

СНЯТИЕ МЕРОК

Фасон праздничной юбки отличается фасонными линиями, драпировкой, легкими фалдами. Повседневная юбка должна быть простой и комфортной, но элегантной. Стиль романтичный, фольклорный соответствует одежде для отдыха.

Остановив свой выбор на определенной модели, необходимо умело подобрать ткань по цвету и фактуре.

В гардеробе практичной женщины преобладает основной цвет (см. таблицу), гармонирующий с дополнительными. Элегантность — это гармоничный ансамбль.

Выбрав фасон юбки, подберем украшения и отделку в соответствии с назначением, формой одежды и фактурой ткани.

Цвет	
Основной	Дополнительный
Черный	Белый, светло-серый, салатный, кремовый, сиреневый, светло-желтый, электрик, бледно-сиреневый, бледно-розовый
Коричневый	Песочный, кремовый, желтый, светло-желтый, розовый, оранжевый, зеленый
Цвет беж	Черный, светло-коричневый, светло-зеленый
Синий	Белый, бледно-голубой, голубой, светло-серый, бледно-розовый, малиновый, красный
Лиловый	Сиреневый, серый, бледно-розовый, белый, золотистый, беж
Бордо	Бледно-розовый, белый, беж, светло-серый, терракотовый, песочный
Красный	Синий, коричневый, черный, розовый, песочный, белый
Оранжевый	Зеленый, бледно-розовый
Зеленый	Салатный, белый, кремовый, беж, коричневый, бледно-розовый, табачный, золотистый
Серый	Белый, малиновый, красный, синий (васильковый), бледно-розовый, зеленый, черный
Светло-серый	Красный, синий

Для того, чтобы сшитое изделие точно соответствовало фигуре, необходимо правильно снять мерки. Обмеряемый должен находиться в спокойном состоянии, без напряжения, сохранив привычную осанку.

Измерения производим сантиметровой лентой. От их точности зависит правильность построения чертежа и вид готового изделия.

Сантиметровую ленту не следует ослаблять или натягивать. Балансовой линией при снятии мерок юбок является линия талии. Опоясывая талию резинкой, находим удобное положение юбки на фигуре с учетом ее особенностей.

На листе бумаги условными обозначениями отметим необходимые мерки — истинные размеры фигуры в нижнем белье, без обуви. Мерки длины записываем полностью, а окружностей — в половинном размере, так как построение чертежа производим наполовину фигуры.

1. **ОТ** — обхват талии — плотно опоясываем сантиметровой лентой по резинке линию талии вокруг туловища.

2. **ОБ** — обхват бедер — ленту накладываем горизонтально: сзади — по наиболее выступающим точкам ягодиц, спереди — с учетом выпуклости живота (не поднимая на него ленту, а ослабляя ее).

3. **ДЮ** — длина юбки — измеряем по боковой линии от линии талии вертикально вниз.

4. **Дсб** — длина полная боковая — измеряем вертикально вниз по боковой линии от линии талии до пола.

5. **Дсп** — длина полная передняя — измеряем спереди, вертикально вниз от линии талии до пола.

6. **Дсз** — длина полная задняя — измеряем сзади, вертикально вниз по линии талии до пола.

