

МОУ Средняя общеобразовательная школа №19

МОДЕЛИРОВАНИЕ ЮБКИ

УЧЕБНОЕ ПОСОБИЕ для 7-х классов

По учебнику Технология 7 класс
под ред. И.А. Сасовой

Учитель Технологии Янина Т.М.

г. Северодвинск

моделирование

изменение чертежа юбки в соответствии с выбранным фасоном

На основе базовой конструкции, по одной и той же выкройке, можно сшить изделие различных фасонов.

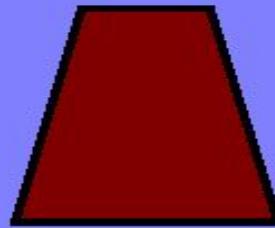
Для этого в готовую выкройку вносят необходимые изменения и дополнения.

Для создания новой модели необходимо иметь немного фантазии, чтобы представить себе новую модель в пространстве, уметь выполнять некоторые приёмы моделирования.

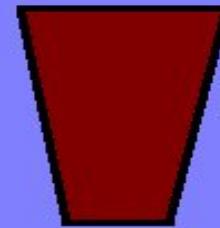
СИЛУЭТЫ



прямой
силуэт



силуэт
«Трапеция»

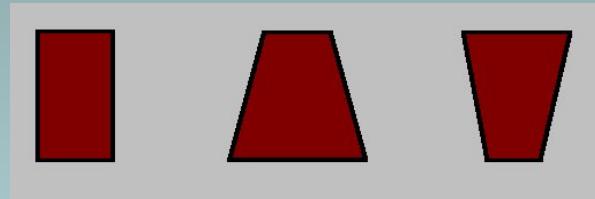


У- образный
силуэт

СИЛУЭТ - плоское зрительное восприятие
объёмных форм одежды

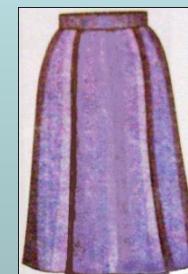
СИЛУЭТ

- Плоское зрительное восприятие объёмных форм одежды



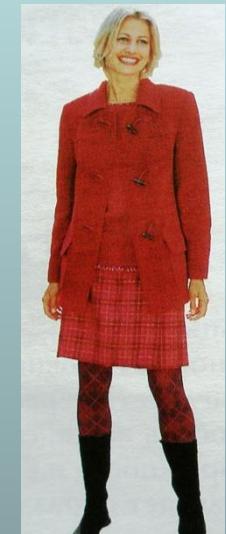
фасон

- Внешний вид изделия, который определяется силуэтом и конструктивными линиями



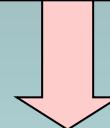
МОДЕЛЬ

- Образец, новый по виду и форме



ФАСОН

**Фасон – внешний вид изделия,
который определяется силуэтом и конструктивными линиями**

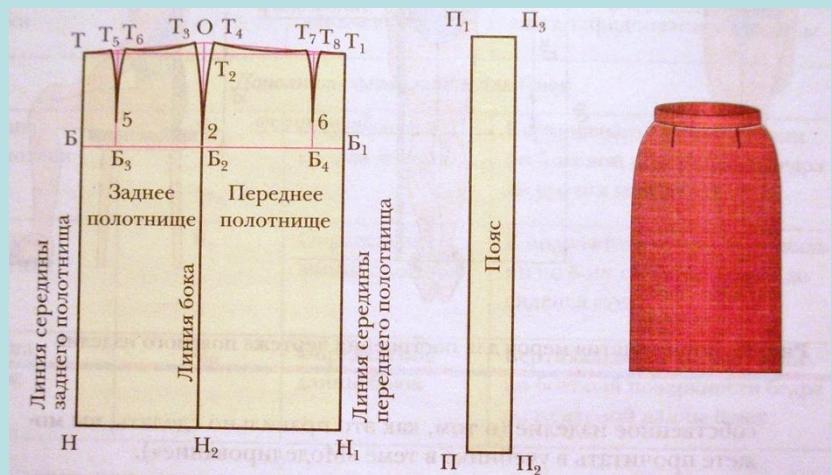


*После того как вы выберете фасон своей юбки,
проведя дизайн-анализ юбок различных фасонов,
определите , к какой конструкции она относится.*

По конструкции юбки делятся

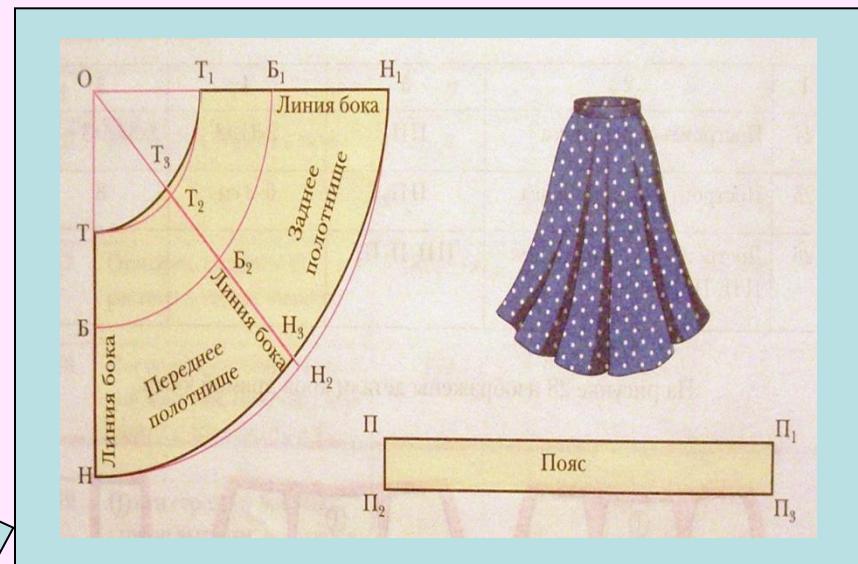
- на прямые,**
- конические,**
- клиньевые**

прямая юбка

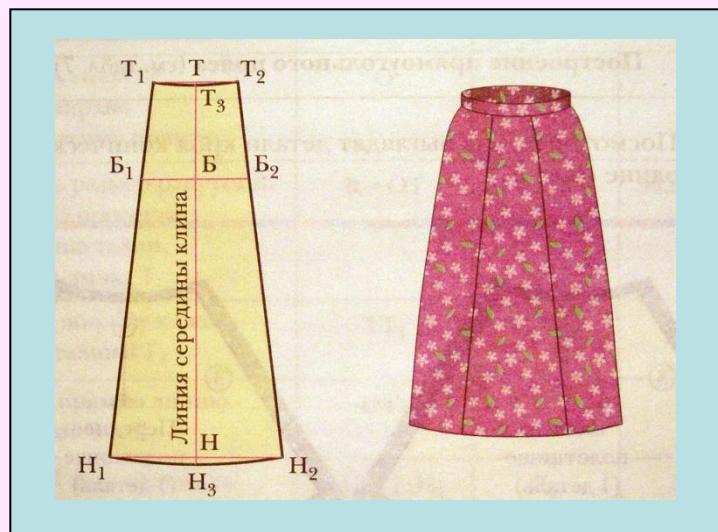


Прямые юбки состоят из 2-х полотнищ
Особенностью конструкции прямой юбки
являются талевые вытачки,
которые придают изделию форму, соответствующую
фигуре

коническая юбка



Коническая юбка – самая простая по конструкции
Внешне она напоминает конус.

