

часть 1

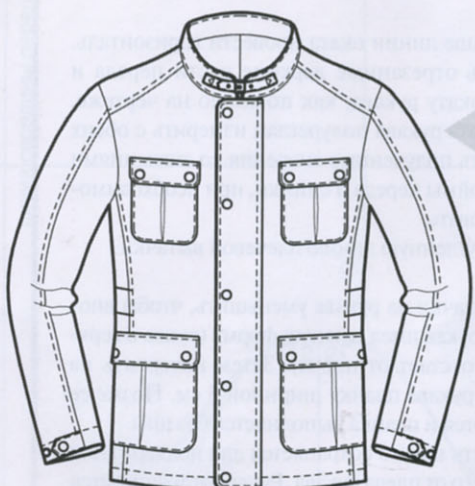
СТИЛЬНЫЕ КУРТКИ ДЛЯ НАСТОЯЩИХ МУЖЧИН



Модель 1

КУРТКА С ЭЛАСТИЧНЫМ ПОЯСОМ И МАНЖЕТАМИ

- Отложной воротник с отрезной стойкой
- Застежка-молния
- Погоны
- Накладные нагрудные карманы с клапанами
- Боковые карманы с листочками
- На спинке складки-гольф на свободу движения
- Пояс и манжеты из трикотажа



Модель 2

УДЛИНЕННАЯ КУРТКА

- Воротник-стойка с патой
- Притачная планка с кнопками над застежкой-молнией
- Кокетка на перед и спинке
- Накладные карманы с бантовыми складками и клапанами
- Шлицы в рельефах спинки
- На отрезных бочках кулиски с хлястиками для регулировки объема изделия в области талии



ЧЕРТЕЖ БАЗОВОЙ ОСНОВЫ МУЖСКОЙ КУРТКИ

Перед и спинка

1 Основной базисной сетки является вертикаль, на которой от точки W, расположенной на уровне седьмого шейного позвонка, отложить вниз значения раз-

мерных признаков Rh — Впр.з и Rl — Дтс. От линии талии отложить вниз значение Ht — Вб. Из всех полученных точек провести перпендикуляры к основной вертикали. В данном случае размерный признак Ди не

учитывается, так как он меньше значения Вб. Чертеж куртки строится до линии бедер.

По линии бедер отложить влево от основной вертикали 2,5 см и начертить среднюю линию спинки к точке W.

От точки W отложить влево по линии основания шеи значение Шш.з и провести из полученной точки вверх перпендикуляр длиной 2 см.

Начертить линию горловины спинки под прямым углом к средней линии спинки, продлить линию на 1 см. При этом обратить внимание на то, чтобы линия горловины не была слишком полой.

Актуальные молодежные куртки отличаются полуприлегающим силуэтом малой степени свободы, у них узкие, но обеспечивающие достаточную свободу движений рукава. Новый чертеж базовой основы куртки создан с учетом этих тенденций. После него представлены различные варианты моделей курток. В показанных модельных конструкциях большое количество различных конструктивных линий, они подходят для изготовления изделия из кожи.

От средней линии спинки по линии груди отложить влево значение Шс и провести вертикальную линию ширины спинки вверх от полученной точки. Отложить от линии основания шеи (верхней горизонтальной базисной сетки) 2–2,5 см вниз по линии ширины спинки для определения угла наклона линии плеча спинки. Провести вспомогательную линию плеча спинки, отложить по этой линии от линии ширины спинки влево 1,5 см для определения длины линии плеча спинки и начертить линию плеча спинки, как показано на чертеже.

По линии ширины спинки отложить вверх от линии груди $1/4Впр.з$ и из полученной точки отложить влево 1 см.

От линии ширины спинки отложить по линии груди влево $1/2Шпр$ плюс 1,5 см, из полученной точки провести перпендикуляр вниз к линии бедер — это вспомогательная боковая линия спинки.

Начертить линию проймы спинки в соответствии с чертежом.

Для построения линии низа спинки провести перпендикуляр к средней линии спинки от вспомогательной боковой линии.

По линии груди отложить от боковой линии спинки влево промежуток 5 см и из полученной точки провести вертикаль вниз — это вспомогательная боковая линия переда. Из последней точки на линии груди отложить влево $1/2Шпр$ минус 1,5 см. Провести перпендикуляр вверх и вниз (до линии бедер) — получена линия перед проймой.

От линии груди отложить по линии перед проймой вверх $1/4Шпр$ (уровень контрольного знака $\dot{A}e$), $1/4Впр.з$ и $Впр.п$.

От линии перед проймой по линии груди и по линии талии отложить влево значение размерного признака Шг. Размерный признак Шпж у фигур стандартных размеров не учитывается, он считается равным Шг.

Оба полученных отрезка разделить пополам. Соединить полученные точки на линии груди и талии прямой линией, продлить ее вверх — получена линия центра груди. Через верхнюю точку на линии перед проймой, на уровне размерного признака $Впр.п$, начертить перпендикуляр к линии центра груди.

Для определения месторасположения линии середины переда соединить прямой линией конечные точки отрезков, определяющих Шг и Шпж; линию продлить вверх. От крайней левой точки, определяющей Шпж, провести перпендикуляр к линии талии вниз.

Для определения угла наклона линии плеча переда отложить по линии перед проймой 4–4,5 см вниз от верхней точки, определяющей $Впр.п$. Провести от вершины горловины через эту точку вспомогательную линию плеча переда, перенести с

чертежа спинки на чертеж переда значение длины линии плеча спинки минус 0,5–1 см и оформить линию плеча переда.

Линии плеча переда и спинки перенести в сторону переда на 1 см соответственно и оформить линию проймы переда.

Для построения горловины переда от вершины горловины (от точки пересечения линии центра груди и верхней линии базисной сетки чертежа переда) отложить вниз значение Шш.з, из полученной точки провести влево линию, перпендикулярную линии центра груди, длиной, равной Шш.з плюс 1,5–2 см. Оформить линию горловины переда по лекалу.

У линии середины переда образуется промежуток, он не должен превышать 1 см. Оформить линию середины переда до линии груди.

Для построения боковой линии спинки провести перпендикуляр к линии низа от линии талии или по линии талии отложить

вправо от вспомогательной боковой линии не более 1 см (здесь в результате проведения перпендикуляра образуется приталивание величиной 0,8 см) и начертить боковую линию до проймы.

Величину приталивания перенести на чертеж переда, измерить длину боковой линии спинки от линии талии до линии низа и перенести ее на боковую линию переда и на линию середины переда плюс 1–1,5 см от линии талии вниз. Начертить линию низа переда.

Проверить прибавку на свободу облегания по линии груди, талии и бедер: значение $1/2Ог$ с прибавкой должно соответствовать значению из таблицы расчета размерных признаков, а к значению $1/2Об$ следует добавить 4–5 см на свободу облегания. При необходимости откорректировать ширину переда и спинки у боковых линий.

Детали вырезать и проверить длину срезов и плавность их сопряжений.

РАЗМЕРНЫЕ ПРИЗНАКИ ДЛЯ ПОСТРОЕНИЯ ЧЕРТЕЖА БАЗОВОЙ ОСНОВЫ, РАЗМЕР 50

Основные размерные признаки

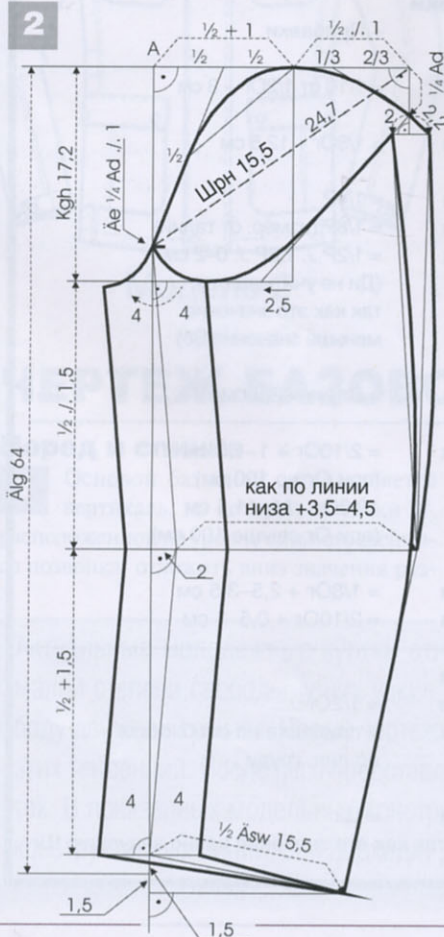
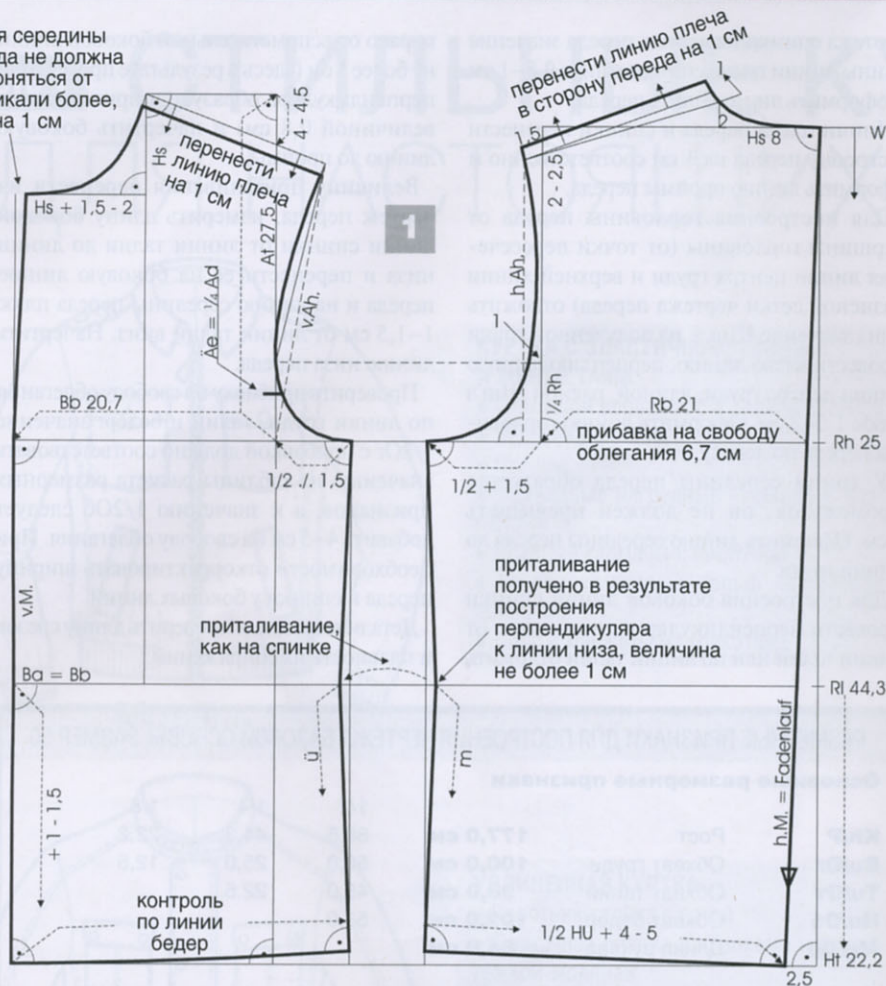
			1/2	1/4	1/8
Kh/P	Рост	177,0 см	88,5	44,3	22,2
Bu/Or	Обхват груди	100,0 см	50,0	25,0	12,5
Tu/Or	Обхват талии	90,0 см	45,0	22,5	
Hu/Ob	Обхват бедер	102,0 см	51,0		
Älg/Dr	Длина рукава	64,0 см			

Вспомогательные размерные признаки

			+ Прибавки
Hs/Шш.з	Ширина шеи сзади	8,0 см	= $1/10$ от $1/2Ог$ + 3 см
Rh/Впр.з	Высота проймы сзади	25,0 см	= $1/8Ог$ + 12,5 см
RI/Дтс	Длина спины до талии	44,3 см	= $1/4P$
Ht/Вб	Высота бедер	22,2 см	= $1/8P$ (измер. от талии)
Lg/Ди	Длина изделия	65,0 см	= $1/2P$ / $1/8P$ / 0–2 см (Ди не учитывается, так как это значение меньше значения Вб)
At/Впр.п	Высота проймы спереди	27,5 см	= $Впр.з$ + 2,5 см
Rb/Шс	Ширина спины	21,0 см	= $2/10Ог$ + 1–1,5 см (при $Ог$ до 100 см) $1/10Ог$ + 11–11,5 см (при $Ог$ свыше 100 см)
Ad/Шпр	Ширина проймы	15,0 см	= $1/8Ог$ + 2,5–3,5 см
Bb/Шг	Ширина груди	20,7 см	= $2/10Ог$ + 0,5–1 см
Контроль/Общее измерение:		56,7 см / 50,0 см = 6,7 см	= $1/2Ог$ = прибавка на своб. облег. по лин. груди
Ва/Шпж	Ширина переда на уровне живота	20,7 см	= Шг

Размерный признак Шпж не учитывается, так как его значение равно значению Шг.

линия середины
перада не должна
отклоняться от
вертикали более,
чем на 1 см



Рукав

2 Измерить Длину проймы по периметру. Измерить Высоту проймы на чертеже пера и спинки (показано пунктирными линиями) и суммировать полученные значения.

Рассчитать размерные признаки рукава (см. таблицу размерных признаков для построения чертежа рукава).

Основной базисной сетки является вертикаль.

Из исходной точки А отложить вниз по вертикали значение Kgh/Вок и Älg/Др. Из последней полученной точки отложить по 1,5 см вверх и вниз для определения местоположения нижних точек линий переднего и локтевого перекатов рукава.

