

Teresa Gilewska
LE MODELISME DE MODE — VOLUME 2: COUPE A PLAT, LES TRANSFORMATIONS

© 2008 Groupe Eyrolles, Paris, France

В оформлении обложки использованы иллюстрации:
Dahabian, lenaalyonushka, dars / Shutterstock.com
Используется по лицензии от Shutterstock.com

Жилевска, Тереза.

Ж72

Моделирование женской одежды: сложные конструкции и фасоны. Французский курс кройки и шитья / Тереза Жилевска ; [перевод с французского Л. Степановой]. — Москва : Эксмо, 2020. — 256 с. — (Мировые звезды рукоделия).

Вы держите в руках вторую книгу знаменитого французского курса кройки и шитья, который покорил уже полмира! Изначально предназначенный для обучения с нуля молодых дизайнеров и модельеров, он талантливо адаптирован для четкого понимания даже самого сложного материала, методически выверен и дает намного больше, чем аналогичные пособия других авторов. Эта книга посвящена сложному моделированию и предназначена для тех, кто уже освоил основы плоского крова. Преобразование базовой выкройки юбок, брюк, жакетов и многое другое, вплоть до шлейфа и корсета, позволит создавать даже самые сложные и многослойные конструкции и фасоны. Простой и понятный стиль изложения, множество четких чертежей и схем, красивые иллюстрации. Все это делает процесс обучения простым и приятным. А в результате вы почувствуете себя настоящим профессионалом-модельером!

УДК 746.41
ББК 37.248

ISBN 978-5-04-102825-1

© Степанова Л.И., перевод на русский язык, 2019
© Оформление. ООО «Издательство «Эксмо», 2020

Все права защищены. Книга или любая ее часть не может быть скопирована, воспроизведена в электронной или механической форме, в виде фотокопии, записи в память ЭВМ, репродукции или каким-либо иным способом, а также использована в любой информационной системе без получения разрешения от издателя. Копирование, воспроизведение иное использование книги или ее части без согласия издателя является незаконным и влечет уголовную, административную и гражданскую ответственность.

Издание для досуга
МИРОВЫЕ ЗВЕЗДЫ РУКОДЕЛИЯ

Жилевска Тереза

МОДЕЛИРОВАНИЕ ЖЕНСКОЙ ОДЕЖДЫ

СЛОЖНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ФАСОНЫ

Французский курс кройки и шитья

Главный редактор Р. Фасхутдинов. Ответственный редактор Ю. Драмашко
Младший редактор Е. Коршунова. Художественный редактор В. Брагина

ООО «Издательство «Эксмо»
123308, Москва, ул. Зорге, д. 1. Тел.: 8 (495) 411-68-86.
Home page: www.eksмо.ru E-mail: info@eksмо.ru
Өндөрүшү: «ЭКСМО-АКБ Баспасы, 123308, Москвай, Зорге көшесі, 1 үй.
Тел.: 8 (495) 411-68-86.
Home page: www.eksмо.ru E-mail: info@eksмо.ru.
Тауар белгиси: «Эксмо»
Интернет-магазин: www.book24.ru
Интернет-магазин: www.book24.kz
Интернет-дүкөн: www.book24.kz
Импортёр в Республику Казахстан ТОО «РДЦ-Алматы».
Казакстан Республикасында импортташы «РДЦ-Алматы» ЖШС.
Дистрибутор и представитель по приему претензий на продукцию,
в Республике Казахстан: ТОО «РДЦ-Алматы»
Казакстан Республикасында дистрибутор және еним бойнанша арыз-талаңтарды
қабылдаушының екінші «РДЦ-Алматы» ЖШС,
Алматы қ., Домбровский көш., 3-а, литер Б, офис 1.
Тел.: 8 (727) 251-59-90/91/92; E-mail: RDC-Almaty@eksмо.kz
Өзиннен жарадылык мерзим шектелмеген.
Сертификация туралы аклар жайында: www.eksмо.ru/certification
Сведения о подтверждении соответствия издания согласно законодательству РФ
о техническом регулировании можно получить на сайте Издательства «Эксмо»
www.eksмо.ru/certification
Өндөргөн мемлекет: Ресей. Сертификация карастырылмаган

