

АНА ПОПЕСКУ

Кройка и шитье для самых маленьких



ИЗДАТЕЛЬСТВО „ЛЕГКАЯ ИНДУСТРИЯ“
1965

РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ТКАНИ

Ткань для детского белья и платья, особенно для новорожденных, должна быть недорогой, мягкой, эластичной и легкой. Бельевая ткань должна хорошо и легко стираться и выдерживать кипячение. Такими же качествами должна обладать ткань, предназначенная для детей старше 1 года, когда дети начинают привыкать к самостоятельному передвижению.

Для детей рекомендуются ткани ярких, однотонных расцветок или с красочным мелким рисунком, что оживляет детскую одежду и придает ей привлекательный вид.

МЕРКИ

Чтобы построить чертеж деталей изделия и раскроить их, нужно сначала соответственно возрасту ребенка подобрать фасон изделия, а затем снять мерки. Снятие мерок является одним из важнейших этапов работы при шитье одежды. От правильного снятия мерок зависит правильное построение чертежа.

Для грудных детей мерки не снимают, однако для построения чертежей выкроек используют три измерения: длину, ширину и окружность.

Величины измерений соответствуют трем возрастным периодам:

Для детей до 3 мес.
» » » 3—7 мес.
» » » 7—12 »

Для детей до 3 мес. установлены следующие величины измерений в см:

Длина распашонки	29
Ширина »	26
Длина рукава	18

Для детей 3—7 мес. к каждому измерению ширины прибавляют по 1 см, к каждому измерению длины по 2 см. Для детей 7—12 мес. к измерению ширины прибавляют по 2 см, к измерению длины по 4 см.

Для детей 1—3 лет при построении чертежей выкроек пользуются таблицей мерок, величина которых меняется в зависимости от возраста ребенка и вида изделия.

Так, например, длина жакета — 28 см, длина платья — 35 см. Остальные мерки одинаковы для жакета и платья, в см:

Ширина спинки	20
Окружность груди	56
Окружность талии	50
Окружность бедер	56
Окружность шеи	30
Длина рукава (короткого)	12
» » (длинного)	20
Окружность руки	20
Окружность кисти	12

Все эти мерки получают в результате обмера фигуры ребенка. Разница между величинами мерок для детей 2 и 3 лет составляет 2 см, за исключением мерок окружности, разница между которыми — 4 см.

Для построения различных чертежей следует использовать указанные выше измерения и мерки. Иногда допускаются незначительные отклонения.

ЧЕРТЕЖ ИЗДЕЛИЯ

Для построения чертежа необходимо иметь сантиметровую ленту, карандаш, резинку, линейку с делениями и большие листы бумаги.

Чертеж представляет собой графическое изображение определенной детали изделия. Как правило, мерки окружности (шеи, груди, талии и т. д.) и ширины спинки записывают в половинном размере, а мерки длины — полностью.

По снятым меркам строят чертеж правой стороны изделия. При построении чертежа к меркам прибавляют припуски (в см) на свободное облегание. Величина припусков зависит от фасона и вида изделия.

При построении чертежа вначале чертят прямоугольник или квадрат и затем наносят вспомогательные линии.

Для наиболее точной ориентировки при построении чертежа пользуются буквенными обозначениями в алфавитном порядке.

Вертикальные линии, в основном, обозначают длину детали, а горизонтальные — ширину.

Нарядные детские платья украшают различными цветными отделками (бейками, кантиками, тесьмой, выюнчиком, сутажом), применяют для отделки кружева, оборочки, рюши, несложные аппликации, простую вышивку, буфы и т. д. Линии припуска на швы и линии всевозможных отделок изделия отмечают пунктиром непосредственно на ткани. При раскрое ткани необходимо строго соблюдать все линии, указанные на чертеже выкройки.

Выкройки изготавливают по выполненным чертежам, накладывая их на бумагу и обводя контуры каждой детали отдельно.

ПОДГОТОВКА ТКАНИ К РАСКРОЮ

Ткани, предназначенные для различных детских изделий, имеют разные свойства и неодинаково ведут себя при увлажнении и утюжке, дают разную усадку после стирки. Поэтому, прежде чем приступить к раскрою изделия, необходимо знать, как подготовить ту или иную ткань к раскрою.

Сначала ткань необходимо выровнять, т. е. обрезать ее по продольному направлению нитей для того, чтобы в раскрое не было перекоса ткани. Затем ткань подвергают декатировке

(обработке паром или водой). Для этого в домашних условиях ткань увлажняют и просушивают без натяжения. Декатировка предохраняет ткань от чрезмерной усадки при шитье и носке.

Каждый вид ткани требует определенного способа декатировки. Так, например, хлопчатобумажные и льняные ткани смачивают в теплой воде, просушивают и утюжат со стороны изнанки в долевом направлении. Почти все ткани из натурального шелка не дают усадки после смачивания, поэтому их не смачивают, а просто проутюживают через влажную тряпку. Шерстяные и полушерстяные ткани завертывают в смоченную и отжатую простыню на 8—10 часов, затем проутюживают с изнанки через сухую тряпку.

В последние годы при шитье одежды широко применяют ткани из искусственных и синтетических волокон, которые обладают особыми свойствами. Например, ткани из искусственного волокна сильно усаживаются, но при утюжке их длина восстанавливается. Если такую ткань утюжить слишком горячим утюгом, она изменит свой цвет. Ни в коем случае нельзя утюжить горячим утюгом ткани из синтетических волокон (капрон, нейлон и др.), горячий утюг расплавляет нити ткани. Изделия из синтетических волокон рекомендуется утюжить через влажную тряпку теплым утюгом.

Вельвет, бархат и плюш не подвергают декатировке. При утюжке этих тканей ворс заминается, такие ткани приходится утюжить на весу. Замявшийся ворс отпаривают. Под действием пара ворсинки поднимаются, и ткань принимает прежний вид.

При шитье изделий из недекатированной ткани необходимо увеличить припуски на швы.

РАСКЛАДКА ВЫКРОЙКИ НА ТКАНИ И РАСКРОЙ

При раскрое, кроме ткани и выкройки, необходимо иметь сантиметровую ленту, ножницы, мел, булавки и иглы. Ткань раскладывают на большом столе. Чтобы сложенная вдвое ткань не сдвигалась, ее скалывают булавками.

При раскладке выкроек необходимо обращать особое внимание на рисунок, разнооттеночность и ворс ткани. На ткани с рисунком, направленным в одну сторону, детали выкройки кладут так, чтобы в готовом изделии рисунок имел одно и то же направление на всех деталях. На ткани, имеющей разнооттеночность, все детали выкройки раскладывают в одном направлении. В изделии из шерстяных тканей с ворсом ворс должен быть направлен сверху вниз, а в изделии из вельвета и бархата — снизу вверх.

При раскрое тканей в полоску и клетку необходимо следить за симметричным расположением и совпадением полосок и клеток на деталях.

Прежде всего на ткани раскладывают крупные детали выкройки, а между ними мелкие. Детали располагают по долевому

или поперечным нитям ткани в зависимости от фасона изделия. Припуски на швы обозначают на ткани пунктирной линией, по которой и разрезают ткань. Раскладку деталей выкройки на ткани выполняют для более экономного использования ткани и более точного и правильного раскроя.

ПОШИВ ИЗДЕЛИЯ

Кроме швейной машины, при шитье детской одежды необходимо иметь ножницы, наперсток, сантиметровую ленту, булавки, иглы.

Шитье изделия начинают с разметки линий середины на деталях изделия, выполнения сборок, стачивания деталей, обработки срезов, подшивания краев изделия потайными подшивочными стежками и т. д.

После нанесения разметки приступают к соединению отдельных деталей изделия. Сначала детали сметывают (рис. 1), затем стачивают. Стачивание швов выполняют вручную или на машине.



Рис. 1. Сметывание отдельных деталей платья

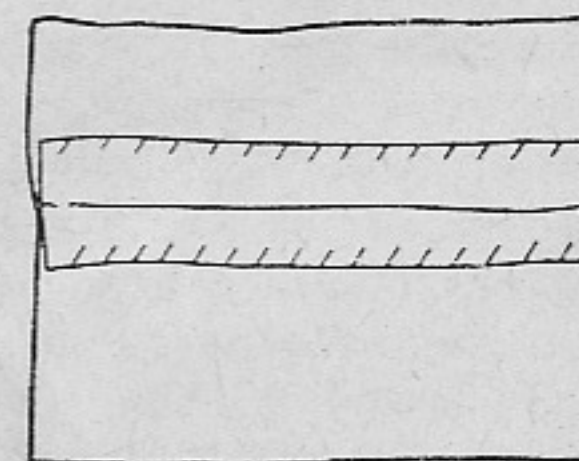


Рис. 2. Стачной шов

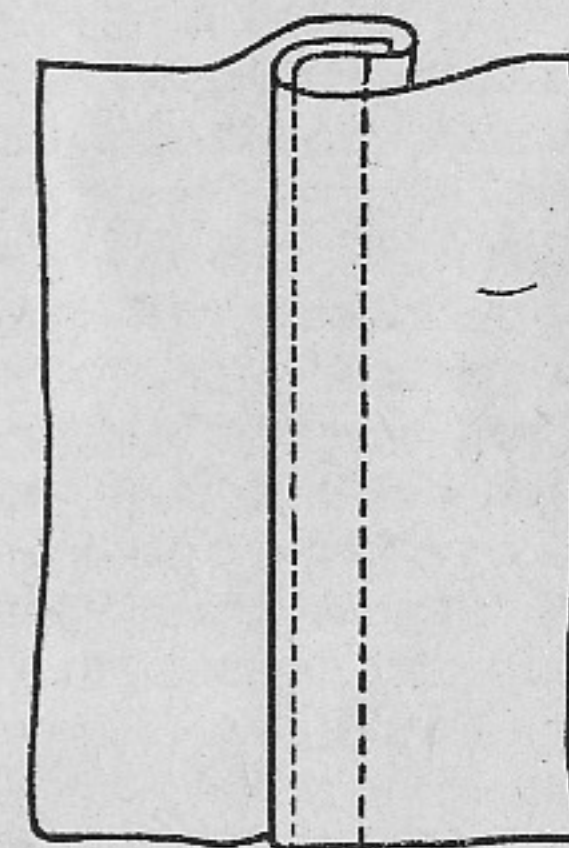


Рис. 3. Запошивочный шов

Детали соединяют стачным (рис. 2), запошивочным (рис. 3), двойным (рис. 4) или накладным (рис. 5) швом.

Запошивочный и двойной швы применяют обычно при изготовлении изделий, которые подвергаются частой стирке (белье, блузки, кофточки, платья и т. д.). Стачной и накладной швы

применяются при шитье изделий из шерстяных и плотных тканей (жакеты, штанишки и т. д.).

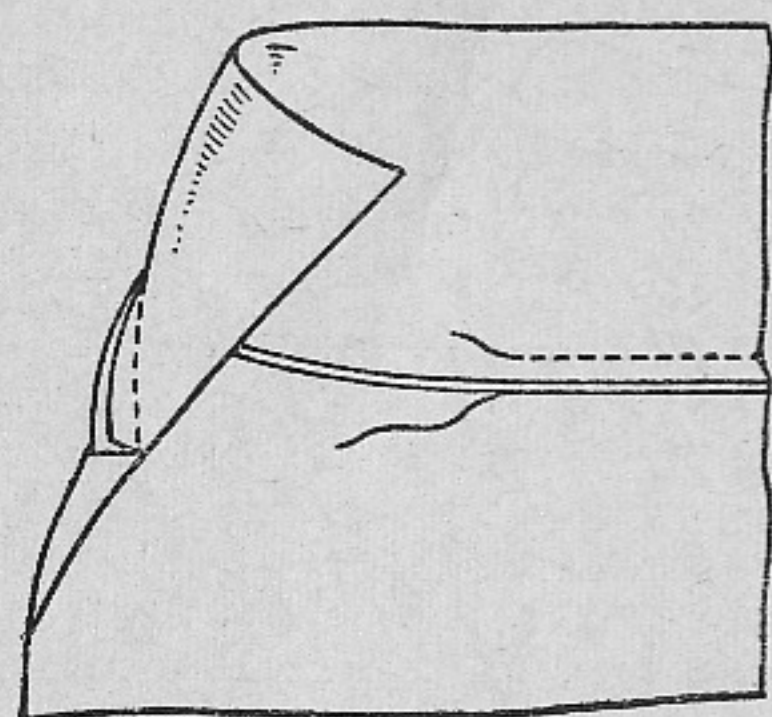


Рис. 4. Двойной шов

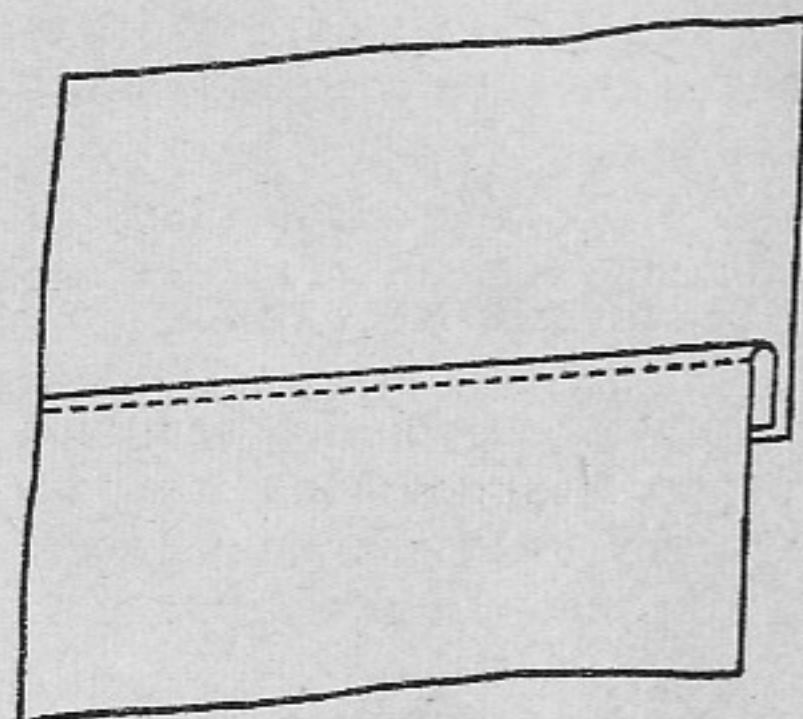


Рис. 5. Накладной шов

УТЮЖКА ИЗДЕЛИЯ

Одной из важных операций в процессе шитья изделия является утюжка, которая придает изделию хороший внешний вид и нужную форму.

При правильной и тщательной утюжке можно легко исправить незначительные дефекты изделия, а при неправильной и небрежной утюжке, напротив, можно деформировать хорошо сшитое изделие.

Кроме того, утюжка является дезинфекционным средством. Поэтому рекомендуется всю детскую одежду, и особенно белье новорожденного, утюжить как можно чаще и тщательнее.

Изделия следует утюжить в направлении продольных нитей ткани. Швы и вытачки утюжат с изнаночной стороны изделия. Вытачки утюжат от узкого конца к широкому. Передние и задние вытачки заутюживают в сторону середины. Боковые вытачки разутюживают на две стороны или заутюживают в зависимости от фасона. Чтобы при утюжке не получилось отпечатка на лицевой стороне изделия, под швы подкладывают чистую бумагу.

Если при утюжке на лицевой стороне изделия появляется блеск, его следует удалить отпариванием. Для этого нужно смочить и отжать парусиновую ткань, положить ее на блестящие места и слегка провести горячим утюгом.

Отутюженное изделие надо обязательно повесить на несколько часов для просушивания. Только тогда оно полностью сохранит свою форму.

Соблюдая настоящие рекомендации, можно заранее сказать, что ваши старания и хлопоты не будут напрасными.

ДЕТСКОЕ БЕЛЬЕ

Комплект детского белья состоит из множества изделий: распашонки, лифчика, трусиков, пижамы и др. В комплект белья новорожденного дополнительно входят чепчик, нагрудник, пинетки, шапочка и пеленки.

Распашонка, лифчик и трусики бывают разнообразной формы в зависимости от возраста ребенка. Например, распашонку для детей до 1 года шьют одного фасона, а для детей 1—3 лет — другого фасона.

Детское белье нужно делать с минимальным количеством швов, чтобы они не беспокоили ребенка. Именно с этой целью при шитье белья для новорожденного детали соединяют накладными швами, застрачивая их с лицевой стороны изделия.

Детское белье шьют из мягкой, легко стирающейся ткани: зефира, пике, фланели, байки и т. д. Выбирают ткань в зависимости от времени года. Например, для зимнего периода рекомендуется байка, фланель, шотландка; для летнего времени — легкие хлопчатобумажные ткани ярких и светлых расцветок. Детская одежда должна быть свободной, удобной, не стеснять движений ребенка.

Ниже даны чертежи, описания раскроя и пошива детского белья.

РАСПАШОНКИ

Фасоны и размеры детских распашонок различны в зависимости от возраста ребенка.

Распашонки (рис. 6) для новорожденного рекомендуется шить из тонкой и мягкой ткани (фланель, нансук, батист), для детей до 6 мес. их делают с разрезом на спинке без тесемок; для детей 6—12 мес. распашонки шьют с цельной спинкой и разрезом спереди. Размеры распашонок для детей этого возраста меняются в зависимости от трех периодов развития ребенка: до 3 мес., 3—7 мес., 7—12 мес.

Для детей до 3 мес. при построении чертежей выкроек пользуются постоянными измерениями в см:

Длина распашонки	29
Ширина »	26
Длина рукава	18
Ширина »	11

Для последующих двух возрастных периодов развития ребенка прибавляют для каждого измерения длины и ширины распашонки по 2 см, для измерения длины и ширины рукава по 1 см, как указано в таблице ниже.

Места измерений	Измерения в см для детей		
	до 3 мес.	3 — 7 мес.	7 — 12 мес.
Длина распашонки	29	31	33
Ширина »	26	28	30
Длина рукава	18	19	20
Ширина »	11	12	13

Простая распашонка с разрезом на спинке рекомендуется для детей до 3 мес. Она состоит из стана и двух рукавчиков.

Для построения чертежа простой распашонки необходимо на-
чертить прямоугольник в строгом соответствии с длиной и шири-



Рис. 6. Распашонки для новорожденного

ной распашонки, а углы обозначить буквами А, Б, Г, В (рис. 7). Отрезки АБ и ГВ равны длине распашонки, а отрезки АГ и БВ — ширине.

Первая вспомогательная линия. Эта линия разде-
ляет распашонку на спинку и перед. От точки А отложить вправо

по горизонтали половину отрезка АГ плюс 1,5 см, эту точку обозначить буквой Д.

Из точки Д провести вертикальную пунктирную линию.

Вторая вспомогательная линия. Линия определяет окат плеча. Отложить из точки А вниз по вертикали $\frac{1}{10}$ линии АГ и поставить точку Е.

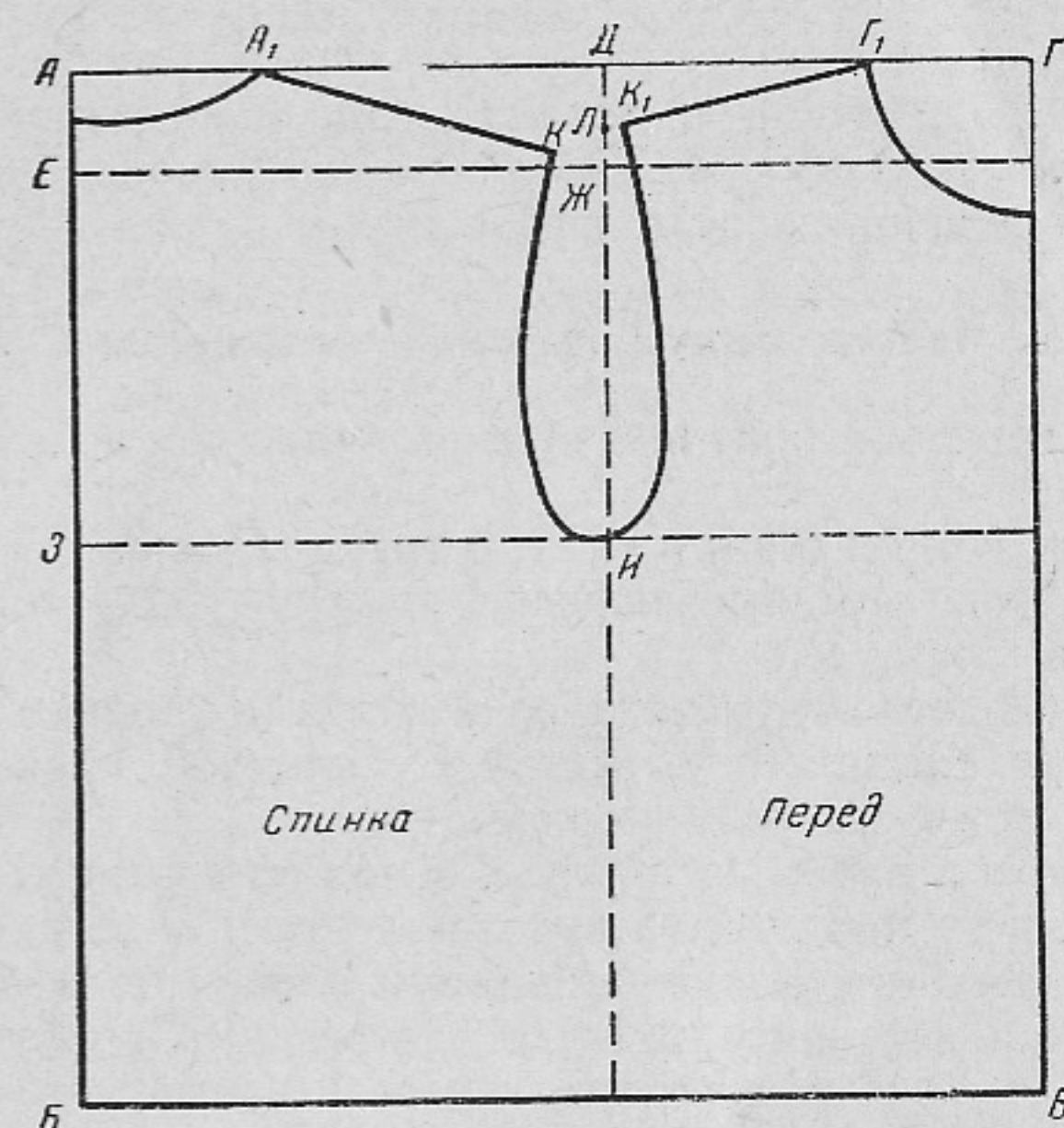


Рис. 7. Чертеж распашонки с разрезом на спинке

Из точки Е вправо провести пунктирную горизонтальную линию до пересечения с вертикальной линией ГВ. Точку пересечения с вертикальной пунктирной линией обозначить буквой Ж.

Третья вспомогательная линия определяет глубину проймы. Из точки А вниз по вертикали отложить половину линии АГ минус 1,5 см и поставить точку З. Из точки З вправо провести пунктирную горизонтальную линию до пересечения с линией ГВ. Точку пересечения этой линии с пунктирной вертикальной линией, проведенной из точки Д, обозначить буквой И.

После нанесения вспомогательных линий приступить к построению чертежей деталей.

Чертеж спинки простой распашонки

Чертеж спинки строится на левой половине прямоугольника АБВГ.

Вырез горловины. Из точки А вправо по горизонтали отложить $\frac{1}{3}$ линии АД плюс 1 см и поставить точку А1.

Так же из точки *A* отложить вниз по вертикали $\frac{1}{2}$ линии *AE*. Полученную точку соединить с точкой *A*₁ вогнутой кривой линией, которая и будет вырезом горловины.

Линия плеча. Эту линию получают при соединении точек *A*₁ и *Ж*. Из точки *Ж* отложить влево по наклонной линии 1,5 см и поставить точку *K*, отрезок *A*₁*K* обозначает длину плеча спинки.

Линия проймы спинки. Она образуется при соединении точки *K* с точкой *И* плавной кривой линией.

Вертикальная линия *AB* является серединой спинки, а линия *ГВ* — серединой переда распашонки.

Чертеж переда простой распашонки

Чертеж переда строят на правой половине прямоугольника *ABВГ*.

Вырез горловины. Из точки *Г* влево по горизонтали отложить отрезок, равный отрезку *AA*₁, минус 2 см и поставить точку *Г*₁.

Из точки *Г* отложить вниз по вертикали столько же. Полученную точку соединить с точкой *Г*₁ плавной кривой линией, которая и будет вырезом горловины.

Линия плеча. Из точки *Ж* вверх по вертикали отложить 1 см и поставить точку *Л*. Полученную точку *Л* соединить с точкой *Г*₁ прямой линией. По этой линии вправо от точки *Л* отложить 1,5 см и поставить точку *K*₁, отрезок *K*₁*Г*₁ будет линией плеча переда распашонки.

Линия проймы переда. Показана на чертеже плавной кривой линией, соединяющей точки *K*₁ и *И*.

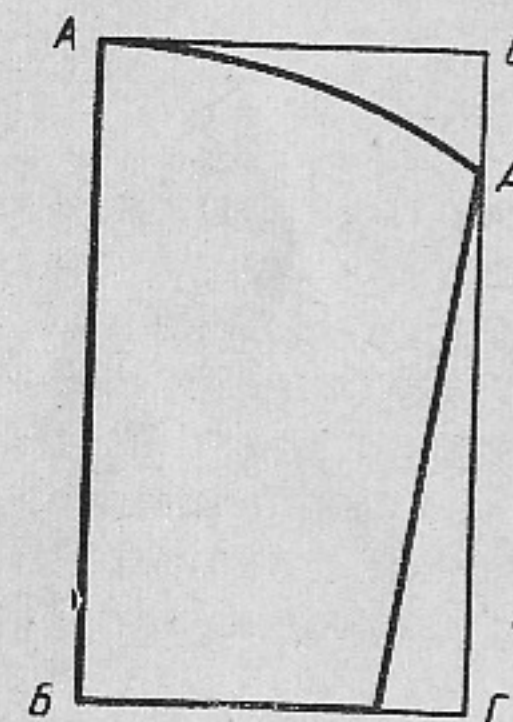


Рис. 8. Чертеж рукава

Чертеж рукава простой распашонки

Как правило, чертеж рукава выполняют в половинном размере, а при раскрое пользуются выкройкой рукава полностью. Для получения полной выкройки рукава в левом углу листа бумаги оставляют свободное место, равное ширине рукава.

Для построения чертежа рукава необходимо начертить прямоугольник *ABГВ* (рис. 8). Вертикальные линии прямоугольника равны длине рукава, горизонтальные — ширине рукава.

Линия проймы рукава. Из точки *В* вниз по вертикали отложить $\frac{1}{3}$ линии *AB*, точку обозначить буквой *Д*. Соединив точку *A* с точкой *Д* плавной кривой линией, получим линию оката рукава.

Линия бокового среза. От точки *Г* отступить влево на 2 см и полученную точку соединить с точкой *Д*. Наклонная линия и будет линией бокового среза рукава.

Линия середины рукава. Она обозначена на рисунке линией, соединяющей точки *A* и *Б*.

На рисунке показана только половина рукава. Если соединить две такие выкройки, получим выкройку рукава полностью.

Чертеж распашонки с накладной спинкой

Для грудных детей старше 3 мес. шьют более закрытые распашонки. Образцом такой распашонки может служить распашонка с накладной спинкой (рис. 9).

Чертеж такой распашонки строят по типу обыкновенной распашонки.

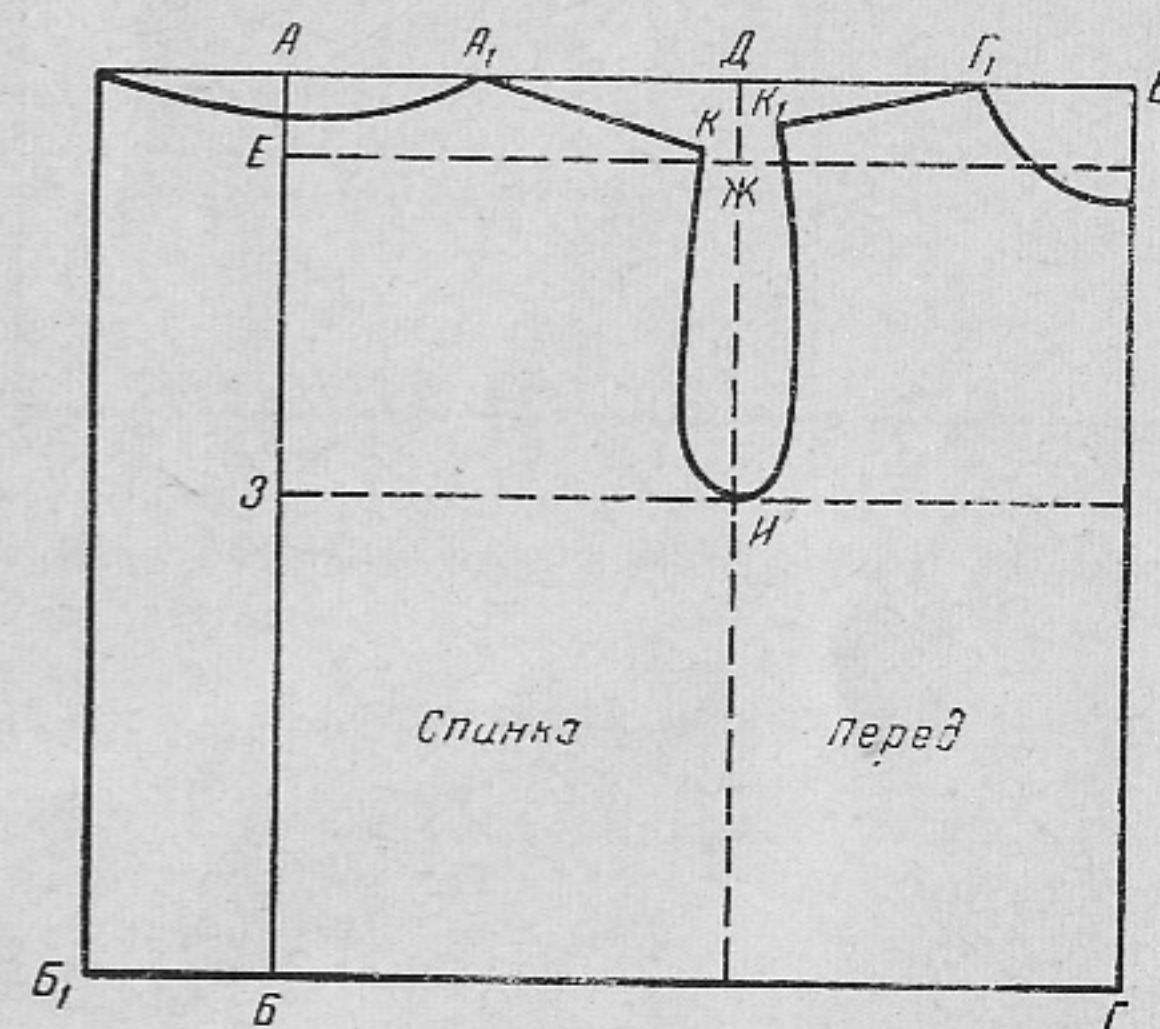


Рис. 9. Чертеж распашонки с накладной спинкой

Для построения спинки в данном случае горизонтальную линию *БГ* нужно продолжить влево на длину, равную линии *AA*₁, и обозначить точку буквой *Б*₁. Из точки *Б*₁ провести вертикальную линию до пересечения с горизонтальной линией, проходящей через точки *A* и *В*.

Линию горловины (рис. 10) распашонки с накладной спинкой строят так же, как и вырез горловины простой распашонки.

Для этого нужно удлинить горизонтальные линии, проходящие через точки *A*, *Е*, *Б* влево, на расстояние, равное длине

отрезка *ЕК*. Концы горизонтальных линий соединить вертикальной линией.

Вырез горловины переда и пройму строят так же, как у обыкновенной распашонки.

Распашонки с накладной спинкой хорошо закрывают спину ребенка.

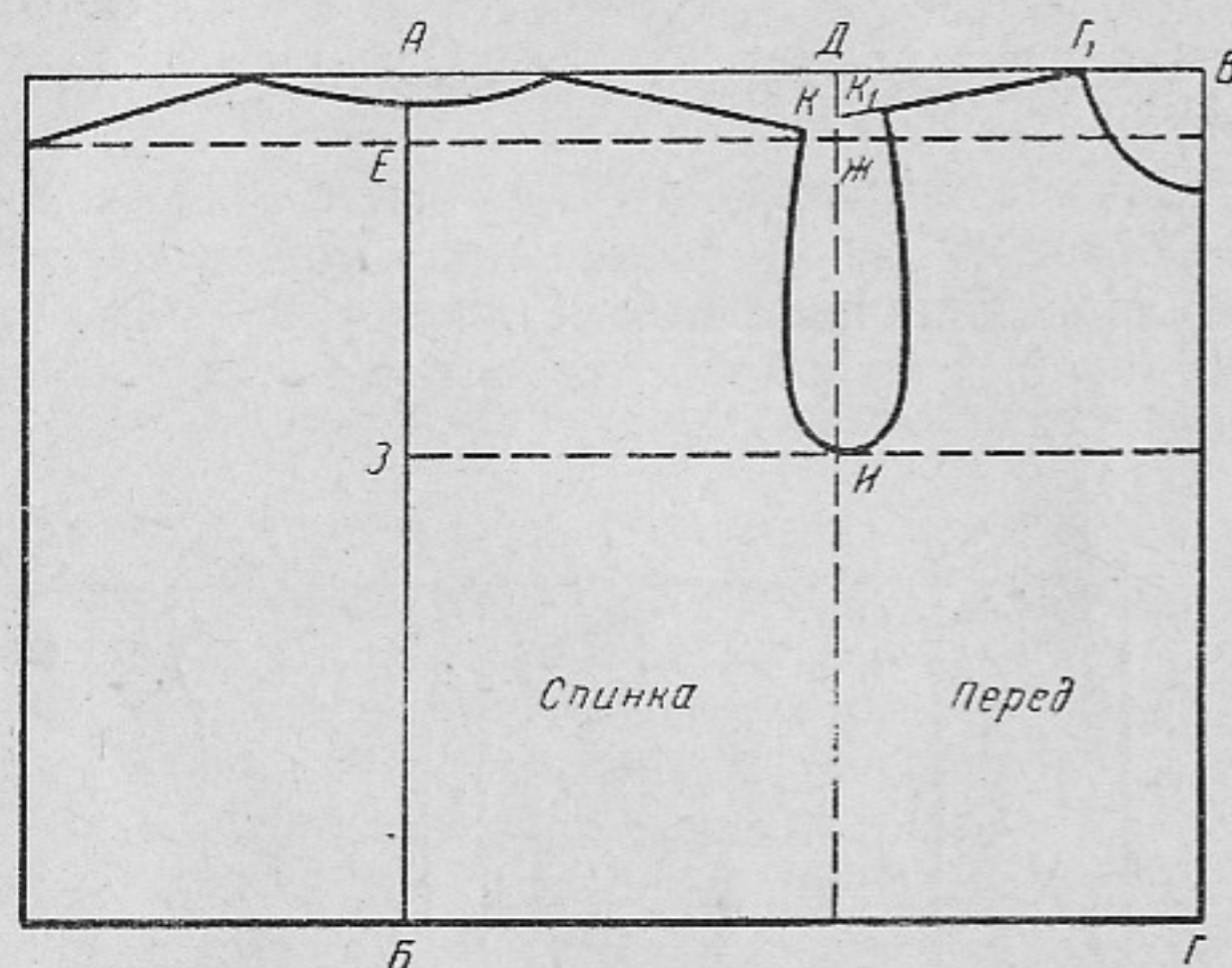


Рис. 10. Чертеж распашонки с накладной спинкой

Раскрой распашонки

Для грудных детей, особенно до 3 месяцев, следует использовать такую белую ткань, которая бы хорошо стиралась и была устойчивой при кипячении. Перед раскроем ткань следует тщательно отутюжить по направлению продольных нитей. Ткань нужно сложить по ширине вдвое, у сгиба расположить выкройку, совмещая линию середины спинки со сгибом ткани. Линию плеча спинки соединить с линией плеча переда (рис. 11). Ширина сложенной ткани должна быть равна ширине выкройки плюс необходимые припуски на швы. Допускаются следующие размеры припусков в см: 2—3 — для рукавов; 1—1,5 — по линии плеча; 0,5 — по вырезу горловины и т. д.

В тех случаях, когда распашонка с разрезом сзади, ткань раскраивают следующим образом: правую половину спинки выкраивают только по линии середины спинки, оставляя припуск на шов; левую половину спинки выкраивают с прибавлением припуска для накладной части, как показано на чертеже выкройки.

Выкройку рукава укладывают на ткани по долевой нити,

как показано на рис. 11. Выкройки закрепляют на ткани булавками, наносят пунктиром линии разреза, после чего разрезают ткань.

Пошив распашонки

После того как отчетливо нанесены линии срезов и припусков на швы, приступают к соединению отдельных деталей изделия.

Боковые срезы обязательно сметывают и стачивают запошивочным швом. Низ рукавов распашонки, края разреза спинки или переда обвязывают нитками или подшивают вручную узким швом, подгибая ткань на лицевую сторону. Предпочитается ручной шов, так как он гораздо эластичнее машинного. Срезы горловины и проймы обтачивают подкройной косой полоской ткани, располагая ее с лицевой стороны. По горловине пришивают ленточки или мягкие тесемочки. Готовые модели распашонок показаны на рис. 12.

Бейки бывают одинарные и двойные. Для распашонок применяют одинарные бейки, которые гораздо мягче двойных. Для получения одинарных и двойных беек вырезают полоски ткани по косому направлению долевых нитей. Длину полосок выбирают согласно фасону изделия, а ширину делают не более 2 см (рис. 13). Полоски ткани стачивают по долевому направлению ткани (рис. 14). Швы разутюживают (рис. 15).

Одинарную бейку пришивают следующим образом: один край бейки приметывают (рис. 16), затем притачивают на машине (рис. 17), а другой пришивают вручную потайными стежками и приутюживают.

Двойную бейку сначала складывают по ширине вдвое, приутюживают, накладывают на лицевую или изнаночную сторону изделия, выравнивая срезы горловины и бейки, приметывают и притачивают. Затем бейку отвертывают на лицевую или изнаночную сторону и пришивают вручную потайными стежками.

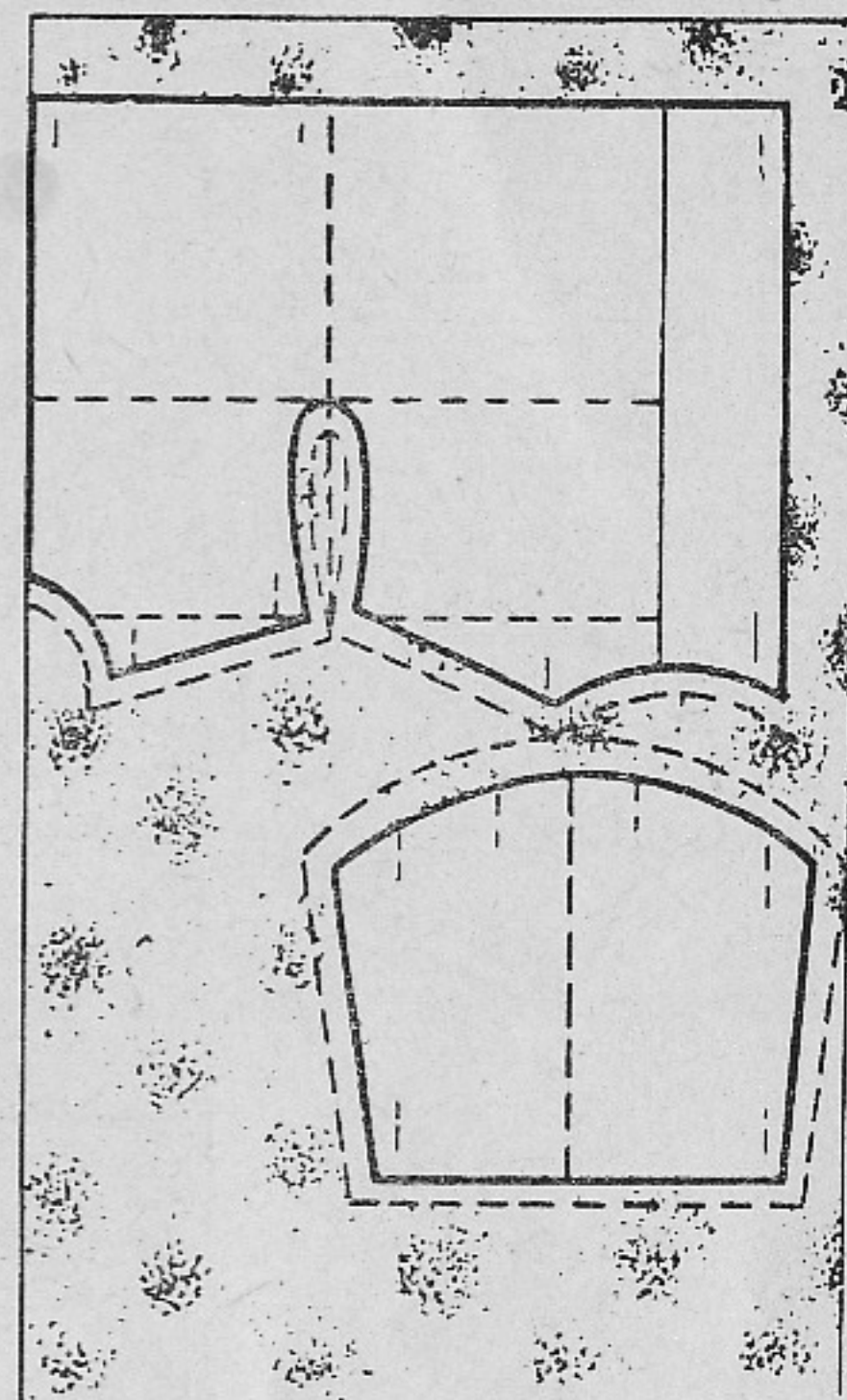


Рис. 11. Раскладка на ткани выкройки распашонки с накладной спинкой

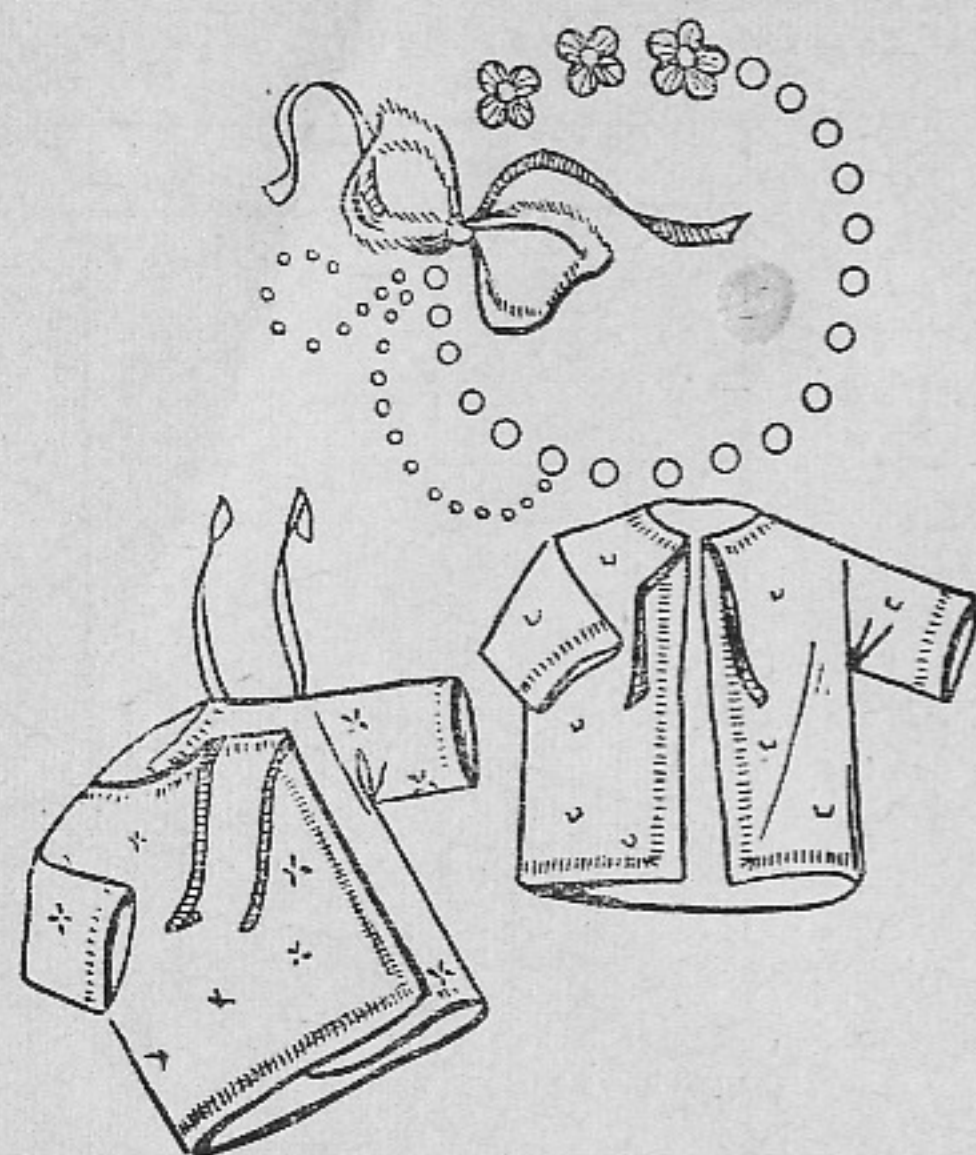


Рис. 12. Распашонки с разрезом на спинке

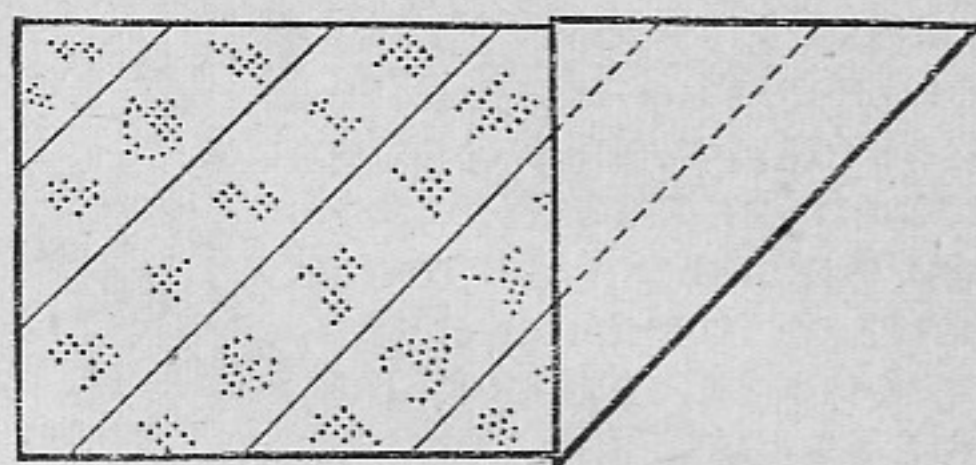


Рис. 13. Выкраивание бейки

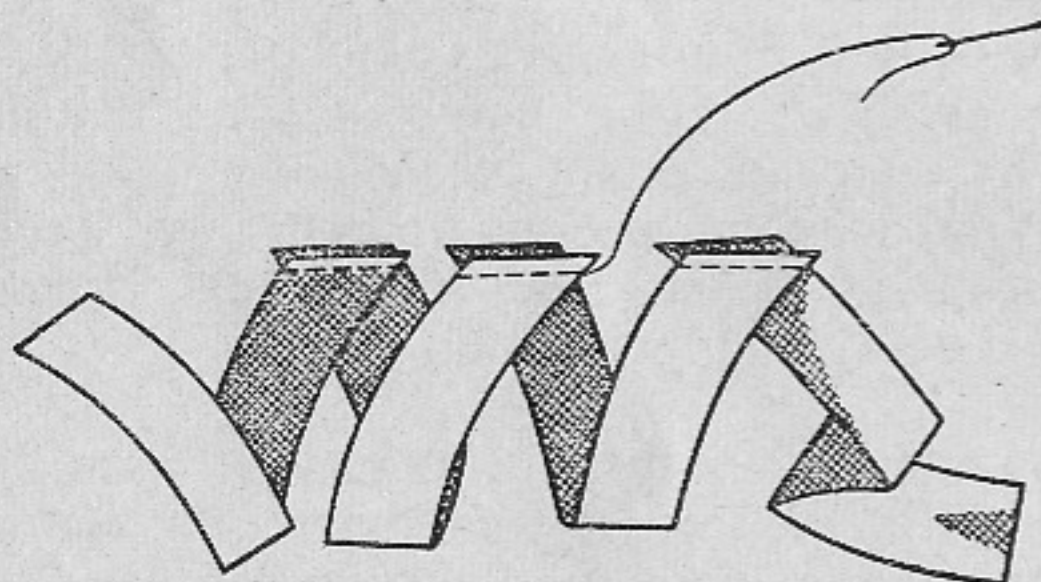
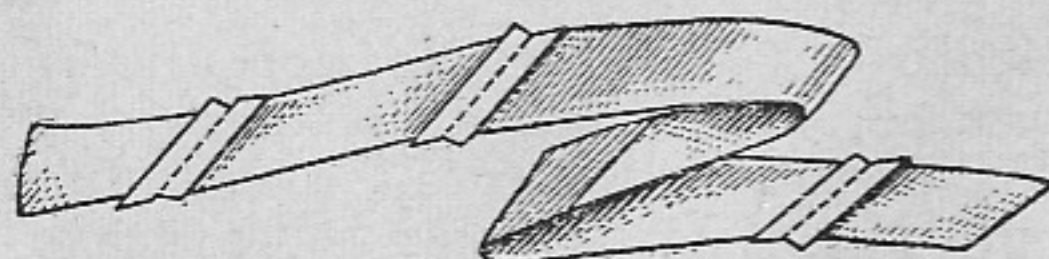


Рис. 14. Стачивание частей бейки

Рис. 15. Разутюживание швов бейки



Перед распашонки можно вышить или украсить аппликацией. Вышивку располагают на воротнике или на верхней части переда распашонки. Вышивку выполняют светлыми нитками или нитками

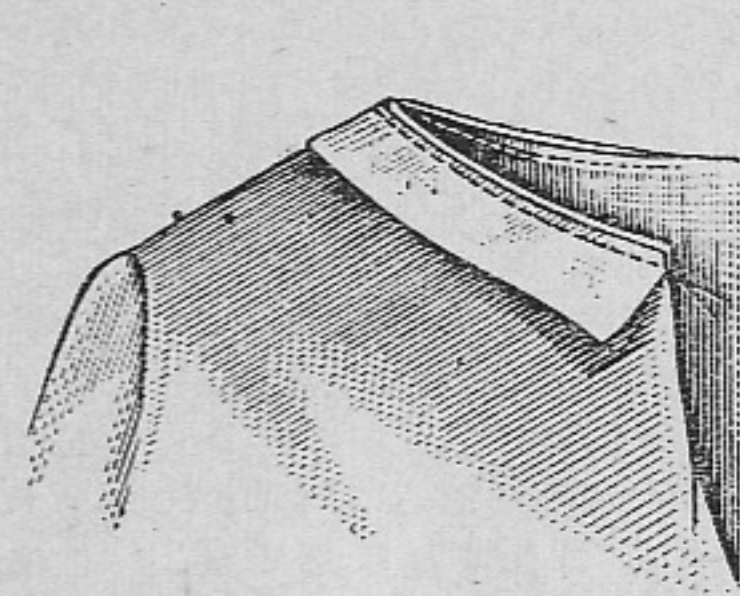


Рис. 16. Вметывание бейки в горловину

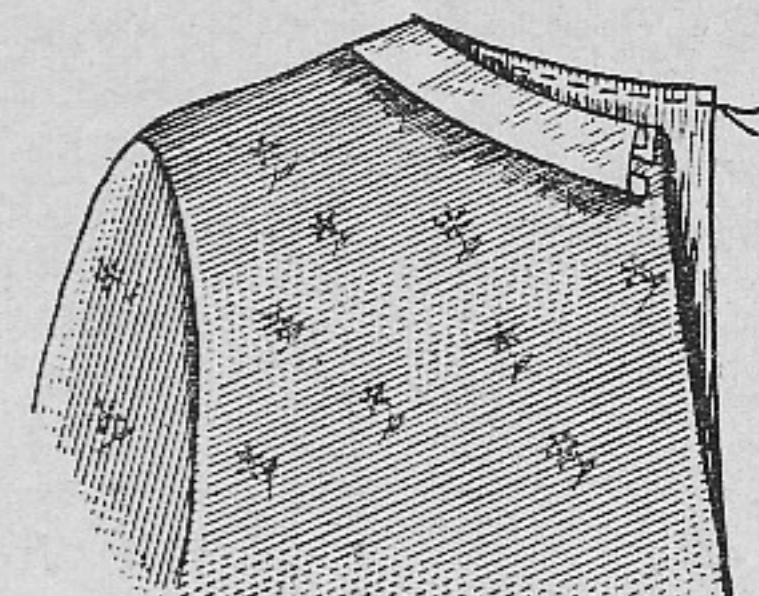


Рис. 17. Втачивание бейки в горловину

в цвет ткани, чтобы не появились пятна на распашонке во время стирки и особенно при кипячении белья.

В тех случаях когда вышивают цветными нитками, следует выбирать нитки, окраска которых устойчива при кипячении и стирке.

РУБАШКА

Рубашка без разреза (рис. 18) практичнее, она закрывает грудь и спину ребенка. Чертеж рубашки очень прост. Линии

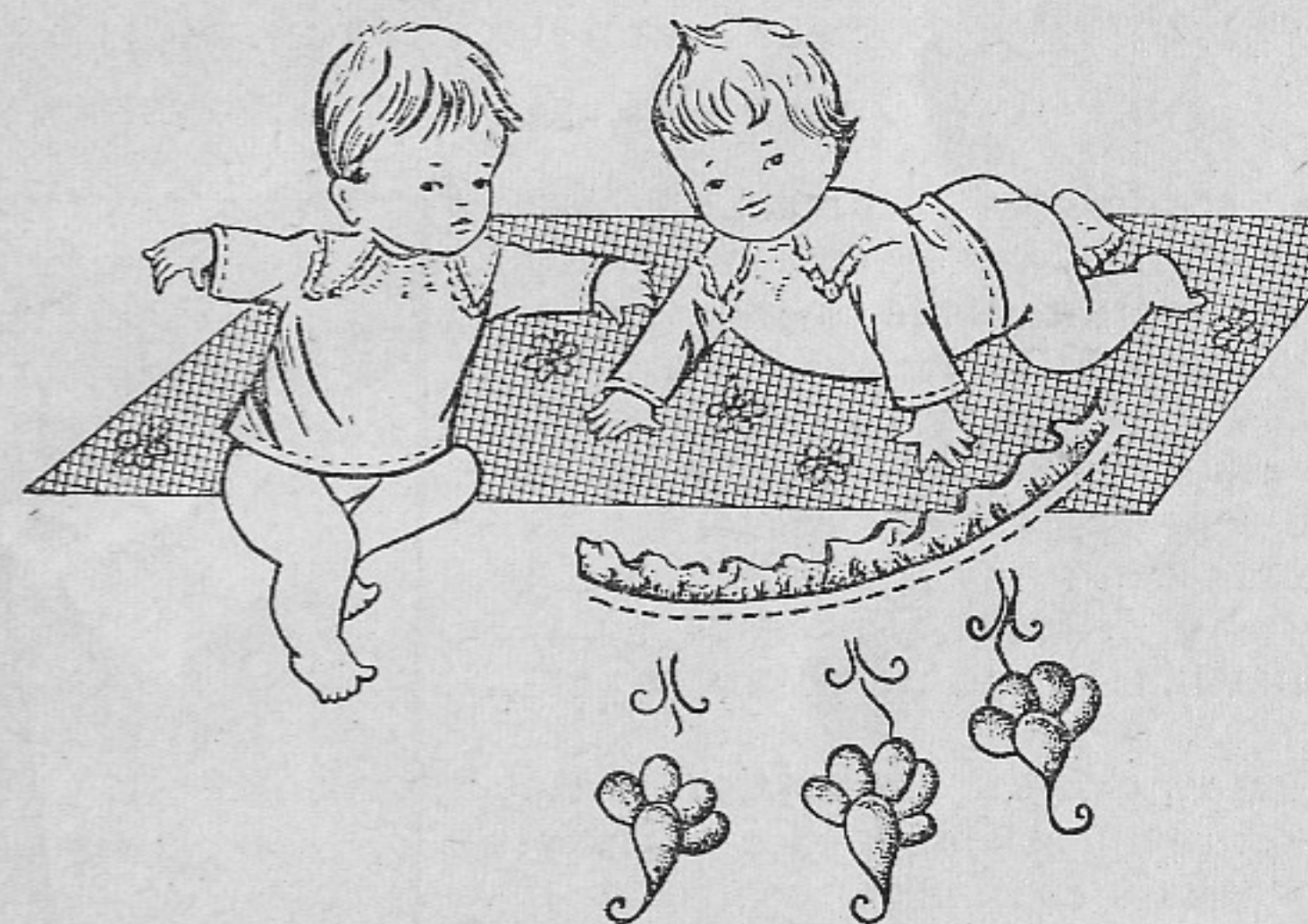


Рис. 18. Распашонки без разреза

спинки и переда одинаковы, кроме выреза горловины. Вырез горловины переда более глубокий.

Чертеж спинки и переда

Для построения чертежа рубашки (рис. 19) следует начертить прямоугольник, вертикальные стороны которого равны длине рубашки, а горизонтальные — половине ширины рубашки. Углы прямоугольника обозначить буквами А, Б, Г, В.

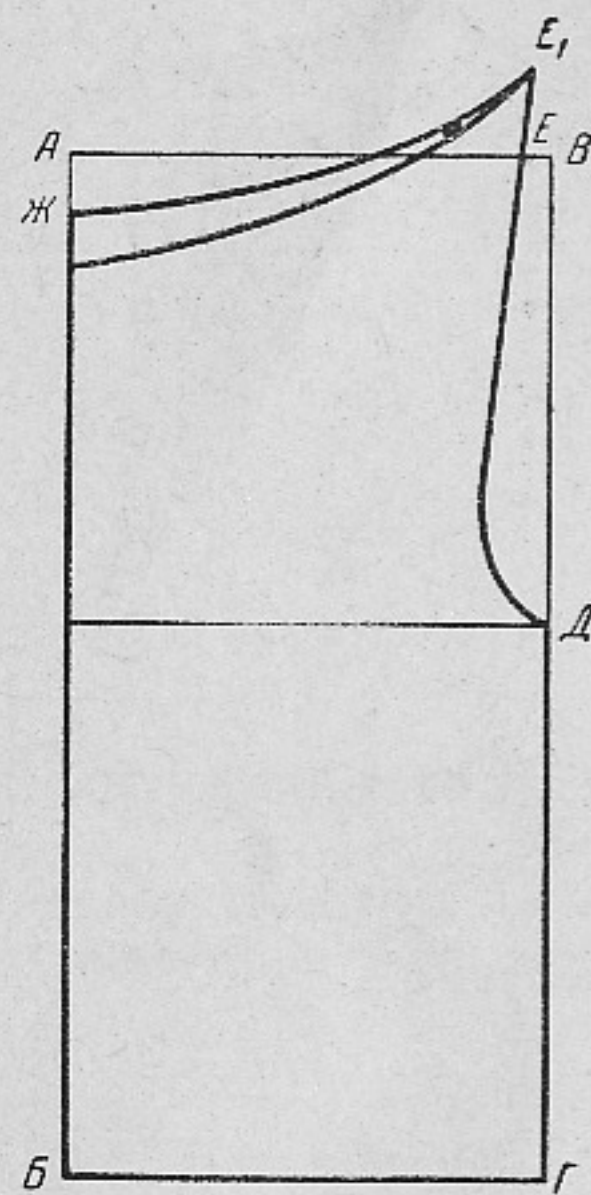


Рис. 19. Чертеж переда и спинки рубашки

Линия проймы. Из точки В влево по горизонтали отложить 1,5 см и поставить точку Е. Точку Е соединить с точкой Д плавной кривой линией. Эту линию следует продлить вверх от точки Е на 5 см и поставить точку Е₁.