Определить местоположение линии локтя в соответствии с чертежом.

Начертить из полученных точек на основной вертикали горизонтальные линии вправо.

От подмышечной линии отложить вверх $1/4\text{Шпр}$ минус 1 см — получено местоположение контрольного знака втачивания рукава Äe.

По линии локтя отложить от базисной вертикали 2 см вправо и начертить линию переднего переката рукава, как показано на чертеже.

От нижней точки переднего переката рукава отложить по наклонной прямой значение $1/2\text{Шпр}$ до пересечения с нижней линией базисной сетки чертежа — получена линия низа рукава.

Это же значение плюс 3,5–4,5 см отложить по линии локтя от линии переднего переката рукава вправо и соединить полученную точку с точкой на линии низа.

От точки Äe отложить по прямой значение Ширины рукава по наклонной до ее пересечения с верхней горизонтальной базисной сетки, из полученной точки провести перпендикуляр вниз. По перпендикуляру отложить $1/4\text{Шпр}$ и из полученной точки провести короткий перпендикуляр к этой линии влево и вправо.

Верхнюю горизонталь разделить, как показано на чертеже, и начертить вспомогательные линии для построения линии оката верхней и нижней частей рукава.

Для переноса линии переднего среза рукава отложить от линии переднего переката рукава по 4 см влево и вправо.

РАЗМЕРНЫЕ ПРИЗНАКИ ДЛЯ ПОСТРОЕНИЯ ЧЕРТЕЖА РУКАВА

Ah/Впр	Высота проймы	44,7 см	$1/2$ 22,4 см
Au/Дпр	Длина проймы	53,4 см	26,7 см
Ad/Шпр	Ширина проймы	14,0 см	
Äsw/ Шпр	Ширина рукава внизу	31,0 см	15,5 см
Älg/Др	Длина рукава	64,0 см	
Äb/ Шр	Ширина рукава по наклонной	24,7 см	$= 1/2\text{Дпр} \text{ J. } 1,5-2,5 \text{ см}$
Kgh/Вок	Высота оката	17,2 см	$= 1/2\text{Впр} \text{ J. } (1/10 \text{ от } 1/2\text{Впр} + 2,5-3,5 \text{ см})$

Начертить линии передних срезов верхней и нижней частей рукава параллельно линии переднего переката рукава.

Оформить плавные линии оката на верхней и нижней частях рукава, как показано на чертеже. Зеркально скопировать участок от знака $\dot{A}e$ до верхней точки линии переднего среза нижней части рукава влево относительно линии переднего переката рукава до пересечения с линией переднего среза верхней части рукава.

Для определения положения нижних точек линий передних срезов верхней и нижней частей рукава надо через нижнюю точку линии переднего переката рукава начертить вспомогательную горизонталь влево и вправо. От точек пересечения с этой горизонталью линий передних срезов обеих частей рукава начертить линии низа.

Нижнюю часть рукава скопировать с чертежа и проверить линии срезов в местах сопряжений.

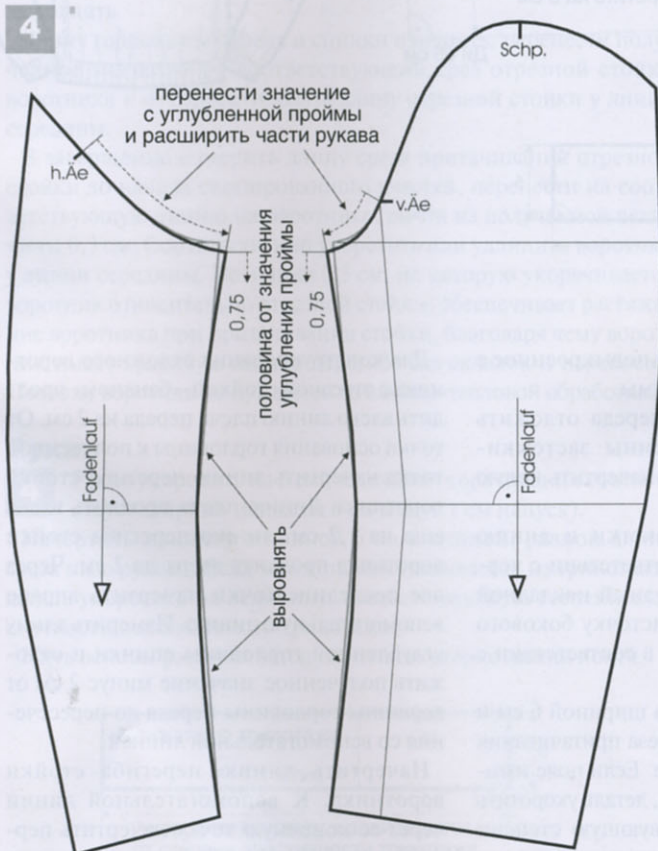
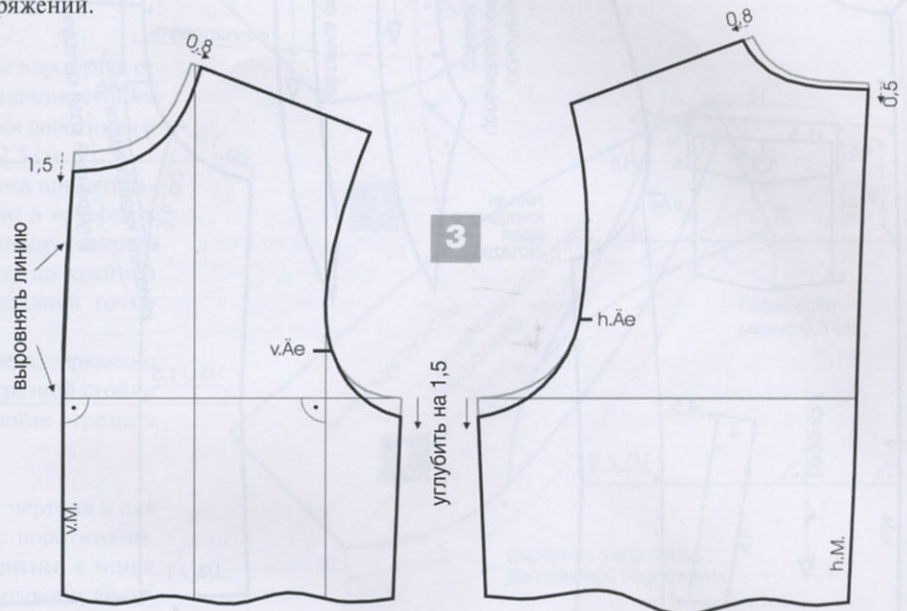
Проверить прибавку на посадку по окату рукава. В зависимости от материала она должна составлять 4–6% от Длины проймы. При необходимости разрезать рукав от верхней точки оката до линии низа. Раздвинуть или наложить части рукава друг на друга на необходимую величину в области оката.

Подготовка чертежа базовой основы куртки

3 Для всех моделей курток чертеж базовой основы следует подготовить следующим образом: пройму углубить на 1,5 см и начертить новую линию проймы перед и спинки от контрольных знаков втачивания рукава до боковых линий.

Горловину углубить по средней линии спинки на 0,5 см, по линии плеча — расширить на 0,8 см, по линии середины переда — углубить на 1,5 см и начертить новую линию горловины перед и спинки.

Оформить плавной линией угол на линии середины переда в области линии груди.



4 На чертеже неуглубленной проймы измерить длину участка от переднего до заднего контрольного знака втачивания рукава и перенести полученное значение на чертеж рукава для определения местоположения заднего контрольного знака втачивания рукава.

Половину величины углубления проймы (здесь: 0,75 см) отложить на обеих частях рукава от линии оката вниз, длину углубленной проймы измерить между обоими контрольными знаками втачивания рукава, сравнить с длиной соответствующего участка оката рукава и равномерно расширить части рукава по линиям передних срезов на полученную величину разницы длины линий.

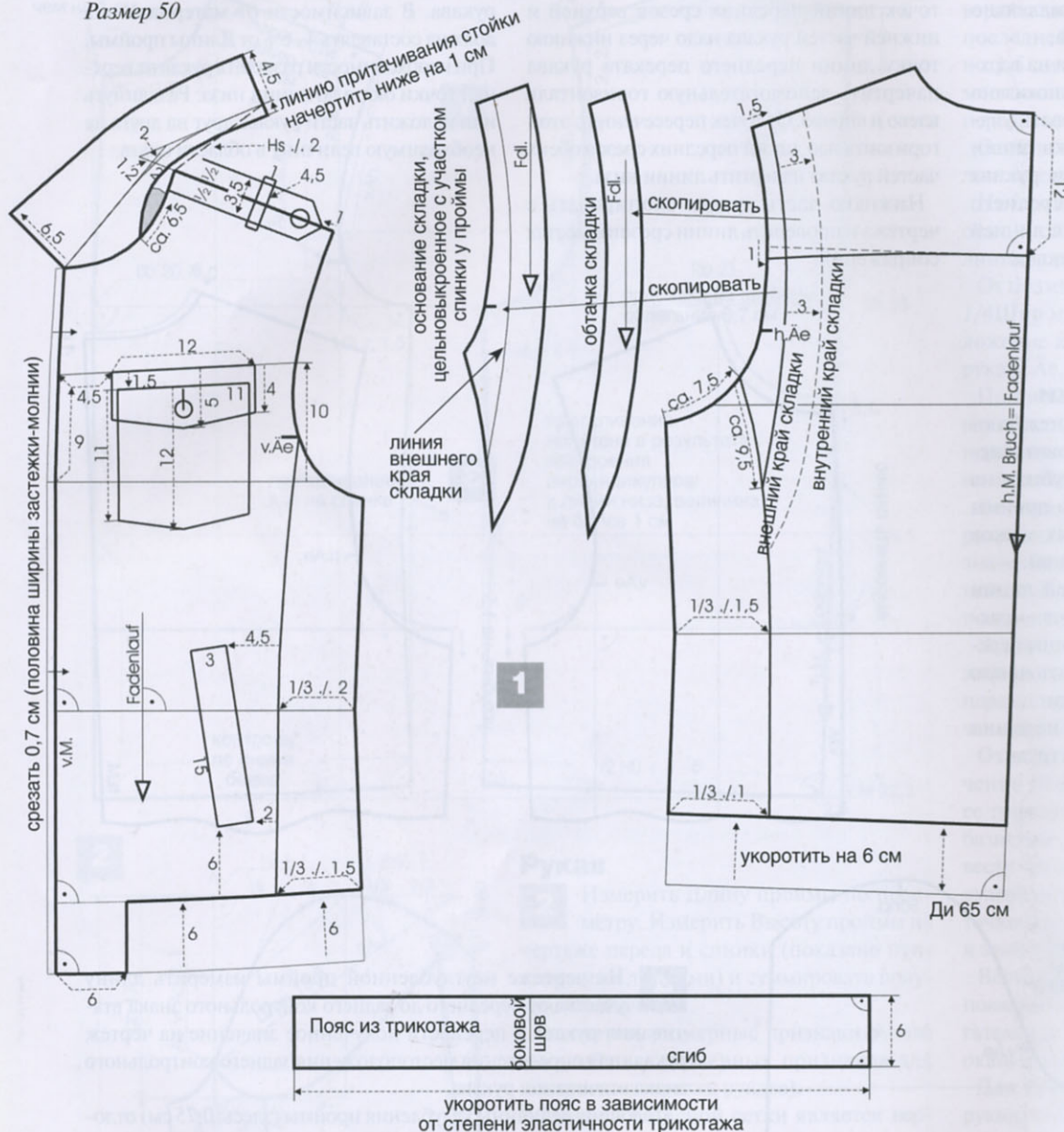
Начертить новую плавную линию локтевого среза рукава.

Copyright M. Müller & Sohn, München
Разрешается для использования только
в личных целях. Воспроизводство
и копирование с коммерческой или
обучающей целью запрещено.

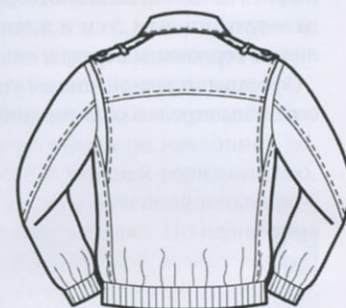
КУРТКА С ЭЛАСТИЧНЫМ ПОЯСОМ И МАНЖЕТАМИ

Основой для моделирования служит чертеж базовой основы мужской куртки без припусков на швы.

Размер 50



Модель 1



Чертеж модели

1 Модельная длина изделия равна 65 см. Перед и спинку параллельно линии низа укоротить на 6 см (ширина пояса из трикотажа) за исключением участка шириной 6 см у линии середины переда.

Для построения кокетки спинки отложить от горловины 12 см вниз по средней линии спинки и провести перпендикуляр к ней до линии проймы. По линии проймы отложить из полученной точки 1 см вниз и начертить линию кокетки.

Начертить линию рельефа и отметить местоположение складки-гольф в соответствии с чертежом.

На расстоянии 3 см от складки начертить линию внутреннего края складки и скопировать с чертежа обтачку складки и

основание складки, цельновыкраенное с участком спинки у проймы.

От линии середины переда отложить вправо половину ширины застежки-молнии (здесь: 0,7 см) и начертить новую линию середины переда.

Начертить линию кокетки и линию рельефа на перед в соответствии с чертежом. Начертить нагрудный накладной карман с клапаном и листочку бокового кармана, а также погон в соответствии с чертежом.

Начертить деталь пояса шириной 6 см и длиной, равной длине среза притачивания пояса на перед и спинке. Если пояс изготавливается из трикотажа, деталь укоротить на величину, соответствующую степени эластичности используемого трикотажа.

