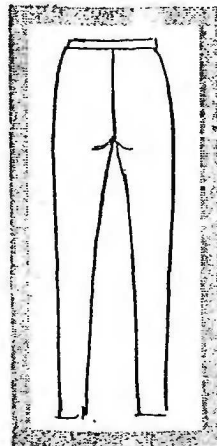


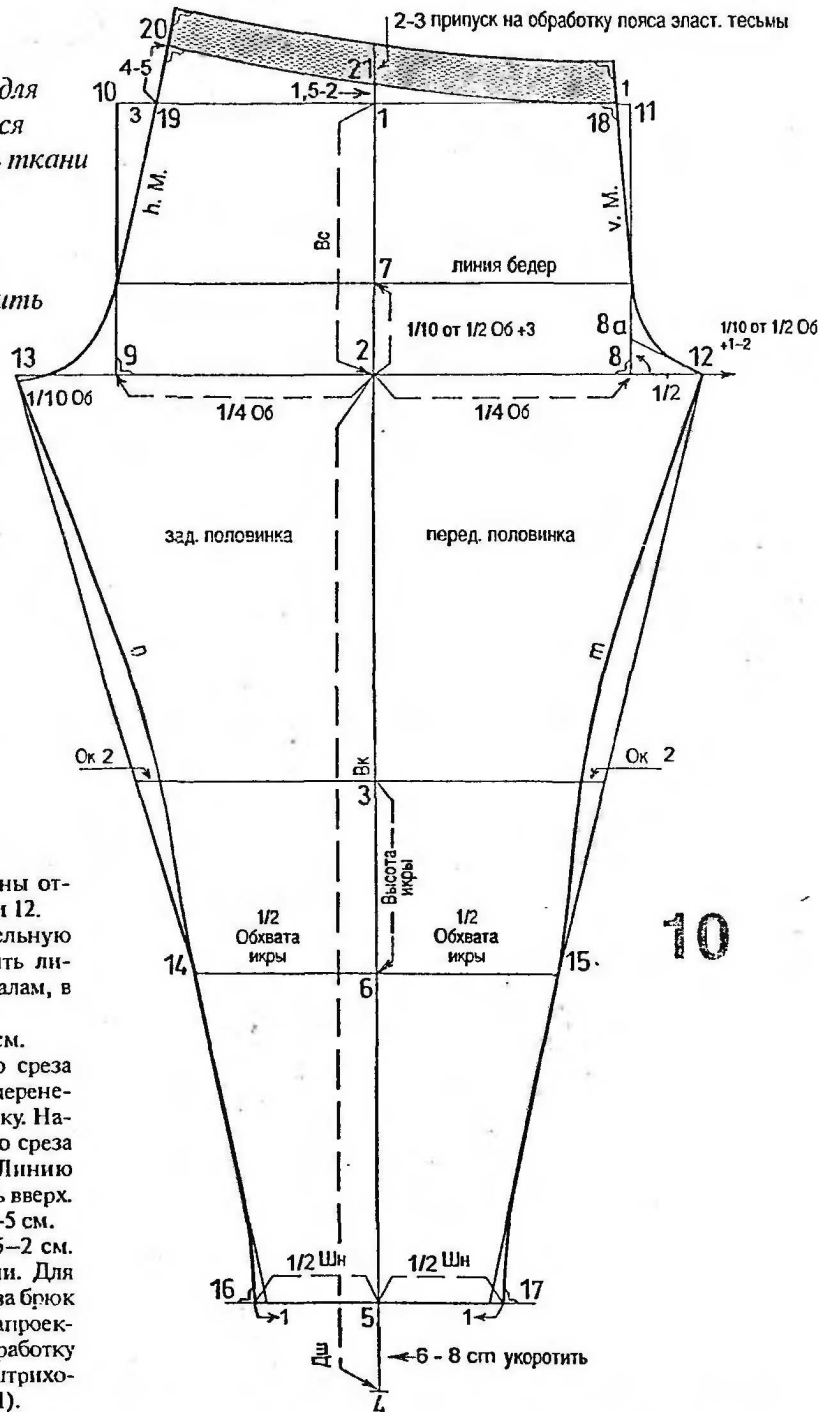
Леггинсы

Представленный ниже чертеж леггинсов создан для бизластичных тканей (т.е. ткани растягиваются по долевым и поперечным нитям). Эластичность ткани для данной модели не должна быть меньше 20%. Она определяется в процентах и вычитается из плоскостных и объемных мерок (см. таблицу) Рекомендуется до построения чертежа проверить эластичность ткани.

