

ДЕТСКИЙ ФАРТУК

На рис. 63 изображен детский фартук. Для того чтобы сделать его выкройку (размер 28), нужны следующие мерки:

длина фартука	42 сантиметра
» спины до талии	24 »
полуокружность груди	28 »

Фартук делают короче платья на 4—5 сантиметров.

Построение чертежа выкройки (рис. 64)

Вычерчиваем прямой угол с вершиной в точке А.



Рис. 63. Детский фартук.

с горизонтальной линией, идущей от точки Т, обозначаем Т₁.

От точки В влево продолжаем линию АВ и откладываем на ней 15 сантиметров. Полученную точку обозначаем В₁ (½ полуокружности груди по мерке плюс 1 сантиметр для всех размеров):

$$28 : 2 + 1 = 15 \text{ сантиметров.}$$

Из точки В₁ опускаем перпендикуляр до пересечения с горизонтальной линией, идущей влево от точки Т. Точку пересечения обозначаем Т₂.

От точки В₁ влево откладываем также 15 сантиметров и ставим точку В₂. Из точки В₂ опускаем перпендикуляр до пересечения с горизонтальной линией, идущей от точки Т.

Вырез горловины и линия плеча переда. От точки А вниз по линии АН откладываем 6—8 сантиметров (для всех размеров). Расстояние АВ делим пополам и от точки деления вправо, влево и вверх откладываем по 2 сантиметра (для всех размеров).

Линию выреза горловины и плеча проводим через точку 6—8 и точки 2, 2 и 2.

Линия проймы и линия плеча спины. От точки Т₁ вверх по линии ВТ₁ откладываем 5 сантиметров (для всех размеров). Точки 5 и 2 (крайняя слева точка линии плеча переда) соединяем пунктирной линией и делим ее пополам. От точки деления под прямым углом к пунктирной линии откладываем вправо 4 сантиметра (для всех размеров). Линию проймы проведем через точки 5, 4 к точке 2 (линия плеча переда).

Расстояние В₁В₂ (на линии АВ₂) делим пополам и от точки деления вправо, влево и вверх откладываем по 2 сантиметра (для всех размеров). Точки 2, 2 и 2 (линия плеча спины) и точку 5 (конец линии проймы) соединяем. Пунк-

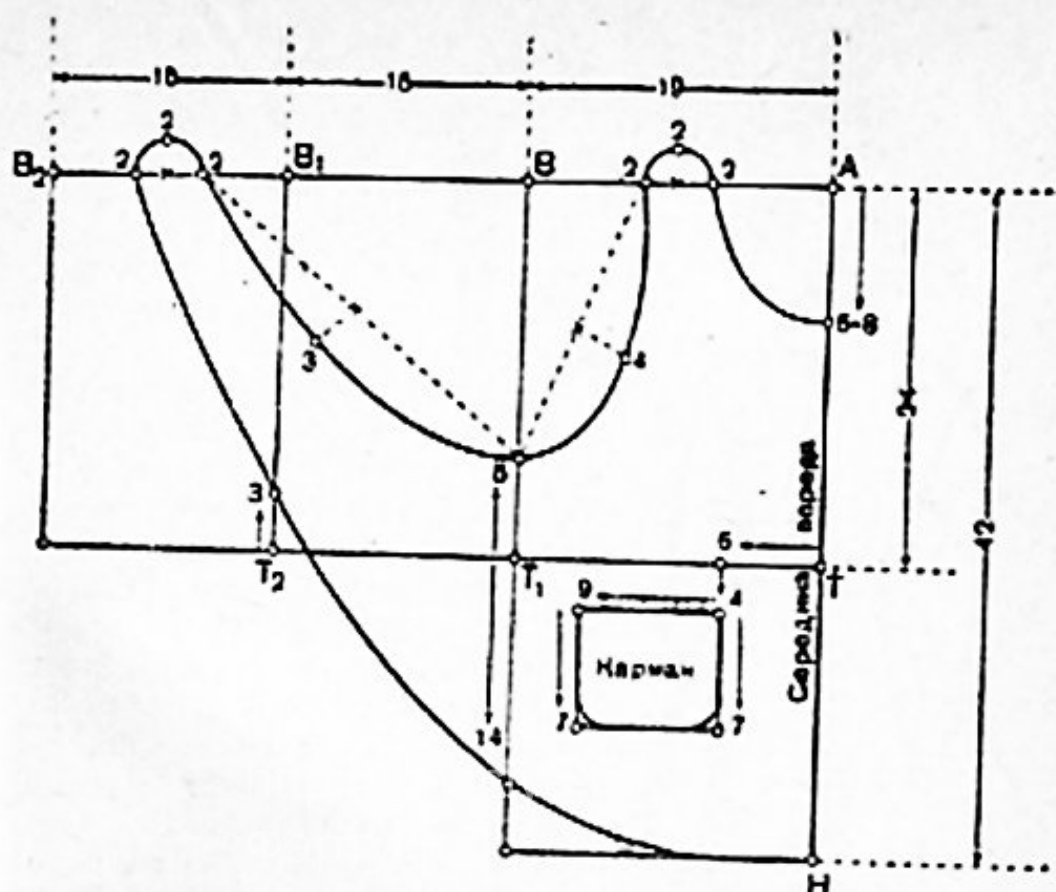


Рис. 64. Чертеж выкройки детского фартука.

тирную линию делим пополам и от точки деления под прямым углом к пунктирной линии влево откладываем 3 сантиметра (для всех размеров). Линию, соединяющую линию плеча спины и проймы, проводим от точки 2 (крайняя справа) через точку 3 к точке 5.

Линия низа фартука. От точки T_2 вверх (по линии B_1T_2) откладываем 3 сантиметра (для всех размеров); от точки T_1 вниз (по продолжению линии BT_1) откладываем 14 сантиметров (для всех размеров). Линию низа проводим от точки 2 (крайняя слева точка линии плеча спины) через точки 3 и 14 к точке Н.

Карман. От точки Т влево (по линии TT_2) откладываем 6 сантиметров. От точки 6 вниз откладываем 4 сантиметра. От точки 4 влево откладываем 9 сантиметров. От точек 9 и 4 вниз откладываем по 7 сантиметров (все измерения одинаковы для всех размеров). Намеченные точки соединяем. Углы закругляем.

Раскрой и пошив

При раскрое фартука долевая нить должна проходить по линии середины переда. На швы припуски делать не следует, так как они предусмотрены при построении чертежа выкройки.

Обрезкой край фартука обрабатывают косой полоской на лицевую сторону фартука. Косую полоску заготавливают в крае шириной 2—2,5 сантиметра, прикладывают лицевой стороной к изнанке фартука, затем прострачивают и отвертывают на лицевую сторону фартука. Обрезной край полоски подгибают на 0,5 сантиметра, приметывают и пристрачивают. Обрезной край фартука можно заделать также при помощи окантовки, вышивки или обвязав его крючком.

1. ПЕРЕДНИКИ ДЛЯ ДЕТЕЙ ОТ 1 ГОДА ДО 4 ЛЕТ

МОДЕЛЬ 1. Это передник прямого покроя, очень простой. Его кроют из прямоугольного куска ткани. После выполнения отверстий для рук достаточно стянуть тесьму, вставленную в кулиску, чтобы сформировался передник с короткими рукавчиками-крылышками. На пошив такого фартучка необходимо 0,5 м ткани шириной 0,9 м.

На рис. 194 приведен чертеж такого передника. На линии середины, разделяющей прямоугольник пополам, откладывают 10 см (точка А). Проводят горизонтальную линию, облегчающую построение отверстий для рук. От точки А откладывают в обе стороны от линии середины по 12 см, а затем ширину отверстий — 19 см. От середины отверстия откладывают длину рукавов-крылышек, равную 3—4 см, и проводят овальную нижнюю линию. Месторасположение кармана произвольное. В данной модели верхняя точка кармана находится на расстоянии 10,5 см от точки А.