Линии горловины и плечевого среза спинки. Из точки А вниз по вертикали отложить $\frac{1}{3}$ длины отрезка ВД и поставить точку Ж, которая указывает глубину выреза горловины. Затем точку Ж соединить плавной кривой линией с точкой Е₁.

Линии горловины и плечевого среза переда. От точки Ж вниз по вертикали отложить 1,5 см. Полученную точку также соединить с точкой Е₁ плавной полукруглой линией.

Линия середины. Обозначена вертикальной линией АБ.

Чертеж рукава

Для построения чертежа рукава следует начертить прямоугольник АБГВ (рис. 20). Вертикальные линии прямоугольника равны длине рукава, а горизонтальные — половине ширины рукава.

Линия оката. Из точки В вниз по вертикали отложить $\frac{1}{3}$ длины АВ и поставить точку Д. Затем точку А соединить с точкой Д плавной полукруглой линией, как показано на рисунке.

Линия среза. Из точки Г влево по горизонтали отложить 2 см. Полученную точку соединить с точкой Д прямой линией. Эта линия и будет линией среза рукава.

Для выполнения чертежа рукава полностью нужно взять двойной лист

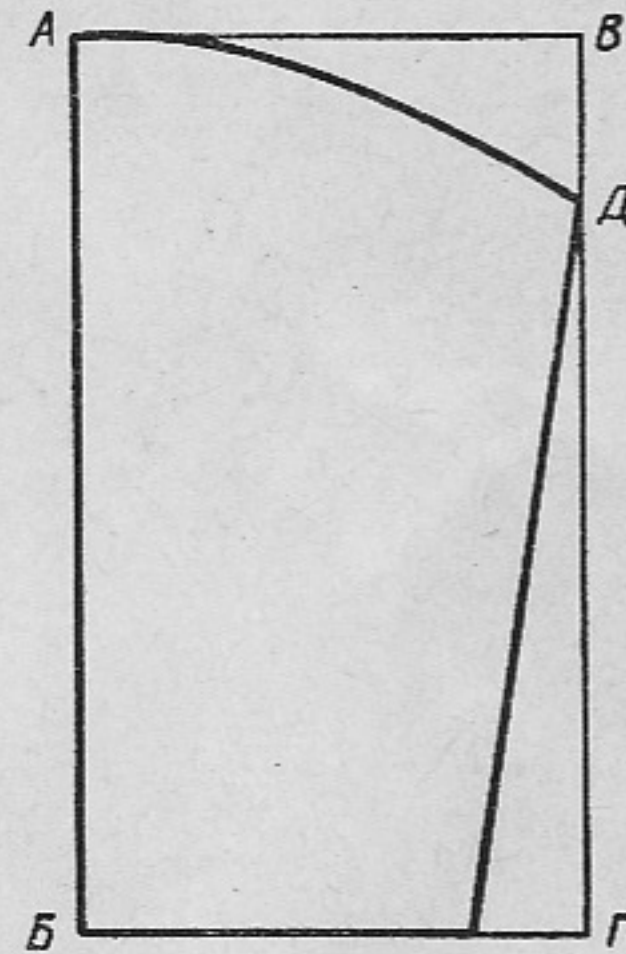


Рис. 20. Чертеж рукава рубашки

бумаги, согнуть его вдвое по линии АБ — середины рукава и пунктиром нанести на вторую часть листа чертеж половины рукава. Таким образом можно получить чертеж рукава целиком.

Раскрой рубашки

Для рубашки, как и для распашонки с разрезом на спинке или по переду, рекомендуется использовать ткань тонкую и мягкую.

Перед раскроем нужно приготовить выкройку, ножницы, булавки, мел и другие необходимые принадлежности. Ткань должна быть тщательно расправлена и хорошо отглажена.

Ткань у одной кромки сложить вдвое вдоль, а затем у сгиба разложить выкройку так, чтобы линия плеча спинки сходилась с линией плеча переда. При раскрое ткани необходимо учесть припуски на швы: по 2 см на долевые швы рубашки и швы рукавов и 0,5 см на шов по горловине (рис. 21).

Выкройку рукава укладывают на одинарную ткань, как указано на рис. 21. После тщательной раскладки деталей выкройки на ткани следует их прикрепить булавками к ткани, обвести контуры деталей мелом, после чего раскроить ткань.

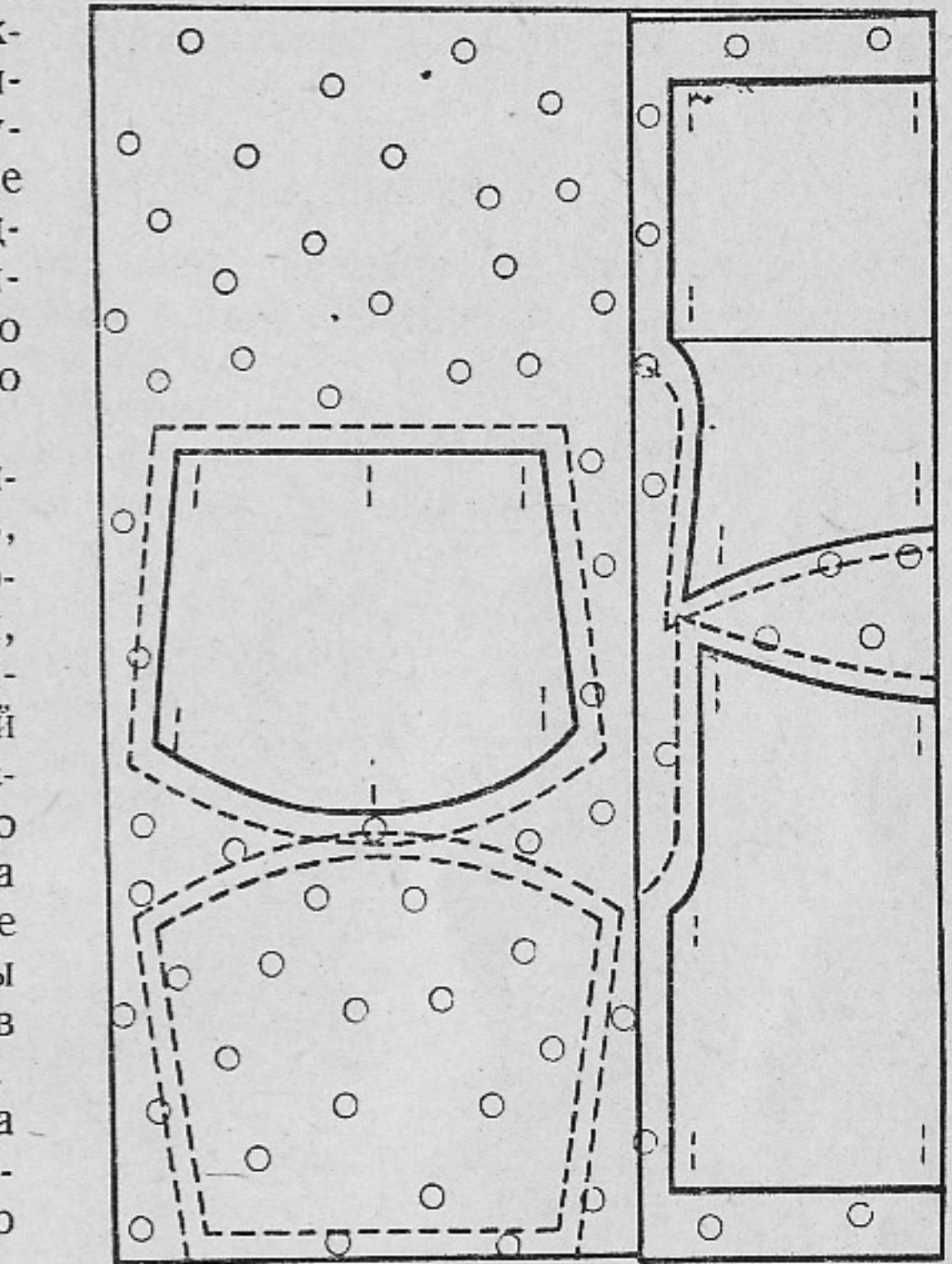


Рис. 21. Раскладка на ткани выкройки рубашки

Пошив рубашки

На выкроенных деталях спинки и переда сметочными стежками намечают линии середины.

Спинку накладывают на перед так, чтобы линии проймы, спинки и переда в верхней части совместились.

Спинку соединяют с передом накладным швом вручную или на машине.

Вырез горловины и край переда по линии плеч аккуратно подшивают бейкой или зубчатым руликом.

Низ рукавов и рубашки подшивают вручную узким швом вподгибку или обвязывают крючком. При выполнении швов вподгибку рекомендуется ткань подгибать на лицевую сторону распашонки, чтобы швы не беспокоили ребенка. С этой же целью необходимо швы выполнять прямыми, без каких-либо изгибов, чтобы они точно соответствовали основным линиям раскроя.

На передё рубашки у горловины можно сделать простую вышивку или монограмму белыми нитками или нитками в цвет рубашки.

РУБАШКА ДЛЯ ДЕВОЧКИ

Рубашка (рис. 22) предназначена для девочки старше 1 года. Для построения выкройки рубашки необходимы следующие измерения в см:

Длина рубашки	34
Окружность груди	56



Рис. 22. Рубашка для девочки

Данные измерения рассчитаны для детей 1 года. При увеличении возраста детей на 1 год к измерениям длины прибавляют по 2 см, а к измерениям ширины по 4 см.

Рубашка состоит из двух деталей: спинки и переда. Поскольку линии обеих деталей одинаковы, за исключением глубины выреза, то строят один чертеж.

Чертеж рубашки

Для построения чертежа выкройки необходимо начертить прямоугольник. Вертикальные линии равны длине рубашки, а горизонтальные линии равны $\frac{1}{4}$ окружности груди плюс 2 см. Прямоугольник следует обозначить буквами АБГВ (рис. 23).

Линия плечевого среза. Для построения этой линии из точки В влево по горизонтали отложить отрезок, равный $\frac{1}{2}$ линии АВ, и поставить точку Д. Из точки Д влево по горизонтали отложить 3 см и поставить точку Е. Расстояние ЕД является шириной плеча. Ширину плеча необходимо разделить пополам и из середины по вертикали отложить вверх 1 см. Полученную точку соединить прямыми линиями с точками Е и Д. Если же плечики закругленные, верхнюю точку соединяют с точками Е и Д плавными закругленными линиями.

Линия горловины переда. Из точки А вниз по вертикали отложить отрезок, равный отрезку АД, и поставить точку Ж. Точку Ж соединить с точкой Е плавной кривой линией. Это и будет линия горловины переда.

Линия горловины спинки. Из точки Ж вверх по вертикали отложить 2,5 см и поставить точку З. Соединив плавной кривой линией точки З и Е, получим линию выреза спинки.

Линия проймы. Из точки В вниз по вертикали отложить отрезок, равный отрезку АЖ плюс 1 см, и поставить точку И. Точку И соединить с точкой Д плавной кривой линией, таким образом получим линию проймы переда и спинки рубашки.

Линия бокового среза. Горизонтальную линию БГ продлить вправо и отложить отрезок, равный $\frac{1}{3}$ отрезка БГ минус 1 см; полученную точку соединить прямой линией с точкой И.

Линия низа. Чтобы низ рубашки был ровным, его необходимо закруглить. С этой целью от правого конца нижней горизонтальной линии отложить вверх 2 см по линии бокового среза. Полученную точку соединить слегка выпуклой кривой линией с точкой Б. Эта кривая и будет линией низа рубашки.

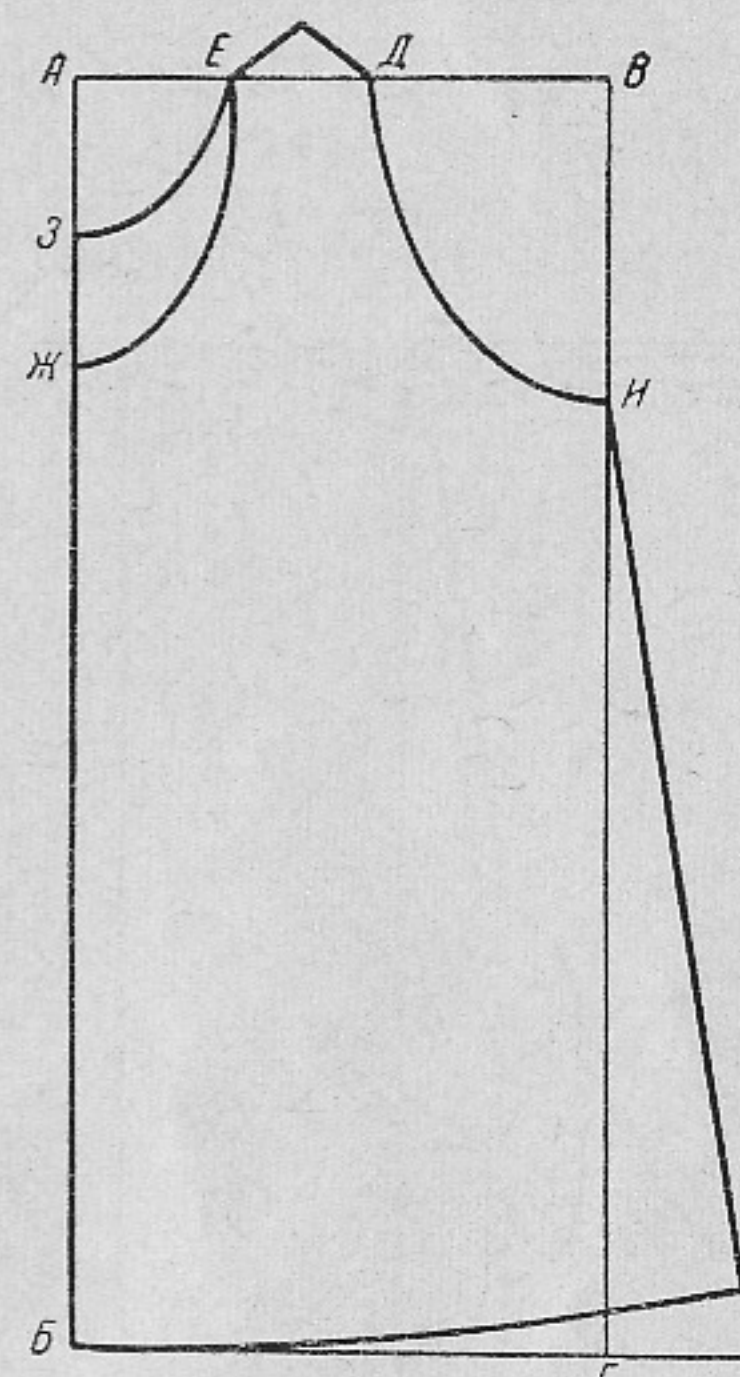


Рис. 23. Чертеж переда и спинки рубашки для девочки

Линия середины переда и спинки. Середина рубашки обозначена на рисунке линией *АБ*. Линия *ЗБ* является серединой спинки, а линия *ЖБ* — серединой переда.

Необходимо помнить, что выкройки переда и спинки вырезают отдельно, так как глубина выреза горловины для переда и спинки неодинакова.

Раскрой и пошив рубашки

Для рубашки используют тонкую и мягкую ткань (зефир, нансук и др.).

Как и перед раскроем описанных уже моделей рубашек, в данном случае нужно заранее приготовить необходимые инструменты и подготовить ткань для раскроя.

При раскрое необходимо предусмотреть припуски на швы: 1,5 см по линиям пройм, 1 см по плечевым срезам и горловине и 2 см по всем остальным срезам.

Выкройку раскладывают на ткани, как указано на рис. 24. Ткань предварительно складывают вдвое лицевой стороной внутрь. При складывании ткани нужно ориентироваться на самую широкую деталь выкройки.

Линию середины переда и спинки располагают по линии сгиба ткани. Спинку и перед по плечевым срезам располагают вплотную, учитывая только припуски ткани на швы. При таком способе укладывания выкройки достигается максимальная экономия ткани.

Дальнейшее выполнение раскроя такое же, как и для указанных выше распашонок.

Пошив этой рубашки несложен. Боковые и плечевые швы сметывают и стачивают, а затем разутюживают или расправляют на две стороны. Обрезные края обметывают вручную через край обметочными стежками.

Плечевые срезы переда и спинки обтачивают обтачками из ткани рубашки, обтачки отвертывают на изнаночную сторону и края выправляют. Затем плечевые края спинки накладывают на перед.

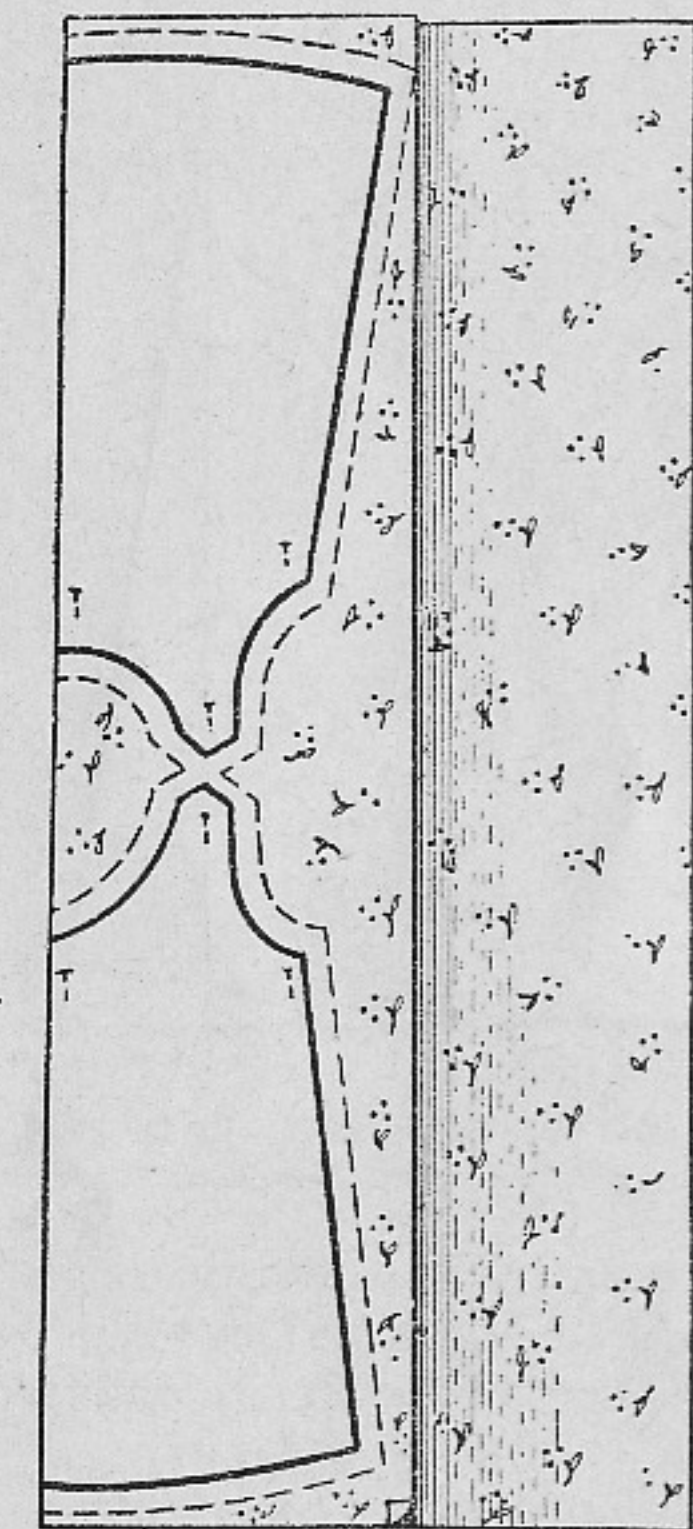


Рис. 24. Раскладка на ткани выкройки рубашки для девочки

Вырез горловины и проймы переда и спинки и плечевые срезы можно отделать цветной бейкой или кружевами.

Со стороны спинки по плечевому краю пришивают пуговицы, а спереди прометывают петли на расстоянии 5 см от плечевого края или пришивают кнопки.

Пуговицы и кнопки пришивают после окончательной отделки посередине плечика.

Вырез переда рубашки можно отделать нарядной вышивкой или монограммой.

РУБАШКА С ПОДРЕЗАМИ ДЛЯ ДЕВОЧКИ

Модели рубашек для девочки разнообразны. Они могут быть с различными разрезами, складками.

На рис. 25 представлена модель рубашки с подрезами.



Рис. 25. Рубашки с подрезами

Построение чертежа такой рубашки отличается от простой рубашки только построением линий подреза (рис. 26).

Первая линия подреза. Из точки *И* отложить вниз по линии бокового шва 3—6 см и поставить точку *К*. Из этой точки провести влево кривую линию до вертикали, проходящей через середину плечика, на 3—4 см выше точки *К* и поставить точку *Л*.

Вторая линия подреза. Из точки *К* отложить вниз по линии бокового шва 2 см. Полученную точку соединить

с точкой *Л* слегка выпуклой линией. Затем эту линию продлить вправо на $\frac{1}{2}$ отрезка *КЛ*. Конец линии обозначить буквой *М* (удлинение этой линии необходимо для того, чтобы сделать сборки). Из точки *М* провести линию параллельно боковому срезу до пересечения с горизонтальной линией *БГ*. Это будет новая линия бокового среза рубашки.

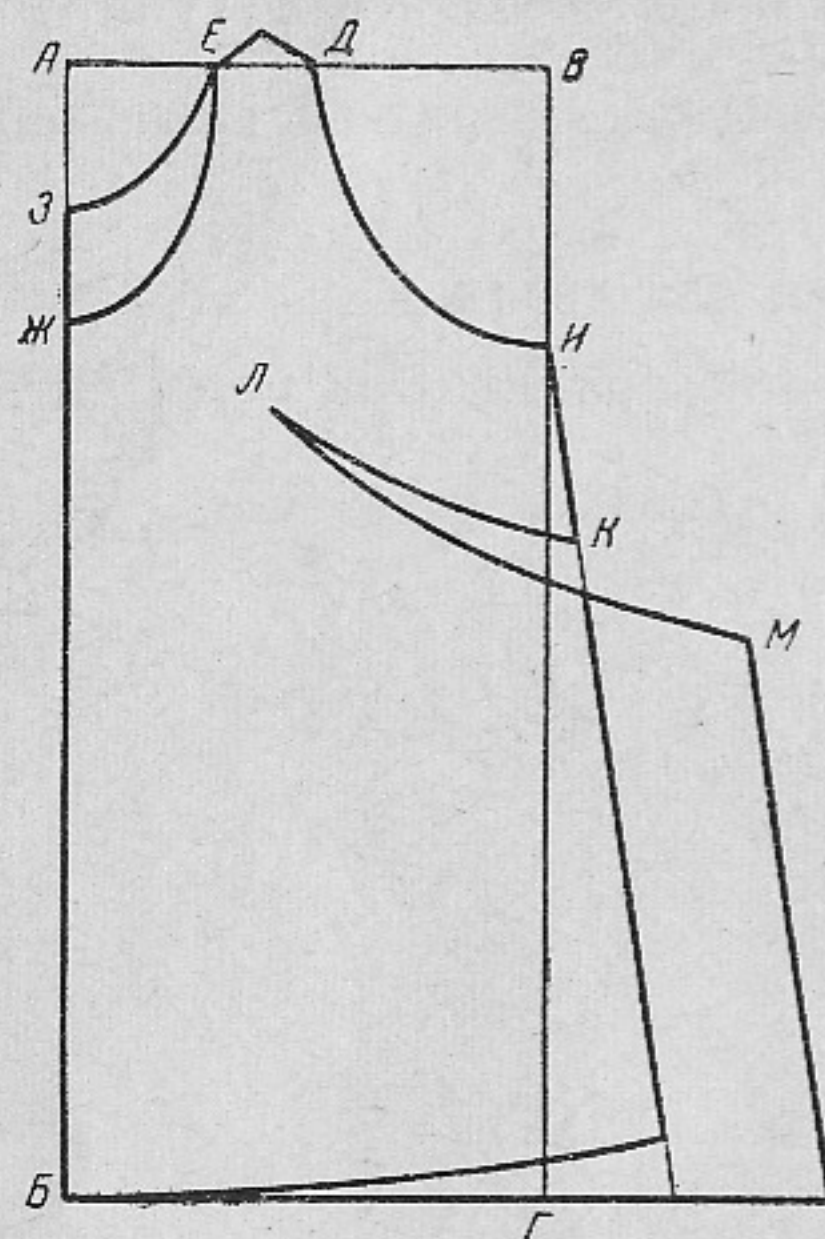


Рис. 26. Чертеж рубашки с подрезами

Линия низа рубашки. Эта линия проходит горизонтально, ее не закругляют, а линию бокового среза не укорачивают, так как она уже укорочена вверху по линии подреза.

Раскрой и пошив дневной рубашки с подрезами в основном такие же, как и простой рубашки, за исключением обработки сборок по линии подрезов. Сборки выполняют следующим образом: после раскроя рубашки намечают сметочными стежками линии середины переда и спинки, нижний край подреза собирают в сборку, прокладывая ручные стежки. Сборки можно расположить группами или распределить равномерно и закрепить. Обрезной край обметывают вручную.

ПЕСОЧНИК

Песочник (рис. 27) предназначен в основном для жаркого летнего времени, когда из-за жары трусики натирают тело и препятствуют нормальному кровообращению.

При выкраивании песочника можно использовать чертеж простой рубашки (см. рис. 23), добавив к чертежу узкую полоску ткани внизу.

Полоска ткани (рис. 28) представляет собой прямоугольник высотой 12 см и шириной 6 см. Для построения чертежа полоски необходимо начертить прямоугольник *КЛНМ*.

Линия низа. Линию *МН* разделить пополам и поставить точку *О*. Из точки *О* провести влево горизонтальную линию до пересечения с линией *КЛ*.

По горизонтали из точки *О* влево отложить 3 см и поставить точку *П*. Затем соединить точки *М*, *П*, *Н* плавной кривой линией.

Линия середины полоски. Полоску выкраивают на ткани, сложенной вдвое по долевой нити — линии *КЛ*.

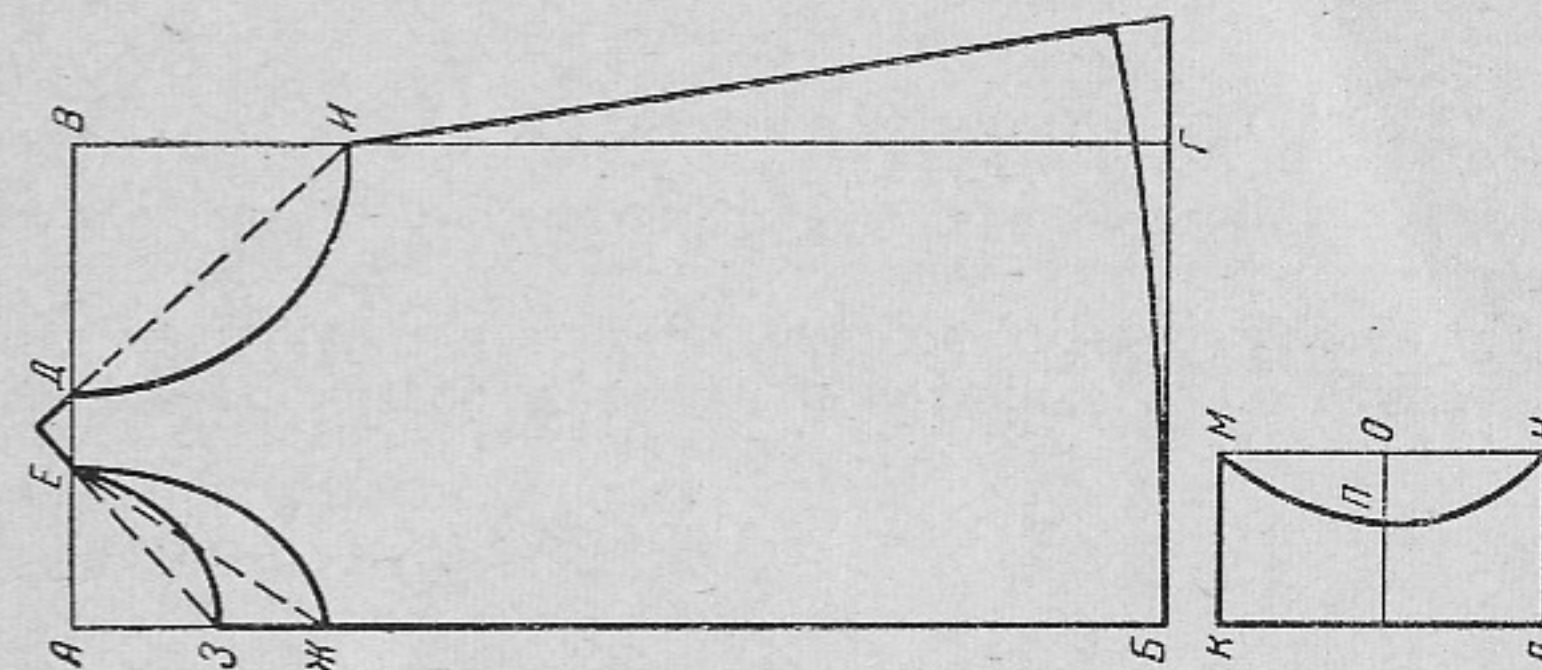


Рис. 28. Чертеж песочника



Рис. 27. Песочники

Деталь укладывают серединой к сгибу ткани и вырезают. Затем один край полосы приметывают к основной детали и притачивают, совмещая линии середины деталей.

Свободный край полосы прикрепляют на пуговицы спереди с лицевой стороны рубашки.

КОФТОЧКА С РУКАВАМИ

Кофточки для детей различаются по фасону, размеру и назначению.

Кофточку для грудного ребенка, предназначенную для утепления, обычно шьют закрытой и надевают поверх распашонки.

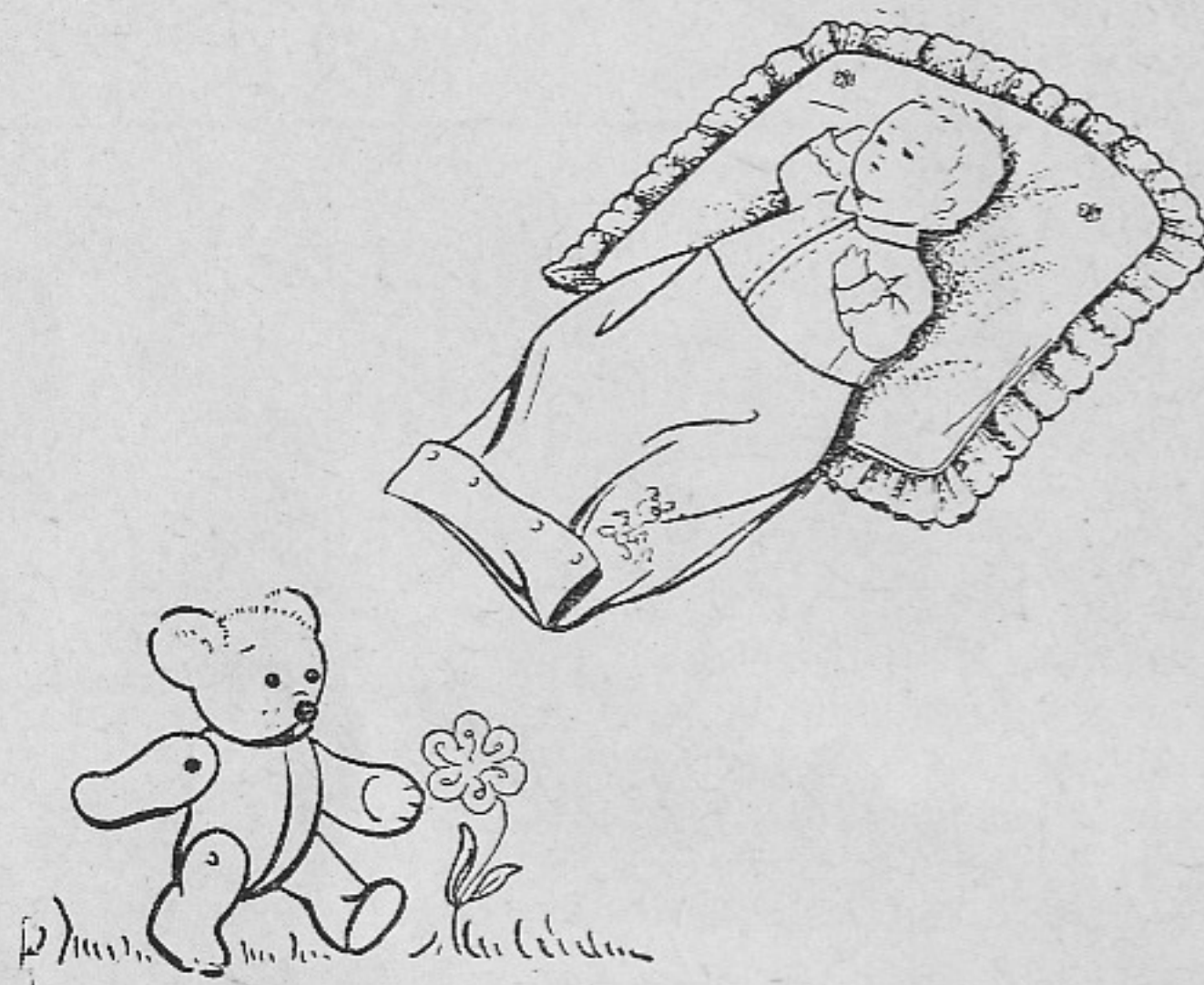


Рис. 29. Кофточка для грудного ребенка

Кофточки в зависимости от времени года шьют из мягкой теплой или тонкой ткани: байки, пике, фланели, шифона, зефира, батиста.

При изготовлении кофточки с рукавами и воротником (рис. 29) для ребенка 1—3 мес. используют следующие измерения в см:

Для кофточки	Для рукава	Для воротника
Длина 26	Длина 18	Длина 15
Ширина 28	Ширина 15	Ширина 7

Для ребенка 3—12 мес. величина измерений меняется, как было сказано выше (см. стр. 6).

Чертеж спинки и переда

Чертеж кофточки строят так же, как и чертеж распашонки. Спинку и перед строят на одном чертеже.

Для построения чертежа выкройки нужно начертить прямоугольник (рис. 30) $ABGV$, где линии AB и BG равны длине кофточки, а линии AB и BG — ширине кофточки минус 2 см.

Перед построением основного чертежа следует нанести вспомогательные линии.

Первая вспомогательная линия. Эта линия отделяет спинку от переда. Из точки A вправо по горизонтали отложить отрезок, равный $\frac{1}{2}$ линии AB , и поставить точку D . Из точки D провести вниз вертикальную линию до пересечения с горизонтальной линией BG .

На левой стороне строят чертеж спинки, а на правой — перед кофточки.

Вторая вспомогательная линия. Из точки A вниз по вертикали отложить $\frac{1}{10}$ линии AB и поставить точку E . Из точки E вправо провести горизонтальную линию до пересечения с вертикальной линией BG . Пересечение этой линии с вертикальной линией, проходящей через точку D , обозначить точкой $Ж$.

Линия горловины спинки. Из точки A вправо по горизонтали отложить $\frac{1}{4}$ линии AD и поставить точку $З$. Из точки A вниз по вертикали отложить 1 см и полученную точку соединить плавной кривой линией с точкой $З$. Эта линия и будет вырезом горловины спинки.

Линия плечевого среза. Точки $З$ и $Ж$ соединить. Эта линия и будет линией плеча спинки.

Линия проймы спинки. Из точки D вниз по вертикали отложить $\frac{1}{2}$ линии AB и поставить точку $И$. Из точки $Ж$ влево по наклонной линии отложить 1,5 см. Эту точку соединить с точкой $И$ плавной вогнутой линией, как показано на рисунке. Эта линия является проймой спинки.

Линия середины спинки. Линией середины является вертикальная линия AB .

Линия горловины переда. Из точки B отложить влево по горизонтали $\frac{1}{4}$ линии AD и поставить точку $К$. Из

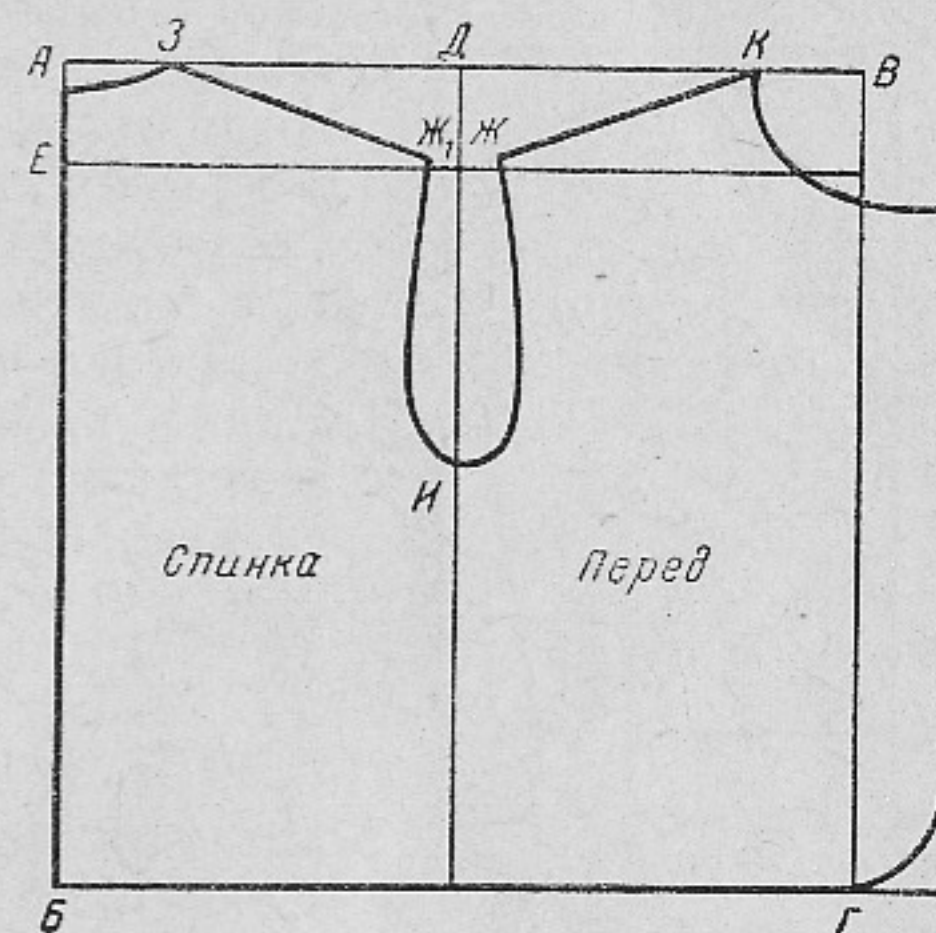


Рис. 30. Чертеж переда и спинки кофточки для грудного ребенка

точки пересечения линии $BГ$ с горизонталью, проходящей через точку E , отложить вниз 1 см. Полученную точку соединить с точкой K плавной кривой линией, которая и будет вырезом горловины.

Линия плеча переда. Соединить точки K и $Ж$ прямой линией.

Линия проймы переда. Из точки $Ж$ отложить вправо по линии плеча 1,5 см. Полученную точку соединить с точкой $И$ плавной кривой линией, как показано на рисунке.

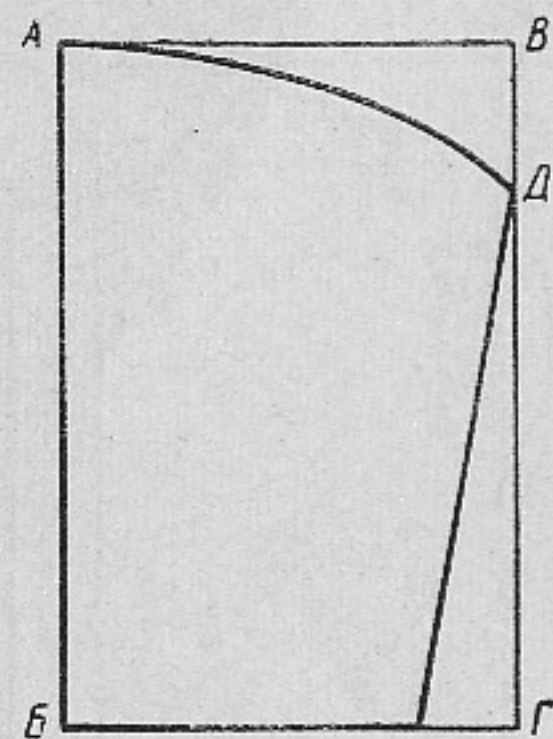


Рис. 31. Чертеж рукава кофточки

Линия середины переда. Линию горловины переда удлинить вправо по горизонтали на 3—4 см. На столько же удлинить горизонтальную линию $BГ$. Полученные точки соединить вертикальной линией.

Линия низа кофточки. Линия низа кофточки обозначена горизонтальной линией $BГ$, которая соединяется кривой линией с линией середины переда.

Чертеж рукава

Чертеж рукава (рис. 31) строится аналогично чертежу рукава распашонки с учетом разницы в измерениях.

Чертеж воротника

Для построения чертежа воротника (рис. 32) необходимо начертить прямоугольник $ABГB$, где линии AB и $BГ$ равны измерению длины воротника, линии AB и $BГ$ — ширины воротника.

Первая вспомогательная линия. Линию AB разделить пополам, точку деления обозначить буквой $Д$. Из этой точки провести вертикальную линию до пересечения с линией $BГ$.

Вторая вспомогательная линия. Линию AB разделить пополам. Точку деления обозначить буквой $Е$. Затем из точки $Е$ вправо провести горизонтальную линию до пересечения с линией $BГ$. Точку пересечения этих вспомогательных линий обозначить буквой $Ж$.

Линия середины воротника. Из точки $В$ вниз по вертикали отложить $\frac{1}{3}$ отрезка AB . Эту точку соединить прямой линией с точкой $Д$.

Линия горловины воротника. Из точки $Г$ вверх по вертикали отложить $\frac{1}{2}$ линии AE , эту точку обозначить

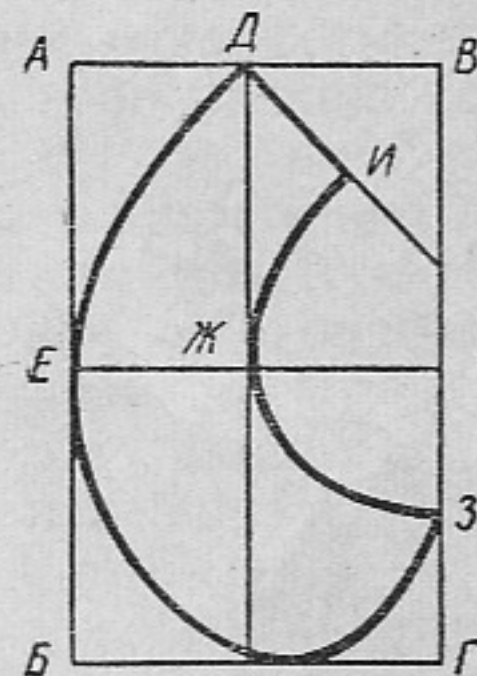


Рис. 32. Чертеж воротника кофточки

буквой $З$. Из точки $Д$ отложить затем 5 см по линии середины воротника и поставить точку $И$. Соединить точку $И$ с точкой $З$ плавной вогнутой линией, которая должна пройти через точку $Ж$. Эта линия и будет вырезом горловины воротника.

Линия $ДИ$ обозначает ширину воротника кофточки для детей 7—12 мес. Ширину воротника уменьшить на 0,5 см для детей от 3 до 7 мес. и на 1 см для детей до 3 мес.

Линия внешнего края воротника. Точку $Д$ соединить плавной кривой линией с точками $Е$ и $З$, касаясь горизонтальной линии $BГ$, как показано на рисунке.

Раскрой и пошив кофточки с рукавами

Перед раскроем ткань складывают вдвое по долевой нити лицевой стороной внутрь. Выкройку переда и спинки кофточки (рис. 33) укладывают серединой к сгибу ткани, учитывая при-

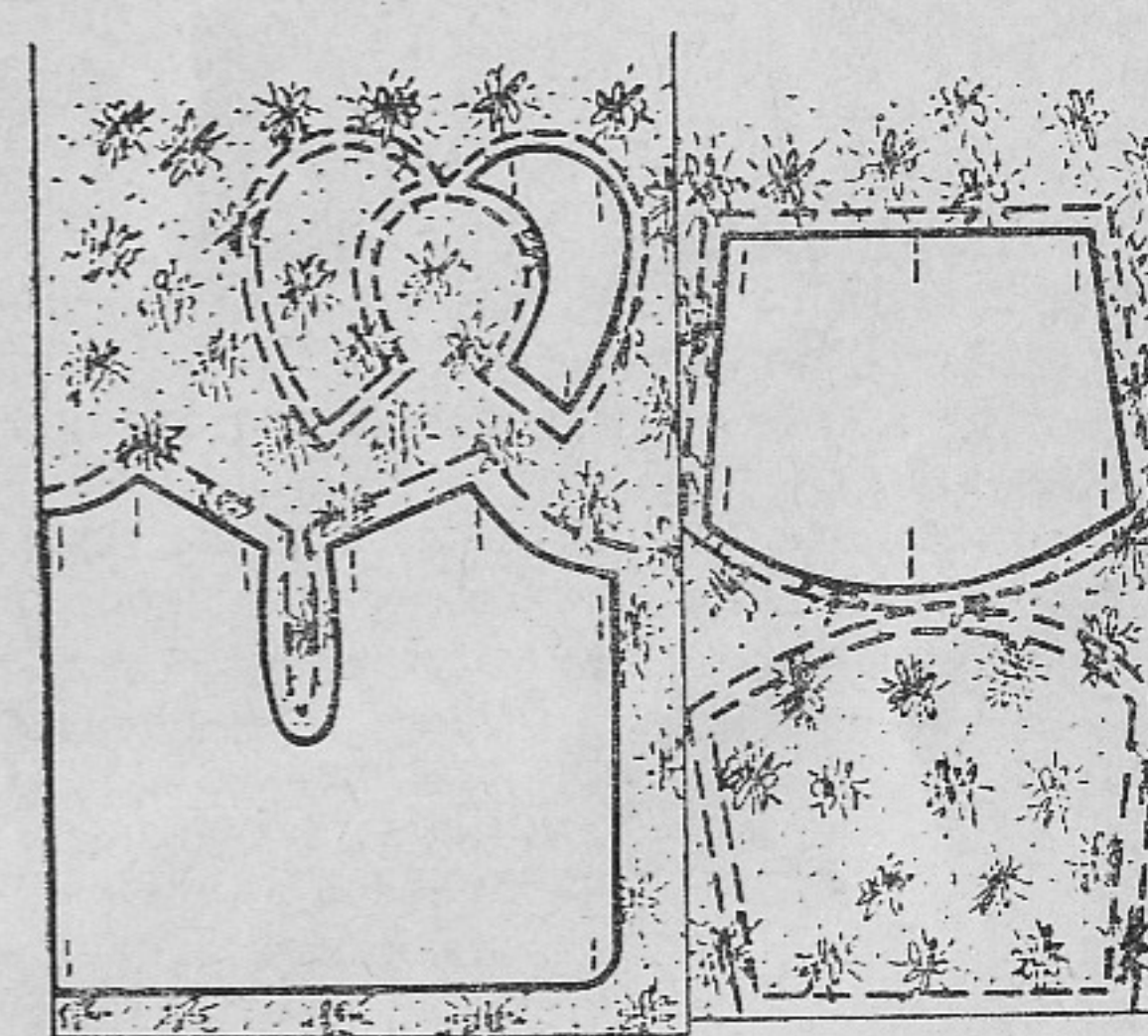


Рис. 33. Раскладка на ткани выкройки кофточки для грудного ребенка

пуски на швы: 4—5 см по линии середины переда; 1,5 см по линии плеча; 0,5 см по линиям горловины и проймам кофточки.

Рукав укладывают на одинарную ткань, как показано на рисунке, оставляя по боковым срезам припуск на швы 1,5 см. Если рукава с манжетами, то необходимо оставить припуск внизу 4—5 см.

Все операции пошива кофточки те же, что и распашонки, за исключением операции обработки плечевых швов и воротника.

Края разреза переда и низ кофточки обвязывают или обрабатывают цветной косой бейкой, которую нужно сначала притачать кругом, затем отвернуть на лицевую сторону и настрочить по краю.

Детали двойного воротника складывают лицевыми сторонами внутрь и соединяют с трех сторон машинной строчкой, а затем вывертывают и втачивают в горловину кофточки.



Рис. 34. Кофточки для девочек

Кофточку можно шить и на подкладке. Подкладку выкраивают по выкройке верха. Верх и подкладку сметывают по срезам, стачивают, оставляя отверстие, через которое вывертывают кофточку на лицевую сторону. Незастроченную часть зашивают потайными стежками. Срезы швов обметывают по краю, а затем тщательно отутюживают. Края деталей можно прострочить отделочной строчкой цветными нитками.



Рис. 35. Лифчик

Вырез горловины можно отделать цветной бейкой шириной 5—7 см. Бейку втачивают в горловину вместе с воротником. Край бейки подгибают и застрачивают, закрывая строчку втачивания воротника.

Углы воротника можно украсить вышивкой.

Кофточку застегивают посередине переда на пуговицы или завязывают на ленточки.

Такую кофточку можно легко сделать для ребенка 1—2 лет (рис. 34), прибавив по 4 см к измерениям, указанным выше.

ЛИФЧИК

Лифчик состоит из переда и спинки и застегивается со стороны спинки (рис. 35). Чертеж выкройки переда и спинки выполняют в одном прямоугольнике, построенном по измерениям.

Измерения, рассчитанные на ребенка 1 года, следующие: длина 22 см; ширина 34 см.

Чертеж лифчика

Чертеж выкройки лифчика (рис. 36) делают, как чертеж кофточки, но с некоторыми изменениями.

Линией середины переда остается вертикальная линия ВГ (см. рис. 30), которая является и краем переда, поскольку этот лифчик застегивается со стороны спинки.

Точно посередине выреза горловины, на спинке, проходит долевая бейка. На правой стороне бейки следует выметать петли, на левой стороне бейки пришить пуговицы.

К линии талии дополнительно следует приметать, а затем настрочить поперечную бейку шириной не более 2—3 см.

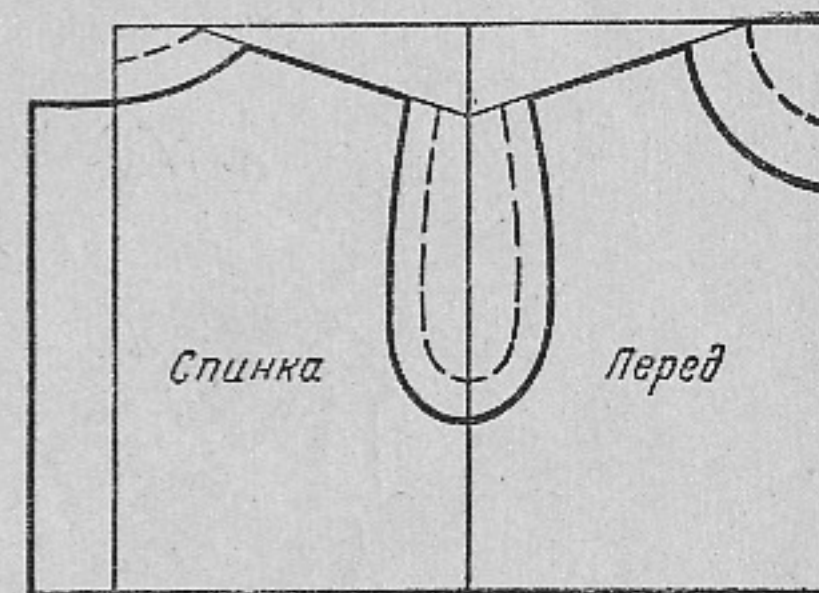


Рис. 36. Чертеж лифчика

Раскрой и пошив лифчика

Для раскроя ткань складывают вдвое в долевом направлении лицевой стороной внутрь. Выкройку серединой переда укладывают по сгибу ткани. Наносят контуры детали, как показано на рис. 30, только увеличивая припуск на подгиб низа на 2 см. Отмечают середину спинки, припуск на подгиб низа 3—4 см, который отгибают на изнаночную сторону лифчика и прострачивают по краю подгиба. Затем стачивают плечевые швы запошивочным швом на лицевую сторону.

Вырез горловины и проймы обтачивают косой бейкой на лицевую сторону лифчика. По линии талии примечивают и притачивают поперечную бейку, к которой пристегивают штанишки и резинки для чулок.

ЧЕПЧИК СО СРЕДНЕЙ ПОЛОСКОЙ

Чепчики шьют из мягких легких тканей.

Чепчик состоит обычно из трех деталей: двух боковых частей и средней полосы.

Для грудных детей наиболее практичными являются: чепчик со средней полоской, чепчик с донышком и чепчик с отворотами. Чепчик, изображенный на рис. 37, состоит из трех деталей — двух боковых деталей и средней полоски. Такой чепчик хорошо закрывает головку ребенка и рекомендуется для детей до 3 мес.

Для построения чертежа боковой детали чепчика для ребенка до 3 мес. можно использовать следующие измерения: длина

13 см, ширина 11 см; для детей от 3 до 7 мес. к измерениям длины и ширины прибавляют 1 см; для детей 7—12 мес. прибавляют 2 см.



Рис. 37. Чепчик со средней полоской

Чертеж боковой детали

Для построения чертежа боковой детали чепчика необходимо сначала построить прямоугольник $ABGV$ (рис. 38) по измерениям, указанным выше.

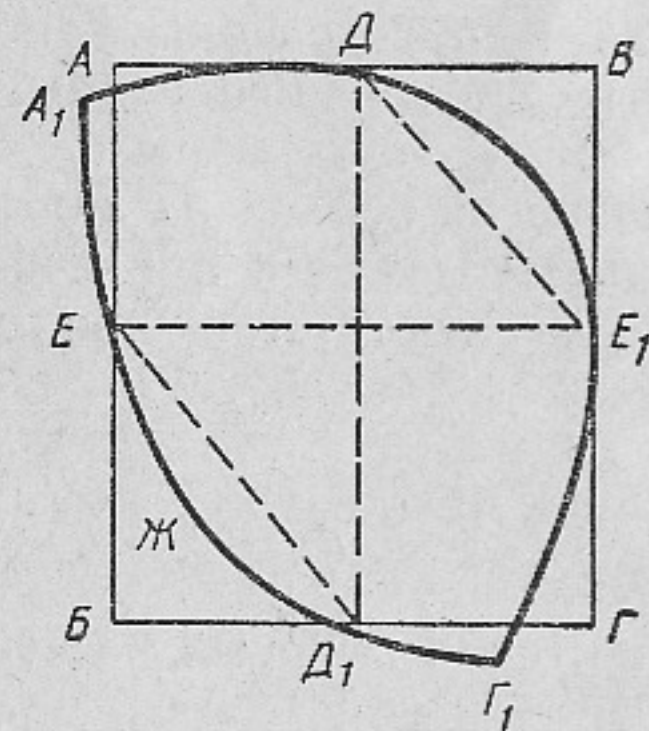


Рис. 38. Чертеж боковой детали чепчика со средней полоской

Первая вспомогательная линия DD_1 делит прямоугольник пополам по вертикали.

Вторая вспомогательная линия EE_1 делит прямоугольник пополам по горизонтали.

Третья вспомогательная линия соединяет точки D и E_1 .

Четвертая вспомогательная линия соединяет точки E и D_1 .

Боковая линия. Из точки A отложить вниз по вертикали 0,5 см. От полученной точки отложить влево 0,5 см и поставить точку A_1 . Затем из точки G влево по горизонтали отложить $\frac{1}{3}$ отрезка AD . От полученной точки отложить вниз 0,5 см и поставить точку G_1 .

Соединить точки A_1 , D , E_1 и G_1 кривой, середину которой расположить на расстоянии 2,5 см от вспомогательной линии E_1D .

Передняя линия. Соединить точки A_1 , E , D_1 , G_1 плавной кривой линией. Середина этой линии, обозначенная точкой $Ж$, находится на расстоянии 1,5 см от вспомогательной линии ED_1 . В точке $Ж$ готовый чепчик сходится у подбородка.

Чертеж средней полоски

При построении чертежа средней полоски чепчика необходимо обратить внимание на длину и ширину полоски.

Длина полоски равна длине линии $A_1DE_1G_1$ на рис. 38, если полоску вырезать по косому направлению нитей ткани. Если полоску кроить по долевой нити, к длине нужно прибавить 2 см. Эта прибавка необходима для того, чтобы чепчик свободно облегал головку ребенка. Ширина средней полоски равна 3,5 см для детей до 3 мес. Для детей 3—7 и 7—12 мес. прибавляют соответственно 0,5 см и 1 см.

Для построения чертежа средней полоски чепчика нужно начертить прямоугольник $ABGV$ (рис. 39), где линии AB и BG — равны длине полоски, линии AB и BG — половине ширины.

Вспомогательная линия. Линию AB разделить пополам и поставить точку D . Из точки D пунктиром провести горизонтальную линию до пересечения с линией BG .

Линия середины полоски. Серединой полоски будет линия BG .

Передняя линия полоски. Из точки A вправо по горизонтали отложить $\frac{1}{3}$ линии AB . Из полученной точки отложить вниз по вертикали 0,5 см и поставить точку A_1 . Соединить точку A_1 с точкой B прямой линией.

Боковая линия полоски. Из точки B вправо по горизонтали отложить $\frac{1}{3}$ линии BG плюс 1 см и поставить точку B_1 .

Точки A_1 , D и B_1 соединить плавной кривой линией, которую около точки D слегка выпрямить, как показано на рисунке.

По этой линии полоску соединяют с боковой деталью чепчика.

Раскрой и пошив чепчика

Эту модель чепчика можно раскроить по долевой нити ткани или с расположением средней полоски чепчика по косому направлению нитей (рис. 40).

Если полоску чепчика выкраивают по долевой нити, ткань складывают вдвое также по долевой нити. Ширина сложенной ткани должна строго соответствовать ширине боковой детали чепчика плюс ширина средней полоски и плюс припуски на швы.

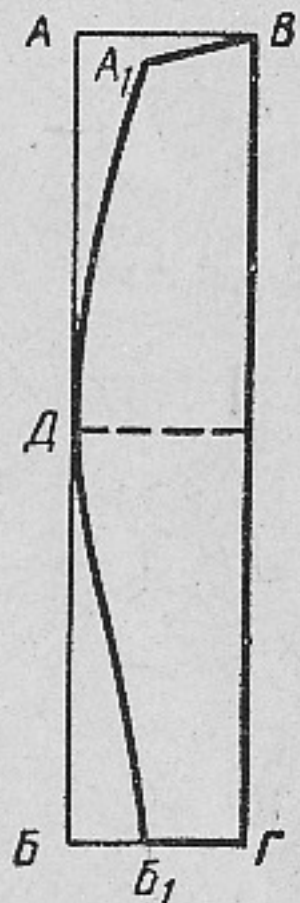


Рис. 39. Чертеж средней полоски чепчика

У сгиба ткани укладывают среднюю полоску чепчика. Если полоску чепчика выкраивают по косому направлению нити, то нужно угол ткани отвернуть и уложить выкройку серединой к сгибу.

Прежде всего сметывают и стачивают боковые детали чепчика со средней полоской чепчика запошивочным швом.

