

ДЕФЕКТЫ ОДЕЖДЫ

Н.А. Рахманов и С.И. Стаханова
«Устранение дефектов одежды»

Причины возникновения

- Дефекты одежды возникают из-за несоответствия размеров и форм деталей одежды размерам и форме оптимальных разверток поверхности, покрываемой этой деталью, что приводит к образованию зазоров или излишков ткани между соответствующими частями оптимальных разверток.

Классификация дефектов

- Конструктивные
- Технологические
- Дефекты моделирования

- Конструктивные дефекты возникают из-за несоответствия размеров и формы изделия размерам и форме фигуры человека
- Технологические дефекты возникают из-за искажения конфигурации конструктивных линий вследствие неправильного раскроя деталей швейных изделий, несоответствия сопряженных размеров соединяемых деталей, смещения монтажных надсечек.
- Дефекты моделирования возникают в одежде в результате применения неправильных приемов конструктивного моделирования, приводящих к утрате достоинств базовой конструкции.

Подготовка чертежа основы к макетированию

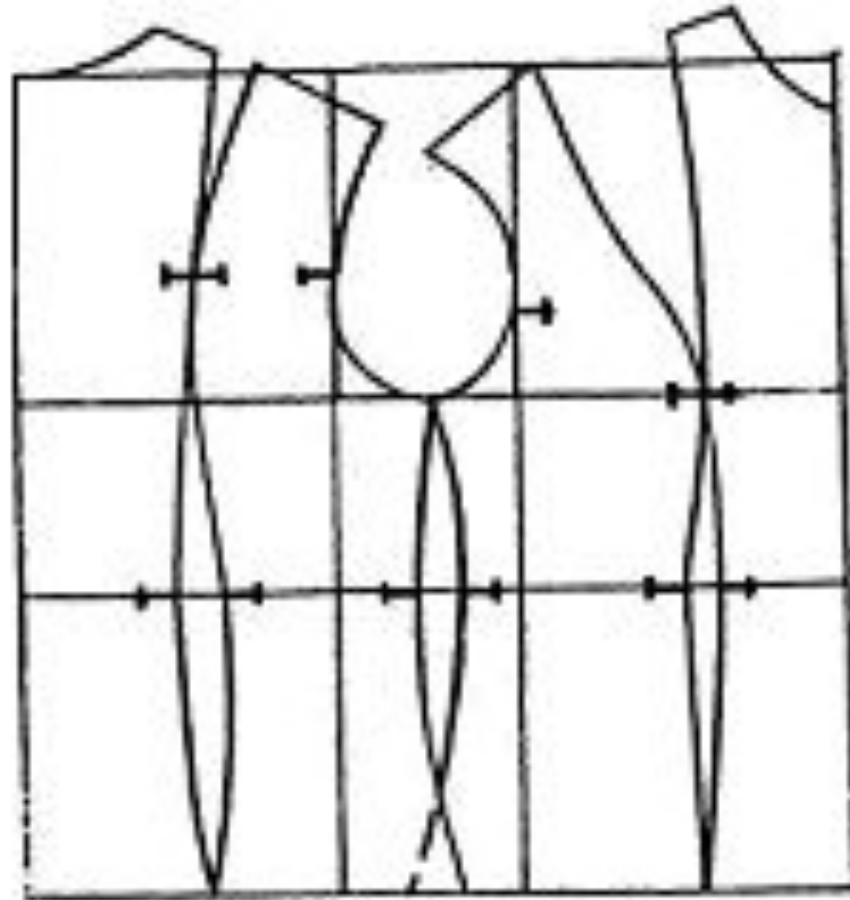
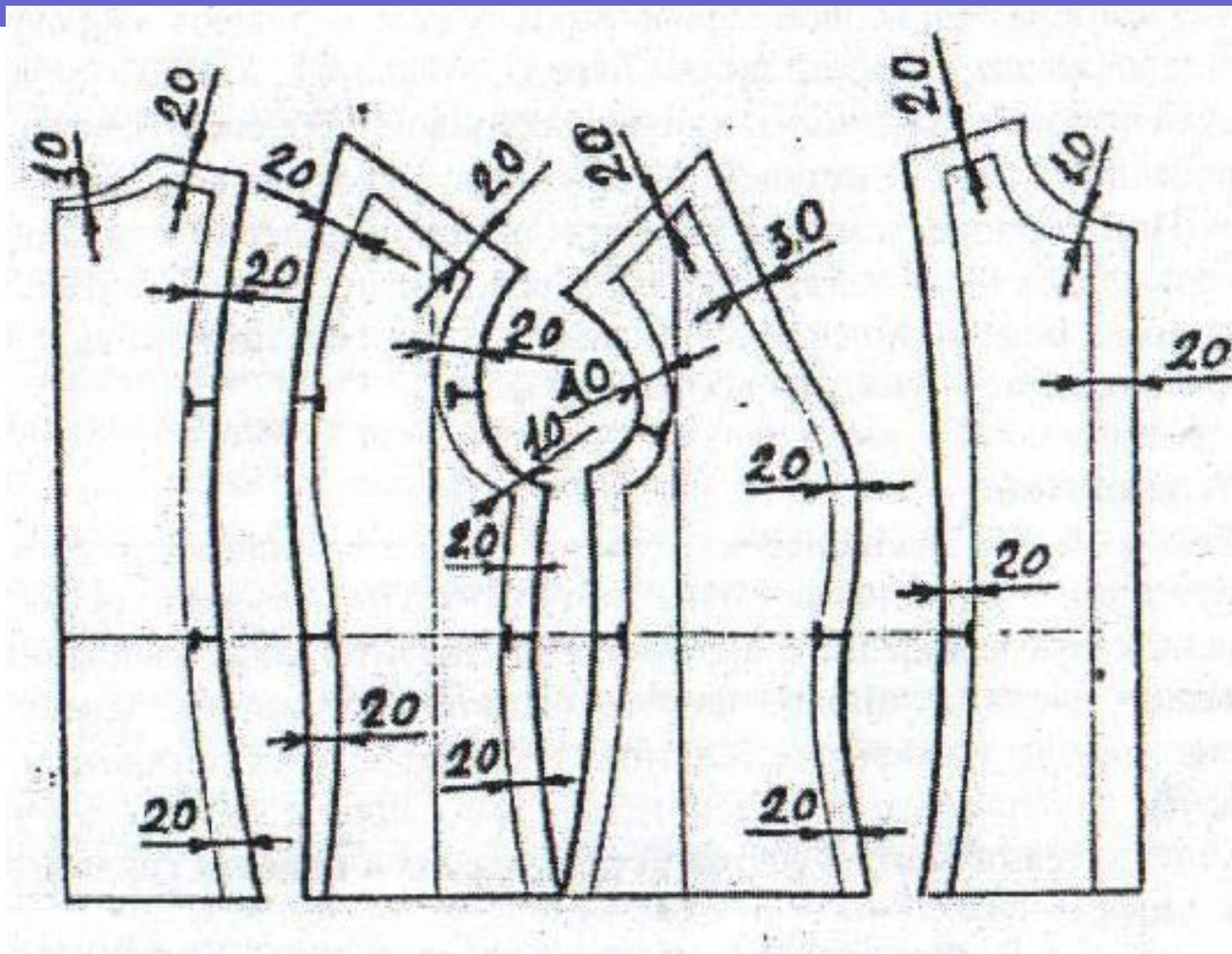