После раскроя передника надрезают отверстия и обтачивают их подкройными деталями. Верхний срез шириной 3 см (припуск ткани) подгибают к изнаночной стороне и юстрачивают, образуя кулиску. Настрочивают карман и отделывают нижний срез фартучка.

МОДЕЛЬ 2. Простой для раскроя и выполнения передник застегивается по бокам с помощью воздушных петель и пуговиц (можно применять и завязки).

Чертеж передника начинают от вертикаль-



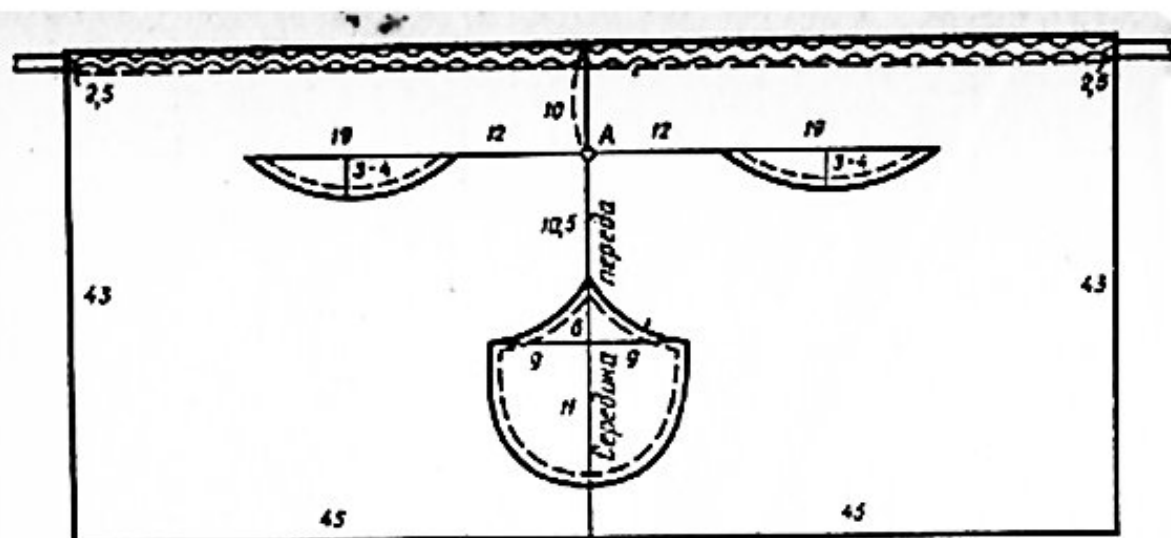


Рис. 194. Чертеж передника (модель 1)

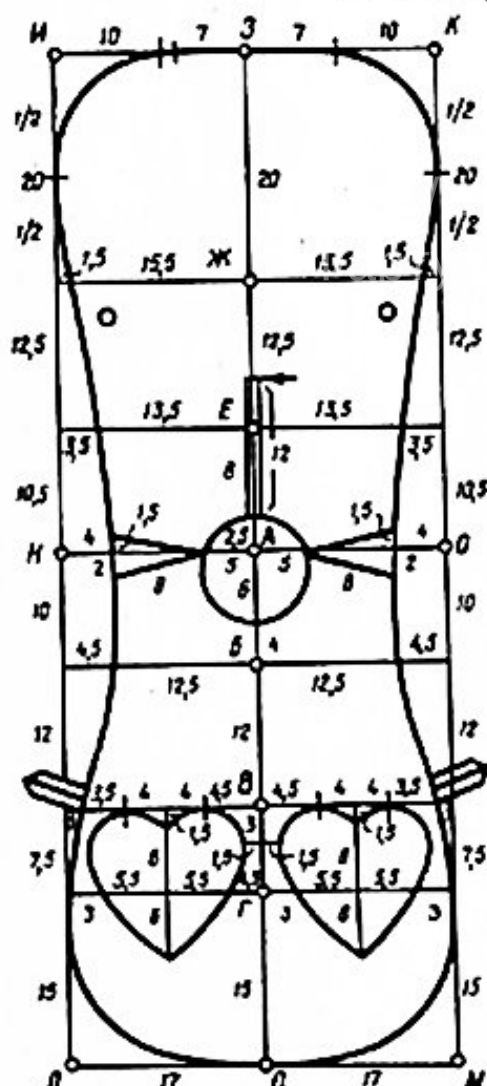


Рис. 195. Чертеж передника (модель 2)

ной линии, обозначающей середину (рис. 195). На линии длины переа от точки А до Д поочередно откладывают следующие отрезки:

 $A-B = 10 \text{ см};$
$$b - \theta = 12 \text{ см.}$$
 $\delta - \Gamma \approx 7,5 \text{ см};$ $\Gamma-D=15 \text{ см.}$

От точки *Д* до точек *Л* и *М* откладывают по 17 см.

Для построения чертежа спинки откладывают поочередно:

$A-E = 10.5$ см;

глубину горловины спинки, равную 2,5 см

длину разреза, равную 12 см:

$F-J = 12,5 \text{ см.}$

Ж—З = 20 см.

От точки 3 до точек И и К откладывают по 17 см. Точку И соединяют с точками Л и М, закрывая прямоугольник. Через точку А проводят горизонтальную линию — это вспомогательная линия плеча. От точки А откладывают в обе стороны по 5 см. Длина плеч равна 8 см. Далее строят линии передника и карманов, откладывая обозначенные на чертеже отрезки.

Перед и спинку кроют вместе или отдельно. При отдельном раскрое можно завысить линии плеч передка на 2 см, а линии плеч спинки — на 1,5 см. После раскроя отделим переднюю деталь, выкроенную по косой, и, втачивая одновременно воздушные петли, готовые карманы настрочивают.

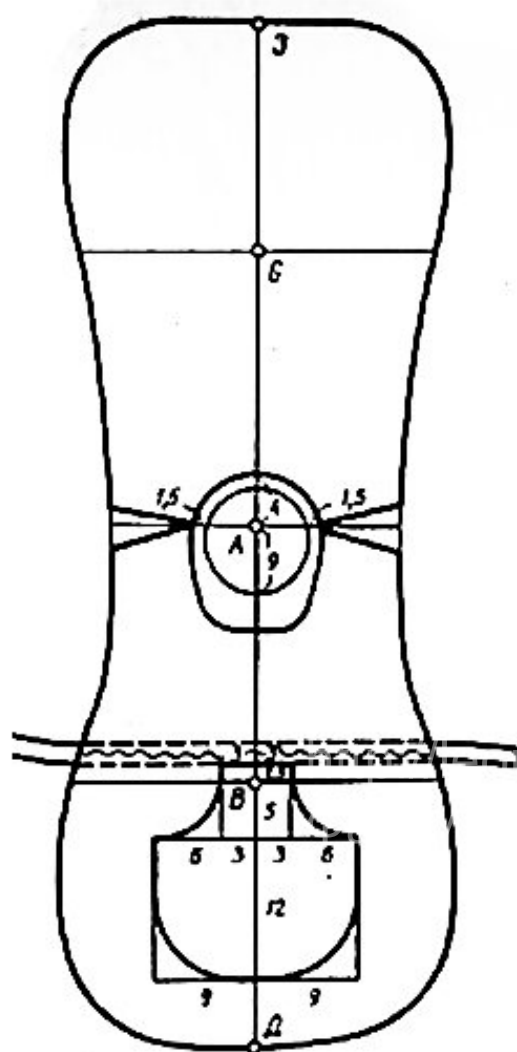


Рис. 196. Чертеж передника (модель 3)

МОДЕЛЬ 3. Выкройка передника модели 2 может послужить для раскроя данного передника.

На выкройке передника обозначают место расположения кулиски (рис. 196). В соответствии с обозначениями на рисунке строят карман. Вырез горловины в этой модели расширяют, откладывая по 1,5 см на плечевых линиях. Передний срез углубляют, откладывая 9 см от точки А. Срез сливки также углубляют на 4 см. Срезы передника, кармана и вырез горловины отделывают деталями, скроенными по косой нити.



