ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО

ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ



НАЦИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ΓΟCT P 52771— 2007

КЛАССИФИКАЦИЯ ТИПОВЫХ ФИГУР ЖЕНЩИН ПО РОСТАМ, РАЗМЕРАМ И ПОЛНОТНЫМ ГРУППАМ ДЛЯ ПРОЕКТИРОВАНИЯ ОДЕЖДЫ

Издание официальное





Предисловие

Цели и принципы стандартизации в Российской Федерации установлены Федеральным законом от 27 декабря 2002 г. № 184-ФЗ «О техническом регулировании», а правила применения национальных стандартов Российской Федерации — ГОСТ Р 1.0—2004 «Стандартизация в Российской Федерации. Основные положения»

Сведения о стандарте

- РАЗРАБОТАН Открытым акционерным обществом «Центральный научно-исследовательский институт швейной промышленности»
- ВНЕСЕН Управлением технического регулирования и стандартизации Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии
- 3 УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 31 октября 2007 г. № 292-ст
 - 4 ВВЕДЕН ВПЕРВЫЕ

Информация об изменениях к настоящему стандарту публикуется в ежегодно издаваемом информационном указателе «Национальные стандарты», а текстизменений и поправок — в ежемесячно издаваемых информационных указателях «Национальные стандарты». В случае пересмотра (замены) или отмены настоящего стандарта соответствующее уведомление будет опубликовано в ежемесячно издаваемом информационном указателе «Национальные стандарты». Соответствующая информация, уведомление и тексты размещаются также в информационной системе общего пользования — на официальном сайте Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии в сети Интернет

© Стандартинформ, 2008

Настоящий стандарт не может быть полностью или частично воспроизведен, тиражирован и распространен в качестве официального издания без разрешения Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии

КЛАССИФИКАЦИЯ ТИПОВЫХ ФИГУР ЖЕНЩИН ПО РОСТАМ, РАЗМЕРАМ И ПОЛНОТНЫМ ГРУППАМ ДЛЯ ПРОЕКТИРОВАНИЯ ОДЕЖДЫ

Classification of standard women's figures by heights, sizes and full-bodied groups for projection of clothes

Дата введения -2008-10-01

1 Область применения

Настоящий стандарт распространяется на типовые фигуры женщин и устанавливает их классификацию по ростам, размерам и полнотным группам для проектирования одежды из текстильных материалов, кожи и меха.

2 Нормативные ссылки

В настоящем стандарте использованы ссылки на следующие стандарты: ГОСТ Р ИСО 3635—99 Одежда. Размеры. Определения, обозначения и требования к измерению ГОСТ 427—75 Линейки измерительные металлические. Технические условия

Применчание — При пользовании настоящим стандартом целесообразно проверить действие ссылочных стандартов в информационной системе общего пользования — на официальном сайте Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии в сети Интернет или по ежегодно издаваемому информационному указателю «Национальные стандарты», который опубликован по состоянию на 1 января текущего года, и по соответствующим ежемесячно издаваемым информационным указателям, опубликованным в текущем году. Если ссылочный стандарт заменен (изменен), то при пользовании настоящим стандартом следует руководствоваться заменяющим (измененным) стандартом. Если ссылочный стандарт отменен без замены, то положение, в котором дана ссылка на него, применяется в части, не затративающей эту ссылку.

3 Средства измерения

- 3.1 Антропометр, ростомер.
- Измерительная сантиметровая лента.
- 3.3 Линейки по ГОСТ 427.
- 3.4 Большой толстотный циркуль.

4 Методы измерения

4.1 Общие положения

4.1.1 Измеряемая должна стоять прямо, без напряжения, руки опущены, пятки вместе, расстояние между носками ног — 15 — 20 см.

Женщин измеряют в трусах и бюстгальтере, без обуви.

Парные размерные признаки, например, размерные признаки рук и ног, высоту груди, измеряют по правой стороне фигуры.

Высоту точек над полом измеряют металлическим портативным антропометром. Антропометр должен находиться в вертикальном положении.

Издание официальное

Обхваты продольные, поперечные и дуговые размерные признаки измеряют сантиметровой лентой. Лента должна прилегать к телу, не деформируя натяжением мягкие ткани.

Диаметры измеряют большим толстотным циркулем или верхней штангой антропометра с удлиненными линейками.

Размерные признаки, характеризующие осанку, измеряют двумя взаимно перпендикулярными линейками.

П р и м е ч а н и е — Допускается использовать другие методы измерения фигуры, такие как биостереометрия, фотограмметрия, при условии, что их результаты так же точны, как результаты вышеописанного метода.