Схема деталей макета изделия



Последовательность выполнения примерки:

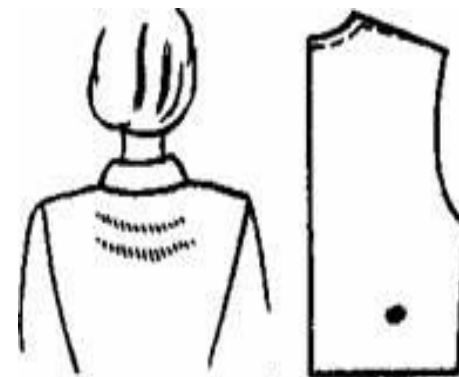
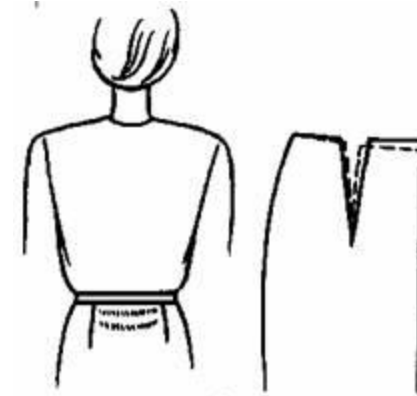
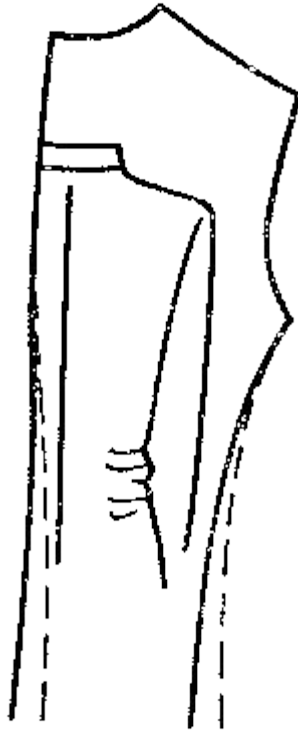
- Уточнение формы опорной поверхности изделия
- Распределение вытачек по линии талии
- Уравнивание деталей в боковом направлении
- Балансирование изделия в переднезаднем направлении
- Уточнение силуэта изделия

Конструктивные дефекты

- Горизонтальные складки
- Вертикальные складки
- Наклонные складки
- Угловые заломы
- Балансовые нарушения
- Динамическое несоответствие

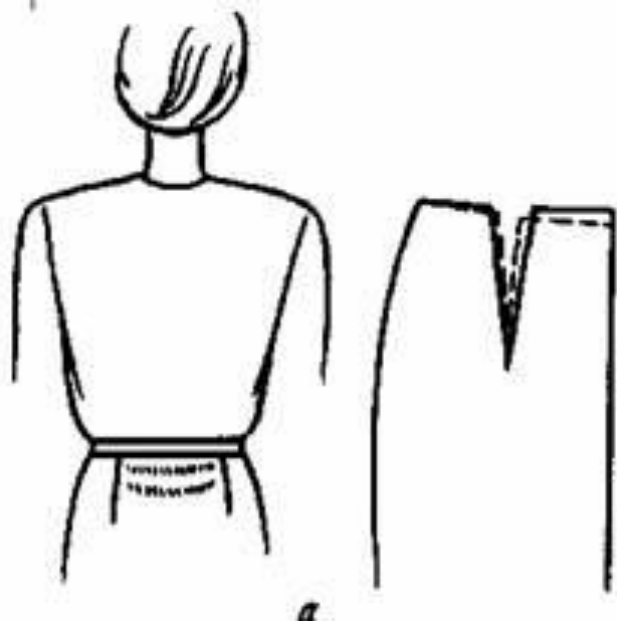
- Напряженные складки возникают в результате растягивающих усилий из-за недостаточной длины или ширины детали.

