

# GALAXY

Instruction manual

Руководство по эксплуатации



Electronic multifunction scales

Весы многофункциональные электронные

GL4851

# ОГЛАВЛЕНИЕ

ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ПРИБОРА	3
МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ	4
ПЕРЕД ПЕРВЫМ ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ	5
ЭКСПЛУАТАЦИЯ ПРИБОРА	6
ХРАНЕНИЕ И ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ	11
ГАРАНТИЙНЫЕ УСЛОВИЯ	12
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	14

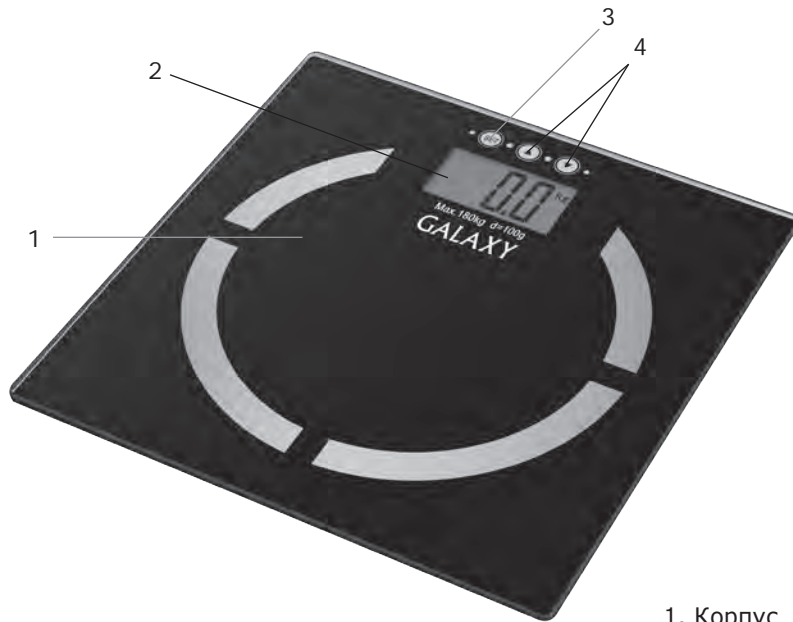
## Уважаемый покупатель!

Мы благодарим Вас за оказанное доверие и уверены, что Вы останетесь довольны покупкой. Техника «GALAXY» разработана для создания атмосферы комфорта и уюта в Вашем доме.

Перед использованием прибора мы настоятельно рекомендуем Вам внимательно ознакомиться со всеми пунктами настоящего руководства по эксплуатации.

При покупке прибора необходимо удостовериться в его работоспособности, отсутствии механических повреждений, проверить комплектацию и наличие штампа торгующей организации, даты продажи и подписи продавца с номером модели и серийным номером, точно соответствующим серийному номеру на корпусе прибора.

## ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ПРИБОРА



1. Корпус
2. Дисплей
3. Кнопка установки «SET»
4. Кнопки выбора параметров и единиц измерения
5. Отсек для элемента питания

## МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

**Безопасная и стабильная работа прибора гарантируется только при соблюдении следующих условий:**

1. Прибор нельзя погружать в воду и другие жидкости.
2. Не подвергайте прибор воздействию высоких и низких температур, влажности и прямых солнечных лучей.
3. Заменяйте элемент питания, когда индикатор заряда на дисплее будет показывать низкий заряд или при включении прибора на дисплее не появляется никаких символов.
4. Не оставляйте отработанный элемент питания внутри прибора.
5. Не следует позволять детям контактировать с прибором.
6. Не помещайте на весы тяжелые предметы, вес которых превышает максимально допустимый предел взвешивания.
7. Не вставляйте на весы мокрыми ногами. Соблюдайте осторожность, когда встаете на весы.
8. Не следует использовать прибор для любых иных целей, кроме указанных в настоящем руководстве. Работа, хранение и уход за прибором должны осуществляться строго в соответствии с настоящим руководством по эксплуатации.
9. Необходимо следить за целостностью прибора. Запрещается использовать прибор при наличии повреждений.
10. Располагайте прибор на ровной сухой и твердой поверхности.
11. Электронные весы могут быть чувствительны к электромагнитному излучению других устройств, расположенных в непосредственной близости (например: мобильных телефонов, портативных радиостанций, пультов радиоуправления). При появлении признаков такого воздействия (отображение ошибочных или противоречивых данных), переместите прибор, либо отключите на время источник помех.
12. Не стучите по корпусу прибора и избегайте его падения.
13. Категорически запрещается нагревать элемент питания прибора и/или помещать его в огонь.

