

ШКОЛА Вязания

Урок пятый

На предыдущих уроках мы познакомились с различными приемами вязания. Теперь можно приступить к вязанию больших вещей. Но, чтобы вязаная вещь хорошо сидела, нужно вязать ее по выкройке, сконструированной специально для будущего владельца вещи. Пятый урок мы и посвящаем знакомству с принципами построения выкройки.

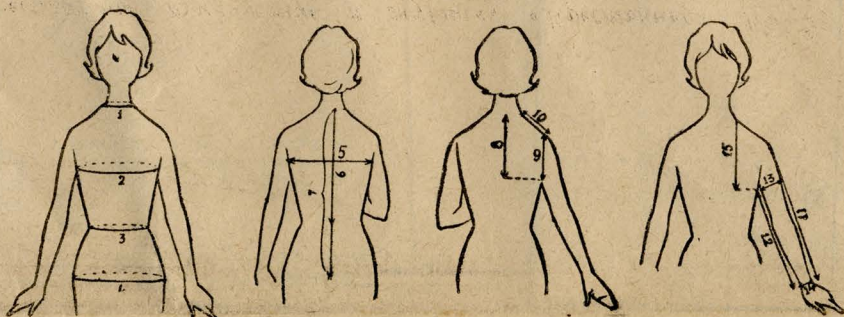
Для построения выкройки снимите мерки. Учтите, что вязаные вещи растягиваются, мерки снимайте, плотно натягивая сантиметр. Мерки запишите в таком порядке:

- 1 — окружность шеи — у основания шеи.
- 2 — окружность груди — по линии лопаток и самой выпуклой части груди.
- 3 — окружность талии.
- 4 — окружность бедер — по самой выпуклой части бедер (16—18 см вниз от талии).
- 5 — ширина спины — от левого до правого плечевого сустава.
- 6 — длина спины — от седьмого шейного позвонка до линии талии.
- 7 — длина изделия — от седьмого шейного позвонка до желаемой длины.
- 8 — высота проймы — от седьмого шейного позвонка до линии, идущей от подмышки, плюс 2 см.

- 9 — высота проймы у плеча — от плечевого сустава по спине вниз до подмышки, плюс 2 см.
- 10 — длина плеча — от основания шеи до плечевого сустава.
- 11 — длина рукава — от плечевого сустава до запястья вытянутой руки.
- 12 — длина рукава — от точки на 2 см ниже подмышки с внутренней стороны руки до запястья.
- 13 — окружность руки у подмышки — вокруг руки на 2 см ниже подмышки (очень свободно), плюс 3—4 см.
- 14 — окружность руки у запястья.
- 15 — дополнительная мерка — от основания шеи у плечевого шва до самой высшей точки на груди.

Мерки 50-го размера (в сантиметрах):	
1—39	9—23
2—100	10—14
3—80	11—57
4—108	12—46
5—40	13—40
6—42	14—18
7—58	15—28
8—26	

Сделаем для начала выкройку прямого жакета или джемпера с вшивным рукавом. Окружность груди (2-я мерка). Разделите по-



На рисунках показано, как снимать мерки.

полам и от полученного числа отнимите 2 см. Новое число будет обозначать ширину спины по линии груди. Потом прибавьте к половине окружности груди 2 см. Это будет ширина переда по линии груди.

Например: объем груди — 100 см.
 $100 : 2 = 50$

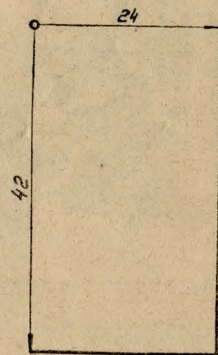
$50 - 2 = 48$ — ширина спины по линии груди.
 $50 + 2 = 52$ — ширина переда по линии груди. Окружность шеи (1-я мерка). Разделите на 3. Например, $39 : 3 = 13$. $\frac{1}{3}$, то есть 13 см, + 1 см — ширина ростка (ширина выреза для шеи на спинке), а $\frac{2}{3}$, то есть 26 см, — 1 см — ширина выреза для шеи спереди.