Горизонтальные складки



Напряженные горизонтальные складки

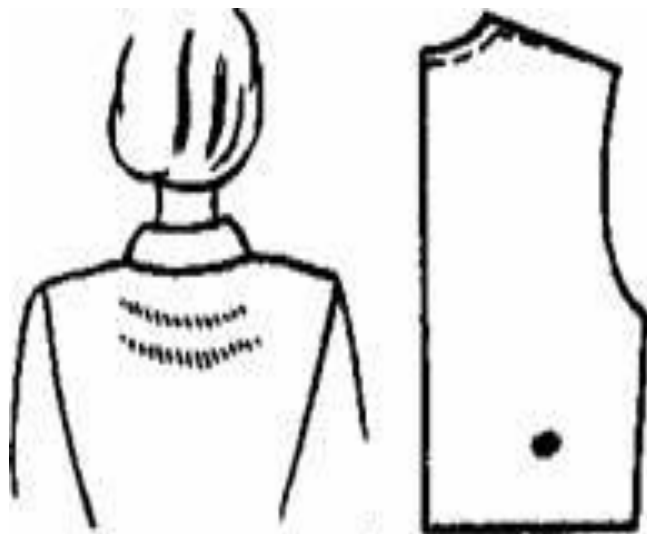
- Недостаточная ширина детали способствует ее растяжению в процессе эксплуатации, вызывая появление напряженных горизонтальных складок



- Недостаток устраняют, углубив верхний срез заднего полотнища и уменьшив раствор вытачек

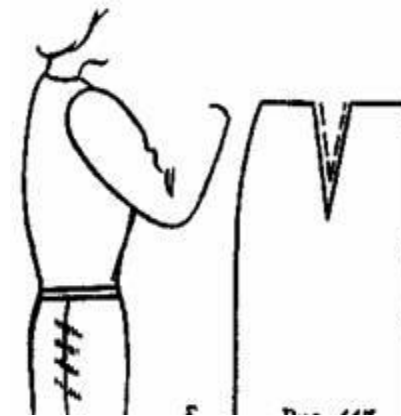
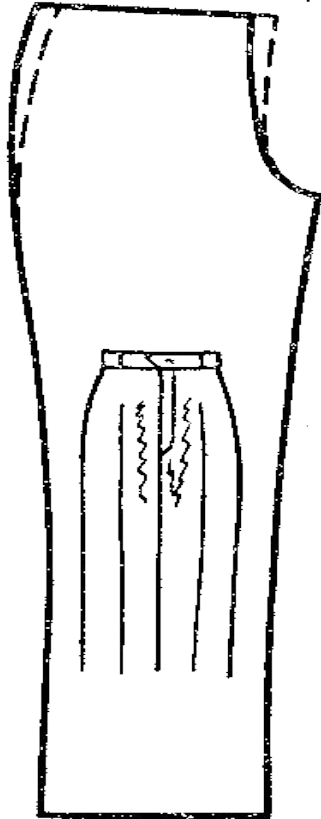
Свободные горизонтальные складки

- Появление горизонтальной складки из-за излишней длины детали



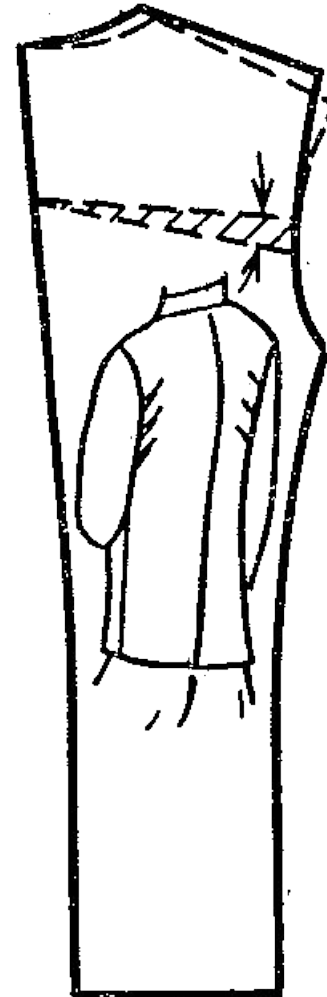
- Горизонтальные складки под воротником на спинке образуются при излишней удлинённости средней части спинки