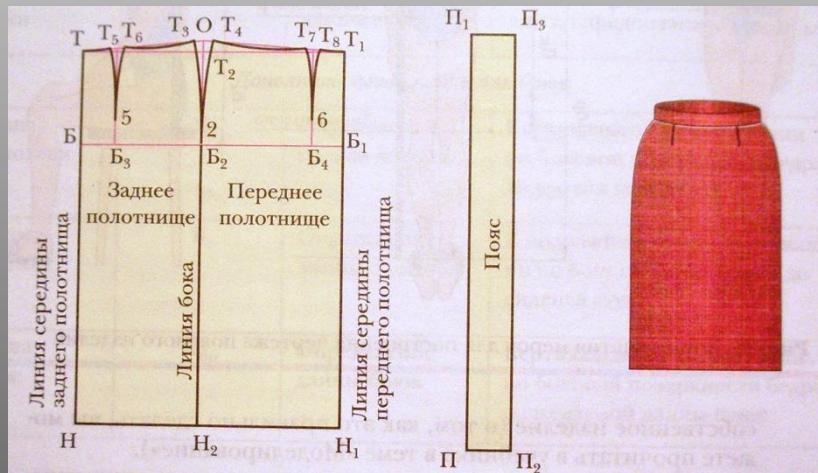


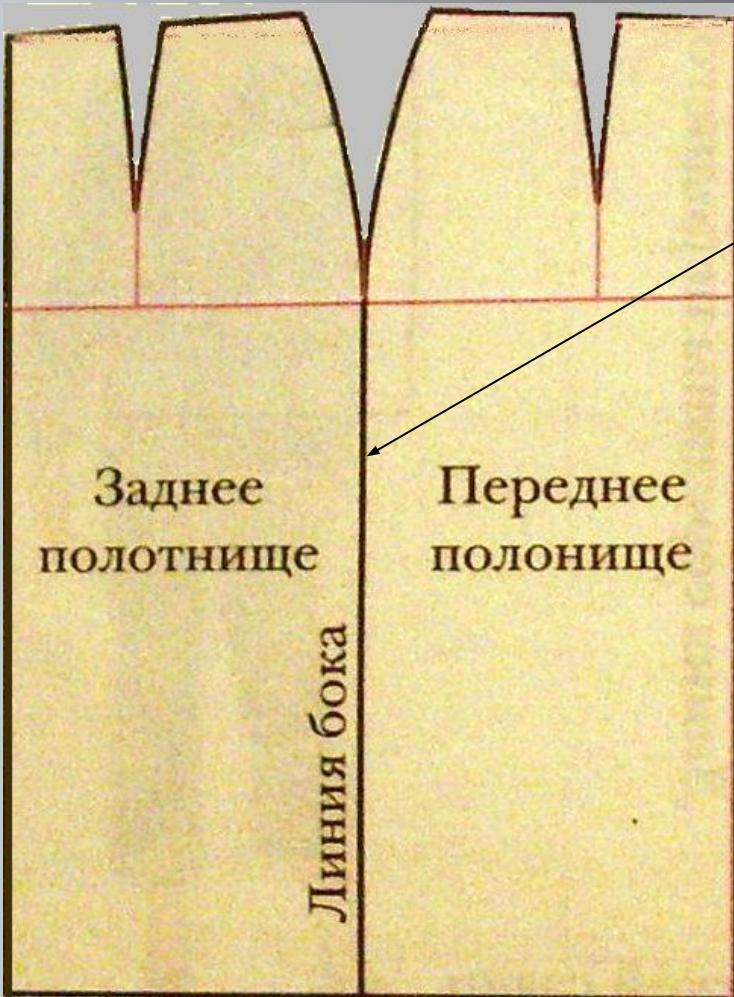
Клиновая юбка состоит из клиньев

дизайн- анализ изделия

Проведя дизайн-анализ юбок различных фасонов, приходим к выводу, что , в основном, юбки состоят из двух основных деталей – переднего полотнища и заднего полотнища

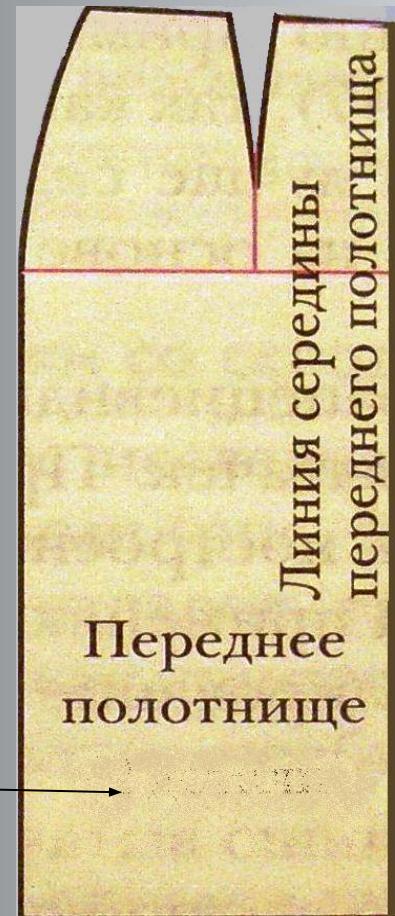
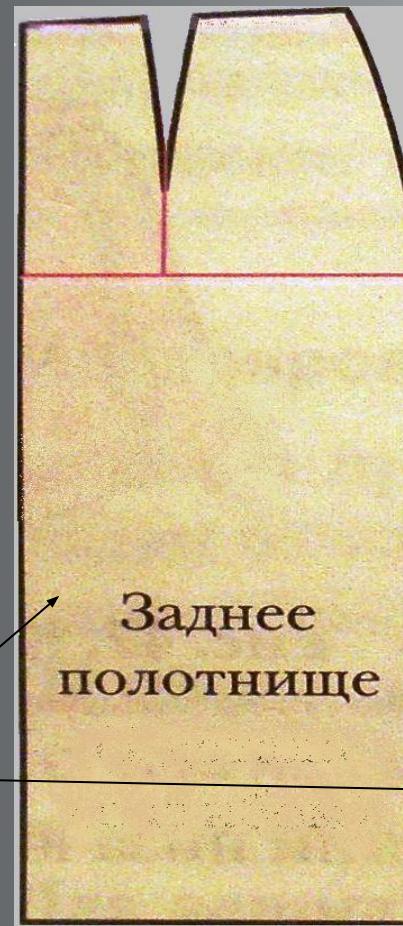
Большинство моделей строятся на основе чертежа прямой юбки





Для того чтобы удобнее было
моделировать,
чертёж прямой юбки разделяют по линии
бока

