
ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО
ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ



НАЦИОНАЛЬНЫЙ
СТАНДАРТ
РОССИЙСКОЙ
ФЕДЕРАЦИИ

ГОСТ Р
52774—
2007

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

Издание официальное

БЗ 8—2007/256



Москва
Стандартинформ
1000

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

1 РАЗРАБОТАН Открытым акционерным обществом «Центральный научно-исследовательский институт швейной промышленности»

2 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. № 295-ст

4 ВВЕДЕН ВПЕРВЫЕ

Информация об изменениях к настоящему стандарту публикуется в ежегодно издаваемом информационном указателе «Национальные стандарты», а текст изменений 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.

© Стандартиформ, 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

II

Содержание

1 Область применения	1
2 Нормативные ссылки	1
3 Средства измерения	1
4 Методы измерения	1
5 Определение типовой фигуры мужчины	15
6 Классификация типовых фигур мужчин	15

НАЦИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

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

Classification of standard men'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 мужчин 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

П р и м е ч а н и е — 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 затрагивающей эту ссылку.

3 Средства измерения

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

4 Методы измерения**4.1 Общие положения**

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

Мужчин измеряют в трусах, без обуви.

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

Издание официальное

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

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—7, их определения — в таблице 1.

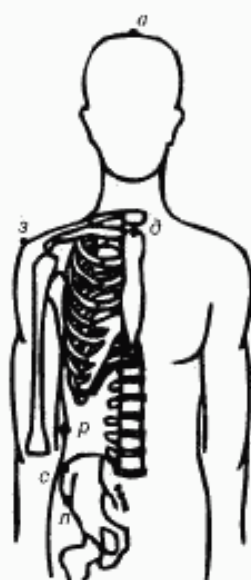


Рисунок 1

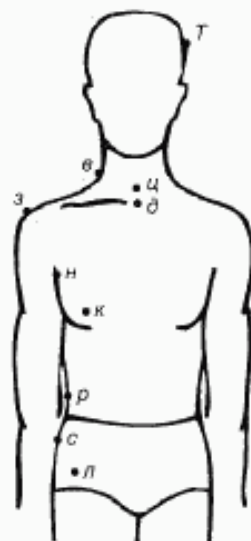


Рисунок 2



Рисунок 3

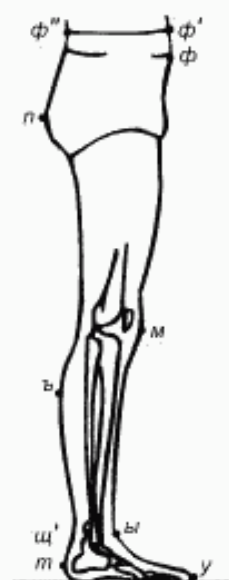


Рисунок 4



Рисунок 5



Рисунок 6



Рисунок 7

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. рисунки 1, 2)	Верхнегрудинная	Точка на верхнем крае грудины в центре яремной вырезки
ц (см. рисунок 2)	Точка основания шеи спереди	Точка, отмеченная над верхнегрудинной точкой по нижнему краю ленты при измерении обхвата шеи
в (см. рисунки 2, 3)	Точка основания шеи сбоку	Точка на пересечении вертикальной плоскости, разделяющей плечевой скат пополам с нижним краем сантиметровой ленты при измерении обхвата шеи
б (см. рисунок 3)	Точка основания шеи сзади	Точка, отмеченная на позвоночнике по нижнему краю ленты при измерении обхвата шеи
ж (см. рисунок 3)	Акромиальная	Наиболее выступающая в сторону точка бокового края акромиального отростка лопатки
з (см. рисунки 1, 2, 3)	Плечевая	Точка на пересечении верхненаружного края акромиального отростка лопатки с вертикальной плоскостью, рассекающей область плечевого сустава пополам
н (см. рисунок 2)	Передний угол подмышечной впадины	Вершина угла, образованного рукой и боковой поверхностью туловища в области переднего края подмышечной впадины. Точка скрыта кожной складкой, которую для точного определения вершины угла необходимо расправить
к (см. рисунок 2)	Сосковая	Наиболее выступающая вперед точка грудной железы
р (см. рисунок 1, 2)	Точка уровня талии	Точка середины расстояния между верхним краем гребня подвздошной кости и нижним краем ребра на вертикальной линии по середине боковой поверхности туловища
ф' (см. рисунок 4)	Передняя точка талии	Точка, лежащая на линии талии по середине переда
ф'' (см. рисунок 4)	Задняя точка талии	Точка, лежащая на линии талии на позвоночнике. На фигуре линию талии обозначают шнурком по отметкам, нанесенным на поверхность тела при измерении высоты линии талии
с (см. рисунки 1, 2)	Наивысшая гребешковая	Наивысшая точка гребня подвздошной кости
ф (см. рисунок 4)	Выступающая точка живота	Наиболее выступающая вперед точка живота
л (см. рисунки 1, 2)	Остисто-подвздошная передняя	Наиболее выступающая вперед точка верхнепередней ости подвздошной кости