2. ПЕРЕДНИКИ ДЛЯ ДЕВОЧЕК ОТ 4 ДО 8 ЛЕТ

МОДЕЛЬ 4. Легкий для выполнения передник с бретелями расширен книзу. При ширине ткани 1,15 м передник будет цельнокроеным.

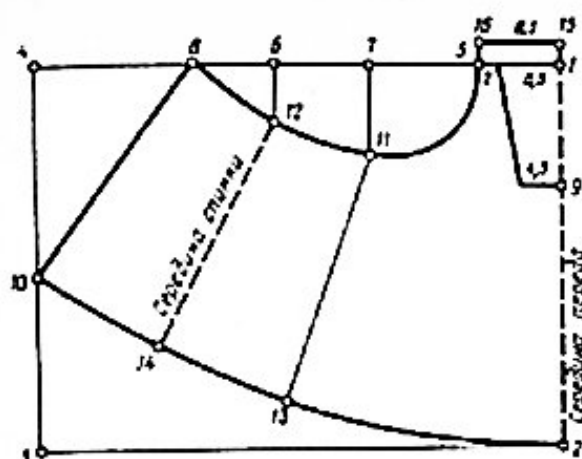


Рис. 197. Чертеж передника, расширенного книзу (модель 4)

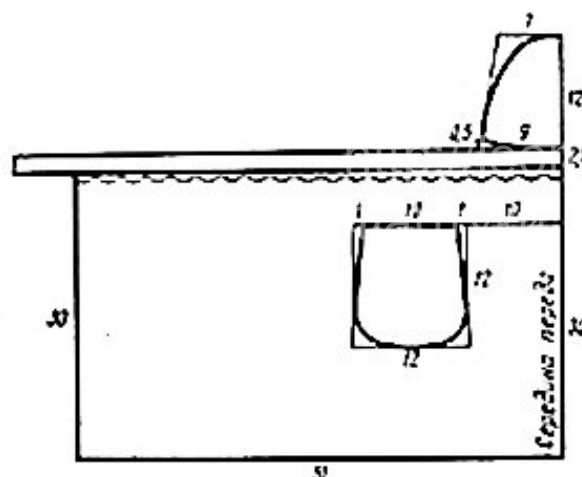


Рис. 198. Чертеж передника в сборку (модель 5)

Для построения чертежа использованы следующие мерки, см:

Обхват бедер	68(34)
Длина фартучка	40

Проводят вертикальную линию (рис. 197) и от точки 1 откладывают длину передника, равную 40 см (точка 2). От точки 2 проводят горизонтальную линию, на которой откладывают ширину передника, равную 55 см (точка 3). Строят прямоугольник 1—2—3—4.

От точки 1 откладывают половину ширины верхней части, равную 8,5 см (точка 5). От точки 1 откладывают $\frac{1}{2}$ полуобхвата бедер минус 4 см, т. е. 30 см (точка 6). От точки

6 откладывают $\frac{1}{2}$ длины отрезка 6—5 минус 0,5 см, т. е. 10 см (точка 7). От точки 7 откладывают длину отрезка 6—7 минус 1 см, т. е. 9 см (точка 8). От точки 1 откладывают длину середины до линии талии — это $\frac{1}{2}$ отрезка 1—2, т. е. 13 см (точка 9). От точки 9 проводят линию спинки (до линии 3—4), соответствующую длине отрезка 9—2, равной 27 см (точка 10). От точки 7 откладывают длину отрезка 1—9 (13 см) минус 3 см, т. е. 10 см (точка 11).

$$6-12 = \frac{1}{2}, (7-11) + 1,5 \text{ см} = 6,5 \text{ см.}$$

Соединяя точки 10 и 2, проводят линию нижнего среза.

$$10-13 = \frac{1}{2}, (10-2);$$

$$10-14 = \frac{1}{2}, (10-13).$$

Соединяя точки 13 и 11, проводят боковую линию, а соединяя точки 14 и 12, — линию середины спинки.

От точек 1 и 5 откладывают по 2,5 см (точки 15 и 16). По указанным на рисунке строит чертеж половины кармана. Длину бретелей приспособляют к фигуре ребенка.

МОДЕЛЬ 5. Этот передник в сборку с пиджаком завязывается сзади. Лиф и карманы отделаны оборочками.

Для построения чертежа использованы следующие мерки, см:

Обхват бедер	68(34)
Длина фартучка от линии талии	30

Построение чертежа начинают с вертикальной линии, на которой откладывают длину лифа, равную 12 см (рис. 198). Ширина пояса равна 2,5 см, длина нижней части — 30 см. Половина ширины нижней части фартучка равна $\frac{3}{4}$ обхвата бедер, т. е. 51 см.

Карман строят по рисунку.

Половина ширины лифа сверху равна 7 см, у линии талии — 9 см. Через намеченные точки проводят закругленную верхнюю линию лифа.

3. ПЕРЕДНИКИ-САРАФАНЫ ДЛЯ ДЕВОЧЕК ОТ 10 ДО 14 ЛЕТ

МОДЕЛЬ 6. Передник-сарафан имеет спереди застежку-молнию, на линии талии стегнут завязкой, карманы накладные, на левой части сверху настрочена планка, разделенная

Для моделирования используют основной чертеж переда и спинки платья (см. рис. 162). На чертеже спинки (рис. 199, а) проводят верхнюю линию передника-сарафана на расстоянии 9 см от линии выреза горловины.

Линию проемы углубляют на 3 и удлиняют на 1,5 см. Нижний срез удлиняют на 2 см и проводят вторично боковую линию. На чертеже обозначают месторасположение кулиски.