Для построения выкройки переда и спинки жакета мерки ширины спины и переда по линии груди разделите пополам, так как выкройку строим для $\frac{1}{2}$ спинки и для $\frac{1}{2}$ переда.

Все мерки длины берутся полностью. Сначала сделайте выкройку спинки.

Возьмите лист бумаги размером приблизительно в 60 квадратных сантиметрах, предварительно перегнув его пополам.

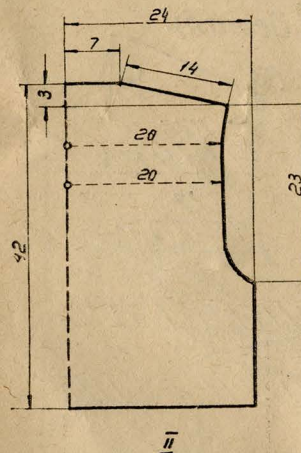
Положите бумагу так, чтобы сгиб находился слева. По линии сгиба отложите от левого верхнего угла вниз 42 см — длину спины до талии (6-я мерка). Перпендикулярно к ней от того же угла отложите вправо 24 см, то есть $\frac{1}{2}$ ширины спины, и на основе этих двух линий постройте прямоугольник (чертеж I), нижняя сторона кото-



рого будет линией талии. Далее отложите по верхней стороне прямоугольника вправо от левого верхнего угла $\frac{1}{2}$ ростка — 7 см (чертеж II).

Чтобы найти точку плечевого сустава, от 26 см — высоты проймы от седьмого позвонка (8-я мерка), отнимите 23 см — высоту проймы у плеча (9-я мерка). $26 - 23 = 3$ см. От левого верхнего угла отмерьте вниз 3 см, и из полученной точки проведите линию параллельно верхней стороне прямоугольника. Из точки, отмеченной на верхней стороне прямоугольника на расстоянии в 7 см от левого угла, проведите линию плечевого шва длиной 14 см (мерка 10) до пересечения с линией, параллельной верхней стороне прямоугольника. Затем отложите вправо от линии сгиба в двух произвольных местах 20 см — $\frac{1}{2}$ ширины спины (5-я мерка), а по правой стороне

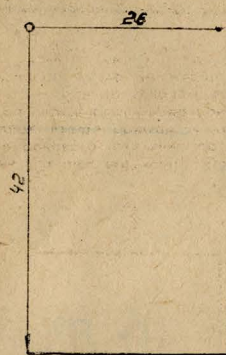
прямоугольника отсчитайте вниз от конца плечевого шва 23 см — высоту проймы у плеча (9-я мерка) и соедините эту точку с концом линии плечевого шва через крайние точки обеих произвольных линий. Таким образом находим ли-



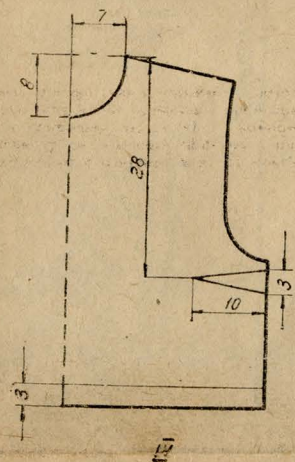
нию проймы. От нижнего конца проймы проведите линию бокового шва вниз до линии талии.

Если решите вязать прямой жакет ниже талии, а мерка окружности бедер превышает мерку окружности груди, то сделаете вычисления по мерке окружности бедер (4-я мерка). $108 : 2 = 54$; $54 - 2 = 52$. Значит, следует построить прямоугольник для выкройки $\frac{1}{2}$ спинки шириною в 26 см.

Для построения переда (полки) следует также построить прямоугольник из самых длинных мерок как по вертикали, так и по горизонтали (чертеж III).



По линии сгиба отложите от левого верхнего угла вниз 42 см — длину жакета (6-я мерка), а вправо — 26 см, то есть $\frac{1}{2}$ ширины переда по линии груди. На основе этих двух линий постройте прямоугольник. Далее по верхней стороне прямоугольника вправо от левого верхнего угла откладываете 7 см — $\frac{1}{2}$ ростка (чертеж IV), из



этого же угла — вниз по линии сгиба 8 см — $\frac{1}{2}$ ростка + 1 см и соединяете обе точки линией.