**ВНИМАНИЕ!** Ни в коем случае не следует пользоваться прибором в состоянии алкогольного или наркотического опьянения или в иных условиях, мешающих объективному восприятию действительности, и не следует доверять прибор людям в таком состоянии или в таких условиях!

**ВАЖНО!** Лица с медицинскими имплантами должны использовать весы только для взвешивания, не используя функцию взвешивания с определением параметров организма. Электрический сигнал может вызвать дисфункцию импланта.

## ПЕРЕД ПЕРВЫМ ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ

Извлеките прибор из коробки и удалите упаковочный материал. Корпус следует протереть чистой влажной тканью. Откройте крышку отсека для элемента питания. Установите элемент питания, соблюдая полярность. Закройте крышку отсека.

## ЭКСПЛУАТАЦИЯ ПРИБОРА

### Взвешивание

Установите весы на ровную устойчивую горизонтальную твердую поверхность. Коснитесь платформы весов. На дисплее отобразится значение «0.0kg». С помощью кнопок управления «▲» и «▼» выберите единицы измерения: килограмм (kg), фунт (lb), стоун (st). Встаньте на весы, расположив ступни параллельно и распределив равномерно вес тела, стойте неподвижно. На дисплее отобразится Ваш вес. Сойдите с весов. Весы автоматически выключатся через несколько секунд.

**ВНИМАНИЕ!** Появление на дисплее значение «Err» указывает на превышение максимально допустимого веса. Сойдите с весов, чтобы предотвратить их повреждение.

### Взвешивание с определением параметров организма



Измерение параметров организма основано на принципе ВИА (Биоэлектрический анализ полного сопротивления организма). Через ткани организма проводится слабый безвредный электрический сигнал. Он легче проходит через мышцы и органы из-за большого содержания воды в них, и хуже через кости и жир, испытывая сопротивление. Измеренное сопротивление электрическому сигналу отражает количество безжировой массы и плотность организма. Весы не измеряют процент жировой массы. Они определяют плотность организма. На основании полученных данных о плотности организма и введенных Вами данных о возрасте, поле и росте веса, используя специальную формулу, высчитывают процентное содержание жировой массы.

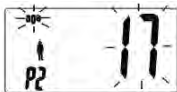
Для достижения точных, достоверных результатов необходимо нормировать процесс измерения. Рекомендуется проводить измерения каждый день в одно и то же время при одинаковых условиях. Не рекомендуется проводить измерения сразу после еды или занятий спортом. На результат измерений также может влиять слишком сухая кожа стоп.



1. Установите весы на ровную устойчивую горизонтальную твердую поверхность. Коснитесь платформы весов. На дисплее отобразится значение «0.0kg». Нажмите кнопку «SET» и удерживайте в течение нескольких секунд. На дисплее отобразится мигающий символ персонального номера «P». С помощью кнопок управления «▲» и «▼» выберите номер от P0 до P9 в качестве Вашего персонального номера. Выбрав нужный номер, нажмите кнопку «SET» для подтверждения.



2. На дисплее отобразится мигающий символ пола. С помощью кнопок управления «▲» и «▼» выберите пол Мужской «♂» или Женский «♀». Выбрав нужный символ, нажмите кнопку «SET» для подтверждения.



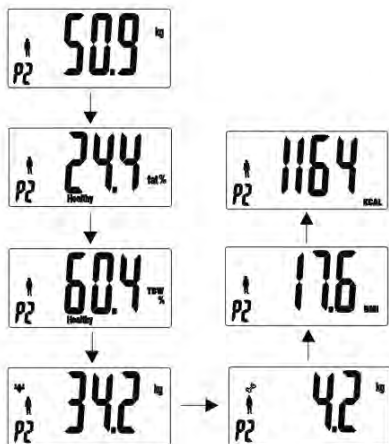
3. На дисплее отобразятся мигающие символ возраста «age» и цифры. С помощью кнопок управления «▲» и «▼» установите свой возраст (от 10 до 80 лет). Установив нужный возраст, нажмите кнопку «SET» для подтверждения.



4. На дисплее отобразятся мигающие символ роста «ст» и цифры. С помощью кнопок управления «▲» и «▼» установите свой рост (от 100 до 240 см). Установив нужный рост, нажмите кнопку «SET» для подтверждения.

Эти данные будут сохранены в памяти весов под выбранным Вами персональным номером. При всех последующих измерениях Вам не нужно будет вводить эти данные снова.