Для конструирования отложного воротника с отрезной стойкой-«бананом» продлить влево линию плеча переда на 2 см. От точки основания горловины к полученной точке начертить линию перегиба стойки воротника. Линию плеча продлить влево еще на 1,2 см, линию перегиба стойки воротника продлить вверх на 2 см. Через две последние точки начертить вправо вспомогательную линию. Измерить длину углубленной горловины спинки и отложить полученное значение минус 2 см от вершины горловины переда до пересечения со вспомогательной линией.

Начертить линию перегиба стойки воротника. К вспомогательной линии через ее конечную точку начертить перпендикуляр, по которому вверх отложить

4,5 см (ширина отлета воротника). Из полученной точки провести короткий перпендикуляр влево и оформить срезы отлета и конца воротника в соответствии с чертежом. На 1 см ниже линии перегиба стойки начертить линию притачивания стойки, заканчивающуюся примерно на 6,5 см ниже линии плеча. Образовавшийся у горловины угол (участок, окрашенный серым цветом) скопировать с чертежа.

Нить основы на передке расположена параллельно нижнему участку линии середины, на спинке и кокетке спинки — вдоль средней линии.

Воротник

2 Воротник скопировать с чертежа передка. На воротнике от крайней передней точки линии притачивания стойки начертить перпендикуляр к линии перегиба стойки воротника и продлить его вверх от линии перегиба стойки на 2,5 см.

По линии середины воротника отложить от линии притачивания стойки вверх 2,5 см (высота отрезной стойки) и начертить линию среза втачивания отрезной стойки в горловину (сзади — параллельно линии перегиба стойки воротника) до крайней точки на перпендикуляре, начерченном от передней точки линии притачивания стойки.

Угол горловины, скопированный с чертежа передка, зеркально скопировать, совместить с линией втачивания отрезной стойки в горловину и оформить линию среза притачивания отрезной стойки к воротнику.

3 Отрезную стойку воротника скопировать с чертежа и для контроля в передней части совместить с воротником. Линии воротника и стойки должны быть конгруэнтны, а линия среза втачивания отрезной стойки воротника в горловину должна иметь гармоничную форму, при необходимости ее следует выровнять.

Длину горловины передка и спинки измерить, перенести полученное значение на соответствующий срез отрезной стойки воротника и откорректировать длину отрезной стойки у линии середины.

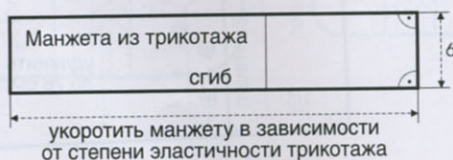
В завершение измерить длину среза притачивания отрезной стойки до начала скопированного участка, перенести на соответствующую линию на воротнике, вычтя из полученной величины 0,3 см. Соответственно укоротить или удлинить воротник у линии середины. Величина 0,3 см, на которую укорачивается воротник относительно отрезной стойки, обеспечивает растяжение воротника при притачивании стойки, благодаря чему воротник имеет красивую линию перегиба без складок и перекосов. Поэтому воротник не нуждается во влажно-тепловой обработке.

Рукав

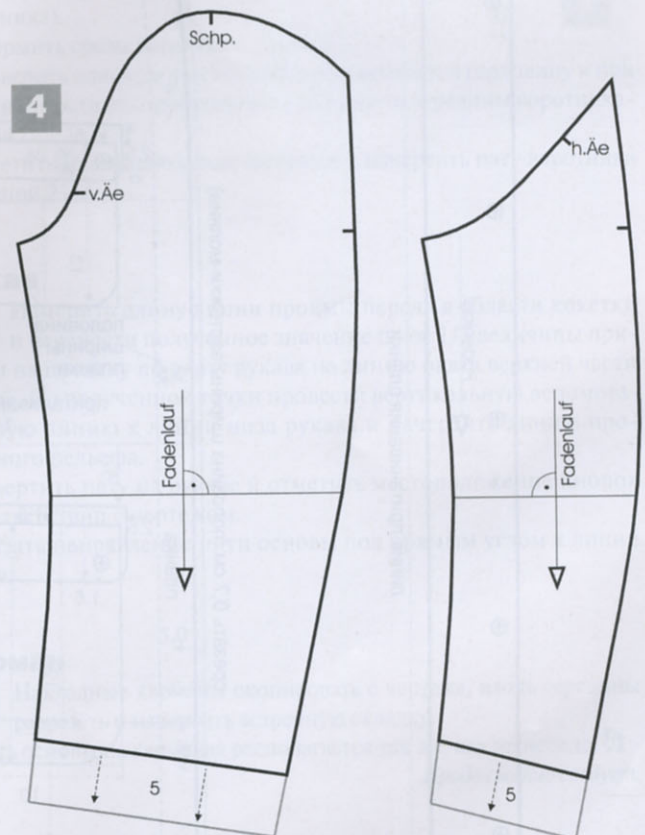
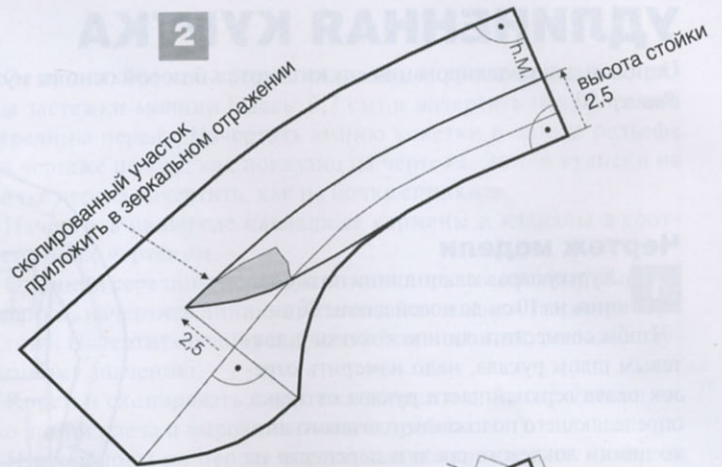
4 Рукав укоротить на 5 см (величина укорачивания соответствует ширине манжеты 6 см минус 1 см напуск).

Начертить манжету шириной 6 см и длиной, равной длине среза низа рукава. Если манжета изготавливается из трикотажа, деталь укоротить на величину, соответствующую степени эластичности используемого трикотажа.

Нить основы располагается перпендикулярно линии локтя.



укоротить манжету в зависимости от степени эластичности трикотажа



укоротить на 6 см минус напуск 1 см

УДЛИНЕННАЯ КУРТКА

Основой для моделирования служит чертеж базовой основы мужской куртки без припусков на швы.

Размер 50

Чертеж модели

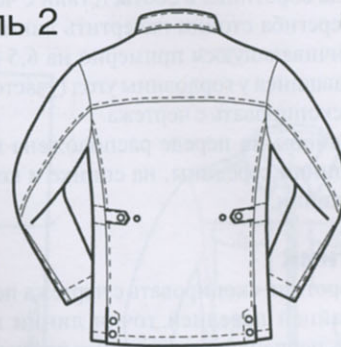
1 Куртку параллельно линии низа удлинить на 10 см до новой длины 76 см.

Чтобы совместить линию кокетки с локтевым швом рукава, надо измерить отрезок оката верхней части рукава от знака, определяющего положение плечевого шва, до линии локтевого среза и перенести на линию проймы спинки, вычтя $\frac{2}{3}$ величины прибавки на посадку по окату. Из полученной точки провести перпендикуляр к средней линии спинки, на 1 см выше него провести параллельную вспомогательную линию и оформить линию среза кокетки.

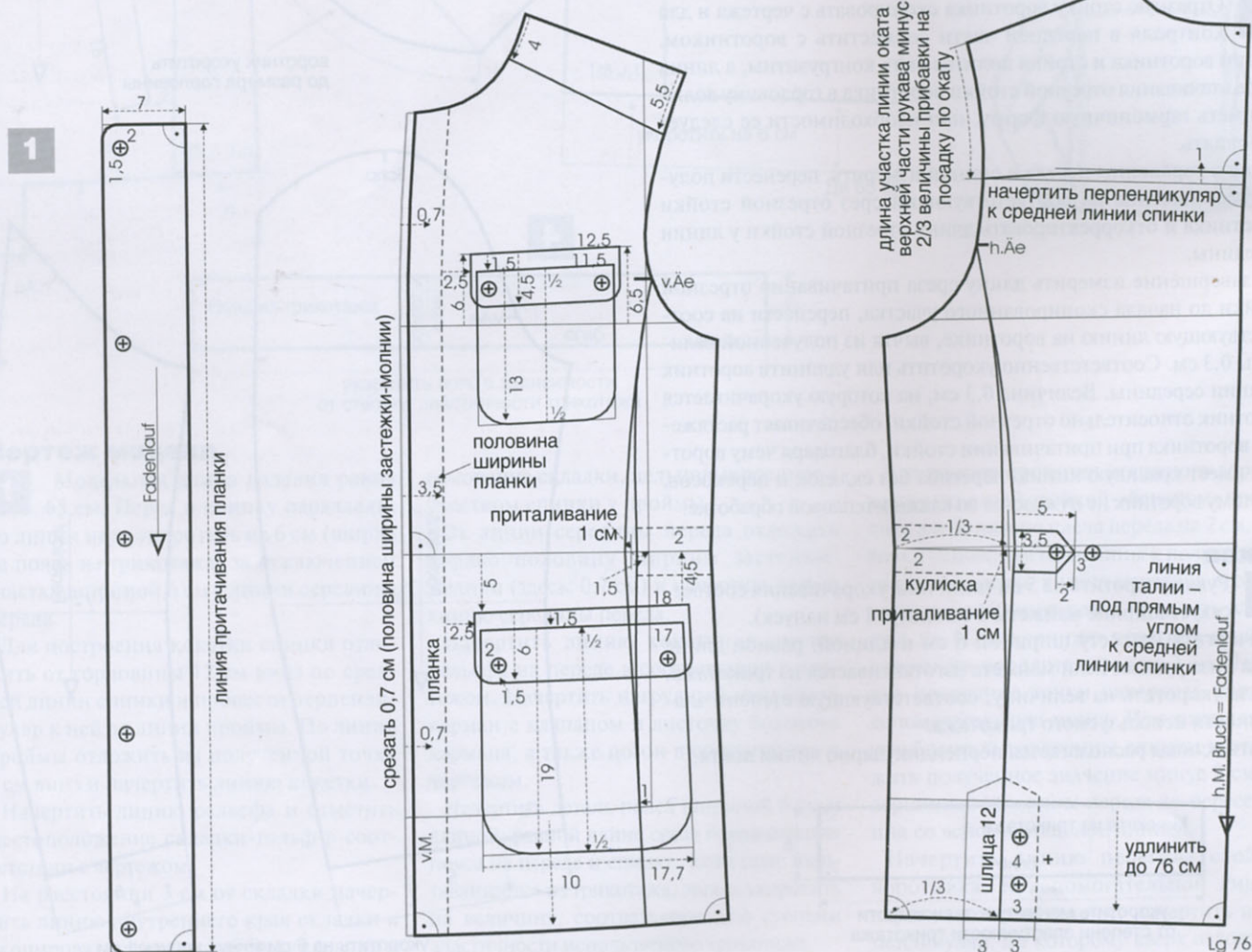
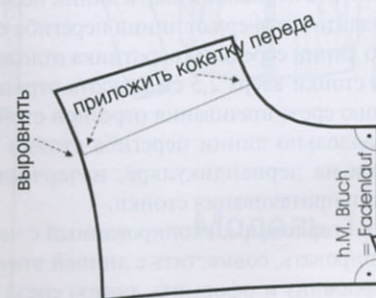
Начертить линию рельефа на спинке в соответствии с чертежом.

По линии рельефа, внизу, отметить шлицу длиной 12 см, начертить линию отделочной строчки и припуск нижней стороны шлицы.

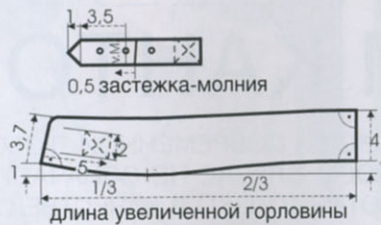
Модель 2



Для построения кулиски начертить линию талии от боковой линии под прямым углом к средней линии спинки. Начертить кулиску шириной 4 см, располагая ее продольную середину вдоль линии талии. Начертить хлястик, регулирующий объем изделия по линии талии, как показано на чертеже. В готовом изделии хлястик вытягивается из кулиски через отверстие в шве рельефа.

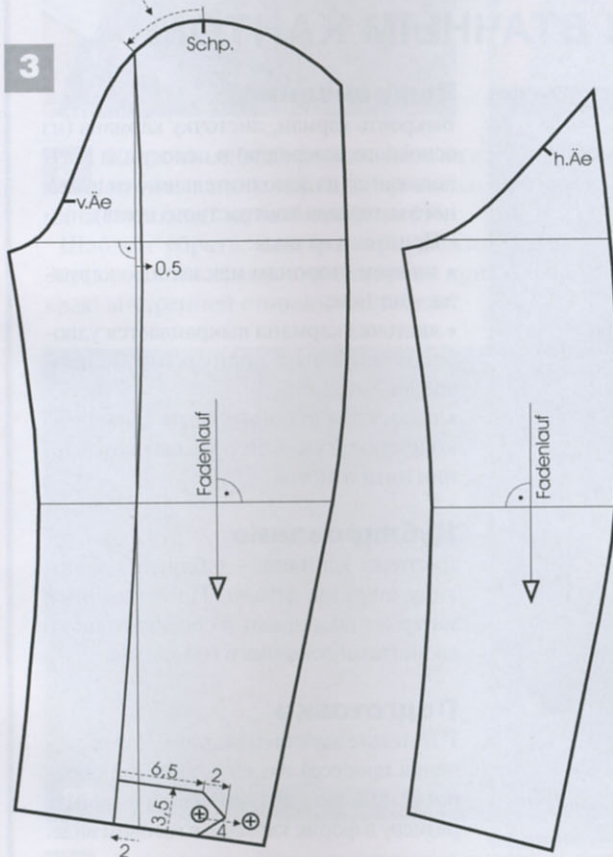


2

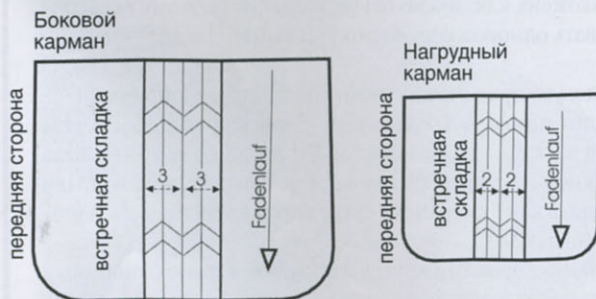


длина линии проймы кокетки переда плюс 1/3 величины прибавки на посадку по окату

3



4



От линии середины переда отложить вправо половину ширины застежки-молнии (здесь: 0,7 см) и начертить новую линию середины переда. Начертить линию кокетки и линию рельефа на чертеже переда, как показано на чертеже. Линии кулиски на бочке переда начертить, как на бочке спинки.