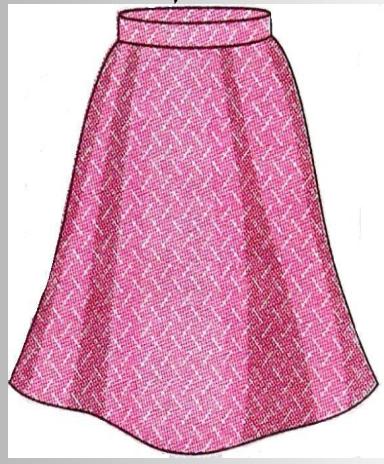
Получают отдельные чертежи
переднего и заднего полотнищ



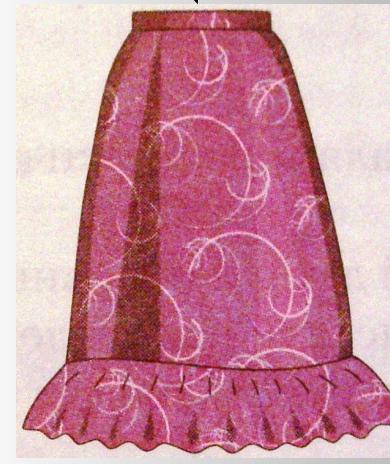
моделирование юбки на основе чертежа прямой юбки



юбка с запахом



юбка «трапеция»