Вертикальные складки

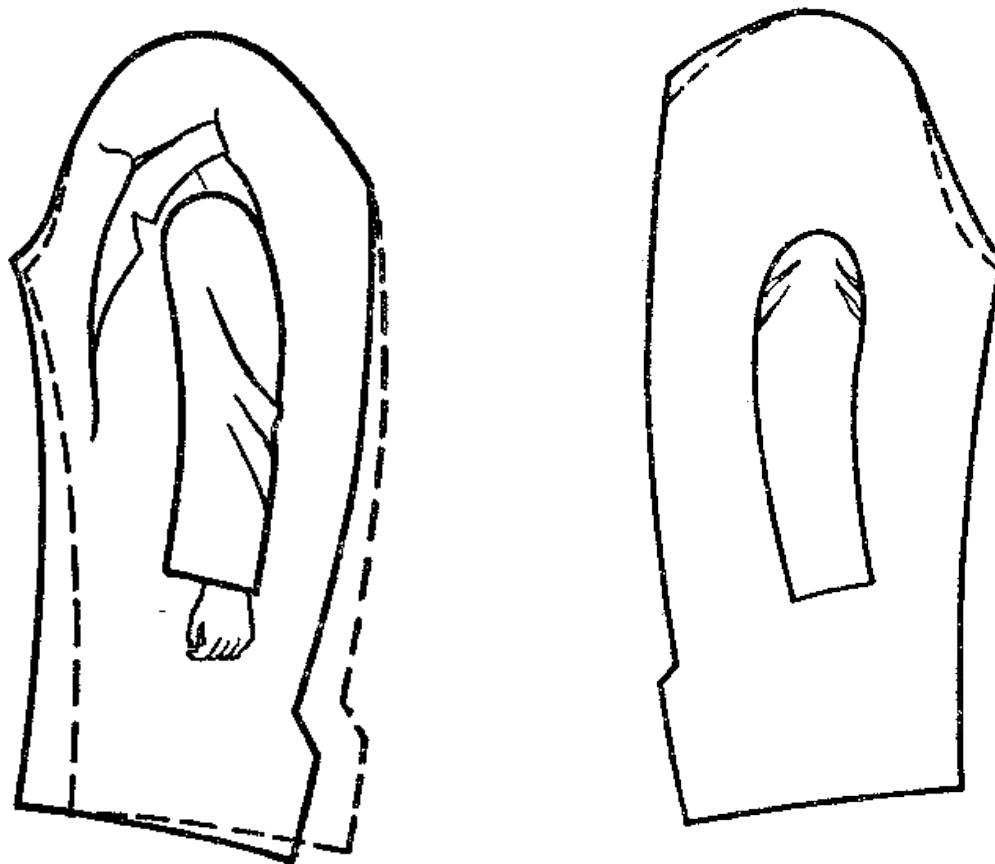


Наклонные складки

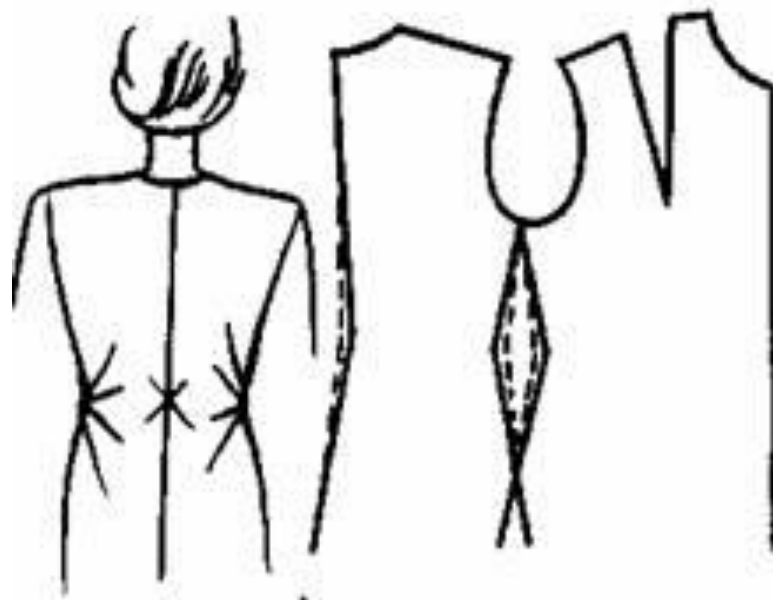
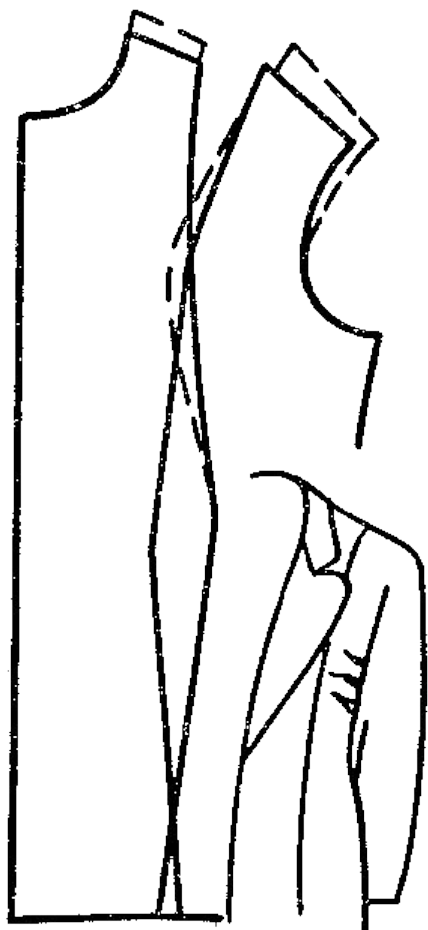
Частой причиной возникновения наклонных складок по всей ширине детали является неправильное определение величины бокового баланса, которое проявляется в одностороннем укорочении или, наоборот, удлинении опорного участка детали.



Наклонные складки



Угловые заломы

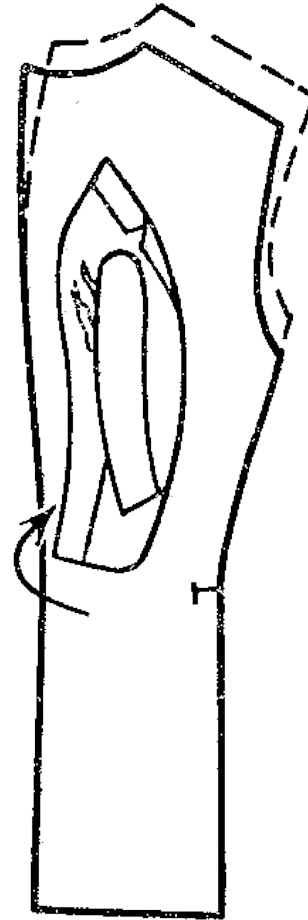
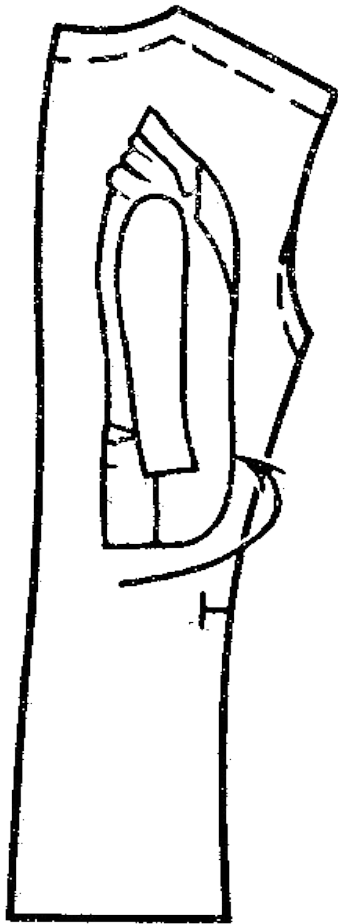