Начертить на передне накладные карманы и клапаны в соответствии с чертежом.

От линии середины переда отложить вправо половину ширины планки, начертить линию притачивания планки и измерить ее длину. Начертить планку шириной 7 см и длиной, равной полученному значению.

Кокетки скопировать с чертежа переда и спинки, совместить по линии плеча и выровнять линию проймы.

Нить основы на передне расположена параллельно нижнему участку линии середины переда, на спинке и кокетке — вдоль средней линии.

Воротник-стойка

2 Основой базисной сетки является горизонталь.

Измерить длину углубленной и расширенной горловины спинки и переда и суммировать полученные значения.

Из исходной точки отложить влево полученное значение длины горловины спинки и переда. От начальной и конечной точек этого отрезка отложить по 1 см вертикально вверх.

Разделить отрезок базисной горизонтали на три части и начертить линию втачивания воротника в горловину в соответствии с чертежом.

По линии середины воротника отложить 4 см вверх для определения высоты воротника-стойки, от крайней левой точки на линии втачивания воротника в горловину начертить перпендикуляр к этой линии и отложить по нему 3,7 см вверх (линия переднего края воротника).

Оформить срезы воротника-стойки.

Проверить длину линии втачивания воротника в горловину и при необходимости откорректировать ее у линии середины воротника-стойки.

Отметить местоположение застежки и начертить пату воротника шириной 2 см.

Рукав

3 Измерить длину линии проймы переда в области кокетки и перенести полученное значение плюс 1/3 величины прибавки на посадку по окату рукава на линию оката верхней части рукава. Из полученной точки провести вертикальную вспомогательную линию к линии низа рукава и начертить линию продольного рельефа.

Начертить пату на рукаве и отметить местоположение кнопок в соответствии с чертежом.

Указать направление нити основы под прямым углом к линии локтя.

Карман

4 Накладные карманы скопировать с чертежа, вдоль середины разрезать и начертить встречную складку.

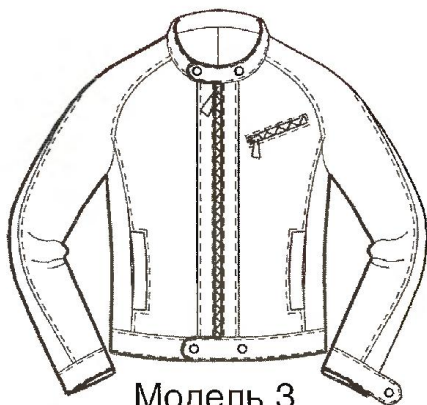
Нить основы на карманах располагается так же, как на передне.

Продолжение следует.

часть 2

СТИЛЬНЫЕ КУРТКИ ДЛЯ НАСТОЯЩИХ МУЖЧИН

Продолжение. Начало см. в «Ателье» № 12/2010



Модель 3

КУРТКА С РУКАВАМИ ПОКРОЯ РЕГЛАН

- Воротник-стойка с застежкой на кнопки
- Вдоль бортов – притачные планки
- Застежка-молния с открытыми звеньями
- Нагрудный прорезной карман с застежкой-молнией
- Боковые карманы с листочками, интегрированными в рельефы
- Пояс с застежкой на кнопки
- Рукава покроя реглан с усилением в области локтя
- Притачные манжеты с застежкой на кнопки



Модель 4

БАЙКЕРСКАЯ КУРТКА

- Большой воротник с отрезной стойкой
- Асимметричная застежка-молния
- Усилители (накладки) на плечах и локтях
- Накладной нагрудный карман с клапаном
- Боковые прорезные карманы с застежками-молниями
- Пояс с пряжкой спереди
- Более длинная спинка с выстеганным притачным поясом-вставкой



Michael Bastian



Размер 50

2

передняя линия

совместить

Fadenlauf

Бочок куртки

задняя линия

$\frac{1}{2}$ $\frac{1}{2}$

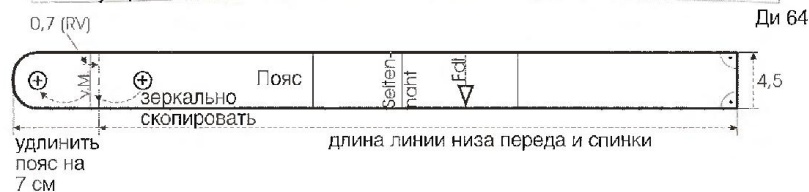
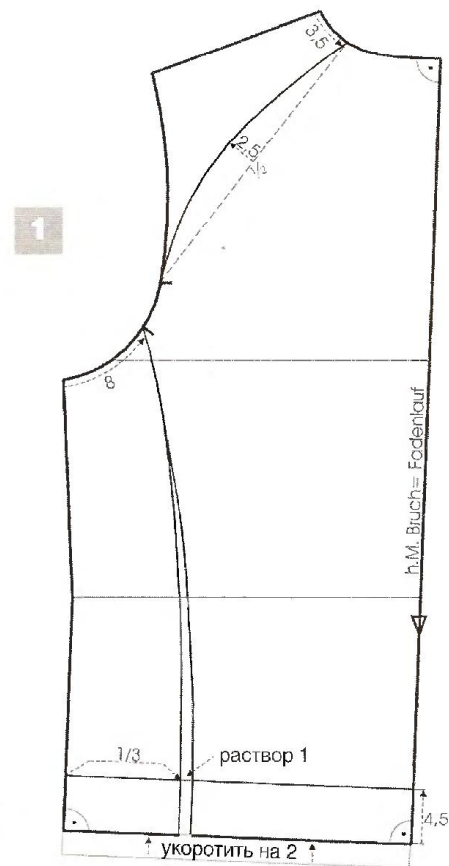
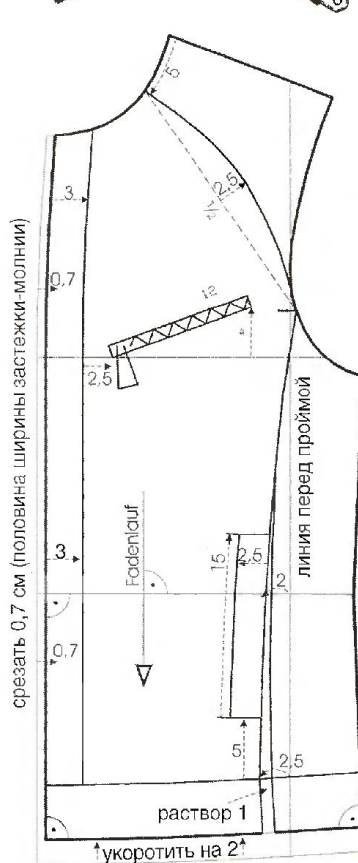
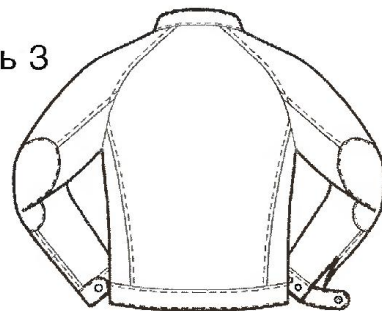
перенести по половине раствора вытачки

совместить

выровнять



Модель 3



От середины отрезка базисной горизонтали отложить 0,5 см вверх и начертить линию втачивания воротника в горловину в соответствии с чертежом.



По линии середины (сзади) отложить 4 см вверх для определения высоты воротника-стойки. Спереди начертить перпендикуляр к линии среза втачивания воротника длиной 4 см.

Оформить срезы воротника-стойки.

У переднего края удлинить воротник-стойку на 0,7 см (половина ширины застежки-молнии) — получена передняя линия середины воротника-стойки. От этой линии вдоль продольной линии середины воротника отложить 6 см вправо — припуск на застежку, провести вспомогательную линию края застежки и зеркально скопировать припуск застежки влево относительно передней линии середины воротника. Оформить линии припуска застежки и отметить местоположение кнопок.

Проверить длину линии среза втачивания воротника и при необходимости откорректировать у линии середины воротника (сзади).

Для построения рукава покроя реглан потребуется одношовный рукав, его построение показано ниже.

Построение одношовного втачного рукава базовой основы мужской куртки

4 Измерить Длину проймы. Измерить Высоту проймы на чертеже переда и спинки базовой основы куртки и суммировать полученные значения.

Рассчитать размерные признаки рукава (см. таблицу размерных признаков для построения чертежа рукава в «Ателье» № 12/2010).

Основой базисной сетки является вертикаль.

Из исходной точки А отложить вниз по вертикали значения $Kgh/Vок$ и $\bar{A}lg/Др$. Из последней полученной точки отложить по 1 см вверх и вниз для определения местоположения нижних точек линий переднего и локтевого перекатов.

Определить местоположение линии локтя в соответствии с чертежом и провести из полученных точек горизонтальные линии вправо.

От подмышечной линии отложить вверх $1/4Шпр$ минус 1 см — получено местоположение контрольного знака втачивания рукава $\bar{A}е$.

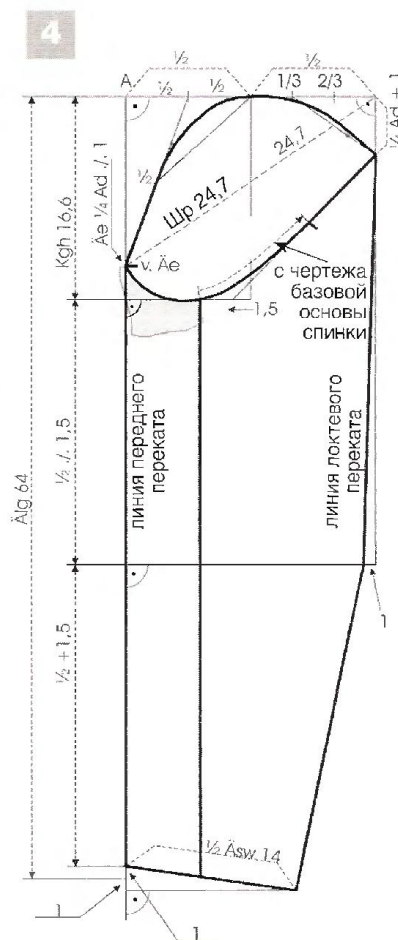
От точки, определяющей положение нижней точки на линии переднего переката рукава, отложить по наклонной прямой значение $1/2Шрн$ до пересечения с нижней линией базисной сетки чертежа.

От точки $\bar{A}е$ отложить значение $Шр$ по наклонной прямой до ее пересечения с верхней горизонталью базисной сетки, из полученной точки провести перпендикуляр вниз до линии локтя.

От верхней точки по перпендикуляру отложить $1/4Шпр$ плюс 1 см, из полученной точки начертить линию локтевого среза рукава (с отводом ее на 1 см влево на линии локтя) до точки на линии низа.

Верхнюю горизонталь разделить, как показано на чертеже, и начертить вспомогательные линии для построения верхней линии оката рукава.

Вспомогательную линию для построения нижней линии оката рукава начертить в соответствии с чертежом, со смещением на 1,5 см влево относительно середины отрезка подмышечной линии.



Скопировать участок проймы переда от знака $\bar{A}е$ до боковой линии на чертеже базовой основы куртки. Приложить скопированный участок проймы переда к окату рукава так, чтобы знаки $\bar{A}е$ на пройме и рукаве совпали, а точка, определяющая положение боковой линии переда, располагалась на подмышечной линии рукава. Из последней точки начертить вертикаль вниз — это линия нижнего шва рукава.

Оформить линию оката рукава, как показано на чертеже.

На чертеже базовой основы куртки измерить участок проймы спинки от боковой линии до контрольного знака втачивания рукава $\bar{h}.\bar{A}е$, перенести полученное значение на соответствующий участок рукава и отметить местоположение заднего контрольного знака втачивания рукава $\bar{h}.\bar{A}е$.

Рукав скопировать с чертежа и начертить вразворот. Проверить сопряжение линий.

Построение линии верхнего шва на одношовном рукаве

5 Измерить участки проймы переда и спинки от контрольных знаков втачивания рукава до линии плеча и перенести полученные значения плюс 0,5 см на линию оката рукава соответственно.

Полученный у высшей точки оката участок разделить в соотношении $2/3$ и $1/3$ и провести из полученной точки вспомогательную линию под прямым углом к линии локтя.