Условное обозначение точки	Наименование точки	Определение точки
<i>и</i> (см. рисунок 3)	Лучевая	Верхняя точка головки лучевой кости с наружной стороны руки
<i>ш</i> (см. рисунок 7)	Шиловидная радиальная	Нижняя точка на шиловидном отростке лучевой кости со стороны первого пальца руки
<i>ш''</i> (см. рисунок 7)	Конечная точка третьего пальца руки	Конец третьего пальца руки
<i>м</i> (см. рисунки 4, 5)	Коленная	Центр коленной чашечки
<i>щ</i> (см. рисунок 5)	Верхнеберцовая внутренняя	Высшая точка верхнего края мыщелка большой берцовой кости
<i>о</i> (см. рисунок 3)	Задний угол подмышечной впадины	Вершина угла, образованного рукой и боковой поверхностью туловища в области заднего угла подмышечной впадины. Точка скрыта небольшой кожной складкой, которую для точного определения вершины угла необходимо расправить
<i>х</i> (см. рисунок 3)	Лопаточная	Наиболее выступающая назад точка лопатки
<i>п</i> (см. рисунок 4)	Ягодичная	Наиболее выступающая назад точка ягодицы
<i>з</i> (см. рисунок 6)	Затылочная	Наиболее выступающая назад точка затылка, лежащая на средней линии
<i>я'</i> (см. рисунок 6)	Метопион	Точка, лежащая на пересечении линии, соединяющей наиболее выступающие точки лобных бугров и срединной линией головы
<i>т</i> (см. рисунок 2)	Теменная	Наиболее выступающая в сторону точка на боковой поверхности головы
<i>п</i> (см. рисунок 4)	Пяточная	Наиболее выступающая точка пятки независимо от ее уровня
<i>у</i> (см. рисунок 4)	Конечная точка стопы	Наиболее выступающая вперед точка первого или второго пальца стопы
<i>ы</i> (см. рисунок 4)	Высшая точка стопы	Самая высокая точка на стопе в области ее сгиба
<i>ь</i> (см. рисунок 4)	Икроножная точка	Наиболее выступающая точка икры
<i>щ'</i> (см. рисунок 4)	Наружная малоберцовая точка	Наивысшая точка внешней лодыжки

4.3 Размерные признаки. Программа измерения

4.3.1 Определение размерных признаков и методы измерения приведены в таблице 2.