Подписано в печать 24.09.2019. Формат 84x108¹/16.
Печать офсетная. Усл. печ. л. 26,88.
Тираж экз. Заказ



12+

ISBN 978-5-04-102825-1



9 785041 028251 >

В электронном виде книги издательства вы можете
купить на www.litres.ru

ЛитРес:
один клик до книг



Содержание

Предисловие 5

Общие моменты 7

Жакеты 23

Одежда с цельнокроеным рукавом 73

Рукав-реглан 115

Брюки 149

Капюшоны 191

Накидки 203

Корсеты 219

Шлейфы и верхние юбки 235

Словарь швейных терминов 244

Предисловие

Вы уже изучили первую книгу курса, посвященную принципам создания чертежей выкройки. Эта книга расскажет о более сложных методах преобразования выкройки. Она предназначена для тех, кто стремится расширить свои знания и улучшить навыки моделирования.

Я хочу открыть читателям секреты, которые снимут все барьеры и позволят отпустить на волю воображение. Раскрывая шаг за шагом все тонкости мастерства, я проведу вас через все этапы преобразования базовой выкройки в готовую одежду.

Как и в первой книге, вы не найдете здесь готовых шаблонов для стандартных размеров или готовых к копированию моделей. В книге собраны только подробные объяснения и примеры расчетов, которые помогут вам проявить и отточить собственные навыки дизайнера.

Эта часть курса по работе с выкройками на простых и понятных примерах раскрывает фундаментальное понимание принципов конструирования одежды.

Надеюсь, что каждый читатель, ознакомившись с книгой, сможет создать любую понравившуюся модель одежды. Если это удастся, значит, я достигла своей цели.

Тереза Жилевска

Общие положения

Эта книга продолжает знакомство с построением базовой выкройки. В ней изложено более углубленное описание техники создания выкроек, предназначенное как для профессионалов, так и для любителей шитья.

Простые и понятные рисунки иллюстрируют каждый этап построения выкроек: шаг за шагом, от самых простых конструктивных элементов до сложных приемов разрезания базовых шаблонов.

Представленные в книге модели были выбраны для того, чтобы продемонстрировать весь набор базовых приемов, соответствующий тенденциям современной моды и позволяющий каждому реализовать свой творческий потенциал.

