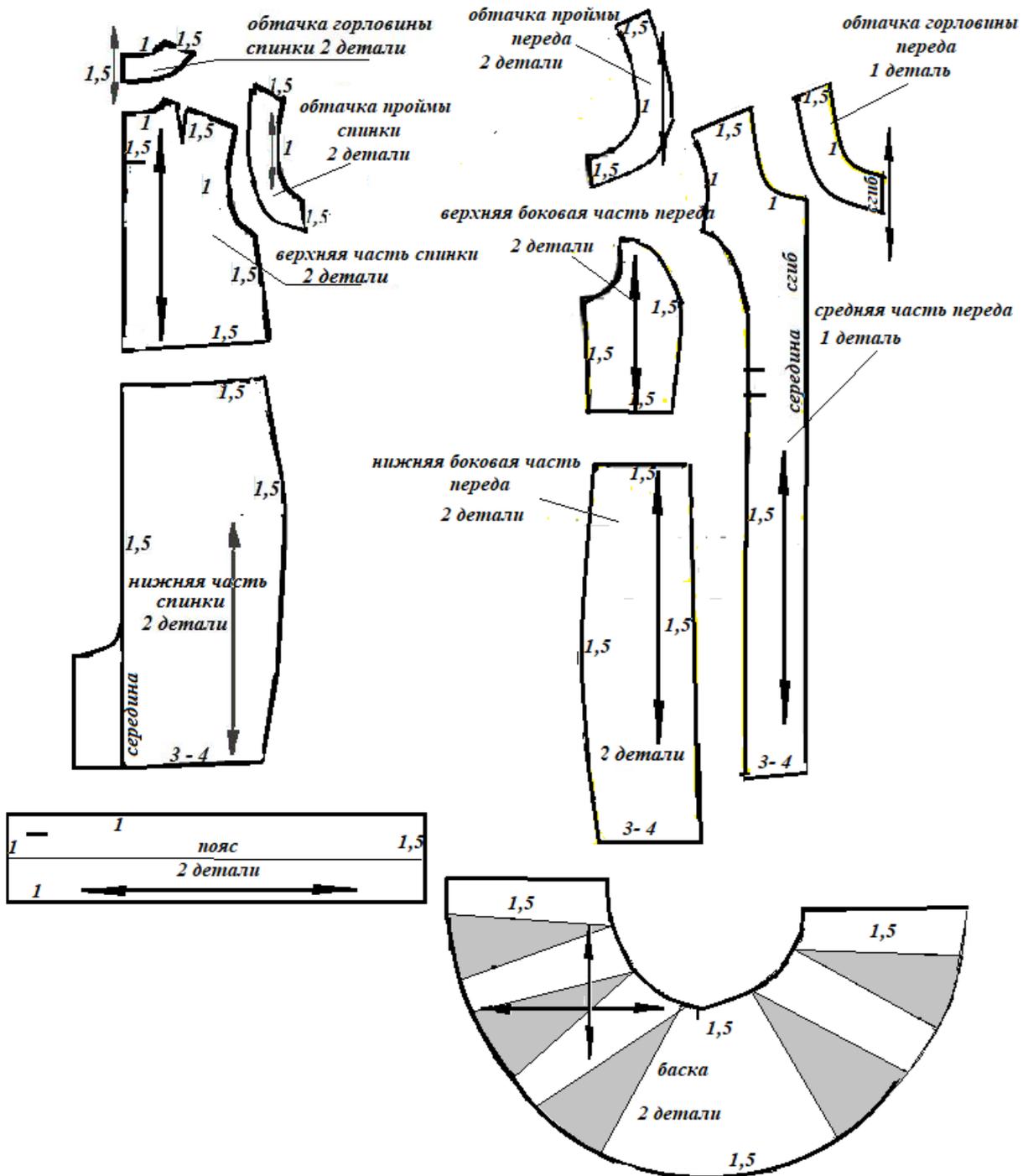
1. Внимательно прочитайте описание предложенной модели, рассмотрите эскиз и чертёж основы платья.
2. Используя лист для вырезания, подготовьте шаблон основы плечевого изделия.
3. На бланке работы (бланк № 1) «Нанесение фасонных линий» на основу плечевого изделия нанесите новые фасонные линии в соответствии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