Получилась $\frac{1}{2}$ горловины. Откос плеча и пройму конструируйте, как на выкройке спинки.

Для того, чтобы придать жакету или джемперу правильную и красивую форму, вычертите на выкройке переда под проймой горизонтальную вытачку.

Так как в эту вытачку «уберется» 3 см, удлините перед, отсчитав от левого нижнего угла вниз 3 см. До 48-го размера удлиняйте перед на 2 см, начиная с 50-го — на 3.

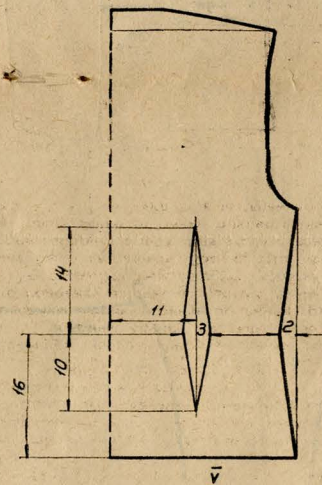
Для определения места вытачки снимите дополнительную мерку 15. Отступив от края горловины по линии плечевого шва, на $3 - 3\frac{1}{2}$ см опустите вниз параллельно боковой стороне прямоугольника прямую линию длиной 28 см, от конца этой линии проведите вправо под прямым углом линию, пересекающую боковой шов. Это линия середины вытачки. От точки пересечения ее с линией бокового шва отложите вверх и вниз по 1,5 см, то есть $3 : 2 = 1,5$. Длина вытачки обычно 9—12 см. Отложите их на линии середины вытачки влево от бокового шва. Эту точку соедините с точками, отмеченными на боковом шве, по обе стороны от линии середины вытачки.

Выкройку спинки и переда можно по желанию удлинить.

Если желаете вязать жакет в талию, отметьте на выкройке спинки и переда вертикальные вытачки. Для этого сделайте следующее вычисление, пользуясь 3-й меркой:

$$80 : 2 = 40; 40 - 2 = 38.$$

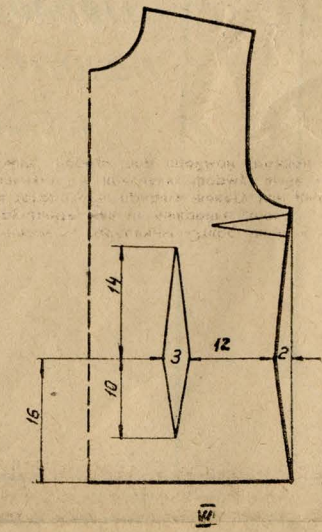
Полученное число — ширина спинки по линии талии. $\frac{1}{2}$ ширины спинки по талии — $38 : 2 = 19$. От половины ширины спинки по линии груди отнимите половину ширины спинки по линии талии: $24 - 19 = 5$ см. Эти 5 см следует «убрать», чтобы изделие было «в талию». Два из этих пяти сантиметров заберите в шов. Для этого отложите по линии талии влево от линии бокового шва 2 см (чертеж V). А 3 см «уйдут» в вытачки на спинке.



После того, как «убрали» 2 см в боковой шов, ширина спины в талии осталась 22 см.

Чтобы найти место вытачки на спинке, разделите это число на 2.

$$22 : 2 = 11.$$



На 11-м см, считая от левого нижнего угла прямоугольника по линии талии, будет середина вы-

тачки. Так как для вытачки предназначено 3 см, то от этой точки отложите в обе стороны по 1,5 см ($3 : 2 = 1,5$). От середины вытачки отсчитайте вверх 12—14 см, а вниз — 10—12 см. Верхнюю и нижнюю точки соедините с ранее отложенными точками на линии талии и получите два треугольника, которые вместе составят вытачку. Вертикальные вытачки переда конструируйте таким же образом, как и на спинке (чертеж VI).