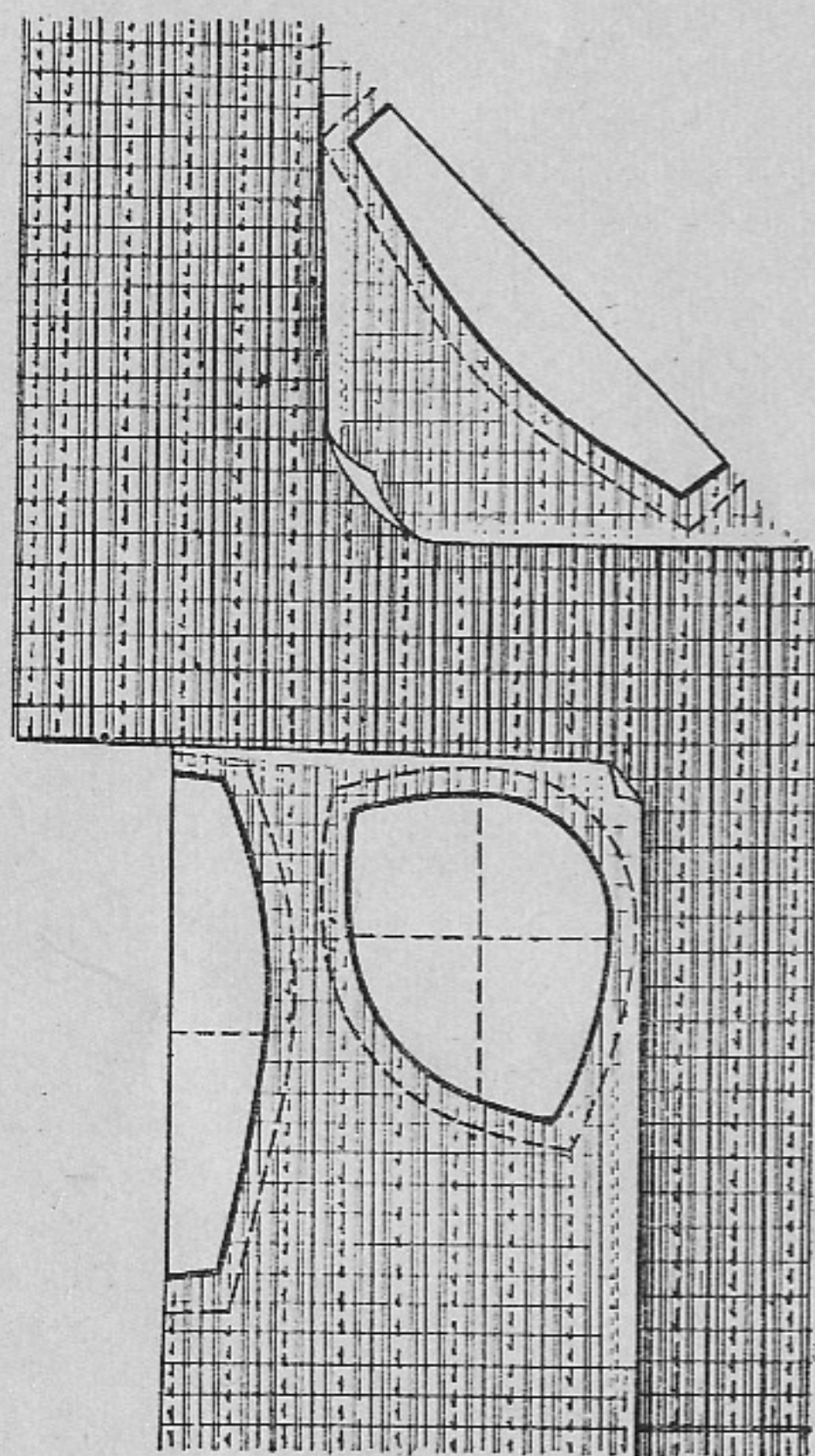


Рис. 40. Раскладка на ткани выкройки чепчика со средней полоской

Затем по низу чепчика делают небольшую сборку и пришивают долевую бейку шириной 2—3 см. Концы бейки образуют завязки. Нижний срез чепчика можно также подшить узкой лентой.

Если среднюю полоску чепчика раскраивают по долевой нити, то по боковым линиям оставляют припуски на швы 2—3 см.

ЧЕПЧИК С ДОНЫШКОМ

Чепчик с донышком состоит из двух частей: боковой детали и донышка (рис. 41).

При пошиве чепчика с донышком используют следующие измерения: для детей до 3 мес. длина боковой детали составляет



Рис. 41. Чепчик с донышком

14,5 см; ширина боковой детали 11 см; длина донышка 10 см; ширина донышка 3,5 см; для детей 3—7 мес. и 7—12 мес. к измерениям прибавляют соответственно 1 см и 2 см.

Чертеж передней детали

Для построения чертежа необходимо начертить прямоугольник $ABGV$ (рис. 42).

Отрезки AB и BV равны длине передней детали чепчика, а линии AB и BV — ширине передней детали. Передней линией является вертикальная линия AB , а линией середины — горизонтальная линия AV .

Боковая линия. От точки V отложить влево 2 см и поставить точку D . От точки D отложить вверх 1 см и поставить точку E . Точку E соединить с точкой B , как показано на рисунке. Эта линия и будет боковой линией передней детали чепчика. По этой линии следует строить чертеж донышка чепчика.

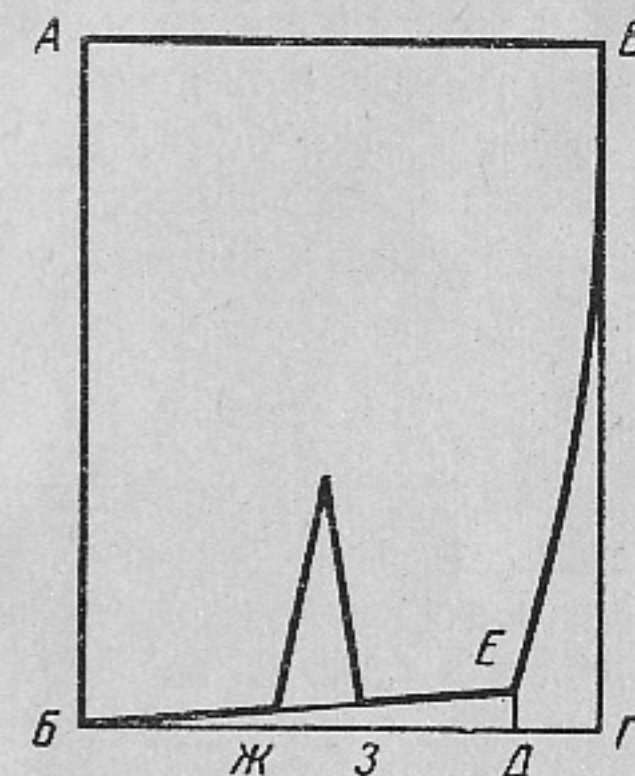


Рис. 42. Чертеж передней детали чепчика с донышком

Линия низа. Точку *Е* соединить с точкой *Б* прямой линией. Из точки *Б* отложить вправо 5 см и поставить точку *Ж*. Из точки *Ж* отложить 1,5—2,5 см вправо (глубину вытачки) и поставить точку *З*.

Из точки *Ж* вверх по вертикали отложить 4—5 см. Полученную точку соединить с точками *Ж* и *З* прямыми линиями. Эти линии образуют вытачку.

Примечание. Глубина (1,5—2,5 см) и высота (4—5 см) вытачки изменяются в зависимости от возраста ребенка.

Чертеж донышка

Начертить прямоугольник *АБГВ* (рис. 43). Ширина и высота прямоугольника должны соответствовать длине и половине ширины донышка чепчика.

Линия середины. Вертикальная линия *АБ* обозначает середину донышка.

Боковая линия. Из точки *Г* влево отложить 2 см

Рис. 43. Чертеж донышка чепчика

Рис. 44. Построение среднего шва чепчика

и поставить точку *Д*. Точку *Д* соединить с точкой *А* кривой линией, как показано на рисунке. Угол *В* можно также оставить без закругления.

Ширина донышка обозначена горизонтальной линией *БД*. Эта линия образует линию низа чепчика.

Донышко можно увеличить в зависимости от возраста ребенка. Для этого нужно продолжить линию середины вверх на 5—7 см и провести кривую линию, как показано на рис. 44.

Раскрой и пошив чепчика

Все детали чепчика выкраивают по левому направлению нитей ткани, складывая ткань по длине вдвое (рис. 45). Выкройку донышка и передней детали чепчика укладывают на ткань, совмещая линии середины деталей и сгибы ткани и оставляя припуск в 1 см на шов.

Затем сметывают и стачивают переднюю деталь и донышко чепчика запошивочным швом, запошивая донышко вручную на лицевую сторону.

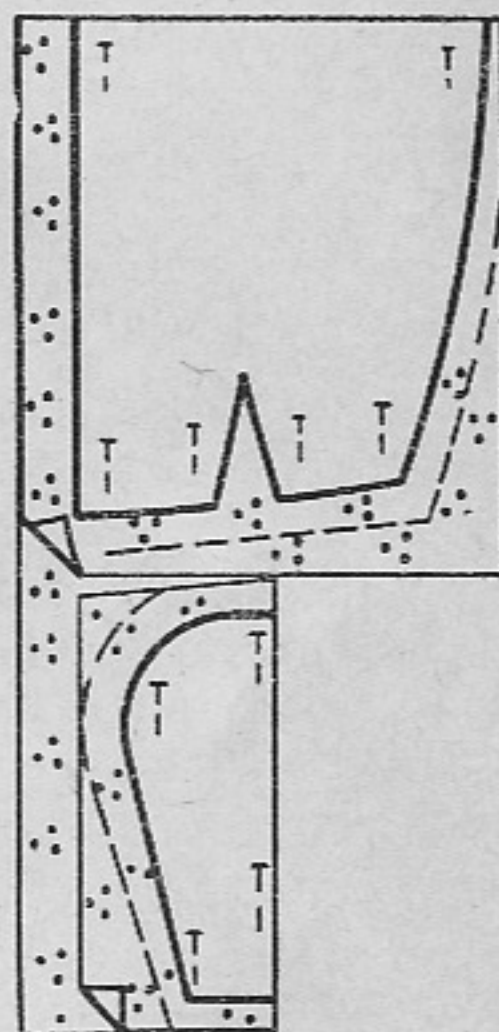


Рис. 45. Раскладка на ткани выкройки чепчика с донышком

Передний срез чепчика застрачивают на лицевую сторону. По низу чепчика выполняют сборки и обтачивают долевой бейкой или узкой лентой для завязок.

Чепчик с донышком рекомендуется для детей от 7 мес. до 3 лет.

Для детей старше 1 года размеры чепчика увеличивают по 2 см на каждый год.

ЧЕПЧИК С ОТВОРОТАМИ

Чепчик с отворотами (рис. 46) выкраивают из одного куска полотна прямоугольной формы. Чепчик этого фасона шьют для девочек 1—3 лет.



Рис. 46. Чепчик с отворотами

Чертеж чепчика построен по измерениям, рассчитанным на детей 1—2 лет. Длина чепчика 19 см, ширина 16 см.

Для детей 2—3 лет измерения увеличивают на 2 см.

Чертеж чепчика

Начертить прямоугольник, стороны которого равны длине и ширине чепчика. Углы прямоугольника обозначить буквами *АБГВ* (рис. 47).

Линию переда чепчика обозначить вертикальной линией *АБ*, линию затылочного шва вертикальной линией *ВГ*, линию середины чепчика горизонтальной линией *АВ*, линию длины чепчика — горизонтальной линией *ВГ* и угол отворота на концах чепчика — буквой *Б*.

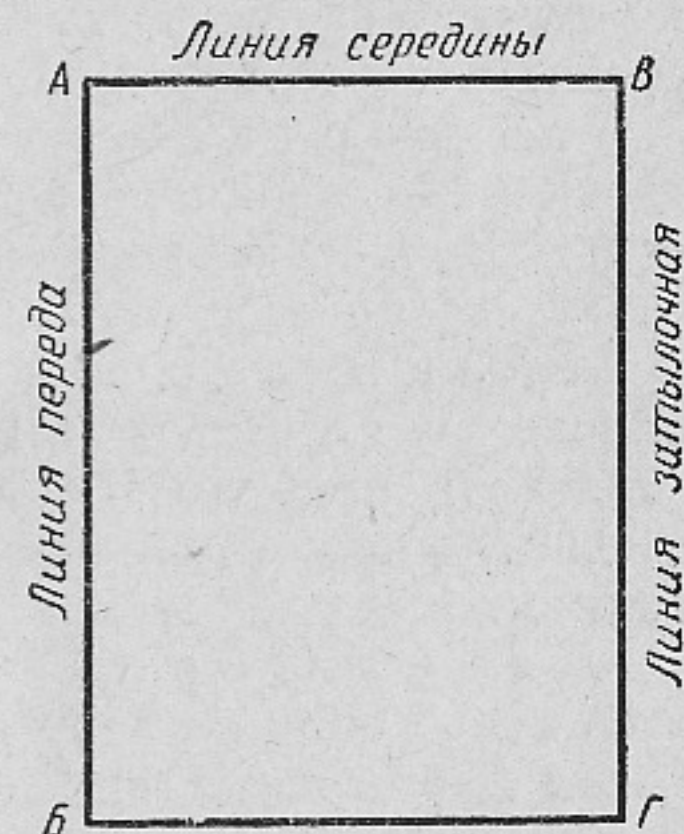


Рис. 47. Чертеж чепчика с отворотами

После построения чертежа и изготовления выкройки чепчика можно приступить к раскрою ткани.

Раскрой и пошив чепчика

Чепчик раскраивают по долевой нити ткани. С этой целью ткань складывают по длине вдвое. Длина и ширина ткани должна соответствовать длине и ширине чепчика с припуском 1 см.

Выкройку располагают линией середины к сгибу ткани.

Чепчик имеет только один шов. Края чепчика стачивают запошивочным швом на лицевую сторону. К нижним углам чепчика подшивают долевую полоску или узкую ленту для завязок.

НАГРУДНИК ПРОСТОЙ

Нагрудник (рис. 48) предохраняет одежду ребенка от загрязнения во время еды. Нагрудник шьют из целого куска ткани: шифона, пике или из пластического материала.

Для построения чертежа нагрудника для детей до 1 года используют постоянные мерки: длина нагрудника 25 см; ширина нагрудника 8 см. Для детей старше 1 года мерки ширины увеличивают на 1 см, мерки длины — на 2 см для каждого года.

Начертить прямоугольник по соответствующим меркам нагрудника (длина 25 см, ширина 8 см). Углы прямоугольника обозначить буквами А, Б, Г, В (рис. 49).

Первая вспомогательная линия. Из точки А отложить вниз по вертикали отрезок, равный АВ, и поставить точку Д. Из точки Д вправо по горизонтали провести пунктирную линию, которая и будет первой вспомогательной линией.

Вторая вспомогательная линия. Линию АВ разделить пополам. Точку деления соединить прямой пунктирной линией с точкой Д.

Третья вспомогательная линия. Из точки В по вертикали отложить половину линии АВ и полученную точку соединить с точкой Д прямой пунктирной линией.

Четвертая вспомогательная линия. От точки пересечения первой вспомогательной линии с линией ВГ отложить вниз по вертикали половину отрезка АД. Полученную точку соединить с точкой Д прямой пунктирной линией.

Линия середины спинки. Из точки А отложить вправо по горизонтали 1 см и поставить точку Ж. Отрезок АД разделить пополам и поставить точку Е. После чего точку Е соединить прямой линией с точкой Ж. Эта линия и будет серединой спинки.

Линия горловины. Отложить отрезок, равный ЕД, от точки Д вниз по вертикали. После чего такие же отрезки от точки Д отложить вправо по всем вспомогательным пунктирным линиям. Полученные точки соединить между собой и с точкой Е. Эта линия имеет вид полуокружности.

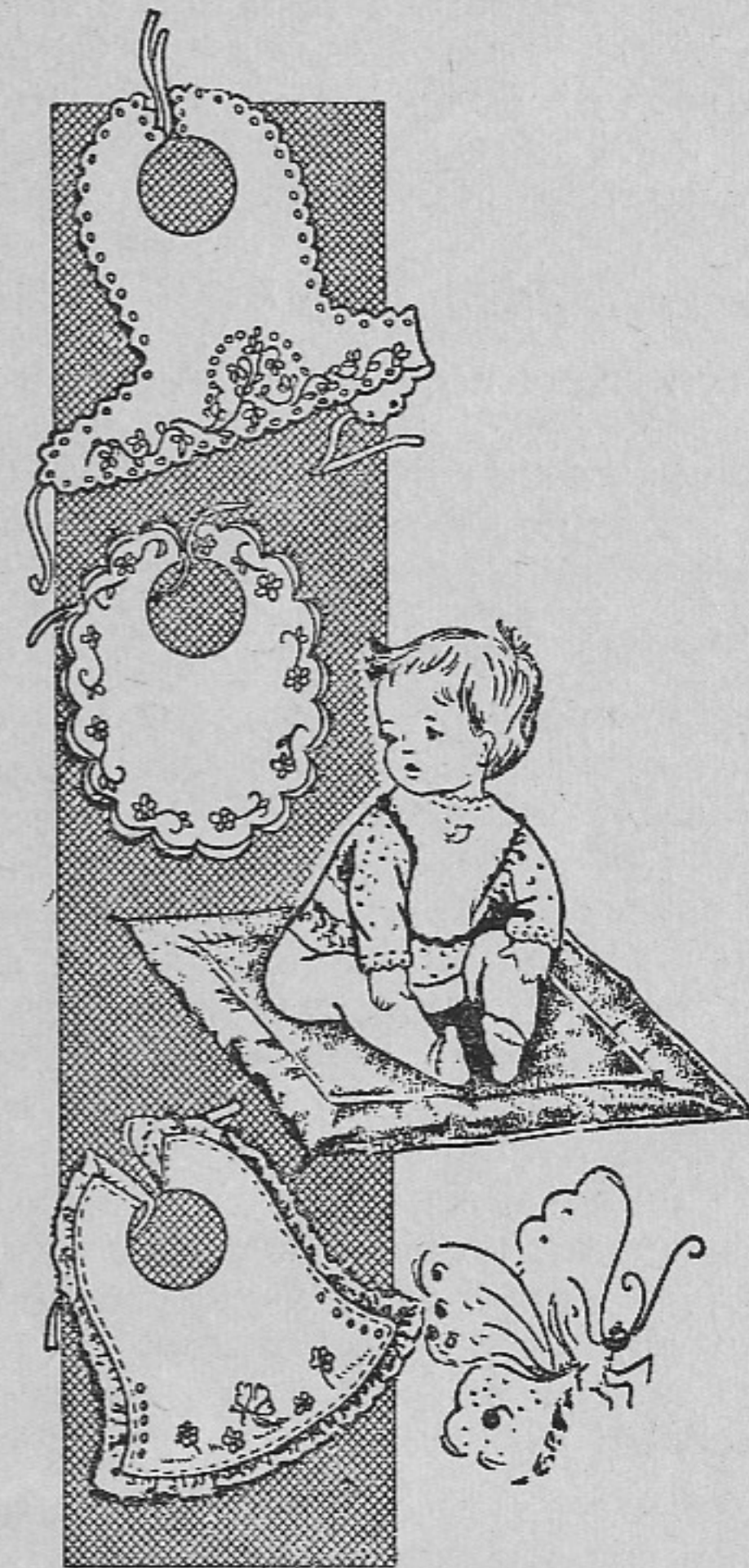


Рис. 48. Нагрудники

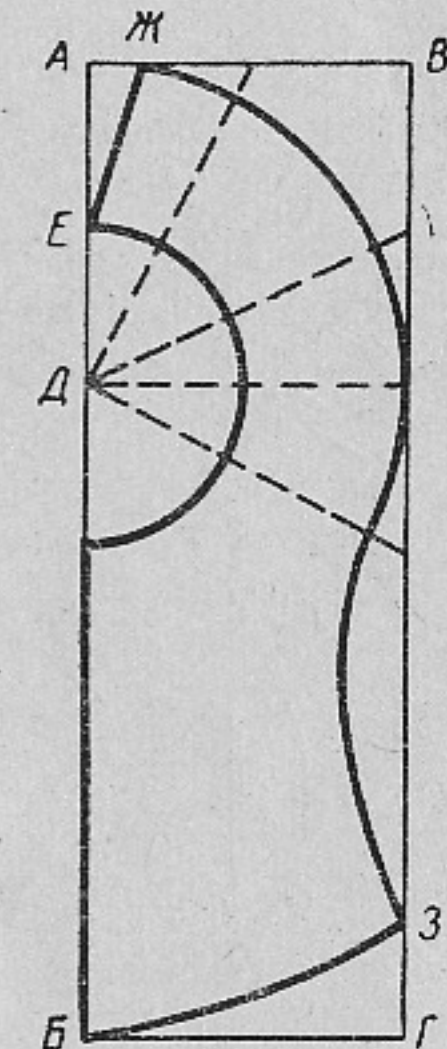


Рис. 49. Чертеж простого нагрудника

Линия боковых сторон. От точки Ж до нижней вспомогательной линии провести кривую линию параллельно линии горловины. После чего из точки Г отложить вверх по вертикали 3 см и поставить точку З. Продолжить кривую до точки З, как показано на рисунке.

Линия низа. Точку З соединить с точкой В плавной выпуклой линией.

Линии низа и боковых сторон оформляются согласно фасону.

Середина нагрудника. Она обозначена отрезком вертикальной линии АВ от точки В до нижней точки горловины.

НАГРУДНИК С БОКОВЫМИ ПОЛОСКАМИ

Нагрудник с боковыми полосками наиболее удобен, потому что хорошо облегает фигуру ребенка.

Чертеж выкройки нагрудника с боковыми полосками строят по чертежу простого нагрудника с добавлением боковых полосок (рис. 50).

Чертеж боковой полоски

Для построения чертежа боковой полоски следует провести горизонтальные линии из точек З и Г на 12 см вправо и поставить точки И и К.

Конец полоски можно оставить прямым, соединив точку И с точкой К, или сделать острым углом, как показано на рисунке. С этой целью нужно отложить вправо 1,5 см от середины линии ИК и полученную точку соединить с точками И и К прямыми линиями, которые образуют угол.

Угол в точке З следует закруглить, как показано на рисунке.



Рис. 50. Чертеж нагрудника с боковыми полосками

Раскрой и пошив нагрудника

При раскрое нагрудника ткань складывают вдвое по долевой нити (рис. 51). Середину выкройки нагрудника располагают по сгибу ткани, оставляя по краям нагрудника припуски на швы 1 см, по вырезу горловины — 0,5 см.

Нагрудник можно шить и на подкладке из другой ткани. При этом подкладку выкраивают, как и нагрудник.

При пошиве нагрудника без подкладки нет необходимости оставлять припуски на швы. Все срезы следует обвязать цветными нитками или обтачать бейкой.

Вырез горловины обрабатывают кружевами или цветной бейкой; кружева следует притачать вокруг горловины, отвернуть на ли-

цевую сторону и настрочить по краю. Таким образом, вырез горловины станет более красивым.

Нагрудник можно украсить вышивкой или машинной строчкой.

При пошиве нагрудника на подкладке верх и подкладку нужно сложить лицевыми сторонами внутрь и обтачать с изнанки стачным швом, оставляя внизу отверстие, через которое затем вывернуть нагрудник на лицевую сторону. Незастроченную часть нагрудника зашивают потайными стежками.

Для завязывания нагрудника по вырезу горловины со стороны спинки пришивают ленточки длиной 10—15 см. Чтобы края и концы ленточек не осыпались, их следует обвязать цветными нитками.

Для детей старше 1 года застежку делают на пуговицах, для чего по вырезу горловины с правой стороны обрабатывают петлю из ниток, а с левой стороны пришивают пуговицу. Петля должна быть шире пуговицы на 1—2 мм, чтобы пуговица свободно проходила в петлю. Если нагрудник на подкладке, пуговицу следует пришивать только к ткани верха; если нагрудник одинарный, под пуговицу необходимо подложить небольшой квадратный кусочек такой же ткани, чтобы нитки не раздражали кожу ребенка.

Если нагрудник с боковыми полосками, то застежку на ленточках или на пуговицах делают посередине спинки.

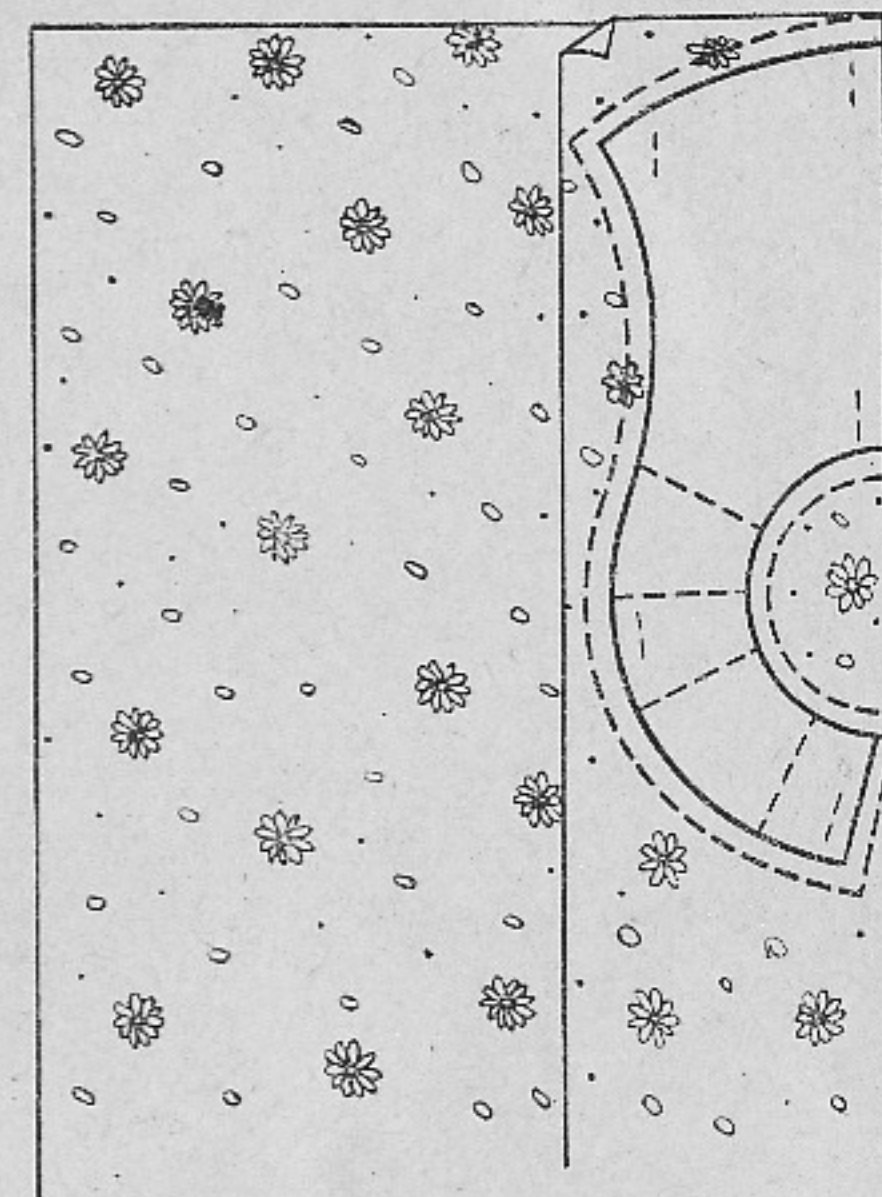


Рис. 51. Раскладка на ткани выкройки простого нагрудника

ПЕЛЕНКИ

Каждая мать должна хорошо знать, что для новорожденного необходимо иметь достаточное количество белья: распашонки, кофточки, чепчики, нагрудники и т. д.

Пеленки и клеенки входят в комплект белья для детей до 3 мес. Для изготовления распашонок, кофточек, чепчиков и других изделий используют шифон, батист, бумазею, марлю и другие мягкие ткани.

Пеленки и клеенки различаются по форме и размерам в зависимости от их назначения.

Пеленку большую (рис. 52) шириной 80 см, длиной 100 см шьют обычно из мягкой теплой набивной ткани. Она бывает одинарная или двусторонняя из одной и той же ткани или двух тканей, гармонирующих по цвету.

Один угол пеленки с лицевой стороны можно обшить кружевами или воланом. Углы пеленки прямые или овальные можно украсить вышивкой или монограммой.

Пеленку среднюю шириной 60 см, длиной 80 см шьют из мягкой светлой ткани. Края пеленки прострачивают несколькими строчками.



Рис. 52. Большая пеленка

Рис. 53. Пеленка с бретелями

Пеленку длиной 60 см, шириной 40 см шьют из шифона или белой фланели. Края пеленки застрачивают швом вподгибку.

Пеленку малую длиной 40 см, шириной 15 см шьют из шифона, белого ситца и других мягких тканей.

Пеленка с бретелями (рис. 53) закрывает все тело до подмышек и может быть использована для детей до 7—8 мес. Эта пеленка практична и удобна.

Пеленка-мешок представляет собой прямоугольник такого же размера, как и большая пеленка, зашитая внизу. Нижняя часть такой пеленки двойная, между слоями ткани вкладывают клеенку. На рис. 54 представлены две модели пеленки-мешка.

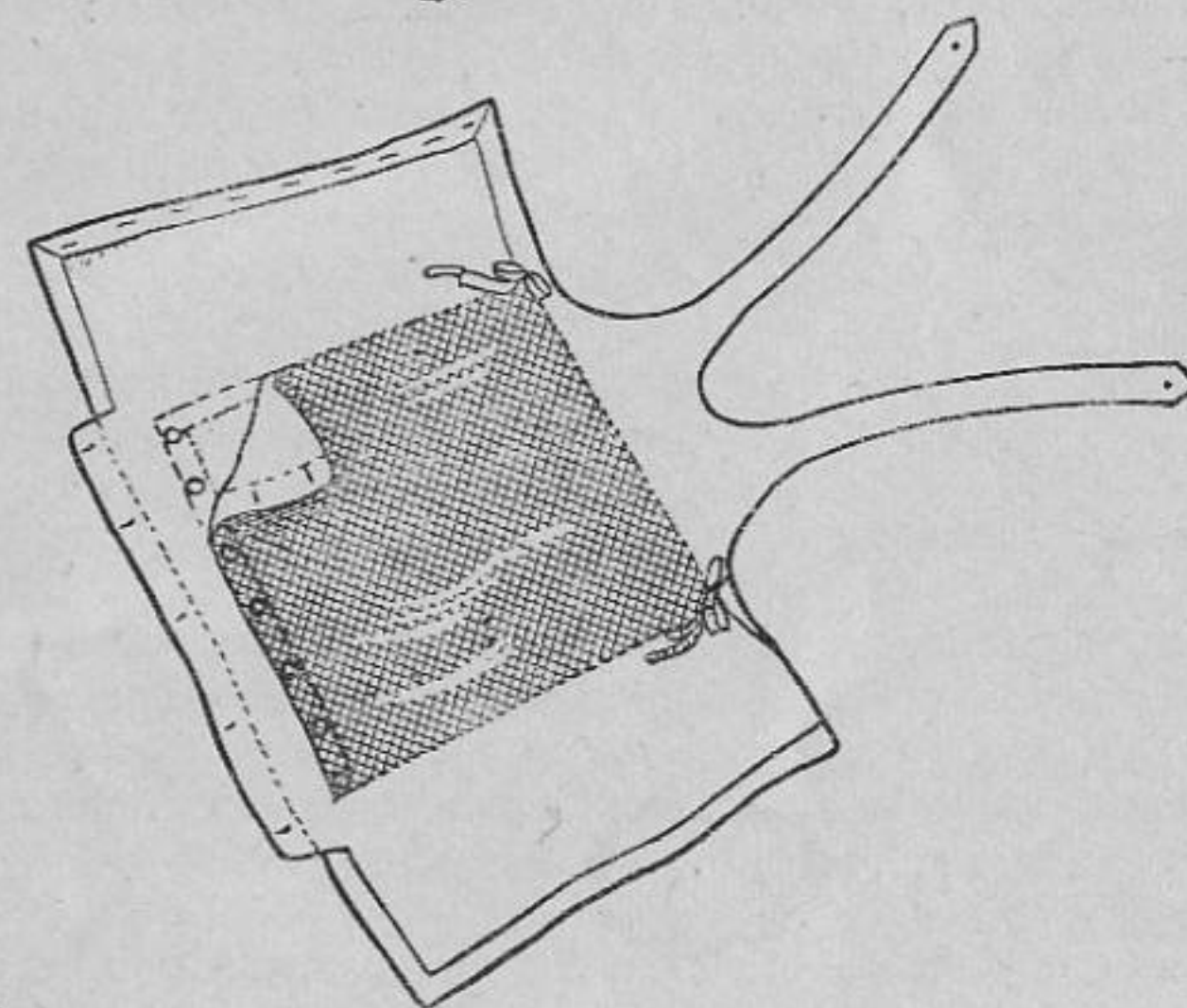
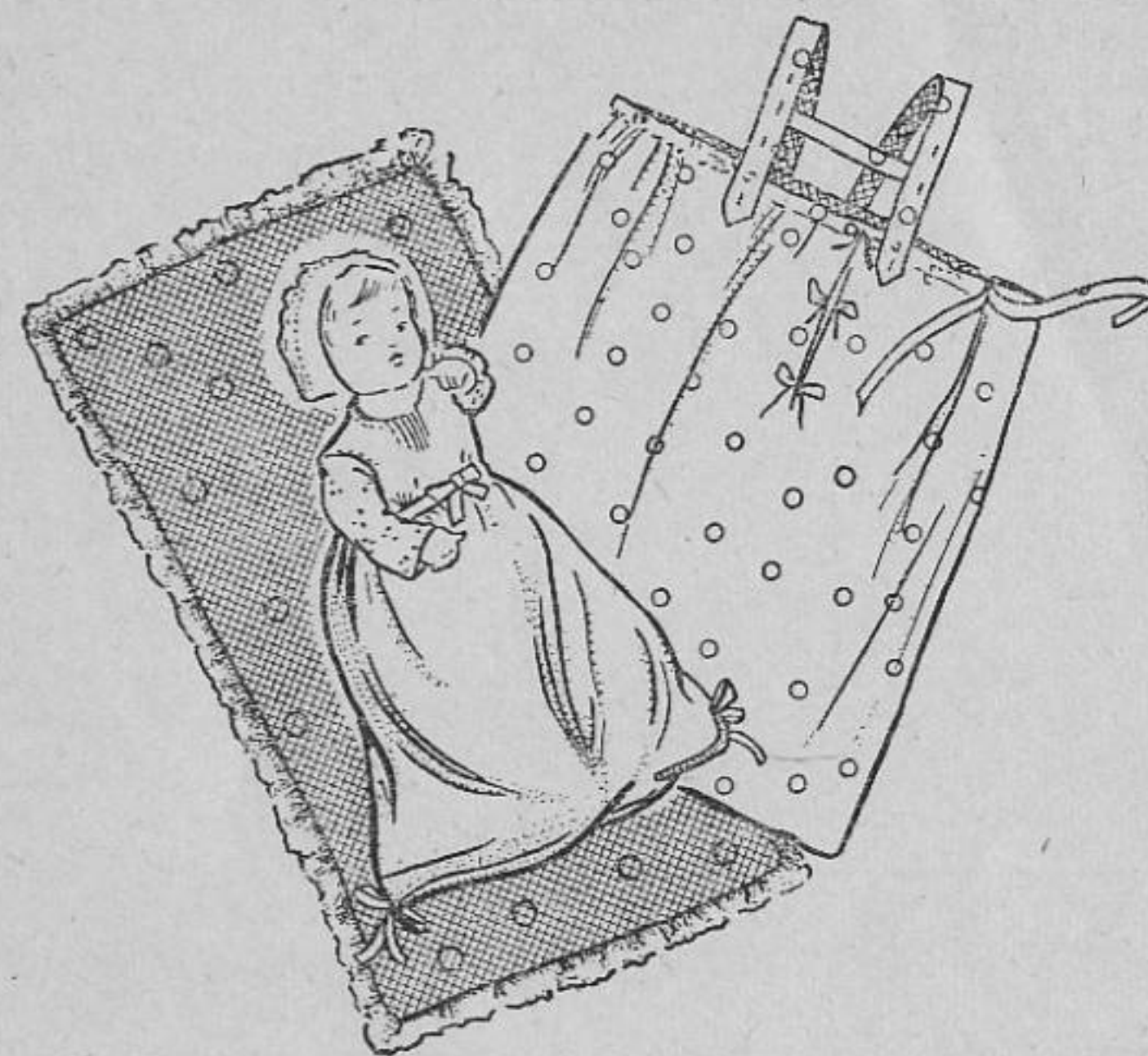


Рис. 54. Пеленка-мешок

ШТАНИШКИ ДЛЯ ГРУДНОГО РЕБЕНКА

Штанишки — составная часть комплекта белья рекомендуются для детей в возрасте 4—5 мес. и старше.

Штанишки обычно шьют из такой же ткани, что и лифчики: шифона, ситца, зефира и т. д.



Рис. 55. Штанишки для грудного ребенка

Размеры штанишек зависят от возраста ребенка и фасона. Штанишки, изображенные на рис. 55, рекомендуются для детей 4—12 мес. Их шьют из цельного куска ткани. Они удобны в носке, их легко стирать и гладить.

При построении чертежа штанишек используют одно и то же измерение как для длины, так и для ширины. Обычно это измерение не превышает 50 см.



Рис. 56. Чертеж штанишек для грудного ребенка

Чертеж штанишек

Для построения чертежа штанишек необходимо начертить прямоугольный треугольник с катетами, равными 50 см. Углы треугольника обозначить буквами А, Б, В (рис. 56).

Линия середины переда. Из точки В влево отложить 15 см и поставить точку Г. Затем из точки Г опустить перпендикуляр до пересечения с линией ВБ.

Линия выреза. Из точки пересечения линии середины переда с линией ВБ отложить влево 12 см и поставить точку Д.

Затем из точки Б отложить 15 см и поставить точку Е. Отрезок ЕД разделить пополам. Из точки деления провести перпендикуляр длиной 9 см. В конце перпендикуляра поставить точку Ж. Затем соединить точки Е, Ж и Д кривой линией.

Линия пояса. Из точки Г вниз по вертикали отложить 2 см. Полученную точку соединить с точкой А плавной кривой линией.

Линия середины спинки. Вертикальная линия АБ является линией середины спинки.

Для построения чертежа пояса начертить прямоугольник АБГВ (рис. 57) длиной, равной полуокружности талии, шириной 2,5—3 см. Линию середины пояса обозначить вертикальной линией АБ.

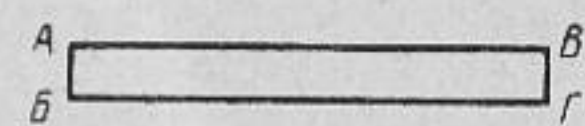


Рис. 57. Чертеж пояса штанишек для грудного ребенка

Раскрой и пошив штанишек

Для раскроя штанишек берут квадратный кусок ткани со сторонами, равными 72 см, разрезают его на два треугольника. Из каждого треугольника можно выкроить штанишки. Потом складывают каждый треугольник вдвое, соединяя стороны по долевой нити. Выкройку накладывают на ткань, совмещая линию середины спинки со сгибом ткани (рис. 58). Припуски на швы равны 1 см. Пояс выкраивают по долевой нити ткани с припусками на швы 0,5 см.

Штанишки шьют из цельного куска ткани. Штанишки спереди делают с застежкой на пуговицы, по талии прокладывают резинку (см. рис. 55).

Пошив выполняют в следующей последовательности: сначала соединяют середину переда, для чего накладывают одну сторону переда на другую и настрачивают; затем накладывают заднюю часть штанишек на переднюю так, чтобы угол задней части совпал с нижним концом линии середины переда. Боковые стороны угла делают на застежках с лицевой стороны до выреза между ножек.

Застежку спереди и пояс делают двойными или прокладывают бейку шириной 2—3 см. По краям угла спинки обметывают петли, а пуговицы пришивают к нижней части переда.

В пояс можно продернуть слабую резинку или пришить к поясу пуговицы, при помощи которых штанишки прикрепляют к лифчику.

Низ штанишек обшивают косой бейкой шириной 2—2,5 см.



Рис. 58. Раскладка на ткани выкройки штанишек для грудного ребенка

ТРУСИКИ

Трусики (рис. 59) шьют для детей 1 года и старше. Трусики пристегивают на пуговицах к лифчику или прокладывают по линии талии слабую резинку.

Для построения чертежа трусиков используют следующие измерения: длина трусиков 22 см; окружность бедер 56 см; окружность талии 50 см.

Эти измерения рассчитаны на детей 1 года.

Чертеж трусиков

Для построения чертежа трусиков нужно начертить прямоугольник $АБГВ$ (рис. 60),



Рис. 59. Трусики

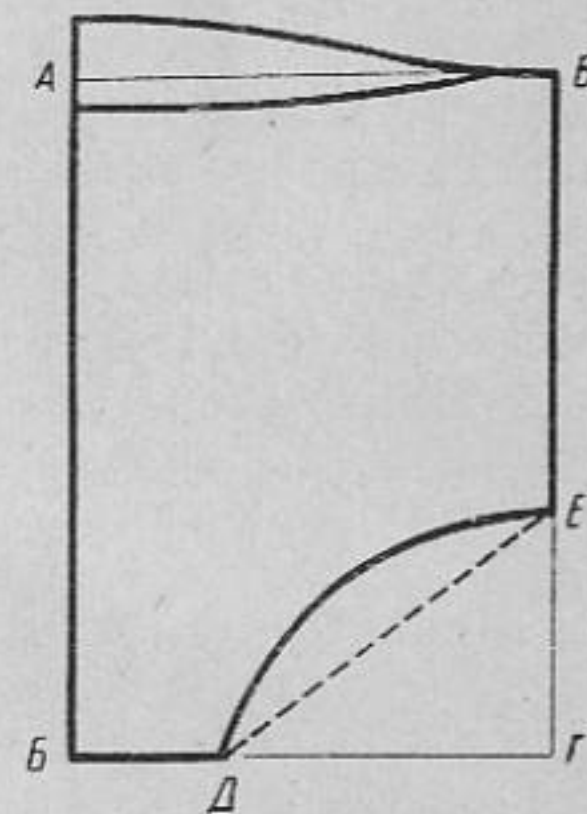


Рис. 60. Чертеж трусиков

одна сторона которого (отрезок $АБ$) равна длине трусиков, а другая сторона (отрезок $АВ$) — $\frac{1}{4}$ окружности бедер.

Линия выреза. Из точки $Б$ вправо по горизонтали нужно отложить отрезок, равный половине отрезка $БГ$ минус 3 см, и поставить точку $Д$. Из точки $Г$ отложить вверх по вертикали отрезок, равный $\frac{1}{3}$ отрезка $ВГ$ плюс 1 см, и поставить точку $Е$. Потом точки $Е$ и $Д$ соединить прямой пунктирной линией; отложить на перпендикуляре, проведенном из середины отрезка $ДЕ$, 2,5 см вверх и провести через полученную точку и точки $Д$ и $Е$ вогнутую кривую линию.

Линия талии передней половинки трусиков. От точки $А$ отложить вниз по вертикали 1 см. Полу-

ченную точку соединить плавной кривой линией с точкой $В$. Эта кривая и будет линией талии передней половинки трусиков.

Линия талии задней половинки трусиков. Из точки $А$ вверх по вертикали отложить 2 см. Полученную точку соединить с точкой $В$ плавной кривой. Эта кривая будет линией талии задней половинки трусиков.

Линия середины. Прямая $АБ$ является линией середины передней и задней половинок трусиков.

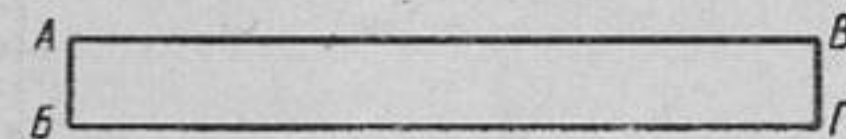


Рис. 61. Чертеж пояса трусиков

Для построения чертежа пояса трусиков следует начертить прямоугольник $АБГВ$ (рис. 61). Линией середины пояса будет линия $АБ$.

Раскрой и пошив трусиков

При раскрое ткань складывают по ширине вдвое, середину передней и задней половинок трусиков следует располагать по долевой нити (рис. 62). Пояс раскраивают по длине ткани из двух частей. Со стороны переда пояс должен быть на 1,5—2 см длиннее, чем со стороны спинки.

Подкладку пояса можно раскраивать из другой ткани.

Припуски на швы: по линии талии 3 см; по линиям боковых швов 1 см; по линиям выреза 0,5 см.

Боковые срезы стачивают запошивочным швом. Низ обшивают косой полоской ткани шириной 2,5 см, а верхний срез — поперечной полоской шириной 3 см.

Пояс штанишек делают двойным.

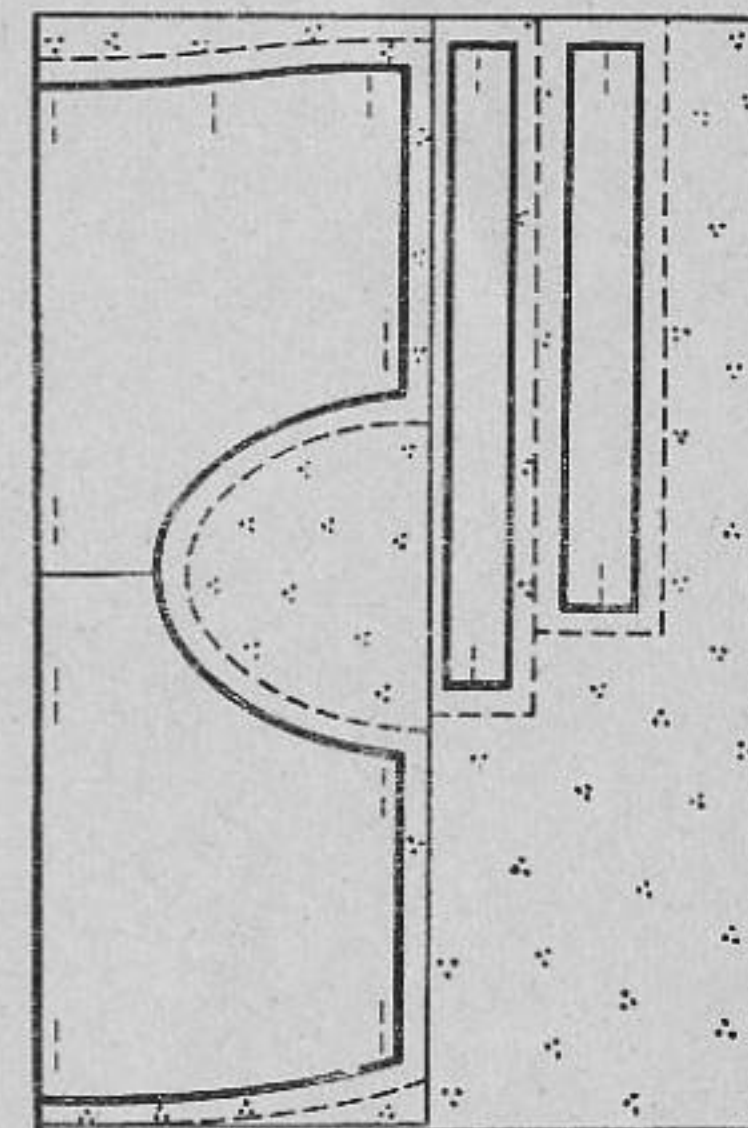


Рис. 62. Раскладка на ткани выкройки трусиков

НОЧНАЯ РУБАШКА

Ночную рубашку обычно шьют широкой и длинной, чтобы она не стесняла движений и хорошо закрывала тело ребенка.

Ночную рубашку (рис. 63) шьют для детей от 3 лет и старше как для девочек, так и для мальчиков. Пошив рубашки очень прост. Шьют ее с рукавами или без рукавов из шифона, ситца, зефира и т. д.

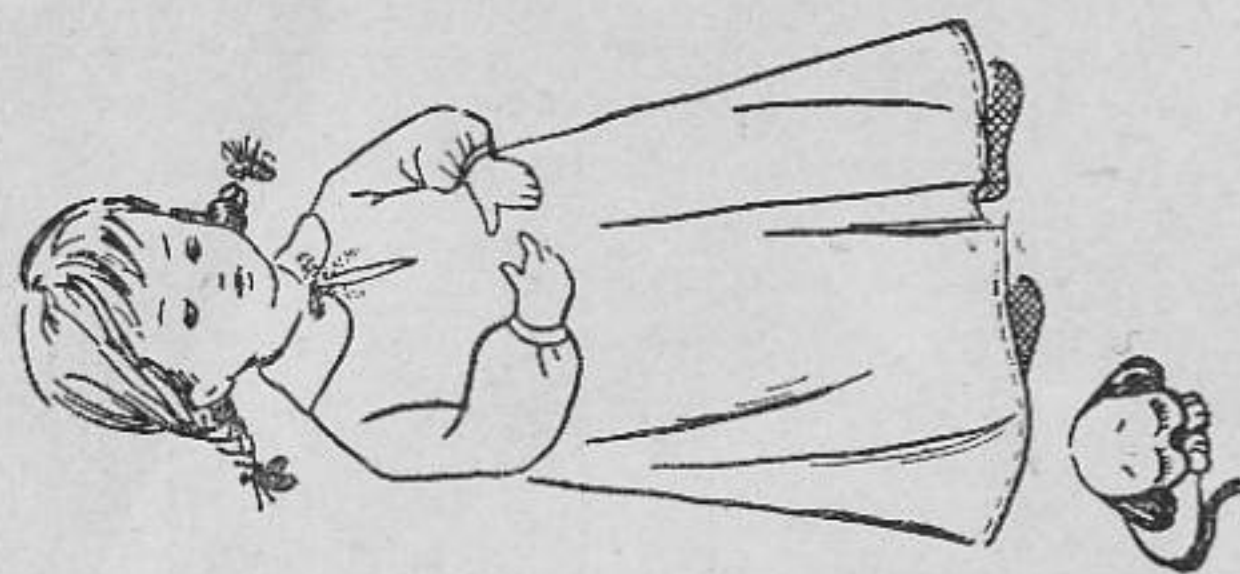


Рис. 65. Теплая ночная рубашка для девочки

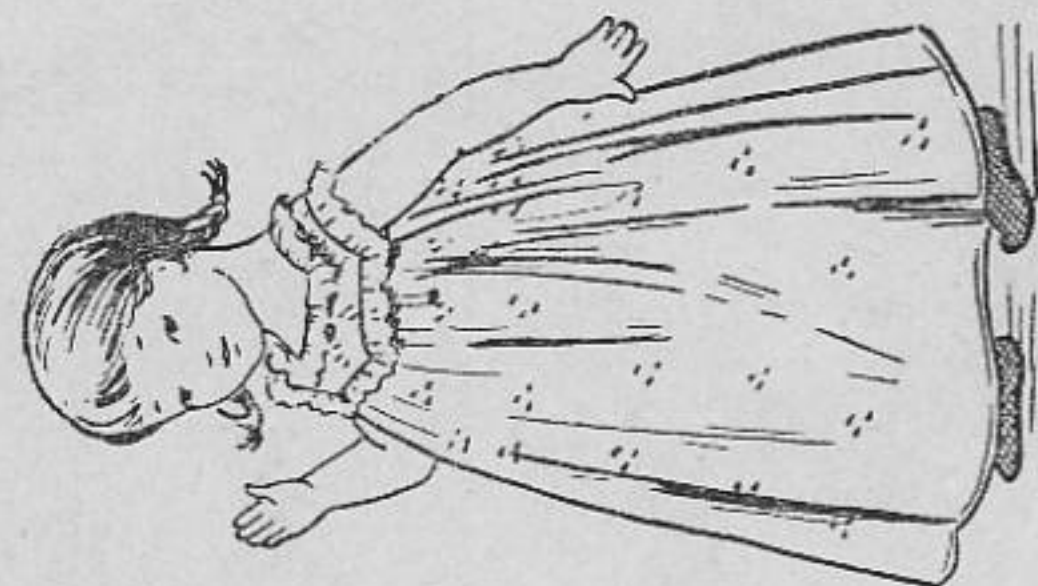


Рис. 64. Летняя ночная рубашка для девочки



Рис. 63. Ночные рубашки

Рубашка состоит из спинки, переда, рукавов, манжет и воротника.

Для построения чертежа ночной рубашки берут следующие мерки: длина рубашки для девочек 65 см; для мальчиков 55 см; ширина спины 24 см; окружность груди 60 см; окружность шеи 26 см; длина короткого рукава 14 см; длина длинного рукава 25 см; ширина рукава 26 см; окружность кисти 20 см.

Эти мерки рассчитаны на детей 3 лет. Ночные рубашки для девочек шьют обычно широкие и длинные. Модели рубашек очень просты: с воротничком, с круглым вырезом горловины, с вышивкой или воланчиками (рис. 64), с короткими или длинными рукавами.

На рис. 65 изображена ночная рубашка с воротником. Воротник с завязками, рукава длинные с манжетами. Такую рубашку можно также шить без рукавов и без воротника с квадратным или круглым вырезом горловины.

Чертеж спинки

Построить прямой угол с вершиной в точке А (рис. 66).

Первая вспомогательная линия. Из точки А вниз по вертикали отложить длину рубашки и поставить точку В. Из точки В отложить вправо горизонтальную линию.

Вторая вспомогательная линия. Из точки А вниз по вертикали отложить отрезок, равный $\frac{1}{3}$ окружности шеи плюс 2 см, и поставить точку В. Из этой точки вправо провести горизонтальную линию.

Вырез горловины. Из точки А вниз по вертикали отложить 1 см. Затем из точки А отложить вправо по горизонтали отрезок, равный $\frac{1}{6}$ окружности шеи, и поставить точку А₁. Полученную точку соединить с точкой А₁ вогнутой линией. Это и будет вырез горловины.

Линия плечевого среза. Из точки В вправо по горизонтали отложить отрезок, равный $\frac{1}{2}$ ширины спинки плюс 1 см, и поставить точку Г. Из точки Г провести вертикальную линию до пересечения с горизонтальной линией, проходящей через точку А. Из точки пересечения отложить вниз по вертикали 0,5 см и поставить точку Д. Потом соединить точку Д с точкой А₁ прямой линией. Эту линию продлить вправо на 1 см и поставить точку Д₁.

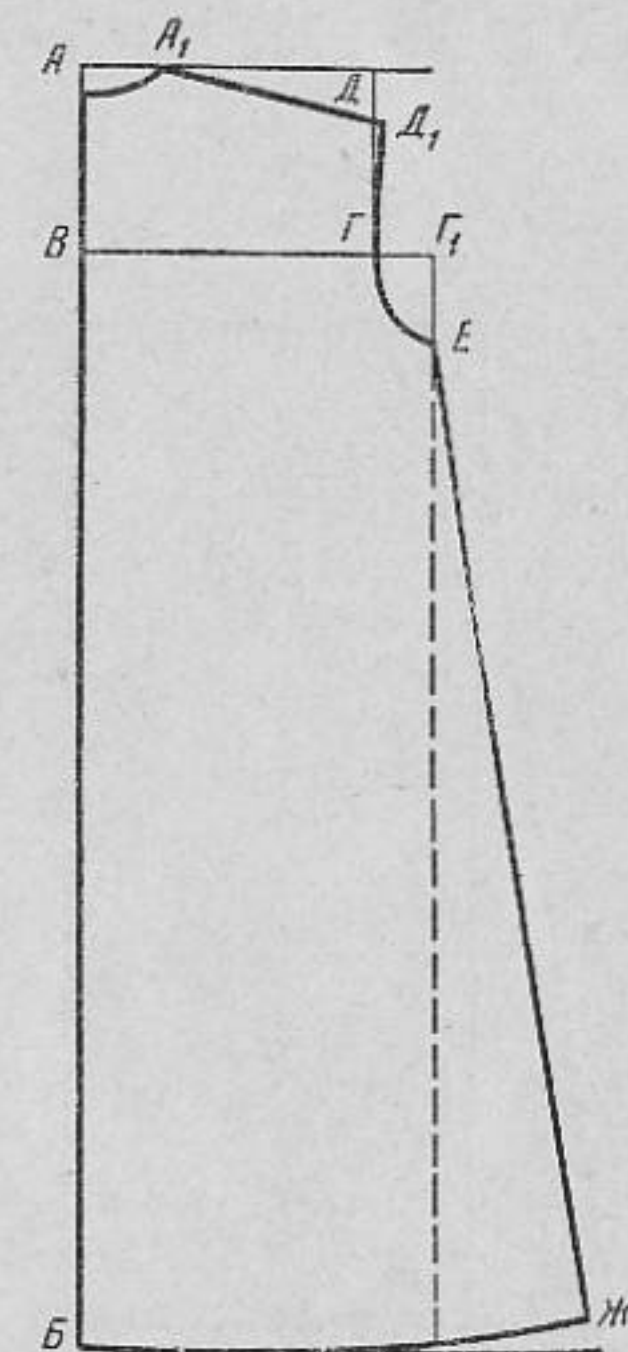
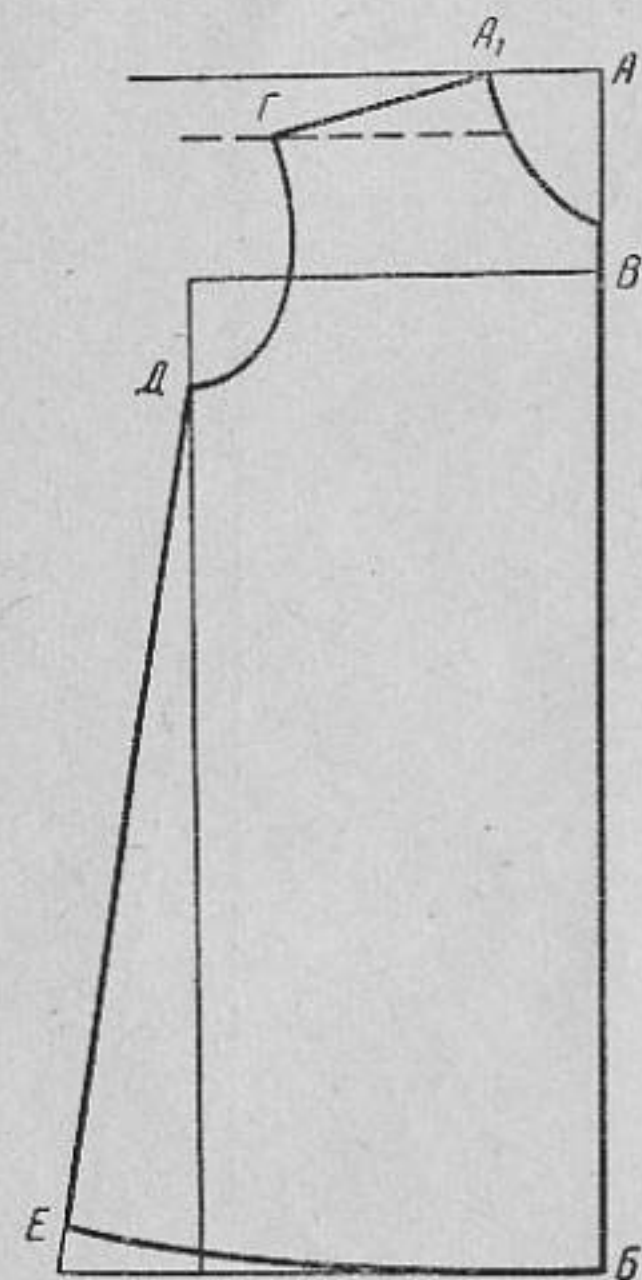


Рис. 66. Чертеж спинки ночной рубашки с воротником

Линия бокового среза. Из точки *В* вправо по горизонтали отложить отрезок, равный половине окружности груди плюс 2 см, и поставить точку *Г*₁. Из точки *Г*₁ опустить вертикальную пунктирную линию до пересечения с первой вспомогательной линией. От точки *Г*₁ вниз по вертикали отложить отрезок, равный $\frac{1}{6}$ окружности шеи, и поставить точку *Е*. Продолжить первую вспомогательную линию вправо от вертикальной пунктирной линии на отрезок, равный $\frac{1}{8}$ окружности груди плюс 4 см, и поставить точку *Ж*. Соединить точку *Ж* с точкой *Е* прямой линией. Затем соединить точки *Д*₁, *Г* и *Е* кривой линией, как показано на рисунке.



Чертеж воротника с отворотами

Построить прямоугольник $ABGV$ (рис. 70). Одна сторона прямоугольника равна длине горловины спинки плюс длина горловины переда и минус 1 см.

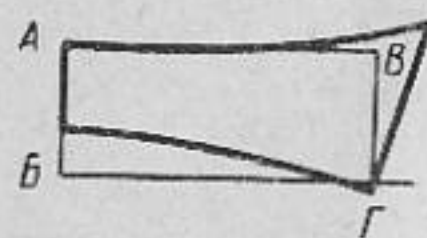


Рис. 70. Чертеж воротника

Другая сторона прямоугольника равна 4—5 см.

Линия горловины. Из точки B отложить 5 см вверх по вертикали. Полученную точку соединить плавной кривой линией с точкой G .

Угол воротника. Продолжить горизонтальную линию AB вправо на 1 см и полученную точку соединить с точкой G прямой линией. Эту же линию продолжить вверх на 2 см. Полученную точку соединить с точкой A плавной кривой.