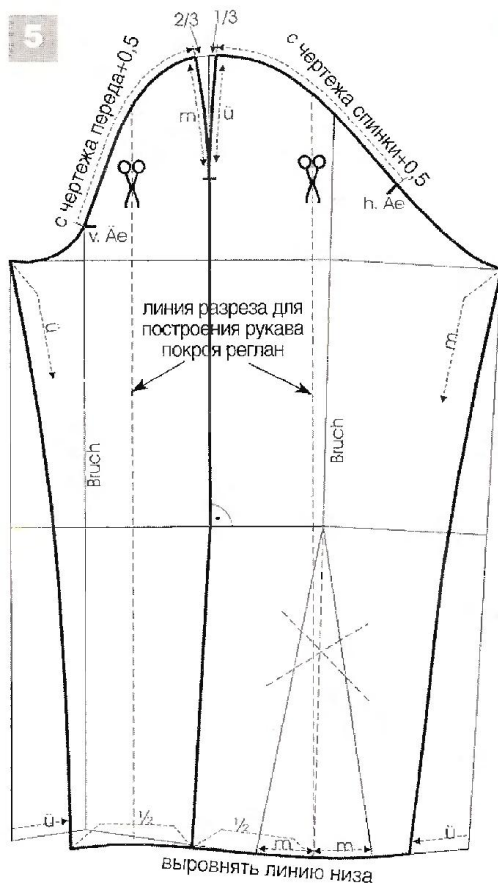
Оформить верхний участок линии верхнего среза передней части рукава плавными линиями. Измерить длину верхнего закругленного участка линии верхнего среза на передней части рукава и перенести полученное значение на линию верхнего среза задней части рукава, откорректировать линию оката.

Раствор локтевой вытачки по линии низа измерить, разделить пополам. Отложить от линий нижнего шва рукава внутрь по половине раствора вытачки. Начертить линии срезов рукава, как показано на чертеже. Длину линии локтевого среза измерить и перенести полученное значение на линию переднего среза рукава.

Начертить линию верхнего среза рукава от линии локтя вниз так, чтобы ее нижняя точка располагалась посередине между передним срезом рукава и линией середины вытачки.

Начертить новую линию низа рукава.

Начертить на частях рукава линии разрывов, необходимые для построения рукава покроя реглан и разрезать части рукава по ним.



Построение рукава покроя реглан на спинке

7 Отложить по горизонтали от контрольного знака втачивания рукава 1 см наружу (как на передне) для получения точки совмещения и отметить на линии плеча величину наложения передней части рукава на линию плеча переда (здесь: 1 см).

Разрезанную заднюю часть рукава совместить с полученными точками. Скопировать с передней части рукава участок расширения по нижней линии и перенести его к соответствующему срезу задней части рукава. Скопированный участок совмещается по линии низа, поэтому автоматически определяется точная величина углубления и расширения задней части рукава. Оформить плавную линию оката локтевой части рукава, начиная от заднего контрольного знака втачивания рукава $h.Ae$ до точки углубления и расширения нижней части рукава.

Измерить длину проймы спинки от контрольного знака втачивания рукава $h.Ae$ до боковой линии, сравнить с длиной оката локтевой части рукава и при необходимости адаптировать.

В данном примере получена небольшая прибавка на посадку по нижнему участку оката части рукава, которая может остаться на чертеже. Оформить линию верхнего среза рукава покроя реглан.

Построение рукава покроя реглан на передне

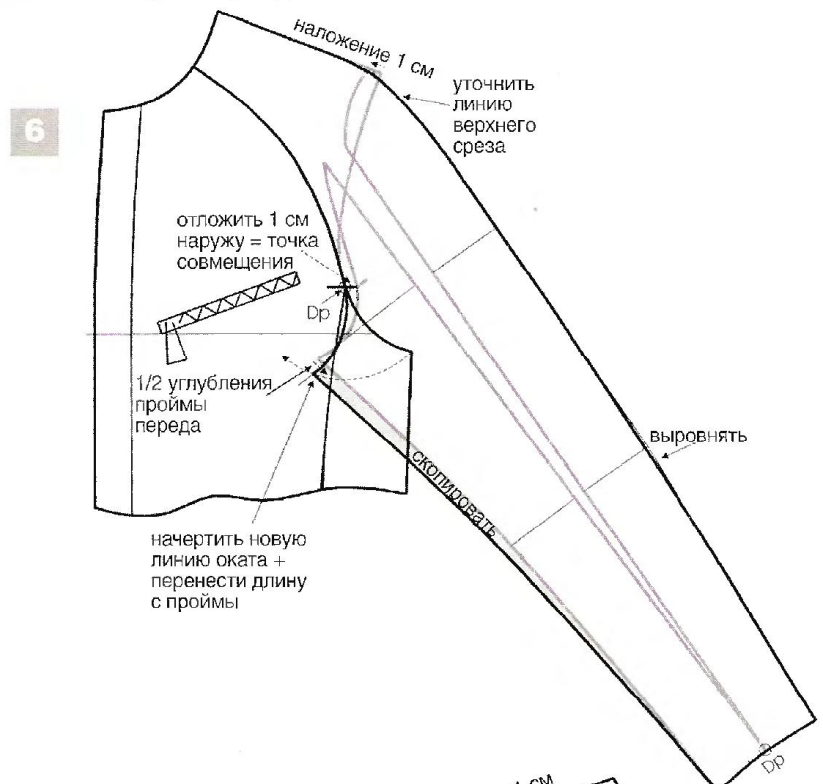
6 От переднего контрольного знака втачивания рукава отложить по горизонтали 1 см наружу — получена точка совмещения части рукава и переда.

Разрезанную переднюю часть рукава совместить с передом в точке совмещения и развернуть часть рукава так, чтобы по линии плеча образовалось наложение деталей величиной 1 см.

Переднюю часть рукава у нижней точки оката углубить на половину величины углубления проймы переда (здесь: 0,75 см) и начертить перпендикуляр к нижней линии части рукава. Затем начертить дугу с центром в точке Ae через верхнюю точку боковой линии переда до точки пересечения с перпендикуляром углубления передней части рукава.

Начертить полную линию нижнего участка оката рукава от контрольного знака Ae до точки его расширения. Измерить длину участка проймы от контрольного знака Ae до боковой линии и перенести полученное значение на соответствующий участок оката. При необходимости откорректировать длину линии оката рукава.

Начертить новую линию нижнего среза рукава покроя реглан до линии низа и уточнить линию верхнего среза рукава.



Моделирование рукава

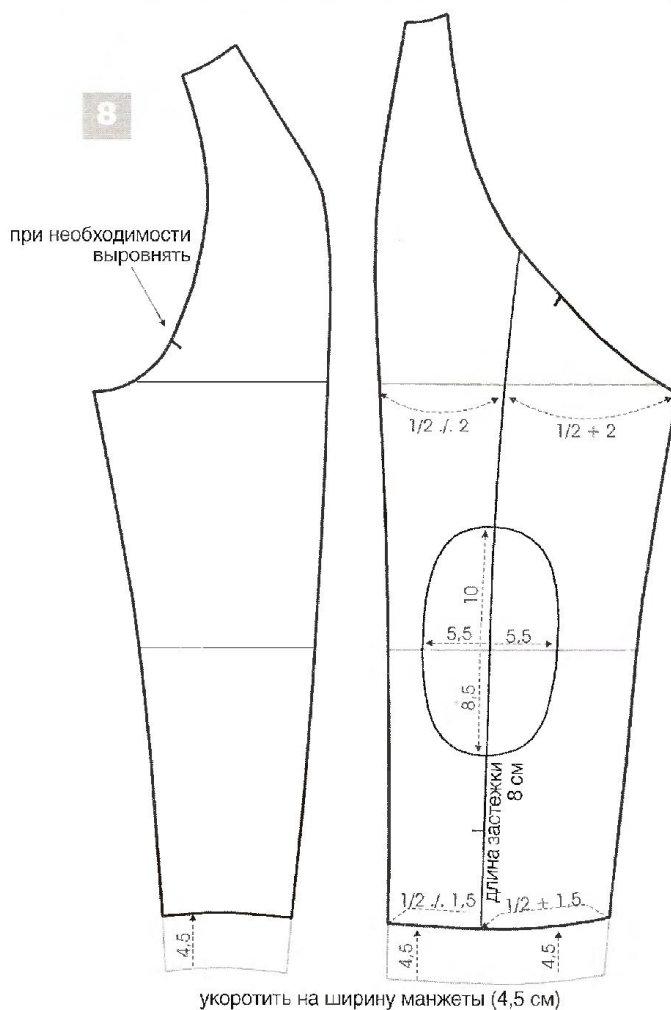
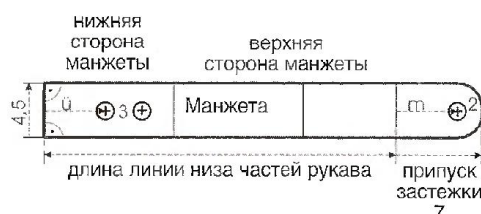
8 Части рукава скопировать с чертежа, при необходимости выровнять негармоничные сопряжения.

По линии низа обе части укоротить на 4,5 см — ширину манжеты.

Начертить на зашней части рукава линию продольного рельефа и локтевую накладку в соответствии с чертежом и отметить местоположение застежки длиной 8 см.

Длину новой линии низа частей рукава измерить и в соответствии с полученным значением начертить манжету шириной 4,5 см. Начертить припуск застежки манжеты. Измерить расстояние от кнопки до начала припуска застежки. Перенести на противоположную сторону манжеты и отметить местоположение нижней части кнопки, а также на расстоянии 3 см от нее — второй кнопки для регулировки длины манжеты.

Пить основы расположена под прямым углом к линии локтя.



БАЙКЕРСКАЯ КУРТКА

Основой для моделирования служит чертеж базовой основы мужской куртки без припусков на швы.

Размер 50

Чертеж модели

1 Спинку вдоль средней линии между линией талии и линией низа заузить на 1 см, как показано на чертеже, от линии талии вверх среднюю линию спинки оформить плавной линией (линия среднего шва спинки).

Начертить кокетку, линию рельефа и пояс-вставку в соответствии с чертежом. По линии рельефа приталить спинку на 1 см, как показано на чертеже.

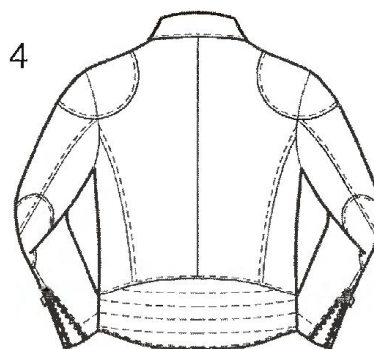
Из-за формы удлиненного сиди пояса-вставки укорачивается длина куртки по боковым линиям. Измерить длину боковой линии спинки и перенести ее на боковую линию переда. Начертить линию низа переда, как показано на чертеже.

Горловина переда углубляется на 2,5 см по линии середины переда вместо 1,5 см при подготовке чертежа базовой основы куртки.

Начертить новую линию середины переда, соединив точку основания горловины



Модель 4

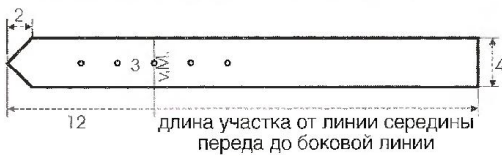


и крайнюю точку на линии низа. В связи с этим у линии груди срезается небольшой участок переда. Измерить срезанный участок по линии груди и расширить на полученную величину перед на верхнем участке боковой линии.

Начертить кокетку переда в соответствии с чертежом.

Для построения линии края борта (левой части переда) и линии рельефа (правой

части переда, в который втачивается одна сторона застежки-молнии) надо сначала определить ширину лацкана (= положение рельефа) по линии уступа и отложить ее слева от линии середины переда. Затем скопировать начерченный участок вправо относительно линии середины переда и отсюда начертить первоначальную линию края борта и рельефа до линии низа. Участок по линии середины переда между



линией груди и линией талии разделить пополам и на этом уровне отметить начало лацкана правой части переда.