юбка с оборкой

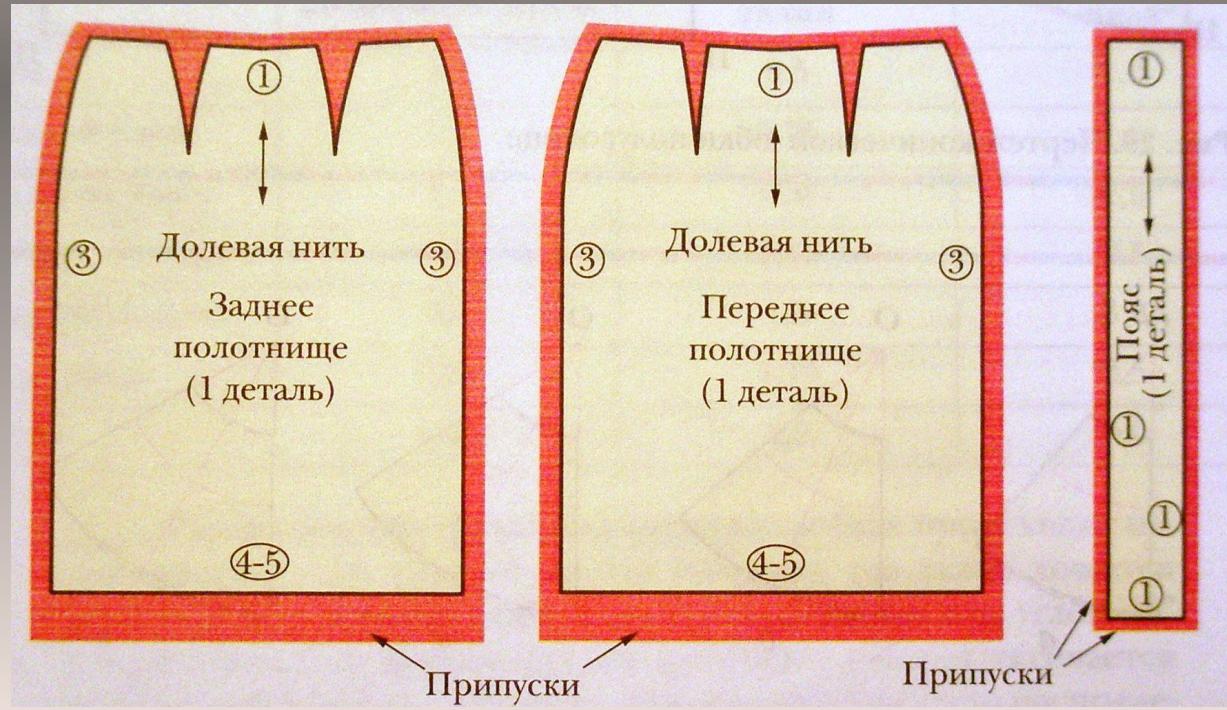


юбка со складками

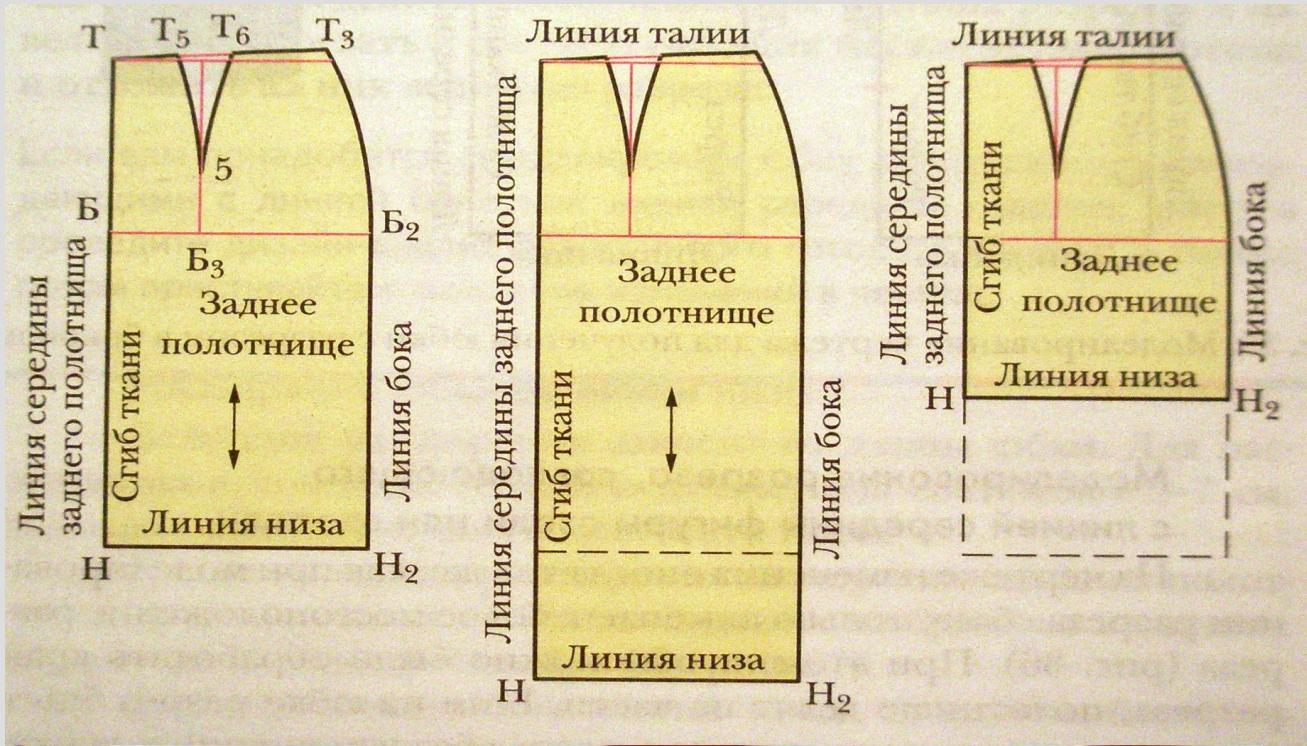
прямая юбка



Детали кроя прямой юбки



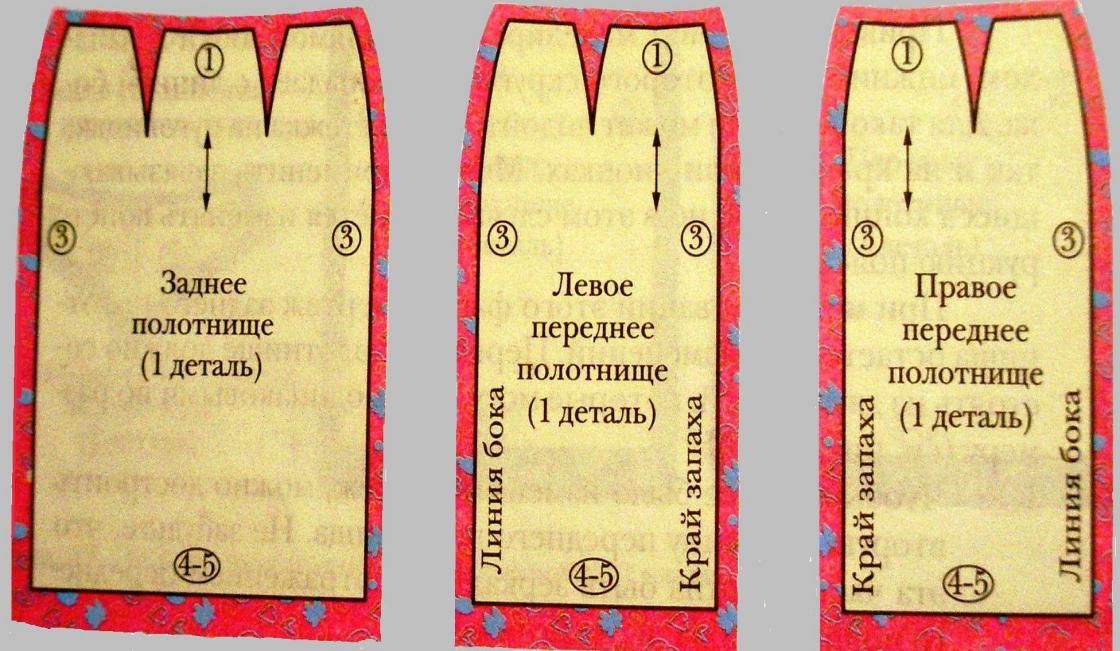
Моделирование. изменение длины прямой юбки



юбка с запахом



Детали кроя юбки с запахом

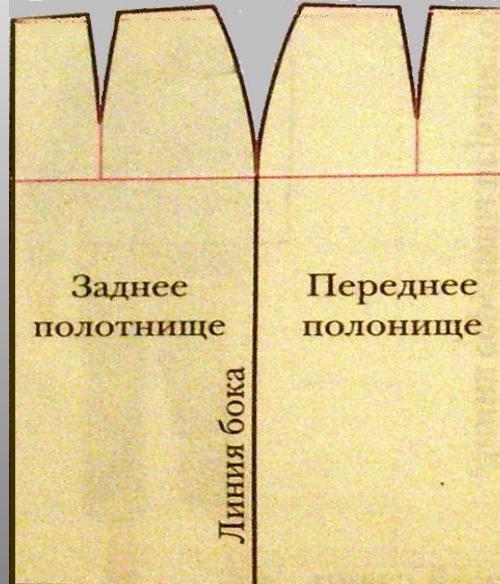


При моделировании этого фасона чертёж заднего полотнища остаётся без изменения.

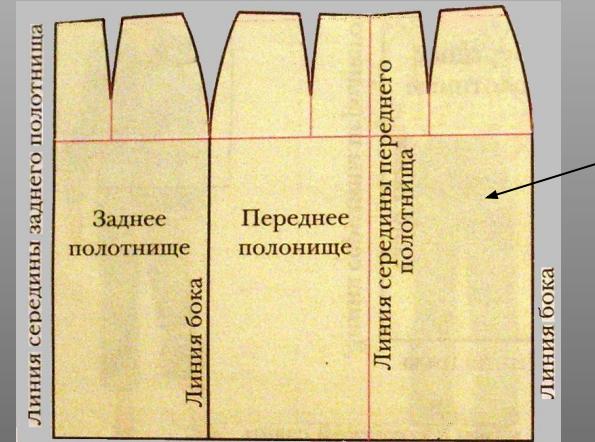
Переднее полотнище состоит из 2-х частей, которые могут быть одинаковыми по размеру.

моделирование юбки с запахом

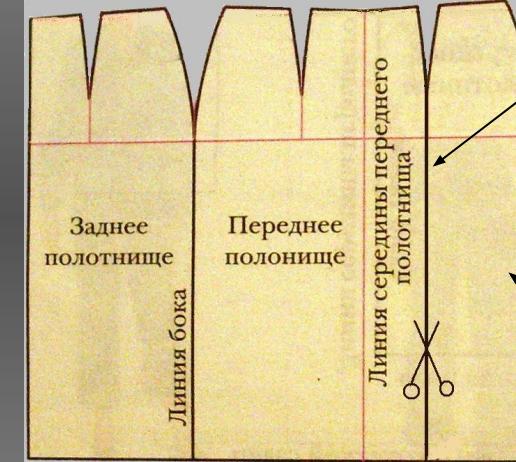
на основе чертежа прямой юбки



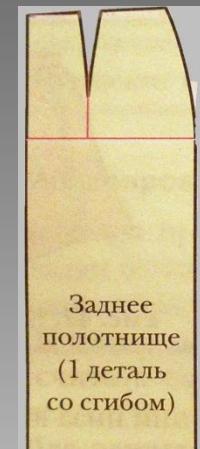
Основа
чертежа прямой
юбки



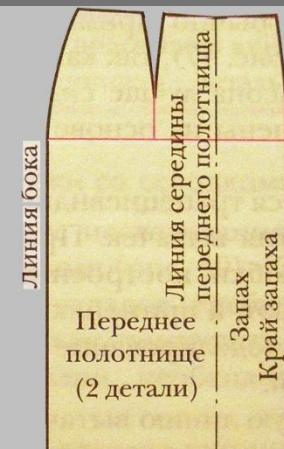
I-й этап:
достроить
переднее
полотнище



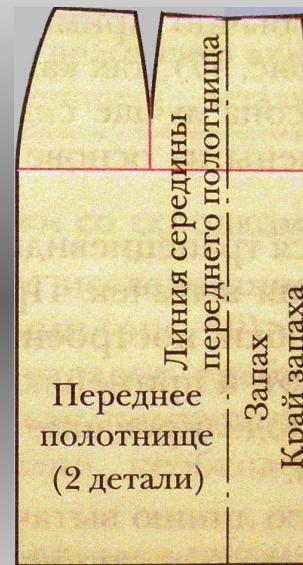
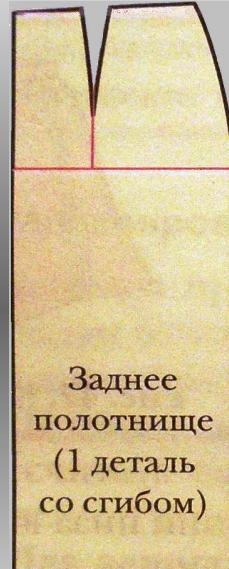
II-й этап:
построить
линию запаха