Раскрой и пошив ночной рубашки

Ткань складывают вдвое по долевой нити. Выкройку рубашки укладывают на ткани, как показано на рис. 71. Перед и спинку укладывают на расстоянии 3 см друг от друга так, чтобы линии середины совпали со сгибом ткани. Рукава раскладывают на одинарной ткани по долевой нити.

Между основными деталями на ткани можно уложить мелкие детали выкройки рубашки, такие как воротник и манжеты.

При раскрое необходимо оставить припуски на швы: 1,5 см по боковым срезам переда, спинки и рукавов и 1 см по срезам воротника и манжет. Затем ткань разрезают по очерченным линиям припуска.

Перед пошивом рубашки необходимо тщательно проверить соответствие боковых и плечевых срезов переда и спинки, после чего соединить эти срезы запошивочным швом.

Планку спереди выполняют следующим образом: разрезают перед рубашки вниз от горловины на 10—15 см; планку делают двойной из такого же материала; сверху у горловины по обеим сторонам планки обметывают две петли для вдергивания завязок (рис. 72, 73).

Воротник рубашки делают двойным. Его обтачивают обычным стачным или двойным швом. Воротник после обтачивания вывертывают на лицевую сторону, выметывают по краю и приутюживают. Воротник вметывают в горловину рубашки, строго совмещая линии середины рубашки и воротника. Воротник втачивают в горловину вместе с косой бейкой, которую затем подшивают потайными стежками или настрочивают на машине.

Рукава сначала сметывают, а затем стачивают. Низ рукава собирают в сборку по длине манжеты. Длина манжеты равна окружности кисти плюс 3—4 см. Сшитую манжету приметывают к рукаву, накладывая ее лицевой стороной на лицевую сторону

рукава, затем притачивают, отгибают на изнаночную сторону рукава и подшивают потайными стежками к шву притачивания или настрочивают на машине.

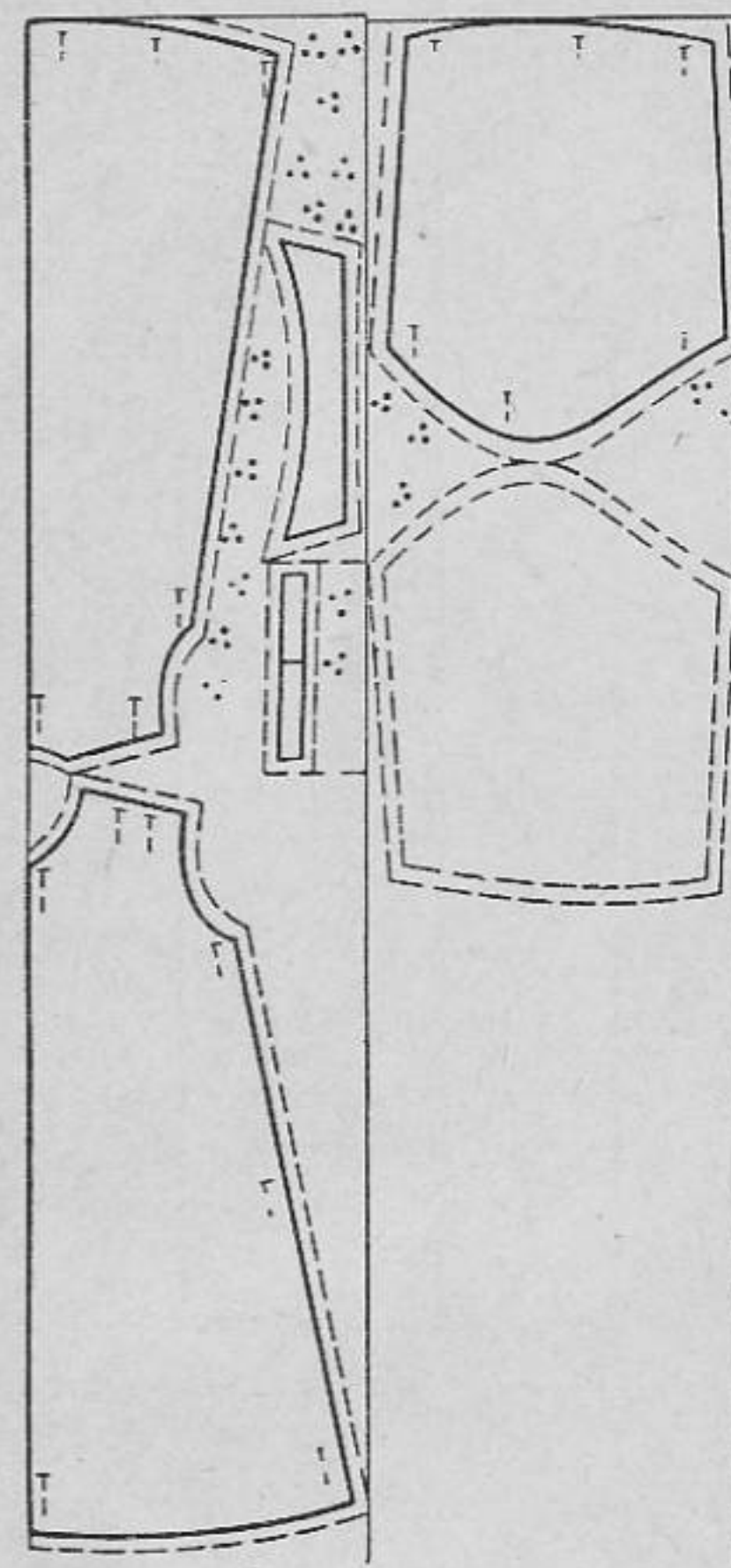


Рис. 71. Раскладка на ткани выкройки ночной рубашки

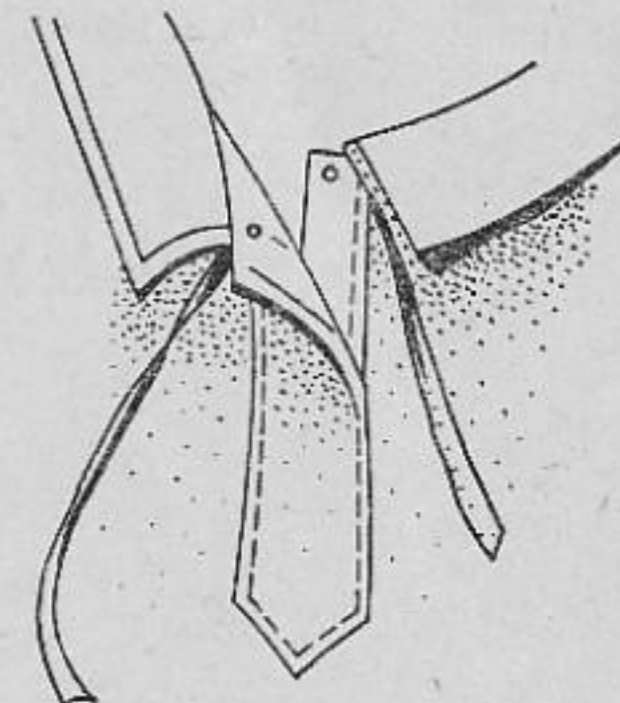


Рис. 72. Застежка с двойной планкой

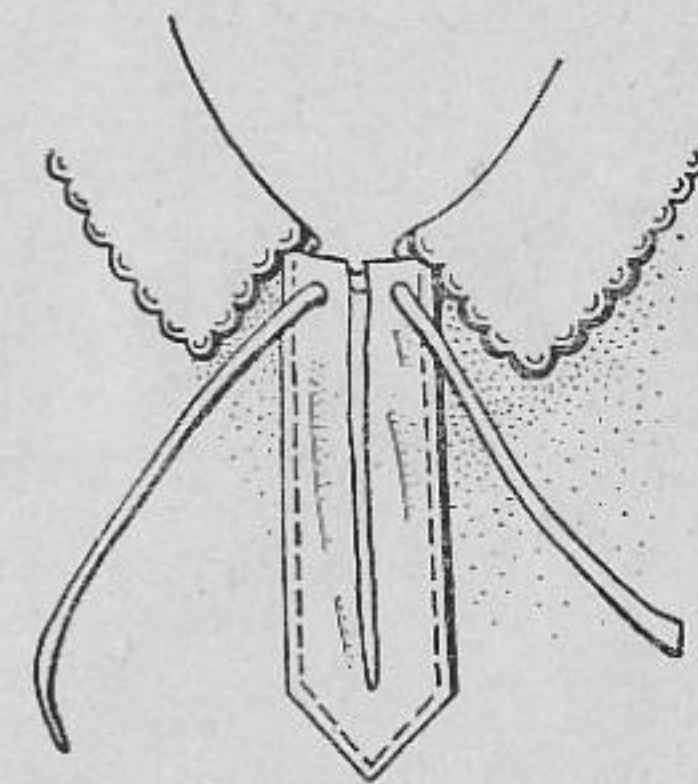


Рис. 73. Застежка с настрочной планкой

Рукав вметывают в пройму, совмещая середину оката с плечевым швом и слегка припосаживая окат рукава.

Планку посередине переда застегивают на пуговицы или завязывают на ленточки.

НОЧНАЯ РУБАШКА НА КОКЕТКЕ

Ночная рубашка на кокетке (рис. 74) красивая и практичная. Она хорошо облегает тело ребенка и в то же время не стесняет его движений. Кокетка рубашки может быть прямой или фигурной,

воротник с прямыми или закругленными углами. Посередине переда делают небольшую планку, которую завязывают на завязки. Рукава длинные с манжетами.

Раскрой этой рубашки выполняют так же, как и раскрой предыдущей рубашки, т. е. по той же выкройке с некоторыми изменениями в чертеже переда спинки и воротника. Рукава и манжеты выкраивают и шьют, как было сказано выше.



Рис. 74. Ночная рубашка на кокетке для девочки

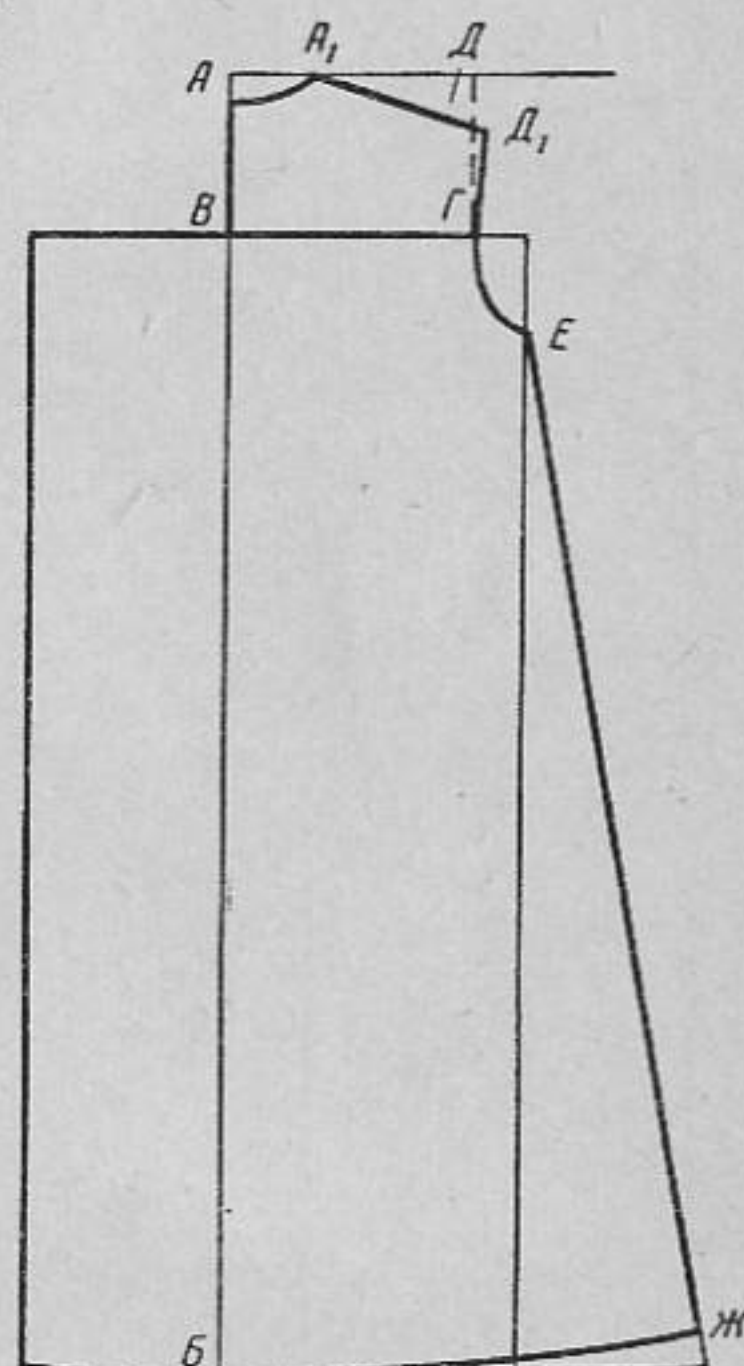


Рис. 75. Чертеж спинки ночной рубашки на кокетке

Чертеж спинки

Сначала нужно выполнить чертеж ночной рубашки с воротником (см. рис. 66). Затем внести некоторые изменения и дополнения.

Линия отреза кокетки. Линия ВГ (рис. 75) будет линией отреза кокетки.

Для образования сборок на спинке по линии соединения кокетки со спинкой от точек В и Б удлиняют горизонтальные линии влево на 10—15 см. Полученные точки соединяют вертикальной линией, которая и будет серединой спинки.

Чертеж переда

Чертеж переда (рис. 76) рубашки строят так же, как и чертеж ночной рубашки с воротником (см. рис. 67), затем вносят некоторые дополнения.

Линия отреза кокетки. Отложить 1 см вверх по линии проймы от горизонтальной линии, проходящей через точку В. Полученную точку соединить плавной кривой линией с точкой В. Эта линия и будет линией отреза кокетки, которая может быть прямой, круглой и фигурной.

Линия горловины. Из точки А вниз по вертикали отложить отрезок, равный $\frac{1}{6}$ окружности шеи плюс 2 см. Полученную точку соединить с точкой А₁ плавной кривой линией.

Ширину переда рубашки увеличивают, продолжив вправо горизонтальные линии из точек В и Б на 12—17 см. Полученные точки соединяют вертикальной линией, которая и будет линией середины переда.

Чертеж воротника

Для построения чертежа прямого воротника (рис. 77) можно использовать чертеж, данный на рис. 70.

Линия горловины. Из точки Б отложить 1 см вверх по вертикали. Полученную точку соединить с точкой Г плавной вогнутой линией.

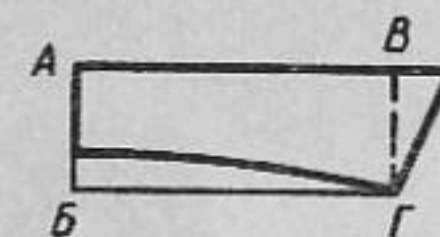


рис. 77. Чертеж прямого воротника ночной рубашки на кокетке

Линия середины воротника. Она обозначена вертикальной линией АВ.

Углы воротника могут быть закругленными или острыми.

Для получения острого угла воротника провести горизонтальную линию от точки В вправо длиной 2 см. Полученную точку соединить с точкой Г прямой линией.

Раскрой ночной рубашки

Ночную рубашку на кокетке выкраивают так же, как и обыкновенную рубашку, за исключением кокетки.

Как уже было сказано, кокетки бывают прямые, круглые и фигурные. Для выкраивания кокеток пользуются основной выкройкой, на которую следует нанести линию отреза кокетки.

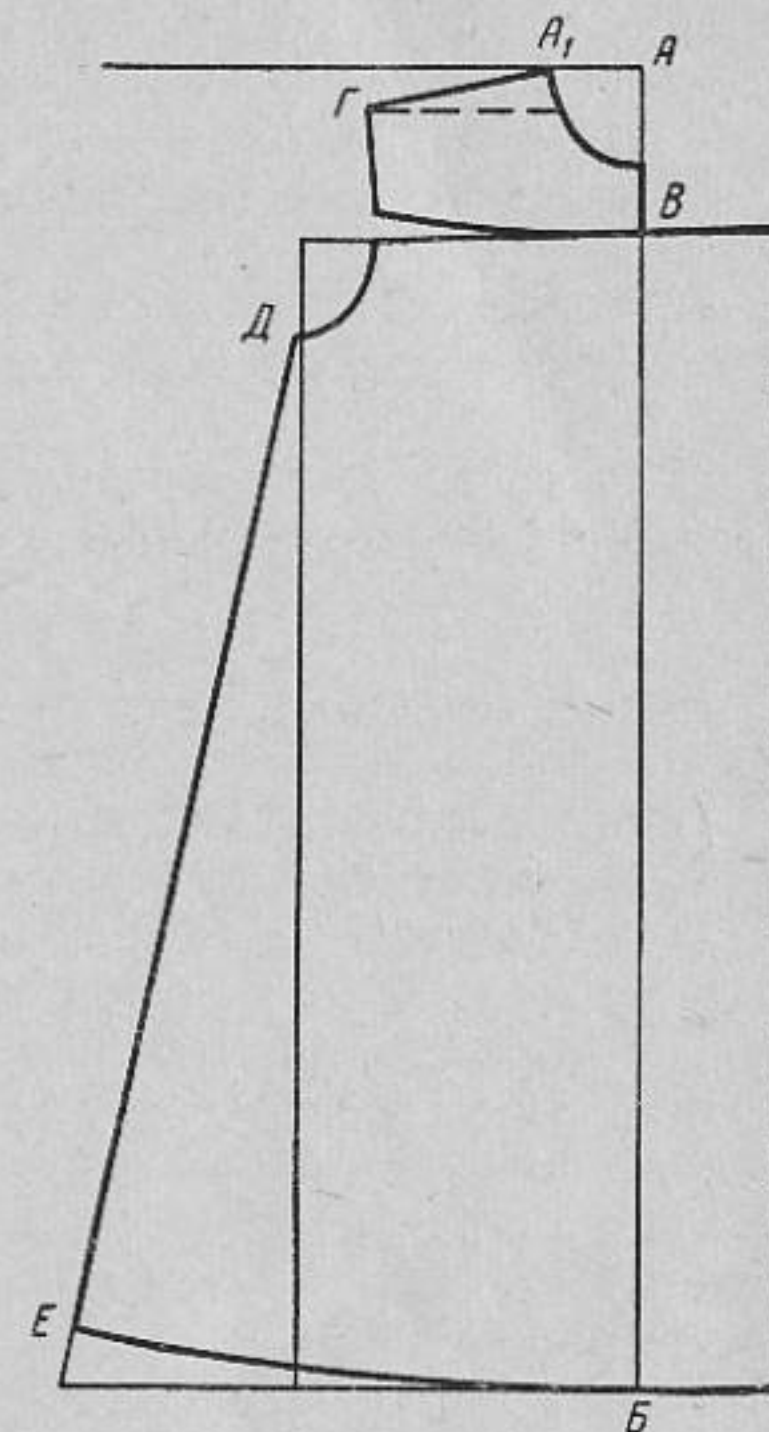


Рис. 76. Чертеж переда ночной рубашки на кокетке

При раскрое все детали выкройки раскладывают на ткани, примечивают или прикрепляют булавками. Затем обводят контуры выкройки. Припуски на швы следующие: по плечевым и боковым срезам 1,5—2 см, по низу кокетки и верхним срезам рубашки 1—2 см, для подгиба по низу 4—5 см.

Линия середины кокетки должна проходить по долевой нити ткани.

Если кокетка спереди застегивается (см. рис. 78), то оставляют припуск для простой кокетки 3,5 см и для двойной кокетки — 2 см.

Если же кокетку спереди завязывают, то припуски сокращают для одинарной кокетки на 1,5 см и для двойной кокетки — 0,5 см.

Пошив ночной рубашки

Пошив ночной рубашки на кокетке такой же, как и пошив обыкновенной ночной рубашки, за исключением кокетки.

После раскроя намечают середину спинки, полочки, кокетки и середину проймы.

Для образования сборок прокладывают две строчки. Первую строчку прокладывают на расстоянии 1 см от обреза края, вторую — на расстоянии 0,5 см от первой. Сборки равномерно распределяют. Затем отгибают низ кокетки и примечивают его. Заготовленную кокетку накладывают на перед, совмещая середину кокетки с серединой переда, и примечивают. Так же примечивают кокетку к спинке. Затем приметанную кокетку переда и спинки настрачивают.

Если кокетка двойная, следует соединить с основными деталями и подкладку. Обычно кокетки делают двойными для большей прочности и сохранения формы.

Плечевые и боковые срезы сметывают со стороны спинки, а стачивают со стороны полочки.

Рукав сметывают, а затем стачивают. По низу рукава выполняют сборки. Сборки распределяют таким образом, чтобы в области локтя их было больше. При этом низ рукава должен быть равен длине манжеты. Затем примечивают манжету к рукаву, накладывая ее лицевой стороной на лицевую сторону рукава.

Рукав вметывают в пройму, совмещая середину оката с плечевым швом и припосаживая рукав по косым срезам.

Далее стачивают воротник с подворотником, вывертывают стачанный воротник на лицевую сторону и выметывают края. Воротник вметывают в горловину рубашки, совмещая середину воротника с серединой спинки. Затем примечивают косую бейку.

Воротник втачивают вместе с косой бейкой. Бейку подшивают с изнанки рубашки потайными стежками.

Низ рубашки подравнивают, подгибают на 2—3 см, замечивают и подшивают потайными стежками. Все швы обметывают и разутюживают.

Кокетку прострачивают двойной строчкой или украшают воланчиком (рис. 78). Воланчик можно выполнить из другой ткани.



Рис. 78. Ночная рубашка на кокетке с воланчиком

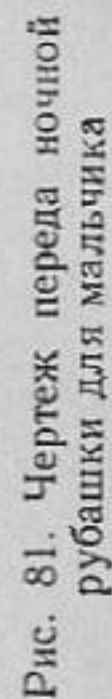
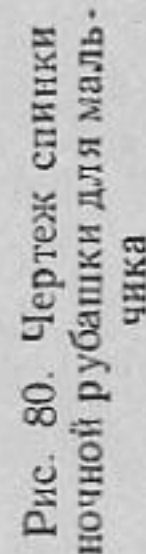
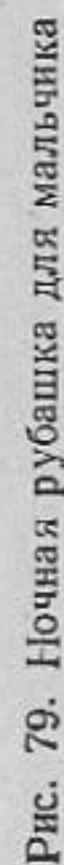
НОЧНАЯ РУБАШКА ДЛЯ МАЛЬЧИКА

Ночные рубашки для мальчиков простые, без дополнительных деталей. Рубашки для мальчиков короче и уже, рукава могут быть короткими или длинными (рис. 79).

Чертеж ночной рубашки

Чертеж ночной рубашки для мальчиков ничем не отличается от чертежа рубашки для девочки.

На спинке (рис. 80) при построении линии бокового среза нужно удлинить горизонтальную линию, проходящую через точку Б, вправо от вертикальной линии, проходящей через точку Е, на отрезок, равный $\frac{1}{4}$ полуокружности талии плюс 1 см.



При увеличении возраста детей на один год прибавляют по 2 см к каждому измерению длины и по 4 см к измерению ширины.

Перед раскроем и пошивом необходимо построить чертеж пижамы. Чертежи нужно построить для курточки и штанишек. Курточка состоит из спинки, полочек, двух рукавов, воротника и двух манжет. Штанишки состоят из двух передних и двух задних половинок.

Чертеж спинки

При построении чертежа на листе бумаги с левой стороны нужно начертить прямой угол, обозначить его буквой А (рис. 84, см. также рис. 85).

Первая вспомогательная линия. Из точки А вниз по вертикали отложить отрезок, равный длине курточки плюс 1 см, и поставить точку В. Из точки В вправо провести горизонтальную линию, которая будет линией низа спинки.

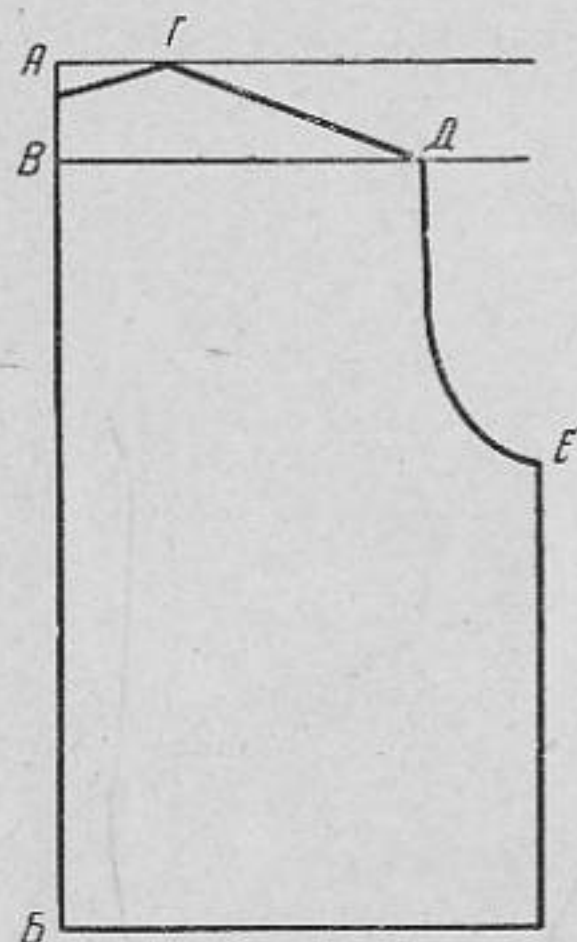


Рис. 84. Чертеж спинки курточки

Вторая вспомогательная линия. Для проведения этой линии из точки А вниз по вертикали отложить 3 см и поставить точку В. Из точки В провести горизонтальную линию, которая указывает высоту плеча.

Вырез горловины. Из точки А вправо по горизонтали отложить отрезок, равный $\frac{1}{10}$ окружности груди минус 2 см, и поставить точку Г. Также из точки А отложить 1 см вниз по вертикали. Полученную точку соединить плавной слегка вогнутой линией с точкой Г, образуя таким образом вырез горловины.

Линия плечевого среза. Из точки В вправо по горизонтали отложить отрезок, равный $\frac{1}{4}$ окружности груди минус 2 см, и поставить точку Д. Далее точку Д соединить прямой линией с точкой Г, образуя линию плечевого среза.

Линия бокового среза. Из точки В вправо отложить отрезок, равный $\frac{1}{4}$ окружности груди, плюс 1 см. Из полученной точки провести вертикальную линию, на которой отложить отрезок, равный $\frac{1}{2}$ длины курточки плюс 2 см. Вершину этой линии обозначить буквой Е, которая и будет верхней точкой бокового среза.

Линия проймы. Соединить точку Е с точкой Д вогнутой линией, как показано на рисунке.

Середина спинки обозначена вертикальной линией АВ.

Чертеж полочки

В правой стороне листа бумаги вычертить прямой угол и поставить точку А (рис. 85).

Первая вспомогательная линия. Из точки А вниз по вертикали отложить отрезок, равный длине курточки плюс 2 см, и поставить точку В. Из точки В провести влево горизонтальную линию, которая и будет линией низа курточки.

Вторая вспомогательная линия. Из точки А вниз по вертикали отложить 3 см и поставить точку В. Из точки В провести горизонтальную линию, которая указывает высоту плеча.

Вырез горловины. Из точки А влево по горизонтали отложить отрезок, равный глубине выреза горловины спинки, и поставить точку Г. Также из точки А отложить вниз по вертикали отрезок, равный отрезку АГ плюс 1 см. Полученную точку соединить с точкой Г вогнутой линией, образуя вырез горловины переда.

Вырез горловины может быть квадратным, круглым и т. д. Для увеличения выреза нужно передвинуть по линии плечевого среза линию горловины на 1—2 см и на 3—5 см по линии середины, а со стороны спинки расширить вырез горловины по плечевому срезу на 1—2 см. При таком вырезе горловины курточку можно шить без воротника, но только для детей старше 2 лет и только на летнее время (см. рис. 82). Полочку курточки удлинить на 4—6 см вправо по линии горловины и низа курточки. Полученные точки соединить вертикальной линией.

Линия плечевого среза. Провести дугу раствором, равным длине плеча спинки, с центром в точке Г. Точку пересечения дуги с горизонталью, проходящей через точку В, обозначить буквой Д. Точку Д соединить прямой линией с точкой Г. Это и будет линия плечевого среза.

Линия бокового среза. Из точки В влево по горизонтали отложить отрезок, равный $\frac{1}{4}$ окружности груди плюс 2 см. Через полученную точку провести вертикальную линию длиной, равной $\frac{1}{2}$ длины курточки плюс 2 см. Вершину линии обозначить точкой Е.

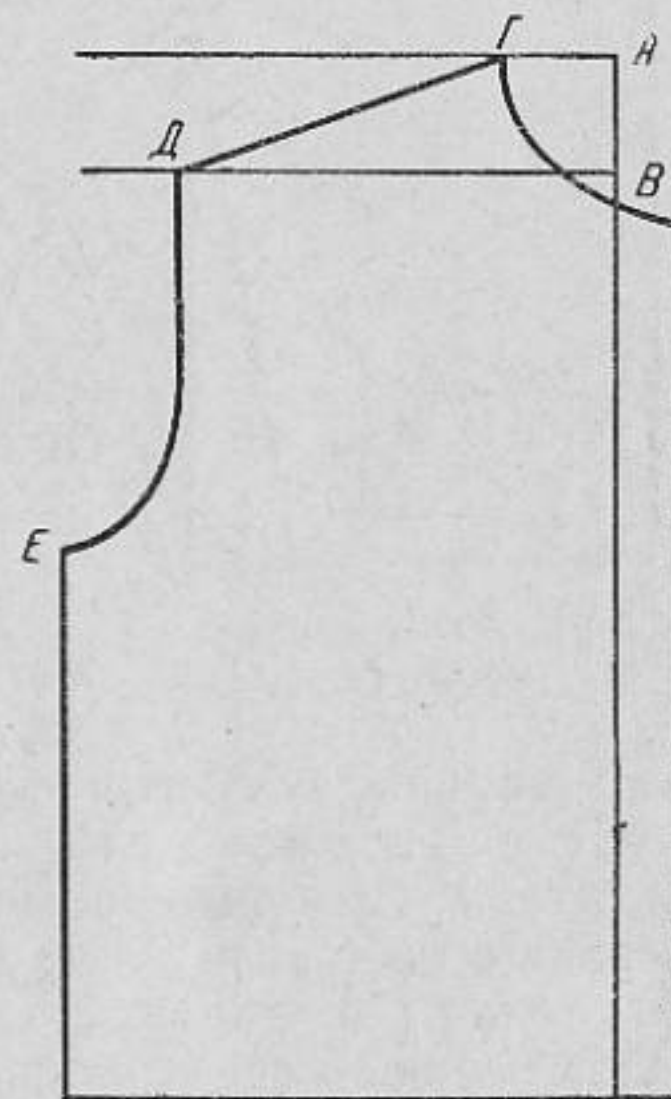


Рис. 85. Чертеж полочки курточки

Линия проймы. Соединить точку *Е* с точкой *Д* кривой линией, как это показано на рисунке.

Линия середины переда. Она обозначена вертикальной линией *АБ*.

Чертеж рукава

Для построения чертежа (рис. 86) рукава необходимо начертить прямоугольник *АБГВ*, где отрезки *АБ* и *ВГ* равны длине рукава, отрезки *АВ* и *БГ* — половине ширины рукава.

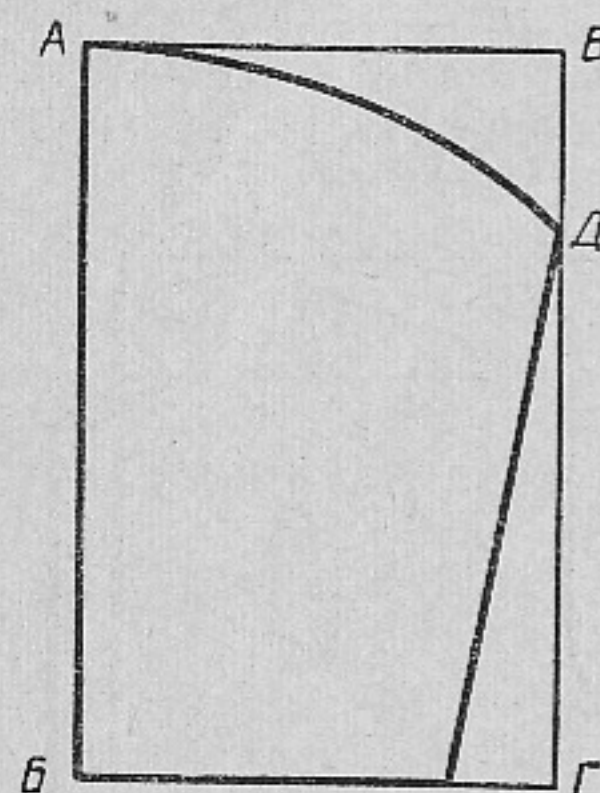


Рис. 86. Чертеж рукава курточки

Линия оката. Из точки *В* вниз по вертикали отложить отрезок, равный $\frac{1}{3}$ отрезка *АВ*, и поставить точку *Д*. Соединить точку *Д* с точкой *А* выпуклой линией, которая и будет линией оката.

Линия бокового среза. Из точки *Г* влево по горизонтали отложить 2 см. Полученную точку соединить прямой линией с точкой *Д*. Это и будет линия бокового среза рукава.

Чертеж манжеты рукава

Для построения чертежа (рис. 87) манжеты нужно начертить прямоугольник *АБГВ*, одна сторона которого равна половине ширины рукава внизу, а другая — 5 см.

Срез манжеты. Из точки *Г* отложить 2,5 см вверх по вертикали. Из полученной точки отложить 0,5 см вправо по горизонтали и поставить точку *Д*. Затем соединить точки *Г* и *Д* прямой линией, которая и будет линией среза манжеты.

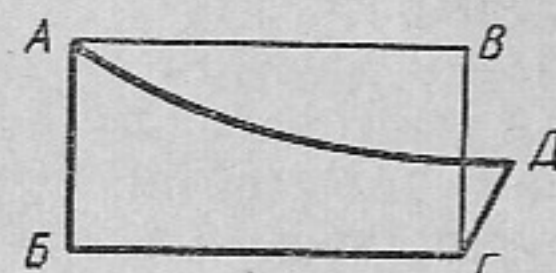


Рис. 87. Чертеж манжеты рукава

Верхняя линия манжеты. Соединить точку *А* с точкой *Д* плавной вогнутой линией.

Линия середины манжеты. Она обозначена вертикальной линией *АБ*.

Вместо манжет с отворотами можно сделать простые, узкие манжеты. Для построения чертежа таких манжет нужно начертить прямоугольник со сторонами 7 см и 3 см.

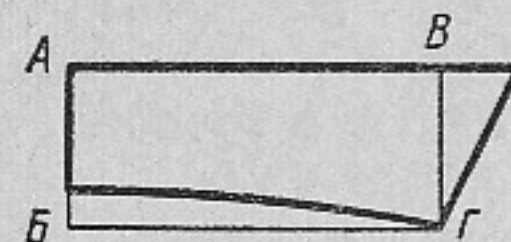


Рис. 88. Чертеж воротника курточки

Чертеж воротника

Для построения чертежа (рис. 88) воротника следует также начертить прямоугольник *АБГВ*, одна сторона которого равна половине выреза горловины минус 0,5 см, другая сторона — 4 см. Длину выреза горловины

брать по чертежу переда и спинки.

Ширина воротника равна 4 см.

Вырез горловины. Из точки *Б* вверх по вертикали отложить 1 см. Полученную точку соединить с точкой *Г* плавной кривой линией.

Боковая линия воротника. Горизонтальную линию *АВ* удлинить вправо на 2 см за точку *В*. Полученную точку соединить прямой линией с точкой *Г*.

Середина воротника. Она обозначена вертикальной линией *АБ*.

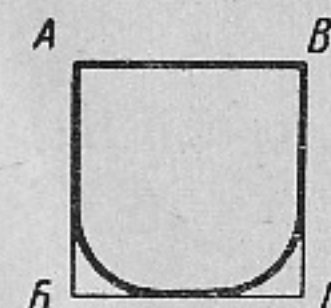


Рис. 89. Чертеж кармана курточки

Чертеж кармана курточки

Для построения чертежа (рис. 89) кармана следует начертить четырехугольник со сторонами, равными 6—10 см. Углы четырехугольника обозначить буквами *А, Б, Г, В*.

Размеры кармана зависят от места его расположения и от возраста ребенка. Карман, который пришивают на полочке курточки вверх, меньше, чем карман, который пришивают внизу курточки.

Углы кармана внизу могут быть острыми или закругленными. Лицевую сторону кармана можно отделать бейкой или поперечной полоской из той же или другой ткани, гармонирующей по цвету с основной тканью.

Посередине верхнего кармана можно вышить или нашить простую монограмму.

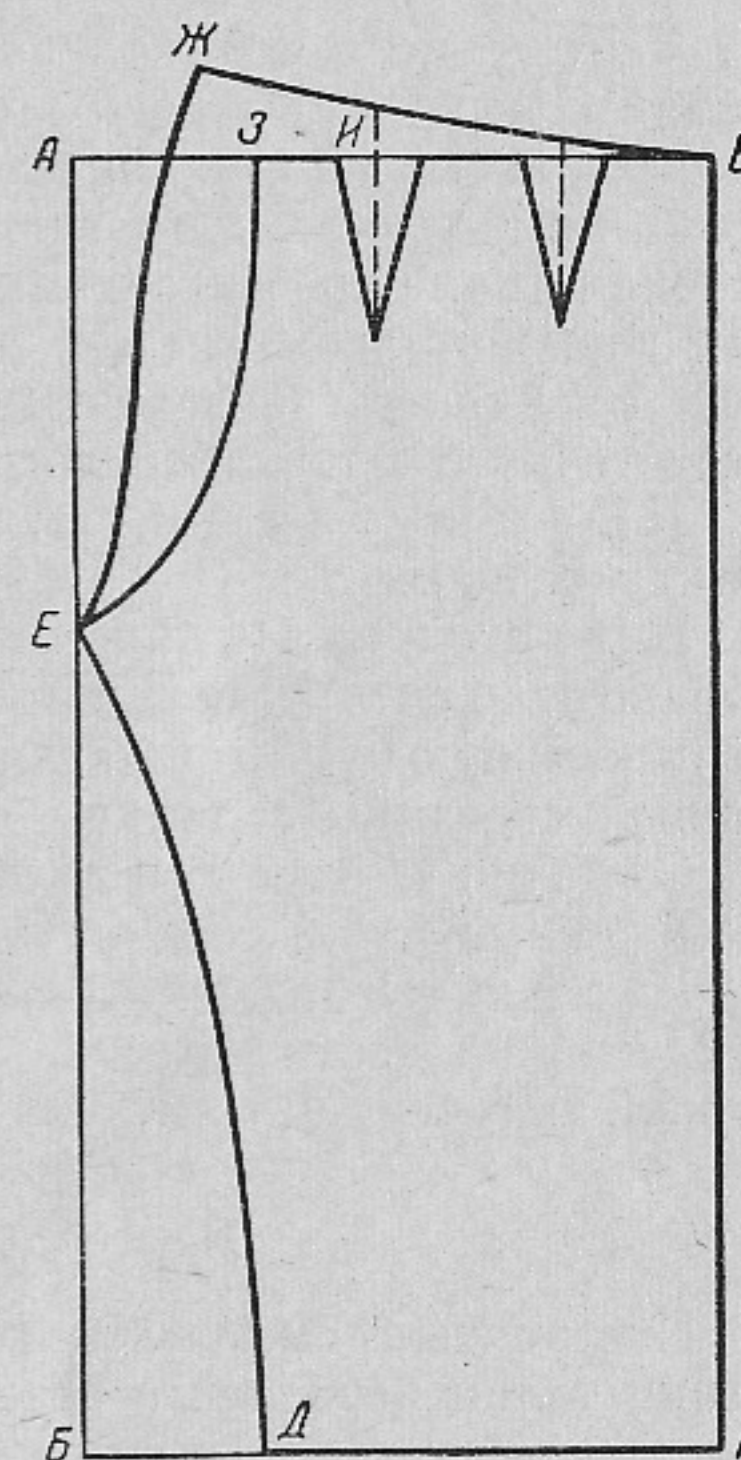


Рис. 90. Чертеж передней и задней половинок штанишек

Чертеж задней половинки штанишек

Чертеж передней и задней половинок пижамных штанишек строится на одном и том же листе бумаги. Для построения чертежа (рис. 90) необходимо начертить прямоугольник *АБГВ*, одна сторона которого равна длине штанишек, а другая — $\frac{1}{3}$ окружности талии плюс 3 см.

Линия шагового среза брюк. Из точки *Б* вправо по горизонтали отложить отрезок, равный $\frac{1}{10}$ окружности талии плюс 2 см, и поставить точку *Д*. Из точки *А* отложить вниз по вертикали отрезок, равный $\frac{1}{3}$ окружности талии минус 4 см,

и поставить точку *Е*. Затем соединить точку *Е* с точкой *Д* плавной вогнутой линией. Это и будет линия шагового среза.

Линия среднего среза. Из точки *А* вправо по горизонтали отложить отрезок, равный $\frac{1}{10}$ окружности талии минус 2 см. Полученную точку соединить слегка выпуклой линией с точкой *Е*. Это и будет линия среднего шва. Эту линию удлинить вверх за линию прямоугольника на отрезок, равный половине отрезка между точкой *А* и линией среднего шва. Полученную точку обозначить буквой *Ж*.

Линия талии. Соединить точку *Ж* с точкой *В* слегка вогнутой линией.

Линия низа. Горизонтальная линия *ДГ* является линией низа.

Чертеж передней половинки штанишек

Чертеж передней половинки штанишек имеет много общих линий с чертежом задней половинки, поэтому следует начертить только некоторые дополнительные линии.

Линия среднего среза. Отложить от точки пересечения линии среднего среза задней половинки штанишек с верхней горизонталью отрезок, равный половине отрезка между точкой *А* и линией среднего среза, и поставить точку *З*. Затем соединить точку *З* с точкой *Е* вогнутой линией.

Линия талии. Линия проходит по горизонтали *АВ* между точками *З* и *В*.

Вытачки. По линии талии сделать две вытачки. Из точки *З* вправо отложить 4—6 см и поставить точку *И*. Из точки *И* опустить вертикальную пунктирную линию длиной 6—8 см. Эта линия будет линией середины вытачки.

От точки *И* вправо и влево по линии талии отложить по 1 см. Полученные точки соединить прямыми линиями.

Из точки *И* отложить 6—7 см вправо по линии талии. Через эту точку провести вертикальную линию, которая будет серединой второй вытачки. Эту вытачку строят, как первую.

Чертеж пояса штанишек

Построить прямоугольник, одна сторона которого равна длине линии талии передней и задней половинок брюк минус растворы вытачек. Другая сторона равна 5—7 см. Углы прямоугольника обозначить буквами *А*, *Б*, *Г*, *В* (рис. 91).

Линия середины. Горизонтальную линию *БГ* удлинить влево на 0,5 см. Установленную точку соединить наклонной линией с точкой *А*, образуя таким образом линию середины пояса спереди.

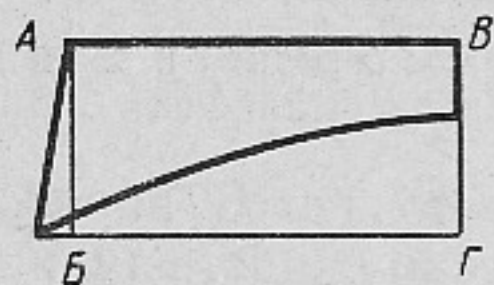


Рис. 91. Чертеж пояса штанишек

Боковая линия пояса. Из точки *В* вниз по вертикали отложить 2—3 см. Полученную точку соединить с точкой *Б*, как показано на рисунке.

Линией талии является горизонтальная линия *АВ*.

Чертеж манжеты штанишек

Манжеты пижамных штанишек имеют форму прямоугольника длиной, равной ширине низа брюк. Ширина манжеты 3—4 см. Углы прямоугольника обозначить буквами *АБГВ* (рис. 92).

Манжеты можно выкраивать вместе с передними и задними половинками штанишек.

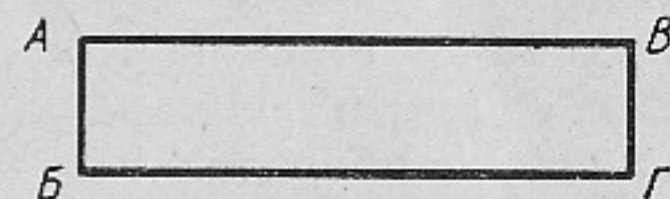


Рис. 92. Чертеж манжеты штанишек

Раскрой пижамы

При раскрое пижамы ткань нужно сложить вдвое по долевой нити. Вначале раскладывают выкройку курточки, потом брюк. Между основными деталями на свободных местах ткани расклады-

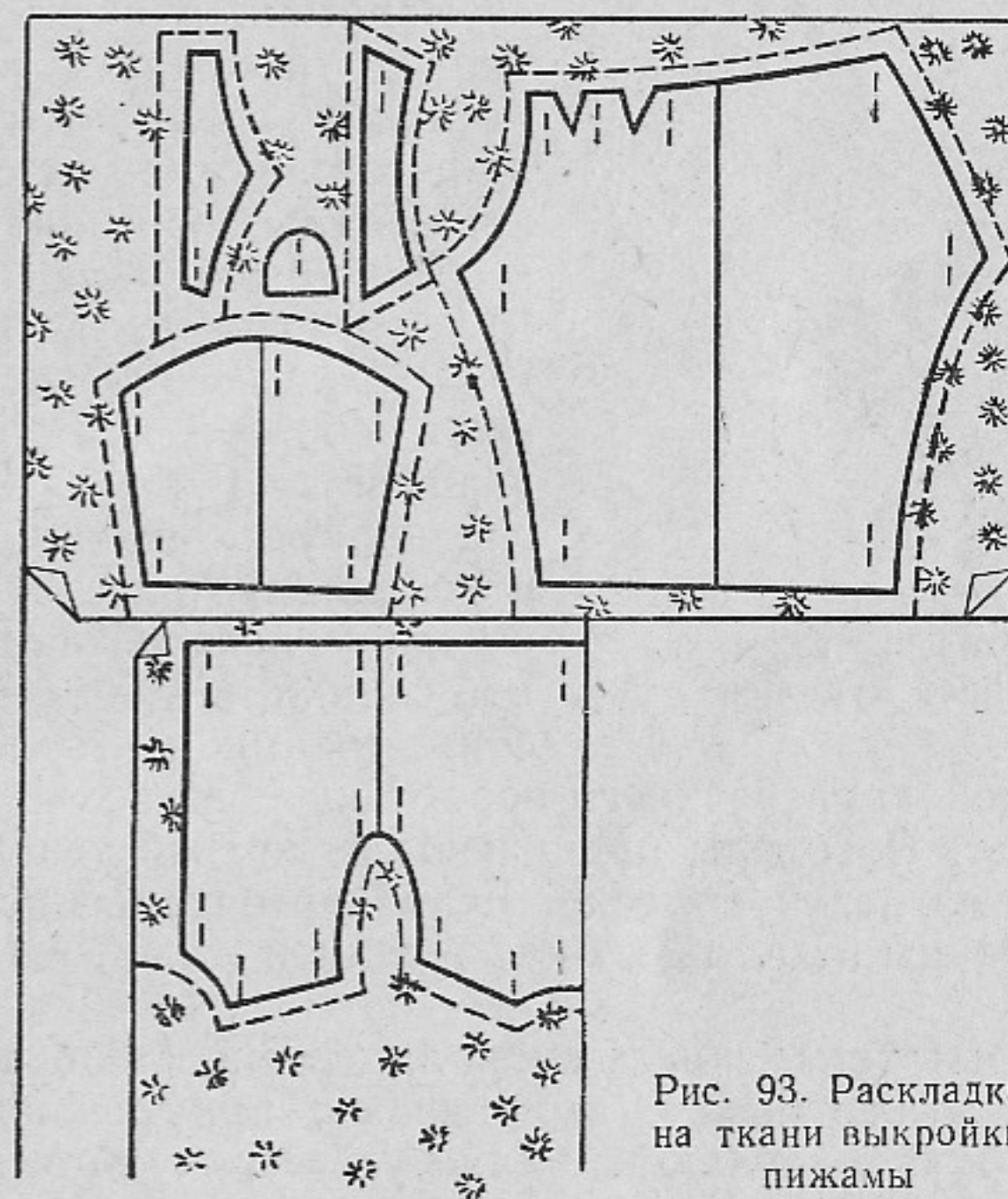


Рис. 93. Раскладка на ткани выкройки пижамы

вают более мелкие детали. Так раскладывают выкройки, если ткань однотонная или набивная. Если ткань полосатая, все детали выкройки следует раскладывать в одном направлении.

Манжеты брюк и рукавов, карманы следует раскраивать из одного куска ткани с обязательным припуском на швы. Если же ткань в полосу, то манжеты брюк и рукавов курточки лучше выкраивать в поперечном направлении, что придает изделию более красивый вид.

Кроме того, манжеты брюк и рукавов можно выполнить из другой по цвету ткани, что является хорошей отделкой.

При раскрое детской пижамы следует иметь в виду, что на пижамных брюках должно быть как можно меньше швов, чтобы швы не беспокоили ребенка. Раскладка выкройки на ткани показана на рис. 93. При раскрое ткани необходимо оставлять припуски на швы в пределах 1,5—2 см. Разрезать ткань следует строго по контурным линиям.

Пошив пижамы

После раскроя ткани можно приступить к пошиву курточки и пижамных брюк.

При пошиве курточки швы в основном делают запошивочные. Низ курточки застрачивают швом вподгибку шириной не более 2 см.

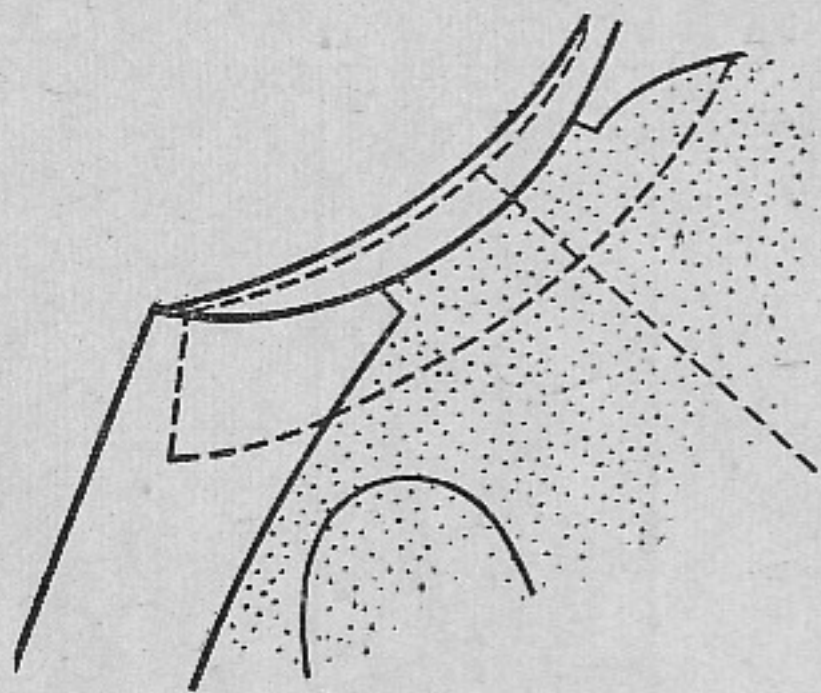


Рис. 94. Соединение воротника с горловиной курточки

Воротник и подворотник сметывают, посаживая верхний воротник в углах, затем обтачивают на расстоянии 0,5 см от обреза края. Углы воротника подрезают, чтобы не было утолщения в углах. Шов расправляют на две стороны. Воротник вывертывают и выметывают, образуя кант из верхнего воротника. Готовый воротник после проутюживания вметывают в горловину (рис. 94), совмещая середину подворотника с серединой спинки, а концы воротника — с надсечками на горловине полочек.

Обрезной край верхнего воротника подгибают на 0,5 см и настрачивают. Пуговицы пришивают на правой полочке, а петли обметывают на левой полочке. Если курточка без воротника, то вырез горловины отделяют косой бейкой из той же или другой ткани.

Детали манжеты складывают лицевыми сторонами внутрь, обтачивают, вывертывают, выметывают, приутюживают и приметывают к рукаву, складывая лицевую сторону подманжеты с изнанкой рукава. Затем прострачивают манжету на расстоянии 0,5 см от края, после чего обрезной край манжеты подгибают внутрь на 0,5 см и прострачивают манжету по краю с лицевой стороны.

Рукава вметывают в пройму, располагая высшую точку оката

рукава на расстоянии 1 см от плечевого шва в сторону полочки. При вметывании необходимо сделать небольшую посадку оката рукава. Втачивают рукава со стороны рукава, а шов втачивания окантовывают косой полоской сатина или другой ткани.

Накладные карманы из хлопчатобумажной ткани делают без подкладки. Отгибают верхний край в сторону изнанки на 2—2,5 см, приметывают его, а затем прострачивают. Боковые края и низ кармана подгибают на 1 см и приутюживают. Готовые карманы по намеченным линиям на полочках намечивают и настрачивают. Если курточку заправляют в брюки, то карман настрачивают только сверху на левой полочке. Если же курточка предназначена для носки поверх брюк, то внизу на обеих полочках настрачивают накладные карманы.

Пояс для курточки, которую носят поверх брюк, располагают только на спинке. Такой пояс делают шириной 3 см. Если же пояс располагают вокруг талии, то ширина его должна быть не более 2 см.

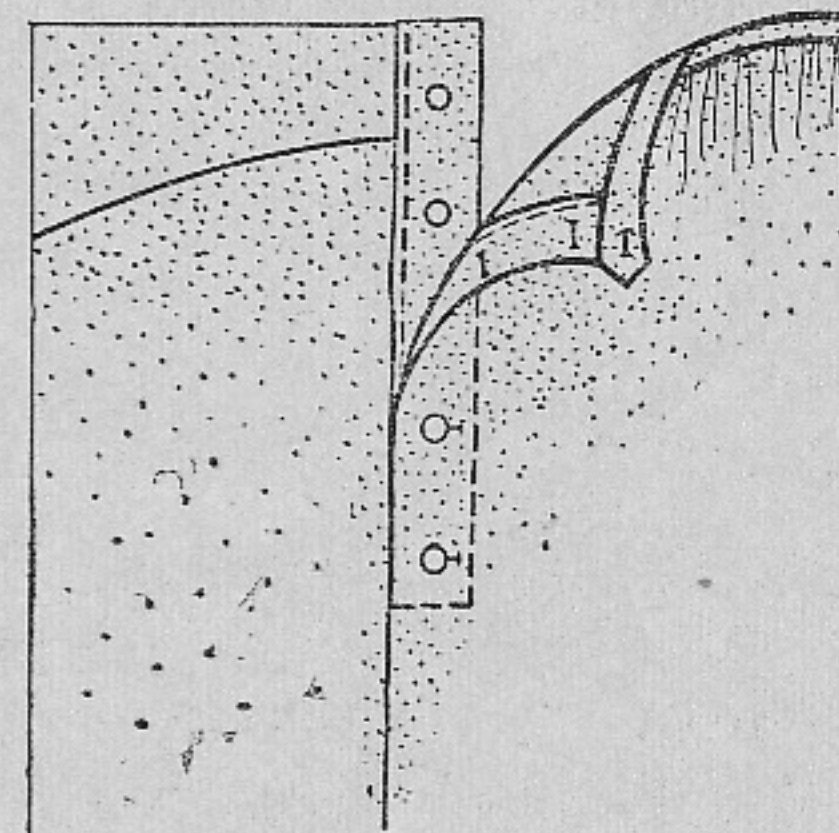


Рис. 95. Обработка застежки штанишек

Пуговицы (рис. 95) на штанишках для мальчика пришивают на правой стороне разреза от талии вниз. На курточке для мальчика пуговицы пришивают на правой полочке, а на курточке для девочки — на левой полочке. На другой полочке обметывают петли.

Для детей до 2 лет обычно брюки пристегивают к курточке. С этой целью на курточке по линии талии пришивают пуговицы, а на штанишках обметывают петли.

Манжеты пижамных штанишек делают или из припуска по длине, или притачивают изготовленные отдельно.

ОБУВЬ ИЗ ТКАНИ

ДОМАШНИЕ ТУФЛИ

Домашние туфли шьют для детей в возрасте от 3 мес. до 7 лет.

Эти туфли очень мягкие и легкие, их можно носить в любое время года.

Для холодного времени года туфли делают из более толстой и теплой ткани, например из бархата, байки, сукна и т. д. Туфли могут быть на подкладке или без подкладки. Для лета такие туфли следует шить из ситца, зефира, шелка, пике и т. д.

Для построения чертежа домашних туфель используют следующие мерки: длину стопы, окружность щиколотки, ширину стопы посередине, ширину стопы в самой широкой части. Контуры стопы получают на бумаге, очерчивая ступню ноги.

Такую обувь можно шить самых разнообразных моделей.

Чертеж верха

Для построения чертежа верха домашних туфель (рис. 96) следует начертить прямоугольник. Длина прямоугольника равна длине стопы ноги минус 2 см, а ширина равна $\frac{1}{4}$ окружности щиколотки. Углы прямоугольника обозначить буквами А, В, Г, В (рис. 97).

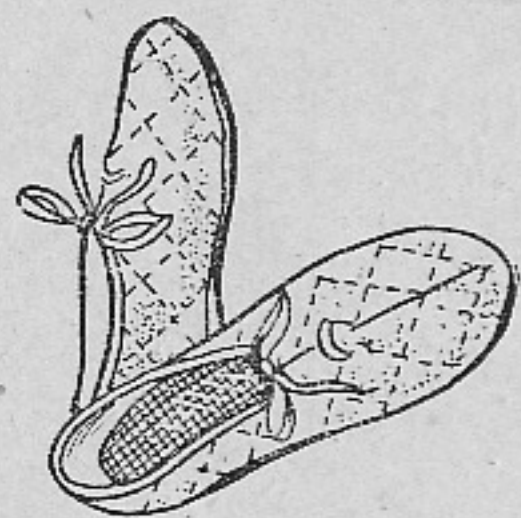


Рис. 96. Домашние туфли

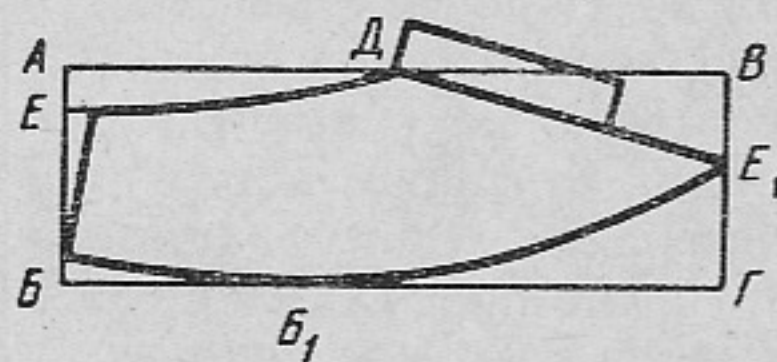


Рис. 97. Чертеж верха домашних туфель

Линия выреза. Из точки А отложить вправо отрезок, равный половине окружности щиколотки, и поставить точку Д. Затем из точки А отложить 1 см вниз по вертикали и поставить точку Е. После чего соединить точки Е и Д слегка вогнутой линией.

Линия середины. Отложить 2 см из точки В вниз по горизонтали и поставить точку Е₁. Соединить точку Е₁ с точкой Д прямой линией, которая и будет линией середины.

Линия планки. Из точки Д отложить вверх 1 см. Через полученную точку провести линию параллельно линии ДЕ длиной 5 см. Из конца проведенной линии опустить перпендикуляр на линию ДЕ₁.

Линия внешнего края. Из точки В вправо по горизонтали отложить отрезок, равный $\frac{1}{3}$ отрезка БГ и поставить точку Б₁. Затем отложить 0,5 см из точки В вверх по вертикали. Полученные точки соединить с точкой Е₁ плавной кривой линией. Эта линия и будет внешним краем верха, к которому пришивают подошву.

Линия заднего края. Из точки Е вправо по горизонтали отложить 0,5 см. Эту точку соединить с нижней точкой внешнего края верха прямой линией, которая и будет задним краем верха.