Таблица 2


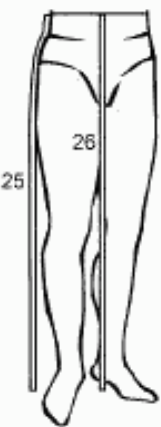
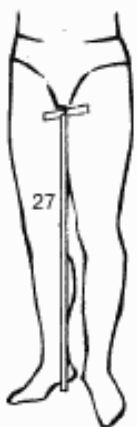
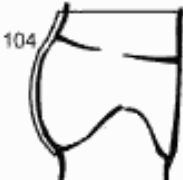
Номер размер- ного признака	Наименование размерного признака	Определение размерного признака и метод измерения	Средство измере- ния	Рисунок
1	Высота вер- хушечной точки — длина тела	Расстояние по вертикали от пола до верхушечной точ- ки. Измеряют спереди	Антропо- метр	
98	Высота точки основания шеи спереди	Расстояние по вертикали от пола до точки основания шеи спереди	»	
4	Высота точки основания шеи сбоку	Расстояние по вертикали от пола до точки основания шеи сбоку	»	
5	Высота пле- чевой точки	Расстояние по вертикали от пола до плечевой точки	»	
6	Высота соско- вой точки	Расстояние по вертикали от пола до сосковой точки	»	
7	Высота линии талии	Расстояние по вертикали от пола до точки уровня талии. Уровень талии переносят отметками с помощью антро- пометра на позвоночник и се- редину передней поверхности тела	»	
9	Высота колен- ной точки	Расстояние по вертикали от пола до коленной точки	»	
10	Высота точки основания шеи сзади	Расстояние по вертикали от пола до точки основания шеи сзади	»	
11	Высота задне- го угла подмы- шечной впадины	Расстояние по вертикали от пола до заднего угла под- мышечной впадины. Уровень заднего угла под- мышечной впадины перено- сят отметкой на позвоночник с помощью антропометра	»	

Номер размерного признака	Наименование размерного признака	Определение размерного признака и метод измерения	Средство измерения	Рисунок
87	Высота лопаточной точки	Расстояние по вертикали от пола до лопаточной точки	Антропометр	
12	Высота подъягодичной складки	Расстояние по вертикали от пола до середины подъягодичной складки	То же	
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	Сантиметровая лента	
14	Обхват груди первый	Ленту накладывают на лопатки. По спине лента должна проходить горизонтально, касаясь верхним краем задних углов подмышечных впадин, затем по подмышечным впадинам. Спереди лента должна проходить на уровне передних углов подмышечных впадин и замыкаться на правой стороне груди. По верхнему краю ленты делают отметку спереди над правой сосковой точкой	То же	
15	Обхват груди 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 сечения, спереди — через сосковые точки и замыкаться на правой стороне груди	»	
16	Обхват груди третий	Ленту накладывают горизонтально вокруг туловища через сосковые точки и замыкают на правой стороне груди	»	





Продолжение таблицы 2

Номер размер- ного признака	Наименование размерного признака	Определение размерного признака и метод измерения	Средство измере- ния	Рисунок
19	Обхват бедер с учетом высту- пания живота	Ленту накладывают горизон- тально вокруг туловища на уровне ягодичных точек, спереди — по гибкой пластине, приложенной вертикально к животу, для учета выступа живота, и замыкают на правой стороне туловища	Сан- тиметровая лента	
18	Обхват талии	Ленту накладывают горизон- тально вокруг туловища на уровне линии талии и замыкают спереди	То же	
20	Обхват бедер без учета высту- пания живота	Ленту накладывают горизон- тально вокруг туловища на уровне ягодичных точек и замыкают на правой стороне туловища	»	
21	Обхват бедра	Ленту накладывают горизон- тально вокруг бедра, касаясь вер- хним краем подъягодичной складки, и замыкают на наружной поверхности бедра	»	
22	Обхват коле- на	Ленту накладывают горизон- тально вокруг ноги на уровне ко- ленной чашечки и замыкают на наружной поверхности ноги	»	
23	Обхват икры	Ленту накладывают горизон- тально вокруг ноги в области мак- симального развития икроножной мышцы и замыкают на наружной поверхности голени ³	»	

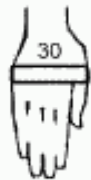
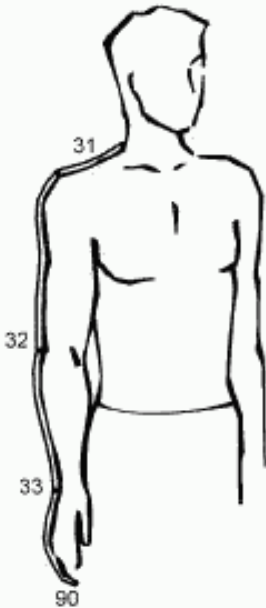
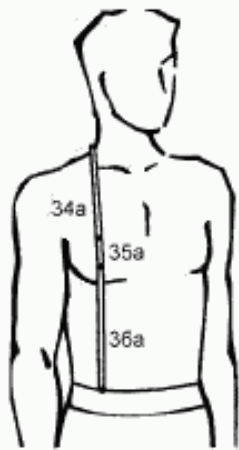
Продолжение таблицы 2