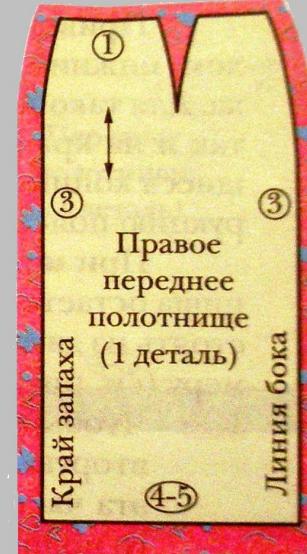
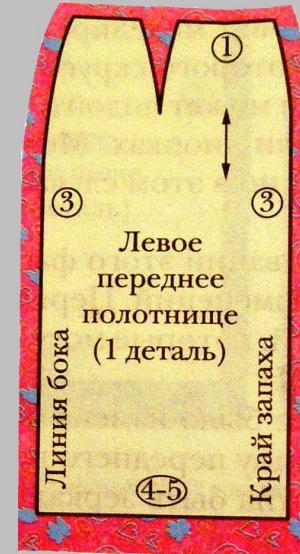
III-й этап:
отрезать
лишнюю часть
полочки



Эскиз юбки



Лекала юбки для раскroя

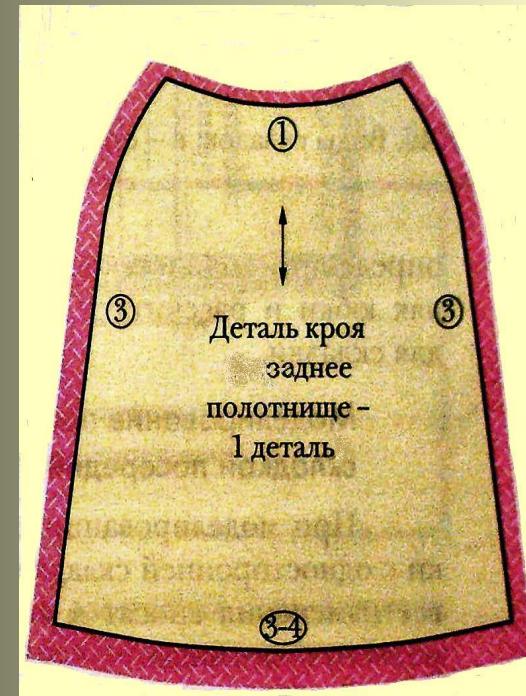


Детали кроя юбки с запахом

юбка трапеция

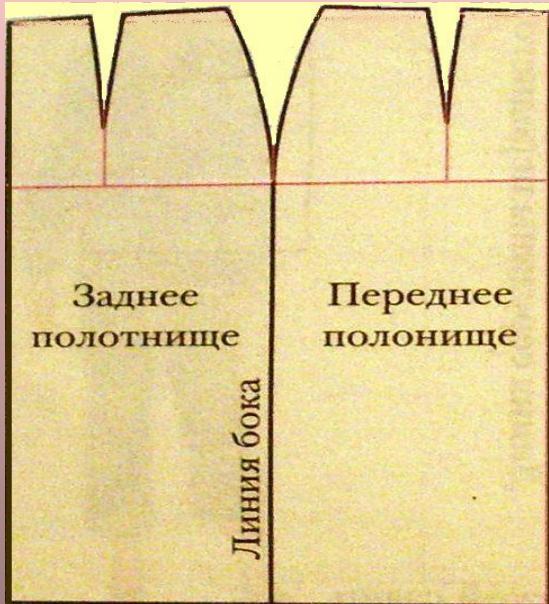


Детали кроя юбки «трапеция»

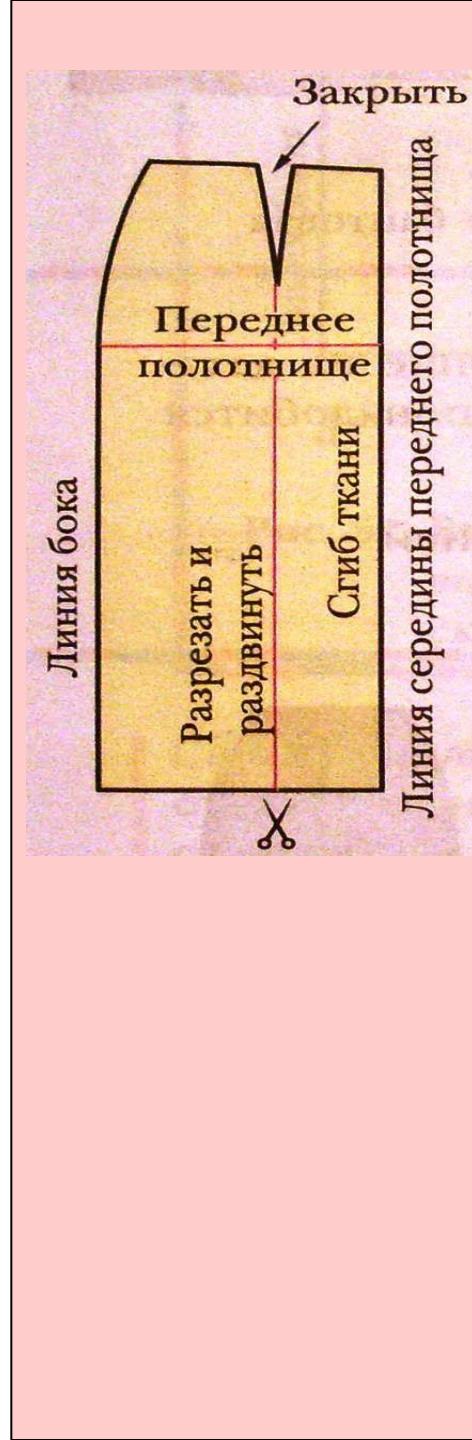


Такая модель обычно применяется для коротких юбок.
Силуэт юбки «трапеция» достигается за счет полного закрытия вытачек.