4.2 Антропометрические точки

4.2.1 Антропометрическое обследование необходимо начинать с разметки точек, являющихся исходными для ряда измерений: например, точка основания шеи сзади, плечевая точка, точка заднего угла подмышечной впадины, точка высоты линии талии.

Точки размечают дермографическим карандашом.

Положение линии талии фиксируют эластичной тесьмой.

4.2.2 Основные антропометрические точки приведены на рисунках 1—6, их определения — в таблице 1.

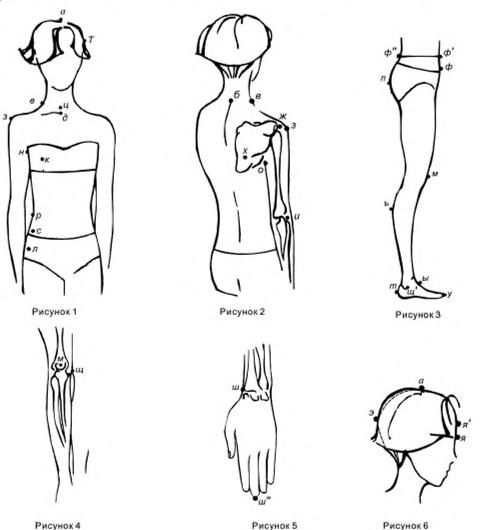


Таблица 1

Условное обозначение точки	Наименование точки	Определение точки
а (см. рисунки 1, 6)	Верхушечная	Высшая точка темени при постановке головы в положении глазнично-ушной горизонтали
д (см. рисунок 1)	Верхнегрудинная	Точка на верхнем крае грудины в центре яремной вырезки
ц (см. рисунок 1)	Точка основания шеи спереди	Точка, отмеченная над верхнегрудинной точкой по нижне му краю ленты при измерении обхвата шеи
в (см. рисунки 1, 2)	Точка основания шей сбоку	Точка на пересечении вертикальной плоскости, разделяю щей плечевой скат пополам с нижним краем сантиметровой ленты при измерении обхвата шеи
б (см. рисунок 2)	Точка основания шеи сзади	Точка, отмеченная на позвоночнике по нижнему краю лен ты при измерении обхвата шеи
ж (см. рисунок 2)	Акромиальная	Наиболее выступающая в сторону точка бокового края ак ромиального отростка лопатки
з (см. рисунки 1, 2)	Плечевая	Точка на пересечении верхненаружного края акромиально го отростка лопатки с вертикальной плоскостью, рассекающей область плечевого сустава пополам
н (см. рисунок 1)	Передний угол под- мышечной впадины	Вершина угла, образованного рукой и боковой поверхнос тью туловища в области переднего края подмышечной впади ны. Точка скрыта кожной складкой, которую для точного определения вершины угла необходимо расправить
к (см. рисунок 1)	Сосковая	Наиболее выступающая вперед точка грудной железы
р (см. рисунок 1)	Точка уровня талии	Точка середины расстояния между верхним краем гребн- подвздошной кости и нижним краем ребра на вертикально- линии посередине боковой поверхности туловища
ф* (см. рисунок 3)	Передняя точка та- лии	Точка, лежащая на линии талии по середине переда
ф" (см. рисунок 3)	Задняя точка талии	Точка, лежащая на линии талии на позвоночнике. На фигу ре линию талии обозначают шнурком по отметкам, нанесен ным на поверхность тела при измерении высоты линии тали!
с (см. рисунок 1)	Наивысщая гребеш- ковая	Наивысшая точка гребня подвадошной кости
Ф (см. рисунок 3)	Выступающая точка живота	Наиболее выступающая вперед точка живота
л (см. рисунок 1)	Остисто-подвздош- ная передняя	Наиболее выступающая вперед точка верхнепередне ости подвадошной кости
и (см. рисунок 2)	Лучевая	Верхняя точка головки лучевой кости с наружной сторонь руки
ш (см. рисунок 5)	Шиловидная ради- альная	Нижняя точка на шиловидном отростке лучевой кости с стороны первого пальца руки
ш" (см. рисунок 5)	Конечная точка третьего пальца руки	Конец третьего пальца руки
м (см. рисунки 3, 4)	Коленная	Центр коленной чашечки
щ (см. рисунок 4)	Верхнеберцовая внутренняя	Высшая точка верхнего края мыщелка большой берцовой кости
о (см. рисунок 2)	Задний угол подмы- шечной впадины	Вершина угла, образованного рукой и боковой поверхнос тью туловища в области заднего угла подмышечной впадины Точка скрыта небольшой кожной складкой, которую для точно го определения вершины угла необходимо расправить