Номер размер- ного признака	Наименование размерного признака	Определение размерного признака и метод измерения	Средство измере- ния	Рисунок
24	Обхват щиколотки	Ленту накладывают горизонтально вокруг ноги непосредственно над внутренней лодыжкой и замыкают на наружной поверхности голени. Размер читают по нижнему краю ленты.	Сантиметровая лента	
51	Обхват подъема стопы	Ленту накладывают через заднюю наиболее выступающую вниз область пятки и высшую точку стопы и замыкают спереди.	То же	
25	Расстояние от линии талии до пола сбоку	Измеряют от линии талии по боковой поверхности бедра и далее вертикально до пола.	*	
26	Расстояние от линии талии до пола спереди	Измеряют в вертикальной плоскости от отметки уровня талии на середине передней поверхности тела (см. размерный признак 7) через выступающую точку живота до пола. Лента должна быть натянута.	*	
27	Длина ноги по внутренней поверхности	Измеряют по внутренней поверхности ноги расстояние от промежности до пола при слегка раздвинутых ногах. Для измерения используют сантиметровую ленту, край которой закреплен на жесткой пластине.	*	
104	Расстояние от линии талии до подъягодичной складки	Измеряют по поверхности тела от линии талии через ягодичную точку до подъягодичной складки.	*	

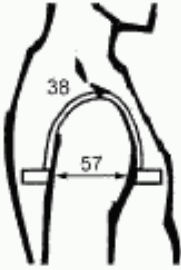
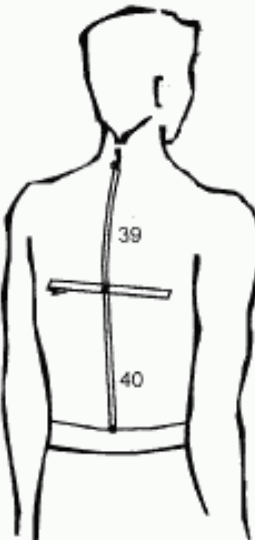
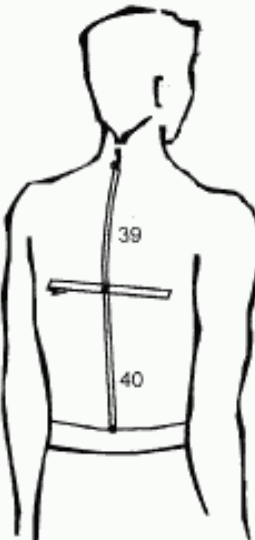
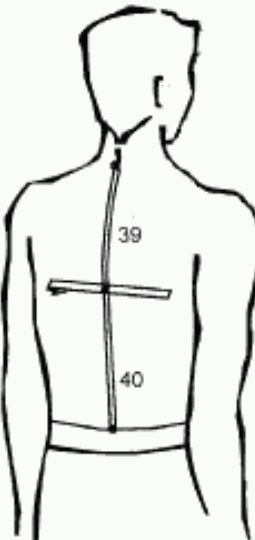


Продолжение таблицы 2

Номер размер- ного признака	Наименование размерного признака	Определение размерного признака и метод измерения	Средство измере- ния	Рисунок
77	Дуга через паховую область	Измеряют в вертикальной плоскости 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	Сантиметровая лента	
49	Расстояние от линии талии до плоскости сидения	Измеряют по боку от линии талии до горизонтальной плоскости сидения	То же	
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	»	
29	Обхват запястья	Измеряют перпендикулярно к оси предплечья по лучезапястному суставу через головку локтевой кости. Ленту замыкают на наружной поверхности руки. Размер читают по нижнему краю ленты	»	