7. **Дтб** — расстояние от талии до

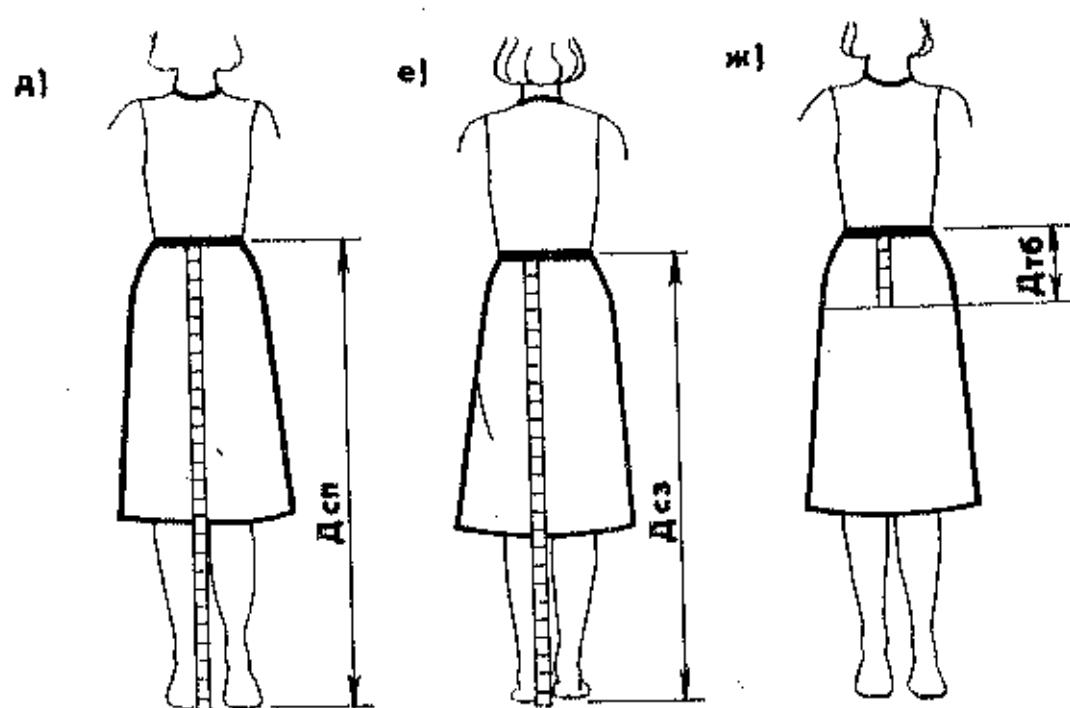
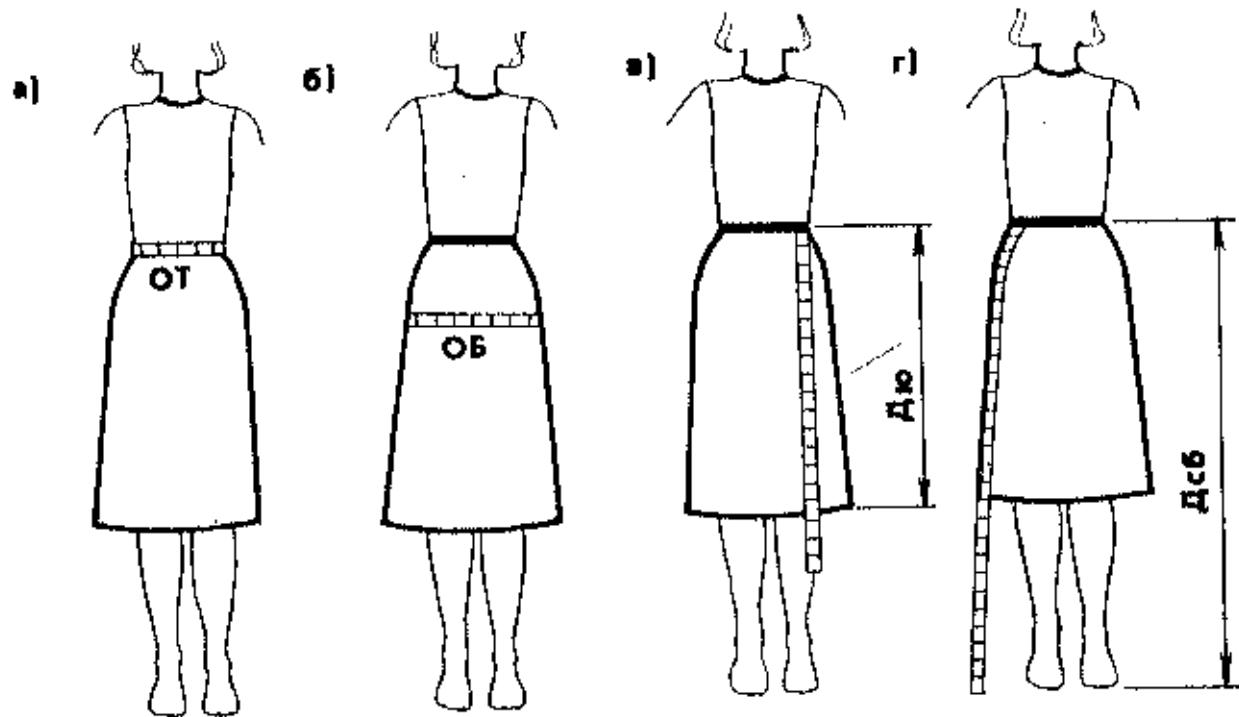


Рис. 24. Снятие мерок с фигуры:
а — обхват талии, б — обхват бедер, в — длина юбки, г — полная боковая
длина, д — полная передняя длина, е — полная задняя, ж — расстояние
от талии до линии бедер.

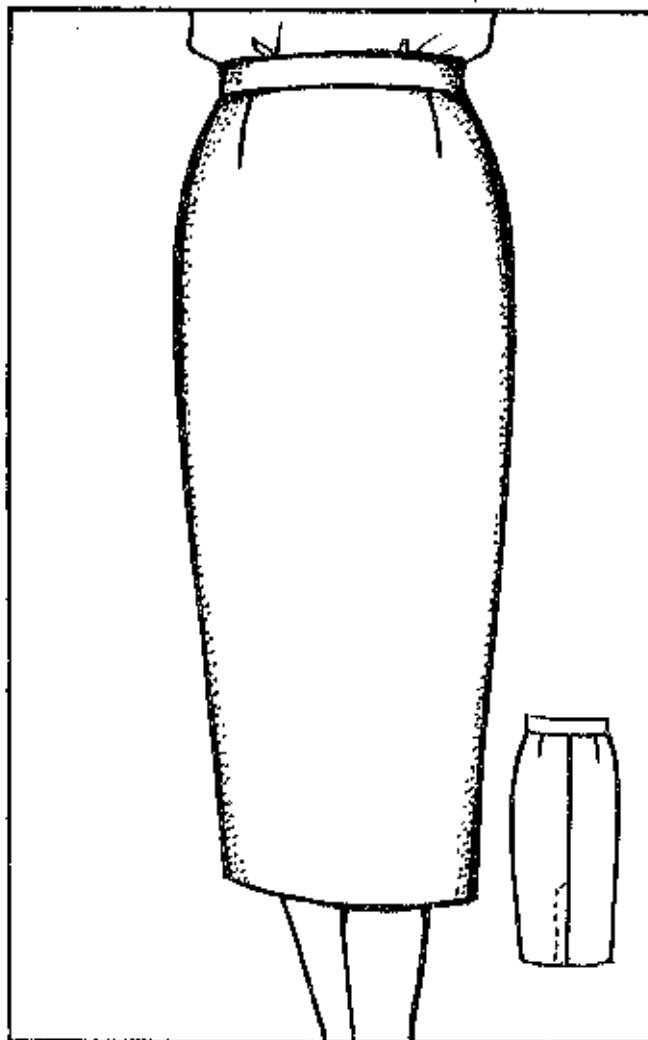


Рис. 25. Прямая двухшовная юбка

бедер — измеряем сзади, вертикально вниз от линии талии до выступающих точек ягодиц.