Встаньте на весы босыми ногами, расположив ступни параллельно и распределив равномерно вес тела, стойте неподвижно. Икры, колени и бедра не должны касаться друг друга. Через несколько секунд на дисплее появятся результаты измерений в следующем порядке и загорятся соответствующие символы:



- вес в килограммах (фунтах или стоунах);
- содержание жировой массы в процентах (индикация: fat %) и результат измерения жировой массы (индикация: underfat/healthy/overfat) (таб.1);
- содержание уровня жидкости в процентах (индикация: TBW %) (таб.1);
- содержание мышечной массы в килограммах (фунтах или стоунах) (таб.2);
- содержание костной массы в килограммах (фунтах или стоунах) (таб.2);
- индекс массы тела (индикация: BMI) (таб.3);
- рекомендуемая суточная норма потребления калорий в ккал (индикация: kcal) (таб.4).

Результаты измерений будут показаны дважды в том же самом порядке. Через несколько секунд весы выключатся автоматически.



**ТАБ.1 НОРМАЛЬНОЕ СООТНОШЕНИЕ УРОВНЯ ЖИРОВОЙ МАССЫ ТЕЛА И УРОВНЯ ЖИДКОСТИ В ОРГАНИЗМЕ.**

Возраст	Женщина		Мужчина		Показания на экране	Результат измерения жировой массы
	Уровень жировой массы, fat %	Уровень жидкости, TBW %	Уровень жировой массы, fat %	Уровень жидкости, TBW %		
<=30	4.0-20.5	66.0-54.7	4.0-15.5	66.0-58.1	Underfat	Недостаточный уровень жировой массы
	20.6-25.0	54.6-51.6	15.6-20.0	58.0-55.0	Healthy	Оптимальный уровень жировой массы
	25.1-30.5	51.5-47.8	20.1-24.5	54.9-51.9	Overfat	Излишний уровень жировой массы
	30.6-80.0	47.7-13.8	24.6-80.0	51.8-13.8	Obese	Ожирение
>30	4.0-25.0	66.0-51.6	4.0-19.5	66.0-55.4	Underfat	Недостаточный уровень жировой массы
	25.1-30.0	51.5-48.1	19.6-24.0	55.3-52.3	Healthy	Оптимальный уровень жировой массы
	30.1-35.0	48.0-44.7	24.1-28.5	52.2-49.2	Overfat	Излишний уровень жировой массы
	35.1-80.0	44.6-13.8	28.6-80.0	49.1-13.8	Obese	Ожирение

**ТАБ.2 НОРМАЛЬНОЕ СООТНОШЕНИЕ УРОВНЯ МЫШЕЧНОЙ МАССЫ ТЕЛА И УРОВНЯ КОСТНОЙ МАССЫ ТЕЛА**

Возраст	Женщина		Мужчина	
	Уровень мышечной массы, %	Уровень костной массы, кг	Уровень мышечной массы, %	Уровень костной массы, кг
16-50	>33	>2.5	>40	>3.2

**ТАБ.3 ИНДЕКС МАССЫ ТЕЛА (BMI)**

Дефицит массы тела	Норма	Избыточная масса тела	Ожирение
<18.5	18.5-25	25-30	>30

**ТАБ.4 РЕКОМЕНДУЕМАЯ СУТОЧНАЯ НОРМА ПОТРЕБЛЕНИЯ КАЛОРИЙ**

Возраст		Нормальный вес тела, %		Расход калорий (ккал/кг/день)		Суточная норма потребления калорий (ккал/день)	
муж.	жен.	муж.	жен.	муж.	жен.	муж.	жен.
15-17		59.8	51.4	27	25.3	1610	1300
18-29		64.7	51.2	24	23.6	1550	1210
30-49		67	54.2	22.3	21.7	1170	1170
50-69		62.5	53.8	21.5	20.7	1110	1110
>=70		56.7	48.7	21.5	20.7	1010	1010

**ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ!** Прибор предназначен только для бытового применения. Использование прибора в коммерческих целях недопустимо! Результаты измерений являются приблизительными и не могут служить основой для врачебного заключения. Точные результаты Вы можете получить, только пройдя полноценное обследование в лечебном учреждении.  
Весы не рассчитаны на взвешивание детей до 10 лет и беременных женщин.

## ХРАНЕНИЕ И ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

- Хранить прибор нужно в сухом месте, недоступном для детей и животных.
- Храните прибор вдали от нагревательных приборов.
- Появление на дисплее значения «Lo» указывает на необходимость замены элемента питания.
- Любые загрязнения с поверхности прибора Вы можете удалить с помощью сухой ткани.
- Для чистки прибора не используйте растворители, уксус, чистящие средства и другие химические вещества, которые могут повредить поверхность и корпус прибора.
- Извлекайте элемент питания из отсека, если прибор не используется в течение длительного времени.
- Если прибор работает неправильно, отключите питание, для этого выньте элемент питания. Через некоторое время установите элемент питания на место и включите прибор.