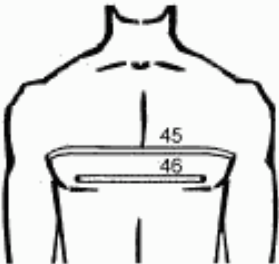
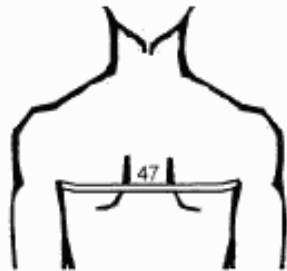

Продолжение таблицы 2

Номер размер- ного признака	Наименование размерного признака	Определение размерного признака и метод измерения	Средство измере- ния	Рисунок
30	Обхват кисти с уче- том большого (перво- го) пальца	Измеряют перпендикулярно к оси кисти через пястно-фаланго- вый сустав первого пальца. Пер- вый палец должен быть противопоставлен второму и при- жат к нему. Ленту замыкают на на- ружной поверхности кисти	Санти- метровая лента	
31	Длина плечевого ската	Измеряют от точки основания шеи сбоку до плечевой точки	То же	
32	Расстояние от точ- ки основания шеи сбо- ку до лучевой точки	Измеряют от точки основания шеи сбоку через плечевую точку до лучевой точки	»	
33	Расстояние от точ- ки основания шеи сбо- ку до линии обхвата запястья	Измеряют от точки основания шеи сбоку через плечевую точку до линии обхвата запястья	»	
90	Расстояние от точ- ки основания шеи сбо- ку до конца третьего пальца	Измеряют от точки основания шеи сбоку по середине плечевого ската через плечевую точку до конца третьего пальца	»	
34а	Расстояние от точ- ки основания шеи сбо- ку до линии обхвата груди первого спере- ди	Измеряют от точки основания шеи сбоку до отметки на линии об- хвата груди первого (см. размер- ный признак 14)	»	
35а	Расстояние от точ- ки основания шеи сбо- ку до сосковой точки (высота груди)	Измеряют от точки основания шеи сбоку до сосковой точки	»	
36а	Расстояние от точ- ки основания шеи сбо- ку до линии талии спереди (длина талии спереди)	Измеряют от точки основания шеи сбоку через сосковую точку и далее вниз до линии талии	»	

Продолжение таблицы 2

Номер размер- ного признака	Наименование размерного признака	Определение размерного признака и метод измерения	Средство измере- ния	Рисунок
38	Дуга через вы- сшую точку пле- чeveго сустава	Измеряют в вертикальной плоскости расстояние от за- днего угла подмышечной впа- дины через плечевой сустав до уровня заднего угла под- мышечной впадины спереди	Сан- ти- метровая лента	
57	Переднезад- ний диаметр руки	Измеряют горизонтально на уровне заднего угла под- мышечной впадины	То же	
39	Расстояние от точки основания шеи сзади до уровня заднего угла подмышеч- ной впадины	Измеряют от точки основа- ния шеи сзади до уровня за- днего угла подмышечной впадины, отмеченной на по- звоночнике. При этом лента проходит через тонкую пла- стину шириной до 2 см, вер- хний край которой должен быть расположен на уровне задних углов подмышечных впадин	»	
40	Длина спины до талии с уче- том выступа ло- паток	Измеряют от точки основа- ния шеи сзади до отметки уровня талии на позвоночни- ке через пластину (см. раз- мерный признак 39)	»	
43	Расстояние от линии талии сза- ди до точки осно- вания шеи сбоку	Измеряют параллельно по- звоночнику 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 параллельно позвоночнику через точку основания шеи сбоку, через сосковую точку, далее вниз до линии талии	»	