Чертеж подошвы

Для построения чертежа подошвы туфель (рис. 98) следует начертить прямоугольник АБГВ. Длина прямоугольника равна длине стопы, а ширина равна $\frac{1}{4}$ ширины стопы ноги в самом широком месте.

Из точки В вправо по горизонтали отложить отрезок, равный $\frac{1}{3}$ отрезка БГ плюс 1 см, и поставить точку Д. Из точки Д отложить 1 см вверх по вертикали и поставить точку Д₁. Из точки Д отложить по горизонтали отрезок, равный двум отрезкам БД плюс 1 см, и поставить точку Е. Затем соединить точки А, Д₁, Е и В кривой линией, как показано на рисунке.

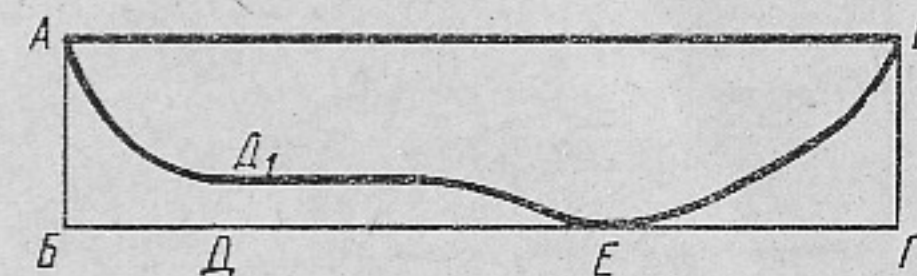


Рис. 98. Чертеж подошвы домашних туфель

Линией середины подошвы является горизонтальная линия АВ.

Раскрой и пошив домашних туфель

Верх и подошву туфель следует раскраивать по долевой нити ткани. Перед раскроем ткань нужно сложить вдвое по долевой нити, а выкройку расположить по линии сгиба ткани, обязательно оставляя припуски на швы.

Для детей старше 9 мес. туфли шьют на подкладке, а для детей старше 1 года, кроме того, делают двойные подошвы. Детали туфель соединяют стачным швом.

Вырез верха обтачивают подкладкой. Планку для застежки можно выкраивать и настрачивать отдельно. Туфли застегивают на пуговицы или завязывают шнурками. Для завязывания туфель шнурками на планке на расстоянии 1 см от края обрабатывают 2—3 отверстия.

После предварительной отделки верх соединяют с подошвой. Двойную подошву перед этим строчат несколькими строчками.

ПИНЕТКИ С ТРЕУГОЛЬНЫМИ НОСКАМИ

Показанные на рис. 99 пинетки шьют с треугольными, загнутыми вверх носками. Шнурки проходят в верхней части пинеток через специальные прорезы.

Чертеж верха

Построение чертежа верха (рис. 100) пинеток сходно с чертежом домашних туфель. Сначала нужно начертить прямоугольник АБГВ. Из точки А вверх по вертикали отложить 5—7 см (в зависимости от высоты пинеток) и поставить точку Д. Из точки Д вправо провести горизонтальную

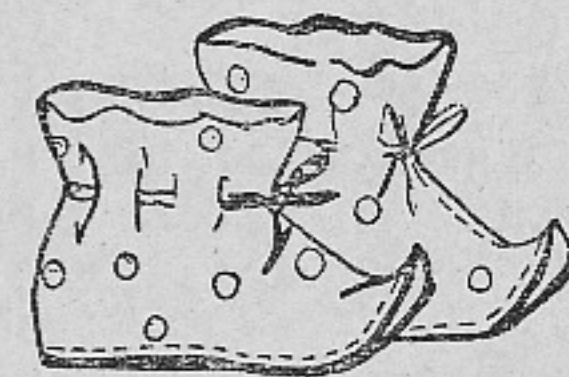


Рис. 99. Пинетки с треугольными носками

линию, на которой отложить отрезок, равный половине окружности щиколотки плюс 2—3 см, и поставить точку D_1 . Из точки B вниз по вертикали отложить 2 см и поставить точку E . Из точки D_1 провести вертикальную линию до пересечения с горизонтальной линией AB . Полученную точку соединить с точкой E .

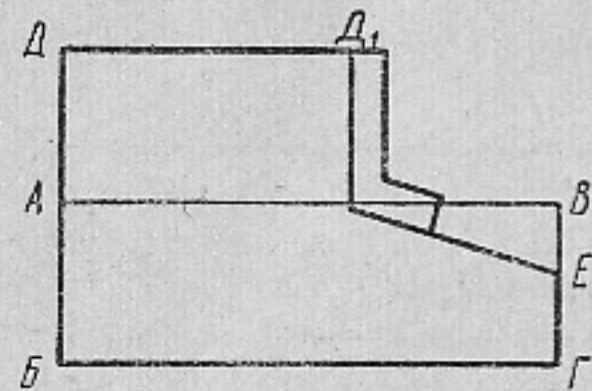


Рис. 100. Чертеж верха пинеток с треугольными носками

Для построения планки из точки D_1 вправо отложить 1 см. Из этой точки провести сначала вертикальную линию, затем наклонную прямую длиной 3 см и перпендикуляр, как показано на рисунке.

Чертеж подошвы

Для построения чертежа подошвы (рис. 101) используют чертеж, данный на рис. 98.

Чтобы носок подошвы пинеток сделать острым, нужно горизонтальную линию AB удлинить на расстояние, равное длине отрезка $ГД$, и поставить точку $Ж$. Эту точку соединить с точкой $Д$ прямой линией.

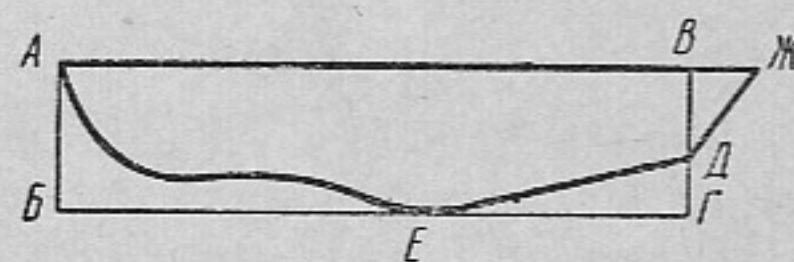


Рис. 101. Чертеж подошвы пинеток с треугольными носками

Раскрой и пошив пинеток

Раскрой и пошив пинеток мало чем отличается от раскройки и пошива домашних туфель.

Особенностью пинеток являются острые загнутые вверх носки. Кроме того, пинетки выше, чем домашние туфли. По линии середины верха по обе стороны можно пришить планки с отверстиями, через которые продернуть узкие тесемки. Пинетки также шьют на подкладке или одинарные.

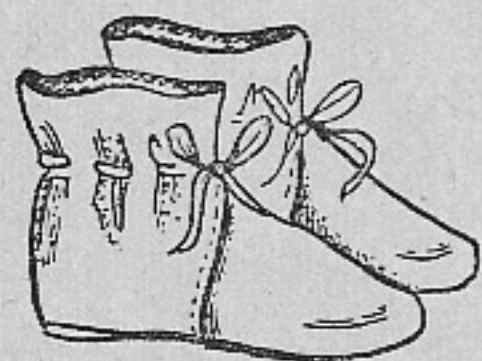


Рис. 102. Пинетки с накладными деталями

ПИНЕТКИ С НАКЛАДНЫМИ ДЕТАЛЯМИ

На рис. 102 изображены пинетки с накладными деталями. Подошва пинеток выкроена вместе с верхом.

Чертеж верха и подошвы

Для построения чертежа верха пинеток (рис. 103, а) следует начертить прямоугольник, одна сторона которого равна длине стопы ноги плюс $\frac{1}{3}$ этой мерки. Другая сторона прямоугольника равна $\frac{1}{4}$ ширины стопы в самом широком месте плюс 1 см (мерки см. на стр. 69). Углы прямоугольника обозначить буквами $A, B, Г, В$.

В пределах этого прямоугольника строится чертеж как верха, так и подошвы пинеток.

Первая вспомогательная линия. Из точки B влево по горизонтали отложить отрезок, равный $\frac{1}{4}$ длины стопы, и поставить точку $Д$. Из точки $Д$ провести вертикальную пунктирную линию до пересечения с линией $БГ$.

Вторая вспомогательная линия. Из точки A вниз по вертикали отложить отрезок, равный $\frac{1}{4}$ ширины стопы ноги плюс 1 см, и поставить точку E . Из точки E провести вправо пунктирную горизонтальную линию до пересечения с линией $БГ$.

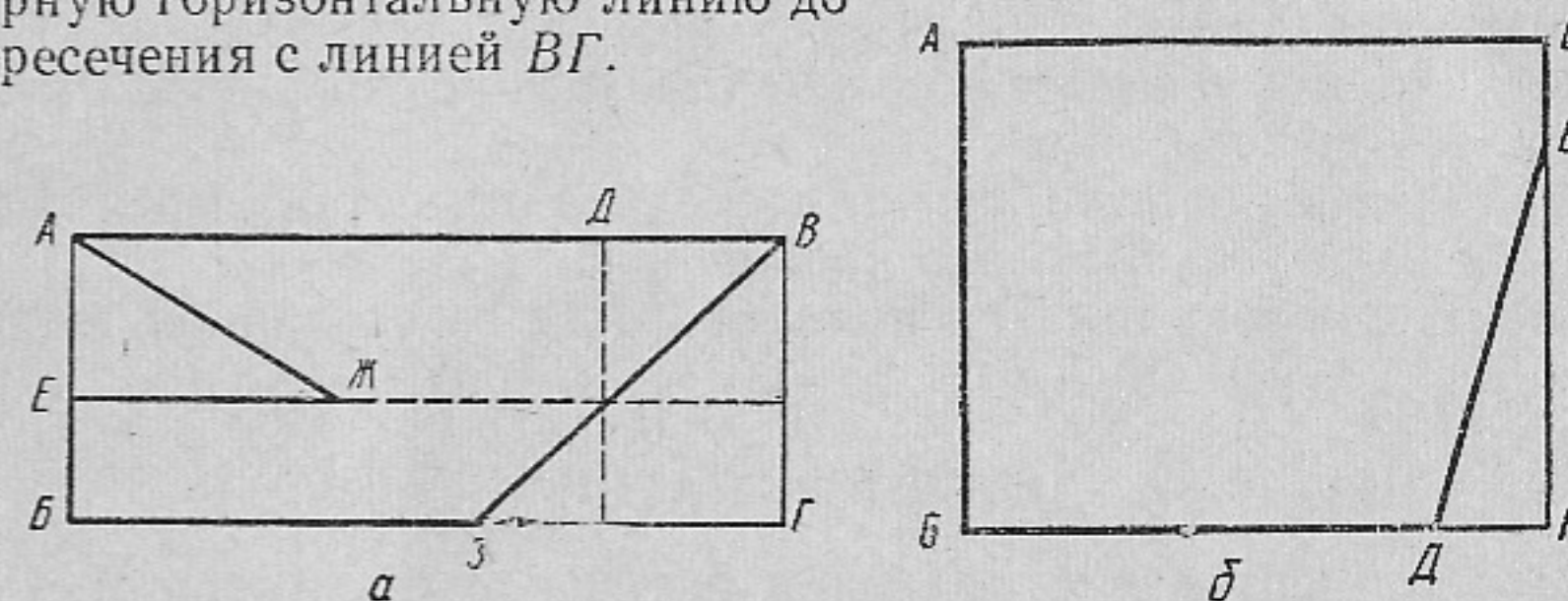


Рис. 103. Чертеж пинеток с накладными деталями:
а — верх; б — накладная деталь

Линия выреза. Из точки E вправо по пунктирной линии отложить отрезок, равный половине ширины стопы в самом широком месте и поставить точку $Ж$. Точку $Ж$ соединить с точкой A прямой линией, которая вместе с линией $ЖЕ$ составляет вырез пинеток.

Линия носка пинеток. Точку B соединить с точкой пересечения двух пунктирных линий. Затем эту линию удлинить до пересечения с линией $БГ$ и поставить точку $З$. Эта линия является линией носка пинеток.

Линия верхнего края детали. Она обозначена горизонтальной линией AB .

Чертеж накладной детали

Для построения чертежа (рис. 103, б) накладной детали начертить прямоугольник $ABГB$. Вертикальная сторона прямоугольника равна $\frac{1}{4}$ ширины стопы плюс 5—10 см. Горизонтальная сторона прямоугольника равна $\frac{1}{4}$ ширины стопы ноги плюс половина окружности щиколотки, плюс 3 см.

Линия выреза. Из точки $Г$ влево отложить 3 см и поставить точку $Д$. Провести дугу с центром в точке $Д$ раствором, равным отрезку $AЖ$ (см. рис. 103, а), и при пересечении дуги с линией $ГВ$ поставить точку E . Точку E соединить с точкой $Д$ прямой линией.

Середина детали. Она обозначена линией АБ.
Верхний край. Край обозначен линией АВ.
Средний срез верха. Срез обозначен линией ВЕ.

Раскрой и пошив пинеток

Выкройку пинеток раскладывают у сгиба ткани по долевой нити. Припуски на швы делают не более 1 см.

Пошив пинеток выполняют следующим образом: вначале сшивают середину подошвы, соединив верх носка с подошвой; затем прострачивают края.

Верхний край пинеток можно отделать несколькими строчками или обтачать бейкой.

По линии щиколотки делают несколько отверстий, через которые продевают узкую тесемку или шнурок.

Пинетки можно шить на подкладке или из одинарной теплой ткани.

ДЕТСКОЕ ПЛАТЬЕ

Если при шитье детского белья допускаются некоторые неточности в раскрое и незначительные отступления от указанных способов пошива, то при раскрое и пошиве детского платья и верхней одежды требуются большая точность и внимательность, чтобы изделие хорошо сидело на фигуре. Небольшой перекося, излишний вырез, неудачно заложенная складка или неправильно пришитая пуговица могут испортить внешний вид изделия.

Изготовление платья требует большей затраты труда, чем изготовление белья. Для белья достаточно иметь мерки длины и окружности груди. Для платья же нужно значительно больше мерок, которые позволяют построить более точный чертеж изделия.

Для детей старше 1 года шьют следующие изделия: платье для девочек, штанишки и рубашки для мальчиков, песочники, шапочки, костюмчики и т. д.

Каждое изделие имеет свое назначение. Одно предохраняет ребенка от холода, другое от дождя, третье от жары и т. д. Поэтому для каждого времени года рекомендуется шить определенные предметы одежды. При этом необходимо внимательно не только раскраивать и шить изделие, но и выбирать для него ткань.

Самыми распространенными и удобными моделями платья для девочек 1—3 лет являются платья на кокетке (рис. 104). Такие платья шьют из сатина, шелка или из более теплой ткани — бумазеи, фланели или мягкой шерсти. Такое платье состоит из четырех основных деталей: кокетки, юбочки и двух рукавов. Юбочка может быть со сборками, складками, клешевой, из клиньев и т. д. Кокетка платья может быть прямой или фигурной.

Горловина платья может быть без воротника или с воротником. Линию кокетки и низ платья можно отделать кружевами, тесьмой



Рис. 104. Платья для девочки

или вышить. Платья могут быть с длинными рукавами на манжетах или без манжет, с короткими рукавами или совсем без рукавов.

Для построения чертежа платья на кокетке для девочки в возрасте 1 года берут следующие измерения: длина платья 35 см; ширина спины 20 см; окружность груди 56 см; длина рукава: короткого 12 см, длинного 22 см; окружность кисти 16 см.

При увеличении возраста девочки на 1 год прибавляют по всем измерениям по 2 см, кроме окружности груди, к которой прибавляют 4 см.

ПЛАТЬЕ НА КОКЕТКЕ СО СКЛАДКАМИ

Платье (рис. 105) на кокетке с мягкими складками для девочки до 3 лет нарядное и практичное.



Рис. 105. Платье на кокетке со складками

Прямая кокетка платья отделана бейкой. Воротник круглый с тесемками для завязывания. Рукава короткие, узкие, на манжетах. Низ платья и кокетка спереди вышиты.

Чертеж платья состоит из следующих деталей: спинки, переда, рукава и воротника.

Чертеж спинки

Спинка платья состоит из кокетки и юбочки, чертежи которых построены на одном листе бумаги.

В левой стороне листа бумаги, примерно на расстоянии 20 см от края, нужно начертить прямой угол и обозначить его буквой А (рис. 106).

Первая вспомогательная линия. Из точки А вниз по вертикали отложить отрезок, равный длине платья, и поставить точку В. Из точки В провести вправо горизонтальную линию, которая будет линией низа платья.

Вторая вспомогательная линия. Из точки А вниз по вертикали отложить отрезок, равный $\frac{1}{3}$ окружности шеи, и поставить точку В. Через точку В провести горизонтальную линию, которая и будет линией отреза кокетки.

Линия горловины. Из точки А отложить вправо по горизонтали отрезок, равный $\frac{1}{6}$ окружности шеи, и поставить точку А₁. Также из точки А отложить вниз по вертикали 1 см. Полученную точку соединить с точкой А₁ плавной вогнутой линией, которая образует вырез горловины.

Линия плечевого среза. Из точки В вправо по горизонтали отложить отрезок, равный половине ширины спинки плюс 1 см, и поставить точку Г. Из точки Г провести вверх вертикальную пунктирную линию. Из точки пересечения этой пунктирной линии с верхней горизонтальной линией отложить вниз 3 см и поставить точку Д. Соединить точку Д с точкой А₁ прямой линией, затем удлинить эту линию вправо на 1 см. Полученную точку обозначить буквой Д₁.

Линия проймы кокетки. Соединить точки Д₁ и Г кривой линией, как показано на рисунке.

Линия низа кокетки. Эта линия проходит через точки В и Г. Она может быть прямой или с углами в зависимости от формы кокетки.

Линия низа кокетки с острым углом. Из точки В (рис. 107) вниз по вертикали отложить 3 см и поставить точку В₁. Соединить точку В₁ с точкой Г кривой линией, которая и будет линией низа кокетки.

Линия низа круглой кокетки. Соединить точку Д₁ с точкой В кривой линией, как показано на рис. 108.

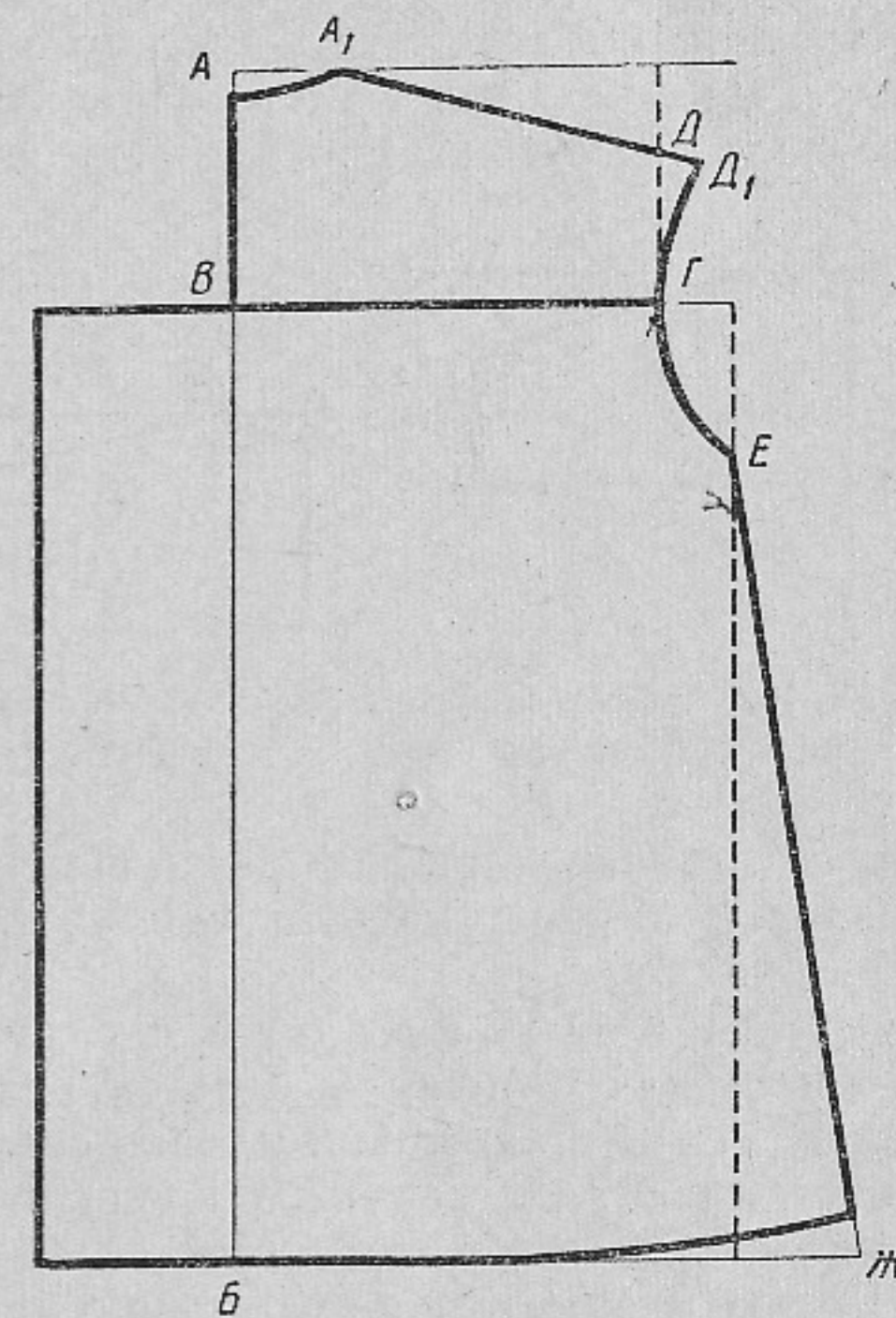


Рис. 106. Чертеж спинки платья

Линия низа кокетки с двумя углами. Из точки B (рис. 109) вправо по горизонтали отложить отрезок, равный $\frac{1}{4}$ ширины спины минус 1 см. Через полученную точку провести вертикальную линию, на которой отложить вниз 3 см и поставить точку B_1 . Затем соединить точку B с точками B_1 и Γ плавными кривыми линиями.

Середина спинки обозначена вертикальной линией AB .

Ниже кокетки расположена юбочка платья. Чертеж юбочки (см. рис. 106) строить следующим образом.

Линия складок. Продолжить влево линию $B\Gamma$ и горизонтальную линию, проходящую через точку B , на длину, рав-

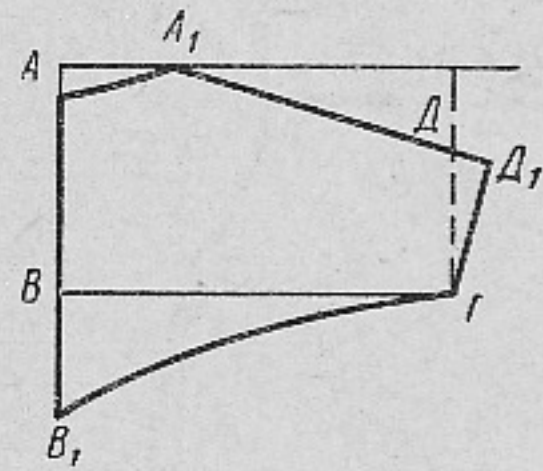


Рис. 107. Чертеж кокетки с острым углом

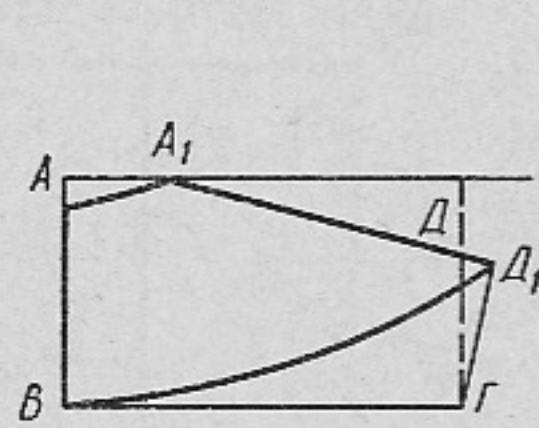


Рис. 108. Чертеж круглой кокетки

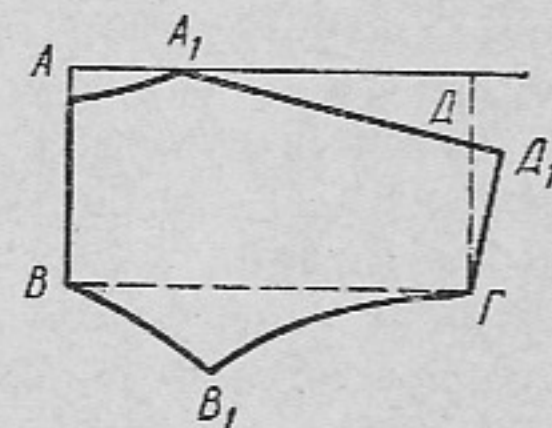


Рис. 109. Чертеж кокетки с двумя углами

ную половине ширины спинки. Полученные точки соединить вертикальной линией, которая, кроме того, будет линией середины спинки.

Линия бокового среза. Из точек B и B_1 вправо по горизонтали отложить отрезок, равный $\frac{1}{4}$ окружности груди плюс 1 см. Установленные точки соединить пунктирной вертикальной линией. От верхнего конца этой линии отложить отрезок, равный $\frac{1}{6}$ окружности шеи плюс 1 см, и поставить букву E . Нижнюю горизонтальную линию продолжить вправо за пунктирную линию на 5 см и поставить точку $Ж$. Соединить точки E и $Ж$ прямой линией, которая будет линией бокового среза.

Линия верхнего края юбочки. Эта линия проходит по горизонтальной линии $B\Gamma$, включая удлинение на складки и может быть изменена в зависимости от кокетки.

Линия низа платья. Из точки $Ж$ вверх по линии бокового среза отложить 1 см. Полученную точку соединить плавной кривой линией с точкой B .

Чертеж переда

Для построения чертежа переда платья (рис. 110) нужно в правой стороне листа бумаги начертить прямой угол и обозначить его буквой A .

Первая вспомогательная линия. Из точки A вниз по вертикали отложить отрезок, равный длине платья плюс

2 см, и поставить точку B . Из точки B провести влево горизонтальную линию.

Вторая вспомогательная линия. Из точки A вниз по вертикали отложить отрезок, равный $\frac{1}{3}$ окружности груди плюс 1 см, и поставить точку B . Из точки B провести горизонтальную линию. Эта линия указывает линию кокетки.

Линия горловины. Из точки A влево по горизонтали отложить отрезок, равный $\frac{1}{6}$ окружности шеи плюс 0,5 см, и поставить точку A_1 . Также из точки A отложить вниз по вертикали отрезок, равный $\frac{1}{6}$ окружности шеи плюс 1,5 см. Полученную точку соединить с точкой A_1 плавной кривой линией, которая и будет вырезом горловины.

Линия плечевого среза. Провести пунктирную горизонтальную линию на расстоянии 3 см ниже верхней горизонтальной линии. Затем провести дугу с центром в точке A_1 раствором, равным длине плеча спинки минус 0,5 см, и при пересечении дуги с пунктирной горизонтальной линией поставить точку Γ . Соединить точку Γ с точкой A_1 . Линия $A_1\Gamma$ будет линией плечевого среза.

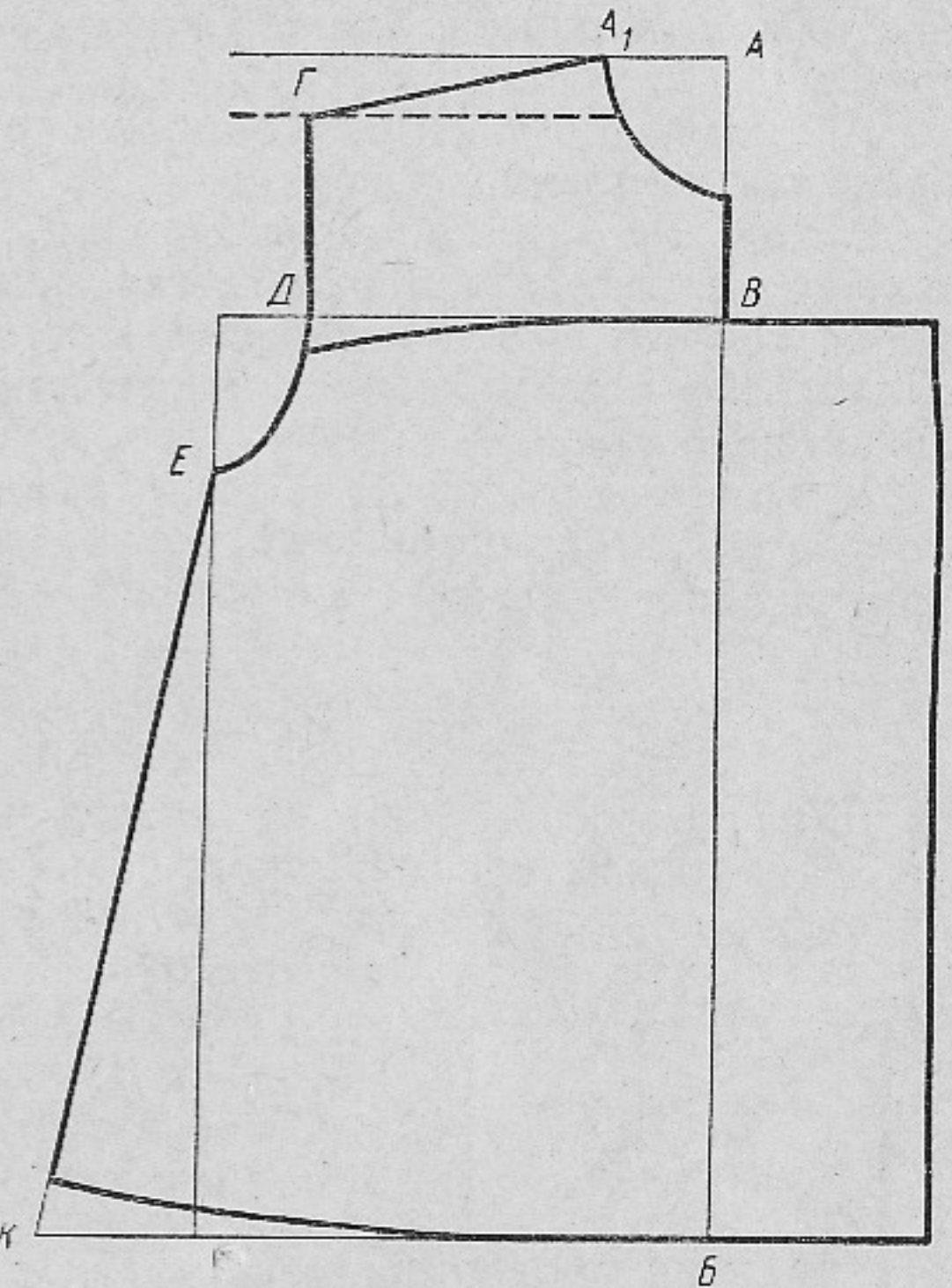


Рис. 110. Чертеж переда платья

Линия проймы. Из точки B влево по горизонтали отложить отрезок, равный половине ширины спинки плюс 2 см, и поставить точку D . Соединить затем точку Γ с точкой D слегка вогнутой линией, которая и будет линией проймы кокетки.

Линия низа кокетки. Эта линия, проходящая через точки D и B , может быть прямой, с углами или кривой в зависимости от формы кокетки (см. рис. 107, 108, 109).

Середина кокетки. Середина кокетки обозначена вертикальной линией AB .

Линия складок. Из точек B и B_1 провести вправо горизонтальные линии, на которых отложить отрезки, равные ширине

спинки плюс 2 см. Полученные точки соединить вертикальной линией, которая также будет линией середины юбочки.

Линия бокового среза. Из точек *Б* и *В* влево по горизонтали отложить отрезки, равные $\frac{1}{4}$ окружности груди плюс 3 см. Полученные точки соединить вертикальной линией. Из верхнего конца этой линии отложить вниз по вертикали отрезок, равный $\frac{1}{6}$ окружности шеи плюс 2 см, и поставить точку *Е*. Нижнюю горизонтальную линию продолжить влево на 7 см за вертикальную линию и поставить точку *Ж*. Соединить затем точку *Е* с точкой *Ж* прямой линией, которая и будет линией бокового среза.

Линия проймы. Соединить точки *Е*, *Д* и *Г* кривой линией, как показано на рисунке.

Верхняя линия юбочки. Она обозначена горизонтальной линией *ДВ*, которая слегка закругляется соответственно форме кокетки. Нужно отложить 1 см от точки *Д* вниз по линии проймы. От полученной точки провести вправо плавную кривую линию до точки *В*.

Линия низа. От точки *Ж* вверх по линии бокового шва отложить 1 см, полученную точку соединить с точкой *Б* плавной кривой линией, которая и будет линией низа.

Чертеж рукава

Для построения чертежа рукава нужно начертить прямоугольник, одна сторона которого равна длине рукава, а вторая — половине ширины рукава плюс 2 см. Углы прямоугольника обозначить буквами *А*, *Б*, *Г*, *В* (рис. 111).

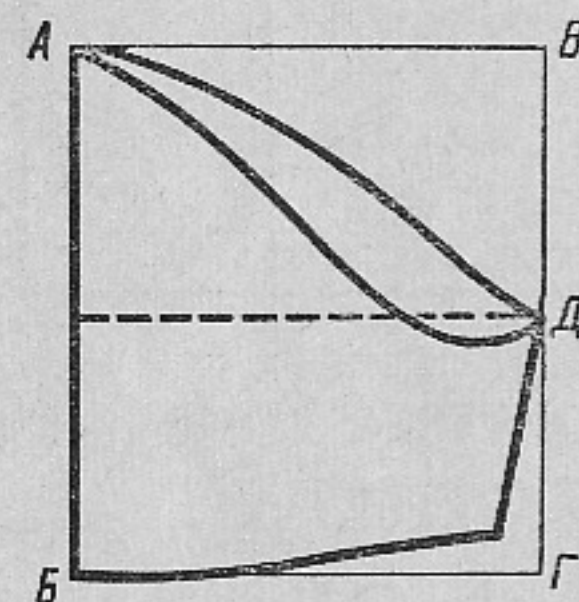


Рис. 111. Чертеж рукава платья

Вспомогательная линия. Из точки *В* вниз по вертикали отложить отрезок, равный половине отрезка *АВ* плюс 2 см, и поставить точку *Д*. Из точки *Д* провести влево горизонтальную пунктирную линию до пересечения с линией *АБ*.

Линия проймы. Точку *А* соединить с точкой *Д* двумя плавными кривыми линиями, как показано на чертеже. Пройма рукава со стороны спинки расположена на 1 см ниже пунктирной линии.

Линия бокового шва. От точки *Г* влево по горизонтали отложить 2 см. Полученную точку соединить с точкой *Д* наклонной линией, которая и будет линией бокового шва рукава.

Линия низа рукава. Отложить 1 см от точки *Г* вверх. Полученную точку соединить с точкой *Б* плавной кривой линией.

Построение чертежа длинного рукава производится так же, как и короткого рукава. Меняют только длину рукава.

Чертеж манжеты

Манжета имеет форму прямоугольника, длина ее равна окружности кисти плюс 3—4 см, ширина 2 см. Для построения чертежа манжеты нужно начертить прямоугольник. Углы прямоугольника обозначить буквами *АБГВ* (рис. 112).

Линия середины манжеты обозначена вертикальной линией *АБ*. Угол манжеты длинного рукава построить, разделив на две равные части отрезок *ВГ*. Затем от середины отрезка *ВГ* отложить вправо 1 см. Полученную точку соединить с точками *В* и *Г* прямыми линиями. Манжета короткого рукава имеет вид прямоугольника.

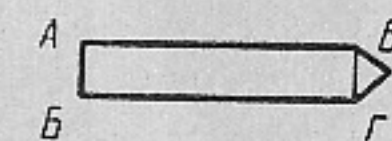


Рис. 112. Чертеж манжеты рукава платья

Чертеж воротника

Перед построением чертежа воротника нужно детали кокетки соединить по линии плеча и нанести на бумагу линию горловины, а также отметить середину переда и спинки кокетки. В пределах построенной линии горловины строить воротник (рис. 113). Линия середины воротника проходит по линии середины спинки.

Линия горловины воротника. Линия, заключенная между серединой спинки и серединой переда кокетки, является половиной линии горловины.

Внешняя линия воротника. Отложить 4—5 см от выреза горловины по линии середины спинки. Через эту точку провести кривую линию, параллельную вырезу горловины, до линии середины переда кокетки.

Углы воротника могут быть острые, тупые, закругленные.



Рис. 113. Чертеж воротника платья

Раскрой платья

Перед раскроем ткань складывают вдвое по долевой нити. Детали выкройки (рис. 114) раскладывают на ткани, не оставляя больших промежутков ткани между деталями. При этом следует помнить, что долевая нить ткани должна проходить вдоль деталей. Детали кокетки и юбочки укладывают линией середины по сгибу ткани. Манжеты желательно выкраивать по долевой нити, как и планки. Рукав нельзя складывать пополам, так как его стороны не симметричны.

Воротник можно выкроить цельный или из двух частей в зависимости от модели платья. Воротник втачивают в горловину вместе с обтачкой, которую следует выкраивать по косому направлению нити ткани. Ширина обтачки равна 2—3 см, а длина равна окружности шеи.

При раскрое по краям деталей оставляют припуски на швы: 1,5 см по линии выреза горловины; 2 см на швы; 6—10 см на подгиб низа; 1 см по краям воротника, манжеты и по низу рукава.

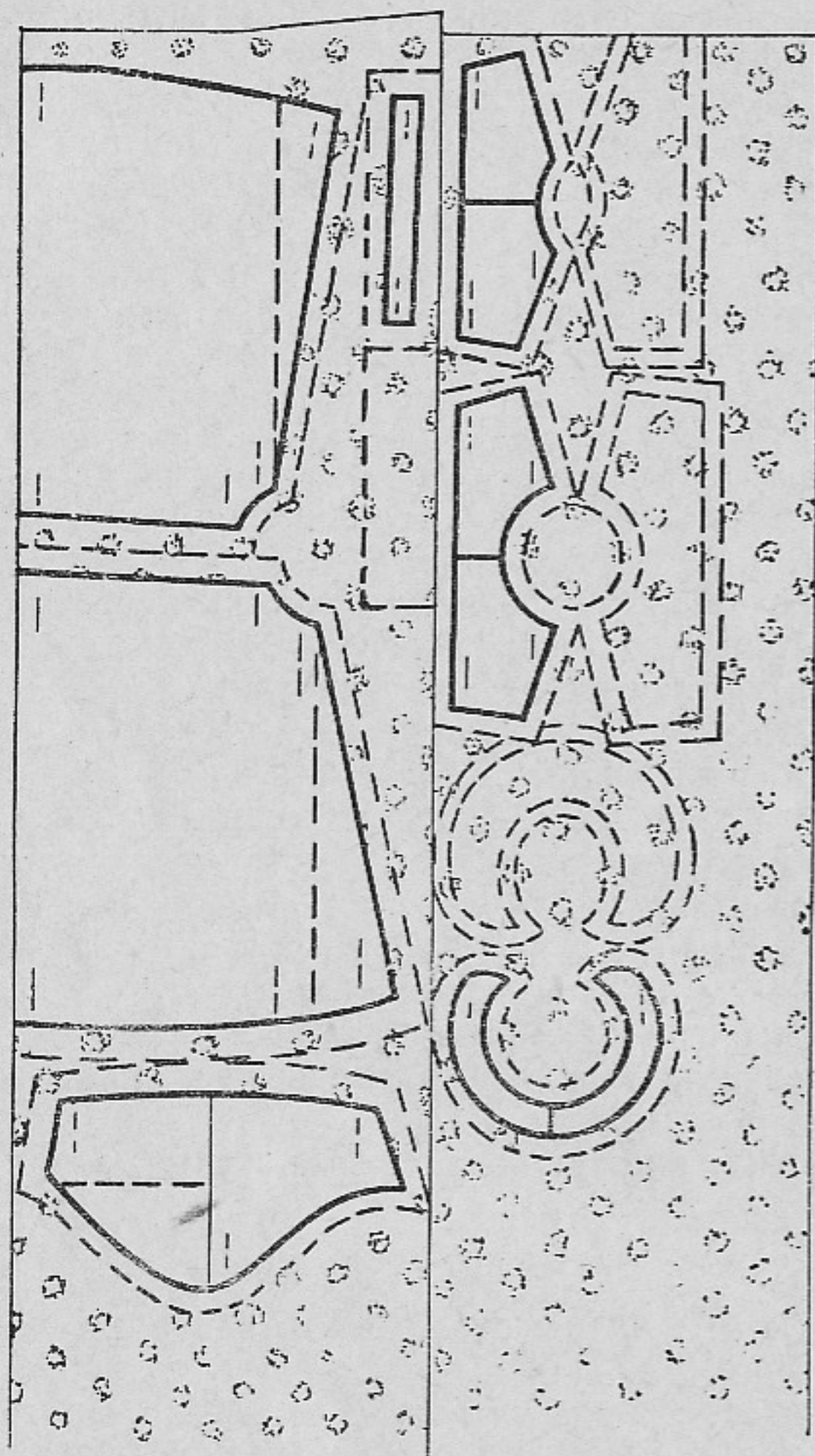


Рис. 114. Раскладка на ткани выкройки платья на кокетке со складками

Пошив платья

При пошиве платья на кокетке особое внимание следует обратить на соединение кокетки с юбочкой, на обработку низа и отделку кокетки платья, другие операции пошива простые и были описаны выше.

Прежде всего нужно по верхнему срезу юбочки собрать сборки так, чтобы длина верхнего среза юбочки была равна длине нижнего среза кокетки.

Нижний срез кокетки переда подгибают на 1 см и приметывают к юбочке. Так же соединяют кокетку и юбочку спинки. Предварительно сметывают складки, а припуск на шов по линии кокетки спинки подгибают наизнанку и заметывают.

Если кокетка переда фигурная (см. рис. 107, 109), углы ее обтачивают подкройной обтачкой. Затем подгибают припуск



Рис. 115. Платье без рукавов

на шов наизнанку и приметывают кокетку к юбочке совмещая линии середины и проймы. После соединения кокетки с юбочкой нужно сметать боковые и плечевые срезы. Далее стачивают складки, настрачивают кокетку на расстоянии 1 см от края, стачивают боковые и плечевые срезы, обметывают их, заутюживают швы на одну сторону, подшивают низ платья.

Затем обтачивают воротник, вывертывают его на лицевую сторону, выметывают края, приутюживают воротник. Воротник вметывают в горловину платья, совмещая линии середины переда и спинки. Затем приметывают косую бейку.

Воротник втачивают в горловину платья вместе с косой бейкой. Косую бейку подшивают с изнанки кокетки потайными стеж-

ками. Затем стачивают рукава по боковым срезам, швы обметывают и заутюживают, собирают нижние края рукавов на нитку по длине манжет. Притачивают нижний срез манжеты к рукаву, складывая лицевую сторону подманжеты с манжетой рукава, затем срез манжеты подгибают на 0,5 см и настрачивают. Манжету можно также притачать к рукаву, накладывая ее лицевой стороной на лицевую сторону рукава, при этом подманжету подгибают и подшивают потайными стежками. Окат рукава собирают на нитку и вметывают в прейму платья со стороны рукава. При этом следует совместить середину оката с плечевым швом. Затем втачивают рукава, обметывают швы втачивания.

Плечевые и боковые срезы сметывают со стороны спинки, а стачивают со стороны полочки.

Застежку платья выполняют посередине спинки или посередине переда.

Низ платья подравнивают при примерке, подгибают, зашивают и подшивают потайными стежками.

Кокетку и юбочку платья можно украсить вышивкой.

Детские платья из тонкой ткани можно шить и без рукавов или с небольшими воланчиками вместо рукавов (рис. 115). Юбочку такого платья прикрепляют к бейке шириной не менее 5 см. Такое платье предназначено для лета.

Примечание. Складки и сборки на юбочке платья можно распределить равномерно по всей ширине кокетки или группами.

ШТАНИШКИ ДЛЯ МАЛЬЧИКА

Штанишки и рубашка очень практичная и красивая одежда для мальчика, особенно при хорошем подборе ткани по качеству и цвету.

Штанишки для мальчика дошкольного возраста можно шить из тонкого сукна, репса, бархата и других тканей.

Штанишки могут быть на бретелях (рис. 116) или пристегиваться на пуговицах, которые пришивают к рубашке (рис. 117).

Рубашку шьют из той же ткани, что и штанишки, если это тонкая ткань, или из другой ткани (пике, белое полотно, зефир, шелк и др.). Ткань рубашки по цвету должна сочетаться с тканью штанишек.

Для детей младшего возраста рекомендуется как на рубашку, так и на штанишки выбирать ткань, цвет которой устойчив при стирке.

Чертеж штанишек для детей до 1 года строят по следующим меркам: длина штанишек 18 см; окружность бедер 56 см.

При увеличении возраста детей на 1 год к мерке длины прибавляют 2 см, к мерке окружности бедер — 4 см.

Бретели шьют из двух прямоугольных полосок ткани длиной 4,2 см, шириной 2 см. Длину и ширину бретелей для детей старше 1 года уточняют, прибавляя на каждый год по длине 2 см, по ширине — 0,5 см.

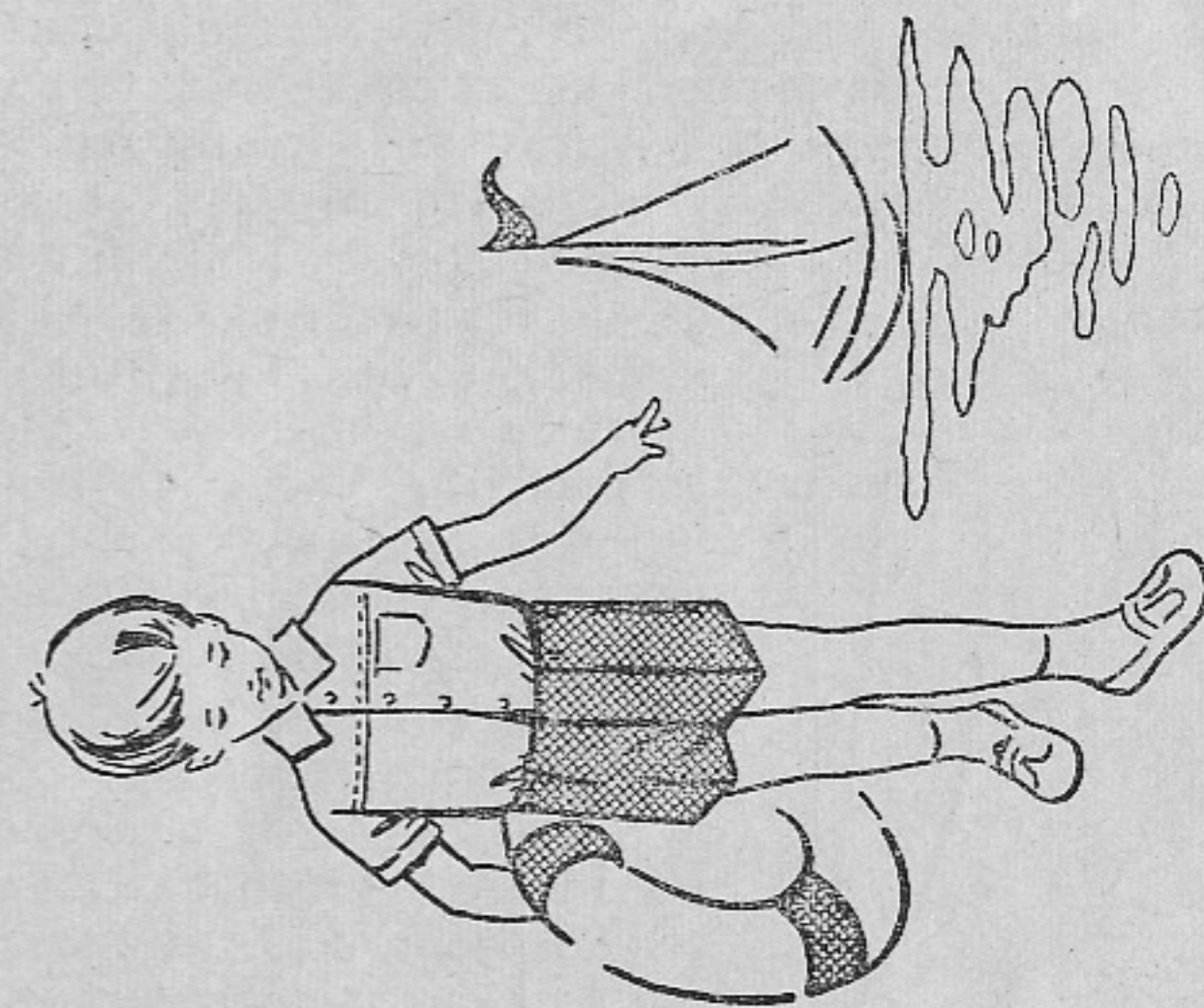


Рис. 117. Штанишки на пуговицах для мальчика

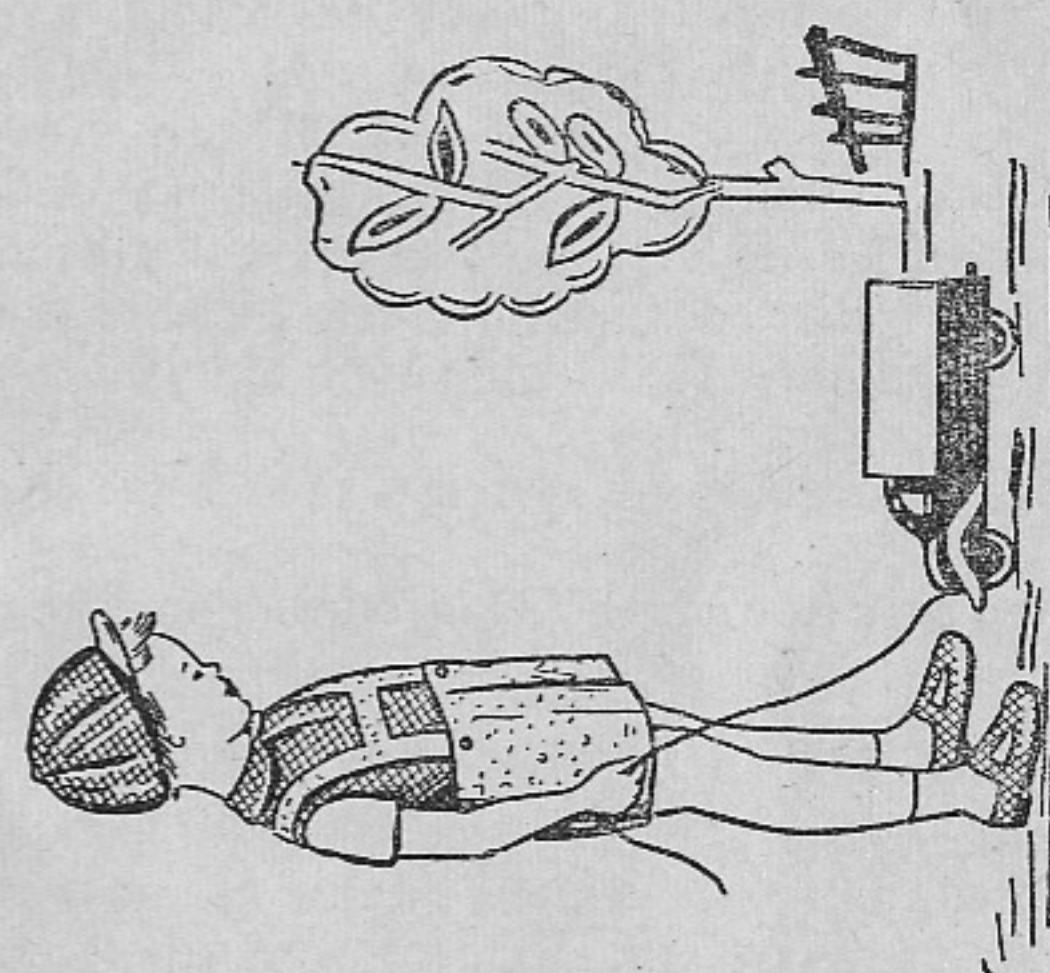


Рис. 116. Штанишки на бретелях для мальчика

Чертеж передней половинки штанишек

Для построения чертежа передней половинки штанишек следует начертить прямоугольник $ABGV$ (рис. 118). Одна сторона прямоугольника равна длине штанишек, другая — $\frac{1}{3}$ окружности бедер. Линия талии проходит по горизонтальной линии AB .

Линия низа. Из точки B вверх по вертикали отложить отрезок, равный $\frac{1}{4}$ отрезка $BГ$, и поставить точку D . Затем из точки $Г$ влево по горизонтали отложить отрезок, равный $\frac{1}{4}$ расстояния $BГ$ минус 1 см , и поставить точку E . Точку E и точку D

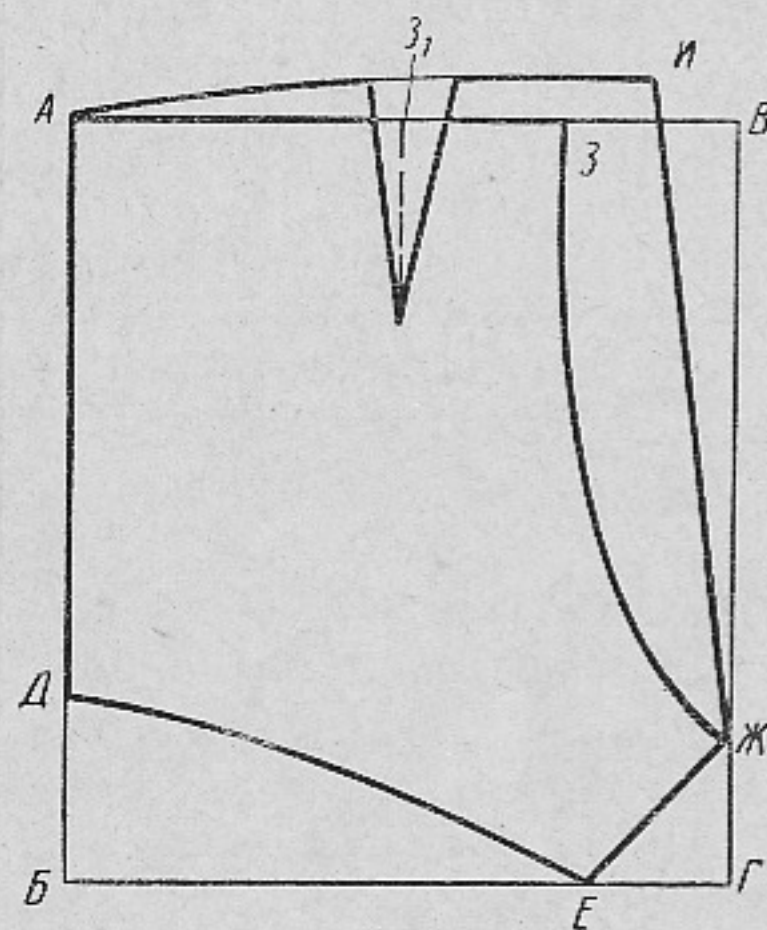


Рис. 118. Чертеж передней и задней половинок штанишек

соединить плавной кривой линией, которая будет линией низа.

Линия шагового среза. Из точки $Г$ вверх по вертикали отложить отрезок, равный EG , и поставить точку $Ж$. Потом соединить точку $Ж$ с точкой E прямой линией, которая и будет линией шагового среза.

Линия среднего среза. Из точки B влево отложить отрезок, равный $\frac{1}{10}$ окружности бедер минус 1 см , и поставить точку $З$. Соединить затем точку $З$ с точкой $Ж$ вогнутой линией, как показано на рисунке.

Линия вытачки. Из точки $З$ влево по линии талии отложить отрезок, равный $\frac{1}{3}$ отрезка $AЗ$, и поставить точку $З_1$.

Из точки $З_1$ провести пунктирную вертикальную линию длиной $4-6\text{ см}$. Из точки $З_1$ отложить по линии талии в обе стороны по 1 см . Полученные точки соединить прямыми линиями с нижней точкой пунктирной линии. Таким образом получают линии вытачки.

Длина и глубина вытачки меняются в зависимости от размера штанишек.

Линия бокового среза. Она обозначена вертикальной линией AD .

Чертеж задней половинки штанишек

Чертеж задней половинки штанишек имеет много общих линий с чертежом передней, за исключением линии талии и линии среднего среза. Линии вытачки остаются те же, что и на передней половинке штанишек, только их нужно удлинить до пересечения с линией талии.

Линия среднего среза. Из точки B влево по горизонтали отложить отрезок, равный половине отрезка $BЗ$.

Через полученную точку провести вертикаль, на ней отложить вверх 1 см и поставить точку $И$. Затем точку $И$ и точку $Ж$ соединить прямой линией, которая и будет линией среднего шва.

Линия талии.

Соединить точку $И$ с точкой A плавной кривой линией, как показано на рисунке.

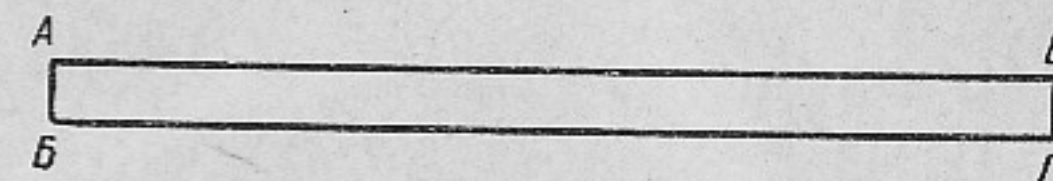


Рис. 119. Чертеж бретели

Чертеж бретели

Для построения чертежа бретели нужно начертить прямоугольник, стороны которого равны размерам бретели (рис. 119).

Раскрой штанишек

При раскрое штанишек необходимо обратить внимание на то, чтобы долевая нить ткани проходила по боковым срезам передней и задней половинок штанишек (рис. 120). Припуск на швы делают по линии талии, шаговому срезу и среднему срезу 1 см , а по остальным срезам — $1,5-2\text{ см}$.

Если для изготовления штанишек используют сукно или другую шерстяную толстую ткань, которая может раздражать тело ребенка, то штанишки нужно делать на подкладке. Подкладку обычно выкраивают из саржи, сатина, зефира или бельевой ткани. Подкладку выкраивают по выкройке штанишек. По поперечной нити выкраивают подпояс шириной 4 см .

Бретели выкраивают из основной ткани по долевой нити шириной 4 см . Подкладку бретелей выкраивают шириной $3,5\text{ см}$.