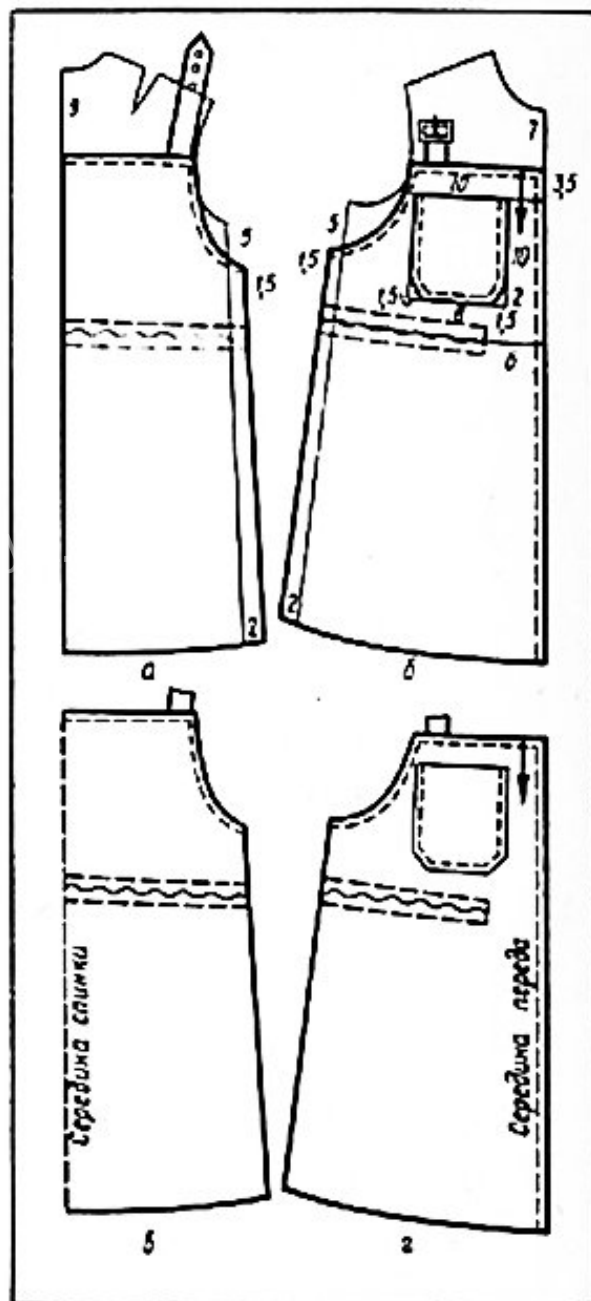
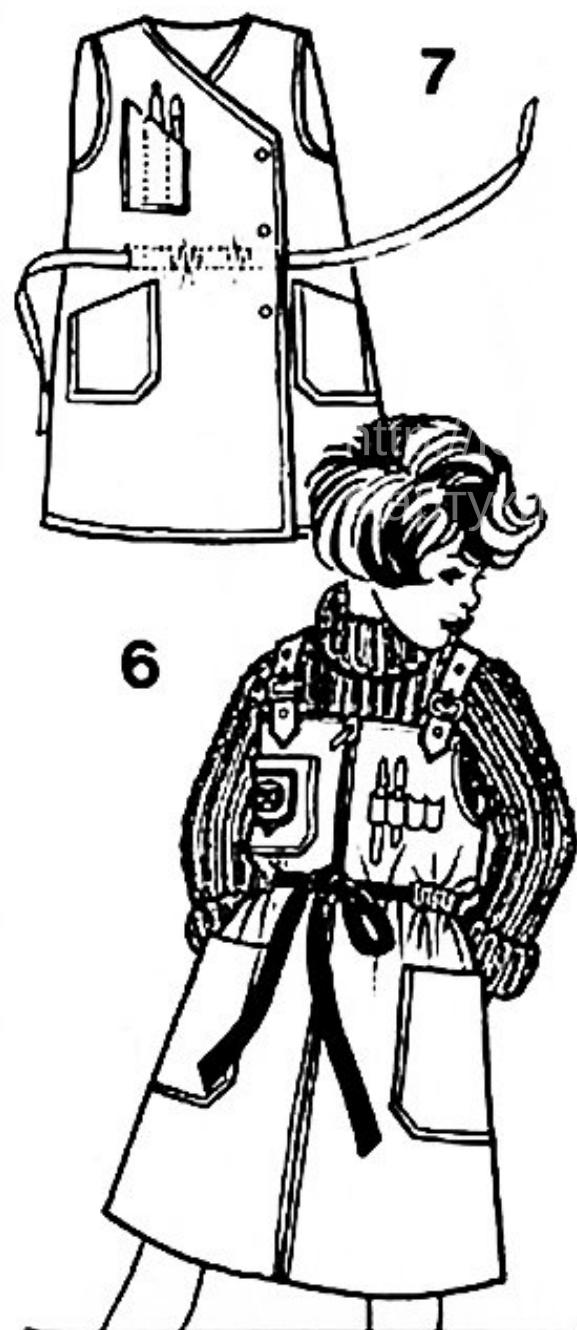
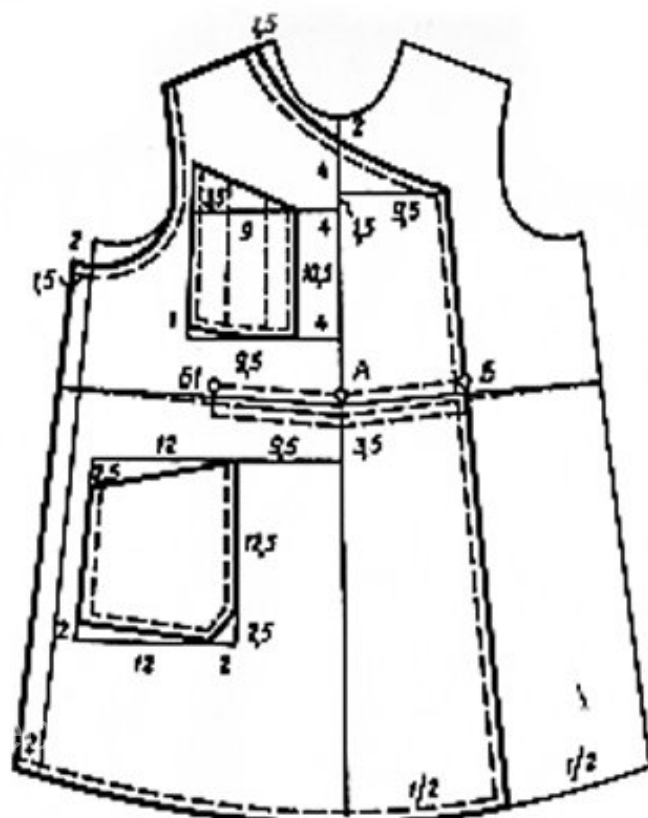


Рис. 199. Конструктивная разработка передника-сарафана на бретелях (модель 6):
а — чертеж спинки с обозначенными линиями разреза;
б — чертеж переда с обозначенными линиями разреза;
в — выкройка спинки; г — выкройка переда



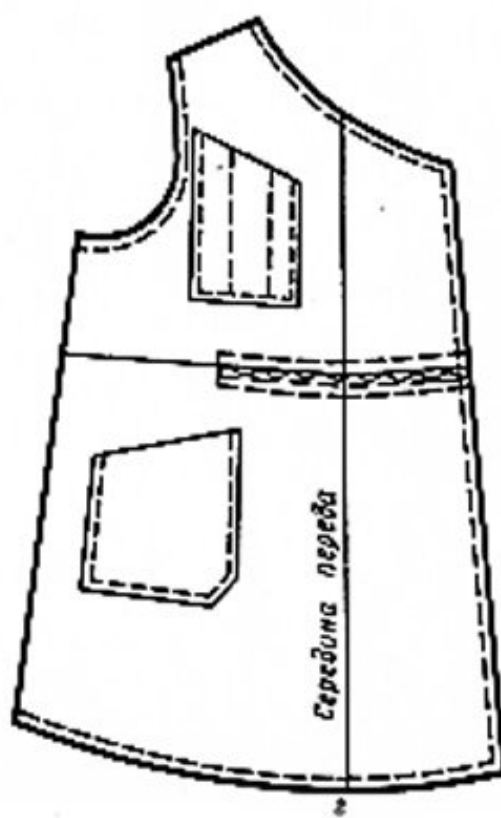
а



б



в



г

На чертеже переда (рис. 199, б) откладывают на линии переда 7 см и проводят линию верхнего среза. Линию проймы углубляют на 5 см и удлиняют на 1,5 см. Нижний срез удлиняют на 2 см и проводят вторично боковую линию. По рис. 199, б обозначают месторасположение кармана и кулиски.

При раскрое выкройку спинки (рис. 199, в) располагают линией середины вдоль сгиба ткани. Середину переда (рис. 199, г) располагают вдоль нити основы ткани.

МОДЕЛЬ 7. Удобный передник-сарафан, застегивается асимметрично, поясок, втянутый в кулиску, завязывается узлом, карманы накладные, верхний карман прострочен для удобства хранения ручек и карандашей.

Для моделирования используют основной чертеж переда и спинки платья (см. рис. 162). На чертеже спинки (рис. 200, а) углубляют и расширяют горловину на 1,5 см. На боковой линии откладывают 2 см и проводят линию проймы, продолжая ее затем на 1,5 см. Ниж-

ний срез удлиняют на 2 см и соединяют боковой линией намеченные точки.

Так как застежка асимметрична, обе части переда соединяют по линии середины (рис. 200, б). Линию проймы углубляют на 2 см и удлиняют на 1,5 см. Нижний срез удлиняют на 2 см и проводят боковую линию. На линии середины переда откладывают 2 см, а затем 4 см. От намеченной точки проводят горизонтальную линию длиной 9,5 см. Линию нижнего среза левой части переда делают пополам и соединяют точки линией переднего среза. Обозначают месторасположение кулиски. Длина отрезка А—Б1 равна длине отрезка А—Б. Чертеж кармана выполняют по рисунку.

На рис. 200, в показана выкройка спинки. При раскрое ее располагают линией середины вдоль сгиба ткани. Выкройку переда (рис. 200, г) располагают так, чтобы линия середины совпала с направлением нити основы ткани.