Линии снятия мерок

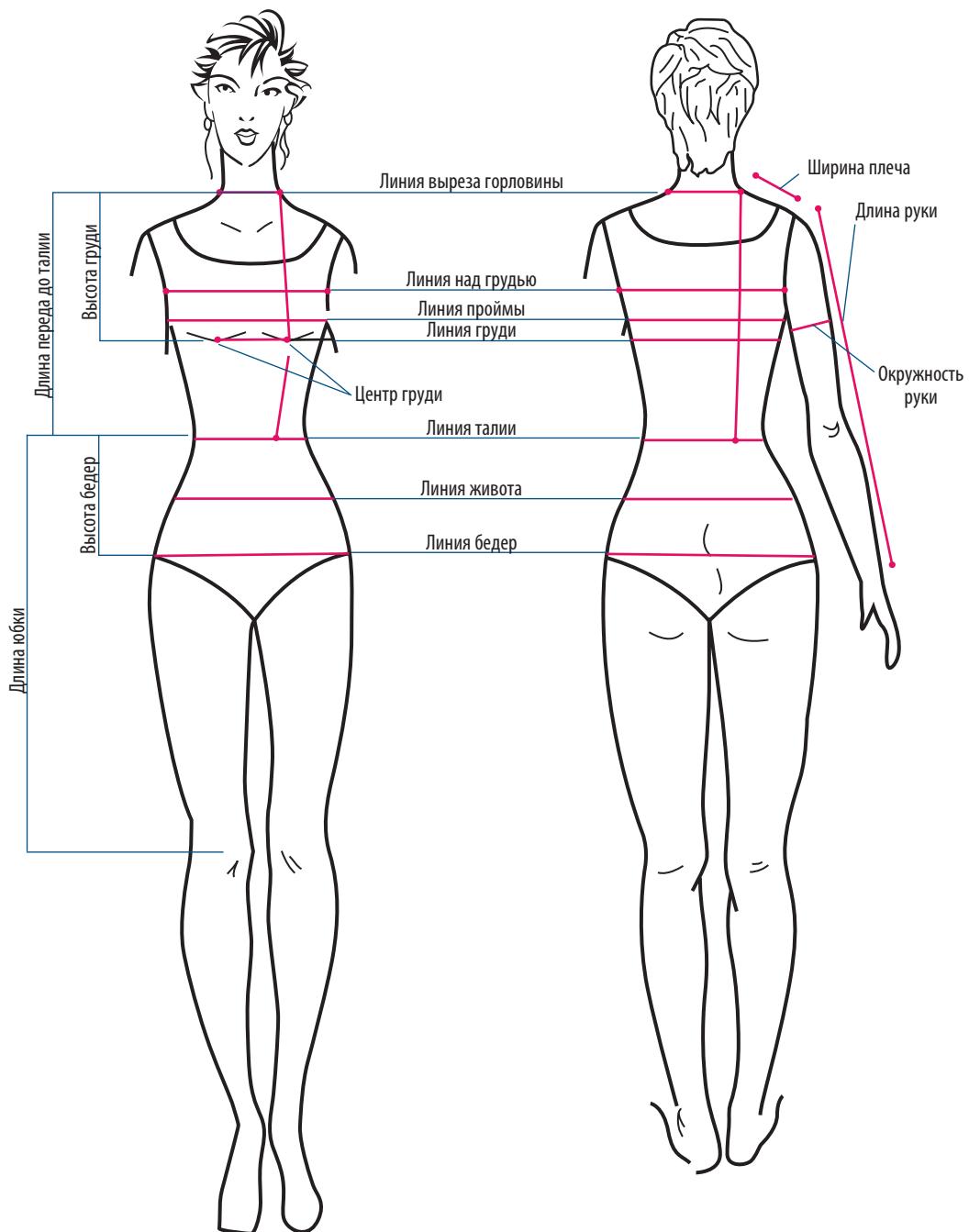


Рис. 1

ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ



Построение базовой выкройки лифа

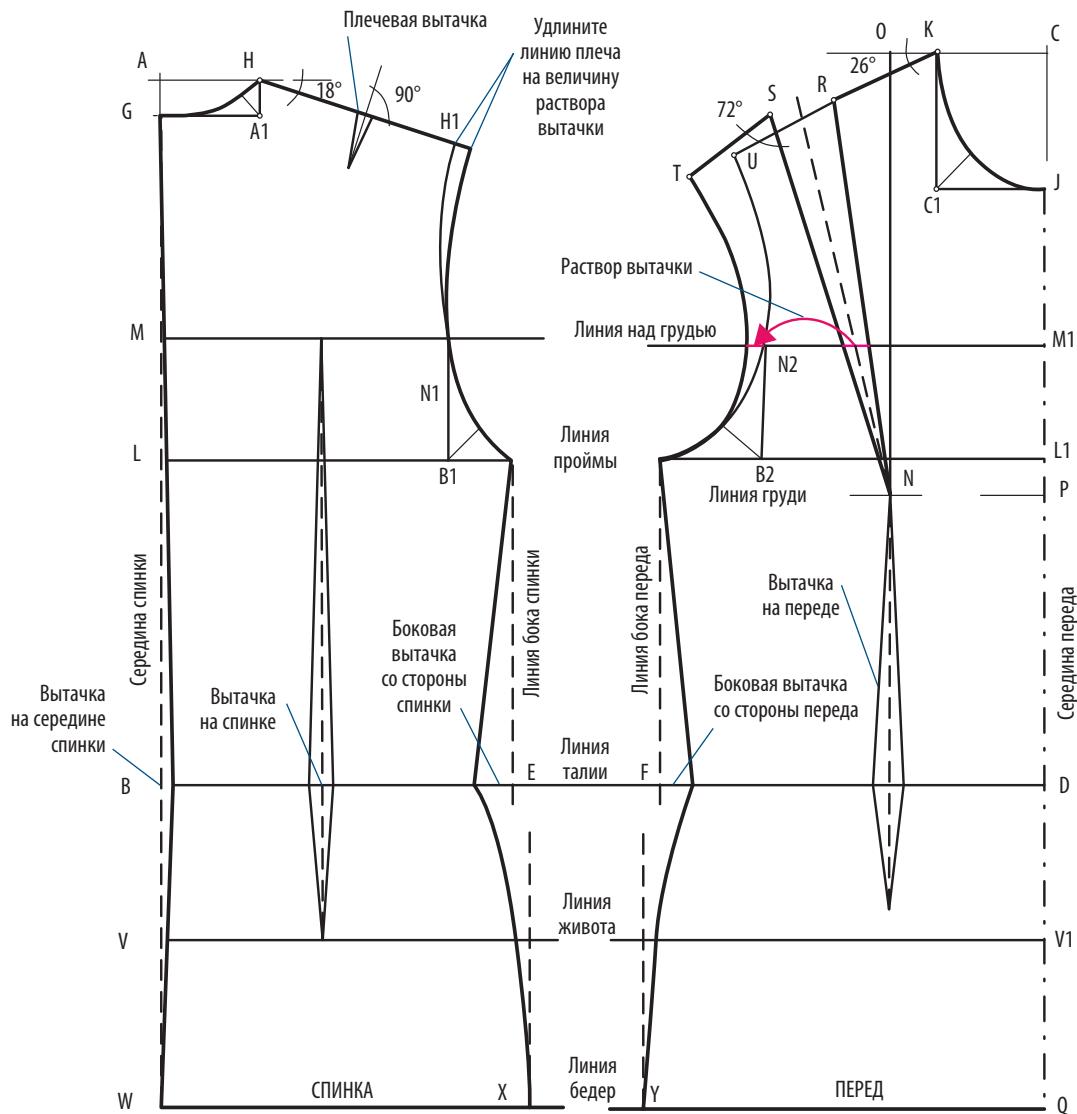


Рис. 1

BD: линия талии
 VV1: линия живота
 WQ: линия бедер

BV: высота линии живота
 BW: высота бедер
 WX: ширина спинки по бедрам
 YQ: ширина переда по бедрам

Более подробно о снятии мерок, в частности, о методах достижения большей точности измерений, рассказывается в книге «Моделирование женской одежды: основные конструкции», с. 10–12.

Вне зависимости от выбранной модели сначала нужно начертить базовую выкройку лифа по меркам, снятым с того человека, для которого шьется изделие.



Рассмотрим следующий пример: АВ (длина спинки) = 44 см, DC (длина переда) = 46 см, ВЕ + FD (обхват груди) = 92 см.

Конструирование выкройки на основе снятых мерок всегда начинается с линии середины спинки: это вертикаль длиной 44 см. Затем начертите горизонтальные линии — линию талии и линию плеч.

1. Ширина спинки

ВЕ (ширина половины спинки) равна окружности груди, деленной на 4, минус 1 см, то есть: $(92 : 4) - 1 = 23 - 1 = 22$ см.

2. Ширина переда