Построение чертежа выкройки юбки производим наполовину фигуры. Полные мерки окружности талии и окружности бедер разделим пополам: полуобхват талии — Ст, полуобхват бедер — Сб.

Построение основного чертежа прямой двухшовной юбки (размер 164—96 104).

Мерки расчета

Ст = 38,5 см	Дсп = 102 см
Сб = 52 см	Дез = 103 см
Дтб = 19 см	Дю = 65 см
Дсб = 104 см	

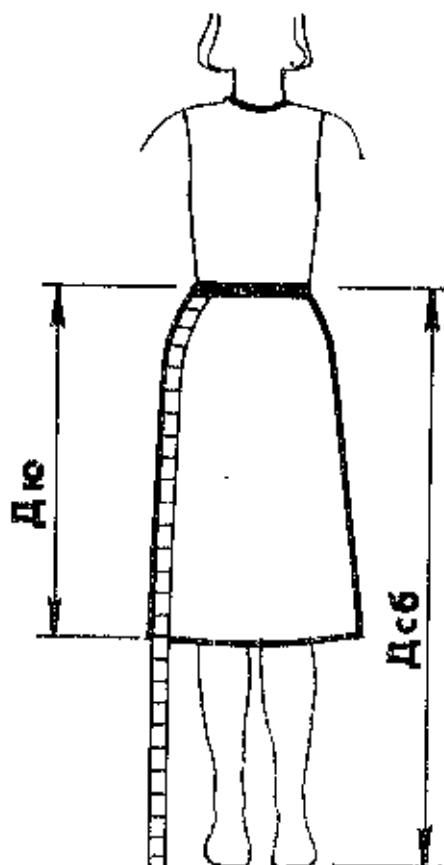


Рис. 26. Расчет расстояния от линии низа до пола

Кроме основных мерок для свободного облегания юбки по линии талии и бедер предусмотрим прибавки с учетом плотности ткани (чем тоньше ткань, тем меньше прибавка) и от полноты фигуры ($C_b = 96$ см — 100 см — 0,5 см, $C_b = 104$ см — 108 см — 1 см, $C_b = 112$ см — 116 см — 1,5 см, C_b выше 120 см — 2 см).

$$H_t = 0,5 \cdot 1 \text{ см} \quad P_b = 0,5 - 2 \text{ см.}$$

Двойное измерение по боковой линии пола и до необходимой длины позволяет определить расстояние от линии низа до пола:

$$D_{sp} - D_{zr} = 104 - 65 = 39 \text{ см.}$$

Отняв полученную разницу от мерок D_{sp} и D_{zr} , получим длину юбки спереди и сзади с учетом особенностей фигуры.

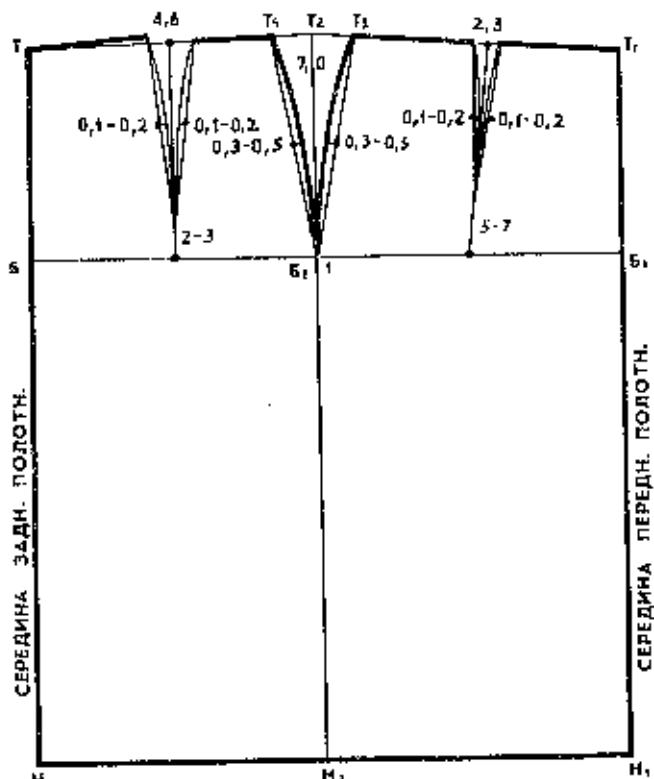


Рис. 27. Чертеж прямой двухшовной юбки

ПОСТРОЕНИЕ ЧЕРТЕЖА

После предварительных расчетов приступаем к построению чертежа, пользуясь той же сантиметровой лентой, которой производили измерения на фигуре. Иначе может быть несоответствие снятых мерок и отмеченных отрезков на чертеже.

На листе светлой однотонной бумаги средней плотности (размер равен: по ширине мерки C_b с прибавкой на свободное облегание, по длине — по мерке D_{sp}) начинаем построение чертежа снизу вверх. В нижнем левом углу листа поставим точку H . Определим длину юбки сзади: величина мерки D_{zr} минус расстояние от низа изделия до пола: $H_t = D_{zr} - 39 = 103 - 39 = 64$ см.

От точки H проведем вертикально вверх линию, соответствующую длине заднего полотнища юбки, отметим точкой T . Линия TH — середина заднего полотнища юбки.

От точки T вниз по вертикали отложим расстояние от линии талии до линии бедер.

$$T_B = D_{tb} = 19 \text{ см.}$$

Уровень линии бедер зависит от роста, находится в пределах 18—23 см.

От точки B вправо проведем вспомогательную горизонтальную линию под прямым углом к линии середины заднего полотнища.