Угловые заломы

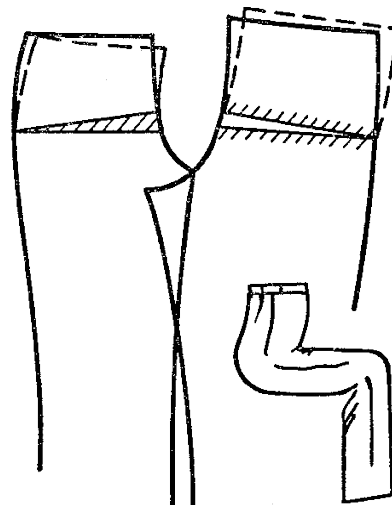
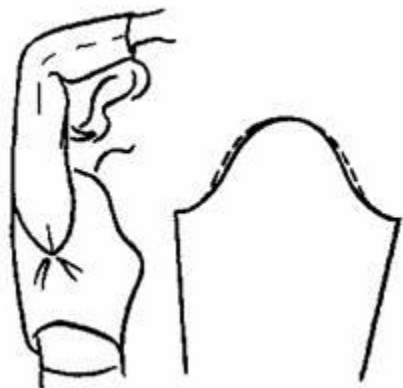
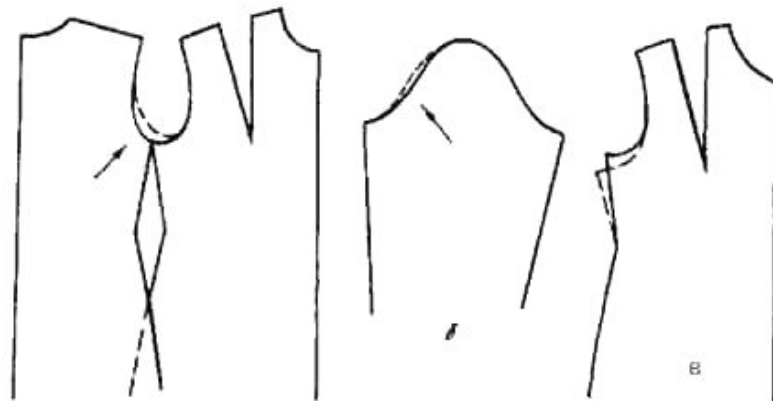
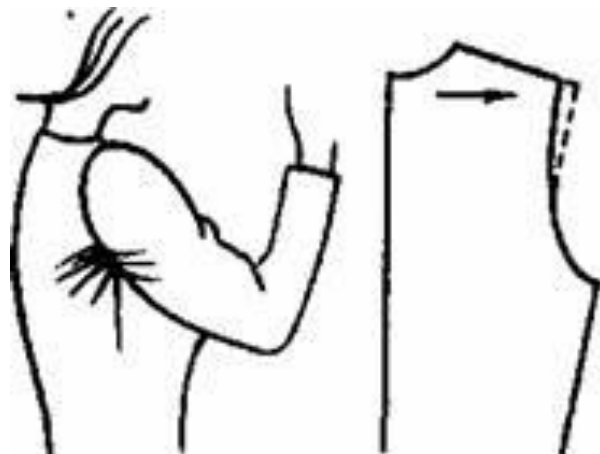
На деталях с недостаточной выпуклостью возникают в середине натяжение, а по краям детали – слабина и заломы, на участках изделия с недостаточной вогнутостью слабина и излишки ткани возникают в середине детали.

Угловые заломы не распространяются по всей ширине или длине детали, а сосредотачиваются на каком-то ее участке.