FD (ширина половины переда) равна окружности груди, деленной на 4, плюс 1 см, то есть: $(92 : 4) + 1 = 23 + 1 = 24$ см.

3. Вырез горловины спинки

Для того чтобы кривая выреза горловины спинки идеально соответствовала окружности шеи, разделите окружность выреза горловины на 16 и получите AG — глубину выреза горловины. Разделите окружность горловины на 6, чтобы получить AH — ширину выреза горловины.

Пример: окружность шеи = 38 см.

Глубина выреза горловины = AG = $38 : 16 = 2,38$ см.

Ширина выреза горловины = AH = $38 : 6 = 6,3$ см.

На биссектрисе, проходящей через точку A1, отложите 1,5 см. Затем с помощью лекала начертите кривую выреза горловины.

4. Вырез горловины переда

Расчет ширины выреза горловины переда такой же, как для выреза горловины спинки (KC = AH = окружность горловины, разделенная на 6).

Чтобы получить глубину выреза горловины переда (CJ), разделите окружность горловины на 6, а затем добавьте 2 см.

Пример: окружность горловины = 38 см.

Глубина выреза горловины = CJ = $(38 : 6) + 2 = 6,3 + 2 = 8,3$ см.

На биссектрисе, проходящей через точку C1, отложите 2,5 см. Затем начертите кривую выреза горловины с помощью лекала.