ГОСТ Р 52771-2007

Окончание таблицы 1

Условное обозначение точки	Наименование точки	Определение точки		
х (см. рисунок 2)	Лопаточная	Наиболее выступающая назад точка лопатки		
<i>n</i> (см. рисунок 3)	Ягодичная	Наиболее выступающая назад точка ягодицы		
э (см. рисунок б)	Затылочная	Наиболее выступающая назад точка затылка, лежащая на средней линии		
я' (см. рисунок 6)	Метопион	Точка, лежащая на пересечении линии, соединяющей более выступающие точки лобных бугров и серединной ли головы		
я (см. рисунок 6)	Глабелла	Наиболее выступающая вперед точка надбровья на сред- ней линии между бровями		
Т (см. рисунок 1)	Теменная	Наиболее выступающая в сторону точка на боковой поверх- ности головы		
т (см. рисунок 3)	Пяточная	Наиболее выступающая точка пятки независимо от ее уров- ня		
у (см. рисунок 3)	Конечная точка сто- пы	Наиболее выступающая вперед точка первого или второго пальца стопы		
ы (см. рисунок 3)	Высшая точка стопы	Самая высокая точка на столе в области ее сгиба		
ъ (см. рисунок 3)	Икроножная точка	Наиболее выступающая точка икры		
щ" (см. рисунок 3)	Наружная малобер- цовая точка	Наивысшая точка внешней лодыжки		

4.3 Размерные признаки. Программа измерения4.3.1 Определение размерных признаков и методы измерения приведены в таблице 2.

Таблица 2

Номер размерно- го призна- ка	Наименование размерного признака	Определение размерного признака и метод измерения	Средство измере- ния	Рисунок
1	Высота верхушечной точки— длина тела	Расстояние по вертика- ли от пола до верхушечной точки. Измеряют спереди	Антро- пометр	
98	Высота точки основания шеи спереди	Расстояние по вертика- ли от пола до точки основа- ния шеи спереди	*	
4	Высота точки основания шеи сбоку	Расстояние по вертика- ли от пола до точки основа- ния шеи сбоку	*	80 4
5	Высота плечевой точки	Расстояние по вертика- ли от пола до плечевой точ- ки	×	

Іомер раз- мерного признака	Наименование раз- мерного признака	Определение размерного признака и метод измерения	Средство измере- ния	Рисунок
6	Высота соско- вой точки	Расстояние по вертикали от пола до сосковой точки	Антро- пометр	a
7	Высота линии талии	Расстояние по вертикали от пола до точки уровня талии. Уровень талии переносят отметками с помощью антропометра на позвоночник и середину передней поверхности тела	39	9
9	Высота колен- ной точки	Расстояние по вертикали от пола до коленной точки	ъ	
10	Высота точки основания шеи сзади	Расстояние по вертикали от пола до точки основания шей сзади	79	
11	Высота заднего угла подмышечной впадины	Расстояние по вертикали от пола до заднего угла подмышечной впадины. Уровень заднего угла подмышечной впадины переносят отметкой на позвоночник с помощью антропометра		
87	Высота лопа- точной точки	Расстояние по вертикали от пола до лопаточной точки	75	₩ = 1 × 1 × 1 × 1 × 1 × 1 × 1 × 1 × 1 × 1
12	Высота подъя- годичной складки	Расстояние по вертикали от пола до середины подъягодичной складки	36	24

Номер раз- мерного признака	Наименование размерного признака	Определение размерного признака и метод измерения	Средство измерения	Рисунок
13	Обхват шеи	Ленту накладывают вокруг шеи перпендикулярно к ее оси так, чтобы нижний край ленты проходил через точку основания шеи сзади. Размер читают по нижнему краю ленты	Санти- метро- вая лента	
14	Обхват гру- ди первый	Ленту накладывают на полатки. По спине лента должна проходить горизонтально, касаясь верхним кра- ем задних углов подмышечных впа- дин, затем по подмышечным впадинам. Спереди лента должна проходить на уровне передних углов подмышечных впадин и замыкаться на правой стороне груди. По верхне- му краю ленты делают отметку спе- реди над правой сосковой точкой	Тоже	₩, a,
15	Обхват гру- ди второй	Ленту накладывают на лопатки. По спине лента должна проходить горизонтально, касаясь верхним краем задних углов подмышечных впадин, затем по подмышечным впадинам в плоскости косого сече- ния, спереди — через сосковые точ- ки и замыкаться на правой стороне груди	*	
16	Обхват гру- ди третий	Ленту накладывают горизон- тально вокруг туловища через со- сковые точки и замыкают на правой стороне груди	*	18
17	Обхват гру- ди четвертый	Ленту накладывают горизон- тально вокруг туловища, верхний край ленты должен проходить под основанием грудных желез	. 34	
18	Обхват та- лии	Ленту накладывают горизон- тально вокруг туловища на уровне линии талии и замыкают спереди	*	