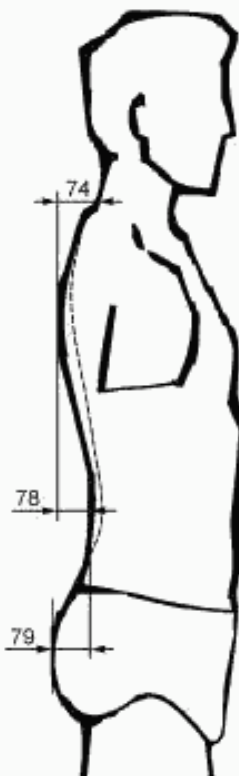
Продолжение таблицы 2

Номер размер- ного признака	Наименование размерного признака	Определение размерного признака и метод измерения	Средство измере- ния	Рисунок
45	Ширина гру- ди	Измеряют по поверхности тела расстояние между перед- ними углами подмышечных впа- дин. Нижний край ленты должен касаться отметки, сделанной при измерении обхвата груди первого	Санти- метровая лента	
46	Расстояние между сосковы- ми точками	Измеряют между сосковыми точками в горизонтальной плос- кости. Размер читают по верхне- му краю ленты	То же	
47	Ширина спи- ны	Измеряют по поверхности тела расстояние между задними углами подмышечных впадин. Нижний край ленты должен быть расположен на уровне от- метки заднего угла подмышеч- ной впадины на позвоночнике (см. размерный признак 11)	»	
48	Обхват голо- вы	Измеряют через центры за- тылочных и лобных бугров	»	

Продолжение таблицы 2

Номер размер- ного признака	Наименование размерного признака	Определение размерного признака и метод измерения	Средство измерения	Рисунок
53	Плечевой диаметр	Измеряют спереди между плечевыми точками без де- формации мягких тканей	Большой толстотный циркуль	
54	Поперечный диаметр шеи	Измеряют между точками основания шеи сбоку	Верхняя штанга антропометра с удлиненными линейками	
64	Поперечный диаметр груди	Измеряют между боковыми поверхностями туловища на уровне измерения обхвата гру- ди третьего	То же	
55	Поперечный диаметр талии	Измеряют между боковыми поверхностями туловища на уровне измерения обхвата та- лии	»	
56	Поперечный диаметр бедер	Измеряют между боковыми поверхностями туловища на уровне обхвата бедер	»	
110	Передне- задний диа- метр шеи	Измеряют между точкой основания шеи сзади и точкой основания шеи спереди	»	
94	Передне- задний диа- метр третьего обхвата груди	Измеряют между передней и задней поверхностями туло- вища на уровне измерения третьего обхвата груди	»	
95	Передне- задний диа- метр талии	Измеряют между передней и задней поверхностями туло- вища на уровне обхвата талии. Линейку штанги антропометра сзади кладут на продольные мышцы спины	»	
111	Передне- задний диа- метр обхвата бедер с учетом выступания живота	Измеряют между передней и задней поверхностями туло- вища на уровне обхвата бедер с учетом выступания живота	»	

Окончание таблицы 2

Номер размер- ного признака	Наименование размерного признака	Определение размерного признака и метод измерения	Средство измерения	Рисунок
74	Положение корпуса	Измеряют по горизонтали расстояние от точки основания шеи сзади до вертикальной плоскости. Плоскость должна касаться наиболее выступающих назад точек обеих лопаток	Две взаимно перпендикулярные специальные линейки	
78	Глубина та- лии первая	Измеряют по горизонтали расстояние от вертикальной плоскости, касательной к выступающим точкам лопаток до линейки, приложенной горизонтально к продольным мышцам спины на уровне линии талии	То же	
79	Глубина та- лии вторая	Измеряют по горизонтали расстояние от вертикальной плоскости, касательной к ягодичным точкам, до линейки, приложенной горизонтально к продольным мышцам спины на уровне линии талии	*	

П р и м е ч а н и я

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

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

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

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 измеряемого находилась в положении глазнично-ушной горизонтали, а также за горизонтальным положением резинового шнура, фиксирующего линию талии.

5 Определение типовой фигуры мужчины

5.1 Типовую фигуру мужчины определяют размерные признаки: рост, обхват груди (горизонтальный) и обхват талии — по ГОСТ Р ИСО 3635.

Для установленных типовых фигур интервал по росту ($6,0 \pm 3,0$) см, по обхвату груди ($4,0 \pm 2,0$) см, по обхвату талии между размерами в полнотной группе ($4,0 \pm 2,0$) см, по обхвату талии в одноименном размере между полнотными группами ($6,0 \pm 3,0$) см.