Моделирование юбки "Трапеция"



Основа
чертежа прямой
юбки

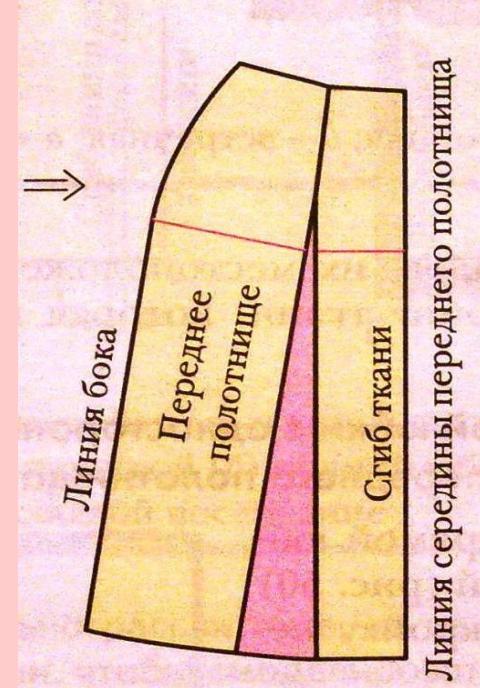


I-й этап:

*разрезать полотнище
юбки по намеченной
линии*

II-й этап:

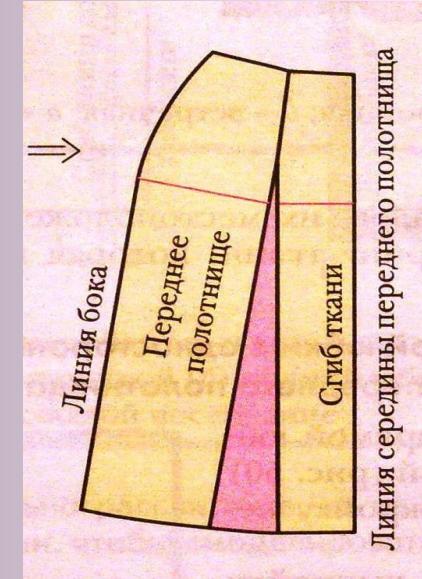
*закрыть вытачку
раздвинуть
нижнюю часть
полотнища юбки*



Эскиз. Юбка трапеция



Лекало юбки для раскroя

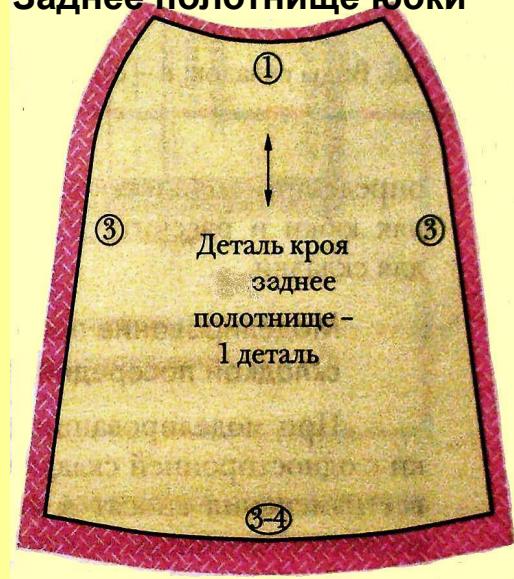


Переднее полотнище юбки



Детали кроя юбки расширенной к низу

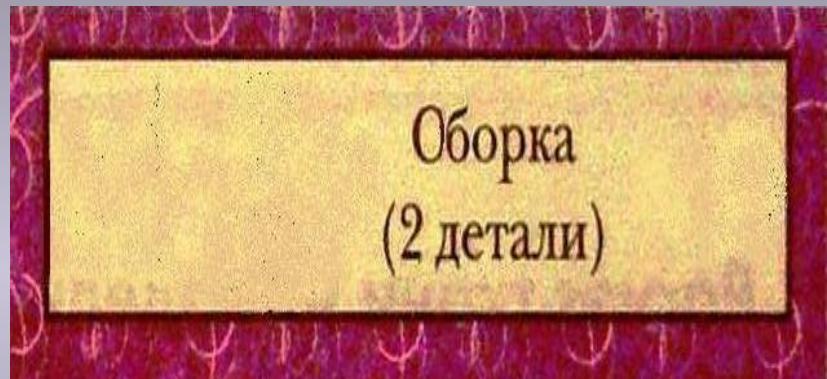
Заднее полотнище юбки



юбка с оборкой



Детали юбки с оборкой



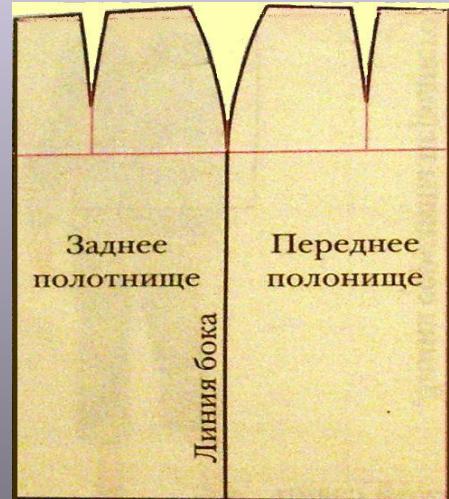
Юбка с оборкой.

Оборка – это прямоугольная деталь, собранная на сборку или заложенная складками.

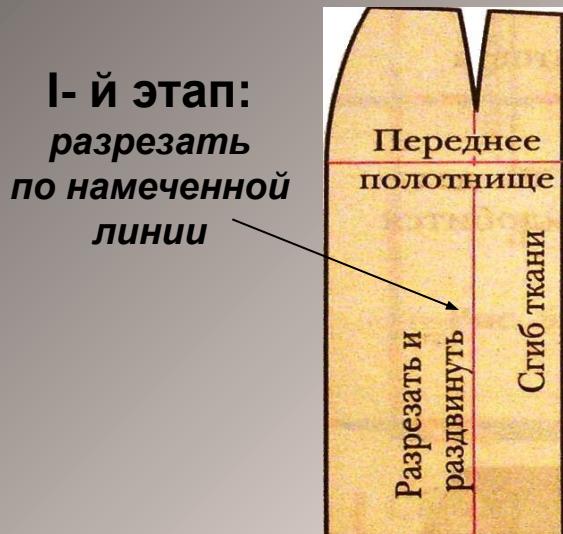
Длина оборки должна быть в полтора- два раза больше ширины юбки по линии бедер.

На кокетке юбки закрыты талевые вытачки, как и при моделировании юбки «трапеция»