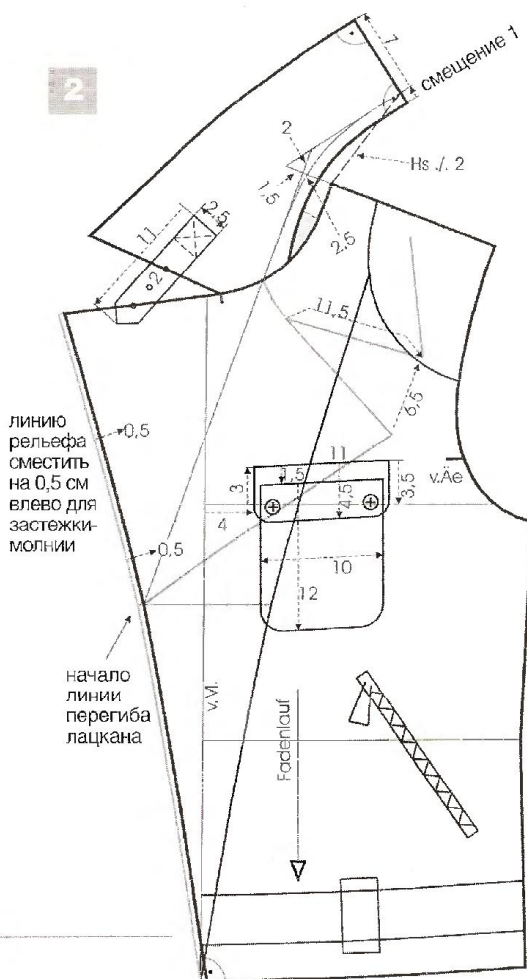
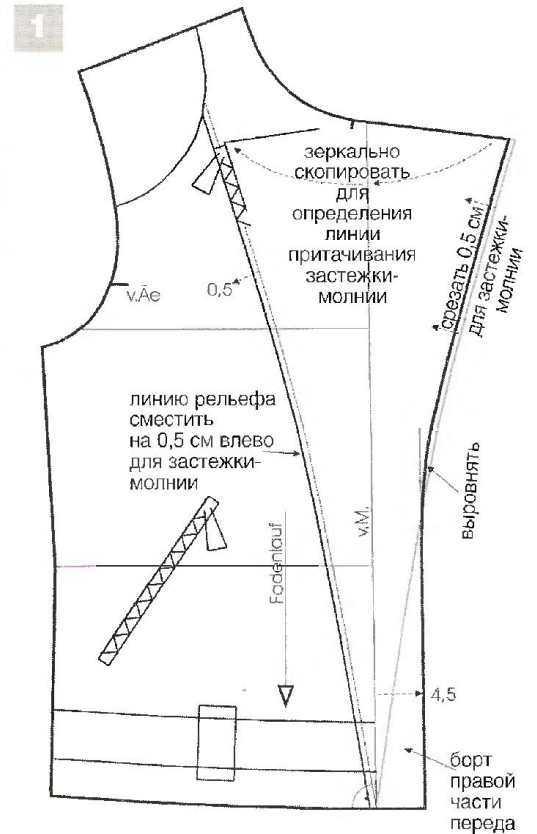
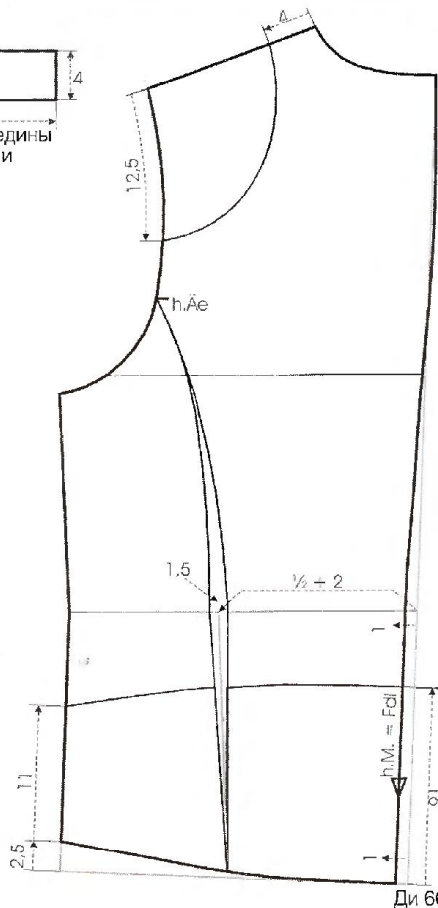
Начертить линию рельефа правой части переда до линии кокетки плавной линией (с прогибом 1,5 см на участке между линией талии и линией груди). Зеркально скопировать эту линию вправо относительно линии середины переда и начертить линию уступа лацкана.

Для построения линии втачивания воротника отметить точку на 1 см влево от линии середины переда.

Отметить на передне местоположение пояса и шлевки для пояса.

Измерить длину участка от боковой линии переда до линии середины переда и начертить пояс в соответствии с чертежом.

Нить основы на передне расположена параллельно линии середины, на спинке — вдоль нижнего участка средней линии или сгиба пояса-вставки.



2 Перед зеркально скопировать с чертежа. Так как звенья застежки-молнии должны быть открыты, то от линии края борта левой части переда отложить влево 0,5 см — половине ширины застежки-молнии — и начертить новую линию края борта левой части переда.

На правой части переда срезать край лацкана на 0,5 см для звеньев застежки-молнии (как на левой части переда). Оформить линию края лацкана и борта правой части переда, как показано на чертеже.

Линию рельефа правой части переда сместить влево на половину ширины застежки-молнии (здесь: на 0,5 см). Для определения местоположения звеньев застежки-молнии лацкан зеркально скопировать относительно линии середины переда и сделать отметку.

Продлить линию плеча переда влево на 2,5 см от вершины горловины. Линию края борта разделить пополам на участке от ее верхней точки до уровня верхнего края пояса. От полученной точки на линии края борта до крайней точки продленной линии плеча начертить линию перегиба лацкана и продлить ее вверх от линии плеча на 2 см. Продленную линию плеча продлить влево еще на 1,5 см. Через две последние точки начертить вправо вспомогательную линию для построения воротника.

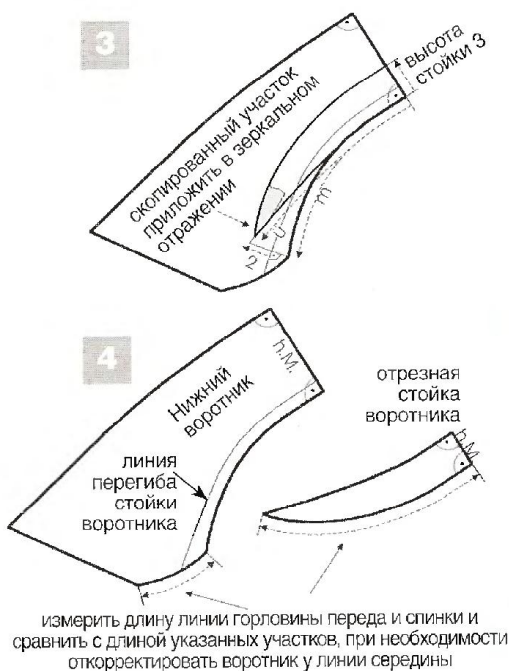
Измерить длину горловины спинки и отложить полученное значение минус 2 см от вершины горловины переда до пересечения со вспомогательной линией.

Начертить линию перегиба стойки воротника, как показано на чертеже. От крайней точки на вспомогательной линии начертить линию середины воротника длиной 7 см (ширина отлета воротника) под прямым углом к вспомогательной линии.

Из полученной точки провести короткий перпендикуляр к линии середины воротника влево и оформить срезы воротника в соответствии с чертежом.

На 1 см ниже линии перегиба стойки воротника начертить линию притачивания отрезной стойки. Образовавшийся у горловины участок (окрашен серым цветом) скопировать с чертежа.

Начертить пату на воротнике, на левой детали переда начертить нагрудный карман, как показано на чертеже.



Воротник

3 Воротник скопировать с чертежа переда. От передней точки линии притачивания отрезной стойки начертить перпендикуляр к линии перегиба стойки воротника и продлить его вверх на 2 см.

По направлению к полученной точке начертить линию притачивания отрезной стойки; измерить длину линии притачивания отрезной стойки на воротнике и пере-

нести это значение на соответствующую линию отрезной стойки.

Скопированный у горловины участок совместить (в зеркальном отражении) с линией притачивания отрезной стойки и начертить линию втачивания отрезной стойки в горловину изделия так, чтобы высота стойки составляла 3 см у линии середины.

4 Отрезную стойку скопировать с чертежа воротника. Длину горловины переда и спинки измерить, перенести полученное значение на соответствующую линию воротника и отрезной стойки и при необходимости удлинить или укоротить воротник и отрезную стойку у линии середины.

Воротник с отрезной стойкой не нуждается во влажно-тепловой обработке.

Рукав

5 Заузить части рукава по линиям локтевых срезов на 2,5 см в области линии низа, для этого развернуть части рукава относительно точки Dp1 и обвести линии локтевых срезов в новом положении. Для придания рукаву более выраженной формы надо разрезать части рукава по линии локтя и развернуть нижние участки относительно точки Dp2 так, чтобы линии локтевых срезов удлинились на 1 см у линии локтя.

При необходимости выровнять линии срезов.

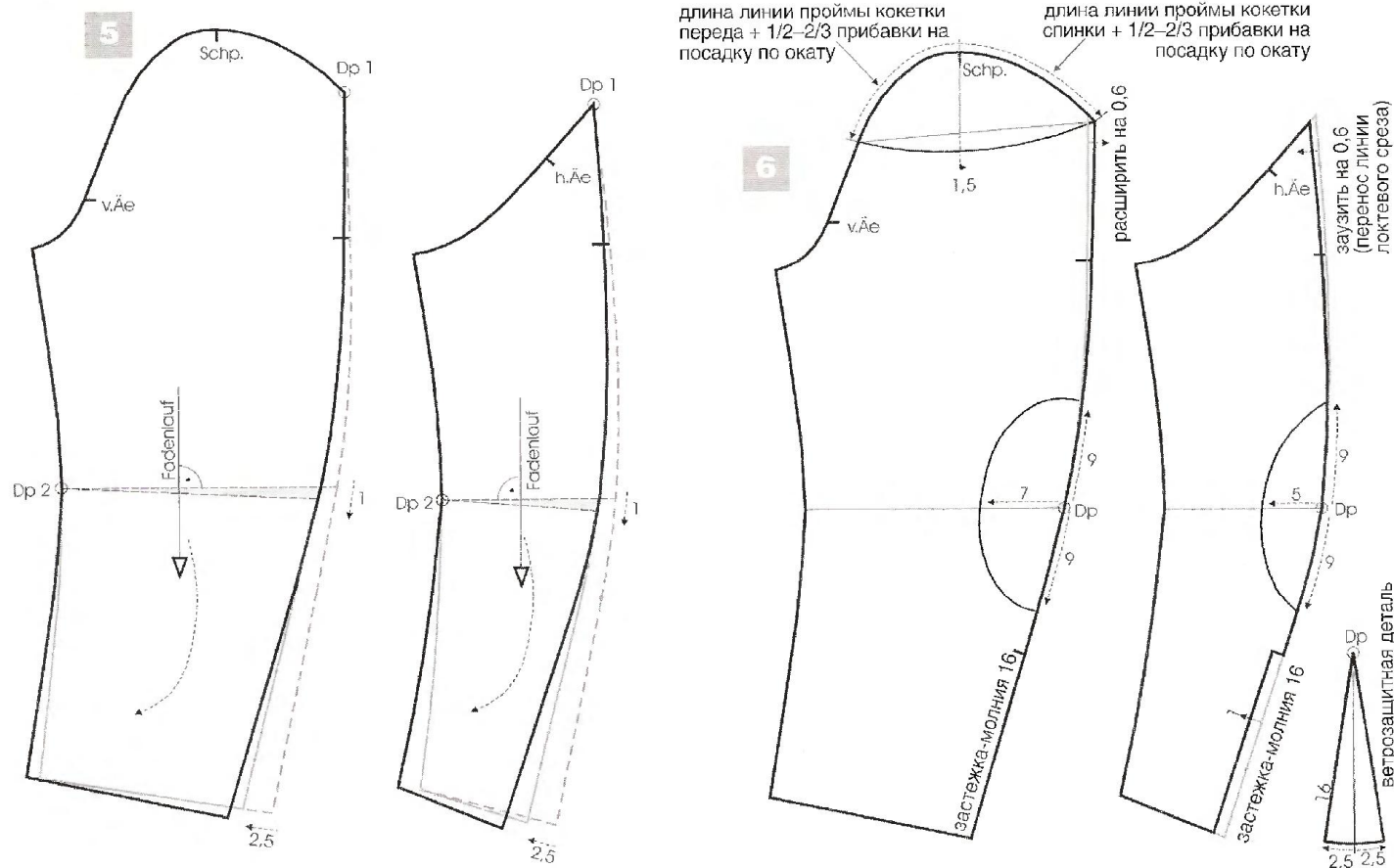
6 Декоративную деталь в верхней части рукава следует начертить так, чтобы ее шов совпал со швами кокеток спинки и переда. Для этого измерить по пройме спинки расстояние от линии плеча до линии кокетки и отложить полученную величину плюс $1/2-2/3$ прибавки на посадку по окату на соответствующем участке оката рукава (вправо от контрольного знака, определяющего положение плечевого шва). Полученная величина выходит за пределы линии оката верхней части рукава, поэтому надо сместить линию локтевого среза в сторону нижней части рукава на необходимую величину (здесь: на 0,6 см), т.е. расширить верхнюю часть рукава и заузить нижнюю часть рукава на ту же величину.

Измерить по пройме переда расстояние от линии плеча до линии кокетки и отложить полученную величину плюс $1/2-2/3$ прибавки на посадку по окату на соответствующем участке оката рукава (влево от контрольного знака, определяющего положение плечевого шва). Соединить полученные точки вспомогательной линией и оформить линию декоративной детали, как показано на чертеже.

На нижней части рукава по линии локтевого среза вырезать участок шириной 1 см для застежки-молнии.

Указать местоположение локтевой накладки и начертить ветрозашитную деталь для застежки рукава.

Нить основы располагается перпендикулярно линии локтя.



КУРТКИ-СОРОЧКИ



Модель 1

Куртка в стиле Мао

- отложной воротник в изделии с открытой застежкой
- цельновыкроенные подборта
- центральная застежка на петли и пуговицы
- четыре накладных кармана



Модель 2

Куртка в рабочем стиле

- отложной воротник
- смещенная застежка на петли и пуговицы
- нагрудный накладной карман с клапаном и застежкой на петлю и пуговицу
- боковые накладные карманы
- рукава с застежками и притачными манжетами

Таблица обозначений

A	начало, исходная точка
Beleg	внутренняя деталь, обтачка, подборт и т.п.
W	уровень седьмого шейного позвонка
m (messen)	измерить
Ü (übertragen)	перенести
v.M./VM	середина переда, переднего полотнища
h.M./HM	средняя линия спинки, середина заднего полотнища
Zusammenlegen/ zus.legen	совместить, закрыть
FL /Fd/ Fadenlauf	направление нити основы
MW	прибавка на свободу облегания
Abnäher	вытачка
Äe	контрольный знак втачивания рукава
h.Äe	задний контрольный знак втачивания рукава

Vh	передняя часть половины брюк
Hh	задняя часть половины брюк
Rt	спинка
St	боковая деталь/бочок
Vt	перед
Sn/SN	боковой срез, шов
f.N.	шов, срез в готовом виде
NZ	припуск на шов
RV	застежка-молния
v.K.	передний угол ластовицы
h.K.	задний угол ластовицы
Z	центр окружности
Lg	длина
kn/kneifen	заложить складку, закрыть раствор

Bruch / Stoffbruch	сгиб
je	по
von	с, от
Naht	шов
Schlitz	разрез, шлица, застежка
ca.	около, примерно
└	прямой угол
≡	сложенная вытачка
✂	разрезать, рассечь
⊖	знак минуса
???	приспособить, приспособить
)))	супюжить
⌘	оттянуть
⌘	складка
1x, 2x	1 деталь, 2 детали
cm	см, сантиметр

БАЗОВАЯ ОСНОВА КУРТКИ-СОРОЧКИ

Перед и спинка

Основой базисной сетки является вертикаль, на которой от точки W, расположенной на уровне седьмого шейного позвонка, отложить вниз значения размерных признаков Rh/Впр.з, Rl/Дтс, Нт/Вб и Lg/Ди. Из всех полученных точек провести перпендикуляры к основной вертикали.