Номер раз- мерного признака	Наименование размерного признака	Определение размерного признака и метод измерения	Средство измерения	Рисунок
19	Обхват бе- дер с учетом вы- ступания живота	Ленту накладывают горизонталь- но вокругтуловища на уровне ягодич- ных точек, спереди — по гибкой пластине, приложенной вертикально к животу, для учета выступа живота, и замыкают на правой стороне тулови- ща	Санти- метро- вая лента	19
20	Обхват бе- дер без учета выступания жи- вота	Ленту накладывают горизонталь- но вокругтуловища на уровне ягодич- ных точек и замыкают на правой стороне туловища	То же	
21	Обхват бед- ра	Ленту накладывают горизонталь- но вокруг бедра, касаясь верхним краем подъягодичной складки, и за- мыкают на наружной поверхности бедра	**	20
22	Обхват коле- на	Ленту накладывают горизонталь- но вокругноги на уровне коленной ча- шечки и замыкают на наружной поверхности ноги	*	
23	Обхват икры	Ленту накладывают горизонталь- но вокруг ноги в области максималь- ного развития икроножной мышцы и замыкают на наружной поверхности голени	**	23
24	Обхват щико- лотки	Ленту накладывают горизонталь- но вокруг ноги непосредственно над внутренней лодыжкой и замыкают на наружной поверхности голени. Раз- мер читают по нижнему краю ленты	36	24
51	Обхват подъ- ема стопы	Ленту накладывают через за- днюю наиболее выступающую вниз область пятки и высшую точку стопы и замыкают спереди	*	

Наименование размерного признака	Определение размерного признака и метод измерения	Средство измерения	Рисунок
Расстояние от линии талии до пола сбоку	Измеряют от линии талии по боко- вой поверхности бедра и далее вер- тикально до пола	Санти- метро- вая лента	
Расстояние от линии талии до пола спереди	Измеряют в вертикальной плос- кости от отметки уровня талии на се- редине передней поверхности тела (см. размерный признак 7) через вы- ступающую точку живота до пола. Лента должна быть натянута	То же	25
Длина ноги по внутренней поверхности	Измеряют по внутренней поверх- ности ноги расстояние от промежнос- ти до пола при слегка раздвинутых ногах. Для измерения используют сантиметровую ленту, край которой закреплен на жесткой пластине	9	27
Расстояние от линии талии до подъягодич- ной складки	Измеряют по поверхности тела от линии талии через ягодичную точку до подъягодичной складки	ъ	10.4
Дуга через паховую область	Измеряют в вертикальной плос- кости от линии талии спереди через выступающую точку живота, паховую область и тонкую пластину шириной до 2 см. наложенную на ягодичные точки, до линии талии сзади		77
	размерного признака Расстояние от линии талии до пола сбоку Расстояние от линии талии до пола спереди Длина ноги по внутренней поверхности Расстояние от линии талии до подъягодичной складки	Расстояние от линии талии до пола спереди Длина ноги поверхности по внутренней поверхности по подъягодичной складки Расстояние от линии талии до подъягодичной складки Пуга через паховую область Измеряют по поверхности тела от линии талии до подъягодичной складки Измеряют по поверхности тела от линии талии через ягодичную точку до подъягодичной складки Измеряют по поверхности тела от линии талии через ягодичную точку до подъягодичной складки Измеряют в вертикальной плоскости от линии талии спереди через выступающую точку живота, паховую область и тонкую пластину шириной до 2 см. наложенную на ягодичные	Расстояние от линии талии до пола сбоку Расстояние от линии талии до пола сбоку Расстояние от линии талии до пола сбоку Расстояние от линии талии до пола спереди Отора от держение размерного признака и метод измерения Измеряют от линии талии на сетост и тотметки уровня талии на сетост и от отметки уровня талии на сетост и тотметки уровня талии на сетост и до пола при слегка раздвинутых ногах. Для измерения используют сантиметровую ленту, край которой закреплен на жесткой пластине Расстояние от линии талии через ягодичную точку до подъягодичной складки Измеряют в вертикальной плостиний талии спереди через выступающую точку живота, паховую область и тонкую пластину шириной до 2 см. наложенную на ягодичные