- 1** Отмерить на вертикали отрезки:
- 1-2 Высота сидения (здесь: 21,2 см).
 - 2-3 Высота колена (здесь: 31,8 см).
 - 2-4 Длина шага (здесь: 79,5 см).
 - Расстояние между точками 4-5 определяет величину уменьшения длины брюк (в данном случае — до щиколоток). Длина брюк может быть «три четверти», или выше колен для «велосипедных» брюк, или произвольная.
 - 3-6 Высота икры (здесь: 15,9 см).
 - Отрезок 2-7 равен $1/10$ от $1/2$ Об плюс 3 см (здесь: 7 см).
 - Через все точки, кроме точки 4, провести горизонтальные линии в обе стороны.
 - Отрезок 2-8 равен $1/4$ Об.
 - Отрезок 2-9 равен $1/4$ Об.
 - Через точки 8 и 9 провести перпендикуляры вверх до пересечения их с линией талии (см. рис. 1) — получены точки 11 и 10 соответственно.
 - Расстояние между точками 8-12 равно $1/10$ от $1/2$ Об плюс 1-2 см.
 - Расстояние между точками 9-13 равно $1/10$ Об.
 - Величина отрезка 6-14 равна $1/2$ Обхвата икры.
 - Величина отрезка 6-15 равна $1/2$ Обхвата икры.
 - Соединить точку 13 с точкой 14, а точку 12 с точкой 15 прямыми вспомогательными линиями.
 - Отрезок 5-16 равен $1/2$ Ширины низа (или Обхвата щиколотки).
 - Отрезок 5-17 равен $1/2$ Ширины низа (или Обхвата щиколотки).
 - От точек 16 и 17 отмерить по 1 см внутрь и начертить соединительные линии к точкам 14 и 15.
 - Начертить линию шагового среза (в соответствии с рис. 1) на передней половинке, соединяя точки 17, 15, 12.
 - Отрезок 11-18 равен 1 см.
 - Расстояние между точками 8 и 12



8а равно половине длины отрезка между точками 8 и 12. Начертить вспомогательную линию 8а-12. Начертить линию среза банта по лекалам, в соответствии с рис. 1. Отрезок 10-19 равен 3 см. Длину линии шагового среза передней половинки перенести на заднюю половинку. Начертить линию среднего среза задней половинки. Линию среднего среза продлить вверх. Отрезок 19-20 равен 4-5 см. Отрезок 1-21 равен 1,5-2 см. Начертить линию талии. Для обработки верхнего среза брюк эластичной тесьмой запроектировать припуск на обработку шириной 2-3 см (заштрихованная область на рис. 1).



Построение чертежа брюк на фигуру с отклонениями от условно-типовой (параметры, полученные в результате измерений)

Ту	От	Обхват талии	76 см	1/2	1/4
Ну	Об	Обхват бедер	100 см - 15-20%	= здесь: 80 см	40 20
Wu	Ои	Обхват икры	35 см - 15-20%	= здесь: 28 см	14
Fw	Шн	Ширина низа (ШН)	24 см - 15-20%	= здесь: 19,2 см	9,6
Su	Дбс	Длина брюк сбоку (от талии до стопы)	106 см		
Lbh	Вс	Высота сидения (от талии до подъягодичной складки)	26,5 см - 15-20%	= здесь: 21,2 см	
Schr	Дш	Длина шага (длина ноги до подъягодичной складки - Дсб - Вс)	79,5 см		
Knh	Вк	Высота колена (1/2 Дш - 1/10 Дш)	31,8 см		
Wdh	Вик	Высота икры (1/2 Высоты колена)	15,9 см		