РАБОЧИЙ ФАРТУК ДЛЯ УРОКОВ ТРУДА (рис. 160)

Рабочий фартук шьют из плотных темных тканей: корта, сатина, тик-ластик и др. На перед фартука настрачивают большой карман, разделенный на два или три отделения, которые служат для хранения различных мелких инструментов. Фартук сзади на завязках, а спереди на бретельках вокруг шеи.

Раскрой (рис. 160, б). Фартук кроют без выкройки сразу на материале. Для этого снимают мерку

длины фартука от талии, например 45—50 см, и высоту груди от талии до верха, например 18—20 см. Ширину фартука берут по мерке окружности талии минус 4—5 см. Ткань, предназначенную для раскройки фартука, складывают вдвое по длине. От сгиба по верхнему срезу откладывают ширину груди вверх (8—9 см).

По сгибу ткани от верхнего среза вниз откладывают высоту груди и проводят линию талии. По линии талии откладывают ширину фартука, равную окружности талии минус 4—5 см. От талии вниз откладывают длину фартука и вычерчивают форму его, как показано на рис. 160, б.

Бретельки для фартука кроют по долевой нити шириной 6—7 см, длиной по снятой мерке от груди по кругу шеи. Завязки также кроют по долевой нити шириной 4—5 см. Карман кроют шириной 21—23 см, глубиной 16—17 см. Для обработки верхнего среза фартука подкраивают обтачку шириной 3 см.

Пошив. Заготавливают бретельки и завязки. Подшивают низ и края фартука подрубочным швом. К лицевой стороне груди прикладывают заготовленную бретельку срезами к срезу груди. На бретельку прикладывают обтачку и пристрачивают все срезы. Обтачку отгибают в сторону изнанки, второй срез ее подгибают внутрь и пристрачивают к фартуку, вкладывая одновременно между обтачкой и фартуком завязки.

Верхний срез кармана подгибают в сторону изнанки на 3 см и пристрачивают на 0,1—0,2 см от сгиба. Боковые и нижние стороны кармана подгибают в сторону изнанки на 0,7 см и настрачивают карман на фартук. Делят ширину кармана на две или три части и перестрачивают его поперек для того, чтобы получить отделения кармана.

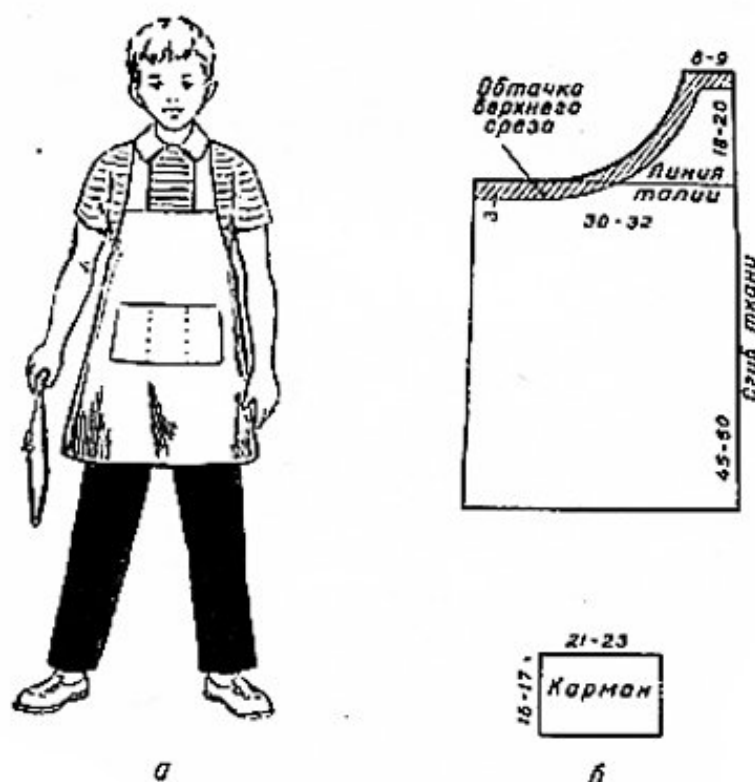
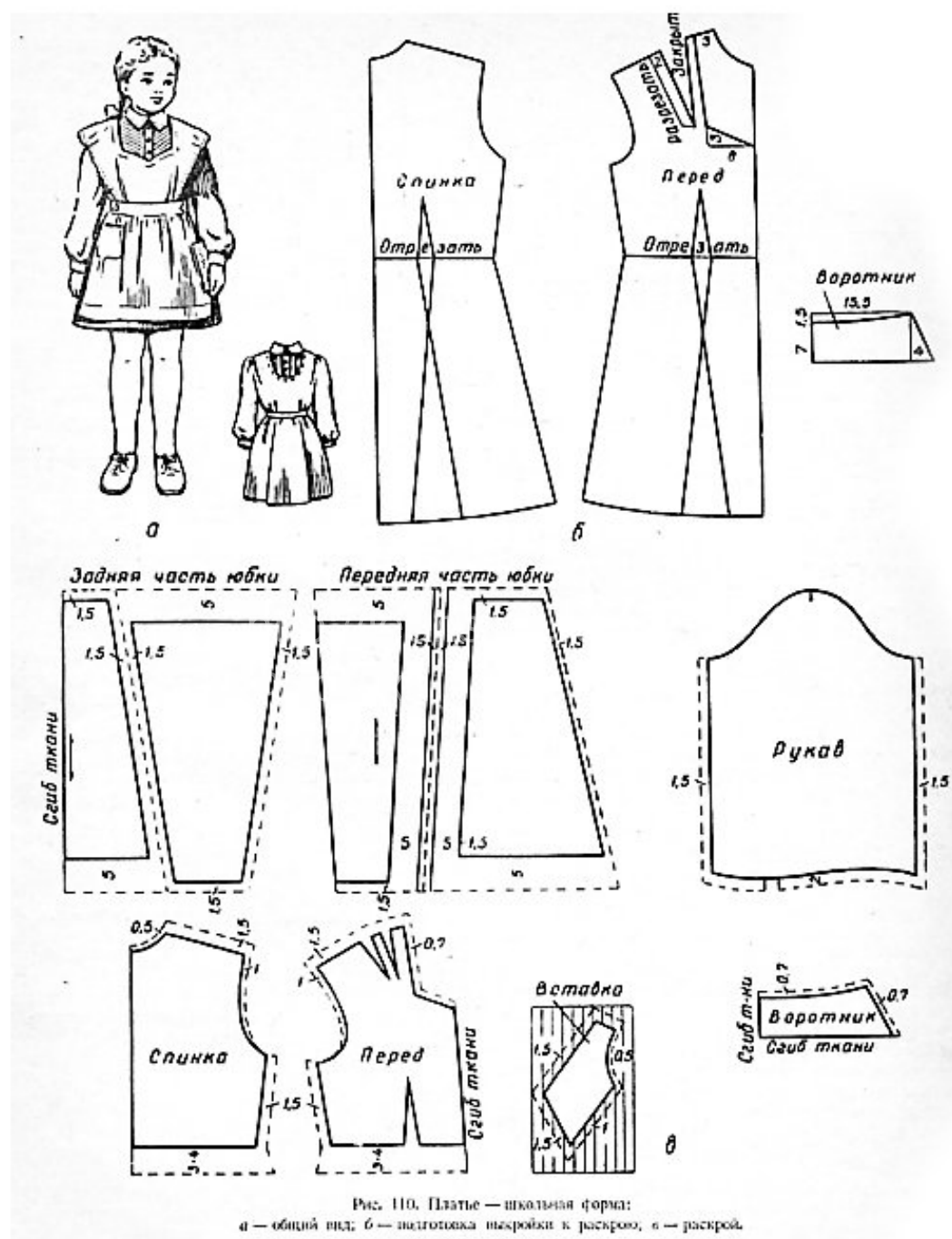


Рис. 160. Рабочий фартук для уроков труда:
а — общий вид; б — раскрой.