5. Плечо

На линии плеча отмерьте с помощью транспортира угол 18° со стороны спинки (НН1) и 26° — со стороны переда (KU), а затем на полученных линиях отложите величину ширины плеча (в нашем примере ширина плеча = 14 см).

6. Пройма

Чтобы определить высоту проймы BL, разделите длину спинки пополам, а затем добавьте 1 см, т.е. $BL = (44 : 2) + 1 = 23$ см.

Проведите линию проймы LL1 на высоте 23 см над линией талии, чтобы получить каркас спинки и переда.



7. Линия над грудью

Нужна еще одна опорная точка для того, чтобы начертить кривую линию проймы: высота линии над грудью.

Высота линии над грудью = $LM = \{(длина спинки минус высота линии проймы минус глубина проймы спинки), деленная 3\}$ плюс 1 см, либо $\{(AB - BL - AG) : 3\} + 1$ см, либо $\{(44 - 23 - 2,38) : 3\} + 1 = 7,2$ см.

Начертите линию над грудью на 7,2 см выше линии проймы.

На биссектрисах, проходящих через точки B_1 и B_2 , отложите со стороны спинки 3 см, а со стороны переда — 2,3 см. Затем с помощью лекала начертите линию проймы.

Обратите внимание: поскольку мы строим выкройку со сгибом (половина спинки и половина переда), используются только половинные мерки окружностей.

Пример: ширина спины = 36 см.

Половина линии над грудью по спинке = $MN_1 = 36 : 2 = 18$ см.

Ширина переда = 34 см, половина линии над грудью по переду = $N_2 M_1 = 34 : 2 = 17$ см.

Не следует путать линию проймы с линией обхвата груди! Обычно точка высоты грудной клетки расположена ниже линии проймы. При построении выкроек для больших размеров или очень выпуклой груди эта разница особенно заметна

8. Базовая нагрудная вытачка

Чтобы начертить нагрудную вытачку, необходимо отложить на выкройке половины переда следующие мерки: высоту груди и половину межгрудного расстояния.

Пример: высота груди = $ON = 27$ см.

Половина межгрудного расстояния = $NP = 19 : 2 = 9,5$ см.

Затем нарисуйте первый луч нагрудной вытачки RN , начиная от середины плеча (R) до выступа груди (N). Начертите второй луч вытачки SN на расстоянии раствора вытачки SR . Значение раствора вытачки = $\frac{1}{20}$ окружности груди.

Пример: окружность груди = 92 см, раствор вытачки = $92 : 20 = 4,6$ см.

Длина второго луча вытачки должна быть такая же, как и длина первого: $RN = SN$.

Для того чтобы выровнять линию плеча (после того как вы закроете вытачку), вторую часть линии плеча (ST) следует провести под углом 72° ко второму лучу вытачки SN .

Затем восстановите длину отрезка линии над грудью, добавив со стороны проймы величину раствора вытачки на этой линии.

9. Вытачки на талии

Разница между окружностью груди и окружностью талии — это величина, которую необходимо убрать с помощью вытачек. Эту величину следует распределить между 7 базовыми вытачками:

- 2 вытачки на переде, расположенные на вертикальных линиях, определяемых величиной межгрудного расстояния. Обычно их раствор не превышает 3 см;



- 2 вытачки на спинке (ось каждой вытачки проходит на расстоянии $1/4$ ширины спинки); их раствор обычно не превышает 3 см;
- 2 боковые вытачки; половина раствора этой вытачки не превышает 4 см;
- 1 вытачка на середине спинки. Половина раствора вытачки обычно равна 1–2 см.



Если сделать раствор вытачек слишком большим, это может привести к деформации изделия

Пример расчета вытачек при окружности груди = 92 см и окружности талии = 68 см:

окружность груди — окружность талии = 92 – 68 = 24 см;

$24 : 2 = 12$ — величина, которую нужно убрать на половине выкройки;

$12 - 1$ ($\frac{1}{2}$ раствора вытачки на середине спинки) = 11 см;

$11 : 4 = 2,75$ см — среднее значение каждой вытачки. Можно убрать по 2,5 см в каждой вытачке на спинке и переде и 3 см ($\frac{1}{2}$ раствора) в боковых вытачках.