Номер раз- мерного признака	Наименование размерного признака	Определение размерного признака и метод измерения	Средство измерения	Рисунок
49	Расстояние от линии талии до плоскости си- дения	Измеряют по боку от линии талии до горизонтальной плоскости сиде- ния	Санти- метро- вая лента	49
28	Обхват плеча	Измеряют перпендикулярно к оси плеча. Лента верхним краем должна касаться заднего угла подмышечной впадины и замыкаться на наружной поверхности руки. Размер читают по верхнему краю ленты	То же	
105	Обхват пред- плечья	Измеряют перпендикулярно к оси предплечья в самой широкой его части. Ленту замыкают на наружной поверхности руки. Размер читают по верхнему краю ленты	*	28
29	Обхват за- пястья	Измеряют перпендикулярно к оси предплечья по лучезапястному суставу через головку локтевой кости. Ленту замыкают на наружной поверхности руки. Размер читают по нижнему краю ленты	*	229
30	Обхват кисти с учетом боль- шого (первого) пальца	Измеряют перпендикулярно к оси кисти через пястно-фаланговый сустав первого пальца. Первый палец должен быть противопоставлен второму и прижат к нему. Ленту замыкают на наружной поверхности кисти	*	30

Номер раз- мерного признака	Наименование размерного признака	Определение размерного признака и метод измерения:	Средство измерения	Рисунок
31	Длина плече- вого ската	Измеряют от точки основания шеи сбоку до плечевой точки	Санти- метро- вая лента	31
32	Расстояние от точки основа- ния шеи сбоку до лучевой точки	Измеряют от точки основания шеи сбоку через плечевую точку до луче- вой точки	То же	32
33	Расстояние от точки основа- ния шеи сбоку до линии обхвата запястья	Измеряют от точки основания шеи сбоку через плечевую точку до линии обхвата запястья	э	33
90	Расстояние от точки основа- ния шеи сбоку до конца третьего пальца	Измеряют от точки основания шей сбоку посередине плечевого ската через плечевую точку до конца третьего пальца	Þ	90
348	Расстояние от точки основа- ния шеи сбоку до линии обхвата груди первого спереди	Измеряют от точки основания шеи сбоку до отметки на линии обхвата груди первого (см. размерный признак 14)	a	34a
35a	Расстояние от точки основа- ния шеи сбоку до сосковой точки (высота груди)	Измеряют от точки основания шеи сбоку до сосковой точки	э	35a 36a
36a	Расстояние от точки основа- ния шеи сбоку до линки талии спе- реди (длина та- лии спереди)	Измеряют от точки основания шеи сбоку через сосковую точку и далее вниз до линии талии	э	
38	Дуга через высшую точку плечевого суста- ва	Измеряют в вертикальной плос- кости расстояние от заднего угла подмышечной впадины через плече- вой сустав до уровня заднего угла подмышечной впадины спереди	э	38
57	Переднезад- ний диаметр руки	Измеряют горизонтально на уров- не заднего угла подмышечной впади- ны	э	77

Номер раз- мерного признака	Наименование размерного признака	Определение размерного признака и метод измерения	Средство измерения	Рисунох
39	Расстояние от точки основа- ния шей сзади до уровня заднего угла подмышеч- ной впадины	Измеряют от точки основания шей сзади до уровня заднего угла подмы- шечной владины, отмеченной на по- звоночнике. При этом лента проходит через тонкую пластину шириной до 2 см, верхний край которой должен быть расположен на уровне задних углов подмышечных впадин	Санти- метровая лента	39
40	Длина спины до талии с уче- том выступа ло- паток	Измеряют от точки основания шеи сзади до отметки уровня талии на по- звоночнике через пластину (см. раз- мерный признак 39)	То же	40
43	Расстояние от линии талии сзади до точки основания шеи сбоку	Измеряют параллельно позвоноч- нику от линии талии сзади до точки основания шеи сбоку	*	
44	Длина дуги верхней части туловища через точку основания шеи сбоку	Лента проходит от линии талии на спине параплельно позвоночнику че- рез точку основания шеи сбоку, через сосковую точку, далее вниз до линии талии	*	43
45	Ширина гру- ди	Измеряют по поверхности тела расстояние между передними углами подмышечных впадин. Нижний край ленты должен касаться отметки, сде- ланной при измерении обхвата груди первого	*	
46	Расстояние между сосковы- ми точками	Измеряют между сосковыми точ- ками в горизонтальной плоскости. Размер читают по верхнему краю ленты	*	45