НАРЯДНЫЙ ФАРТУК (рис. 111)

Подготовка выкройки к раскрою (рис. 111, а). На основной выкройке платья для школьницы накладывают линию фартука. Для этого на выкройке спинки и переда оформляют вырез горловины. Ширина гор-

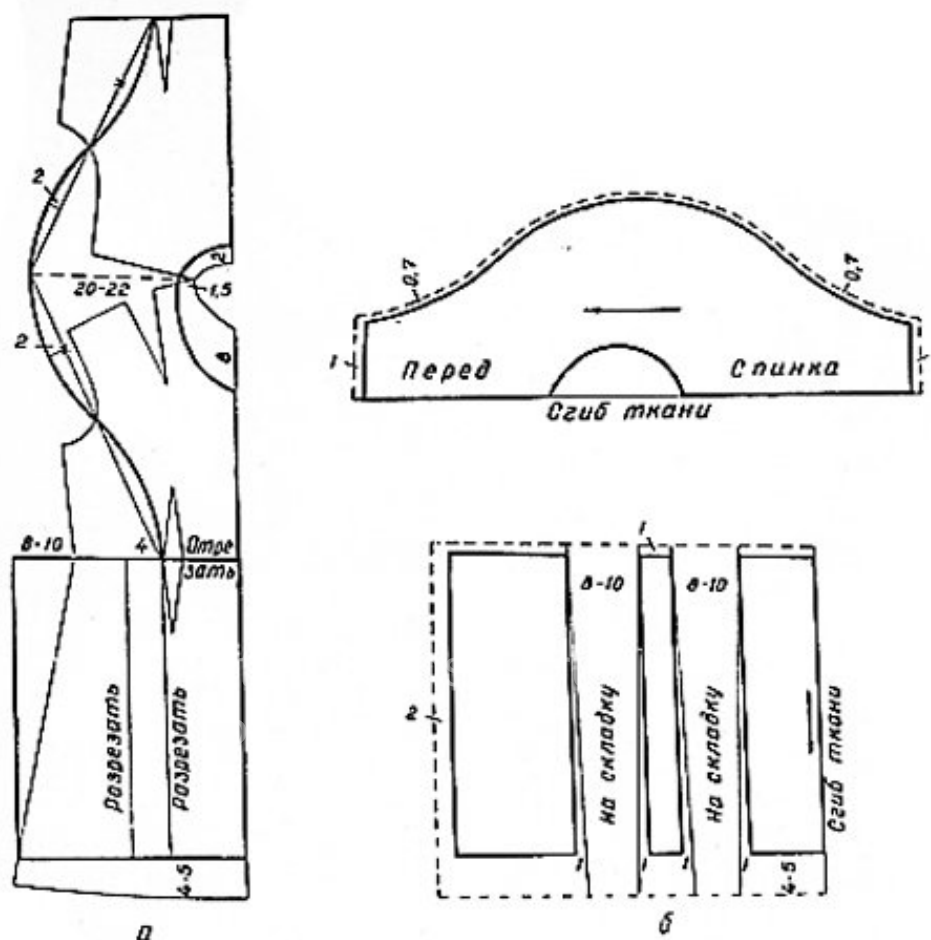


Рис. 112. Повседневный фартук:
а — подготовка выкройки и раскрой, б — раскрой.

внутри и стачивают нижний и боковые срезы его. Шов выправляют и приутюживают.

К изнанке задней части пелеринки прикладывают лицевой стороной нижнюю часть пояса и пристрочивают на 0,5 см от среза. Срез верхней части пояса подгибают в сторону изнанки и настрочивают на лицевую сторону пелеринки, прикрывая шов пристрочивания нижней части пояса. На концах передней части пояса прометывают петли. Готовый фартук отутюживают и пришивают пуговицы.

носят линию талии. Делают прогиб бокового шва по талии на 3 см. Пройму увеличивают на 2 см, росток — на 3 см, горловину по плечу — на 2 см, по середине переда — на 7 см.

Отступив от плеча 7—8 см, вносят линию отреза бретельки параллельно плечу. Намечают подрез по линии талии от бокового шва до ширины вырезной горловины. Длина передника короче платки спереди на 5 см, по боку на 8 см. Выкройку по намеченным линиям разрезают.

Раскрой (рис. 70, в). При раскрое спинки отрезают часть выкройки плеча переда прикладывают к плечу выкройки спинки и кроют бретельку вместе со спинкой. К выкройке переда в боковом шве от подреза дают припуск на сборку 4—5 см, по плечу переда для захода застежки прибавляют 4 см. По скроенным деталям передника подкраивают обтачку

обтачки отгибают в сторону изнанки, прометывают и отутюживают шов. Второй срез обтачек подшивают машинной.

Обрабатывают и пристрачивают карман к переду. Прометывают петли на бретельках. Готовый передник отутюживают и пришивают пуговицы.

пройма, ростка, горловины и низа. Обтачку низа спинки кроют вместе с обтачкой подреза.

Припуски на швы, направление долевой нити при раскрое и подкрой обтачек показаны на рис. 70, в.

Пошив. Отмечают середину спинки и переда. Стачивают боковые швы. Обрабатывают низ и боковой срез передника до подреза обтачкой. Собирают нижнюю часть подреза на сборку и стачивают его. К лицевой стороне нижнего среза спинки и изнанке пристроенного подреза лицевой стороной прикладывают и пристрачивают обтачку низа спинки и подреза. Обтачку отгибают в сторону изнанки и прометывают шов. Второй срез обтачки подшивают машинной. Стачивают боковые швы обтачек верхней части передника. Швы разутюживают. Обтачки лицевой стороной прикладывают к лицевой стороне верхней части передника, прометывают и пристрачивают.

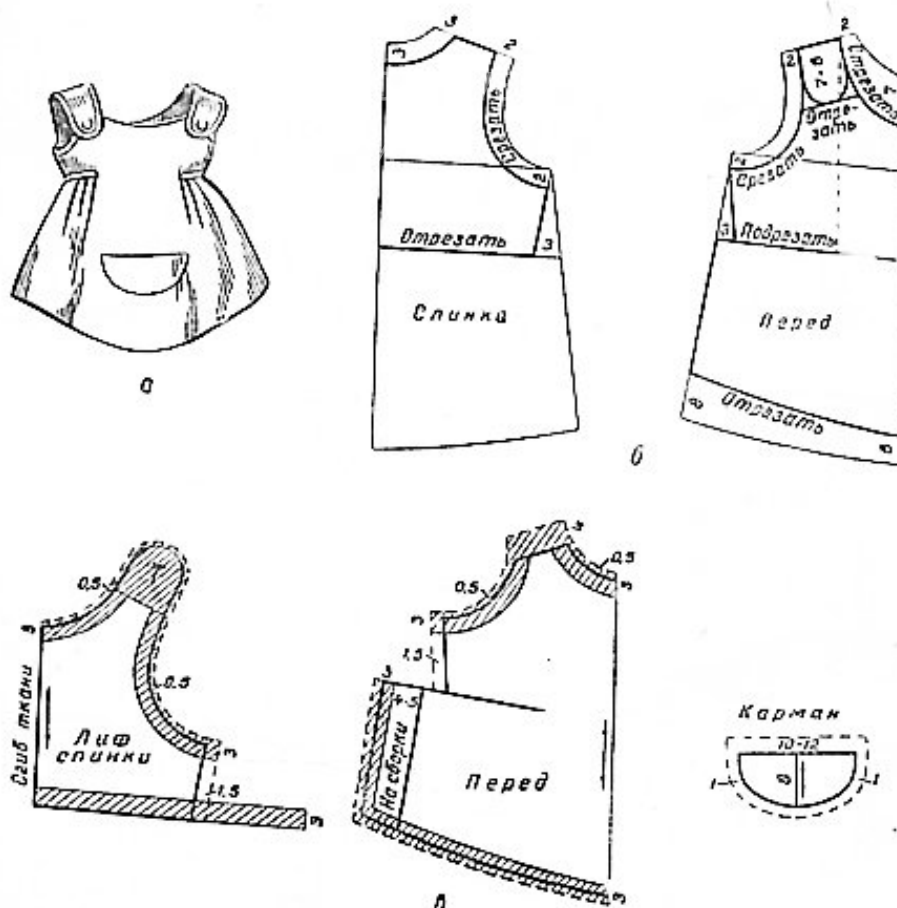


Рис. 70. Передник с подрезом от бокового среза:
а — общий вид; б — подготовка выкройки к раскрою; в — раскрой.