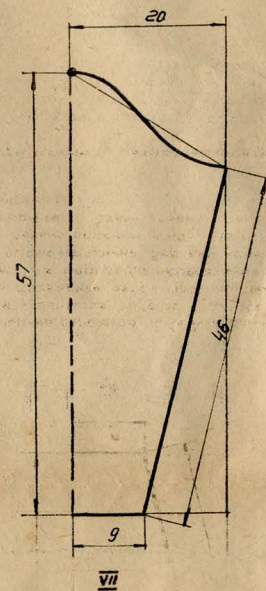
Для конструирования рукава разделите 13-ю и 14-ю мерки пополам.

$$40 : 2 = 20 \text{ см}$$

$$18 : 2 = 9 \text{ см}$$

На сложенном пополам листе бумаги начертите прямоугольник со сторонами 20 и 57 см.

20 — это $\frac{1}{2}$ 13-й мерки — окружность руки у подмышки, 57 — 11-я мерка, то есть длина рукава (чертеж VII). Вправо от левого нижнего угла



прямоугольника отложите $\frac{1}{2}$ 14-й мерки — окружность руки у запястья, то есть 9 см. Из полученной точки проведите вверх прямую линию длиной 46 см (12-я мерка) до пересечения с правой стороной прямоугольника. Верхний конец ее соедините с левым верхним углом. На основе этой линии начертите $\frac{1}{2}$ оката рукава — так, как показано на чертеже VII.

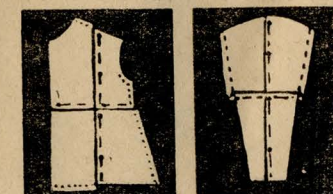
Как изменить размер выкройки

Положите выкройку на лист бумаги. Если необходимо увеличить ее в груди, то разрежьте ее вдоль и раздвиньте до нужной вам ширины. Если необходимо удлинить выкройку, то разрежьте ее поперек и раздвиньте до нужной длины. Затем



обведите полученные контуры, на нижнем листе бумаги получится выкройка нужного размера.