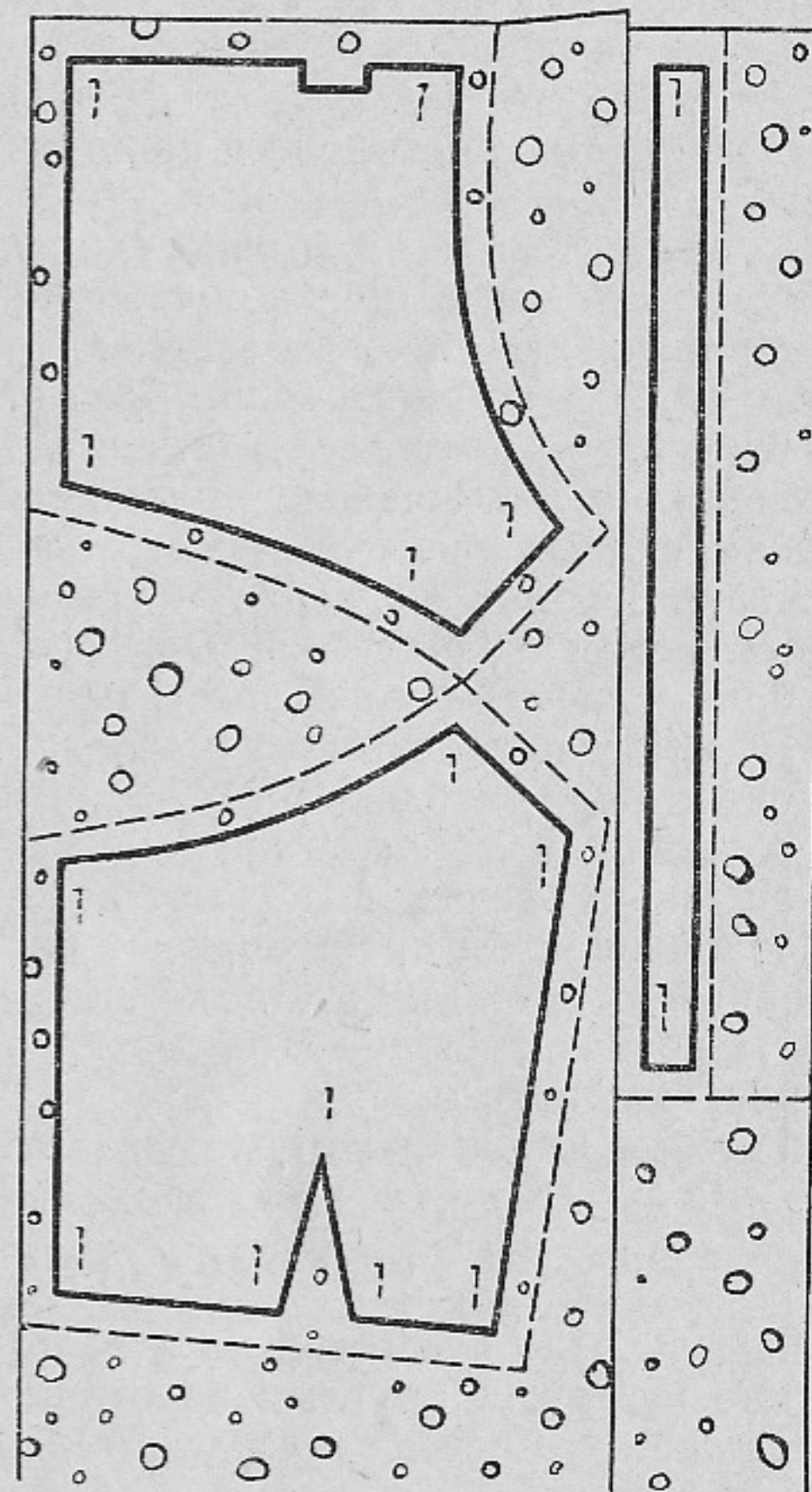


Рис. 120. Раскладка на ткани выкройки штанишек на бретелях для мальчика

Ширина бретели в готовом виде должна быть не более 3 см. Из хлопчатобумажной ткани бретели выкраивают двойными без подкладки.

Пошив штанишек

После раскроя на деталях сметывают вытачки и складки. Припуск 4 см (3 см на застежку и 1 см на шов) по боковому срезу передней половинки штанишек отгибают наизнанку. К припуску на застежку на задней половинке штанишек притачивают подкладку. Передние половинки штанишек стачивают по боковому срезу с задними половинками от низа до застежки и закрепляют обратной строчкой. Ширина шва 0,7 см. Затем стачивают шаговые срезы.

Детали штанишек складывают по линии среднего среза лицевыми сторонами внутрь и стачивают до линии банта. Половину припуска на обработку банта со стороны правой передней половинки штанишек перегибают наизнанку, обрезной край подгибают на 0,5 см, заметывают и прострачивают. Припуск со стороны левой половинки штанишек отгибают наизнанку и застрачивают по лицевой стороне по линии гульфика, оставляя отверстие длиной 5—6 см. Затем прокладывают по поясу отделочную строчку и прострачивают боковые застежки передней половинки располагая строчку на расстоянии 0,7 см от края.

К передним половинкам штанишек по линиям складок приметывают бретели. Подпояс притачивают к боковым планкам застежки, складывая его лицевыми сторонами к планкам. Затем притачивают подпояс по верхним срезам передних и задних половинок вместе с бретелями. Обрезной край подпояса подгибают на 0,5 см, заметывают и прострачивают.

По поясу прокладывают отделочную строчку и прострачивают боковые линии застежки передней половинки, располагая строчку на расстоянии 0,7 см от края.

Низки штанишек подгибают на 2—2,5 см. Если ткань хлопчатобумажная, их прострачивают на машине, а если шерстяная, подшивают потайными стежками.

На концах бретелей выметывают петли, а на поясе штанишек пришивают пуговицы.

Готовые штанишки отутюживают.

РУБАШКА ДЛЯ МАЛЬЧИКА

На рис. 121 представлена модель рубашки с застежкой посередине переда, с круглым воротником и с длинными рукавами на манжетах. Спереди и сзади по линии талии заложены небольшие складочки.

Чертеж основных деталей рубашки строят по следующим меркам: длина рубашки 28 см; длина спинки до талии 22 см; ширина

спинки 20 см; окружность груди 56 см; окружность талии 50 см; окружность шеи 20 см; длина длинного рукава 22 см, короткого 12 см; окружность кисти 12 см.

Эти мерки рассчитаны на детей в возрасте 1 года, а для детей старше 1 года мерки увеличивают в зависимости от возраста, как было сказано выше.

Рубашка состоит из спинки, переда, двух рукавов, двух манжет и воротника.



Рис. 121. Рубашка для мальчика

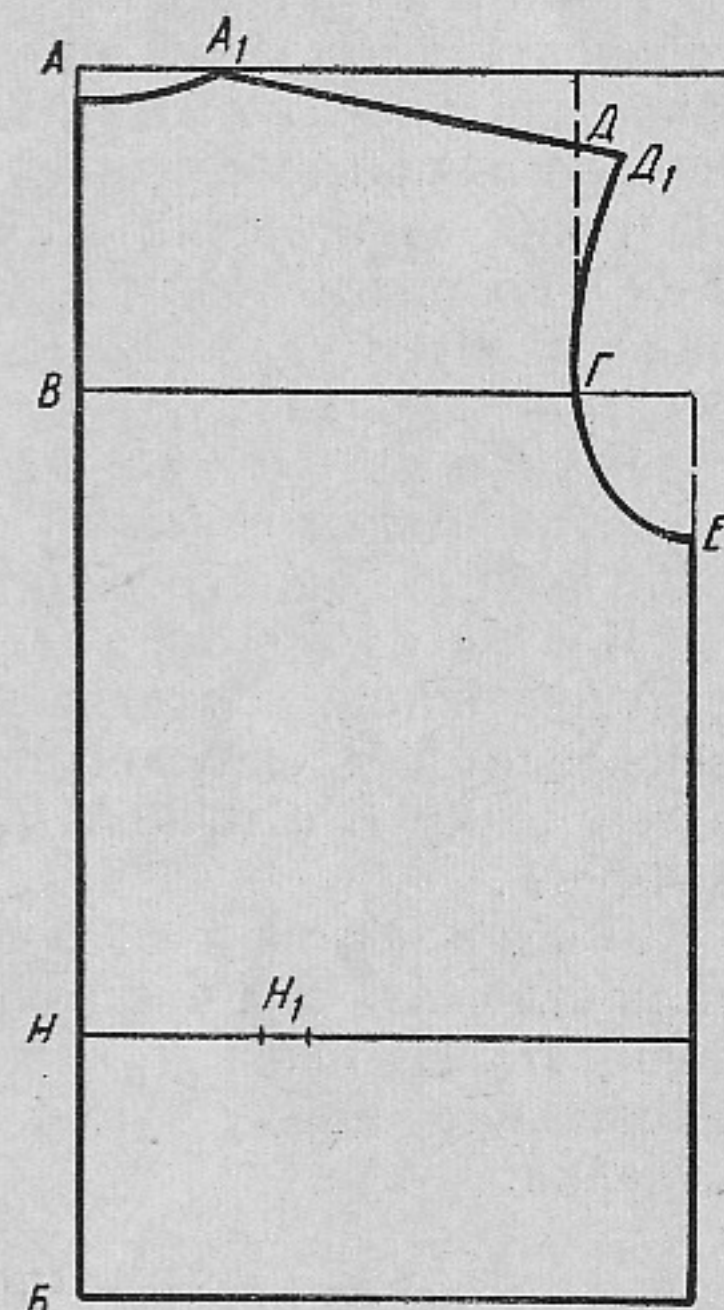


Рис. 122. Чертеж спинки рубашки

Чертеж спинки

При построении чертежа спинки на левой стороне листа бумаги нужно начертить прямой угол и поставить точку А (рис. 122).

Первая вспомогательная линия. Из точки А вниз по вертикали отложить длину рубашки плюс 0,5 см и поставить точку В. Через точку В провести горизонтальную линию, которая будет линией низа.

Вторая вспомогательная линия. Из точки А вниз по вертикали отложить отрезок, равный длине спины до талии плюс 0,5 см, и поставить точку Н. Горизонтальная линия, проведенная через эту точку, будет линией талии.

Третья вспомогательная линия. Из точки *A* вниз по вертикали отложить отрезок, равный $\frac{1}{3}$ ширины спинки плюс 0,5 см, и поставить точку *B*. Горизонтальная линия, проведенная через точку *B*, будет линией ширины спинки.

Линия горловины. Из точки *A* вправо по горизонтали отложить отрезок, равный $\frac{1}{6}$ окружности шеи, и поставить точку *A*₁. Также из точки *A* вниз по вертикали отложить 0,5 см. Полученную точку соединить с точкой *A*₁ плавной вогнутой линией, которая и будет линией горловины спинки.

Линия плечевого среза. Из точки *B* вправо по горизонтали отложить отрезок, равный половине ширины спинки, и поставить точку *Г*. Из этой точки провести вертикальную пунктирную линию до пересечения с верхней горизонтальной линией. Из точки пересечения этих линий по вертикали отложить вниз 2 см и поставить точку *Д*. Соединить точку *A*₁ с точкой *Д* прямой линией, затем удлинить ее на 1 см, конец линии плечевого среза обозначить буквой *Д*₁.

Линия бокового среза. Из точек *B* и *Б* вправо по горизонталям отложить отрезки, равные $\frac{1}{4}$ окружности груди. Полученные точки соединить прямой линией.

Линия проймы. По линии бокового среза от горизонтальной линии, проходящей через точку *B*, отложить вниз отрезок, равный $\frac{1}{6}$ окружности шеи, и поставить точку *Е*. Соединить затем точку *Е* с точкой *Д*₁ кривой линией, проходящей через точку *Г*.

Линия складочки. Из точки *Н* вправо по горизонтали отложить отрезок, равный $\frac{1}{10}$ окружности груди, и поставить точку *Н*₁. Из точки *Н*₁ вправо отложить 1,5 см и поставить точку. Расстояние между установленными точками будет глубиной складки.

Чертеж полочки

Для построения чертежа полочки на правой стороне листа бумаги начертить прямой угол и поставить точку *A* (рис. 123).

Вспомогательные линии. Эти линии строят так же, как и на спинке, проводя их через точки *B*, *Н* и *Б*.

Линия горловины. Из точки *A* влево по горизонтали отложить отрезок, равный $\frac{1}{6}$ окружности шеи плюс 0,5 см, и поставить точку *A*₁. Также из точки *A* отложить вниз по вертикали отрезок, равный $\frac{1}{6}$ окружности шеи плюс 1,5 см. Полученную точку соединить с точкой *A*₁ кривой линией, которая и будет вырезом горловины.

Припуск полочки посередине переда. Удлинить линию выреза горловины и горизонтальную линию, проходящую через точку *Б*, вправо на 2 см. Полученные точки соединить прямой линией.

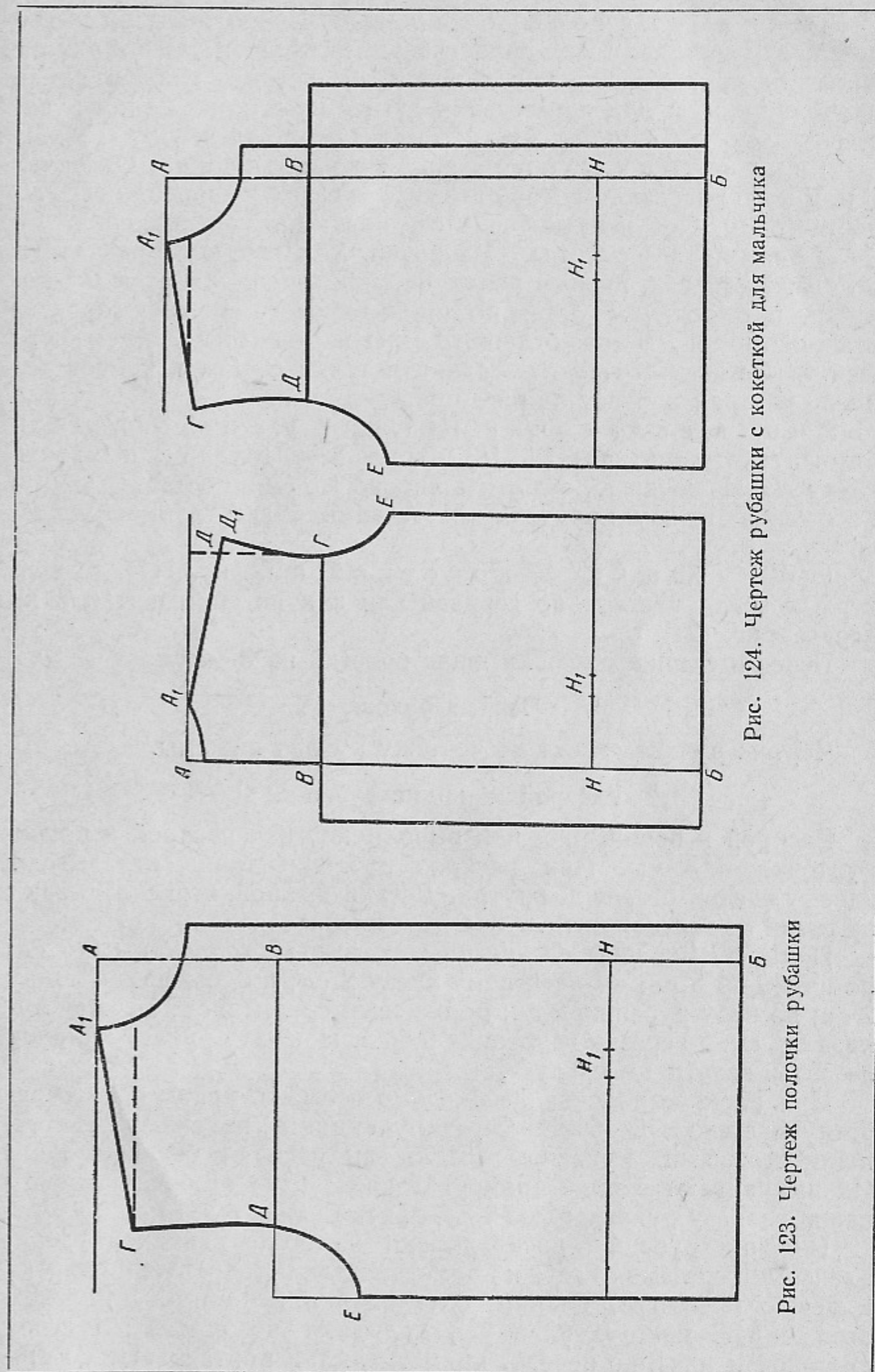


Рис. 124. Чертеж рубашки с кокеткой для мальчика

Рис. 123. Чертеж полочки рубашки

Линия плечевого среза. Провести пунктирную линию на расстоянии 2 см вниз от верхней горизонтальной линии. Провести дугу с центром в точке A_1 раствором, равным длине плеча спинки, и при пересечении дуги с пунктирной линией поставить точку G . Линия A_1G и будет линией плечевого среза.

Линия бокового среза рукава. От точек B и B по горизонтали влево отложить отрезок, равный $\frac{1}{4}$ окружности груди. Полученные точки соединить прямой линией.

Линия проймы. Из точки B влево по горизонтали отложить отрезок, равный половине ширины спинки плюс 0,5 см, и поставить точку D . Затем по линии бокового среза от горизонтальной линии DB вниз отложить отрезок, равный $\frac{1}{6}$ окружности шеи, и поставить точку E . Соединить точки E , D и G кривой линией, которая и будет линией проймы.

Линия складочки. Из точки H влево по горизонтали отложить отрезок, равный $\frac{1}{10}$ окружности груди, и поставить точку H_1 . Из точки H_1 отложить вправо 1,5 см и поставить точку. Расстояние между полученными точками будет глубиной складочки.

Если рубашка с кокеткой (см. рис. 117), то контуры кокетки наносят по горизонтали как на спинке, так и на перед (рис. 124).

Перед и спинка рубашки шире кокетки на 3—4 см.

Чертеж рукава

Чертеж рукава строят по чертежу рукава пижамы.

Раскрой и пошив рубашки

Раскрой и пошив рубашки выполняют, как раскрой и пошив курточки пижамы. При раскрое рубашки ткань складывают вдвое лицевой стороной внутрь. Детали выкройки раскладывают на ткани по долевой нити.

Припуски на швы следующие: по вырезу горловины 0,5 см; по пройме 1,5 см; по плечевому срезу 2 см; по боковому срезу 2 см; по низу рубашки 2 см; по боковым срезам 2 см; по низу рукава 0,5 см; по срезам воротника 0,5 см. По окату рукава припуск на швы делать не следует.

При раскрое полочки необходимо оставить припуск на обработку застежки 5—6 см. Середину спинки намечают сметочными стежками. Рукавные планки выкраивают без выкройки. Их выкраивают в виде прямоугольника, одна сторона которого равна разрезу рукава плюс 2 см, другая равна 3,5—4 см.

Полочки рубашки раскладывают на столе изнанкой вверх, плечевыми срезами от себя и примечают к ним правую (нижнюю) и левую (верхнюю) планки, если планки отрезные. Для этого выкроенную правую планку укладывают по разрезу лицевой стороной к изнанке переда, примечают и притачивают со сто-

роны планки швом шириной 0,5 см. Затем планку отгибают на лицевую сторону, перегибают пополам, подгибают обрезной край на 0,5 см, намечают и настрачивают на расстоянии 0,1 см от подогнутого края, закрывая шов притачивания.

Левую (верхнюю) планку примечают и притачивают со стороны планки, складывая ее лицевой стороной с изнанкой переда. Затем планку отгибают на лицевую сторону рубашки, подгибают ее обрезной край, примечают и настрачивают мысик. Углы обеих планок подсекают и заправляют внутрь.

Плечевые срезы сметывают и стачивают со стороны переда, запошивая спинкой. Боковые срезы стачивают со стороны спинки, запошивая передом. Низ замечают и застрачивают швом вподгибку.

Выкроенный воротник складывают с подворотником лицевыми сторонами внутрь, обтачивают, высекают уголки вывертывают, выпрямляют и выметывают края.

Подворотник накладывают лицевой стороной на лицевую сторону рубашки, совмещая середину подворотника с серединой спинки. Затем вметывают подворотник в горловину, слегка посаживая горловину, и втачивают по подворотнику. Обрезной срез воротника подгибают внутрь и настрачивают, закрывая шов втачивания.

Выкроенные рукавные планки накладывают лицевой стороной на изнанку рукава, примечают и притачивают со стороны планки. Нижнюю планку отгибают на лицевую сторону, подгибают ее обрезной край и настрачивают. Нижнюю планку закрывают верхней, конец верхней планки закладывают мысиком и настрачивают.

Рукава стачивают запошивочным швом. По низу рукава закладывают складочки. Манжеты обтачивают, складывая манжеты и подманжеты лицевыми сторонами внутрь, вывертывают и выправляют швы.

Подманжету лицевой стороной складывают с изнанкой рукава и притачивают. Обрезной край манжеты подгибают внутрь на 0,5 см и настрачивают на расстоянии 0,1 см от подогнутого края, закрывая шов притачивания подманжеты.

Рукава вметывают в проймы, совмещая середину оката с плечевым швом. На верхней планке посередине прорезают и обметывают петли, а на нижней — пришивают пуговицы.

На левую полочку рубашки можно настрочить карман с монограммой или кантом.

ПЕСОЧНИКИ С КОФТОЧКОЙ

Штанишки на бретелях, или так называемые песочники, являются очень удобной и гигиеничной детской летней одеждой.

Песочники шьют как для мальчиков, так и для девочек (рис. 125). Песочники с бретелями и нагрудниками шьют для де-

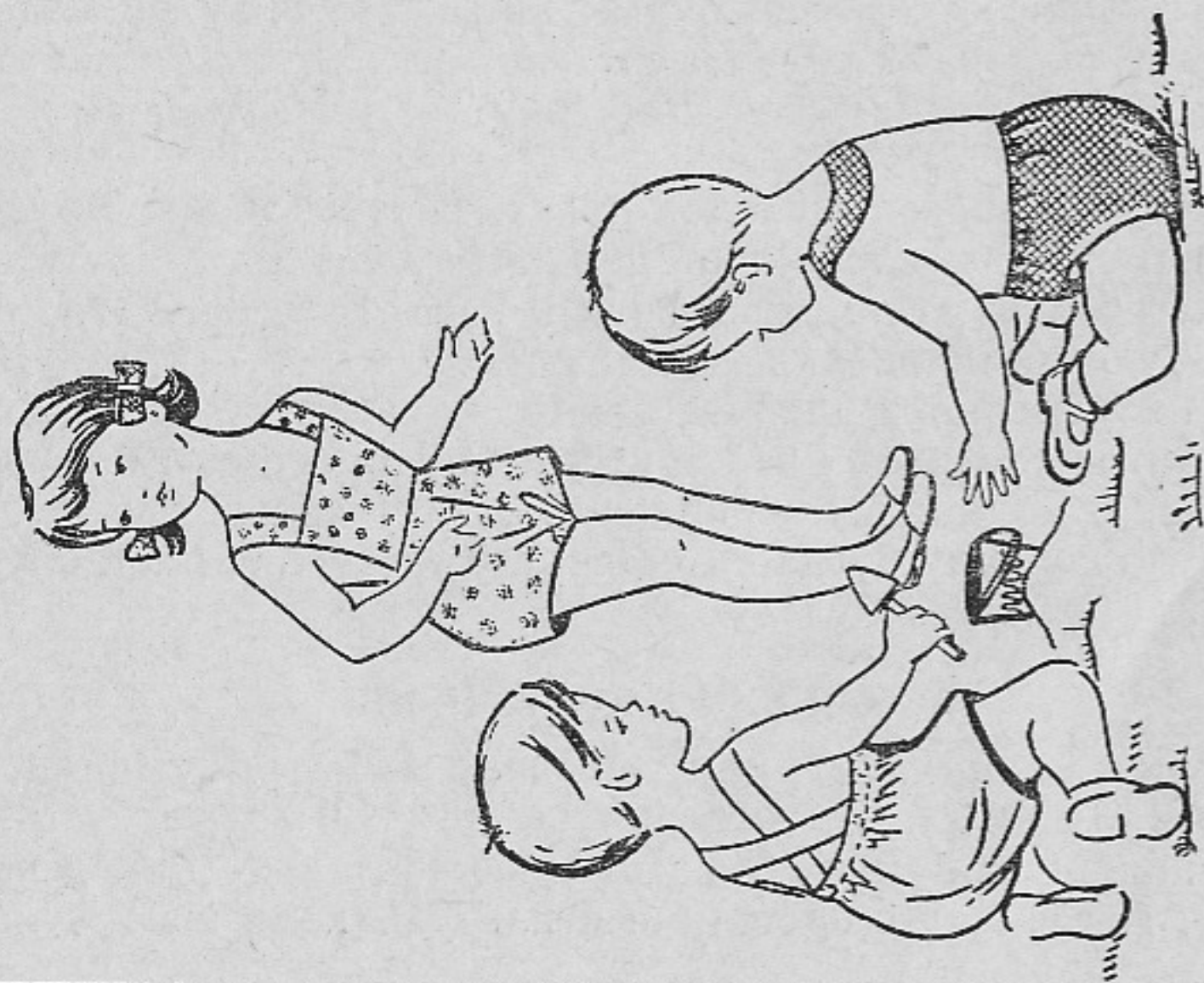


Рис. 125. Песочники

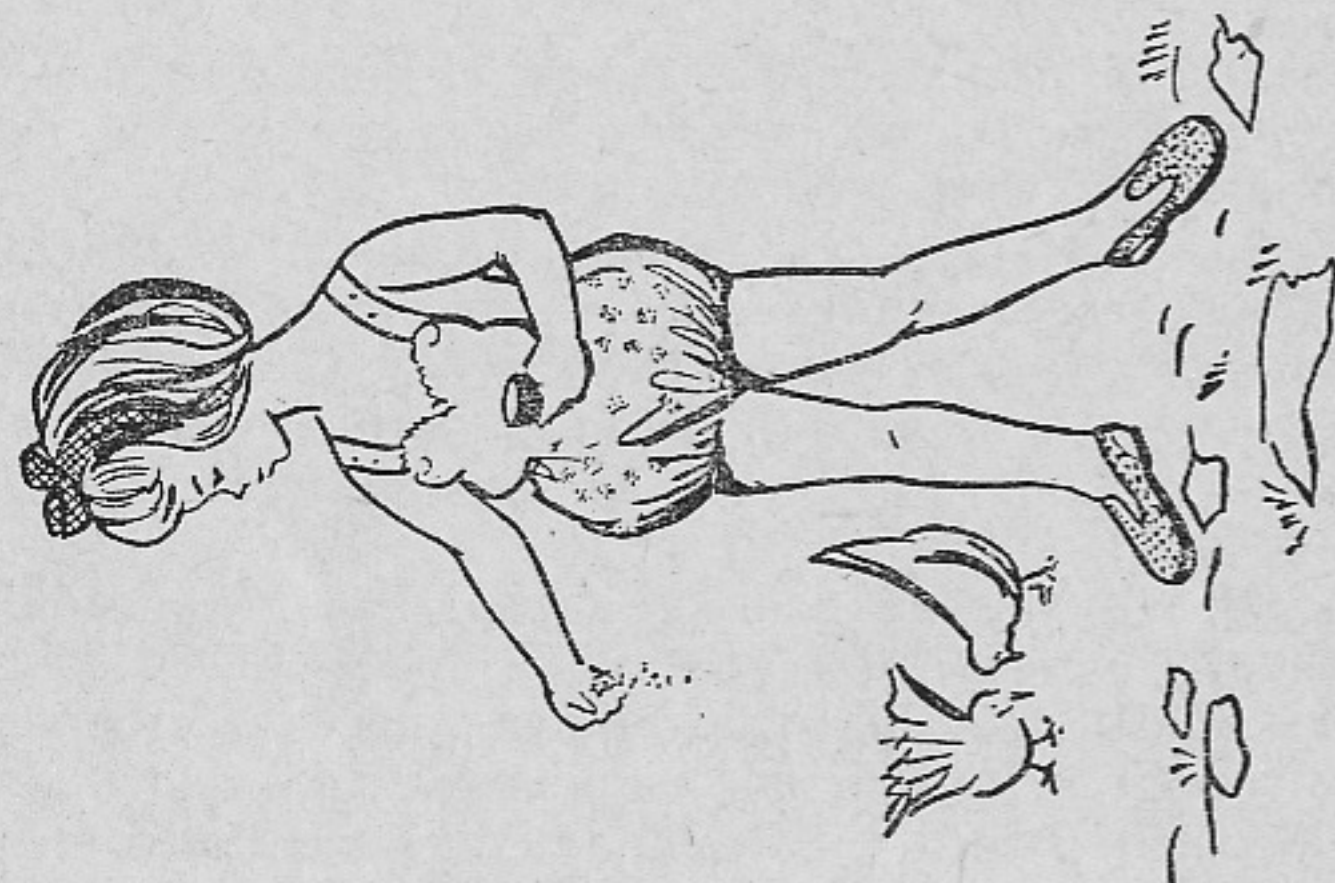


Рис. 126. Песочник с напуском внизу

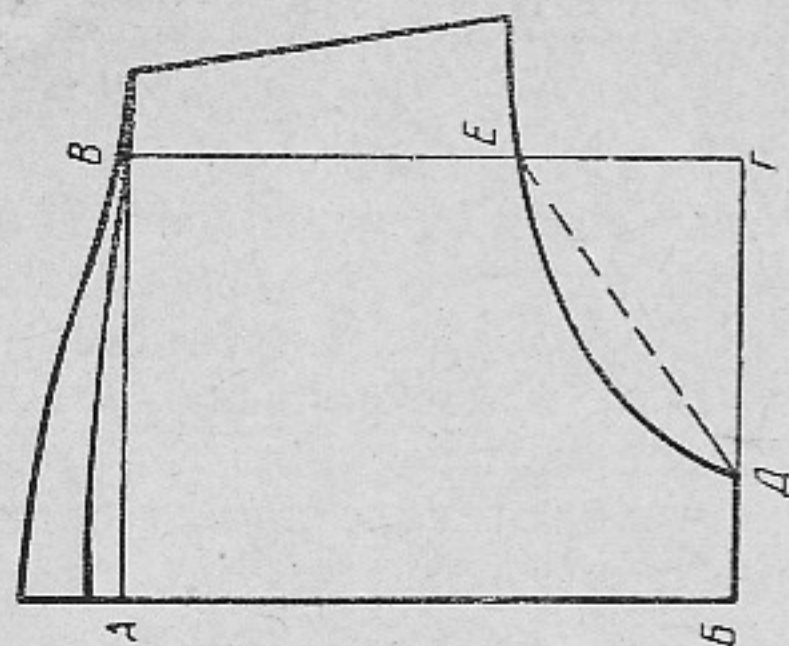


Рис. 127. Чертеж штанишек песочника с напуском внизу



Рис. 128. Чертеж нагрудника

тей от 8—9 мес. до 7 лет. Их шьют из тонкой хлопчатобумажной ткани (сатин, зефир и ситец) светлых тонов или из ткани устойчивого к стирке какого-либо яркого цвета.

Чертеж штанишек и нагрудника

Чертеж штанишек песочника строят так же, как и чертеж штанишек, изображенных ранее (см. рис. 118), затем посередине переда пришивают бретели и нагрудник. Такие штанишки иногда делают с напуском (рис. 126). Они гораздо шире обычных штанишек, внизу собраны на резинку. Чертеж таких штанишек показан на рис. 127. Линию низа удлиняют вправо на 5 см, а линию талии — на 3 см. Полученные точки соединяют прямой линией, которая является линией бокового среза.

Нагрудник может быть выполнен в виде прямоугольника, трапеции, полукруга и т. д. Размеры нагрудника в виде прямоугольника следующие: ширина 8 см; высота 6 см. Для детей старше 1 года эти размеры увеличивают на 1 см для каждого года. Нагрудник непрямоугольной формы притачивают к штанишкам короткой стороной.

Построение чертежа фигурного нагрудника дано на рис. 128.

Чертеж кармана

Карман, как и нагрудник, может быть различной формы. Для построения чертежа кармана даны следующие измерения: ширина 9 см; высота 6 см. Эти измерения рассчитаны на детей в возрасте до 1 года. Для детей старше года к каждому измерению прибавляют по 1 см для каждого года.

Чертеж кармана строят в пределах прямоугольника, ширина которого равна половине мерки ширины кармана, а длина — высоте кармана

Раскрой песочника

Штанишки песочника раскраивают так же, как и штанишки, изображенные на рис. 117.

Нагрудник, бретели и карман раскраивают по долевой нити ткани. Нагрудник и бретели двойные. Подкладку нагрудника можно делать из другой ткани, сочетающейся по толщине и цвету с основной тканью, или использовать ткань контрастного цвета.

При раскрое нагрудника, кармана и бретелей необходимо оставить припуск на швы не менее 1 см. По свободному краю кармана оставить припуск не менее 2—2,5 см.

Пошив песочника

Пошив песочника мало чем отличается от пошива обычных штанишек.

Переднюю и заднюю половинки штанишек по шаговым срезам сметывают и стачивают запошивочным швом.

Боковые и средние срезы стачивают тоже запошивочным швом. Низки штанишек обтачивают косой бейкой шириной 1—2 см. Припуск по линии талии подгибают в сторону изнанки по ширине резинки и застрачивают по краю. К передним половинкам штанишек по линиям складочек примечивают бретели.

Нагрудник обычно выполняют с подкладкой. Если нагрудник простой формы, то детали верха и подкладки складывают лицевыми сторонами внутрь и обтачивают с трех сторон, оставляя нестачанный срез, который притачивают к штанишкам. Через



Рис. 129. Песочник на бретелях, завязывающихся сзади

нестачанный срез нагрудник вывертывают на лицевую сторону. Затем нагрудник прострачивают по всем краям с лицевой стороны. Расстояние от строчки до края зависит от модели.

Бретели обрабатывают так же, как и нагрудник. Готовые бретели примечивают к передним половинкам штанишек по линии складок. Подпояс выкраивают по поперечной нити и притачивают к верхнему срезу вместе с бретелями.

На середине спины бретели перекрещивают и пристегивают к штанишкам при помощи пуговиц. Пуговицы пришивают на расстоянии 4 см с двух сторон от середины задней половинки штанишек. Бретели также можно завязывать на спине (рис. 129).

Карман прострачивают с трех сторон или отделяют его узкой цветной бейкой. Карман должен гармонировать с отделкой нагрудника и бретелей. Эти три детали украшают песочник. Карман намечивают, а затем настрачивают на переднюю половинку штанишек с правой стороны.

Чертеж полочки и спинки кофточки

Для построения чертежа кофточки можно пользоваться чертежом рубашки для мальчика (см. рис. 123, 124), изменив длину спинки и переда, а также линию середины переда.

Линию низа кофточки строят выше линии талии на 3—4 см (рис. 130).

Углы полочек внизу могут быть прямыми или полукруглыми. Линией середины полочки остается вертикальная линия АБ.

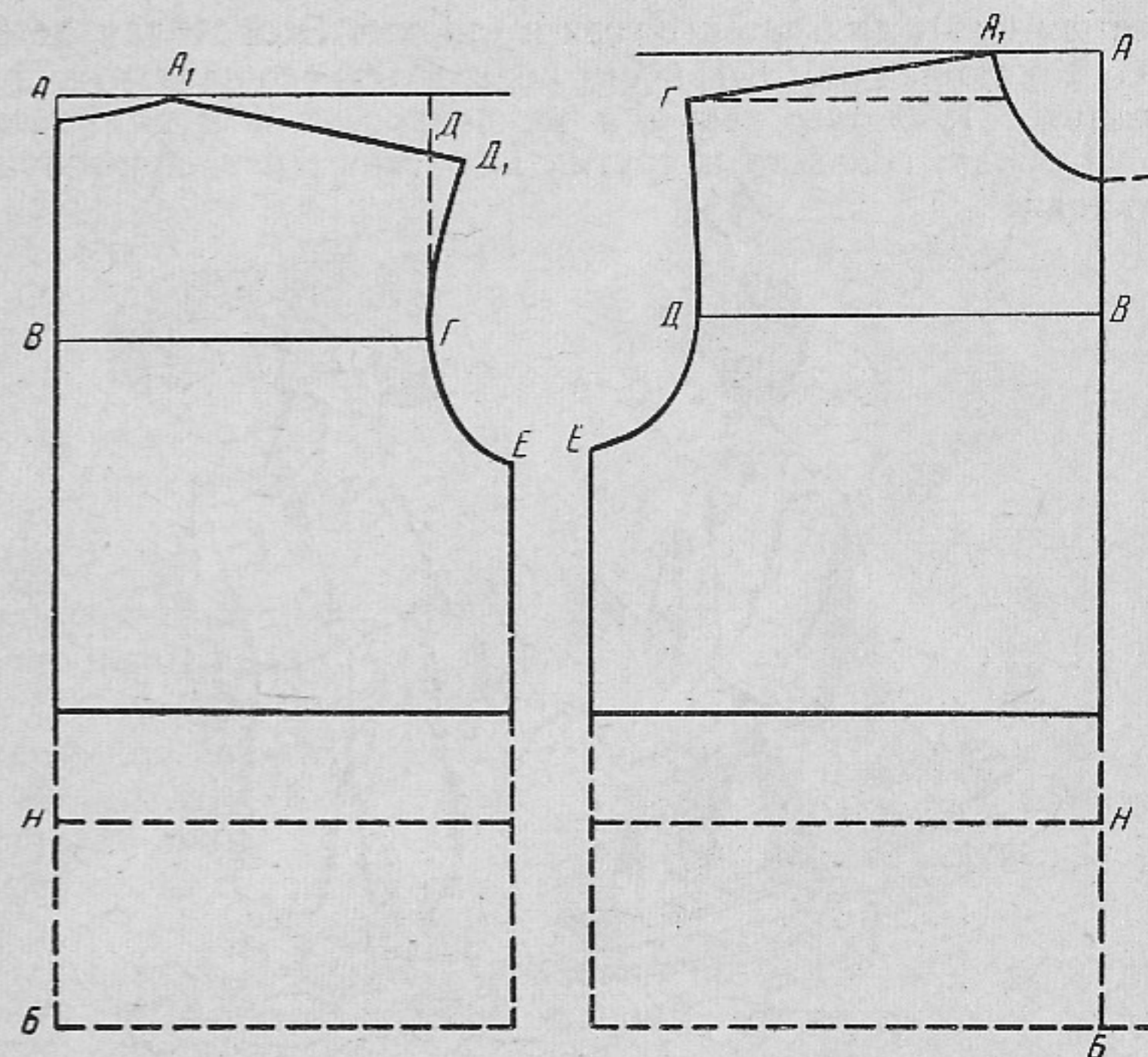


Рис. 130. Чертеж переда и спинки кофточки

Вырез горловины можно оставить без изменения или углубить. Форму выреза можно также изменить, но вырез должен быть расположен выше кокетки.

Воротник кофточки, круглый или прямой, выкраивают по чертежу, построенному выше (см. рис. 88).

Короткий рукав можно выкроить по чертежу на рис. 68.

Раскрой и пошив кофточки

Раскрой кофточки для песочника выполняют так же, как раскрой рубашки для мальчика.

Детали кофточки стачивают запошивочными швами. Если кофточка без рукавов и без воротника, то все края вырезов от-

делывают строчкой, узкой бейкой или фестонами в зависимости от отделки штанишек. По вырезу горловины на полочках пришивают ленточки для завязывания.

Если кофточка с рукавами и воротником, то ее шьют так же, как и рубашку для мальчика.

Кофточку можно украсить несложной вышивкой или узким кружевом.

КОСТЮМ ДЛЯ МАЛЬЧИКА

Костюм шьют для детей 1 года и старше. Это теплая детская одежда. Костюмы (рис. 131) носят поверх легкого платья, а также под пальто. Костюмы как для мальчиков, так и для девочек шьют из сукна, вельвета и других шерстяных и хлопчатобумажных тканей.



Рис. 131. Костюмчики

Костюм состоит из брюк и курточки или брюк и кофточки.

Длинные брюки (рис. 132) шьют с бретелями или без бретелей с широким поясом по линии талии.

Для построения чертежа такой модели брюк даны следующие мерки, рассчитанные на детей в возрасте 1 года: длина брюк 42 см; окружность талии 52 см; окружность бедер 58 см.

Чертежи передней и задней половинок брюк строят в пределах одного прямоугольника. Для чего в левой стороне листа бумаги нужно начертить прямоугольник АБГВ (рис. 133). Одна сторона прямоугольника равна длине изделия, а другая — $\frac{1}{3}$ окружности бедер.

Для построения чертежа бретели используют чертеж бретели для коротких штанишек (см. рис. 119).

Курточка может быть прямой или расширенной внизу, с воротником или без воротника. Обычно курточку шьют на подкладке из какой-либо шелковой ткани или саржи.

При построении чертежа основных деталей курточки можно с успехом использовать чертеж курточки пижамы (см. рис. 84, 85).

Если курточка расширена внизу, нужно внести изменения в чертежи спинки и переда.

Если курточка с карманами, то для их раскроя можно использовать чертеж кармана, сделанный ранее (см. рис. 89).

Выкройку рукава выполняют по чертежу рукава пижамы (см. рис. 86).



Рис. 132. Длинные брюки для мальчика

Чертеж передней половинки длинных брюк

Линия низа. Из точки Г влево по горизонтали отложить отрезок, равный $\frac{1}{3}$ отрезка БГ. Через полученную точку провести вертикаль, на которой отложить вниз от линии БГ 0,5 см и поставить точку Г₁.

Из точки Б отложить вверх по вертикали 1 см. Полученную точку соединить с точкой Г₁ плавной вогнутой линией, которая и будет линией низа задней и передней половинок брюк.

Линия шагового среза. Из точки В вниз по вертикали отложить отрезок, равный $\frac{1}{3}$ окружности бедер минус 2 см, и поставить точку Д. Затем соединить точку Д с точкой Г₁ прямой линией, которая и будет линией шагового среза обеих половинок брюк.

Линия среднего среза. Из точки В влево по горизонтали отложить отрезок, равный $\frac{1}{10}$ окружности бедер минус 1 см. Через полученную точку провести вертикаль, на которой отложить вниз от линии АВ 2 см и поставить точку Е. Соединить точку Е с точкой Д вогнутой линией, как показано на рисунке.

Линия бокового среза. Из точки А отложить 1 см вправо по горизонтали и поставить точку Ж. Из этой точки провести вниз плавную кривую линию до точки Б.

Линия талии. Соединить точку Ж с точкой Е слегка вогнутой линией.

Чертеж задней половинки длинных брюк

Чертеж задней половинки брюк имеет много общего с чертежом передней половинки, поэтому нужно построить только некоторые линии.

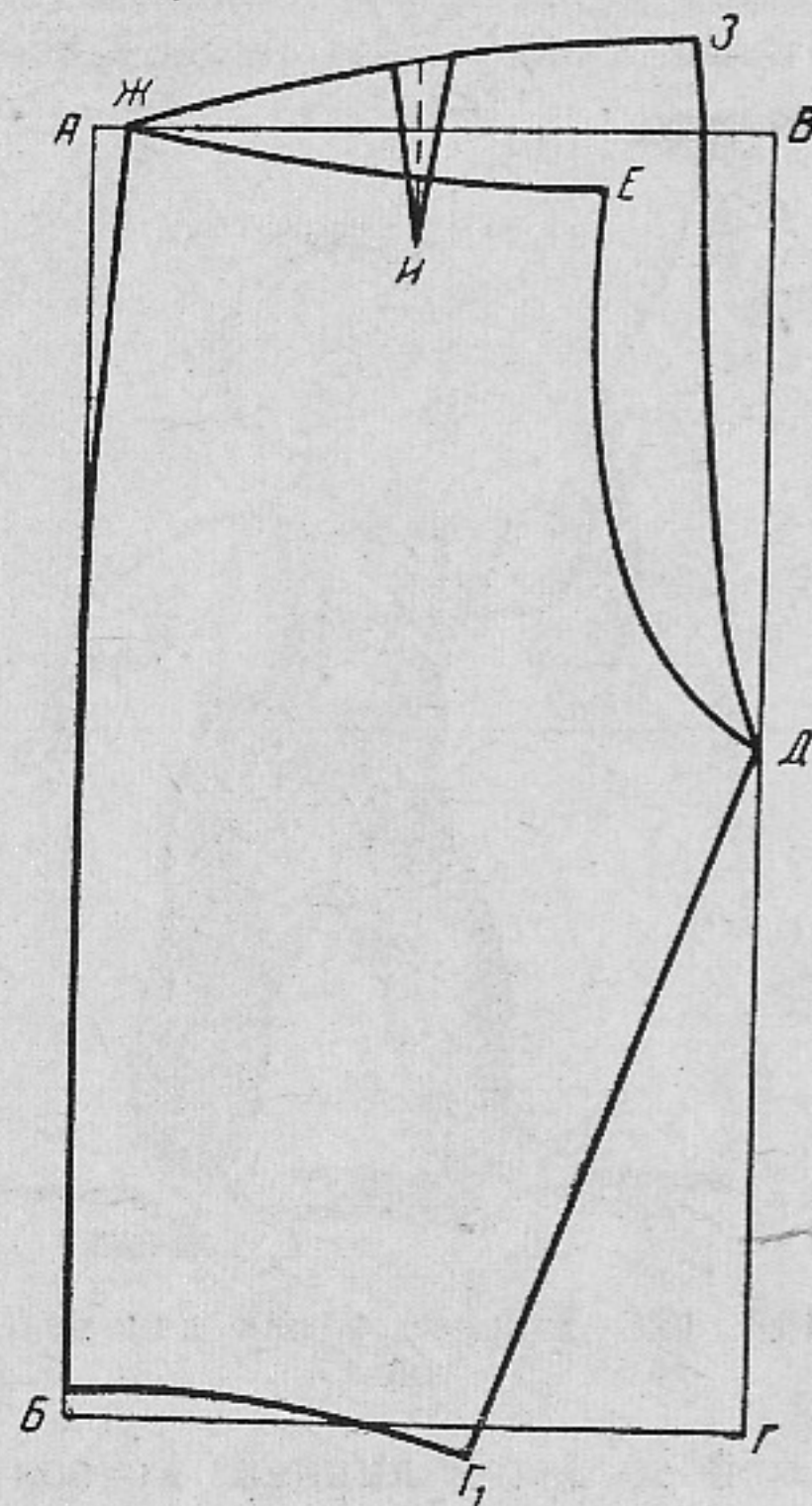


Рис. 133. Чертеж передней и задней половинок длинных брюк

Линия среднего среза. Из точки В влево по горизонтали отложить отрезок, равный половине расстояния между точками Е и В. Через полученную точку провести вертикаль, на которой отложить от линии АВ отрезок, равный половине отрезка ЕВ плюс 1 см, и поставить точку З. Затем соединить точки З и Д прямой линией.

Линия талии. Соединить точку З с точкой Ж плавной выпуклой линией.

Линия вытачки. Из точки З влево по линии талии отложить 5—6 см и поставить точку, которая обозначит середину вытачки. Из этой точки опустить пунктирную вертикальную линию длиной 4—5 см и поставить точку И. По линии талии вправо и влево от середины вытачки отложить по 1 см. Полученные точки соединить с точкой И прямыми линиями.

Раскрой и пошив длинных брюк

Раскрой длинных брюк ничем не отличается от раскроя пижамных брюк.

По талии оставляют припуск для подгиба.

Бретели кроют по долевой нити ткани.

Необходимо оставить припуски на швы: по талии; по шаговым срезам 1 см; по остальным срезам 1,5 см.

Длинные брюки шьют так же, как и короткие штанишки, только передние половинки брюк делают на подкладке.

Чертеж спинки курточки

Линия середины спинки. Из точки В (рис. 134) влево продолжить горизонтальную линию на 2—3 см. Полученную точку соединить с точкой А наклонной линией, которая будет линией середины спинки.

Линия бокового среза. От точки Д вправо продолжить горизонтальную линию на 1—2 см. Полученную точку соединить с точкой Е наклонной линией, которая и будет новой линией бокового среза.

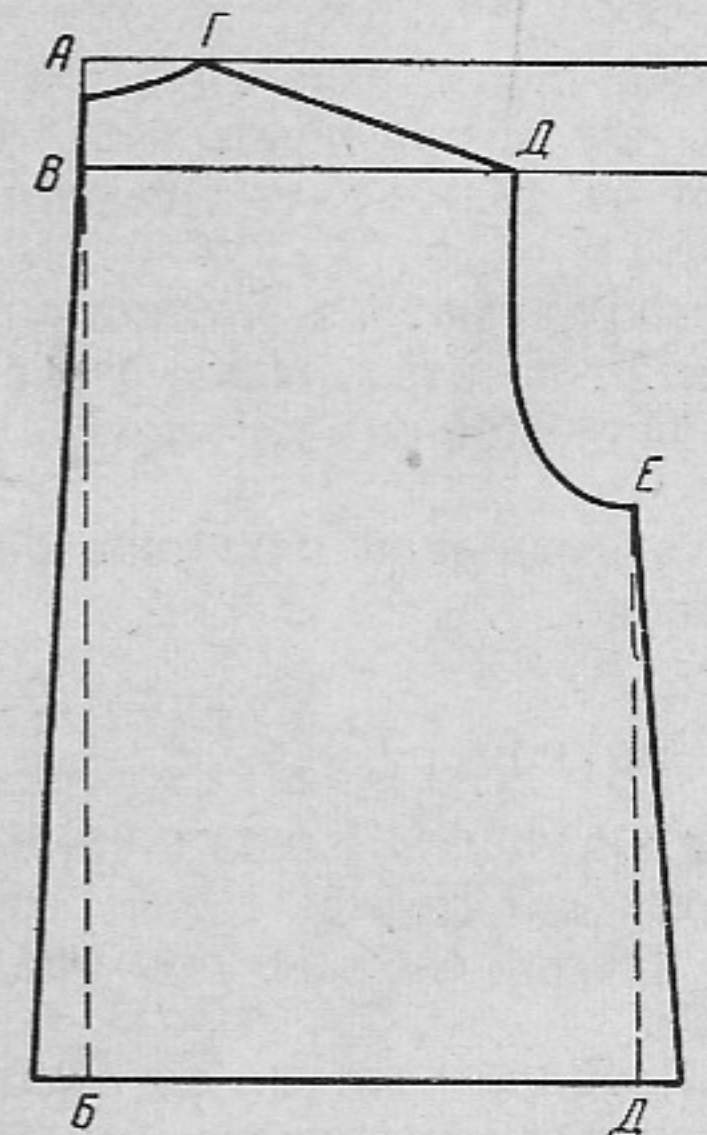


Рис. 134. Чертеж спинки курточки

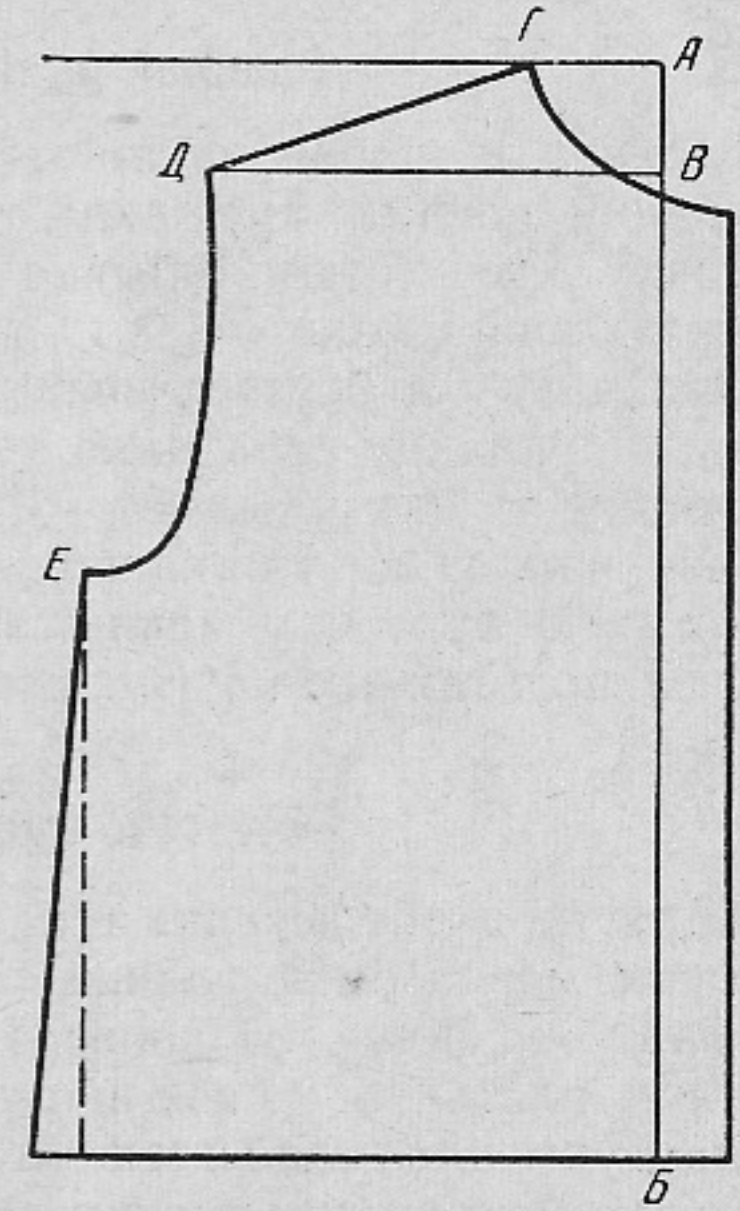


Рис. 135. Чертеж полочки курточки

Чертеж полочки курточки

Горизонтальную линию низа продолжить влево на 1—2 см и полученную точку соединить с точкой Е прямой линией, которая будет новой линией бокового среза (рис. 135).

Чертеж воротника

Для построения чертежа воротника нужно начертить прямоугольник АВГВ (рис. 136). Длина прямоугольника равна половине выреза горловины минус 0,5 см. Ширина прямоугольника равна 5—6 см.

Линия горловины. Из точки В вверх по вертикали отложить 2 см и поставить точку Д. Соединить точку Д

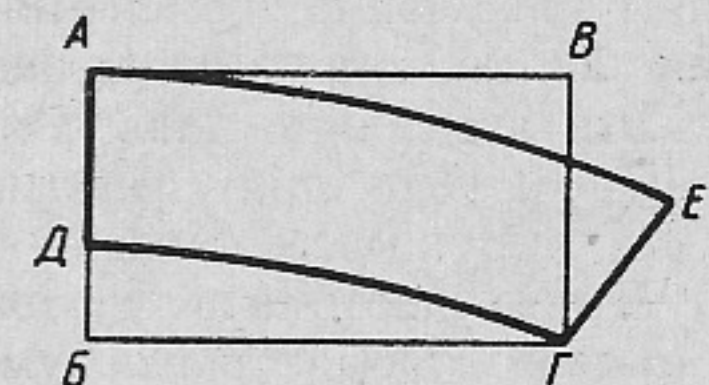


Рис. 136. Чертеж воротника курточки

с точкой *Г* вогнутой линией, которая и будет линией горловины воротника.

Внешняя линия воротника. Из точки *А* вправо провести вогнутую линию, параллельную линии горловины, продолжить ее на 2—3 см за линию *ВГ* и поставить точку *Е*.

Угол воротника. Соединить точки *Е* и *Г* прямой линией. Угол воротника можно оставить прямым или закруглить.

Если жакет с карманами, для раскроя их можно использовать чертеж кармана, сделанный ранее (см. рис. 89).

Раскрой и пошив курточки

Раскрой и пошив курточки костюма ничем не отличается от раскроя и пошива курточки пижамы за исключением того, что курточку для костюма обычно делают на подкладке, а воротник и борта двойными.

Прокладку в борта и воротник выкраивают из плотного полотна. Прокладку воротника укладывают на изнаночную сторону воротника и приметывают. Дальнейший пошив воротника такой же, как и воротника пижамы.

Готовую курточку можно украсить вышивкой или монограммой, располагая их на грудном кармане.

ФАРТУК ПРОСТОГО ПОКРОЯ

Фартуки носят девочки и мальчики в возрасте 1 года и старше. Фартуки могут быть разные по фасону и отделке. Кроме того, что фартуки являются декоративной частью одежды, они предохраняют платье от грязи и пятен.

Фартуки для мальчиков (рис. 137) более простые по фасону и отделке, чем фартуки для девочек, однако те и другие выкраивают по одному и тому же чертежу.

Фартуки для девочек более разнообразны по фасону и делаются с более красочной отделкой (рис. 138). Те и другие фартуки шьют из плотных хлопчатобумажных и льняных тканей.

Для построения чертежа фартука простого покроя (см. рис. 137) даны следующие измерения: длина фартука 33 см; окружность шеи 20 см; окружность бедер 56 см.

Эти измерения даны для детей в возрасте 1 года. Для детей старше 1 года длину фартука и окружность шеи увеличивают на 2 см, окружность бедер — на 4 см на каждый год.

Чтобы построить чертеж фартука простого покроя, нужно в правой стороне листа бумаги начертить прямоугольник *АВВГ* (рис. 139). Одна сторона прямоугольника равна длине фартука, другая — половине окружности бедер плюс 2 см.

Первая вспомогательная линия. Из точки *А* влево по горизонтали отложить отрезок, равный половине отрезка *АГ*, и поставить точку *Д*. Из точки *Д* провести вниз верти-

кальную линию. Эта линия и будет первой вспомогательной линией.

Вторая вспомогательная линия. Из точки *А* вниз по вертикали отложить отрезок, равный половине окружности шеи плюс 1 см, и поставить точку *Е*. Из точки *Е* провести влево горизонтальную линию. Эта линия и будет второй вспомогательной линией.

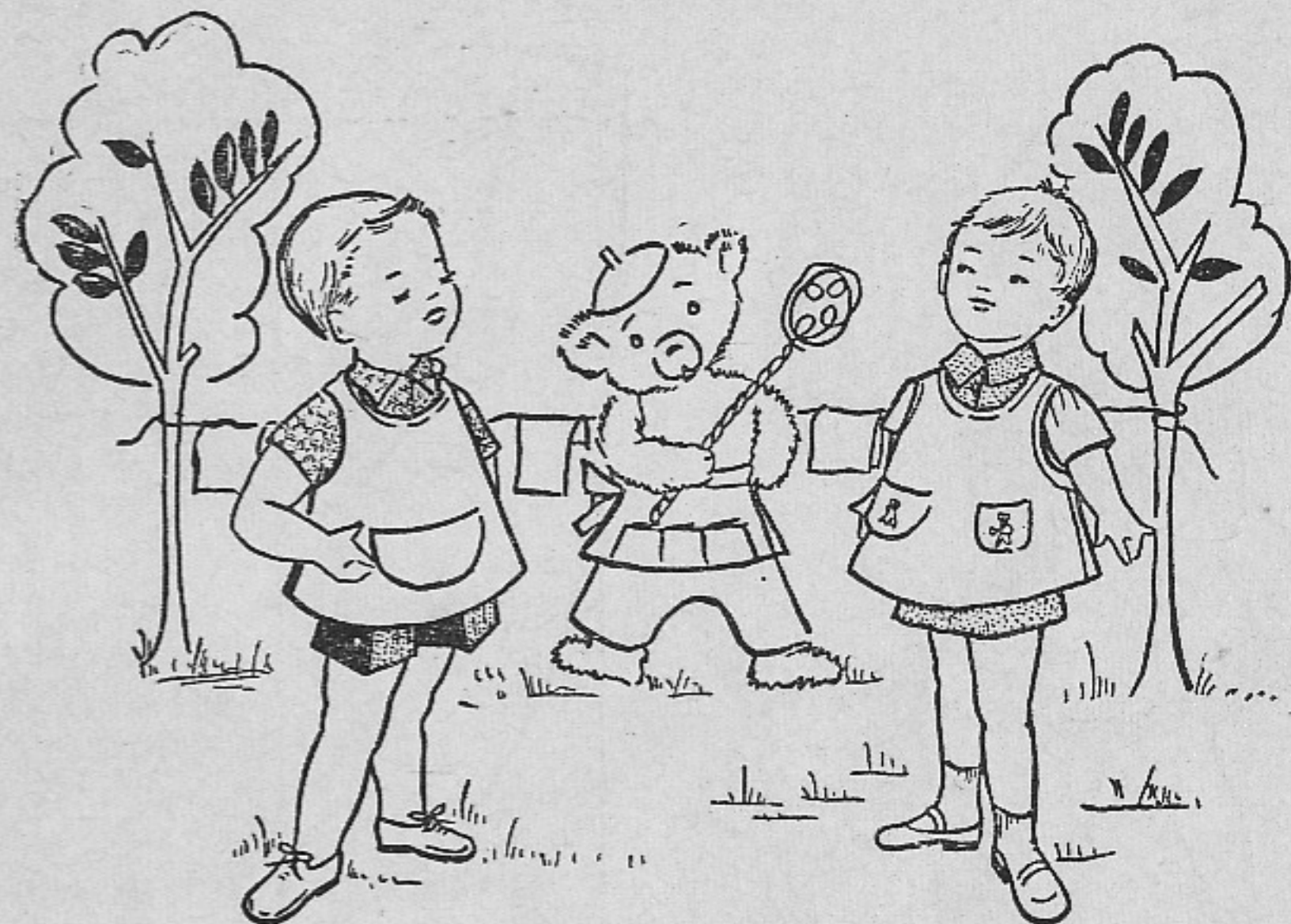


Рис. 137. Фартуки простого покроя

Третья вспомогательная линия. Из точки *А* вниз по вертикали отложить 2,5 см и поставить точку *Ж*. Из точки *Ж* провести влево горизонтальную линию.

Линия плечевого среза переда. Из точки *А* влево по горизонтали отложить отрезок, равный $\frac{1}{6}$ окружности шеи плюс 0,5 см, и поставить точку *А*₁. Провести дугу с центром в точке *А*₁ раствором, равным $\frac{1}{3}$ окружности шеи, и при пересечении дуги с горизонтальной линией, проходящей через точку *Ж*, поставить точку *Ж*₁. Наклонная линия *А*₁*Ж*₁ будет линией плечевого среза. По этой линии из точки *А*₁ влево отложить 1,5 см и поставить точку *З*. Отложить затем 1,5 см из точки *Ж*₁ вправо и поставить точку *З*₁.