5.2 Настоящий стандарт устанавливает 301 типовую фигуру, сгруппированные в пять полнотных групп: первая, вторая, третья, четвертая, пятая. Группы разделены на подгруппы размеров (от 84 до 104 см по обхвату груди и от 108 до 132 см по обхвату груди).

5.3 Варианты фигур по росту установлены от 158 до 200 см; по обхвату груди — от 84 до 132 см; по обхвату талии — от 66 до 126 см.

6 Классификация типовых фигур мужчин

Классификация типовых фигур мужчин приведена в таблице 3.

Таблица 3

В сантиметрах

Номер полнотной группы	Обхват груди	—	88	92	96	100	104	—	—	—	—	—	—	—
	Обхват талии	—	66	70	74	78	82	—	—	—	—	—	—	—
Первая	Рост	—	164	164	164	164	164	—	—	—	—	—	—	—
		—	170	170	170	170	170	—	—	—	—	—	—	—
		—	176	176	176	176	176	—	—	—	—	—	—	—
		—	182	182	182	182	182	—	—	—	—	—	—	—
		—	—	188	188	188	188	—	—	—	—	—	—	—
		—	—	—	194	194	194	—	—	—	—	—	—	—
	Обхват груди	—	—	—	—	—	—	108	112	116	120	124	—	—
	Обхват талии	—	—	—	—	—	—	86	90	94	98	102	—	—
	Рост	—	—	—	—	—	—	164	164	164	—	—	—	—
		—	—	—	—	—	—	170	170	170	—	—	—	—
		—	—	—	—	—	—	176	176	176	176	176	—	—
		—	—	—	—	—	—	182	182	182	182	182	—	—
		—	—	—	—	—	—	188	188	188	188	188	—	—
Вторая	Обхват груди	84	88	92	96	100	104	—	—	—	—	—	—	—
	Обхват талии	68	72	76	80	84	88	—	—	—	—	—	—	—
	Рост	158	158	158	158	158	—	—	—	—	—	—	—	—
		164	164	164	164	164	164	—	—	—	—	—	—	—
		170	170	170	170	170	170	—	—	—	—	—	—	—
		176	176	176	176	176	176	—	—	—	—	—	—	—
		182	182	182	182	182	182	—	—	—	—	—	—	—
		188	188	188	188	188	188	—	—	—	—	—	—	—
		—	—	194	194	194	194	—	—	—	—	—	—	—
		—	—	—	—	200	200	—	—	—	—	—	—	—