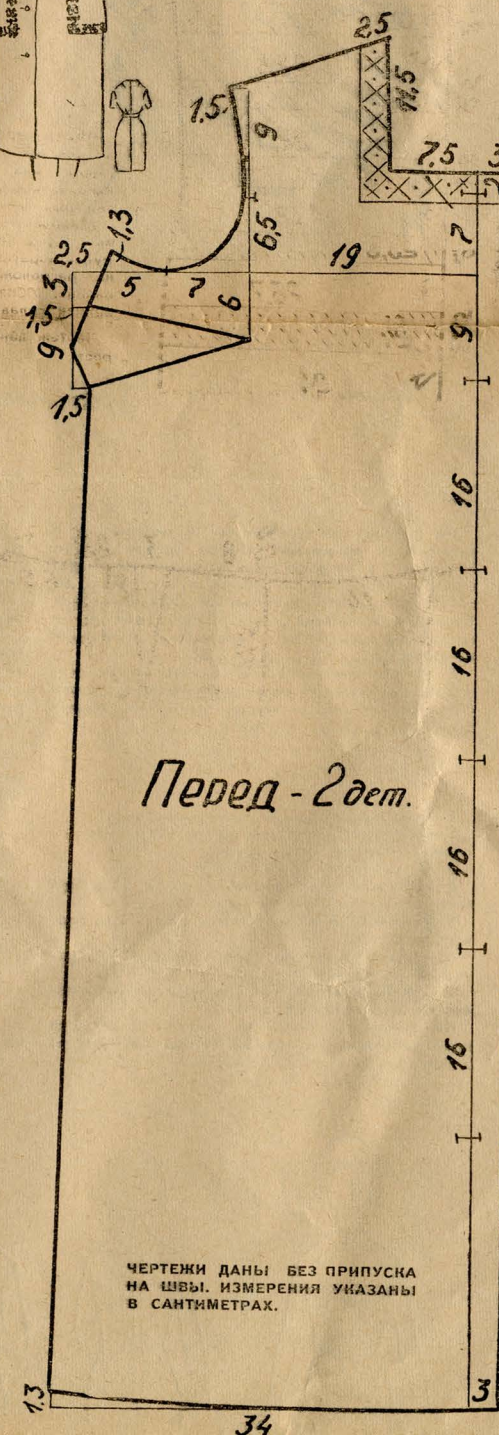
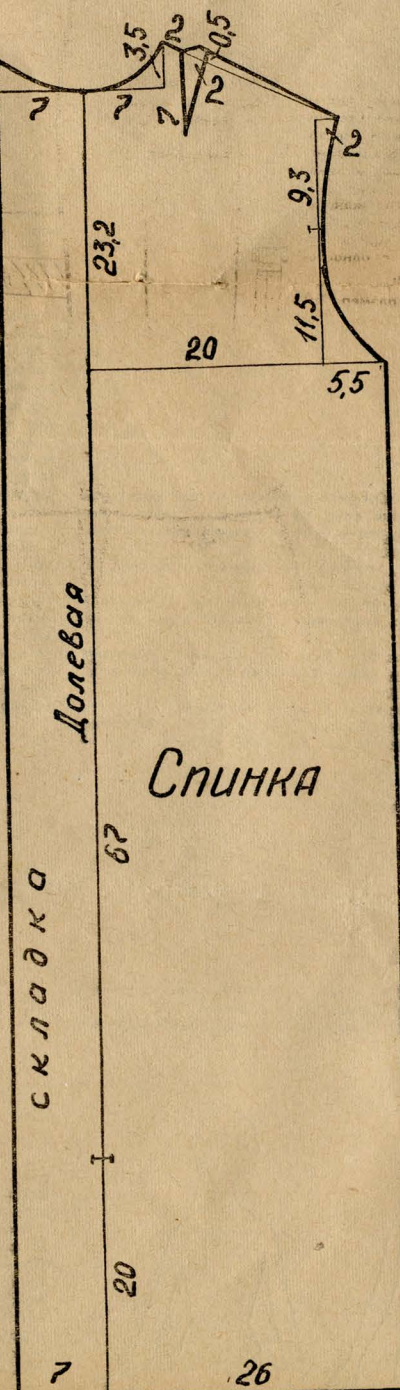
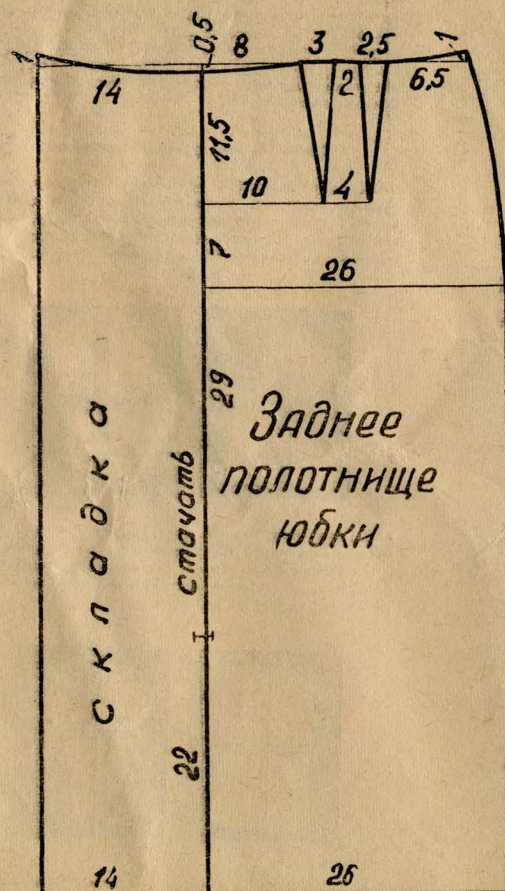
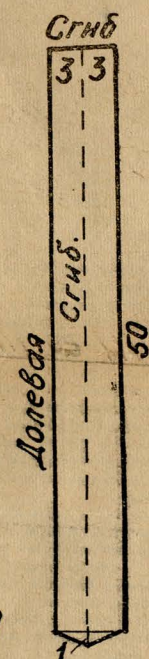
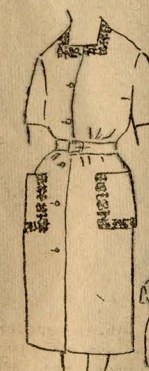
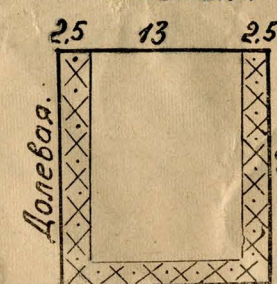
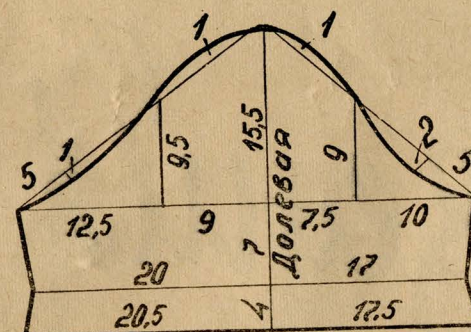
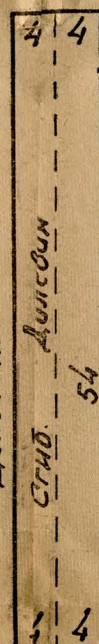
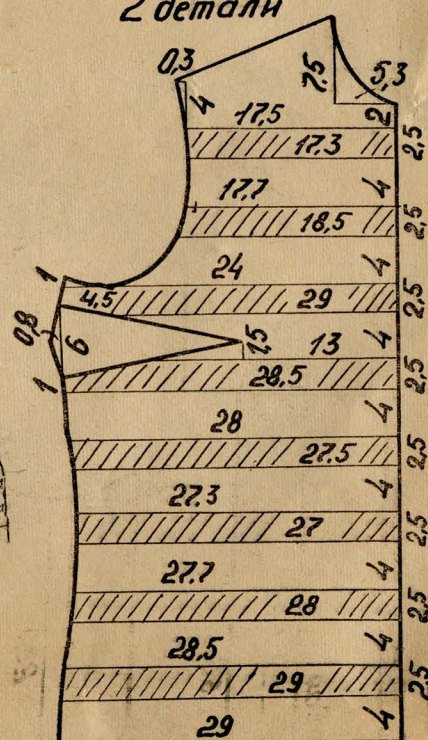
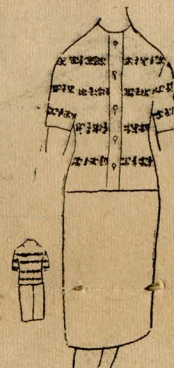
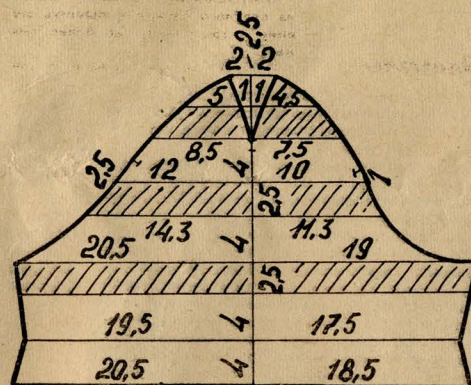