Проверка: 1 см ($\frac{1}{2}$ раствора вытачки на середине спинки) + 2,5 см (раствор вытачки на спинке) + 2,5 см (раствор вытачки на переде) + 2×3 см ($\frac{1}{2}$ боковой вытачки) — 12 см, то есть величина, которую следует убрать.



Различные варианты распределения растворов вытачек зависят от телосложения человека, для которого шьется одежда. Если разница между окружностью груди и окружностью талии очень большая, то ее можно убрать, сделав дополнительные вытачки

13

Высота вытачек на спинке обычно не меняется. Вытачки на переде можно доводить до высоты 2 см ниже верхней точки груди.

10. Плечевая вытачка на спинке

Плечевые вытачки на спинке располагаются посередине плеча под углом 90° к линии плечевого шва (рис. 1).

Раствор вытачки = ± 1 см, длина вытачки = ± 7 см.

Следует отметить, что эта вытачка на спинке редко делается на изделиях небольших размеров; с другой стороны, она совершенно необходима для больших размеров из-за выступа в верхней части лифа. При использовании тяжелых тканей (например, при пошиве пиджаков или пальто) она позволяет убирать лишний объем ткани, несмотря на низкую пластичность материала. При работе с мягкими, легкими или эластичными материалами эту вытачку делать не стоит.

На этом построение базовой выкройки лифа закончено.



Этот метод позволяет просто и с большой точностью получить надежную рабочую основу, на которой после преобразований и адаптации на базе реальных мерок легко построить выкройку (на заказ) для клиента любого телосложения

ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ



Различные типы вытачек

Вытачка — это часть ткани, удаленная посредством шва, она служит для того, чтобы изделие как можно точнее прилегало к телу. Ось вытачки обычно является прямой линией, с обеих сторон которой убирается одинаковое количество ткани. В зависимости от стиля изделия или типа используемой ткани, чтобы наиболее точно повторить контуры тела, вытачки можно переносить и видоизменять.

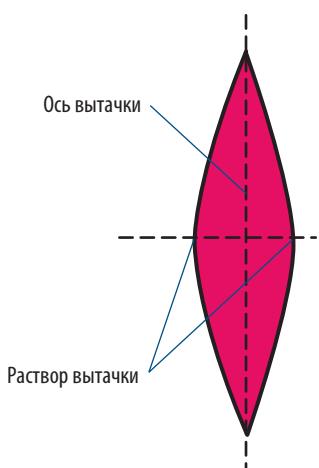


Рис. 1

Прямая вытачка

Наиболее часто встречается прямая вытачка. Ее раствор равномерно распределен по обе стороны от вертикальной оси. Величина, которую следует убрать в вытачку, делится пополам, и полученное значение откладывается с обеих сторон от центральной оси вытачки.

14

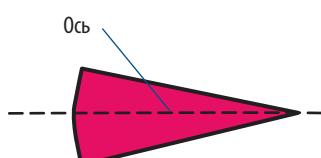


Рис. 2

Горизонтальная вытачка

Горизонтальная вытачка обычно располагается в боку лифа. Ее раствор равномерно распределен по обе стороны от горизонтальной оси.

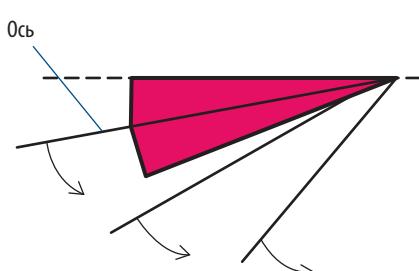


Рис. 3

Наклонная вытачка

Наклонная вытачка формируется путем разворота ее центральной оси. Чаще всего она делается в боку лифа, а ее раствор равномерно распределяется по обе стороны от наклонной оси.