Балансовые нарушения



Динамическое несоответствие



Фигуры с отклонениями от типовой

Большая грудь, прямая спина, плоские ягодицы



Сутулая фигура



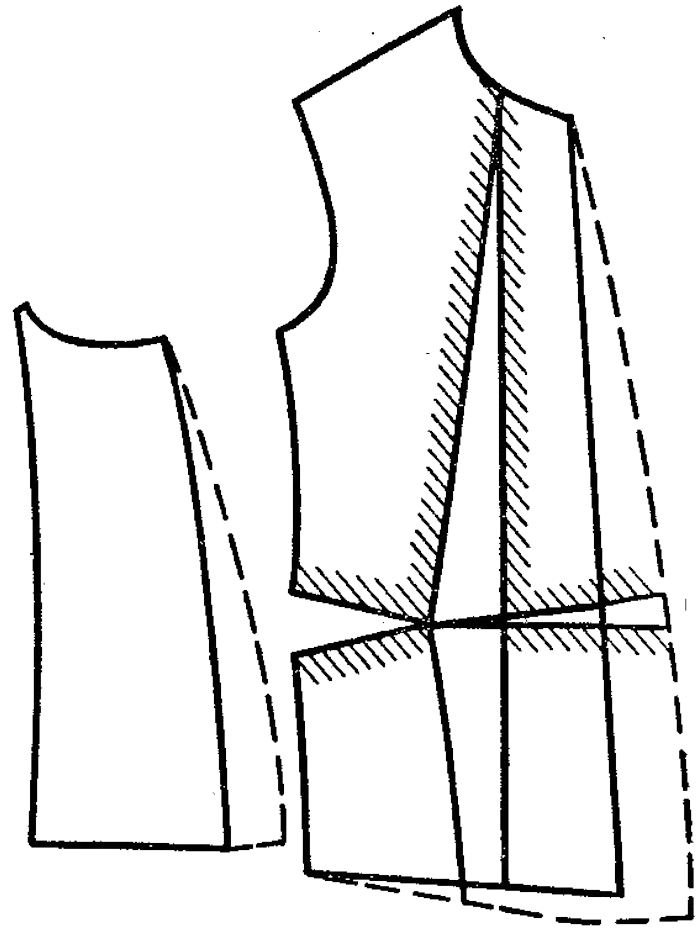
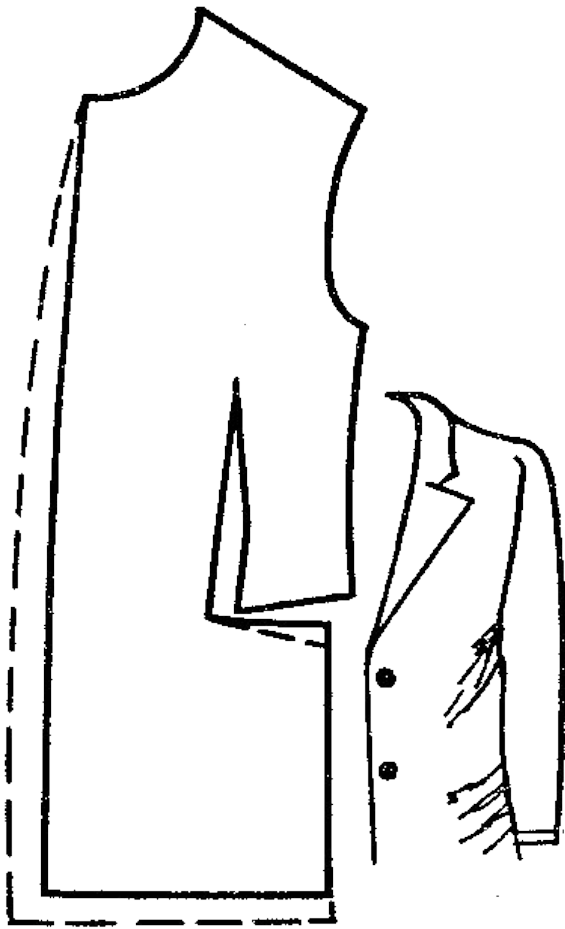
Полные, выступающие ягодицы



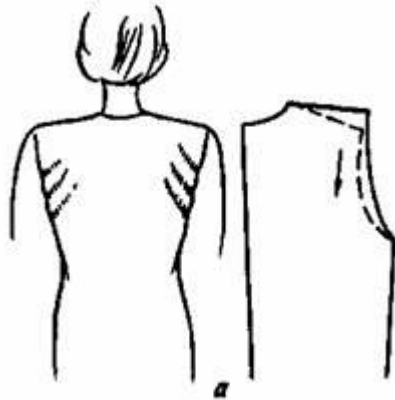
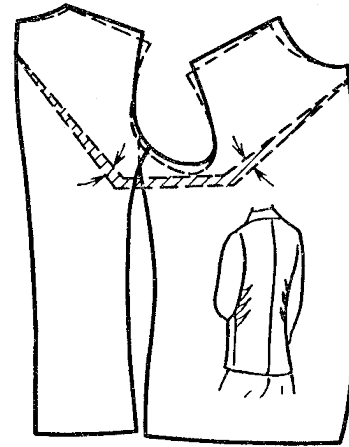
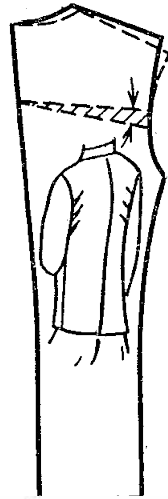
Фигура с выступающим животом (полная фигура)



Недостаточная выпуклость переда в области живота



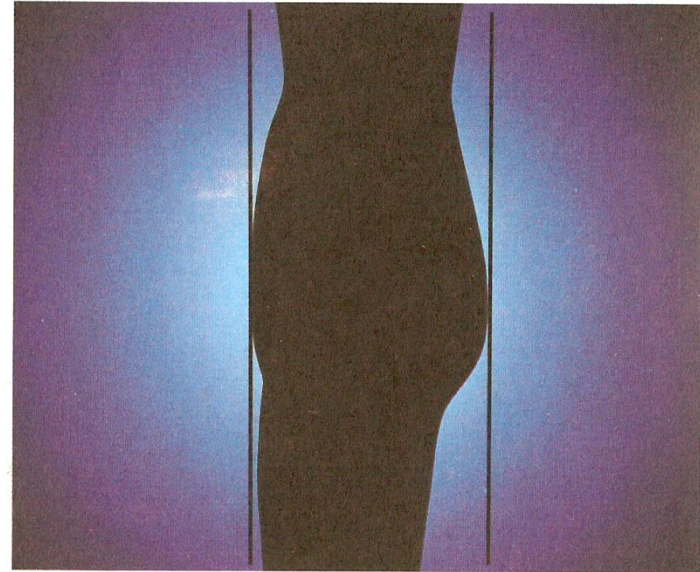
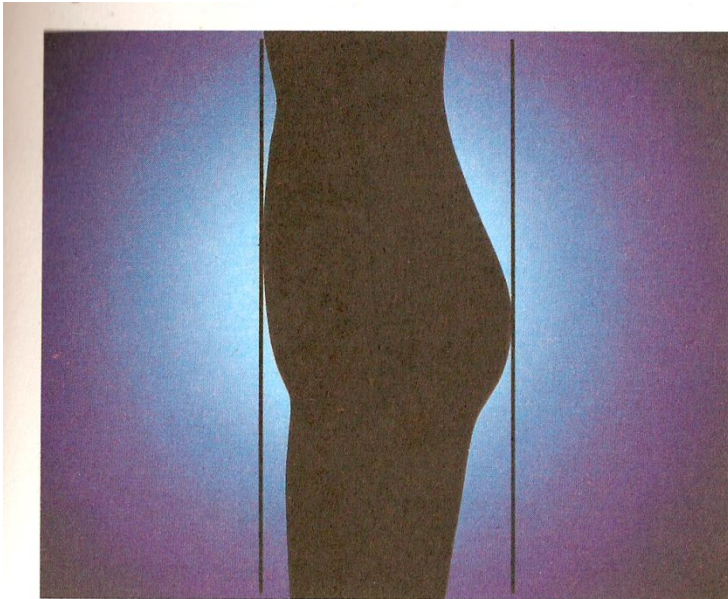
Низкие плечи