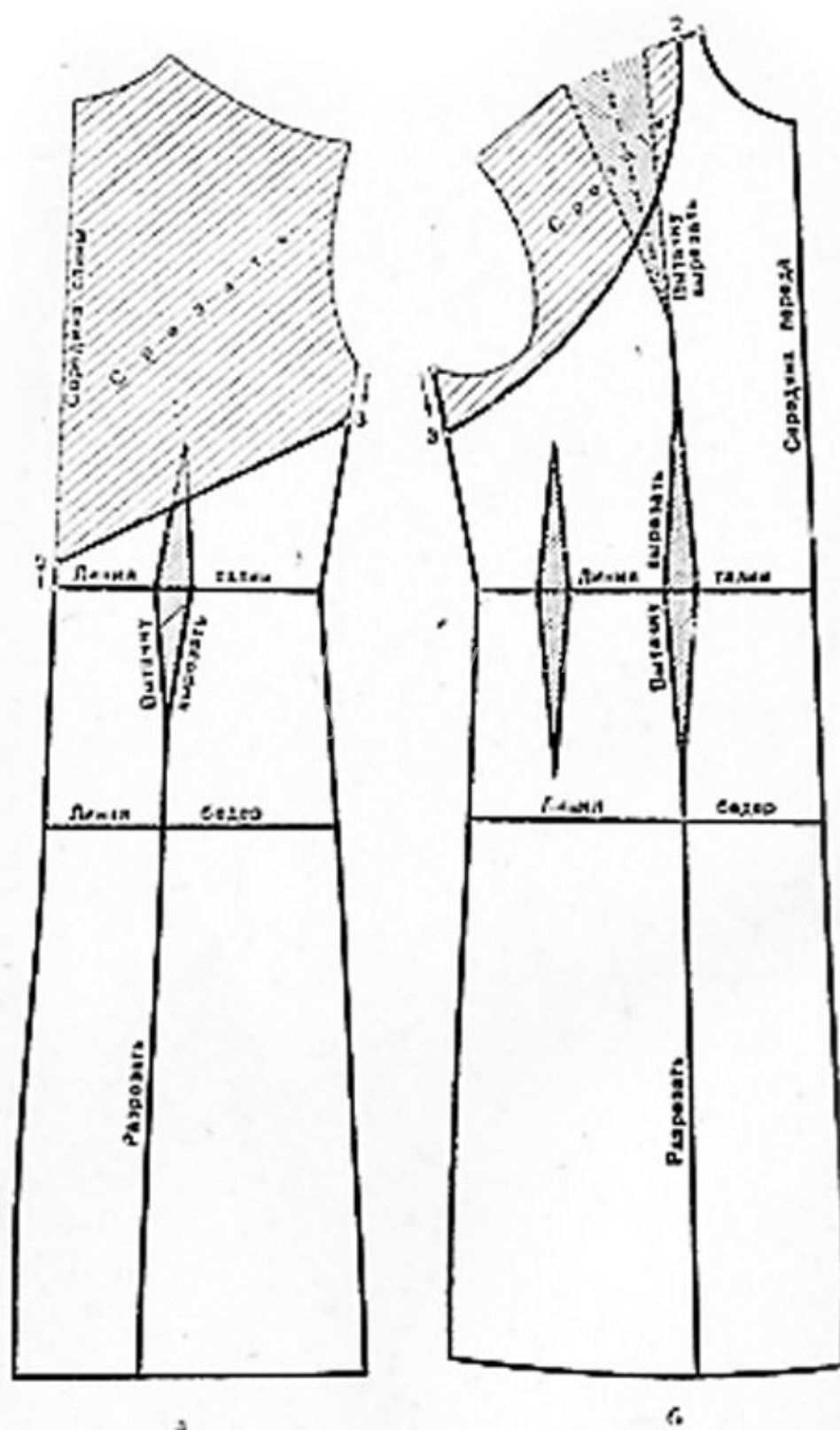


Рис. 310 а, б. Разработки фартука:
а, б—нанесение линии боков на основную выкройку спинки и переда.

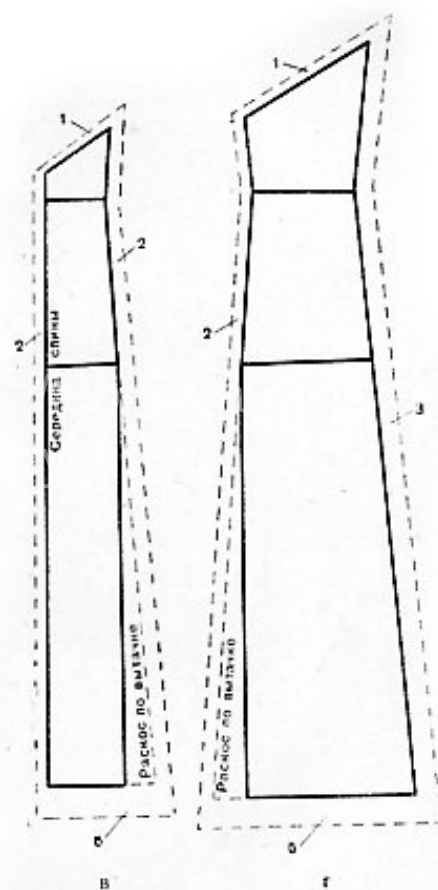


Рис. 310 в, г. Разработка фартука:
в, г—раскладка деталей выкройки спинки из ткани
с припусками на швы.

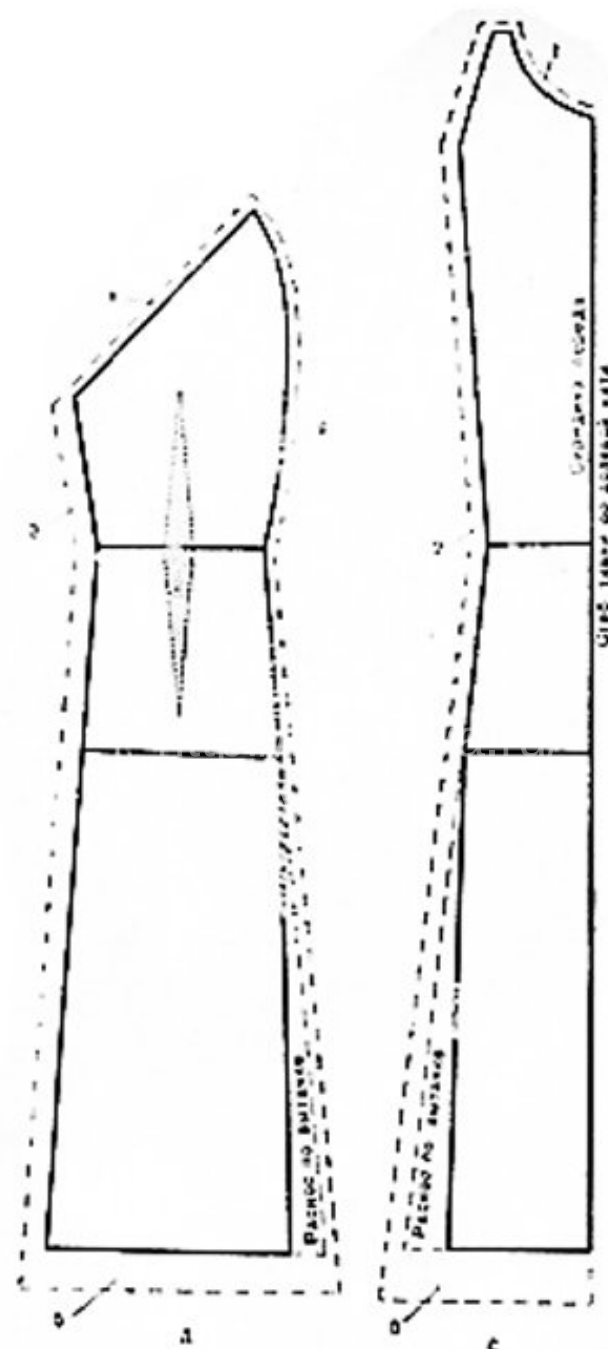


Рис. 310 д, е. Разработка фартука:
д, е — раскладки деталей выкройки перед и спинки
с припусками на швы.

