

# Как рассчитать идеальный вес?

Эх, как хочется быть похожими на тех красоток и красавцев, фотографиями которых пестрят обложки «глянцевых» журналов. Но, увы! и ах! Далеко не все могут похвастаться тем, что их фигура соответствует мировым стандартам красоты.

По статистическим данным по России 60% женщин и 50% мужчин старше 30 лет имеют избыточный вес, в среднем – где-то 55% населения. Цифры заставляют задуматься. Но даже у человека, который выглядит стройным, может наблюдаваться скрытая, или, как ее называют, латентная полнота. Объективный показатель – процентное соотношение жира и костно-мышечной ткани. Для мужчин норма – 9-15% жира от общей массы тела, а для женщин – от 12 до 20%. Но это только цифры. Понятно, что имеющийся у тебя жир на весах не взвесишь. Поэтому и придумывают различные формулы, чтобы рассчитать свой идеальный вес.

Наиболее проста для расчета формула, предложенная французским антропологом **Полем Броком**

. Выглядит она так:

- Вес (в кг) = росту (в см) – 100 (при росте до 165 см),
- Вес (в кг) = росту (в см) – 105 (при росте 166-175 см),
- Вес (в кг) = росту (в см) – 110 (при росте выше 176 см).

Специалисты считают показатель Брука наиболее верным для людей 40 - 50 лет. Оптимальный же вес 20-30-летних, по их мнению, должен быть уменьшен на 10-12%, а после 50 лет увеличен на 5-7% от показателя Брука.

Эти формула показывает усредненное значение веса. Для более точного определения нужно учитывать **тип телосложения** человека. Существуют три основные типа телосложения: астенический (тонкокостный), нормостенический (нормокостный) и гиперстенический (ширококостный). Определить свой тип телосложения можно, измерив обхват запястья рабочей руки.

Для женщин: Астенический тип телосложения – обхват запястья менее 16 см; Нормостенический тип – обхват запястья 16.5-18 см; Гиперстенический тип – обхват запястья более 18 см.

Для мужчин: Астенический тип телосложения – обхват запястья менее 17 см; Нормостенический тип – обхват запястья 17.5-20 см; Гиперстенический тип – обхват

## Как рассчитать идеальный вес

Автор: admin

03.09.2011 19:58 -

---

запястья более 20 см.

Определив свой тип телосложения, откорректируйте результаты. Если у вас астенический тип, то от результата отнимите примерно 10%, а при гиперстеническом – наоборот, прибавьте.

Для вычисления оптимального веса тела можно пользоваться и формулой **Брунхарда**:

$$B = (\text{Рост (см)} \times \text{окружность грудной клетки}) : 240.$$

Для определения правильного соотношения веса и роста служит **Индекс массы тела**.

Его формула:

$$\text{ИМТ} = \text{вес (кг)} : \text{рост (м)}, \text{ возведенный в квадрат.}$$

Нормальные значения ИМТ – от 19 до 25 единиц.

Для тех, кто любит более сложные расчеты и не ищет легких путей, можно предложить для определения веса формулу оптимального веса в зависимости от возраста:

$$\text{Масса тела} = 50 + 0,75x(\text{Возраст} - 20) : 4$$

И, напоследок, формула **Неглера** (ну уж совсем сложная). Согласно этой формуле на 152,4 см роста положено 45 килограммов веса. На каждые 2,45 см сверх 152,4 см положено еще по 900 граммов. Плюс еще 10% от полученного веса. Пока разберешься – похудеешь. Но, как известно, красота требует жертв. Никакие трудности нас остановить не могут.

Подсчитали? Сравнили? Испугались? Готовы схватиться за голову и сесть на диету. Остановитесь на минуту, подумайте: а вам это надо? Та же всезнающая статистика утверждает, что четверть всех мужчин предпочитает толстушек. Да и женщине, я думаю, приятнее спать на мягком плече, чем на костях.

Автор - Светлана Губанова

[Источник](#)