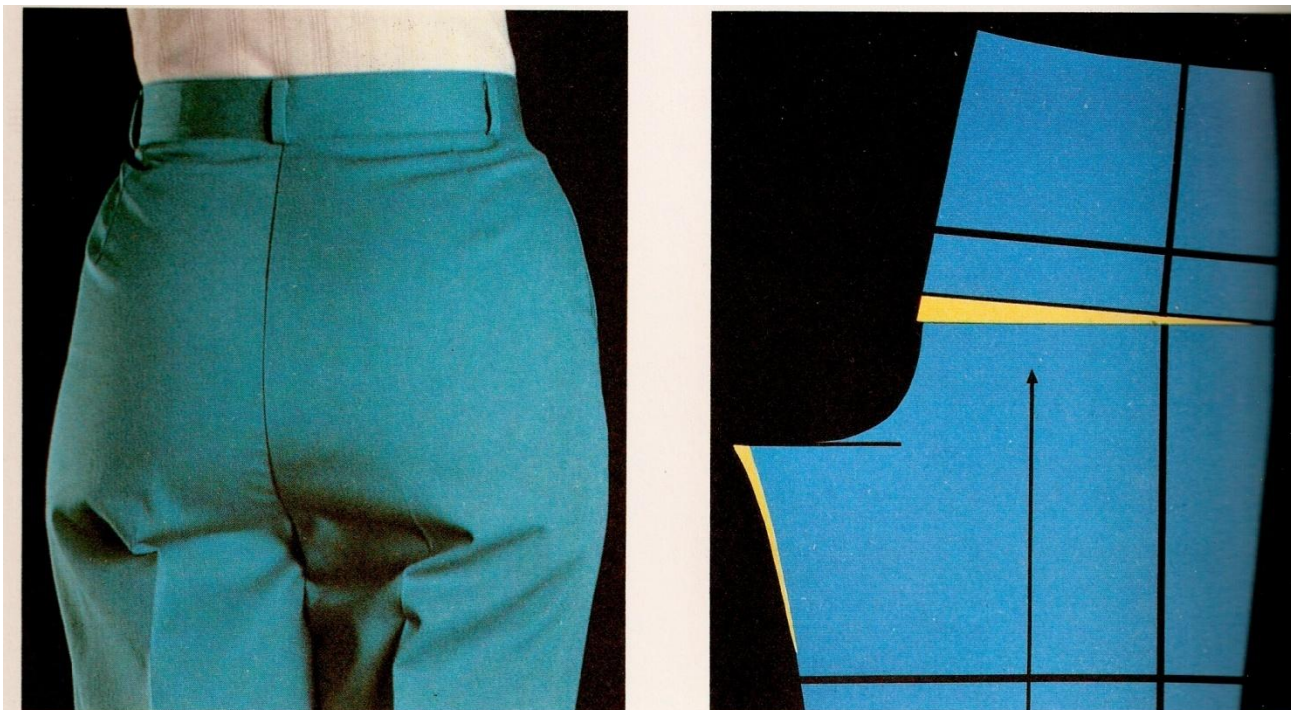
Высокие плечи



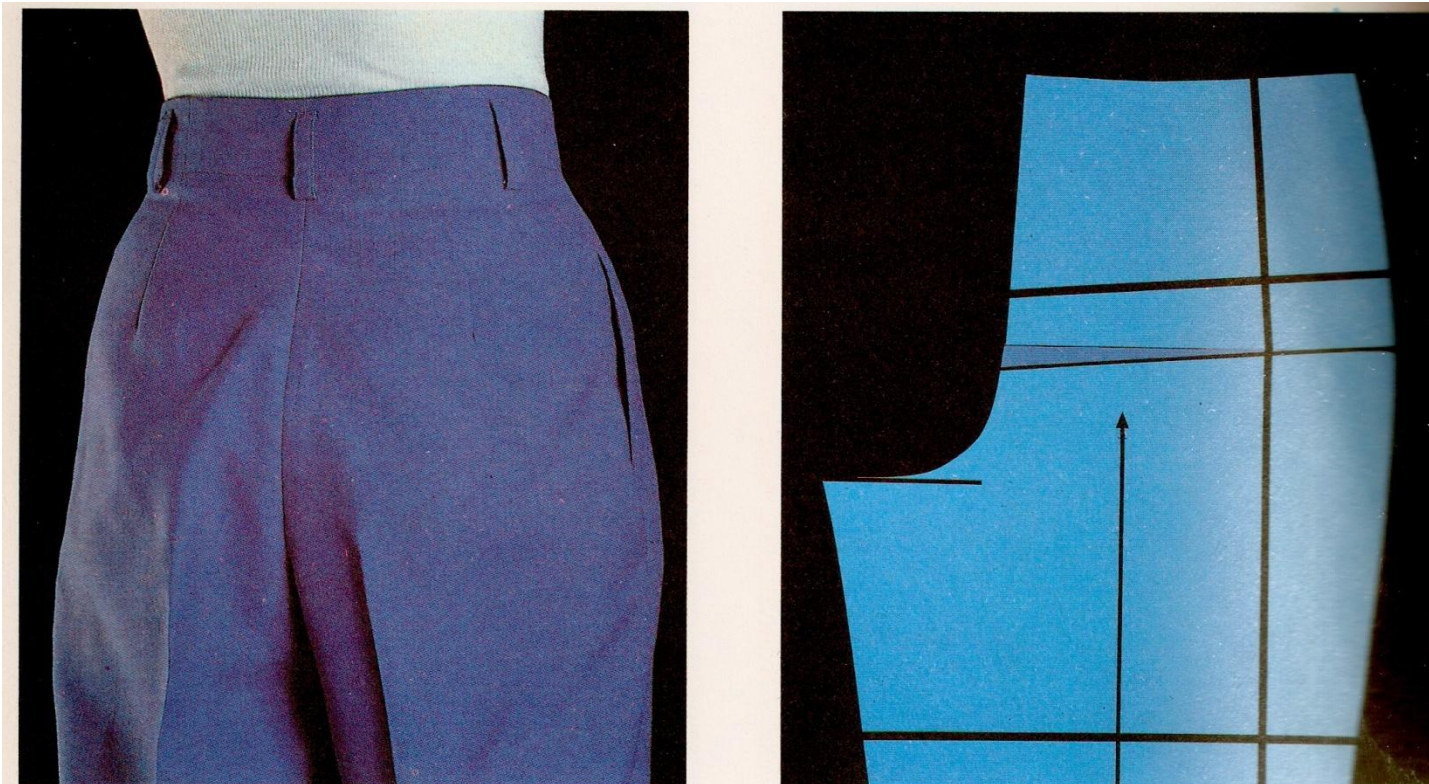
Нижняя опорная поверхность: варианты