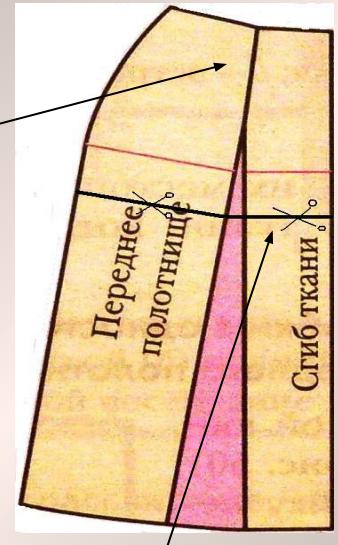
моделирование юбки с оборкой



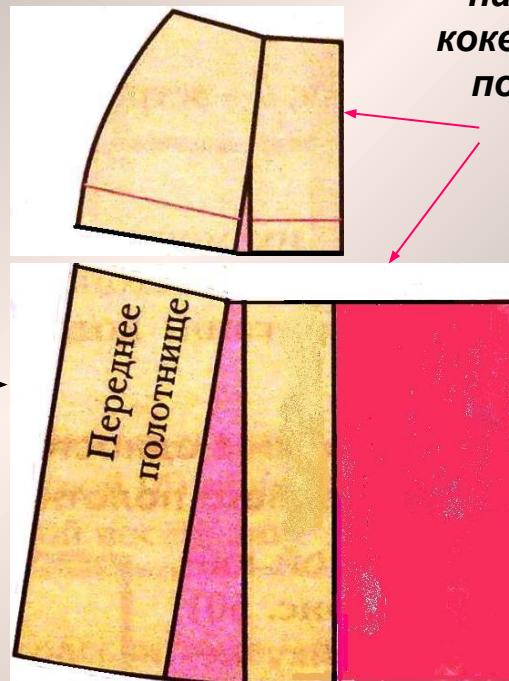
Основа
чертежа прямой
юбки



II- й этап:
закрыть вытачку



III-й этап:
наметить линию
кокетки и разрезать
полотнище юбки
на две части



кокетка

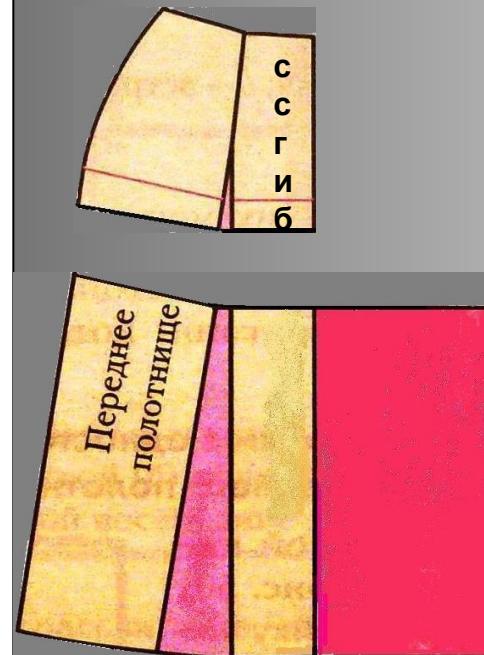
оборка

VI-й этап:
расширить нижнюю
часть полотнища
юбки для сборки

Эскиз юбки с оборкой



Лекала юбки для раскroя



Детали кроя юбки с оборкой



С гибкими

Переднее
полотнище
юбки
1 гарн.

личина подреза

линейка

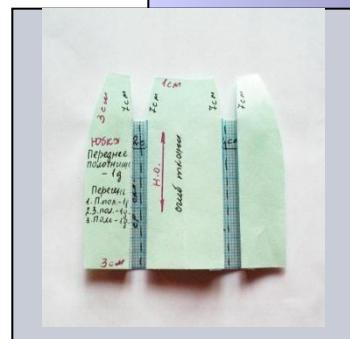
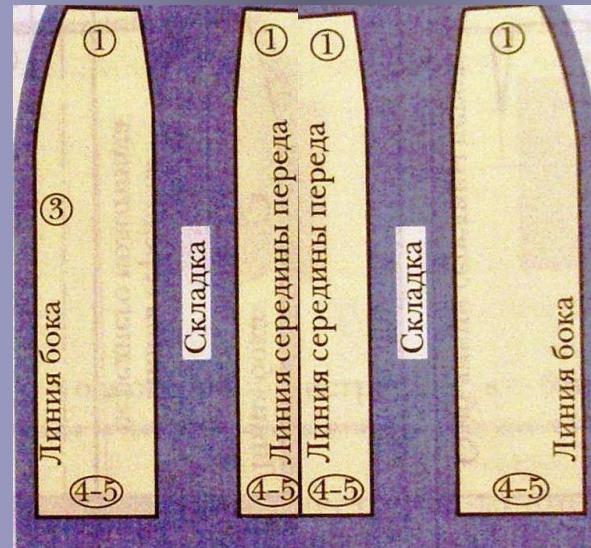
оборка СБ