По линии бедер отложить влево от базисной вертикали 2,5 см, соединить полученную точку с точкой W и продлить эту линию вниз до уровня линии низа. Для построения линии низа провести перпендикуляр к средней линии спинки влево.

От точки W отложить влево по линии основания шеи значение Hs/Шш.з + 2 см и провести из полученной точки от линии основания шеи вверх вертикаль длиной 2 см.

Начертить горловину спинки под прямым углом к средней линии спинки.

От средней линии спинки по линии груди отложить влево значение Rb/Шс и провести вверх от полученной точки линию ширины спинки, перпендикулярную линии груди. Отложить по линии ширины спинки от линии груди вверх 1/4Rh/Впр.з, из полученной точки отложить 1,5 см влево.

Для определения угла наклона линии плеча спинки отложить от линии основания шеи (верхней горизонтали базисной сетки) 2,5 см вниз по линии ширины спинки.

Провести вспомогательную линию для определения длины линии плеча спинки, отложить по этой линии от линии ширины спинки влево 2 см и начертить линию плеча спинки в соответствии с чертежом (илл. 1 на стр. 38).

По линии груди от линии ширины спинки отложить влево значение Ad/Шпр, через полученную точку провести перпендикуляр к линии груди (вверх и вниз до линии бедер) — полученная линия перед проймой.

От линии груди отложить по линии перед проймой вверх 1/4Rh/Впр.з и At/Впр.п.

От линии перед проймой по линии груди отложить влево значение размерного признака Bb/Шг. Через полученную точку провести среднюю линию переда вверх и вниз до линии низа. Размерный признак Ba/Шпж на этом чертеже не учитывается, поскольку его величина равна Bb/Шг (см. таблицу размерных признаков).

Начертить перпендикуляр к средней линии переда через точку, определяющую At/Впр.п на линии перед проймой, — получена верхняя линия базисной сетки чертежа переда. Из точки пересечения этой линии и средней линии переда отложить вправо значение Hs/Шш.з плюс 2 см, вниз — значение Hs/Шш.з плюс 3 см. Провести наклонную вспомогательную линию к точке пересечения линии перед проймой и линии груди и отложить по ней значение Hs/Шш.з плюс 2,5 см. Через все полученные точки начертить линию горловины переда по лекалу.

Отложить 4 см вниз от верхней линии базисной сетки чертежа переда для определения угла наклона линии плеча и начертить линию плеча переда. Перенести с чертежа спинки на чертеж переда значение длины линии плеча спинки и начертить вспомогательную линию для построения проймы переда к точке 1/4Впр.з.

Для определения месторасположения боковой линии разделить отрезок линии груди от средней линии переда

до средней линии спинки пополам и через полученную точку провести перпендикуляр до линии низа. На уровне линии талии приталить перед и спинку по 0,5 см и начертить боковые линии: на спинке — до пересечения с линией низа, длину боковой линии спинки измерить и перенести на боковую линию переда. По линии низа получится наложение деталей.

Измерить отрезок средней линии спинки от линии талии до линии низа и отложить полученное значение по средней линии переда вниз. Из полученной точки провести короткий перпендикуляр к средней линии переда вправо, затем продлить линию низа плавной линией до боковой линии. Начертить линию проймы в соответствии с чертежом.

Проверить прибавку на свободное облегание по линии груди, талии и бедер.

Детали кроя вырезать и проверить соответствие длин срезов и форму линий срезов в местах сопряжений.

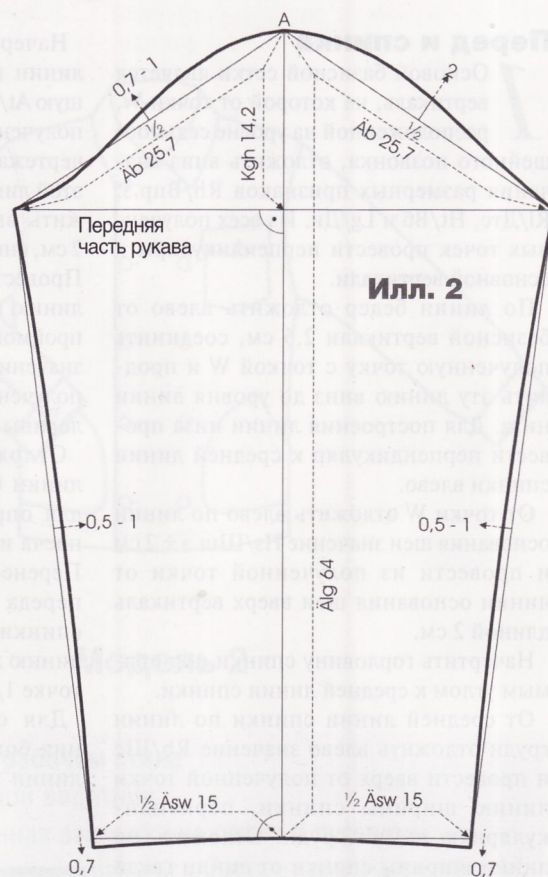
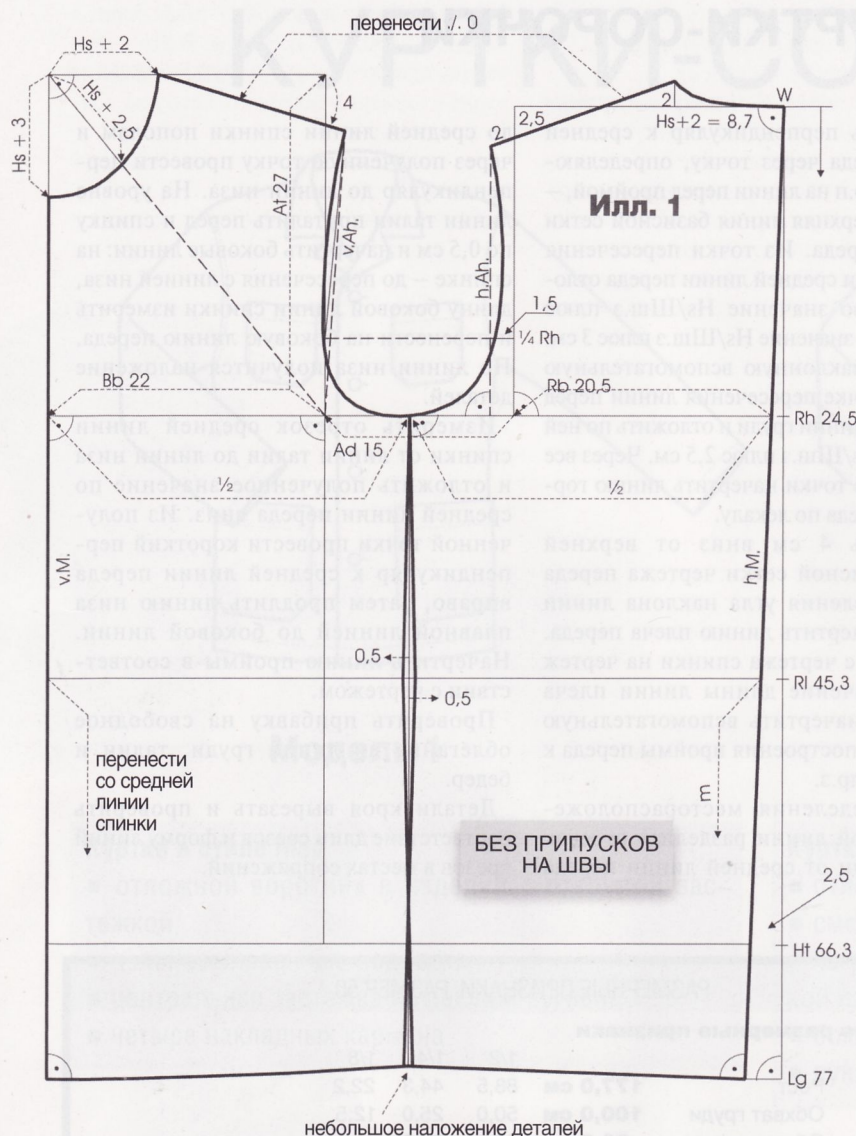
РАЗМЕРНЫЕ ПРИЗНАКИ, РАЗМЕР 50

Основные размерные признаки

			1/2	1/4	1/8
Kh/P	Рост	177,0 см	88,5	44,3	22,2
Bu/Or	Обхват груди	100,0 см	50,0	25,0	12,5
Tu/От	Обхват талии	90,0 см	45,0	22,5	
Hu/Oб	Обхват бедер	102,0 см	51,0		
Hu/Oш	Обхват шеи	40,0 см			
Аlg/Др	Длина рукава	64,0 см			

Вспомогательные размерные признаки

			Вычисления:	Прибавки:
Hs/Шш.з	Ширина шеи сзади	6,7 см	= 1/6Ош	
Rh/Впр.з	Высота проймы сзади	22,0 см	= 1/10Ог + 12 см	+ 2,5 см = 24,5 см
Rl/Дтс	Длина спины до талии	44,3 см	= 1/4Р	+ 1,0 см = 45,3 см
Нт/Вб	Высота бедер	66,3 см	= Впр.з + Дтс	
Lg/Ди	Длина изделия	77,0 см	= 1/2Р / . 11–12 см	
At/Впр.п	Высота проймы спереди	27,0 см	= готовая Впр.з + 2,5 см	
Rb/Шс	Ширина спины	18,0 см	= 1/8Ог + 5–6 см	+ 2,5 см = 20,5 см
Ad/Шпр	Ширина проймы	11,5 см	= 1/8Ог / . 1 см	+ 3,5 см = 15,0 см
Bb/Шг	Ширина груди	20,5 см	= 1/4Ог / . 4,5–5 см	+ 1,5 см = 22,0 см
Контроль:		50,0 см		+ 7,5 см = 57,5 см (приб. на своб. облегания)
Ba/Шпж	Ширина переда на уровне живота	22,0 см	= 1/4От / . 0,5 см	



Copyright M. Müller & Sohn, München
Разрешается для использования только
в личных целях. Копирование
и тиражирование с коммерческой
или обучающей целью запрещено.

Рукав

2 Измерить $Au/Дпр$ на чертеже изделия. Измерить $Ah/Впр$ переда и спинки в соответствии с чертежом (илл. 1) и суммировать полученные значения.

Рассчитать размерные признаки рукава:

- $\dot{A}lg/Др$ (Длина рукава) = 64 см;
- $\dot{A}b/Шр$ (Ширина рукава по наклонной) = $1/2Дпр = 25,7$ см;
- $Kgh/Вок$ (Высота оката рукава) = $1/3Впр = 14,2$ см;
- $\dot{A}sw/Шрн$ (Ширина рукава внизу) = 30 см.

Основой базисной сетки чертежа рукава является вертикаль (илл. 2).

Из исходной точки А отложить вниз по вертикали значения $Kgh/Вок$ и $\dot{A}lg/Др$. Через полученные точки начертить влево и вправо горизонтальные линии (линию высоты оката и линию низа соответственно).

От исходной точки А отложить в обе стороны значения $\dot{A}b/Шр$ по наклон-

ным прямым до пересечения их с линией высоты оката. Наклонные линии разделить пополам, отметить вспомогательные точки для построения линии оката, как показано на чертеже (илл. 2), и начертить линию оката рукава.

От точки, определяющей $\dot{A}lg/Др$, отложить по линии низа влево и вправо по $1/2\dot{A}sw/Шрн$ и из полученных точек начертить вспомогательные линии для построения продольных линий рукава к крайним точкам на линии оката. Начертить слегка вогнутые линии продольных срезов рукава, у линии низа продлить эти линии на 0,7 см вниз и оформить линию низа рукава, как показано на чертеже.

Проверить соответствие длины линии оката рукава длине линии проймы и при необходимости скорректировать длину оката рукава путем наложения или раздвижения частей детали рукава.



КУРТКА В СТИЛЕ МАО

Модель 1

Моделирование спинки и переда. Построение воротника

1 Для построения кокетки отложить по средней линии спинки от горловины 16 см вниз. Под прямым углом к средней линии спинки начертить линию кокетки до линии проймы. Начертить верхнюю линию спинки, как показано на чертеже (илл. 1).

Параллельно средней линии переда на расстоянии 2,5 см от нее провести линию края борта и определить местоположение верхней петли для пуговицы на 3 см выше линии груди.

Начертить накладные нагрудные и боковые карманы в соответствии с чертежом.

Определить местоположение нижней петли для пуговицы примерно на середине бокового кармана и равномерно распределить положение остальных петель для пуговиц.