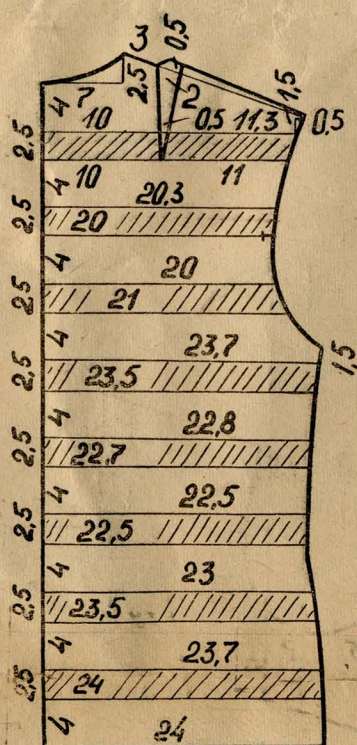
Если выкройка велика, то сколите ее вдоль и поперек до нужных размеров. Затем опять же нанесите контуры на бумагу.



Когда выкройка готова, следует обязательно приложить ее к фигуре и, если есть необходимость, подправить. Вязать следует, строго придерживаясь выкройки.

А. МАНТЕЙФЕЛЬ,

преподаватель курсов художественного вязания на спицах



ЧЕРТЕЖИ ДАНЫ БЕЗ ПРИПУСКА
НА ШВЫ. ИЗМЕРЕНИЯ УКАЗАНЫ
В САНТИМЕТРАХ.