Линия низа. Соединить точки *В* и *А* пунктирной линией, на которой от точки *В* отложить отрезок, равный половине окружности шеи, и поставить точку *И*. Соединить затем точку *И* с точкой *Б* кривой линией.

Линия середины фартука. Она обозначена вертикальной линией AB .

Линия угла. Разделить отрезок $Ж_1З$ пополам. Из точки деления провести линию перпендикулярно линии $Ж_1З$ и поставить точку $З_2$. Затем точку $З_2$ соединить с точками $З$ и $З_1$ прямыми линиями.

Линия горловины. Соединить точку $З$ с точкой $Е$ кривой линией.



Рис. 138. Фартук с подрезами для девочки

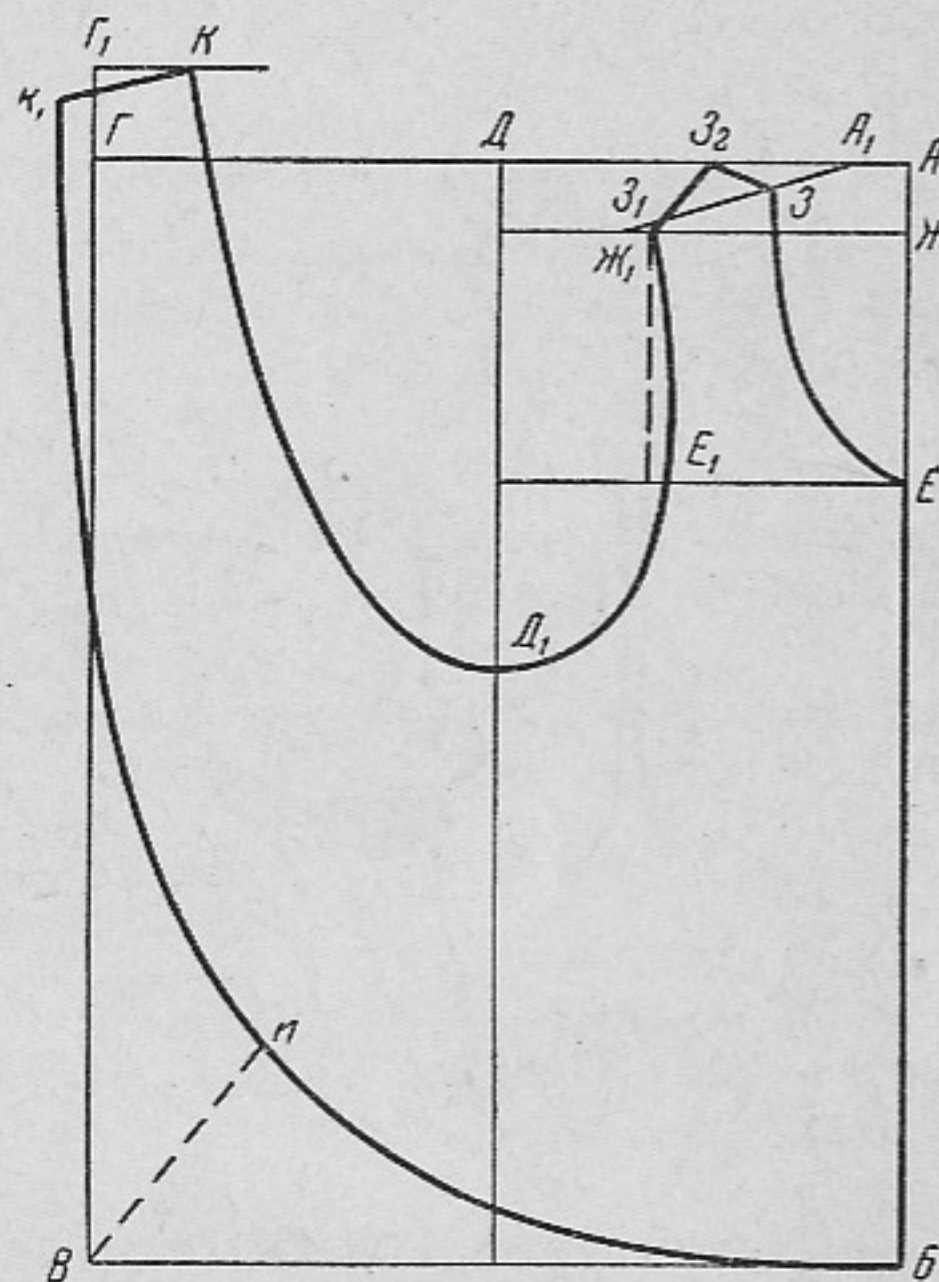


Рис. 139. Чертеж фартука простого покроя

Линия проймы. От точки пересечения первой вспомогательной линии со второй вспомогательной линией отложить вниз по первой вспомогательной линии отрезок, равный $\frac{1}{3}$ окружности шеи, и поставить точку $Д_1$. Затем провести пунктирную вертикальную линию из точки $З_1$ до пересечения со второй вспомогательной линией. После чего отложить 1 см по горизонтали вправо и поставить точку $Е_1$. Соединить точки $З_1$, $Е_1$ и $Д_1$ плавной кривой линией.

Линия плечевого среза спинки. Вертикальную линию $ВГ$ продолжить вверх на отрезок, равный $\frac{1}{6}$ окружности шеи, и поставить точку $Г_1$. Из точки $Г_1$ провести горизонтальную линию, на которой вправо отложить отрезок, равный $\frac{1}{6}$ окружности шеи, и поставить точку $К$. Из точки $К$ отложить влево по горизонтали отрезок, равный ширине плеча переда.

Через полученную точку провести вертикаль, на которой отложить вниз 1 см, и поставить точку $К_1$. Соединить затем точки $К$ и $К_1$ прямой линией, которая и будет линией плечевого среза переда.

Линия проймы спинки. Соединить точки $К$ и $Д_1$ кривой линией, как показано на рисунке.

ФАРТУК ДЛЯ ДЕВОЧКИ

Фартук для девочки можно шить с подрезами и складочками.

Для получения чертежа фартука, изображенного на рис. 138, нужно в чертеж на рис. 139 внести следующие изменения: из точки $Е$ вниз по вертикали отложить 3 см и поставить точку $Л$ (рис. 140).

Верхняя линия подреза. Из точки $Л$ влево провести горизонталь, на которой отложить 5—6 см. Через полученную точку провести вертикаль, на которой отложить вверх 1,5 см и поставить точку $Л_1$. Точки $Л$ и $Л_1$ соединить прямой линией.

Боковая линия подреза. По линии низа фартука из точки $И$ вправо отложить приблизительно 10 см и поставить точку $И_1$. Соединить затем точки $Л_1$ и $И_1$ прямой линией.

Фартуки для девочек делают шире, чем для мальчиков. Поэтому нужно удлинить горизонтальную линию $ВБ$ на 2—3 см вправо. Полученную точку соединить с точкой $Л$ прямой линией, которая и будет линией середины переда.

Из точки $И$ отложить 2—3 см вправо по линии низа фартука. Полученную точку соединить с точкой $Л_1$ прямой линией, которая и будет боковой линией подреза переда фартука. Линией подреза другой части фартука будет прямая $Л_1И_1$.

Раскрой деталей фартука выполняют отдельно.

Карман фартука для девочки делают на 3—4 см шире, чем для мальчика.

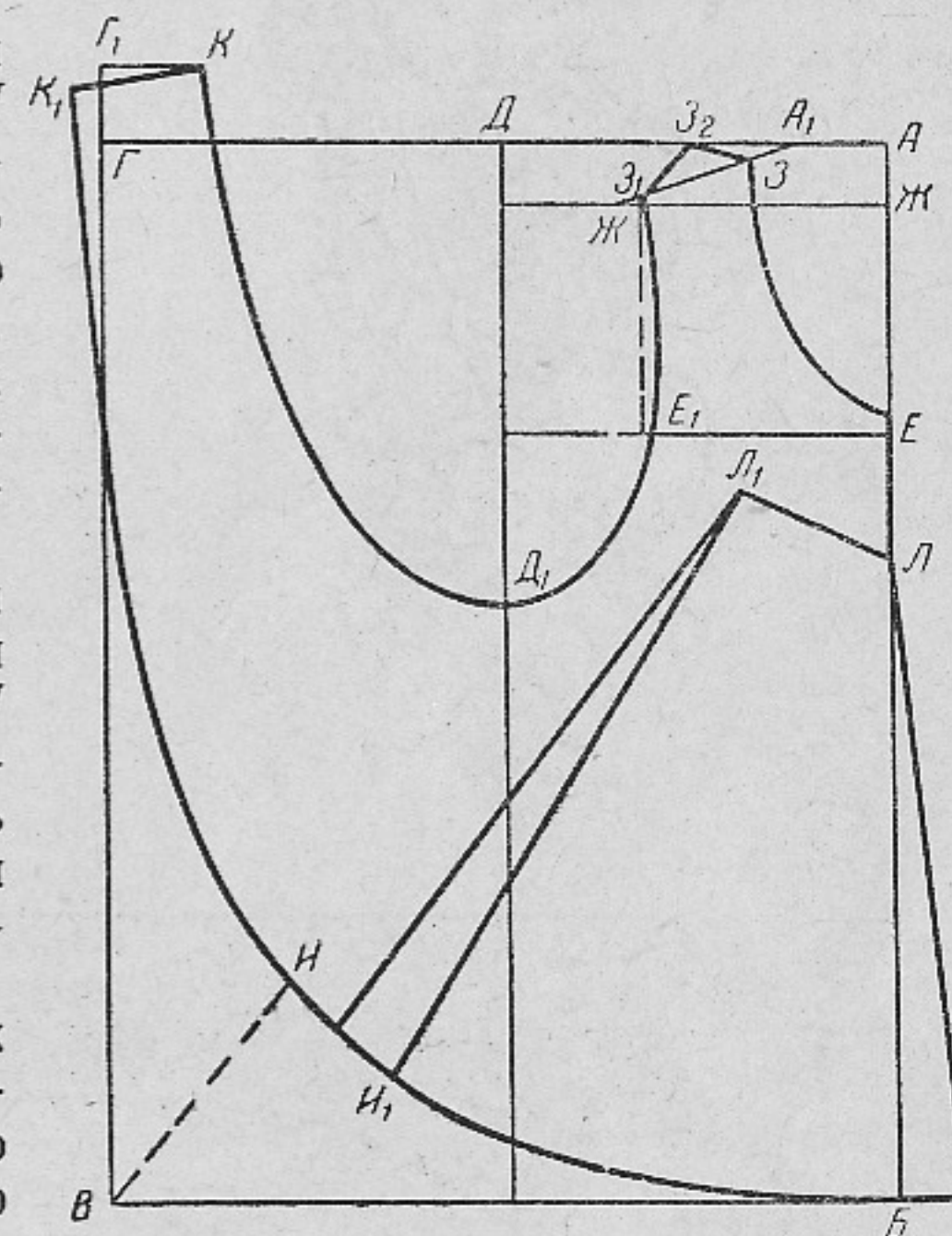


Рис. 140. Чертеж фартука с подрезами для девочки

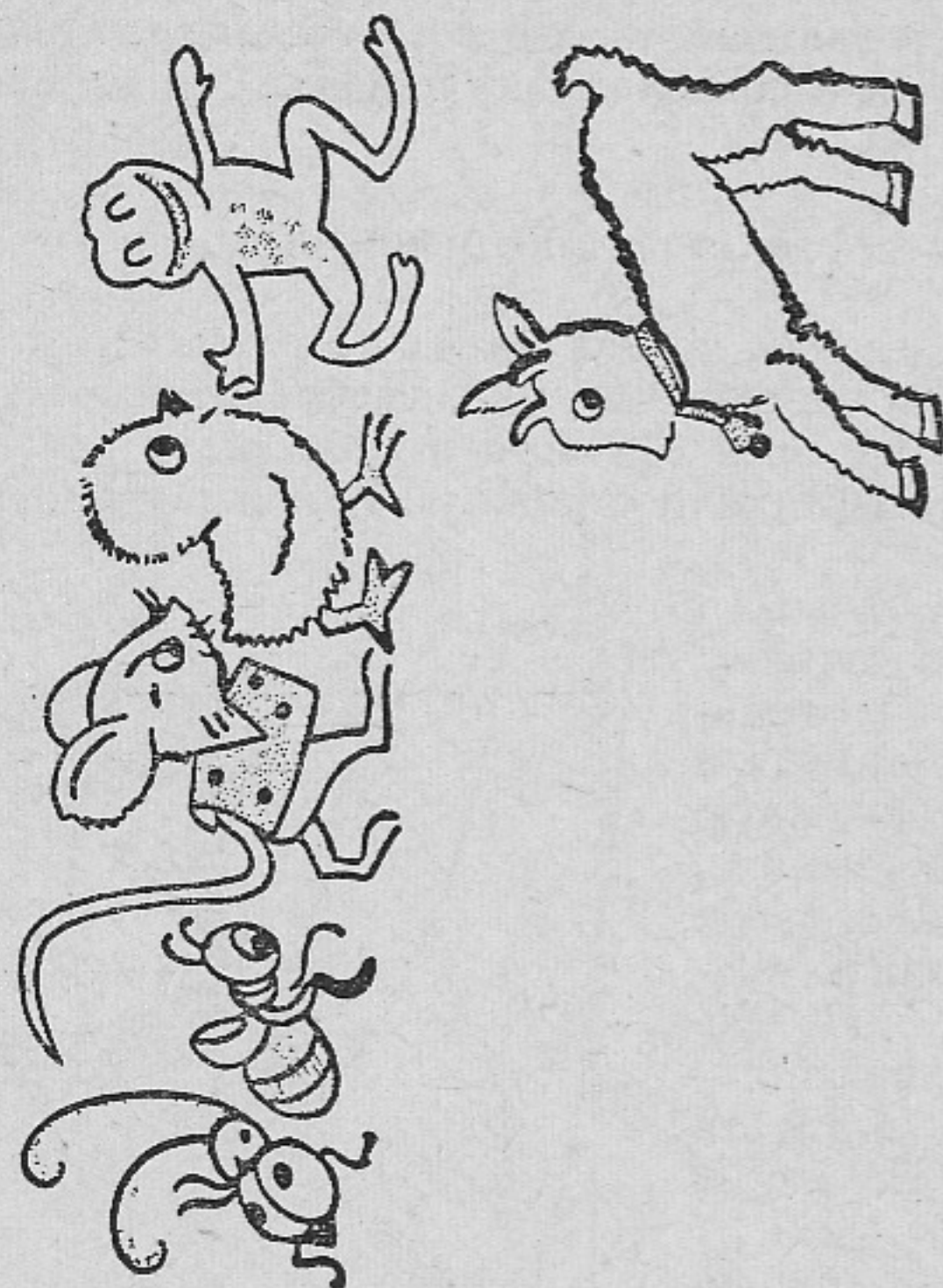


Рис. 142. Узор вышивки для фартука

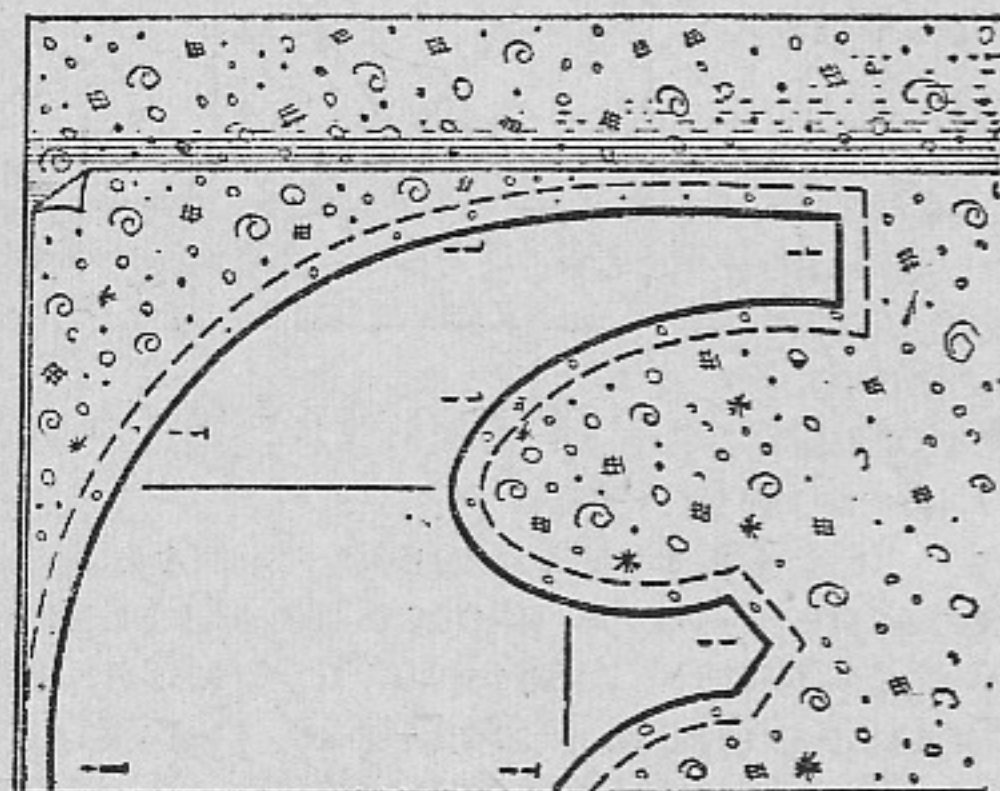


Рис. 141. Раскладка на ткани выкройки фартука простого покроя

Перед раскроем фартука ткань складывают вдвое по долевой нити. Линию середины фартука и кармана укладывают к сгибу ткани (рис. 141). Карман выкраивают одинарный.

Овальные срезы фартука обтачивают косой бейкой из отделочной ткани. Ширина бейки не более 1 см. Овальные срезы фартука можно также обвязать цветными нитками.

Верхний срез кармана обрабатывают так же, как и края фартука; боковые срезы кармана подгибают наизнанку, затем карман настрачивают на фартук. Карман и фартук можно украсить вышивкой или аппликацией (рис. 142).

ФАРТУК-ПЛАТЬЕ

На рис. 143 изображен фартук-платье для девочки 1—3 лет. Такой фартук в жаркое время можно надевать прямо на трусики.

Фартук шьется отрезным по талии на бретелях. Юбка собрана по линии кокетки в сборку.

Для построения чертежа даны следующие измерения: длина фартука 25 см; длина кокетки 20 см; окружность груди 56 см. Эти измерения рассчитаны на девочку 1 года.

Чертеж фартука строится в пределах одного прямоугольника, одна сторона которого равна длине изделия, другая — $\frac{3}{4}$ окружности груди.

Кокетка фартука представляет собой прямоугольную полоску ткани длиной, равной половине окружности груди плюс 2 см, и шириной 3 см.

Длина бретелей 10 см, ширина около 3 см. Воланчики выкраивают длиной 12—15 см, шириной 4 см.

Карман выкраивают так же, как и карман для обычного фартука.

При раскрое основных деталей фартука ткань складывают вдвое по долевой нити. При раскрое воланчиков ткань складывают по поперечной нити.

Кокетку выкраивают двойную. Подкладку кокетки можно выкроить из другой ткани, сочетающейся по цвету и толщине с основной тканью.

При пошиве прежде всего нужно выполнить сборки на юбочке спереди и сзади. Для этого по краю юбочки прокладывают две



Рис. 143. Фартук-платье

ручные строчки, нитки стягивают, распределяя равномерно сборки и делая равными по длине срез юбочки и срез кокетки. Затем складывают кокетку и юбочку лицевыми сторонами. На изнанку юбочки укладывают подкладку кокетки лицевой стороной вниз и приметывают ее к юбочке, все три детали стачивают. Затем подкладку отвертывают вверх, приметывают по верхнему краю, подгибают и подшивают.

При этом нужно следить, чтобы середина переда и спинки юбочки совпали с серединой кокетки. Детали переда и спинки стачивают, шов обметывают. Низ юбки подшивают узким швом вподгибку на машине. Карманы располагают на переднем фартуке.

ДЕТСКАЯ ВЕРХНЯЯ ОДЕЖДА

ПАЛЬТО

Пальто шьют из различных материалов: шерстяной ткани, сукна, плюша, вельвета, а также из меха. Все зимние пальто изготавливают на ватине или меху и обязательно с подкладкой. Модели детского пальто могут быть самыми разнообразными по фасону.

Для построения чертежа моделей пальто, показанных на рис. 144, необходимы следующие мерки: длина пальто 36 см; ширина спинки 20 см; окружность груди 56 см; окружность шеи 20 см; длина рукава 24 см; ширина рукава 23 см; окружность кисти 12 см. Эти мерки рассчитаны на детей в возрасте 1 года. Для детей старше 1 года мерки пропорционально увеличиваются.

Пальто состоит из деталей: спинки, полочек, двух рукавов, воротника и кармана.

Чертеж спинки

В левом углу листа бумаги следует начертить прямой угол с вершиной в точке А (рис. 145).

Первая вспомогательная линия. Из точки А вниз по вертикали отложить отрезок, равный длине пальто плюс 1 см, и поставить точку В. Затем из этой точки вправо провести горизонтальную линию.

Вторая вспомогательная линия. Из точки А вниз по вертикали отложить отрезок, равный $\frac{1}{3}$ окружности шеи плюс 2 см, и поставить точку В. Из точки В провести вправо горизонтальную линию.

Вырез горловины. Из точки А вправо по горизонтали отложить отрезок, равный $\frac{1}{6}$ окружности шеи плюс 0,5 см, и поставить точку А₁. Также из точки А вниз по вертикали отложить 1 см. Полученную точку соединить с точкой А₁ плавной вогнутой линией, которая и будет вырезом горловины.

Линия плечевого среза. Для построения этой линии нужно из точки В вправо по горизонтали отложить отрезок, равный половине ширины спинки плюс 1 см, и поставить точку Г. Из этой точки провести вверх вертикальную пунктирную линию до пересечения ее с верхней горизонтальной линией. От точки пересечения по пунктирной линии вниз отложить 2 см и поставить точку Д. Затем соединить точку Д с точкой А₁ прямой линией, которую продолжить на 1 см вправо, и поставить точку Д₁.

Линия бокового среза. Из точки В вправо по горизонтали отложить отрезок, равный $\frac{1}{4}$ окружности груди плюс 2 см, и поставить точку Г₁. Из точки Г₁ опустить перпендикуляр до пересечения с первой вспомогательной линией. Из точки Г₁ вниз по вертикали отложить отрезок, равный $\frac{1}{6}$ окружности шеи, и поставить точку Е. Затем первую вспомогательную линию удлинить вправо на 3—4 см и поставить точку Ж. Точки Е и Ж соединить прямой линией, которая и будет линией бокового среза.

Линия проймы. Соединить точки Д₁ Г и Е кривой линией.

Линия низа. Для построения линии спинки нужно из точки Ж вверх по наклонной линии отложить 2 см. Полученную точку соединить с точкой В плавной кривой линией.

Линия середины спинки. Линию низа от точки В влево продолжить на 3—5 см. Полученную точку соединить с точкой А прямой линией, которая и будет серединой спинки.

Если пальто прямое, серединой спинки будет вертикальная линия АВ.

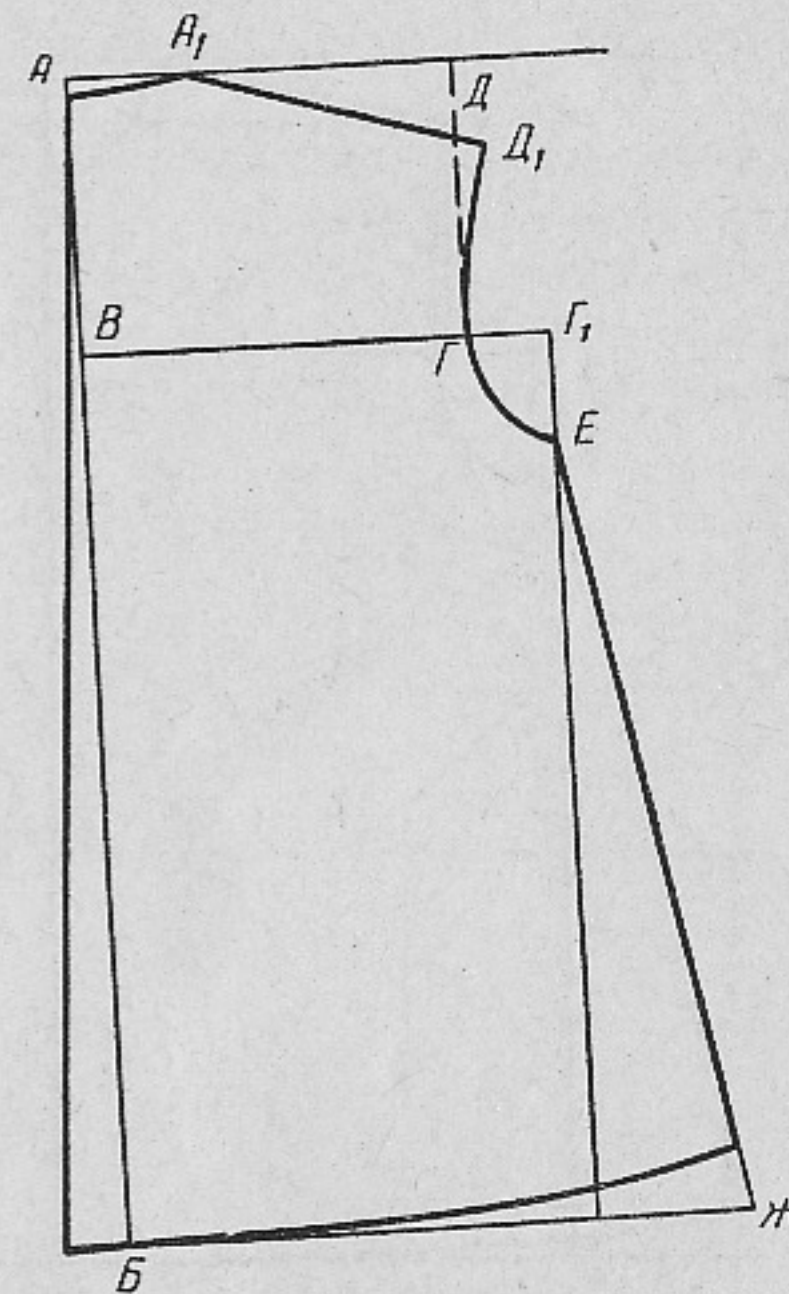


Рис. 145. Чертеж спинки пальто



Рис. 144. Пальто

Чертеж полочки

Для построения чертежа полочки пальто нужно в правой стороне листа бумаги начертить прямой угол, вершину которого обозначить буквой *А* (рис. 146).

Первая вспомогательная линия. Из точки *А* вниз по вертикали отложить отрезок, равный длине пальто плюс 3 см, и поставить точку *В*. Через точку *В* провести горизонтальную линию.

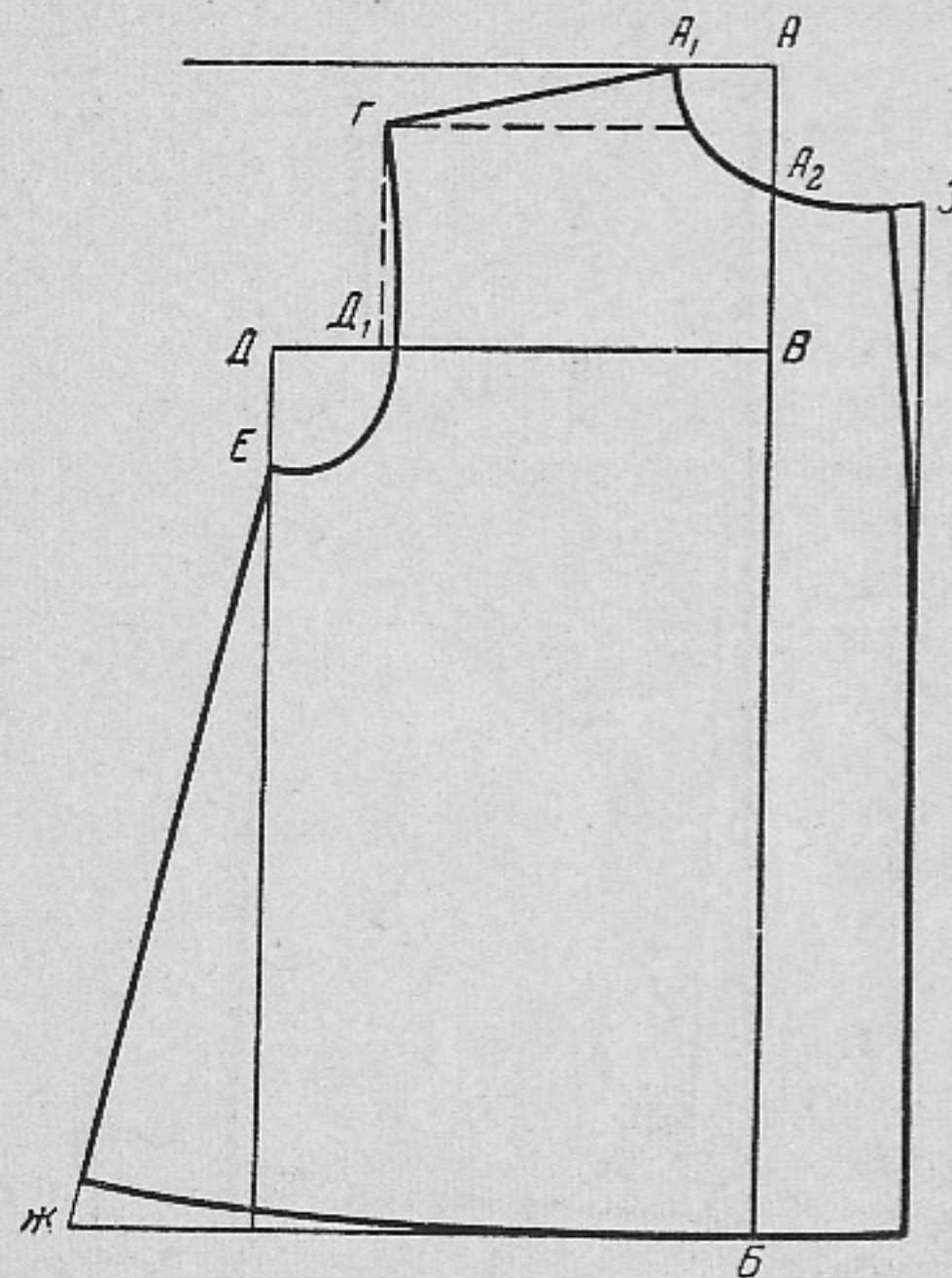


Рис. 146. Чертеж полочки пальто

Вторая вспомогательная линия. Из точки *А* вниз по вертикали отложить отрезок, равный $\frac{1}{3}$ окружности шеи плюс 3 см, и поставить точку *В*. Затем из точки *В* провести влево горизонтальную линию.

Линия горловины. Из точки *А* влево по горизонтали отложить отрезок, равный $\frac{1}{6}$ окружности шеи плюс 1 см, и поставить точку *А*₁. Также из точки *А* отложить вниз по вертикали отрезок, равный $\frac{1}{6}$ окружности шеи плюс 2 см, и поставить точку *А*₂. Затем соединить точки *А*₁ и *А*₂ плавной вогнутой линией, которая и будет линией горловины.

Линия плечевого среза. Провести вспомогательную пунктирную горизонтальную линию, расположенную на расстоянии 3 см ниже верхней горизонтальной линии. Провести дугу с центром в точке *А*₁ раствором, равным длине плечевого среза спинки минус 0,5 см, и при пересечении дуги с пунктирной вспомогательной линией поставить точку *Г*. Наклонная линия *А*₁*Г* и будет линией плечевого среза.

Линия бокового среза. Из точки *В* влево по горизонтали отложить отрезок, равный $\frac{1}{4}$ окружности груди плюс 4 см, и поставить точку *Д*. Из точки *Д* провести вниз вертикальную линию до пересечения с нижней горизонтальной линией. По вертикали из точки *Д* вниз отложить отрезок, равный $\frac{1}{6}$ окружности шеи плюс 2 см, и поставить точку *Е*. Затем продолжить нижнюю горизонтальную линию влево за вертикальную линию, проходящую через точку *Д*, на 3—5 см и поставить точку *Ж*. Соеди-

нить точки *Е* и *Ж* прямой линией, которая и будет линией бокового среза.

Линия проймы. Из точки *Г* провести вертикальную пунктирную линию до пересечения ее с горизонтальной линией *ВД*. От точки пересечения отложить вправо по горизонтальной линии 1 см и поставить точку *Д*₁. Потом соединить точки *Г*, *Д*₁ и *Е* кривой линией.

Линия низа. Построить эту линию так же, как и линию низа спинки.

Линия середины. Вертикальная линия *АВ* является линией середины.

Линия борта. Из точки *А*₂ вправо продолжить линию горловины на 3—5 см и поставить точку *З*. Также нужно удлинить и горизонтальную линию, проходящую через точку *В*, на 3—5 см вправо. Полученную точку соединить с точкой *З* вертикальной линией. Из точки *З* отложить 1 см влево и из полученной точки провести вниз плавную кривую линию, как показано на рисунке. Эта линия будет линией борта пальто.

Чертеж рукава

Рукав состоит из двух частей: верхней и нижней половинок. Обе детали строят на одном листе.

Для построения чертежа рукава нужно начертить прямоугольник *АВГВ* (рис. 147), одна сторона которого равна длине рукава, а другая — $\frac{1}{3}$ ширины рукава плюс 2 см.

Первая вспомогательная линия. Горизонтальную линию *АВ* разделить пополам и поставить точку *Д*. Из точки *Д* провести вертикальную линию до пересечения с горизонтальной *БГ*.

Вторая вспомогательная линия. Из точки *А* вниз по вертикали отложить отрезок, равный отрезку *АД*, и поставить точку *Е*. Из точки *Е* провести вправо горизонтальную линию до пересечения с линией *БГ*.

Третья вспомогательная линия. Из точки *В* вниз по вертикали отложить отрезок, равный половине отрезка *АЕ*, и поставить точку *Ж*. Из точки *Ж* провести влево горизонтальную линию до пересечения с вертикальной.

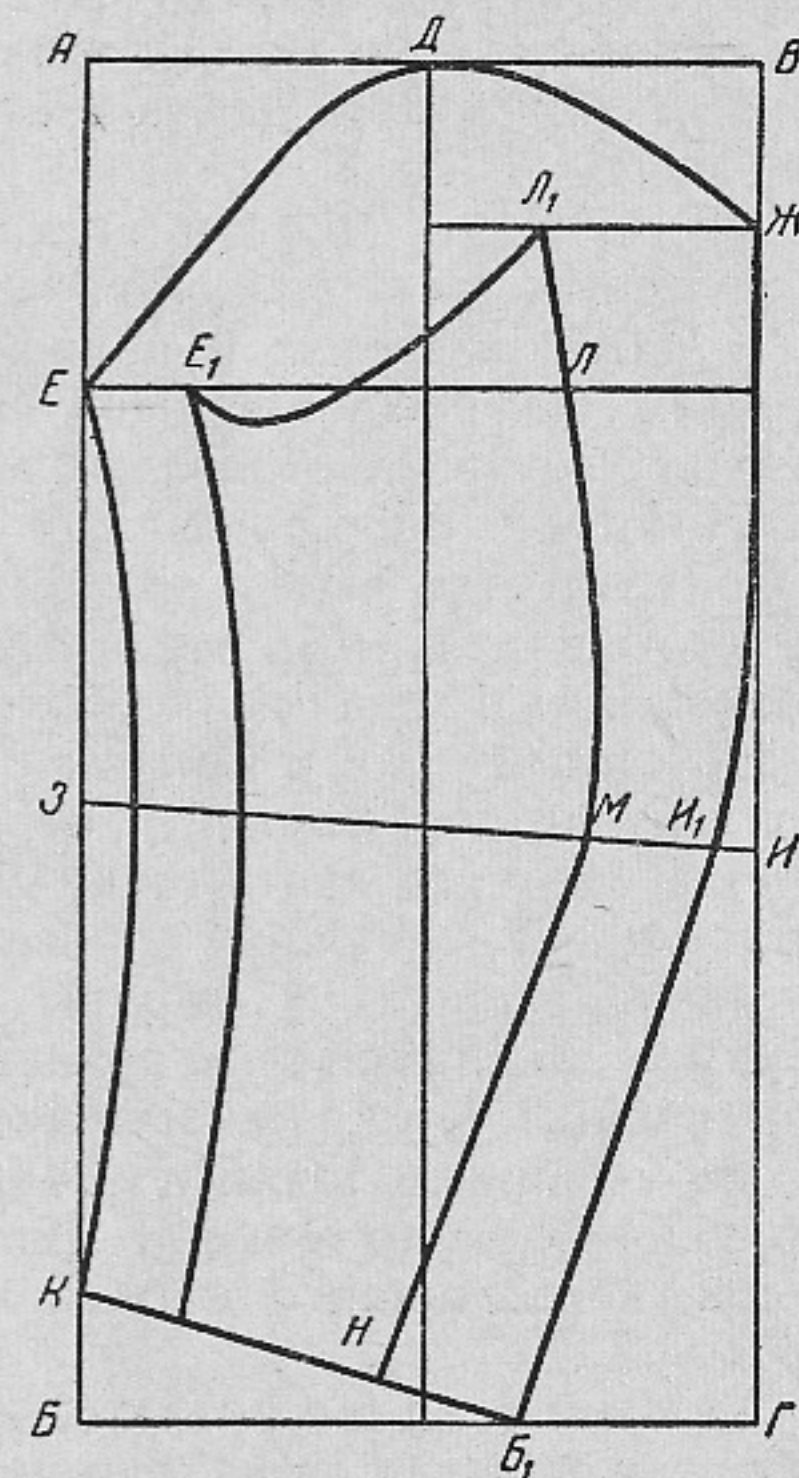


Рис. 147. Чертеж рукава пальто

Четвертая вспомогательная линия. Из точки *A* вниз по вертикали отложить отрезок, равный половине ширины рукава плюс 3 см, и поставить точку *З*. Затем из точки *B* вниз по вертикали отложить отрезок, равный половине длины рукава плюс 4 см, и поставить точку *И*. Соединить затем точки *З* и *И* прямой линией.

Для построения верхней половинки рукава нужно провести несколько линий.

Линия оката. Соединить точки *E*, *Д* и *Ж* плавной кривой линией, как показано на рисунке.

Линия локтевого среза. Из точки *И* влево по вспомогательной линии *ИЗ* отложить 2 см и поставить точку *И₁*. Отложить затем из точки *B* вправо по горизонтали отрезок, равный $\frac{2}{3}$ окружности кисти плюс 2 см, и поставить точку *Б₁*. Соединить точки *Б₁*, *И₁* и *Ж* наклонными линиями, которые слегка закруглить около точки *И₁*.

Линия низа. Из точки *Б₁* провести перпендикуляр к линии *Б₁И₁* и при пересечении его с вертикальной линией *АВ* поставить точку *К*.

Линия переднего среза. От точки *З* вправо по линии *ЗИ* отложить 2 см. Полученную точку соединить с точками *E* и *К* плавной вогнутой кривой, как показано на рисунке.

Для построения нижней половинки рукава нужно дополнительно построить несколько линий.

Линия переднего среза. Из точки *E* вправо по горизонтали отложить 3 см и поставить точку *Е₁*. Из точки *Е₁* провести вниз линию, параллельную линии бокового среза верхней половинки рукава, до пересечения с линией низа рукава.

Линия локтевого среза. Из точки *Е₁* вправо по горизонтали отложить отрезок, равный $\frac{1}{3}$ ширины рукава плюс 2 см, и поставить точку *Л*. Затем отложить на вспомогательной линии *ЗИ* от линии бокового среза нижней половинки вправо отрезок, равный $\frac{1}{3}$ ширины рукава плюс 1 см, и поставить точку *М*. По линии низа рукава от точки *К* вправо отложить отрезок, равный $\frac{1}{3}$ окружности кисти плюс 1 см, и поставить точку *Н*. Затем соединить точки *Н*, *М* и *Л* прямыми линиями, слегка закругляя их около точки *М*. Прямую линию *МЛ* продолжить вверх и при пересечении с третьей вспомогательной линией поставить точку *Л₁*.

Линия проймы. Соединить точки *Е₁* и *Л₁* кривой линией, располагая ее на 1 см ниже горизонтальной, как показано на рисунке.

Чертеж воротника

Чертежи круглых и полукруглых воротников пальто строят по чертежам воротников для детского платья.

Чертеж кармана

Чертеж кармана пальто строят так же, как чертеж карманов, рассмотренных выше. Для карманов пальто берут следующие измерения: ширина 12 см; высота 10 см.

Раскрой пальто

Перед раскроем ткань складывают вдвое по долевой нити. Детали выкройки раскладывают на ткани с соблюдением направления нити основы и необходимых припусков на швы (рис. 148). По краям бортов оставляют припуски на швы в пределах 1 см.

Выкройку воротника и подворотника укладывают на ткань по долевой нити.

Подкладку, прокладку и ватин раскраивают по основной выкройке. Ширина бортовой прокладки по линии низа составляет 8—10 см, по плечевому срезу равна ширине плеча.

Детали из ватина выкраивают по длине до низа пальто или только до талии.

Пошив пальто

Детское пальто должно быть свободным, не сковывать движений ребенка.

Методы пошива пальто такие же, как и методы пошива платья, которые были рассмотрены выше. Однако в обработке пальто есть некоторые особенности.

Воротник пальто обрабатывают с прокладкой из плотной ткани. Прокладку укладывают на изнанку подворотника и прострачивают долевыми строчками вдоль стойки и зигзагообразными строчками — по отлету. Затем подворотник вметывают в горло-

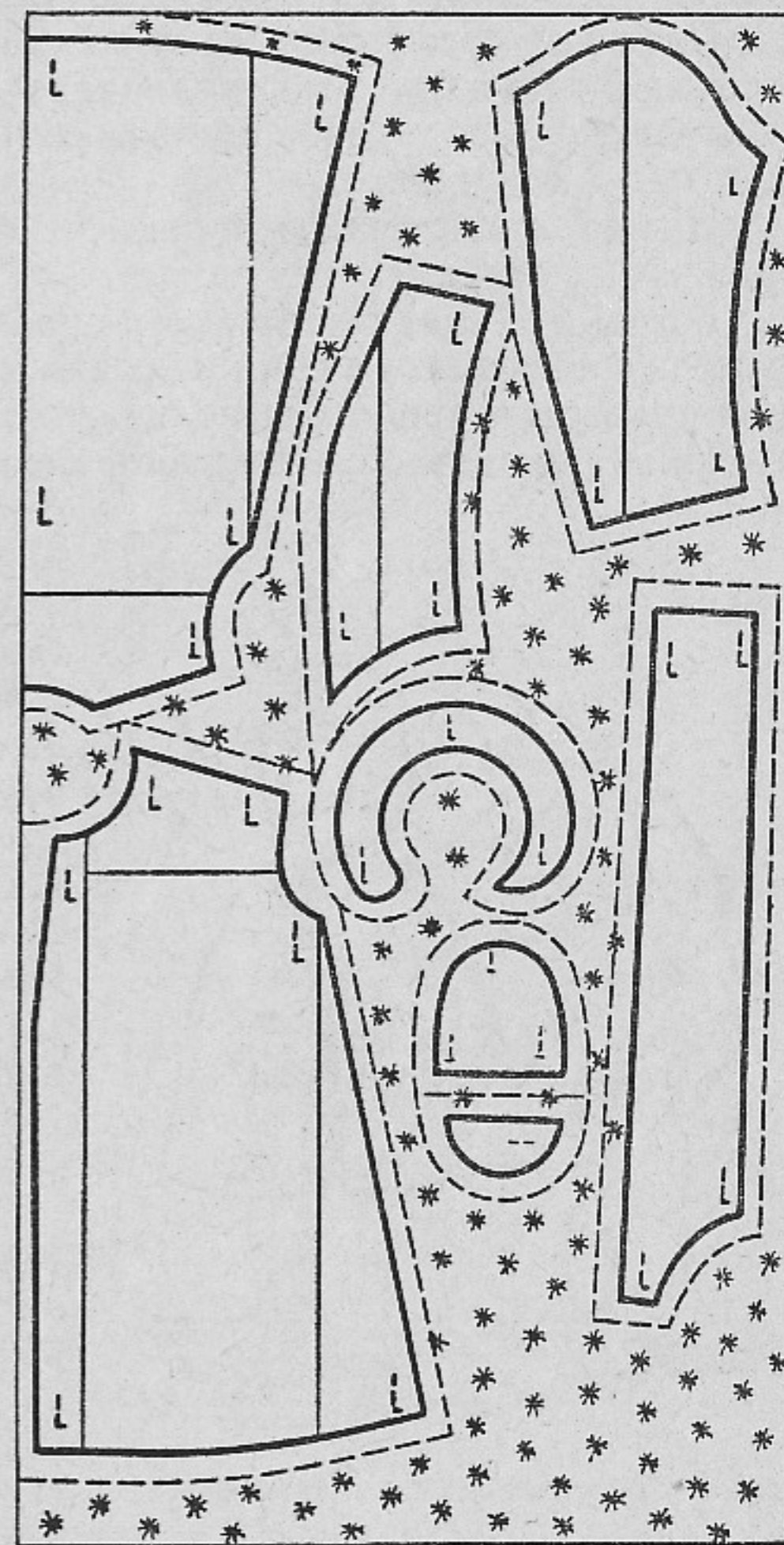


Рис. 148. Раскладка на ткани выкройки пальто

вину, складывая подворотник и горловину лицевыми сторонами внутрь и совмещая середину спинки с серединой подворотника, а концы подворотника — с надсечками на полочках. Правую половину подворотника вметывают со стороны горловины от середины подворотника к надсечке, а левую — от надсечки к середине подворотника. Затем подворотник втачивают в горловину. По шву втачивания подворотника на правой полочке пришивают крючок, а на левой — петлю.

Обрезной край верхнего воротника подгибают и настрачивают на подворотник, закрывая шов втачивания подворотника.

Плечевые срезы сметывают со стороны спинки, припосаживая плечевой срез спинки посередине, затем сметывают боковые срезы. Локтевые срезы рукавов сметывают по верхним половинкам, а передние — по нижним.

Низ пальто подгибают по намеченной линии, заметывают и подшивают вручную.

Готовые рукава вметывают в проймы, совмещая середину оката рукава с плечевыми швами и посаживая рукава по окату. Втачивание рукавов в проймы выполняют со стороны рукавов. Швы втачивания рукавов обрабатывают косой полоской ткани.

Накладные карманы с подкладкой намечают на полочки и настрачивают.

На левой полочке на расстоянии 2 см от края борта обметывают петли, на правой полочке пришивают пуговицы.

Срезы деталей из ватина соединяют швом в стык, чтобы они не создавали утолщений. Вместо ватина можно использовать мех. Для этого нужен легкий мягкий мех.

НАКИДКА С КАПЮШОНОМ

Накидка с капюшоном (рис. 149) из водонепроницаемой ткани предназначена для носки в сырую погоду. Накидку надевают поверх платья или пальто. Шьют накидки с разрезом переда посередине, с отверстиями для рук.

Для построения чертежа накидки необходимы следующие измерения: длина спинки накидки 60 см; длина накидки по плечевому шву до горловины 65 см; ширина спинки 20 см; окружность шеи 20 см; окружность плеч 64 см.



Рис. 149. Накидка с капюшоном

Эти мерки рассчитаны на детей в возрасте 1 года, для детей старше 1 года прибавляют к каждой мерке по 2 см на каждый год.

Чертеж накидки состоит из чертежа спинки и переда.

Чертеж спинки

Для построения чертежа спинки нужно в левой части листа бумаги начертить прямой угол с вершиной в точке А (рис. 150).

Первая вспомогательная линия. Из точки А вниз по вертикали отложить отрезок, равный длине спинки накидки плюс 1 см, и поставить точку В. Из точки В провести вправо горизонтальную линию.

Вторая вспомогательная линия. Для построения этой линии нужно из точки А вниз по вертикали отложить отрезок, равный $\frac{1}{3}$ окружности шеи плюс 2 см, и поставить точку В. Из точки В провести вправо горизонтальную линию.

Линия горловины. Из точки А вправо по горизонтали отложить отрезок, равный $\frac{1}{6}$ окружности шеи плюс 1 см. Полученную точку поднять вверх на 1 см и обозначить буквой Г. Также из точки А отложить 1 см вниз по вертикали. Полученную точку соединить с точкой Г плавной кривой линией, которая и будет линией горловины.

Линия плечевого и бокового срезов.

Из точки В вправо по горизонтали отложить отрезок, равный половине ширины спинки, и поставить точку Д. Из точки Д провести вверх пунктирную вертикальную линию до пересечения с верхней горизонтальной линией. От точки пересечения отложить 2 см вниз по вертикали и поставить точку Д₁. Затем точку Д₁ соединить с точкой Г прямой линией, которая и будет линией плечевого среза.

Далее из точки В вправо по горизонтали отложить отрезок, равный $\frac{1}{4}$ окружности плеча плюс 1 см, и поставить точку Е. Из точки Е вверх провести вертикальную линию длиной 2 см и поставить точку Е₁. Точку Е₁ соединить с точкой Д₁, как показано на рисунке. Далее из точки В отложить отрезок, равный $\frac{1}{4}$ ширины пелерины внизу, и поставить точку Ж. Ширину пеле-

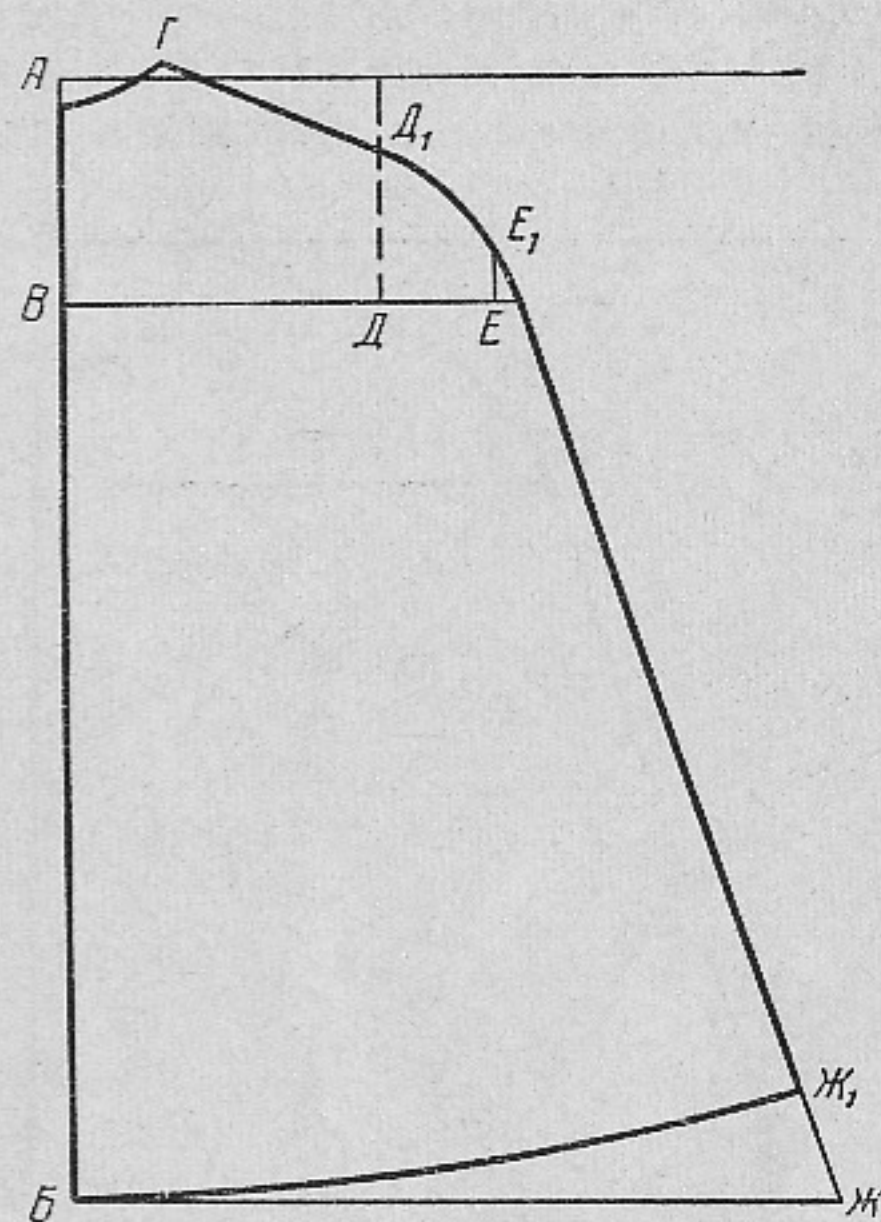
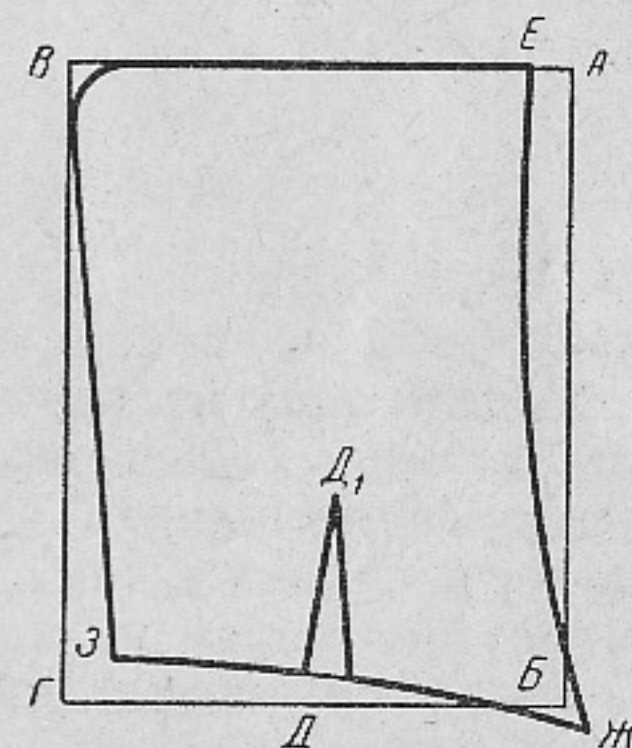


Рис. 150. Чертеж спинки накидки с капюшоном

Линия середины. Она обозначена вертикальной линией AB .

Из точки *Б* влево по горизонтали отложить отрезок, равный $\frac{1}{4}$ ширины накладки внизу плюс 3 см, и поставить точку *З*. Далее

Линия горловины. Из точки Ж влево по горизонтали отложить отрезок, равный окружности шеи переда и спинки



119

(измерить по чертежу) плюс 2 см. От полученной точки отложить вверх по вертикали 1 см и поставить точку 3. Соединить между собой точки Ж и 3 кривой линией, которая и будет линией горловины.

Линия шва. Для построения этой линии нужно соединить точку В с точкой 3 прямой линией.

Линия середины. Она обозначена горизонтальной линией АВ.

Угол капюшона (угол В). Его можно оставить прямым или закруглить.

Раскрой и пошив накидки с капюшоном

При раскрое накидки с капюшоном ткань складывают вдвое по долевой нити. Припуски необходимо сделать следующие: 1,5 см по плечевым срезам воротника и капюшона, 8 см по краю борта и 5—6 см по боковым срезам.

Пошив накидки очень прост. Плечевые и боковые срезы соединяют широким запошивочным швом.

Разрезы для рук обрабатывают планками, которые притачивают с лицевой стороны переда. Воротник втачивают в горловину так же, как и воротник пижамы (см. стр. 70).

Капюшон обрабатывают на подкладке, которая по цвету должна сочетаться с тканью верха.

Для пристегивания капюшона по горловине накидки пришивают пуговицы: одну — посередине спинки, две — на бортах полочек.

ДЕТСКИЕ ГОЛОВНЫЕ УБОРЫ

Летние шапочки можно шить из любой хлопчатобумажной ткани (полотно, пике и т. д.), а также из той ткани, что и платье.

Модели шапочек разнообразны по фасонам и отделке. Для летних солнечных дней очень удобны белые панамки, полотняные и соломенные шляпки. Самой распространенной летней шапочкой является панама с козырьком, которая предохраняет от солнечных лучей голову и лицо ребенка (рис. 153).

Весной и осенью пригодны вязаные и фетровые шапочки, береты, кепи, фуражки и матросские шапочки. Зимние головные уборы часто шьют из той же ткани или меха, что и зимние пальто.

ПАНАМА

Панама, изображенная на рис. 153, с козырьком спереди.

Для построения чертежа панамы даны следующие мерки, рассчитанные на детей 1 года: длина переда 16,5 см; длина донышка 12 см; ширина переда 13 см; ширина донышка 9 см; ширина ко-

зырька 10 см. Для детей старше 1 года к каждому измерению прибавляют по 2—3 см на каждый год.

Панама состоит из двух основных деталей: переда с донышком и козырька.



Рис. 153. Панама

Чертеж донышка и переда панамы

В правом углу листа бумаги начертить прямой угол и поставить точку А (рис. 154). Из точки А вниз по вертикали отложить отрезок, равный длине переда, и поставить точку В. Из точки В провести влево горизонтальную линию.

Линия середины. Из точки А влево по горизонтали отложить отрезок, равный ширине переда плюс длина донышка, и поставить точку В. Линия АВ будет линией середины детали.

Линия выреза. Из точки В влево по горизонтали отложить отрезок, равный ширине переда, и поставить точку Г. Из этой точки провести вверх пунктирную вертикальную линию до пересечения ее с горизонтальной линией АВ.

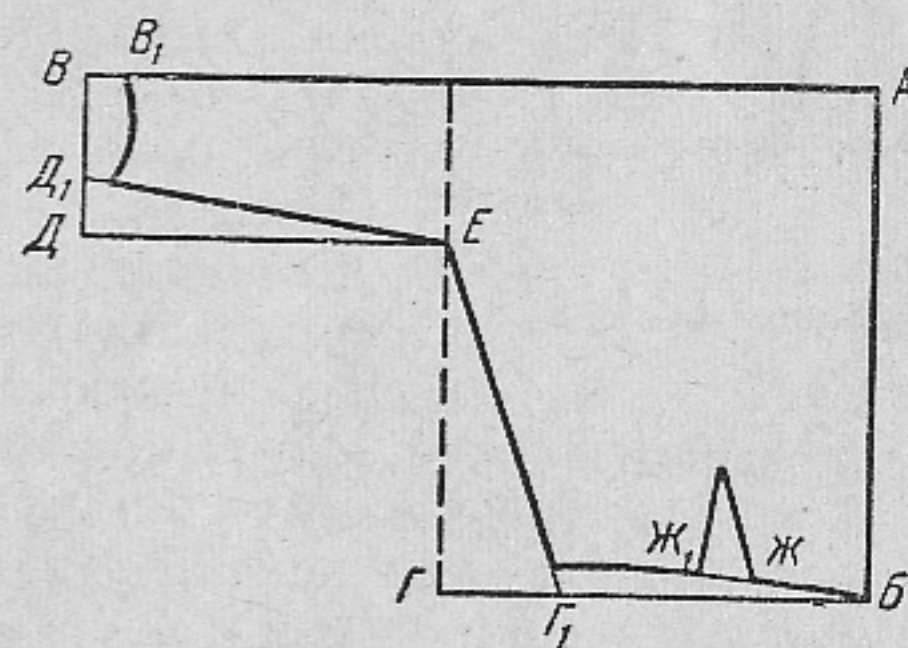


Рис. 154. Чертеж панамы

Затем из точки *В* вниз по вертикали отложить отрезок, равный половине ширины донышка, и поставить точку *Д*. Из точки *Д* провести вправо горизонтальную линию до пересечения с пунктирной линией и поставить точку *Е*. Из точки *Г* отложить вправо по горизонтали 5 см и поставить точку *Г*₁. Из точки *Д* отложить вверх по вертикали 2 см и поставить точку *Д*₁. Соединить точки *Д*₁ и *Г*₁ с точкой *Е* прямыми линиями, которые и образуют вырез панамы.

Л и н и я н и з а. Из точки *В* вправо по горизонтали отложить 1,5 см и поставить точку *В*₁. Из точки *Д*₁ вправо по линии *Д*₁*Е* отложить 1 см и полученную точку соединить с точкой *В*₁ плавной кривой линией.