Рассчитаем ширину юбки по линии бедер:

$$B_B = C_b + P_b = 52 + 1 = 53 \text{ см.}$$

С точки B на проведенной горизонтальной линии отложим 53 см, отметим точкой B_1 . Из точек H и B_1 проведем две взаимно перпендикулярные линии до пересечения, отметим точкой H_1 .

Определим ширину заднего полотнища юбки — линию бокового шва. Всю ширину по бедрам B_B разделим пополам и сместим в сторону заднего полотнища: для маленьких размеров (до 164—96—104) — 0, для средних размеров (от

$164 - 96 = 104$ до $170 - 104 = 116$ — 1 см; для больших размеров (более $170 - 1 - 4 = 116$) — 2 см.

$$B_2 = B_1 : 2 = (0 \div 2) = 53 : 2 = 1 = 25,5 \text{ см.}$$

Через отмеченную точку B_2 проведем вертикальную линию до пересечения с линией низа, отметим точкой H_2 .

Определим длину юбки спереди:

$$H_1 T_1 = D_{\text{сп}} - 39 = 102 - 39 = 63 \text{ см.}$$

Длина юбки по боковой линии:

$$H_2 T_2 = D_{\text{ю}} = 65 \text{ см.}$$

Отмеченные точки по линии талии соединим тонкой вспомогательной линией.

Определим сумму растворов вытачек по линии талии, которая равна разности между шириной юбки по линии бедер и меркой Ст с прибавкой на свободное облегание:

$$\Sigma B = (C_6 + П_6) - (Ст + П_т) = \\ = (52 + 1) - (38,5 + 0,7) = 53 - 39,2 = 13,8 \text{ см.}$$

Раствор боковой вытачки:

$$T_3 T_4 = \frac{1}{2} \Sigma B = \frac{1}{2} \times 13,8 \approx 7 \text{ см.}$$

От точки T_2 симметрично отложим половину полученного результата:

$$T_2 T_3 = T_2 T_4 \approx 3,5 \text{ см.}$$

Точки T_4 и T_3 соединим с точкой B_2 на линии бедер тонкими вспомогательными линиями. Полученные отрезки измерим и разделим на равное количество отрезков с учетом особенностей фигуры.

Если фигура пропорционально сложенная, стороны вытачки разделим пополам и от отмеченных точек деления под прямым углом к вспомогательным линиям отложим по 0,3—0,5 см. Проведем боковые линии, соединив точки T_3 и T_4 через прогиб с точкой B_2 .

Если фигура с крутыми бедрами, вспомогательные отрезки разделим на три равные части. От верхней трети под прямым углом к наклонной отложим 0,5—0,7 см (до 1 см), а от нижней трети — 0,1—0,2 см. Проведем боковую линию через отмеченные точки.

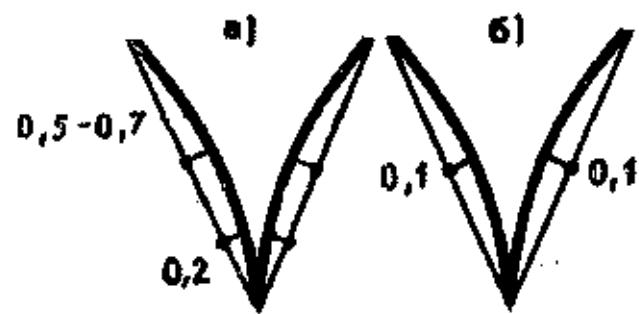


Рис. 28. Построение чертежа боковой вытачки:

- а) для фигуры с крутыми бедрами
- б) для фигуры с плоскими бедрами

Если фигура с плоскими бедрами, отрезки разделим пополам и от отмеченной середины отложим по 0,1—0,2 см.

Оформим боковую линию через отмеченные точки.

Спрямленная боковая вытачка подчеркивает недостаток фигуры. Но всегда нужно помнить, что сшитое изделие должно скрывать недостатки. Поэтому боковую вытачку в юбке лучше оформить как для пропорционально сложенной фигуры. Юбку сошьем на подкладке, а к припускам на швы подкладки по линии бедер приложим выкроенные кусочки ткани овальной формы, пришьем их вручную или пристрочим на машине, как показано на рисунке (см. рис. 54). Если юбка без подкладки, детали пришьем к припускам на швы.

Задняя вытачка равна $\frac{1}{3}$ суммы вытачек:

$$\frac{1}{3} \times 13,8 = 4,6 \text{ см.}$$

Вытачки на заднем полотнище юбки расположим с учетом особенностей фигуры. Вытачки зрительно сужают или расширяют фигуру: для узких бедер на заднем полотнище лучше их располагать от середины линии бедер на 1—2 см в сторону боковой линии; для пропорционально сложенной фигуры — на середине линии бедер заднего полотнища, а для полной фигуры — сместим к середине переда на 1—2 см от точки деления.

Для пропорционально сложенной фигуры линию бедер заднего полотнища (B_1B_2) разделим пополам. Из точки деления проведем линию середины вытачки вверх до пересечения с линией талии. По линии талии отложим по половине раствора задней вытачки по 2,3 см; от линии бедер вверх по линии середины вытачки — 2—3 см (центр вытачки). Соединим отмеченные точки тонкими вспомогательными линиями. Выровняем по большей стороне, измерим ее и удлиним меньшую сторону вытачки.

Заднюю вытачку оформим с учетом особенностей фигуры: для пропорционально сложенной с незначительным прогибом от середины на 0,1—0,2 см; для полной — с прогибом из верхней трети на 0,2—0,3 см (до 0,5 см), то есть выпустим ткань из вытачки; для перегибистой — с прогибом от середины на 0,1—0,2 см, подберем ткань в вытачку.