Эскиз модели	Описание внешнего вида модели
	<p>Платье полуприлегающего силуэта; длиной на 5 см ниже колена; без рукавов.</p> <p>Платье слегка заужено по линии низа.</p> <p>Перед – с рельефными швами, выходящими из проймы.</p> <p>Боковые части переда и спинка – отрезные по линии талии.</p> <p>В линию талии втачана баска, полученная методом конического разведения. Баска не имеет боковых швов.</p> <p>В рельефные швы втачан пояс, застёгивающийся сзади на пуговицу.</p> <p>Вырез по горловине округлой формы, слегка удлинен.</p> <p>Застёжка на тесьму-молнию расположена в среднем шве спинки.</p> <p>В нижней части среднего шва спинки обработана шлица.</p> <p>Линии горловины и проймы обработаны обтачками.</p>

**Бланк № 1**  
**Нанесение фасонных линий**  
(для проверяющих)



**Бланк № 2**  
**Результат моделирования**  
(для проверяющих)



## Практическая работа 2

### Изготовление вышивки в технике САШИКО

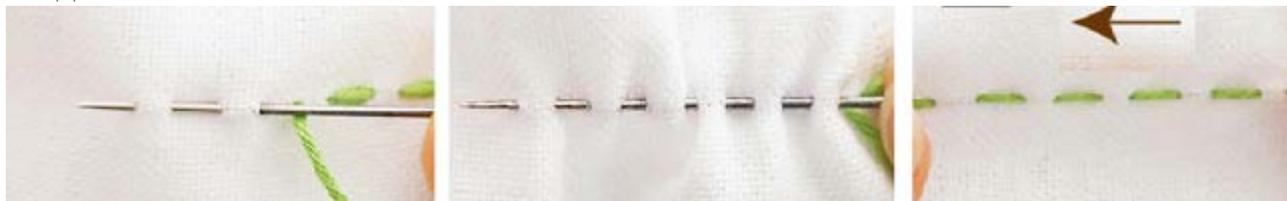


Простая и красивая техника японской вышивки Сашико зародилась около 500 лет назад. Она была унаследована в работах с красивыми традиционными узорами и очаровательными иллюстрациями. В настоящее время традиционная японская вышивка Сашико используется при оформлении и декорировании ткани, подушек, сумок и других аксессуаров. Техникой Сашико можно выполнить рисунок на стёганом одеяле или пальто.

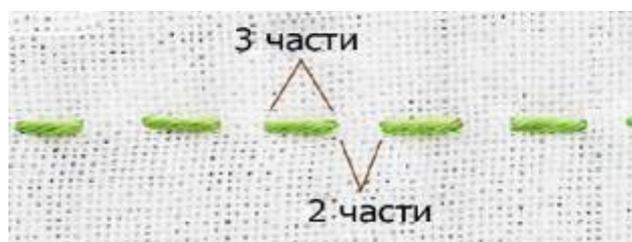
### Техника вышивки Сашико

Рисунок с прямой строчкой, лучше набирать как можно больше ткани на иглу и только потом протягивать нить.

Вытягивая иглу, зажмите стежок пальцем и растяните нить, как будто её гладите.



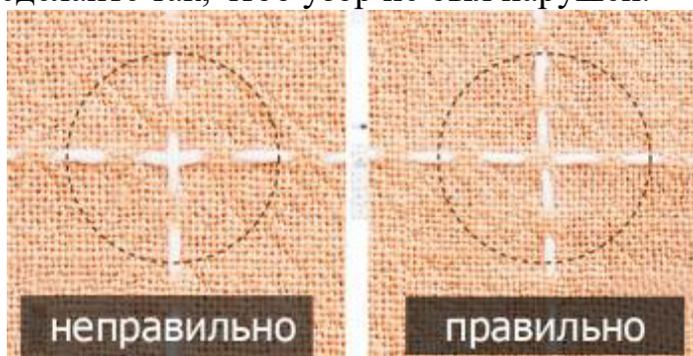
При выполнении шва, соотношение лицевого и изнаночного стежка должно быть 3 : 2.



Выполняйте правильный стежок в углу. Вставьте иглу в угол, вышивка будет смотреться аккуратно. Отрегулируйте длину шва прямо перед углом.