Отметить начало линии перегиба лацкана на линии края борта на 1 см выше уровня верхней петли для пуговицы. Продлить линию плеча на 2 см влево. Соединить полученные точки прямой линией и продлить линию вверх (= линия перегиба лацкана). На перед, справа от линии перегиба лацкана, начертить линии лацкана и конца воротника. В этой модели линия края лацкана чертится прямой линией, т.к. ее определяет линия края борта. Длина линии уступа лацкана 3 см.

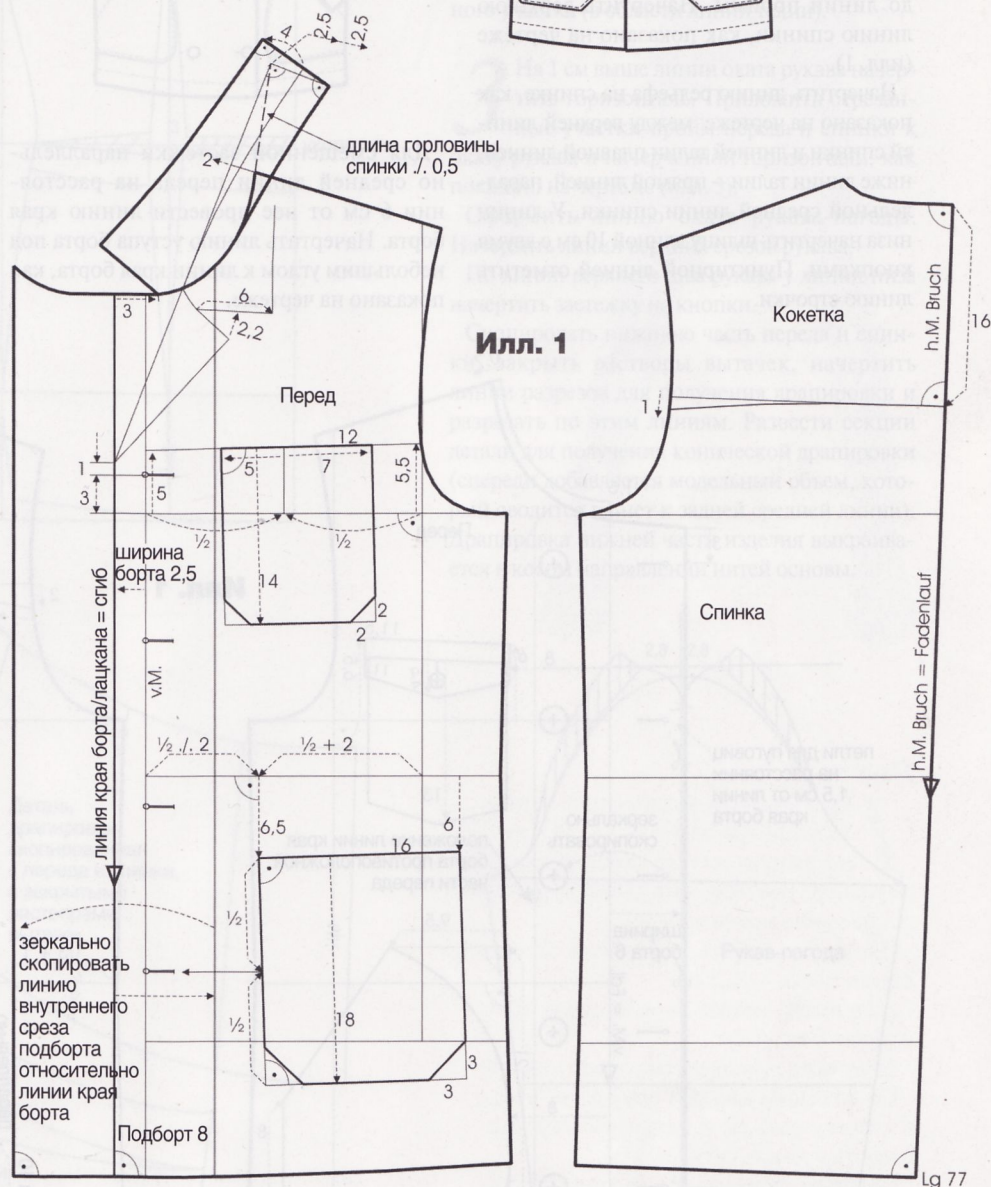
Для построения нижнего воротника сначала измерить длину линии горловины спинки. Отложить полученное значение минус 0,5 см по прямой от вершины горловины переда до пересечения с продленной линией перегиба лацкана. Отсюда начертить перпендикуляр к продленной линии перегиба лацкана.

По перпендикуляру отложить вправо 2,5 см — величину, определяющую форму воротника, из полученной точки отложить 2,5 см — высоту стойки воротника на уровне задней средней линии воротника.

Начертить линию среза втачивания воротника в горловину, под прямым углом к этой линии начертить заднюю среднюю линию воротника.

Начернить линию перегиба стойки воротника и срезы воротника в соответствии с чертежом.

Воротник скопировать с чертежа, провести длину линии среза втачивания воротни-



ка и при необходимости откорректировать ее у задней средней линии воротника.

Ширина цельновыкроенного подборта — 8 см, зеркально скопировать подборт относительно линии края борта наружу.

Нить основы на перед и спинке проходит параллельно средним линиям соответственно.

Рукав с чертежа базовой основы используется без изменений и здесь не показан.

КУРТКА В РАБОЧЕМ СТИЛЕ

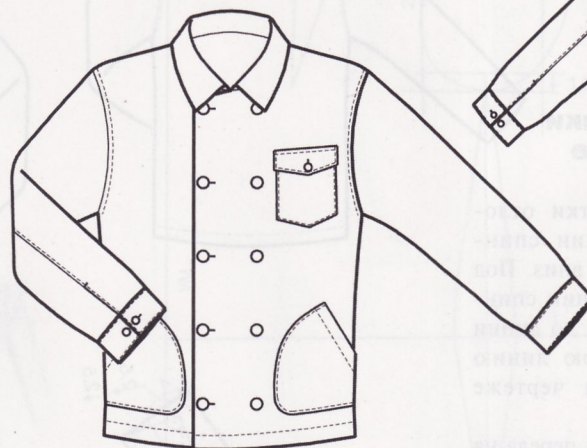
Моделирование спинки и переда

1 Горловину по средней линии спинки углубить на 0,5 см, по линии плеча расширить на 0,7 см, по средней линии переда углубить на 1,5 см и начертить новую линию горловины.

Перед и спинку параллельно линии низа укоротить до Длины изделия 68 см.

Для построения кокетки отложить по средней линии спинки от горловины 14 см вниз. Под прямым углом к средней линии спинки начертить линию среза кокетки до линии проймы. Начертить верхнюю линию спинки, как показано на чертеже (илл. 1).

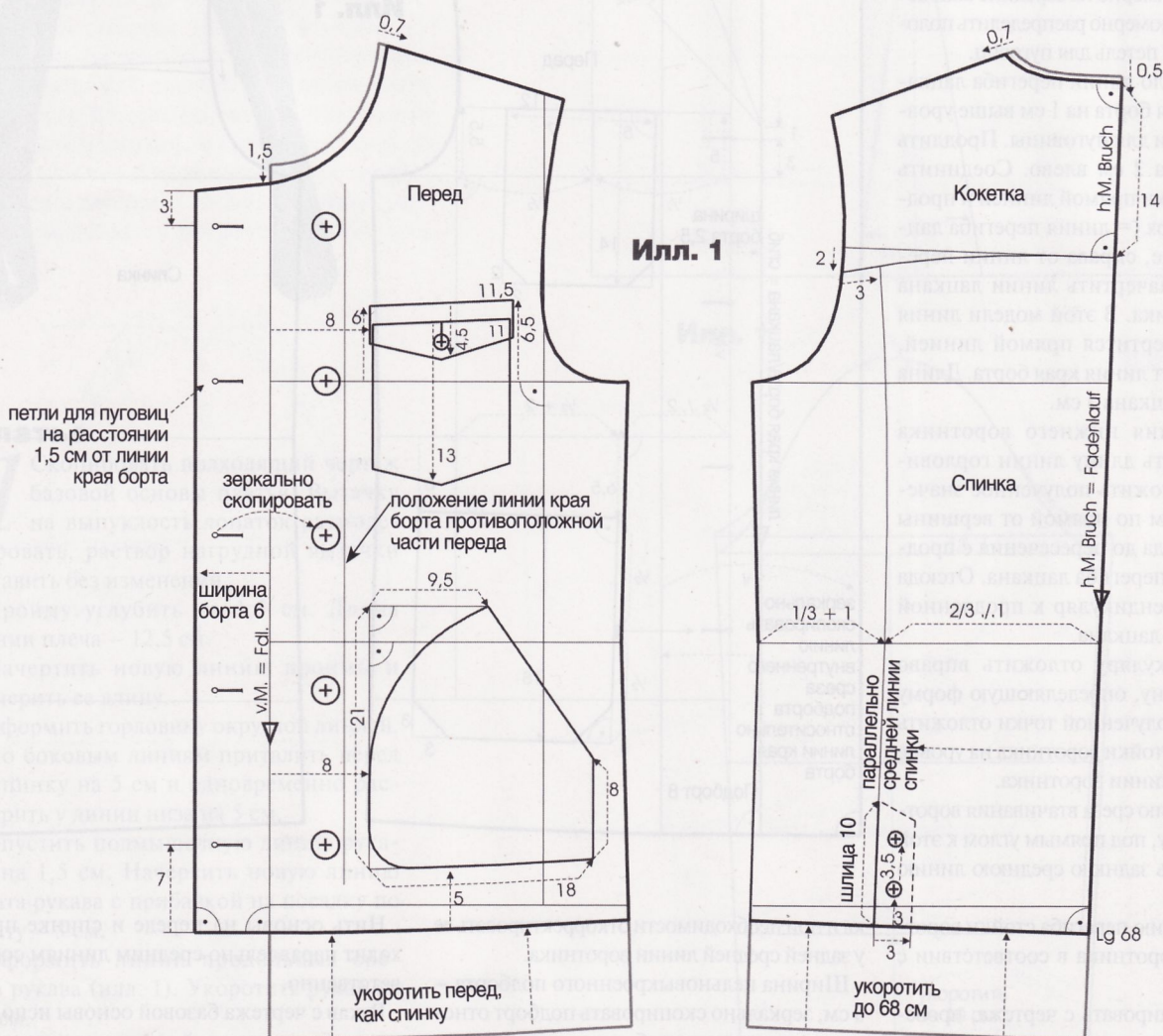
Начертить линию рельефа на спинке, как показано на чертеже: между верхней линией спинки и линией талии плавной линией, ниже линии талии — прямой линией, параллельной средней линии спинки. У линии низа начертить шлицу длиной 10 см с двумя кнопками. Пунктирной линией отметить линию строчки.



Модель 2

Для смещенной застежки параллельно средней линии переда на расстоянии 6 см от нее провести линию края борта. Начертить линию уступа борта под небольшим углом к линии края борта, как показано на чертеже.

Начертить петли для пуговиц на расстоянии 1,5 см от линии края борта. Для определения местоположения декоративных пуговиц зеркально скопировать положение петель относительно средней линии переда вправо. Для контроля местополо-



жения карманов также зеркально скопировать линию борта вправо (= положение линии края борта противоположной части переда).

Начертить накладной нагрудный карман с клапаном и боковой накладной карман в соответствии с чертежом.

Нить основы на перед и спинку проходит параллельно средним линиям.

Воротник

2 Измерить на чертеже (илл. 1) длину новой линии горловины спинки и переда и суммировать полученные значения. Построение чертежа воротника осуществляется на базисной горизонтали.

От исходной точки влево отложить длину горловины изделия. От полученной точки отложить вверх по вертикали 1 см.

От исходной точки по вертикали сначала отложить вверх 1 см (величина подъема стойки воротника), затем 3 см (высота стойки воротника), затем 6 см (ширина отлета воротника). Из полученных точек провести короткие перпендикуляры влево.

Исходный горизонтальный отрезок разделить на три равные части и начертить линию среза втачивания воротника в горловину в соответствии с чертежом (илл. 2).

Продлить базисную горизонталь влево на 3 см, из полученной точки отложить вверх по вертикали 9,5 см и из этой точки начертить линию конца воротника до линии среза втачивания.

Оформить линии срезов воротника в соответствии с чертежом.

Проверить длину линии среза втачивания воротника и при необходимости откорректировать у задней средней линии воротника.

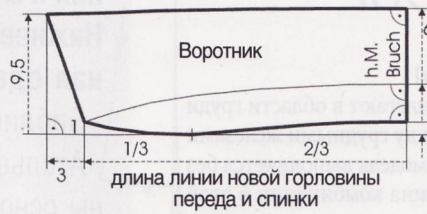
Рукав

3 Рукав укоротить на ширину манжеты (5 см). На задней части рукава начертить вспомогательную линию для построения линий локтевых срезов рукава, как показано на чертеже (илл. 3). На уровне локтя отложить в обе стороны от этой линии по 0,7 см и начертить плавные линии локтевых срезов частей рукава. Начертить застежку рукава в локтевом шве длиной 9 см.

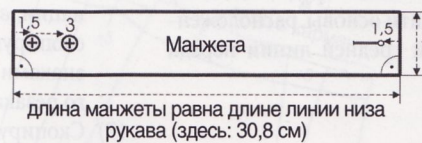
Начертить манжету шириной 5 см и длиной, равной длине линии низа рукава. Отметить в соответствии с чертежом местоположение петли для пуговицы и пуговицы для регулирования ширины манжеты.

Нить основы на рукаве проходит под прямым углом к линии оката. 

Илл. 2



Илл. 3



Задать вопрос по системе кроя
«Мюллер и сын» вы можете здесь:
www.modanews.ru/muller
Консультирует Ирина Сычева,
лицензиат «Академии моды и дизайна»
(г. Мюнхен, Германия).