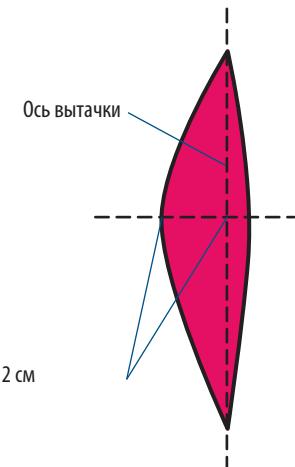


Рис. 4

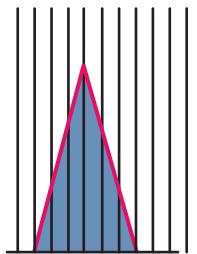
Прямая вытачка, большая часть раствора которой убирается с одной стороны от оси

У этой вытачки крайне ограниченная область применения, чаще всего она используется при шитье прилегающих корсажей и корсетов, швы которых усилены за счет вставленных косточек (гибких стержней, служащих для укрепления изделия), или в изделиях из полосатой ткани.

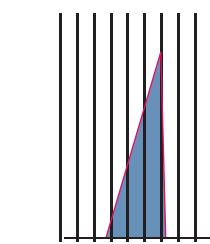
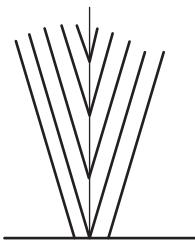
Чертеж формы, распределение частей раствора и расположение этой вытачки зависят от выбора направления раскroя, а также от вида ткани.

На рис. 5 и 6 представлены разные варианты расположения прямой вытачки.

15



Прямая вытачка, раствор которой равномерно распределен с обеих сторон от центральной оси



Прямая вытачка, раствор которой полностью перенесен на одну сторону от центральной оси вытачки

Рис. 5

Рис. 6

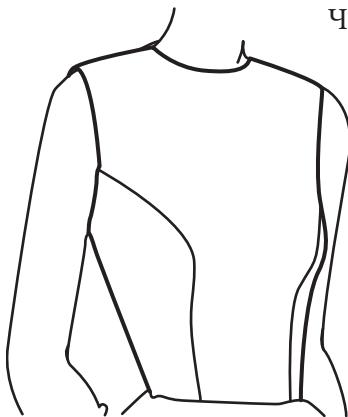


Если весь раствор вытачки расположен с одной стороны от ее центральной оси, его величина не должна превышать 2 см, чтобы не возникало проблем при сборке изделия, поскольку длина лучей такой вытачки может сильно различаться! Если разница длин лучей не превышает 1 см, ее можно скомпенсировать

ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ



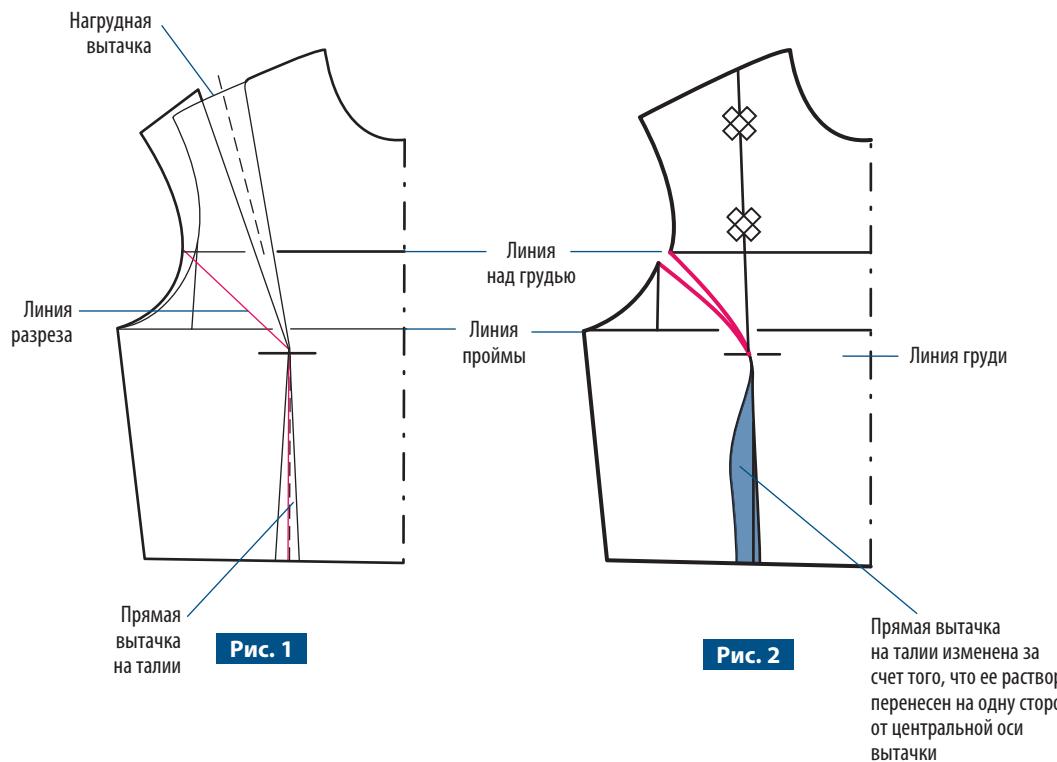
Пример применения прямой вытачки с распределением раствора по одну сторону от оси