Передняя вытачка равна $\frac{1}{6}$ суммы вытачек:

$$\frac{1}{6} \times 13,8 = 2,3 \text{ см.}$$

Вытачку на переднем полотнище расположим с учетом особенностей фигуры (с выступающим животом — ближе к середине переда), а лучше заменить ее сборкой у боковой линии.

Разделим отрезки, определяющие линию бедер (B_1B_2) и линию талии

(T_1T_2) пополам. Соединим отмеченные середины тонкой вспомогательной линией.

Для пропорционально сложенной фигуры вытачу построим на проведенной вспомогательной линии, отложив вправо и влево от нее по линии талии по половине рассчитанного раствора. От линии бедер вверх отложим 5—7 см, точки на линии талии соединим. Уравняем стороны по большей стороне вытачки. Полученные отрезки измерим, разделим пополам. Проведем линии вытачки с прогибом из середины на 0,1—0,2 см.

Для фигуры с плоским животом вытачу сместим в сторону боковой линии на 1—2 см и оформим прямыми линиями.

Для фигуры с выступающим животом вытачу расположим со смещением к середине переднего полотнища на 1—2 см и оформим с прогибом из верхней трети, выпуская ткань из вытачки по 0,2—0,3 см с каждой стороны.

Верхний срез (линию талии) оформим плавной линией с легким прогибом вниз.

Рассчитывая вытачки (суммарный раствор), получим оптимальную разницу (13,8—14 см) между полуобхватом бедер и талии. Если разница будет большей, придется достраивать дополнительные вытачки, для лучшего облегания юбки на фигуре.

Если излишок небольшой (до 3 см), достраиваем одну дополнительную вытачу на переднем полотнище — фи-

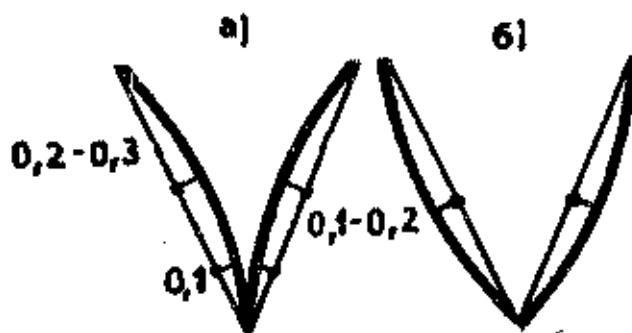


Рис. 29. Построение чертежей задней вытачки:
а) для полной фигуры; б) для перегибистой фигуры

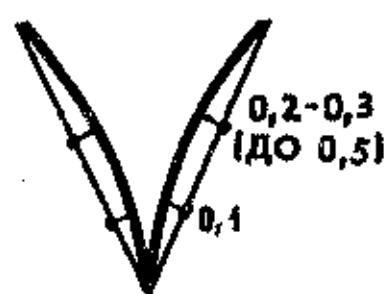


Рис. 30. Построение передней вытачки:
для фигуры с плоским животом

гуря с большим выступом живота, на заднем полотнище — фигура с большими выступающими ягодицами.

Если излишок больше 3 см, до-строим по одной дополнительной вы-тачке — на переднем и заднем полот-ницах.

Дополнительные вытачки строим на одинаковом расстоянии от первой (уже рассчитанной) до боковой вы-тачки. Вытачки должны быть равны по длине, линии середин парал-лельны.

РАСКЛАДКА ВЫКРОЙКИ ПРЯМОЙ ДВУХШОВНОЙ ЮБКИ НА ТКАНИ

Приступая к раскладке выкрайки прямой двухшовной юбки на тка-ни, нужно учитывать линии фасона (разрез, шлица, складки), длину, обработку.

Раскладку выкрайки этой моде-ли можно производить как на широ-ких, так и на узких тканях, сов-мещая рисунок по боковому шву, по линии бедер переднего и зад-него полотнищ.

Разберем два варианта раскладки прямой двухшовной юбки на ткани.

Первый вариант. Раскладка выкрайки прямой двухшовной юбки со шлицей на ткани с односторонним направлением рисунка (при ши-рине 1 м 40 см).

Ткань сложим вдвое по долевой нити изнаночной стороной внутрь, раскладываем на столе без провис-сания сгибом к себе. Срезы должны быть под прямым углом к сгибу ткани.

Слева от срезов вверх по сгибу и кромкам отложим по 5 см (припуск на подшивку низа юбки). Через отмеченные точки проведем линию параллельно линии срезов, к ней приложим выкрайку переднего по-лотнища так, чтобы линия низа совместилась с проложенной линией, а середина выкрайки с ли-нией сгиба ткани. Приколем булав-ками, обведем контур тонкой плас-

тинкой мыла, отметим линию бедер, припуски на швы: по боковым сре-зам — 2,5 см, по линии талии — 0,7 см.

Для облегчения юбки нужно обя-зательно дать дополнительные при-пуски (уступы) над вытачкой и в точке пересечения боковой линии с линией талии, чтобы они подали в строчку приталивания пояса.

Овладев мастерством, вырезая по-лотнице юбки по припускам, остав-ляем 2—3 см до линии талии (с боковой стороны), подгибаем приpus-ки по контуру, вытачку закаля-ваем булавками и поворачиваем сги-б ее в сторону середины полотни-ща, вырезаем по отмеченным при-пускам на швы по линии талии до сгиба по боковой линии.

Припуски на швы по боковой линии можно отмечать, приклады-вая обычную ученическую или ли-нейку закройщика (ширина их 2,5 см).

При раскладке заднего полотни-ща прежде всего отметим припуск от кромок на шлицу (6—7 см), про-ведем линию, параллельную кром-кам. Приложим выкрайку заднего полотнища к ткани, совмешая ли-нию низа с припуском на под-шивку, а линию середины с при-пуском на шлицу. Обведем контур. Отметим линию бедер.