+ $\frac{1}{2}$ СБ

юбка со складками

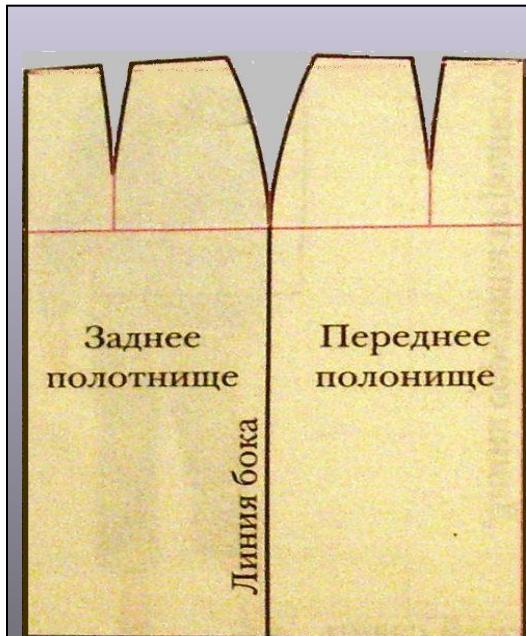


Детали кроя юбки со складками

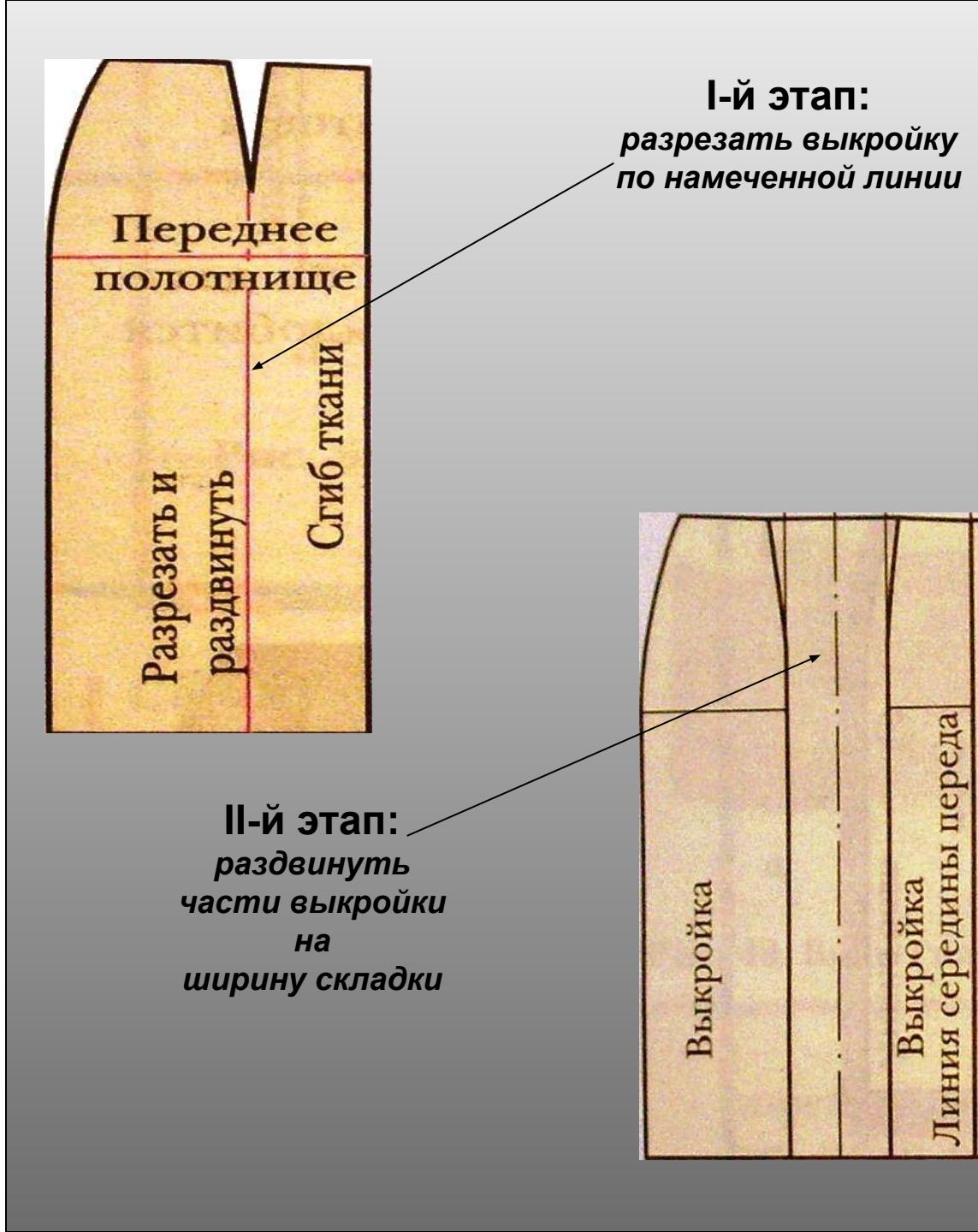


**Юбка со складками .
При моделировании складок применяется
приём разрезания
и раздвигания бумажной выкройки на
глубину проектируемой складки**

Моделирование юбки со складками



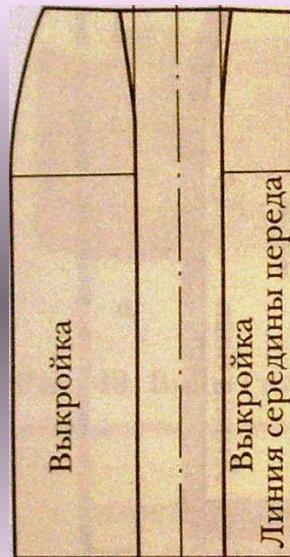
Основа
прямой юбки



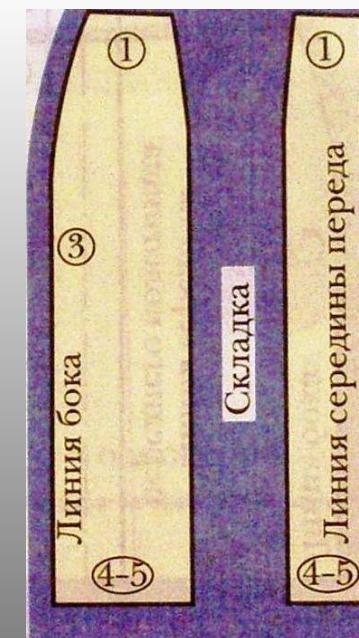
Эскиз юбки со складками

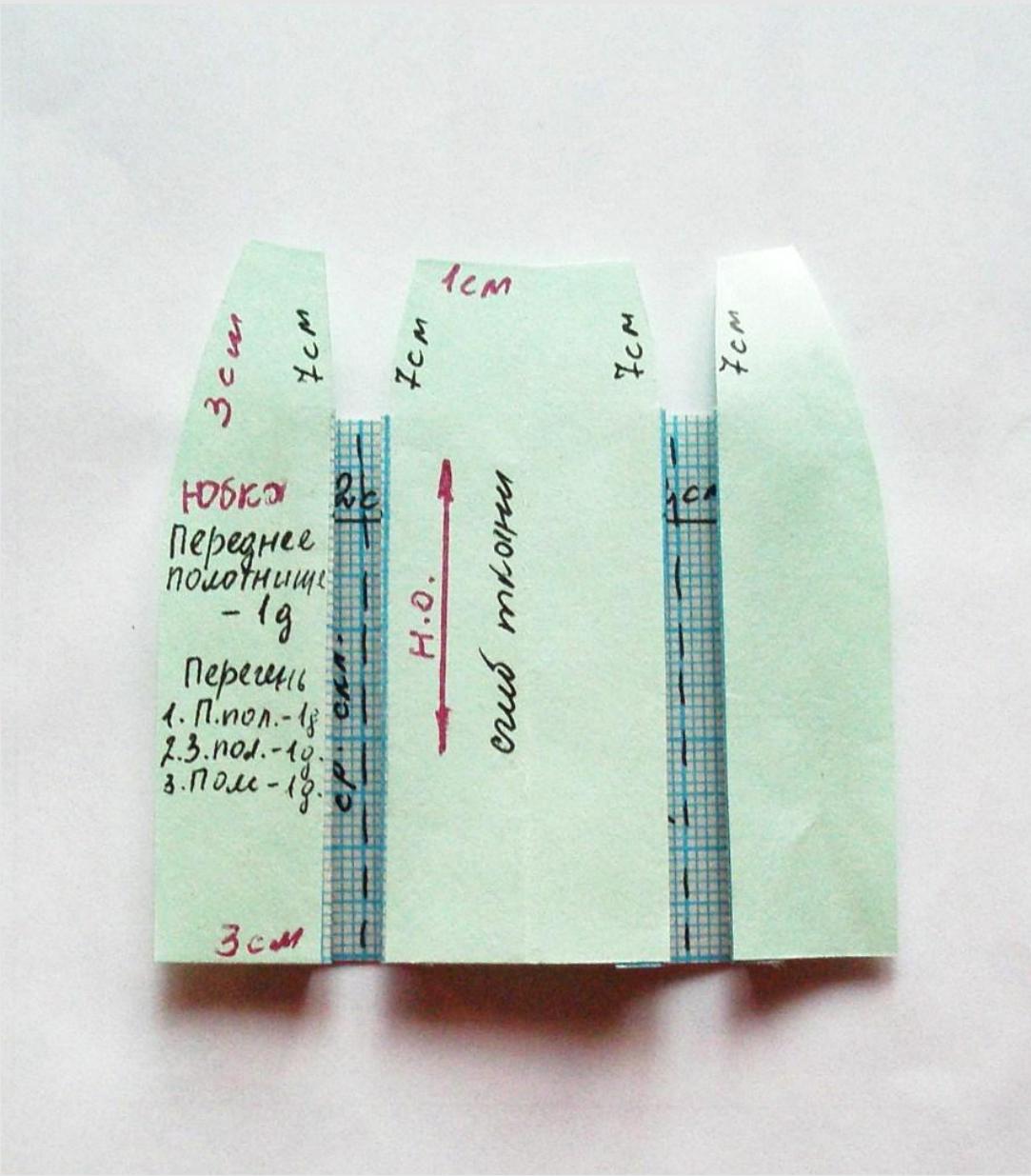


Лекала
юбки со складками
для раскroя



Деталь кроя юбки





Используемая литература

Учебник «Технология» 7 класс, под ред. И.А. Сасовой. М.,
«Вентана-Граф», 2005г