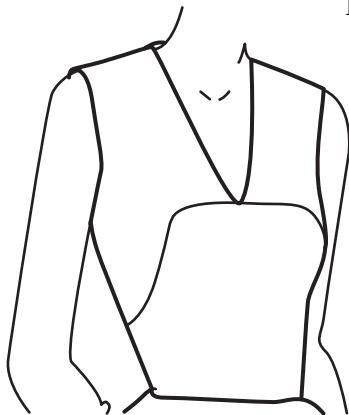
Чтобы получить выкройку лифа, плотно прилегающего к груди (см. рисунок), необходимо использовать прямую вытачку с раствором, перенесенным на одну сторону от центральной оси вытачки.

Сначала начертите базовую выкройку лифа по снятым меркам, а затем нанесите оси вытачек и линии подреза (рис. 1).

Необходимо видоизменить вытачки на талии, чтобы они соответствовали форме выступа груди (рис. 2).



Пример применения наклонной вытачки, вашедшей в подрез



Расположение вытачки в этой модели зависит от формы подреза и объединенного раствора двух вытачек: боковой и вытачки на талии.

Сначала начертите базовую выкройку лифа по снятым меркам, а затем начертите две вытачки (боковую и вытачку на талии), а также линии подреза (рис. 1).

Закройте две вытачки: при этом сама собой откроется новая вытачка в линии подреза (рис. 2).

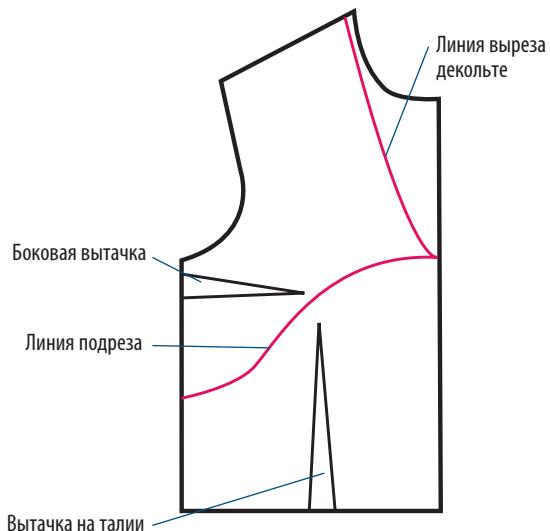


Рис. 1

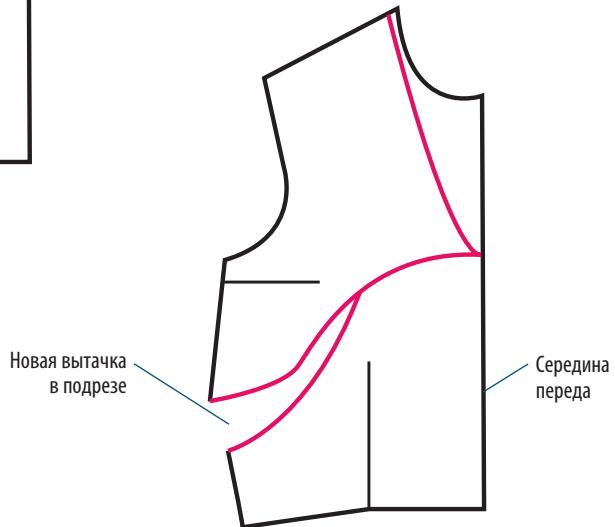


Рис. 2

ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