Если прибор вышел из строя, не следует пытаться отремонтировать его самостоятельно. Настоятельно рекомендуется обратиться в авторизованный сервисный центр.

**ВНИМАНИЕ!** Входящий в комплект элемент питания предназначен только для проверки работоспособности прибора и срок его службы может быть короче, чем нового элемента питания.

## ГАРАНТИЙНЫЕ УСЛОВИЯ

**Обращаем Ваше внимание, что в течение гарантийного срока прибор будет принят на бесплатное сервисное обслуживание или ремонт при соблюдении следующих условий:**

Гарантийные обязательства осуществляются при наличии правильно заполненного гарантийного талона с указанием в нем даты продажи, серийного номера, печати (штампа) торгующей организации, подписи продавца. При отсутствии у Вас правильно заполненного гарантийного талона мы будем вынуждены отклонить Ваши претензии по качеству данного изделия. Во избежание недоразумений убедительно просим Вас перед началом работы с изделием внимательно ознакомиться с руководством по эксплуатации.

Обращаем Ваше внимание на исключительно бытовое назначение изделия.

Условия гарантии не предусматривают периодическое техническое обслуживание на дому у владельца.

Правовой основой настоящих гарантийных условий является действующее законодательство Российской Федерации, в частности, последняя редакция Федерального закона «О защите прав потребителей» и Гражданский кодекс Российской Федерации.

Гарантийный срок эксплуатации изделия составляет 12 месяцев. Этот срок исчисляется со дня продажи через розничную сеть.

Наши гарантийные обязательства распространяются только на неисправности, выявленные в течение гарантийного срока, и обусловленные производственными, технологическими и конструктивными дефектами, т. е. допущенными по вине компании-изготовителя.

**Гарантийные обязательства не распространяются на:**

1. Неисправности изделия, возникшие в результате:
  - несоблюдения пользователем предписаний руководства по эксплуатации;
  - механического повреждения, вызванного внешним или любым другим воздействием;
  - применения изделия не по назначению;
  - неблагоприятных атмосферных и внешних воздействий на изделие, таких как дождь, снег, повышенная влажность, нагрев, агрессивные среды, несоответствие типа элементов питания требованиям руководства по эксплуатации;
  - использования принадлежностей и запчастей, не рекомендованных или не одобренных производителем;
2. На изделия, подвергавшиеся вскрытию, ремонту или модификации неуполномоченными на то лицами.
3. На неисправности, возникшие вследствие ненадлежащего обращения или хранения изделия, такие как несоблюдение полярности при установке элемента питания, сколы, царапины, сильные потертости корпуса и др.
4. На неисправности, возникшие в результате перегрузки изделия.
5. На элементы питания, входящие в комплект.
6. На изделия без четко читаемого серийного номера.

**Обращаем ваше внимание, что доставка изделия в сервисный центр и из него осуществляется конечным потребителем (владельцем) или за его счет.**

**К безусловным признакам перегрузки относятся:**

- деформация корпуса изделия, в результате превышения максимально допустимого предела взвешивания прибора.

Техническое освидетельствование прибора на предмет установления гарантийного случая производится только в авторизованном сервисном центре.

Список сервисных центров можно узнать у продавца или на сайте **www.galaxy-tecs.ru**. Обращаем Ваше внимание, что срок гарантии автоматически продлевается на срок ремонта изделия.

**Срок службы прибора составляет 3 года.**

Компания-изготовитель обращает внимание покупателей, что при эксплуатации прибора в рамках личных нужд и соблюдении правил пользования, приведенных в данном руководстве по эксплуатации, срок службы изделия может значительно превысить указанный в настоящем руководстве.

Компания-изготовитель данного прибора оставляет за собой права вносить изменения в конструкцию и комплектацию и изменять характеристики прибора, не ухудшающие его эксплуатационного качества.

**ВНИМАНИЕ! При покупке изделия требуйте проверки комплектности и исправности, а также правильного заполнения гарантийного талона.**

**ООО «Омега»**

Россия, г. Ульяновск, ул. Локомотивная, 14

**Дата изготовления** указана на серийном номере

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Элемент питания типа	«CR2032» (1шт.)
Максимально допустимый вес	180кг
Цена деления	0,1кг
Диапазон рабочих температур	5°~40°С