Чтобы шлица не расходилась в готовом изделии, глубину ее внизу уменьшим на 1,0 см, а вверху за счет линии талии увеличим на 0,5 см. Пронедем линию сгиба шлицы через линию бедер (от 1 см до 0,5 см).

Аналогично переднему полотнищу отметим припуски на швы.

Разметим деталь пояса (ширина в раскрою — 6—8 см, длина — Ст плюс 4 см).

Раскрой изделия производим по-сле разметки на ткани всех (боль-ших и маленьких) деталей с учетом припусков на швы.

Шлицу нужно оформить с за-круглением, переходящим в средний шов заднего полотнища.

Второй вариант. Раскладка вы-крайки прямой двухшовной юбки со

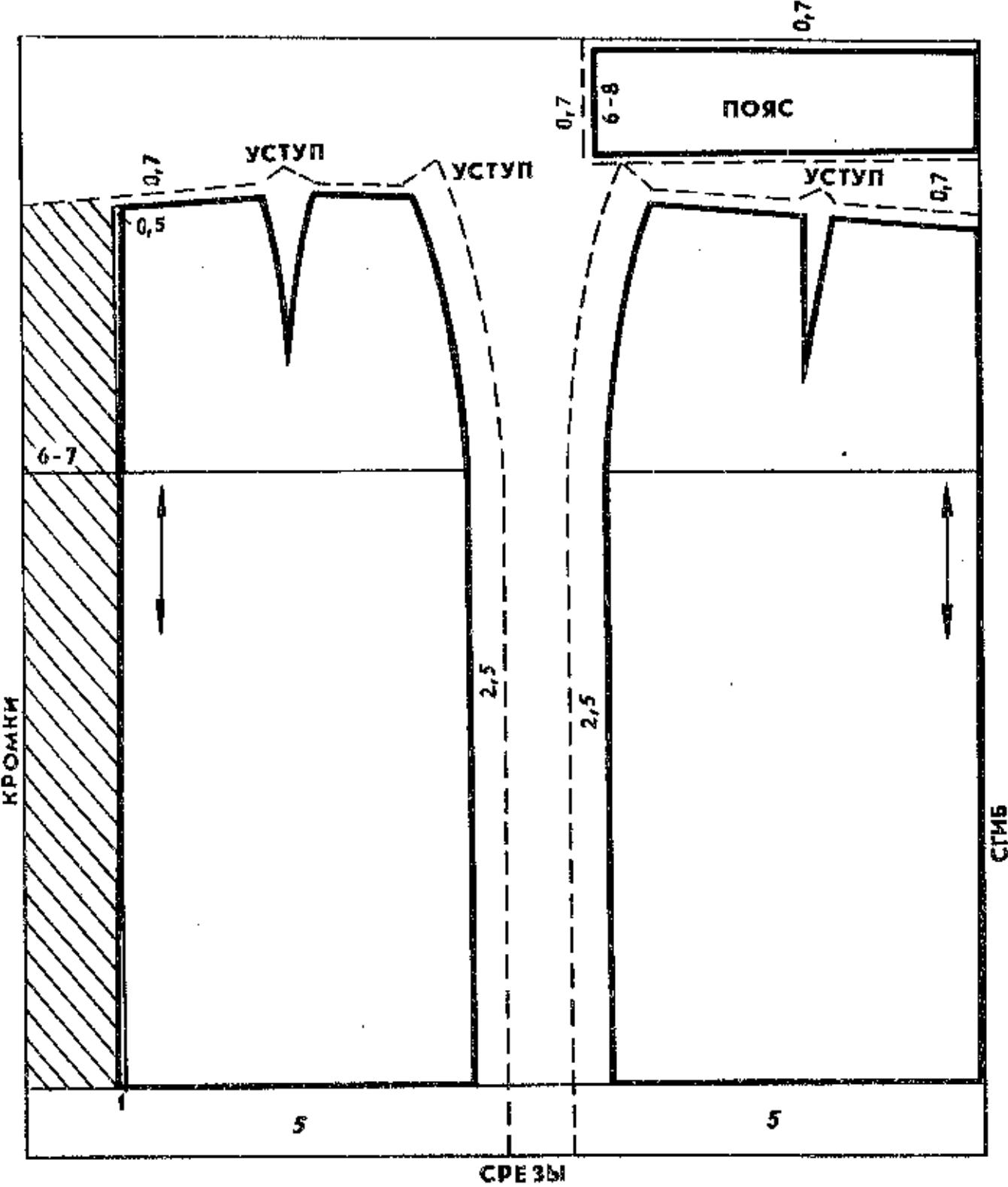


Рис. 31. Раскладка прямой двухшовной юбки со шлицей на ткани с односторонним направлением рисунка