Номер полнотной группы	Обхват груди	—	—	—	—	—	—	108	112	116	120	124	128	132
	Обхват талии	—	—	—	—	—	—	92	96	100	104	108	112	116
Вторая	Рост	—	—	—	—	—	—	164	164	164	—	—	—	—
		—	—	—	—	—	—	170	170	170	170	170	170	170
		—	—	—	—	—	—	176	176	176	176	176	176	176
		—	—	—	—	—	—	182	182	182	182	182	182	182
		—	—	—	—	—	—	188	188	188	188	188	188	188
		—	—	—	—	—	—	194	194	—	—	—	—	—
		—	—	—	—	—	—	200	—	—	—	—	—	—
Третья	Обхват груди	84	88	92	96	100	104	—	—	—	—	—	—	—
	Обхват талии	74	78	82	86	90	94	—	—	—	—	—	—	—
	Рост	—	158	158	158	158	158	—	—	—	—	—	—	—
		164	164	164	164	164	164	—	—	—	—	—	—	—
		170	170	170	170	170	170	—	—	—	—	—	—	—
		176	176	176	176	176	176	—	—	—	—	—	—	—
		182	182	182	182	182	182	—	—	—	—	—	—	—
		—	188	188	188	188	188	—	—	—	—	—	—	—
		—	194	194	194	194	194	—	—	—	—	—	—	—
		—	—	—	—	200	200	—	—	—	—	—	—	—
	Обхват груди	—	—	—	—	—	—	108	112	116	120	124	128	132
	Обхват талии	—	—	—	—	—	—	98	102	106	110	114	118	122
	Рост	—	—	—	—	—	—	158	158	—	—	—	—	—
		—	—	—	—	—	—	164	164	164	164	—	—	—
		—	—	—	—	—	—	170	170	170	170	170	170	170
		—	—	—	—	—	—	176	176	176	176	176	176	176
		—	—	—	—	—	—	182	182	182	182	182	182	182
		—	—	—	—	—	—	188	188	188	188	188	188	188
		—	—	—	—	—	—	194	194	194	—	—	—	—
		—	—	—	—	—	—	200	200	—	—	—	—	—
Четвер- тая	Обхват груди	—	88	92	96	100	104	—	—	—	—	—	—	—
	Обхват талии	—	84	88	92	96	100	—	—	—	—	—	—	—
	Рост	—	—	158	158	158	158	—	—	—	—	—	—	—
		—	—	164	164	164	164	—	—	—	—	—	—	—
		—	170	170	170	170	170	—	—	—	—	—	—	—
		—	176	176	176	176	176	—	—	—	—	—	—	—
		—	—	—	182	182	182	—	—	—	—	—	—	—
		—	—	—	188	188	188	—	—	—	—	—	—	—
		—	—	—	194	194	194	—	—	—	—	—	—	—
	Обхват груди	—	—	—	—	—	—	108	112	116	120	124	—	—
	Обхват талии	—	—	—	—	—	—	104	108	112	116	120	—	—
	Рост	—	—	—	—	—	—	158	158	—	—	—	—	—
		—	—	—	—	—	—	164	164	—	—	—	—	—
		—	—	—	—	—	—	170	170	170	170	170	—	—
		—	—	—	—	—	—	176	176	176	176	176	—	—
		—	—	—	—	—	—	182	182	182	182	182	—	—
		—	—	—	—	—	—	188	188	188	188	188	—	—
		—	—	—	—	—	—	194	—	—	—	—	—	—

Окончание таблицы 3

Номер полнотной группы	Обхват груди	—	88	92	96	100	104	—	—	—	—	—	—	—
	Обхват талии	—	90	94	98	102	106	—	—	—	—	—	—	—
Пятая	Рост	—	—	—	—	158	158	—	—	—	—	—	—	—
		—	164	164	164	164	164	—	—	—	—	—	—	—
		—	170	170	170	170	170	—	—	—	—	—	—	—
		—	176	176	176	176	176	—	—	—	—	—	—	—
		—	—	—	182	182	182	—	—	—	—	—	—	—
	Обхват груди	—	—	—	—	—	—	108	112	116	120	124	—	—
	Обхват талии	—	—	—	—	—	—	110	114	118	122	126	—	—
	Рост	—	—	—	—	—	—	158	158	158	158	—	—	—
		—	—	—	—	—	—	164	164	164	164	—	—	—
		—	—	—	—	—	—	170	170	170	170	170	—	—
		—	—	—	—	—	—	176	176	176	176	176	—	—
		—	—	—	—	—	—	182	182	182	182	182	—	—
—	—	—	—	—	—	188	188	188	188	—	—	—		
Примечания														
1 Рамкой обведены типовые фигуры, на которые следует разрабатывать модель и конструкцию изделия в установленных группах.														
2 Допускается разрабатывать модель и конструкцию изделия на типовую фигуру смежного роста, размера.														

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

Редактор Л.В. Коретникова
Технический редактор Н.С. Гришанова
Корректор Е.М. Калустина
Компьютерная верстка Л.А. Круговой

Сдано в набор 05.12.2007. Подписано в печать 21.01.2008. Формат 60 × 84 $\frac{1}{8}$. Бумага офсетная. Гарнитура Ариал.
Печать офсетная. Усл. печ. л. 2,79. Уч.-изд. л. 2,00. Тираж 183 экз. Зак. 18.

ФГУП «СТАНДАРТИНФОРМ», 123995 Москва, Гранатный пер., 4;
www.gostinfo.ru info@gostinfo.ru

Набрано во ФГУП «СТАНДАРТИНФОРМ» на ПЭВМ.

Отпечатано в филиале ФГУП «СТАНДАРТИНФОРМ» — тип. «Московский печатник», 105062 Москва, Лялин пер., 6.