ГОСТ Р 52771-2007

Номер раз- мерного признака	Наименование размерного признака	Определение размерного признака и метод измерения	Средство измерения	Рисунок
47	Ширина спи- ны	Измеряют по поверхности тела расстояние между задними углами подмышечных впадин. Нижний край ленты должен быть расположен на уровне отметки заднего угла подмы- шечной впадины на позвоночнике (см. размерный признак 11)	Санти- метровая лента	
				11 47
48	Обхват голо- вы	Измеряют через центры затылоч- ных и лобных бугров	То же	48
53	Плечевой диаметр	Измеряют спереди между плече- выми точками без деформации мяг- ких тканей	Большой толстот- ный циркуль	/ \
54	Поперечный диаметр шеи	Измеряют между точками основания шеи сбоку	Верхняя штанга антропо- метра с удли- нен- ными линей- ками	54
64	Поперечный диаметр груди	Измеряют между боковыми по- верхностями туловища на уровне из- мерения обхвата груди третьего	То же	53 64
55	Поперечный диаметр талии	Измеряют между боковыми по- верхностями туловища на уровне из- мерения обхвата талии	В	55
56	Поперечный диаметр бедер	Измеряют между боковыми по- верхностями туловища на уровне об- хвата бедер	39	1 1

Продолжение таблицы 2

Номер раз- мерного признака	Наименование размерного признака	Определение размерного признака и метод измерения	Средство измерения	Рисунох
110	Переднезад- ний диаметр шеи	Измеряют между точкой основания шеи сзади и точкой основания шеи спереди	Верхняя штанга антропо- метра с удли- нен- ными линей- ками	
94	Переднезад- ний диаметр об- хвата груди третьего	Измеряют между передней и за- дней поверхностями туловища на уровне измерения обхвата груди третьего	То же	94
95	Переднезад- ний диаметр та- лии	Измеряют между передней и за- дней поверхностями туловища на уровне обхвата талии. Линейку штан- ги антропометра сзади кладут на про- дольные мышцы спины	>	95
111	Переднезад- ний диаметр об- хвата бедер с учетом выступа- ния живота	Измеряют между передней и за- дней поверхностями туловища на уровне обхвата бедер с учетом вы- ступания живота	*	111
74	Положение корпуса	Измеряют по горизонтали рассто- яние от точки основания шеи сзади до вертикальной плоскости. Плос- кость должна касаться наиболее вы- ступающих назад точек обеих лопаток	Две взаимно перпенди- кулярные специаль- ные линейки	74
78	Глубина та- лии первая	Измеряют по горизонтали рассто- яние от вертикальной плоскости, ка- сательной к выступающим точкам лояаток до линейки, приложенной го- ризонтально к продольным мышцам спины на уровне линии талии	То же	
79	Глубина та- лии вторая	Измеряют по горизонтали рассто- яние от вертикальной плоскости, ка- сательной к ягодичным точкам, до линейки, приложенной горизонталь- но к продольным мышцам спины на уровне линии талии	76	78

Примечания

¹ Признаки 14 и 15 следует измерять один за другим, не допуская сдвига сантиметровой ленты на спине.

Признаки 19 и 20 следует измерять один за другим, не допуская сдвига сантиметровой ленты на ягодичных очках.

³ При измерении признаков 14-23 размер читают по верхнему краю сантиметровой ленты.

Окончание таблицы 2

- 4 Размерные признаки 31—33, 90 следует измерять один за другим. Ленту фиксируют в точке основания шеи сбоку, а затем последовательно определяют расстояния до плечевой точки, до лучевой точки, до отметки на линии обхвата запястья и конца третьего пальца. Рука должна быть выпрямлена и свободно опущена.
 - 5 Признаки 34а 36а следует измерять один за другим. Размеры читают по наружному краю ленты.
 - 6 При измерении признака 38 размер читают по внутреннему краю ленты.
 - 7 Признаки 39 и 40 следует измерять один за другим.
- 8 При измерении признаков 34а 43 необходимо следить за тем, чтобы голова измеряемой находилась в положении глазнично-ушной горизонтали, а также за горизонтальным положением резинового шнура, фиксирующего линию талии.

5 Определение типовой фигуры женщины

Типовую фигуру женщины определяют размерные признаки: рост, обхват груди (горизонтальный) и обхват бедер с учетом выступания живота — по ГОСТ Р ИСО 3635.

Для установленных типовых фигур интервал по росту $(6,0\pm3,0)$ см, по обхвату груди $(4,0\pm2,0)$ см, по обхвату бедер между размерами в полнотной группе $(4,0\pm2,0)$ см, по обхвату бедер в одноименном размере между полнотными группами $(4,0\pm2,0)$ см.