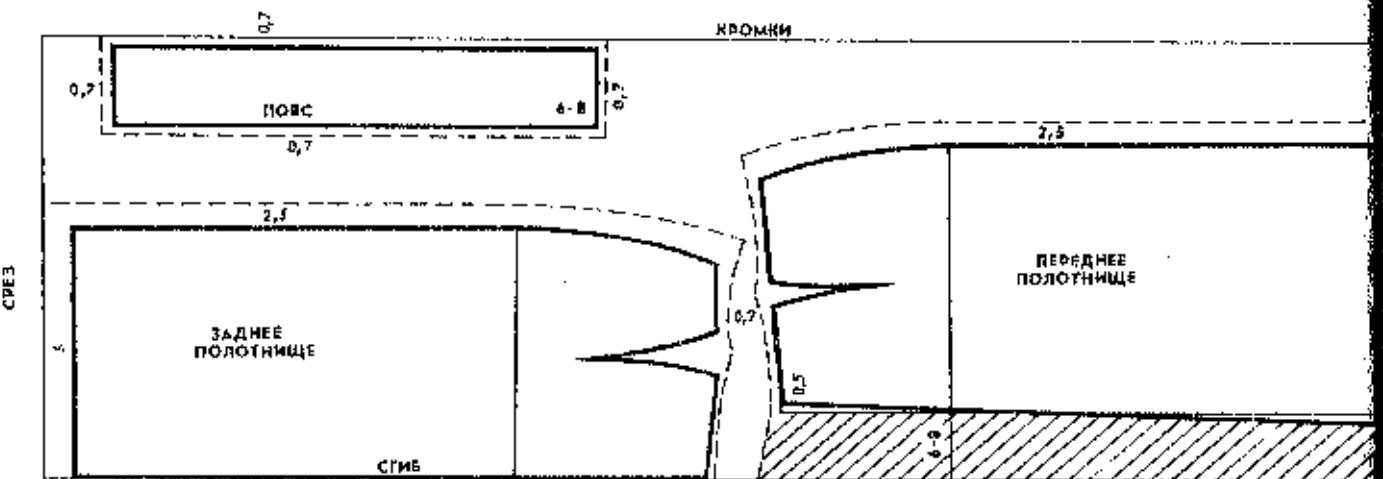


Рис. 32. Раскладка прямой двухшовной юбки со складкой на ткани с двусторонним направлением рисунка

складкой спереди на ткани с двусторонним направлением рисунка (при ширине 1 м).

Ткань сложим изнаночной стороной внутрь. Приложим и обведем контур заднего полотница, уравнивая сгибы с серединой выкройки. Затем приложим переднее полотнище, отступив от сгиба ткани на ширину складки (6—8 см). Чтобы складка не расходилась, глубину ее внизу, как и шлицу, уменьшим на 1 см, а вверху за счет линии талии увеличим на 0,5 см. Проведем линию сгиба складки через отмеченные точки и линию бедер.

ПОДГОТОВКА ЮБКИ К ПРИМЕРКЕ

Отметим линию бедер, середину переднего и заднего полотнищ прокладочными стежками.

Проложим силки по основным контурам и фасонным линиям. Если посередине переднего или заднего полотнищ проходит лилица или складка, заметаем ее от линии талии до линии низа.

Сметаем вытачки от срезов к центру, боковые швы, оставляя в левом несметанными 16 см для застежки (для полной фигуры 17—18 см).

Приметаем припуск на подливку.

К верхнему срезу по линии талии приметаем узкую полоску плотной тесьмы.

ПРИМЕРКА ИЗДЕЛИЯ

Выполняя примерки, приобретаем практические навыки построения выкроек на фигуры с различными отклонениями от нормы. Для этого необходимо правильно сметать, совместить контрольные линии (талии, бедер, низа) с учетом припусков на швы. Левую боковую сторону нужно сметывать снизу вверх, правую — сверху вниз, а стачивать наоборот. Небрежно сметанное изделие влечет за собой большие дефекты, причины которых часто трудно обнаружить. Отмеченные прокладочными стежками линии середины переда и спинки, линия бедер значительно облегчают проведение примерки.

На примерке уточним правильность построения выкройки, облегчение изделия на фигуре, расположение фасонных линий юбки, отделочных деталей, обнаружим и устраним дефекты.

Наденем изделие на фигуру, расправим боковые швы по обе стороны, сгибы вытачек при этом должны быть направлены к середине полотнищ, скрепим несметанную часть для застежки булавками, определим приметанную тесьму точно по талии.

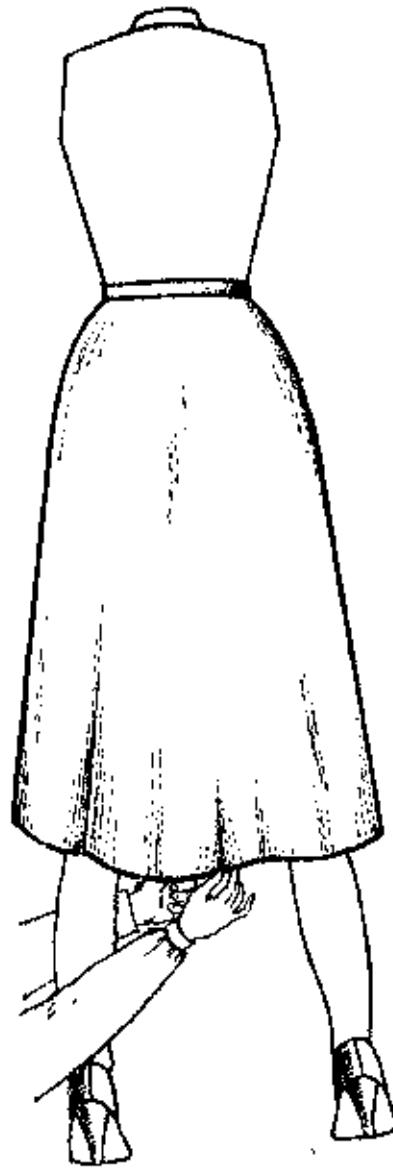


Рис. 33. Проверка баланса юбки на фигуре

Выполнив примерку, необходимо обратить внимание на следующее:

прокладочный шов, обозначающий середину полотнища, должен проходить посередине фигуры (спины и переда).