Для дальнейшего построения низа панамы нужно отложить 1 см из точки *Г*₁ вверх по наклонной линии. Полученную точку соединить с точкой *Б* плавной кривой линией. Две построенные линии вместе составляют линию низа панамы.

Л и н и и в ы т а ч к и. Для построения вытачки нужно от точки *Б* влево по линии низа отложить отрезок, равный $\frac{2}{3}$ отрезка *БГ*, и поставить точку *Ж*. Из точки *Ж* влево отложить еще 1,5 см и поставить точку *Ж*₁. Посередине отрезка *Ж* и *Ж*₁ провести вверх вертикальную линию длиной 5 см. Полученную точку соединить прямыми линиями с точками *Ж* и *Ж*₁, образуя вытачку.



Рис. 155. Чертеж козырька панамы

Чертеж козырька

Для построения чертежа козырька нужно начертить в правой стороне листа бумаги прямой угол, который обозначить буквой *А* (рис. 155).

Л и н и я п р и т а ч и в а н и я. Из точки *А* вниз по вертикали отложить отрезок, равный длине перёда плюс ширина козырька, и поставить точку *Б*. Из точки *Б* провести влево горизонтальную линию.

Отложить затем из точки *А* вниз по вертикали отрезок, равный ширине козырька, и поставить точку *В*. Из точки *Б* влево отложить 8 см по горизонтали и поставить точку *Г*. Затем соединить точки *Г* и *В* кривой линией.

В н е ш н и й к р а й к о з ы р ь к а. Соединить точки *А* и *Г* кривой линией, как показано на рисунке.

Л и н и я с е р е д и н ы к о з ы р ь к а. Она обозначена вертикальной линией *АВ*.

Раскрой и пошив панамы

Ткань складывают вдвое по долевой нити и раскладывают на ней выкройку перёда панамы, совмещая середину детали

со сгибом ткани. Выкройку козырька панамы укладывают на ткань, сложенной вдвое по поперечной нити.

Перед и козырек панамы соединяют стачным швом. Края козырька панамы прострачивают двумя строчками. Срезы, обозначенные на чертеже линиями *Д*₁*Е* и *ЕГ*₁ (см. рис. 154), не соединяют. Их обрабатывают, затем пришивают пуговицы и обметывают петли для пристегивания донышка к переду. По концам козырька с обеих сторон пришивают ленточки или тесемочки для завязывания. Спереди панаму для девочки можно украсить несложной вышивкой.

ЗИМНЯЯ ШАПОЧКА

Зимнюю шапочку можно связать (рис. 156) или сшить. Сшить шапочку можно из той же ткани, что и пальто, или из меха.



Рис. 156. Зимняя шапочка

Для изготовления чертежа шапочки из ткани или меха нужны следующие мерки: окружность головы 50 см; длина шапочки 28 см. Эти мерки рассчитаны на детей в возрасте 1 года.

Чертеж зимней шапочки

Начертить прямоугольник $ABGV$ (рис. 157), одна сторона которого равна половине окружности головы плюс 1 см, другая — половине глубины шапочки плюс 2 см. Линия середины обозначена вертикальной линией AB .

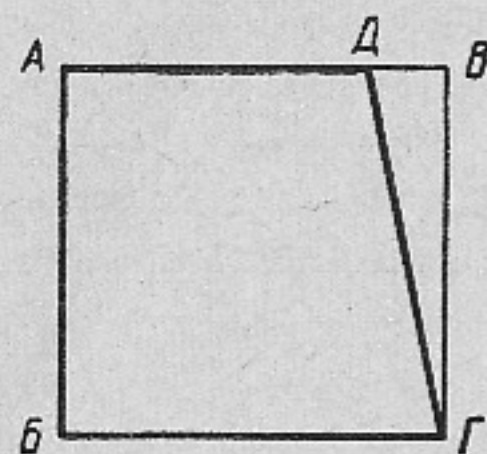


Рис. 157. Чертеж зимней шапочки

Линия низа шапочки. Она обозначена горизонтальной линией $BГ$.

Линия шва. Из точки B влево по горизонтали отложить 2—3 см и поставить точку D . Затем точку D соединить с точкой $Г$ прямой линией.

Горизонтальная линия AD является линией доньшка.

Раскрой и пошив зимней шапочки

Перед раскроем ткань складывают вдвое по долевой нити. Выкройку шапочки укладывают линией середины к сгибу ткани. Припуск на все швы равен 1,5 см, за исключением припуска на подгиб низа, который равен 4—5 см.

Подкладку для шапочки выкраивают из шелковой ткани по той же выкройке без припуска на швы. Если ткань, из которой изготавливается шапочка, тонкая, то нужно подложить ватин. Детали из ватина выкраивают по той же выкройке без припусков на швы. При пошиве шапочки ватин и подкладку сметывают с верхом шапочки, затем стачивают.

НЕКОТОРЫЕ ДРУГИЕ ИЗДЕЛИЯ ДЛЯ ДЕТЕЙ

ТЕПЛОЕ ОДЕЯЛО

Теплое одеяло (рис. 158) рекомендуется шить из цветного сатина или шелка светлых тонов. Для большей прочности нижнее полотно одеяла делают из плотной ткани.

Одеяло имеет форму прямоугольника, длина которого равна длине кровати, а ширина — ширине кровати плюс 10—15 см. Верхнее и нижнее полотна одеяла сметывают и стачивают с трех сторон, затем вывертывают на лицевую сторону. Через нестачанную сторону внутрь вкладывают слой ваты, шерсти или пуха, затем прострачивают одеяло вдоль и поперек. Стежки прокладывают по намеченным линиям рисунка в виде квадратов, ромбов и прямоугольников. Со всех сторон по краям одеяла пришивают пуговицы.

ПОДОДЕЯЛЬНИКИ

Пододдеяльник пристегивают к одеялу на пуговицы (рис. 159) или шьют в виде конверта (рис. 160). Если пододдеяльник сшит в виде конверта, то пуговицы к одеялу не пришивают.

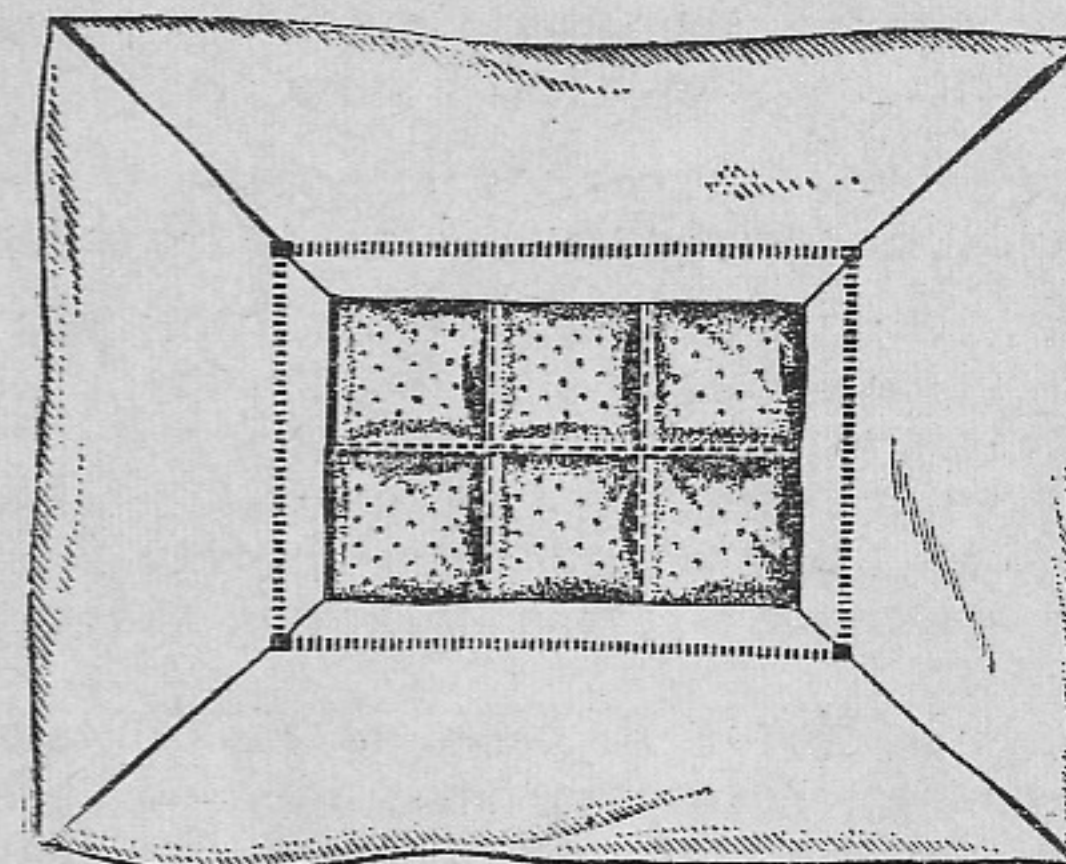


Рис. 160. Пододдеяльник типа «конверт»

Рис. 158. Теплое одеяло

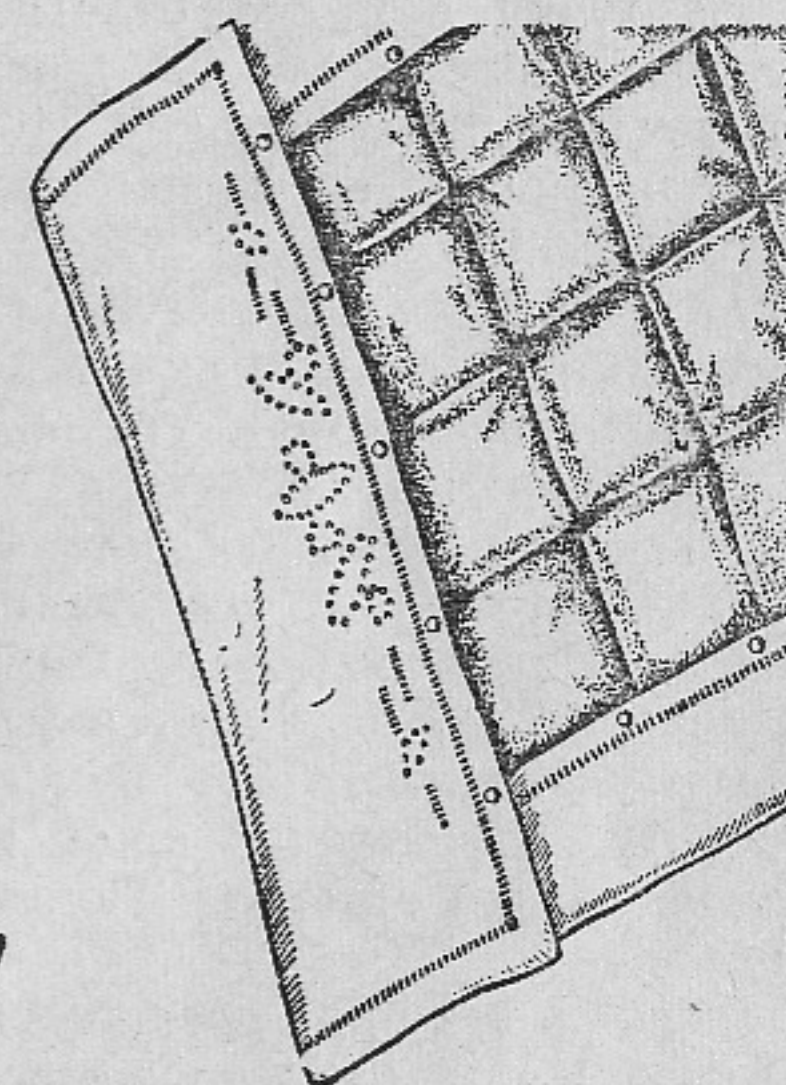
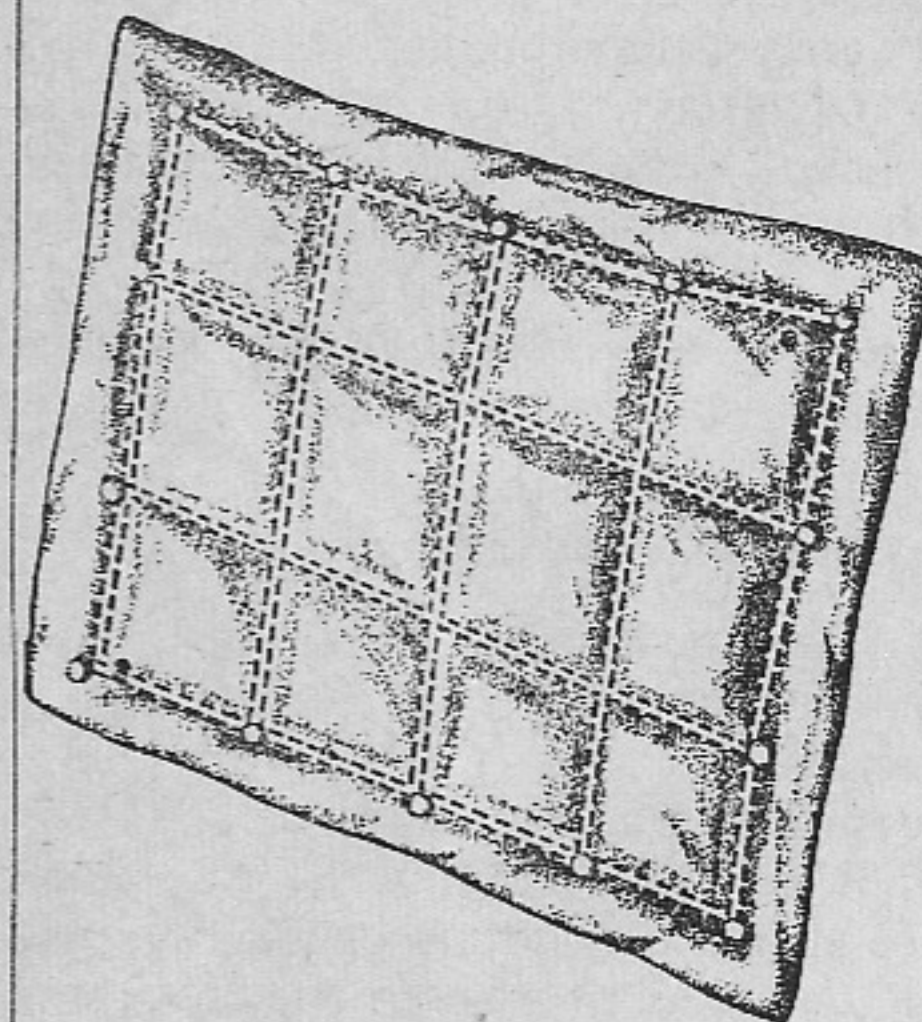


Рис. 159. Пристегивающийся пододдеяльник



Длина пододеяльника, пристегивающегося на пуговицах, равна длине одеяла плюс ширина отворотов и припуски на швы. Ширина пододеяльника равна ширине одеяла плюс ширина отворотов и припуски на швы.

Пододеяльник, пристегивающийся на пуговицах

Для построения чертежа пристегивающегося пододеяльника нужно начертить прямоугольник $ABGV$ (рис. 161).

Серединой пододеяльника будет линия AB .

Из точки A вниз отложить отрезок, равный ширине верхнего отворота плюс припуск на шов, и поставить точку D . Из точки D вправо провести пунктирную горизонтальную линию до пересечения с линией $BГ$.

Затем отложить из точки B влево по горизонтали отрезок, равный ширине бокового отворота плюс припуск на шов, и поставить точку E . Затем из точки E провести вниз пунктирную вертикальную линию до пересечения с линией $BГ$.

Из точки B вверх отложить отрезок, равный отрезку BE , и поставить точку $Ж$. Из точки $Ж$ провести вправо пунктирную горизонтальную линию.

Пунктирные линии на чертеже обозначают линии отворотов пододеяльника.

При раскрое пододеяльника вырезают ткань в углах пододеяльника, оставляя припуски на швы (на чертеже показано заштрихованным прямоугольником в углу B). Верхний отворот пододеяльника располагают поверх боковых отворотов и пристегивают на пуговицы (рис. 159).

Нижний отворот пододеяльника, более узкий, можно пристегивать так же, как и верхний, или пристегивать, как показано на рис. 162. Для того чтобы пристегивать пододеяльник, как показано на рис. 162, нужно оформить угол пододеяльника (рис. 163). От точки $Г$ влево и вверх отложить отрезок, равный двум ширинам отворота. Полученные точки соединить наклонной линией.

Ткань в углу при раскрое вырезают с учетом припуска на шов, равного 1,5 см (на чертеже показано заштрихованным треугольником).

Пододеяльник типа «конверт»

Чертеж этого пододеяльника мало отличается от чертежа предыдущего пододеяльника. Для построения чертежа нужно начертить прямоугольник $ABGV$ (рис. 164).

Из точки A отложить вниз отрезок, равный ширине верхнего отворота плюс припуск на шов, и поставить точку D . Такой же отрезок отложить и из точки B вверх по линии сгиба ткани и поставить точку E . Из точки E и D провести вправо горизонтальные пунктирные линии.

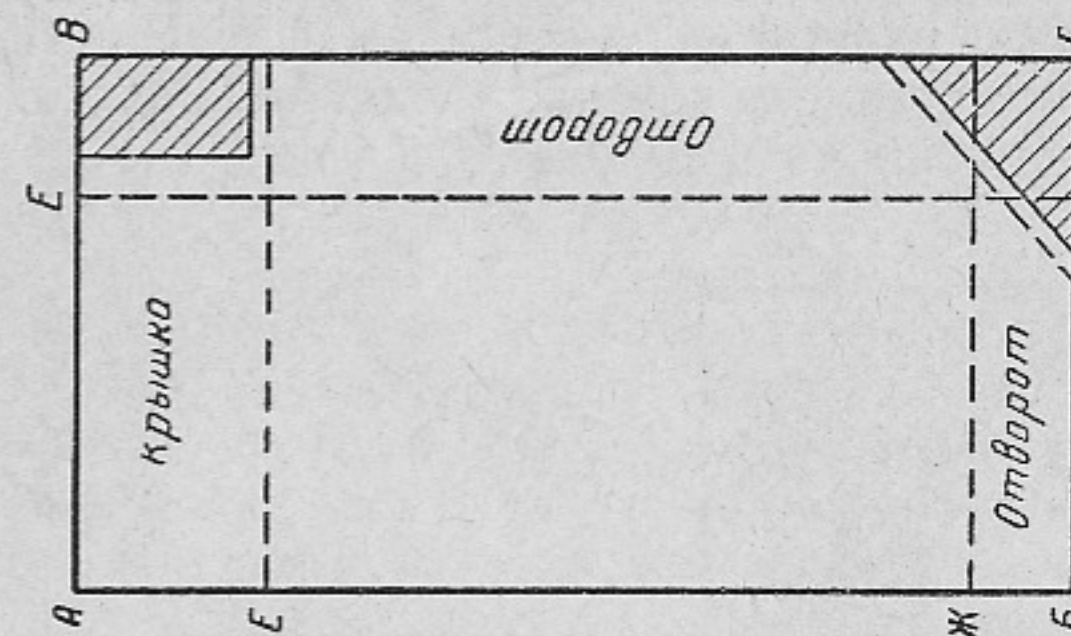


Рис. 163. Чертеж пододеяльника со свободными углами

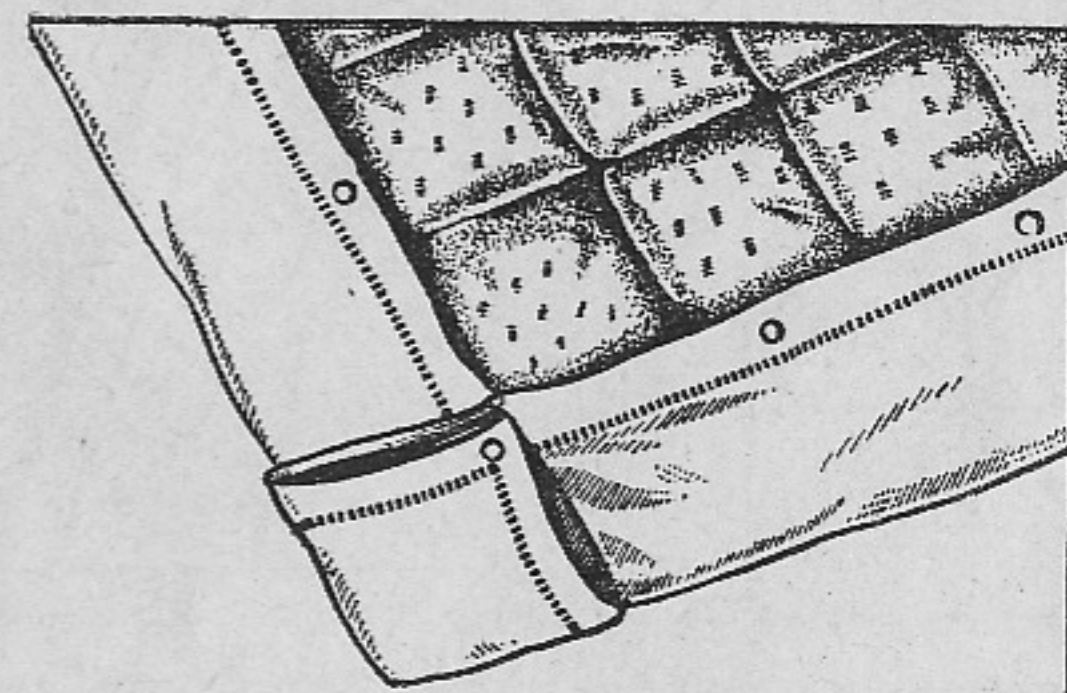


Рис. 162. Пододеяльник со свободными углами

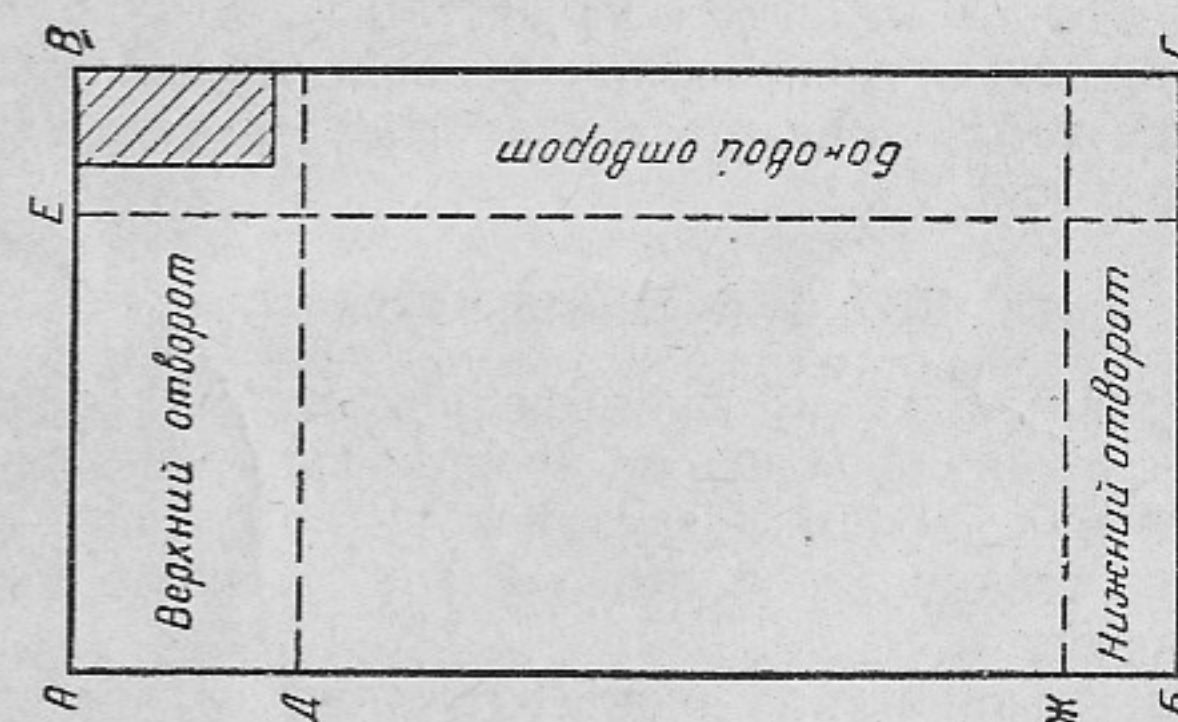


Рис. 161. Чертеж пристегивающегося пододеяльника

Ширину верхнего отворота отложить также из точки *В* влево и поставить точку *Ж*. Из точки *Ж* провести вниз вертикальную пунктирную линию. Из точек *В* и *Г* по вертикали и горизонтали отложить отрезки, равные двум отрезкам *АД*. Полученные точки соединить прямой линией, которая будет линией шва угла пододеяльника. Припуски на швы равны 1,5 см.

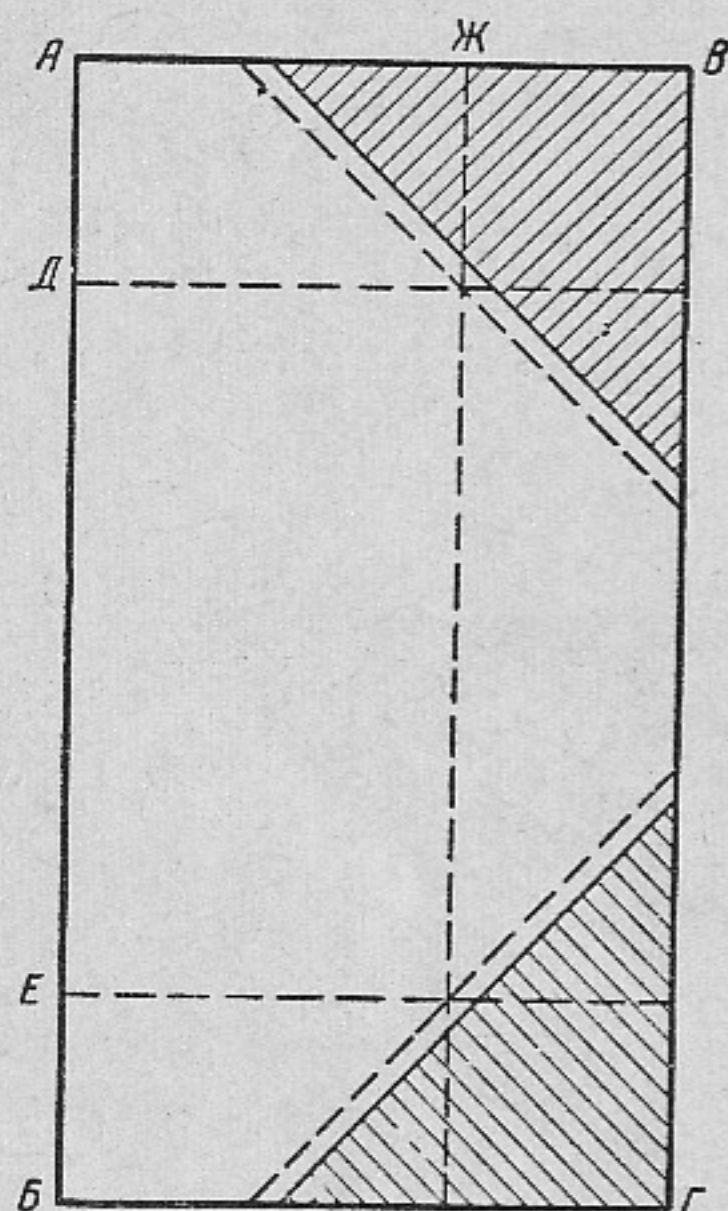


Рис. 164. Чертеж пододеяльника типа «конверт»

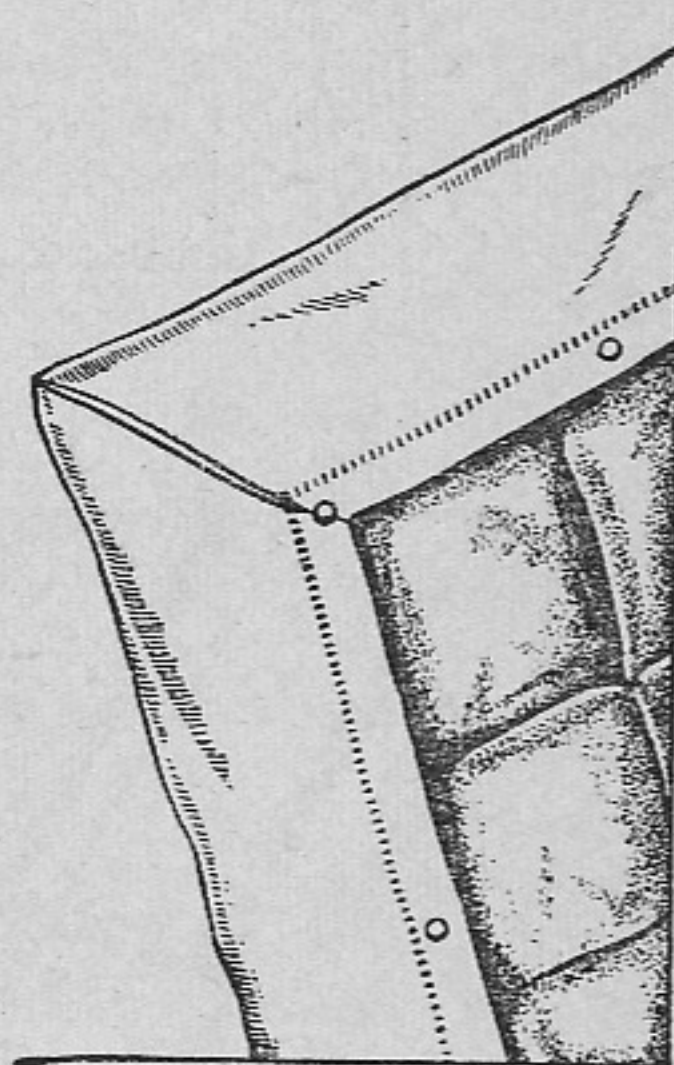


Рис. 165. Пристегивающийся пододеяльник типа «конверт»

Углы пододеяльника сшивают.

Пододеяльник типа «конверт» не застегивают на пуговицы, а надевают на одеяло и расправляют равномерно по углам.

Пододеяльник типа «конверт» можно сделать также пристегивающимся (рис. 165).

Пошив пододеяльников

Пошив пододеяльников не представляет особых трудностей. Особое внимание нужно обратить на правильное соединение швов углов. Пододеяльник, пристегивающийся на пуговицах, стирать и гладить легче, однако такой пододеяльник меньше защищает одеяло от загрязнения.

Пошив пододеяльника типа «конверт» также не представляет особых трудностей, но его труднее стирать и гладить. Такой пододеяльник чаще всего предназначается для одеяла грудного ребенка.

При пошиве пододеяльника, изображенного на рис. 162, нужно обратить особое внимание на расположение петель в соответствии с пуговицами на одеяле.

На верхнем отвороте пододеяльника можно сделать несложную вышивку или монограмму.

Наволочки

Наволочку можно шить в виде простого прямоугольника или с планкой для застежки (рис. 166).

Для наволочек пригодна та же ткань, что и для простыней. Предпочитается ткань белая.

Для построения чертежа наволочки нужно начертить прямоугольник. Длина прямоугольника равна удвоенной ширине по-

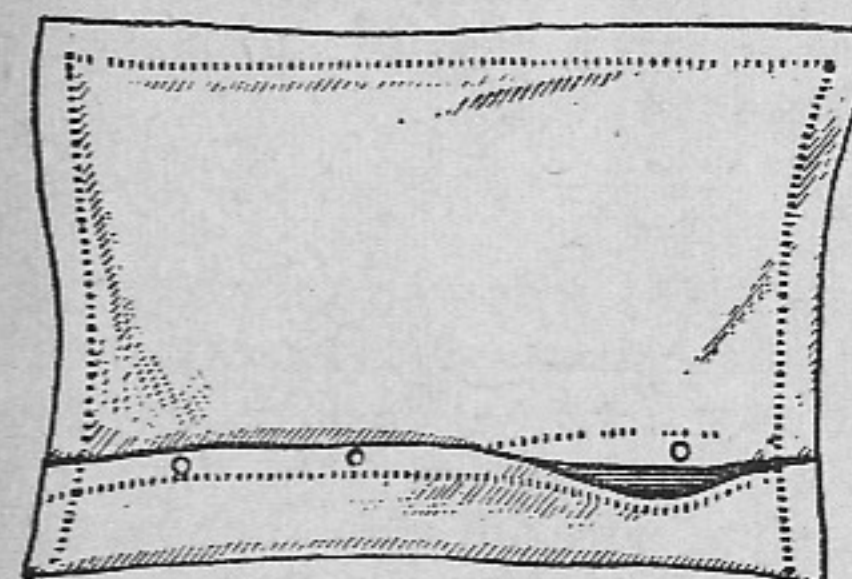


Рис. 166. Наволочка с планкой для застежки

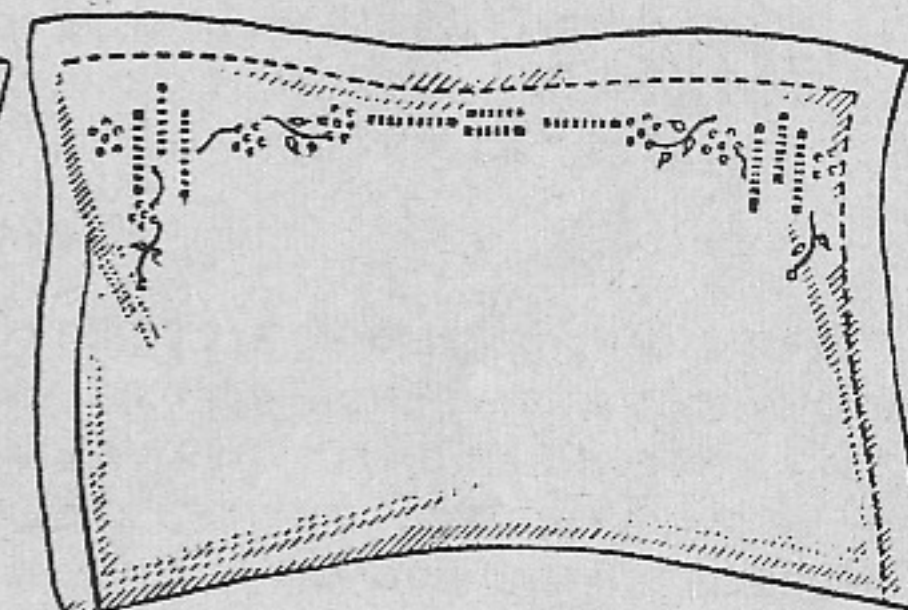


Рис. 167. Наволочка с вышивкой

душки плюс припуски на швы и ширина планок (около 7 см). Ширина прямоугольника равна длине подушки плюс припуски на швы.

Пошив наволочки начинают с обработки планки. С этой целью застрачивают шов шириной 2,5 см, подгибая край на лицевую сторону. Затем стачивают боковые срезы наволочки.

Чтобы избежать обрыва пуговиц при стирке и глажении, можно застегивать наволочку на запонки. На планках наволочки обметывают петли. Пуговицы (по две штуки) пришивают с двух сторон на узкую полоску ткани. Это и будет запонка. Таких запонок нужно сделать столько, сколько пар петель будет на наволочке. При стирке запонки вынимают из петель.

По верхнему краю или по углам наволочку можно украсить вышивкой в соответствии с рисунком вышивки на пододеяльнике (рис. 167).

САМОДЕЛЬНЫЕ ИГРУШКИ

Игрушки доставляют большую радость детям. Они являются источником разнообразных впечатлений и необходимы для нормального развития и воспитания детей.

Для грудных детей рекомендуются резиновые игрушки или игрушки из пластмассы, которые можно легко мыть, а для детей старше 1 года уже интересны куклы, фигурки животных, птиц и т. д.

Любая мать может сама сшить разные игрушки.

Самодельные игрушки обычно делают из ткани. Эти игрушки должны быть приятными по форме и привлекательными по окраске. Поэтому нужно быть внимательным при выборе ткани и модели игрушки. Игрушки можно сшить также из остатков меха, фетра, кожи, клеенки, ватина. В зависимости от материала их выполняют закрытым или открытым швом, частой или редкой строчкой. Глаза различных животных или птиц можно выполнить из мелких цветных бус или цветных ниток. Внутрь игрушек набивают вату, шерсть, ватин или мелкие кусочки ткани.

Утенок

Для раскроя такой игрушки (рис. 168) нужно пользоваться выкройкой, показанной на рис. 169. Материалом может служить сукно или толстая шерстяная ткань. Прежде всего нужно выкроить две детали корпуса утенка, оставляя припуск на шов 0,5 см. Крылышки выкраивают также из двух деталей без припуска на швы. Затем выкраивают нос и доньшко игрушки.

Детали корпуса сшивают швом через край с лицевой стороны на расстоянии 0,5 см от края. Затем соединяют корпус с доньшком, оставляя отверстие, через которое набивают игрушку ватой или шерстью и только потом делают глаза. Затем пришивают крылышки и нос.

Собачка

Для раскроя этой игрушки (рис. 170) дана выкройка на рис. 171.

Корпус собачки выкраивают из белого или черного меха, сложенного вдвое. Затем выкраивают уши и живот собачки. Другие детали выкраивают также из куска меха, сложенного вдвое.

Пошив собачки такой же, как и утенка, только швы выполняют потайными стежками.

Цыпленок, зайчик и лошадка

Ниже даны внешний вид и выкройки некоторых других игрушек: на рис. 172, 173 — цыпленок, на рис. 174, 175 — зайчик, на рис. 176 — лошадка. Эти игрушки нужно кроить и шить так же, как и приведенные выше.



Рис. 168. Утенок

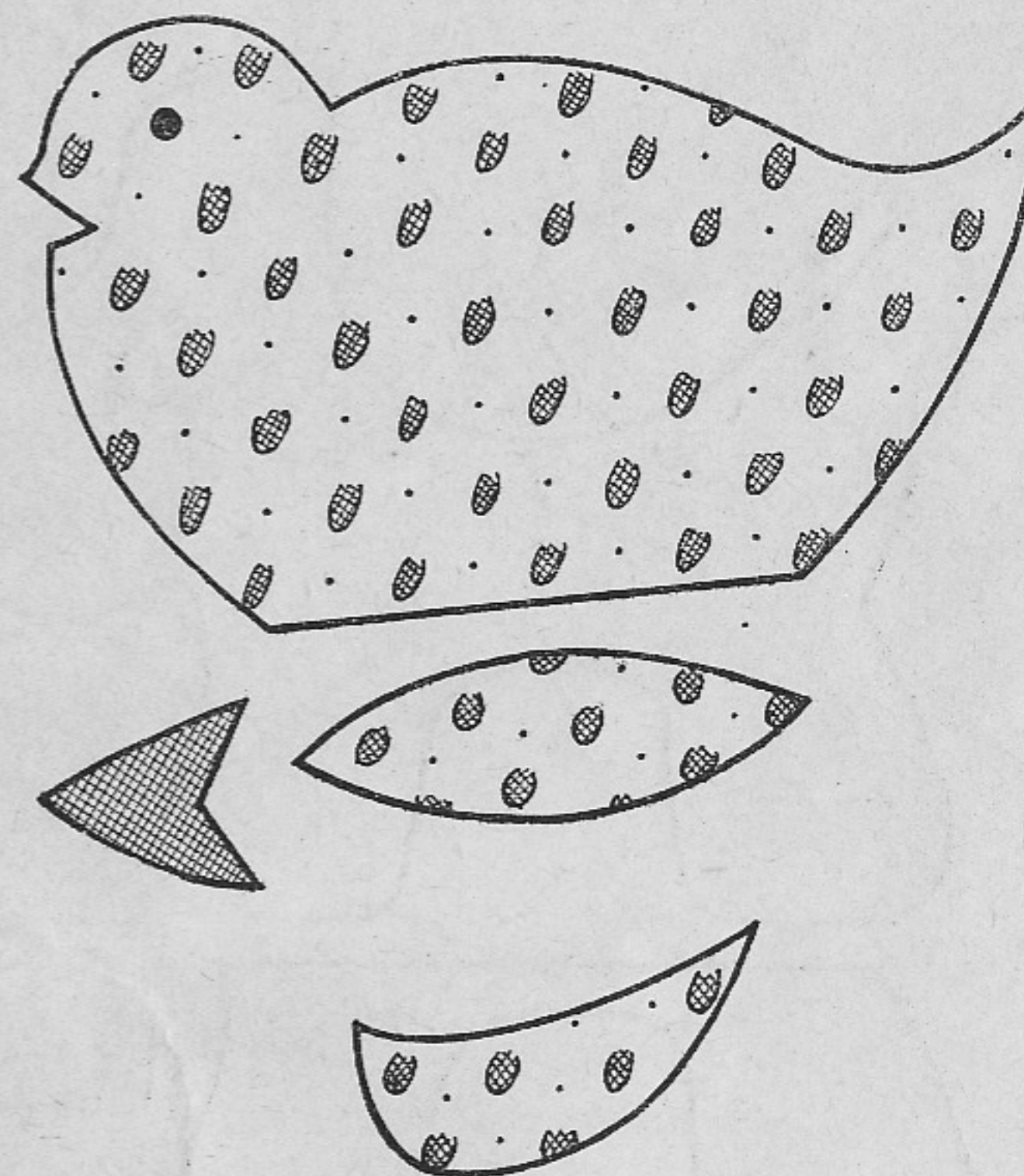


Рис. 169. Выкройка утенка

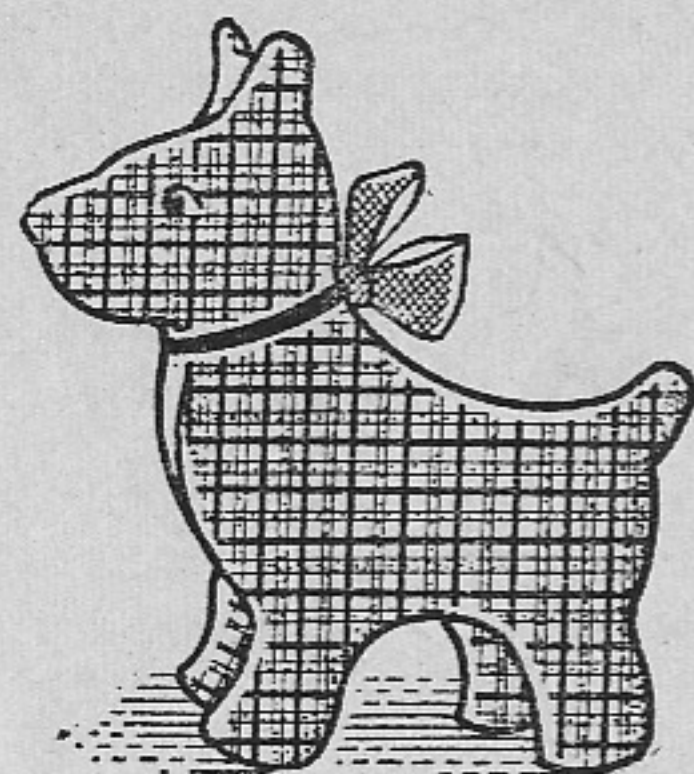


Рис. 170. Собачка

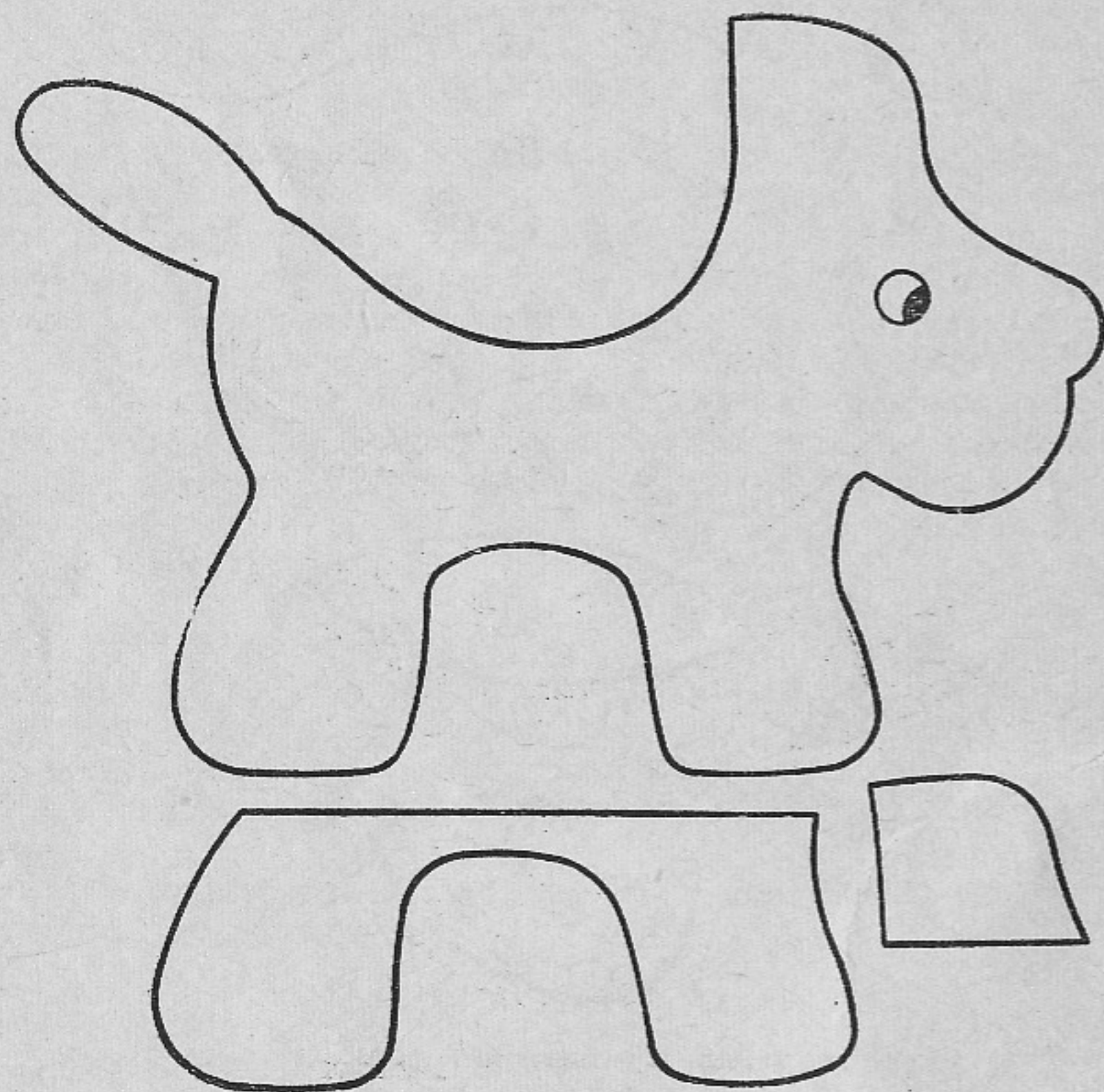


Рис. 171. Выкройка собачки

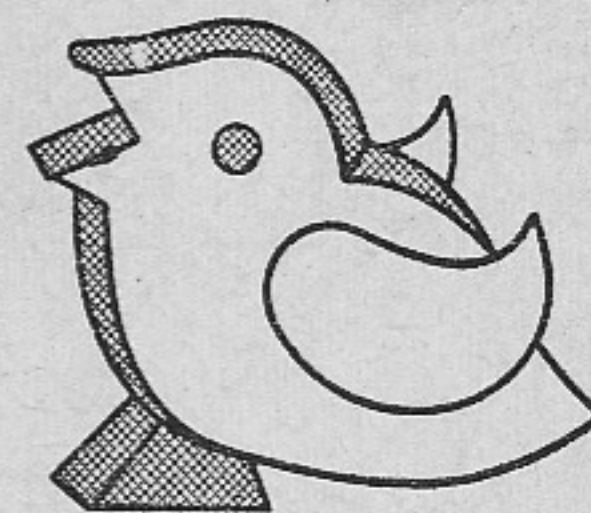


Рис. 172. Цыпленок

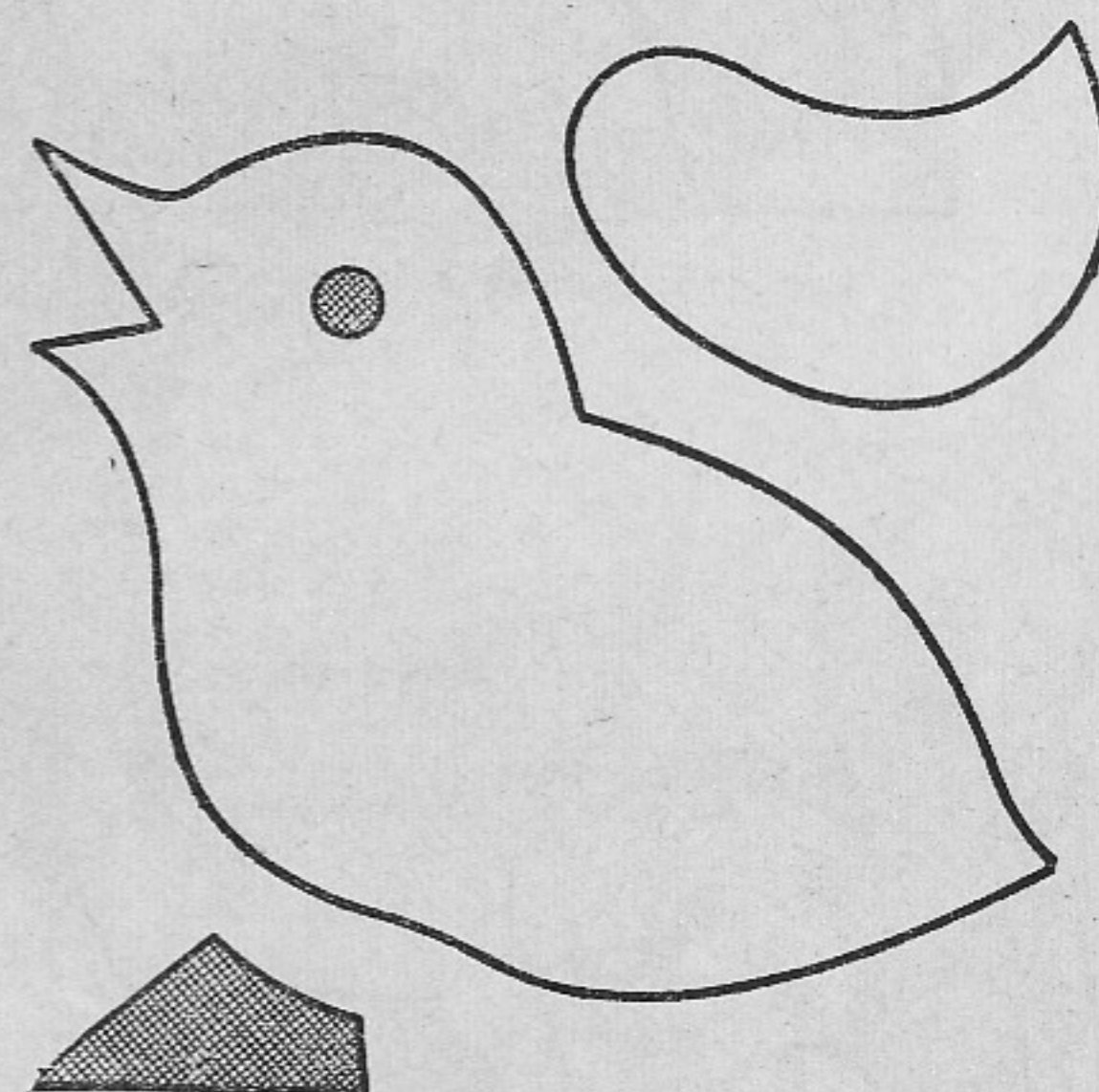


Рис. 173. Выкройка цыпленка



Рис. 174. Зайчик

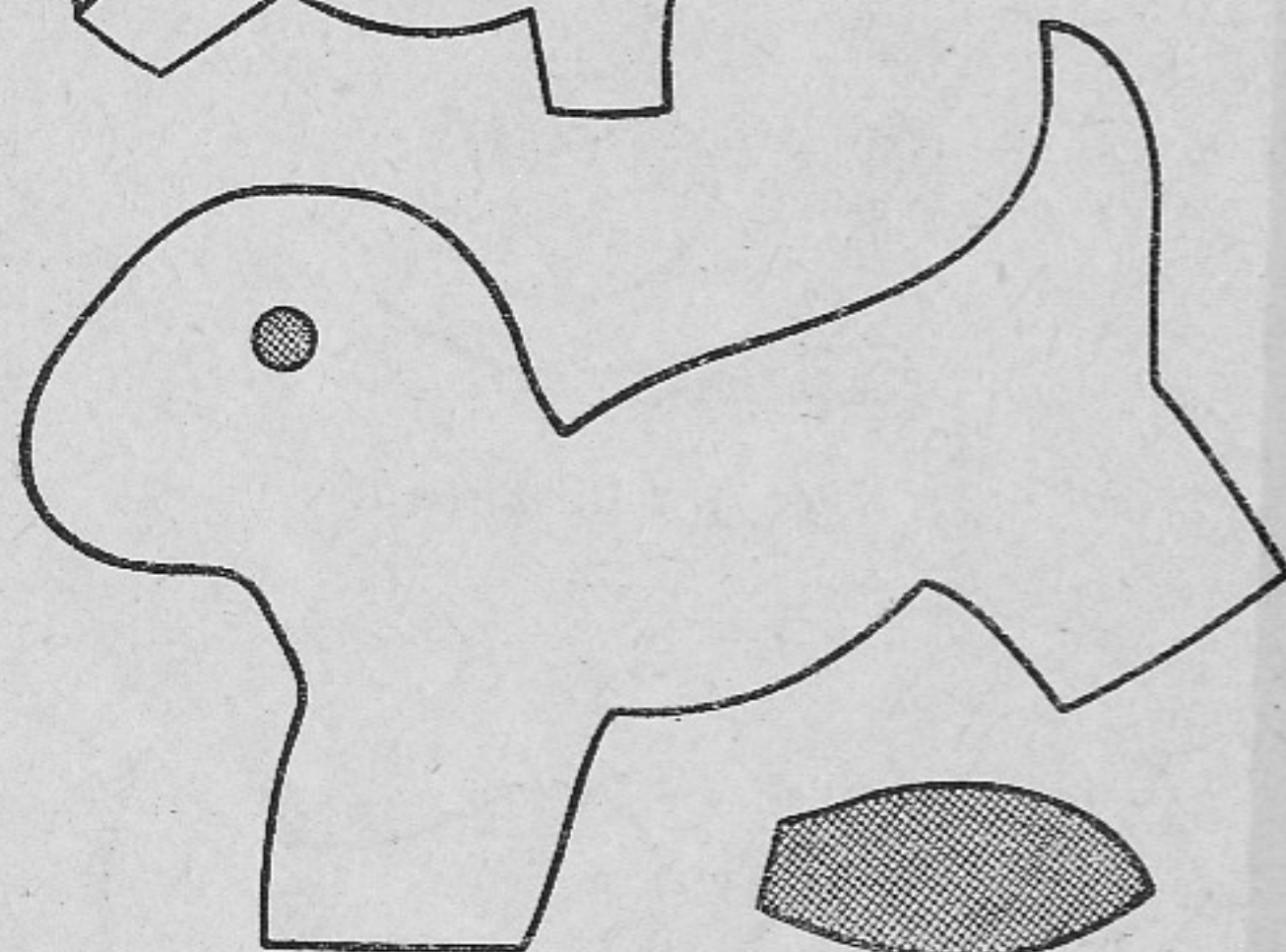


Рис. 175. Выкройка зайчика

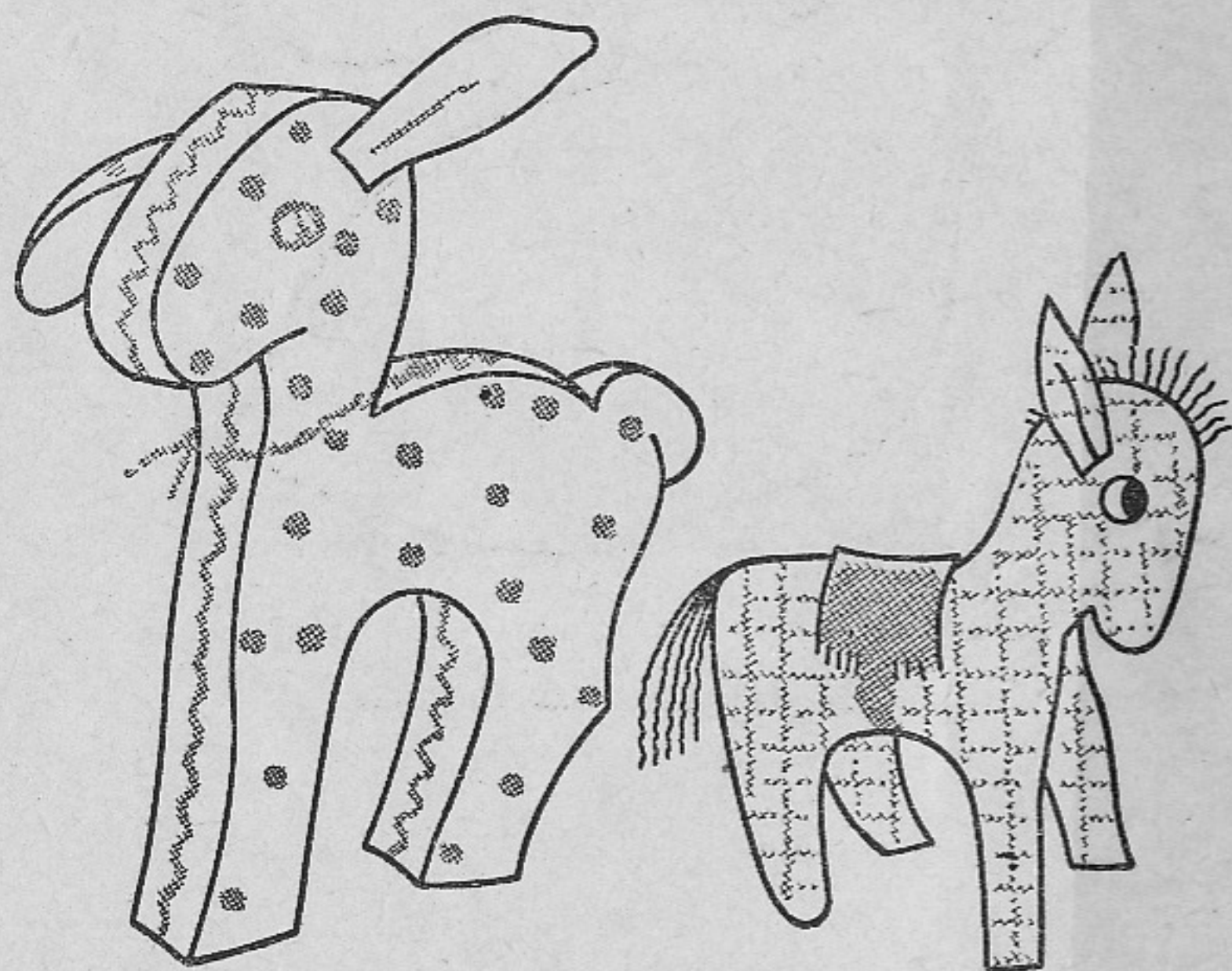


Рис. 176. Лошадка

ОГЛАВЛЕНИЕ

	Стр
Введение	5
Общие сведения	7
Рекомендуемые ткани	8
Мерки	—
Чертеж изделия	9
Подготовка ткани к раскрою	—
Раскладка выкройки на ткани и раскрой	10
Пошив изделия	11
Утюжка изделия	12
Детское белье	13
Распашонки	—
Рубашка	21
Рубашка для девочки	24
Рубашка с подрезами для девочки	27
Песочник	28
Кофточка с рукавами	30
Лифчик	34
Чепчик со средней полоской	35
Чепчик с донышком	39
Чепчик с отворотами	41
Нагрудник простой	42
Нагрудник с боковыми полосками	44
Пеленки	45
Штанишки для грудного ребенка	48
Трусики	50
Ночная рубашка	51
Ночная рубашка на кокетке	57
Ночная рубашка для мальчика	61
Пижама	63
Обувь из ткани	71
Домашние туфли	—
Раскрой и пошив домашних туфель	73
Пинетки с треугольными носками	—
Пинетки с накладными деталями	74
Детское платье	76
Платье на кокетке со складками	78
Штанишки для мальчика	86
Рубашка для мальчика	90
Песочники с кофточкой	95
Костюм для мальчика	100