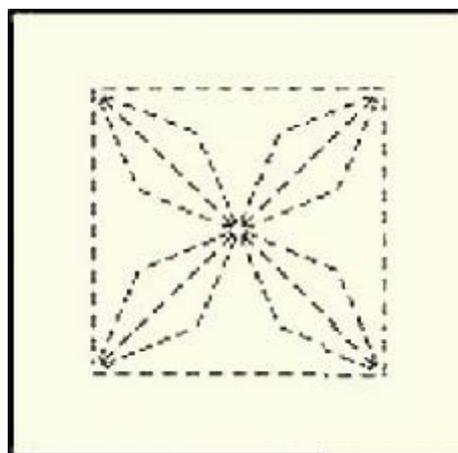
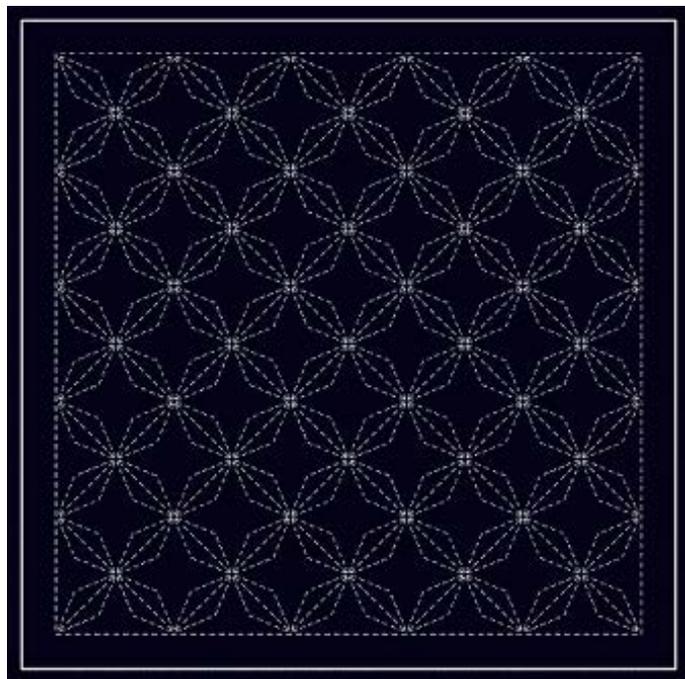


Если линии сходятся в одной точке, сделайте так, чтоб узор не был нарушен.



**Задание:** выполните фрагмент вышивки Сашико.

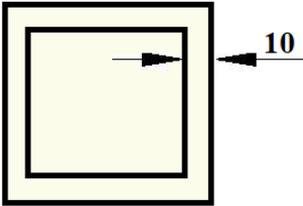
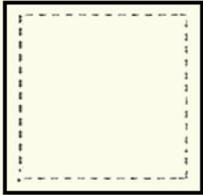
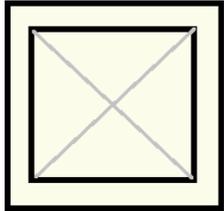
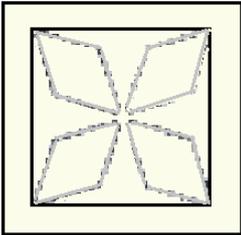
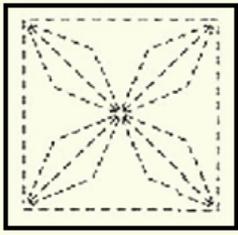
Шов «Семь сокровищ». Семь сокровищ – это золото, серебро, агат, лазурит, жемчуг, коралл и горный хрусталь.



1. Внимательно прочитайте задание, рассмотрите предложенный вариант вышивки и фрагмент для выполнения задания.
2. Подготовьте шаблон и ткань к работе.
3. Выполните вышивку в технике Сашико.
4. Проведите самоконтроль готовой работы.

**Материалы и инструменты:** ткань драп или плотная костюмная ткань, однотонная, тёмного цвета, размер ткани 12 × 12 см; нитки № 10 или нитки мулине (светлый тон), ручные иглы, булавки, ножницы, линейка, портновский мел или мыло, карандаш.

### Инструкционно-технологическая карта

№ п/п	Операции и технические условия	Изображение операции
1.	Вырежьте шаблон ромба. Проверьте и откорректируйте размер	см стр. «Шаблон»
2.	Нанесите на ткань линии рамки. Ширина рамки 10 мм. Для нанесения линий рамки используйте портновский мел, мыло	
3.	Выполните вышивку по линии рамки. Соотношение лицевого и изнаночного стежка должно быть 3 : 2	
4.	Проведите диагональные линии	
5.	Используя подготовленный шаблон нанесите рисунок на ткань по предложенной схеме	
6.	Выполните вышивку, используя шов «вперёд иголку». См изображение выполнения вышивки. Соотношение лицевого и изнаночного стежка должно быть 3 : 2. См. технику выполнения вышивки Сашико	
7.	Проведите самоконтроль выполненной работы	

#### Самоконтроль:

- стежки и строчки вышивки должны быть ровными и аккуратными;
- длина выполняемых швов должна соответствовать заданным величинам;
- углы и пересечения должны быть выполнены в соответствии с техникой;
- должны соблюдаться правила безопасной работы и санитарно-гигиенические требования.

Максимальная оценка: **15 баллов.**