- 5.2 Настоящий стандарт устанавливает 356 типовых фигур, сгруппированных в шесть полнотных групп: нулевая, первая, вторая, третья, четвертая, пятая. Группы разделены на подгруппы размеров (от 80 до 104 см по обхвату груди и от 108 до 132 см по обхвату груди).
- 5.3 Варианты фигур по росту установлены от 152 до 182 см; по обхвату груди от 80 до 132 см; по обхвату бедер от 82 до 142 см.

6 Классификация типовых фигур женщин

Классификация типовых фигур женщин приведена в таблице 3.

Таблица 3

Номер полнатной	Обхват груди	-	84	88	92	96	100	104	-	-	-	-	-
группы	Обхват бедер	_	82	86	90	94	98	102	-	-	-	-	-
		_	152	152	152	152	152	152	-	-	_	-	1-1
	Рост	_	158	158	158	158	158	158	-	_	-	_	_
	Poci	-	164	164	164	164	164	164	-	_	_	-	-
		_	170	170	170	170	170	170	-	-	_	_	_
	Обхват груди	4	-	-	T	4	-	-	108	112	116	120	124
Нулевая	Обхват бедер	-	-	-	-	-	-	-	106	110	114	118	122
		-	-	-	-	_	_	_	152	152	_	_	-
	1.00	-	-	_	_	-	-	-	158	158	158	158	158
	Рост	-	_	_	-	-	_	-	164	164	164	164	164
		-	-	_	_	_	_	_	170	170	170	170	170
		-	_	_	_	_	-	_	176	176	176	176	176

	r -														
Номер полнотной	Обхват груди	80	84	88	92	96	100	104	1	-	-	-	-	-	-
группы	Обхват бедер	82	86	90	94	98	102	106	ī	1	1	Ī	1	1	-
	1 = 1 = 1	-	152	152	152	152	152	152	_	_	_	-	-	-	-
		158	158	158	158	158	158	158	_	-	_	-	-	-	_
		164	164	164	164	164	164	164	-	\sim	_	_	_	-	_
	Рост	170	170	170	170	170	170	170	_	-	_	_	-	-	-
		_	176	176	176	176	176	176		_	_	_	-	-	_
		-	_	-	-	182	182	182	_	_	-	_	-	-	_
Первая	Обхват груди	-	-	-	-	-	-	1-	108	112	116	120	124		
первая	Обхват бедер	1	=	=	_	_	-	-	110	114	118	122	126		
		_	_	_	_	-	_	-	152	152	152	152	-	-	_
		_	_	_	_	-	_	-	158	158	158	158	158	-	-
	Рост	_	-	_	_	-	_	-	164	164	164	164	164	-	-
	1001	_	_	_	_	-	-	-	170	170	170	170	170	_	-
	1.01	-	_	_	_	-	-	-	176	176	176	176	124 126 	_	
		_	_	_	=	_		_	182	182	182	182	182	-	-
	Обхват груди	80	84	88	92	96	100	104	_	-	-	-	-	-	1-
	Обхват бедер	86	90	94	98	102	106	110	_	_	-	_	-	-	-
		152	152	152	152	152	152	152	-	-	_	-	-	_	-
		158	158	158	158	158	158	158	-	-	_	-	-	-	-
	Рост	164	164	164	164	164	164	164	-	_	_	-	-	-	_
		170	170	170	170	170	170	170	_	-	_	-	-	-	-
		176	176	176	176	176	176	176	_	_	_	-	_	-	-
Вторая		_	_	182	182	182	182	182	_	-	_	-		-	_
	Обхват груди	-	-	-	-	-	-	-	108	112	116	120	124	128	132
	Обхват бедер	-	-	-	-	-	-	-	114	118	122	126	130	134	138
		-	-	-	-	-	-	-	152	152	152	_	-	128 132 134 138	-
	0.0	-	-	-	-	-	-	_	158	158	158	158	158	158	158
	Рост	-	-	-		-	_	-	164	164	164	164	164	164	164
	, 501	-	-	-	-	-	-	-	170	170	170	170	170	170	170
		_	-	_	-	_	_	-	176	176	176	176	176	176	176
		-	-	-		-	-	-	182	182	182	182	182	-	-