по долевой нити, затем по линиям вытачек на линии талии от бедер делаем раскосы.

При крое припускаем на швы (в сантиметрах): по верхней линии фартука и вырезу горловины — 1, по линии соединения деталей и середине спинки — 2, по линии бока — 3, внизу — 5.

Построение чертежа выкройки

Верхняя часть фартука (рис. 308а)

Вычерчиваем прямой угол с вершиной в точке А.

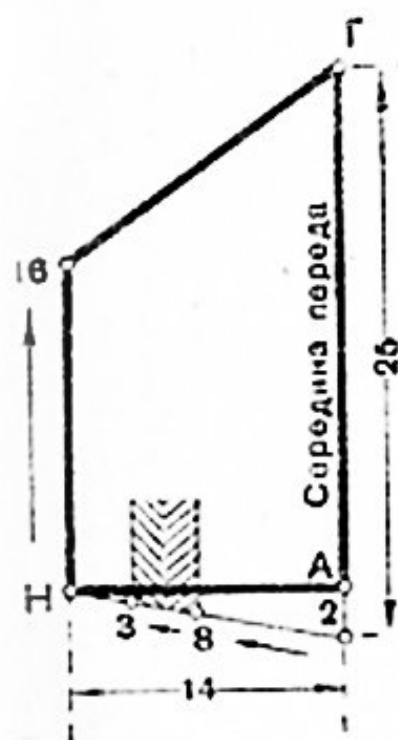
Ширина грудки. От точки А влево по стороне угла откладываем 14 сантиметров (для всех размеров) и ставим точку Н.

Длина грудки. От точки А вверх по стороне угла откладываем 25 сантиметров (для всех размеров) и ставим точку Г.

Боковая линия. От точки Н вверх под прямым углом к линии АН откладываем 16 сантиметров (для всех размеров). Точки 16 и Г соединяем.

Линия талии. От точки А вертикальную линию продолжаем вниз на 2 сантиметра (для всех размеров). Точки Н и 2 соединяем.

Складка. От точки 2 влево откладываем 8 сантиметров, а от точки 8 влево — еще 3 сантиметра (для всех размеров). Из точек 8 и 3 вверх проводим вертикальные линии произвольной длины.



А

Рис. 308а. Чертеж выкройки верхней части фартука.

Нижняя часть фартука (рис. 308б)

Вычерчиваем прямоугольник ABCD, горизонтальные линии которого АВ и CD, составляющие **ширину фартука**, равны 44 сантиметрам (полуокружности талии по мерке плюс 4 сантиметра для всех размеров):

$$40 + 4 = 44 \text{ сантиметра,}$$

а вертикальные линии АД и ВС равны 60 сантиметрам — **длине фартука** по мерке.

Линия талии. От точки В вниз по линии ВС откладываем 1 сантиметр (для всех размеров) и ставим точку Т. Точки А и Т соединяем.

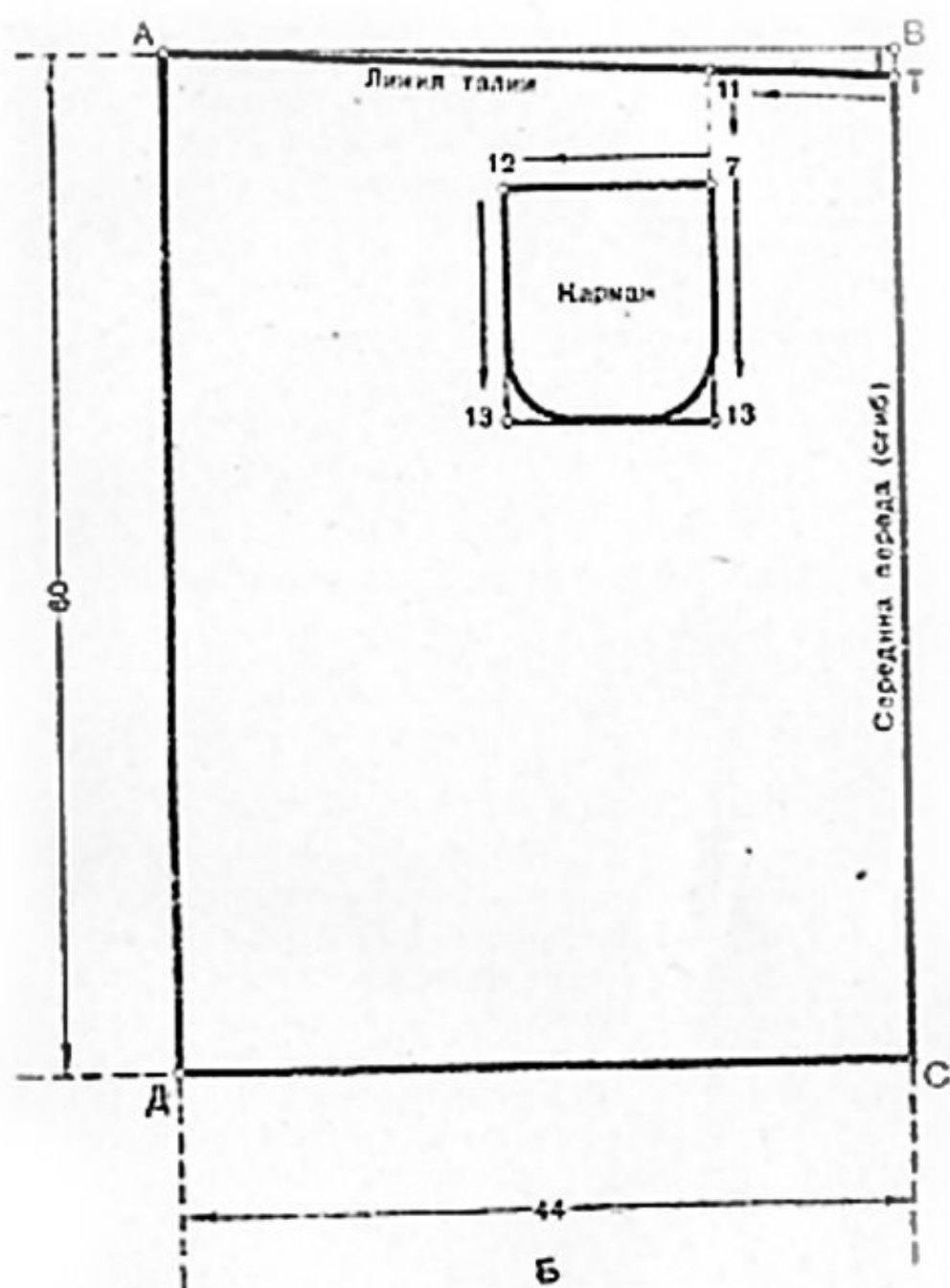


Рис. 308 б. Чертеж выкройки нижней части фартука



Рис. 307. Фартук.

ЖЕНСКИЙ ФАРТУК

На рис. 307 изображен женский фартук.

Для построения чертежа выкройки этого фартука (размер 50) снимают следующие мерки:

длина фартука	60	сантиметров
полуокружность талии	40	"
длина бретелей	80	"

Мерка длины бретелей снимается от талии спины через плечо до талии переда.