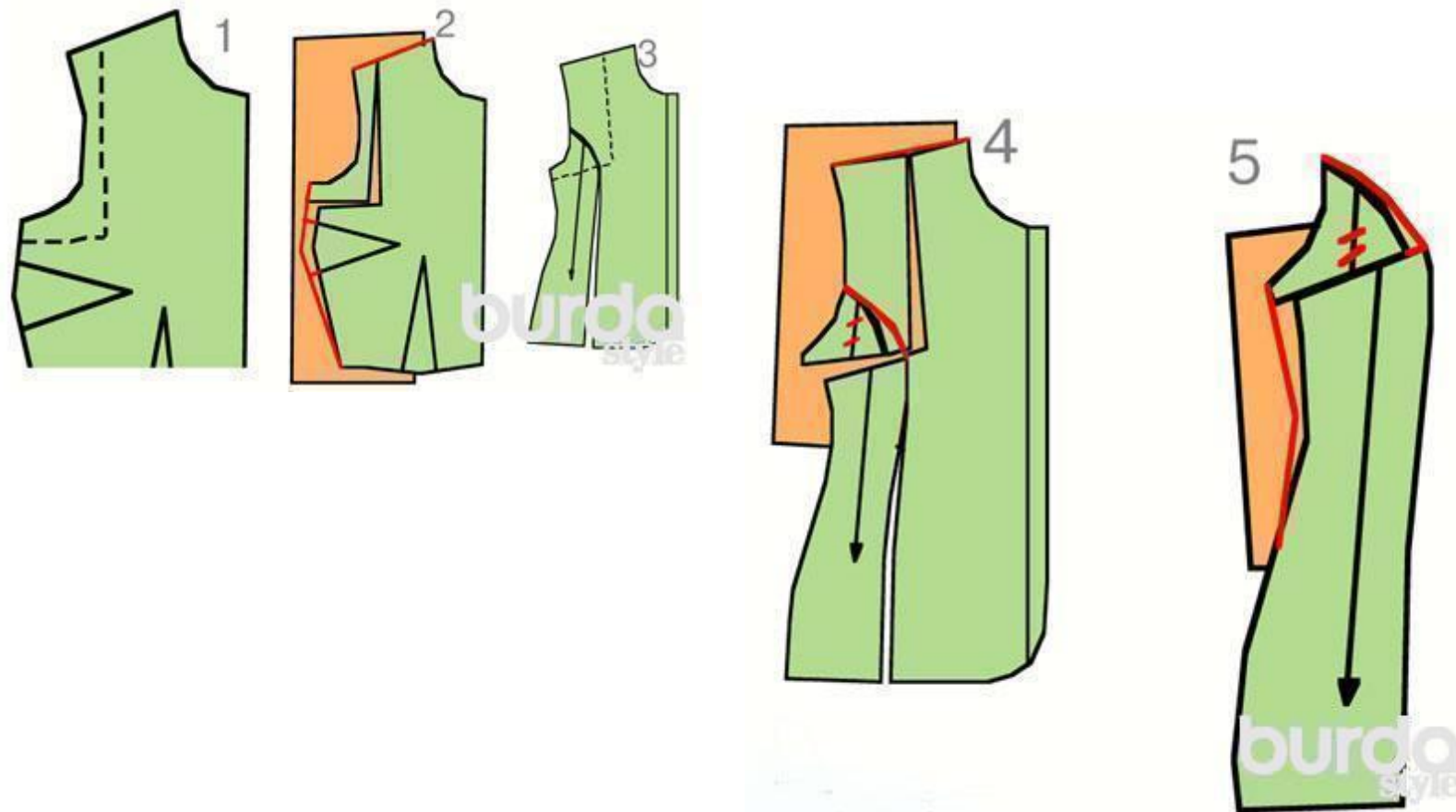
Выступающие ягодицы



Плоские ягодичцы



Изменение конструкции для большого бюста



Изменение конструкции для большого бюста