ГОСТ Р 52771-2007

Продолжение таблицы 3

Номер полнотной	Обхват груди	80	84	88	92	96	100	104	-		-	I	I	ı	1
группы	Обхват бедер	90	94	98	102	106	110	114	1	1	1	I	1	1	ı
	17.5	152	152	152	152	152	152	152	_	_	_	_	-	_	-
	1.11	158	158	158	158	158	158	158	-	_	-	_	_	-	-
	Denn	164	164	164	164	164	164	164	-	_	-	_	-	_	_
	Poci	170	170	170	170	170	170	170	-	_	_	_	_	_	-
		176	176	176	176	176	176	176	_	_	22 126 130 13 	-	_	-	
		_	-	182	182	182	182	182	_	-	_	_	_	_	-
Третья	Обхват груди	-	_	_	-	-	-	-	108	112	116	120	124	128	132
третья	Обхват бедер	-	_	_	-	_	-	_	118	122	126	130	134	138	142
		_	_	_	-	-	_	-	152	$i \to i$	-	-	-	-	-
		_	_	-		-	-	-	158	158	158	158	158	158	158
	Poer	_	_	-	-	-	_	-	164	164	164	164	164	164	164
	1001	_	-	_	_	_	_	_	170	170	170	170	170	170	170
		-	-	-	-	-	-	_	176	176	176	176	130 134 138 158 158 158 164 164 164 170 170 170 176 176 176	176	
		-	-	_	-	-	_	_	182	182	182	182	182	182	_
	Обхват груди	-	84	88	92	96	100	104	_	1	-	_		_	-
	Обхват бедер	-	98	102	106	110	114	118	-	_	-	_	-	-	-
		-	152	152	152	152	152	152	-	_	_	_	_	-	_
		-	158	158	158	158	158	158	-	$\frac{1}{2} = \frac{1}{2}$	-	_	_	_	-
	Port	_	164	164	164	164	164	164	-	$x_{ij} = -1$	_	_	-	-	-
	FOUL	_	170	170	170	170	170	170	_	_	-	-	-	-	-
		_	176	176	176	176	176	176	_	_	_	-	-	_	-
Четвертая	груди Обхват бедер Рост Обхват груди Обхват	-	_	182	182	182	182	182	_	_	-	-	_	_	-
четвертая		_	_	-	-	-	-	-	108	112	116	120	124	-	-
		-	-	-	_	-	-	-	122	126	130	134	138	-	-
		_	-	-	-	-	_	-	152	-	-	_	-	-	-
		-	-	-	_	_	-	_	158	158	158	158	158	-	_
	Post	-	_	-	_	_	-	-	164	164	164	164	164	_	-
	POCI	-	-	-	_	-	-	-	170	170	170	170	170	_	-
		-	-	-	-	-	_	_	176	176	176	176	176	-	-
		_	_	-	-	_	-	-	182	182	182	182	182	_	-

Окончание таблицы 3

Номер полнотной группы	Обхват груди	-	ı	88	92	96	100	104	1	-	1	1	-	1	1
	Обхват бедер	-	-	106	110	114	118	122	-	-	-	-	-	-	-
		_	_	_	_	158	158	158	-	-	-	-	-	_	_
	Deer	_	_	164	164	164	164	164	_	_	_	$ \rightarrow $	_	-	-
	Рост	_	_	170	170	170	170	170	_	_	_	_	_	-	_
		_	_	176	176	176	176	176	_	_	-	-	-	-	_
Пятая	Обхват груди	-	-	-	-	-	-	-	108	112	116	120	124	-	-
	Обхват бедер	_	-	-	-	-	-	-	126	130	134	138	142	-	_
		_	_	_	_	-	_	-	158	158	158	158	158	_	_
	D	_	_	_	_	-	_	-	164	164	164	164	164	-	-
	Poct	_	_	_	_	_	_	_	170	170	170	_	-	_	-
		_	_	_	_	_	_	-	176	176	_	-	-	-	-

Примечания

Рамкой обведены типовые фигуры, на которые следует разрабатывать модель и конструкцию одежды в установленных группах.

² Допускается разрабатывать модель изделия на типовую фигуру смежного роста, размера.

УДК 687.1.021:006 354

OKC 61.020

M02

Ключевые слова: одежда, типовые фигуры женщин, размерные признаки, классификация типовых фигур, полнотные группы

Редактор П.В. Коретникова Технический редактор В.Н. Прусакова Корректор Е.М. Капустина Компьютерная верстка. А.Н. Золотаревой

Сдано в набор 05.12.2007. Подписано в печать 23.01.2008. Формат 60 × 84 $\frac{1}{8}$ Бумага офсетная. Гарнитура Ариал. Печать офсетная. Усл. печ. л. 2,32. Уч.-иэд. л. 2,00. Тираж 183 экэ. Зак, 27.

ФГУП «СТАНДАРТИНФОРМ», 123995 Москва, Гранатный пер., 4.
www.gostinfo.ru info@gostinfo.ru
Набрано во ФГУП «СТАНДАРТИНФОРМ» на ПЭВМ.