Проверим баланс изделия. Для этого на примерке необходимо стоять прямо, ноги на ширине плеч. Соединим низ переднего и заднего полотнищ юбки, совмещая точно посередине. Если баланс нарушен, то есть переднее и заднее полотнища не уровнялись по низу, *исправление производим только за счет линии талии*. Подчеркнем линию талии тонкой резинкой и сбалансируем юбку на фигуре, отметим линию талии обмылком.

Уточним направление и длину вытачек.

Вытачки зрительно расширяют или заужают фигуру. Если фигура худая, вытачки расположим ближе к

боковым швам, если подиная — ближе к средней линии полотнища (см. «Построение прямой двухшовной юбки»).

Боковой шов должен проходить по прямой линии. Если изделие широко — излишки скрепим булавками, а если заужено — распорем боковой шов и выпустим ткань из запаса шва, предварительно приколем булавками середины полотнищ к белью.

Уточним фасонные линии и расположение отделочных деталей: карманы, подрезы, драпировки. Если изделие с застежкой, разместим петли.

В расклешенных юбках отметим низ изделия линейкой вкруговую, одинаковое расстояние от пола до подгиба низа (без обуви).

При необходимости внесем изменения в крой.

ОСНОРОВКА ИЗДЕЛИЯ

Снимая постепенно булавки, отметим места их расположения. Распорем боковой шов. Сложим каждое полотнище в отдельности, располагая линию сгиба посередине полотнищ. Сколем по боковым линиям и середине. При необходимости исправим линии бокового шва, талии, перенесем, удлиним или укоротим вытачку и т. д. Силками перенесем исправления с правой стороны изделия на левую.

Отметим новые припуски на швы, срежем излишки.

После исправления дефектов приступим к пошиву.

ПОШИВ

Прошивать изделие лучше с несметанными боковыми швами, так как удобнее обработать вытачки, складки, шлицы.

Стачаем вытачки. Закрепим и обрежем нитки в конце строчки. Отпарим вытачку через увлажненную проутюжку с изнаночной стороны

РАСКЛЕШЕННАЯ ЮБКА ЗА СЧЕТ ЗАКРЫТЫХ ВЫТАЧЕК ПО ТАЛИИ НА ОСНОВЕ ПРЯМОЙ

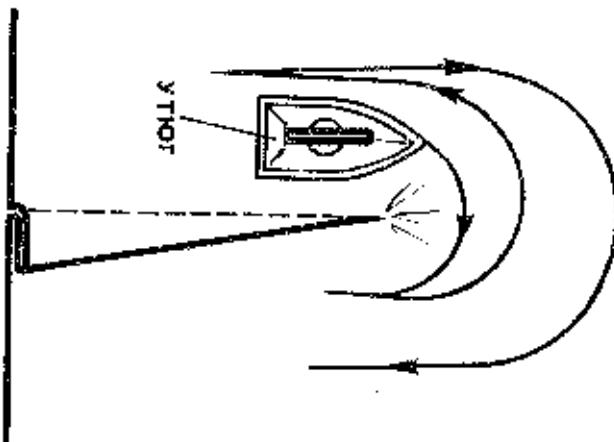


Рис. 34. Сутюжка слабины вытачки

сначала на ребро, затем повернем вытачку в сторону середины полотнища, прометаем ее с лицевой стороны ниткой штолкой или мулине в одно сложение, расправляя шов стачивания без переката точно по строчке. Проутюжим через увлажненную проутюжку, слегка фиксируя сгибы (только вытачу), удалим наметку и окончательно отпарим вытачку, подложив к сгибу ее вдвое сложенный кусочек ткани.

Уберем слабину ткани в конце вытачки, расправляя без натяжения полотнище на гладильной доске, увлажним и дугообразными движениями сутюжим.

Юбку со складкой или щелией застричим и обработаем.

Отпарим складку или щель сначала на ребро, а затем заутюжим в сторону левого бокового шва.

Стачаем боковые швы юбки, оставляя в левом нестачанным 16 см для застежки.

Обрабатываем застежку, отшарим.

Обработаем верх юбки поясом, отпарим.

Подошьем низ юбки (из тонких тканей — простым подшивочным или штапенным, можно подрубочным швом, из плотных — открытый срез окантоваем полоской шелковой ткани и подошьем вручную), отпарим, как вытачку.

Окончательно отутюжим готовое изделие, повесим на вешалку. Изделие, надетое сразу после утюжки, деформируется на фигуре.

На основе расклешенной юбки производится моделирование многих фасонов: с подрезами, со складками, со сборками и другие, дополненные карманами, рюшами, оборками.

Основой расклешенной является прямая двухшовная юбка. Выкройку переднего и заднего полотнищ прямой двухшовной юбки разрежем от линии низа до центра вытачки, параллельно середине переднего и заднего полотнищ, вытачки закроем, а по линии разреза получается расклешение по низу. Плавной линией соединим линию низа каждого полотнища. Излишек по линии бедер за счет раздвижки снимем по боковой линии.

РАСКЛАДКА ВЫКРОЙКИ РАСКЛЕШЕННОЙ ЮБКИ НА ТКАНИ

Моделируя юбку, нужно учесть ширину ткани, направление рисунка (одностороння, двустороння, полоска или клетка).

Рассмотрим каждый случай в отдельности.

Ткань узкая с односторонним направлением рисунка. Раскладку на ткани делаем аналогично прямой двухшовной юбке, прикладывая середину переднего и заднего полотнищ к сгибу ткани, совмещая рисунок на полотнищах. Если ширина ткани позволяет увеличить расклешение юбки по низу, линию середины полотнища отведем от сгиба ткани вниз на 3—5 см, но тогда ширина по бедрам тоже несколько увеличится. При необходимости ее можно снять.

Расход ткани — две длины юбки плюс 10—15 см на обработку.

Ткань широкая с двусторонним направлением рисунка. При рас-