

ЭЛЕКТРОННЫЕ КОМПАКТНЫЕ ВЕСЫ СЕРИИ HJ

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

HJ-150





По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

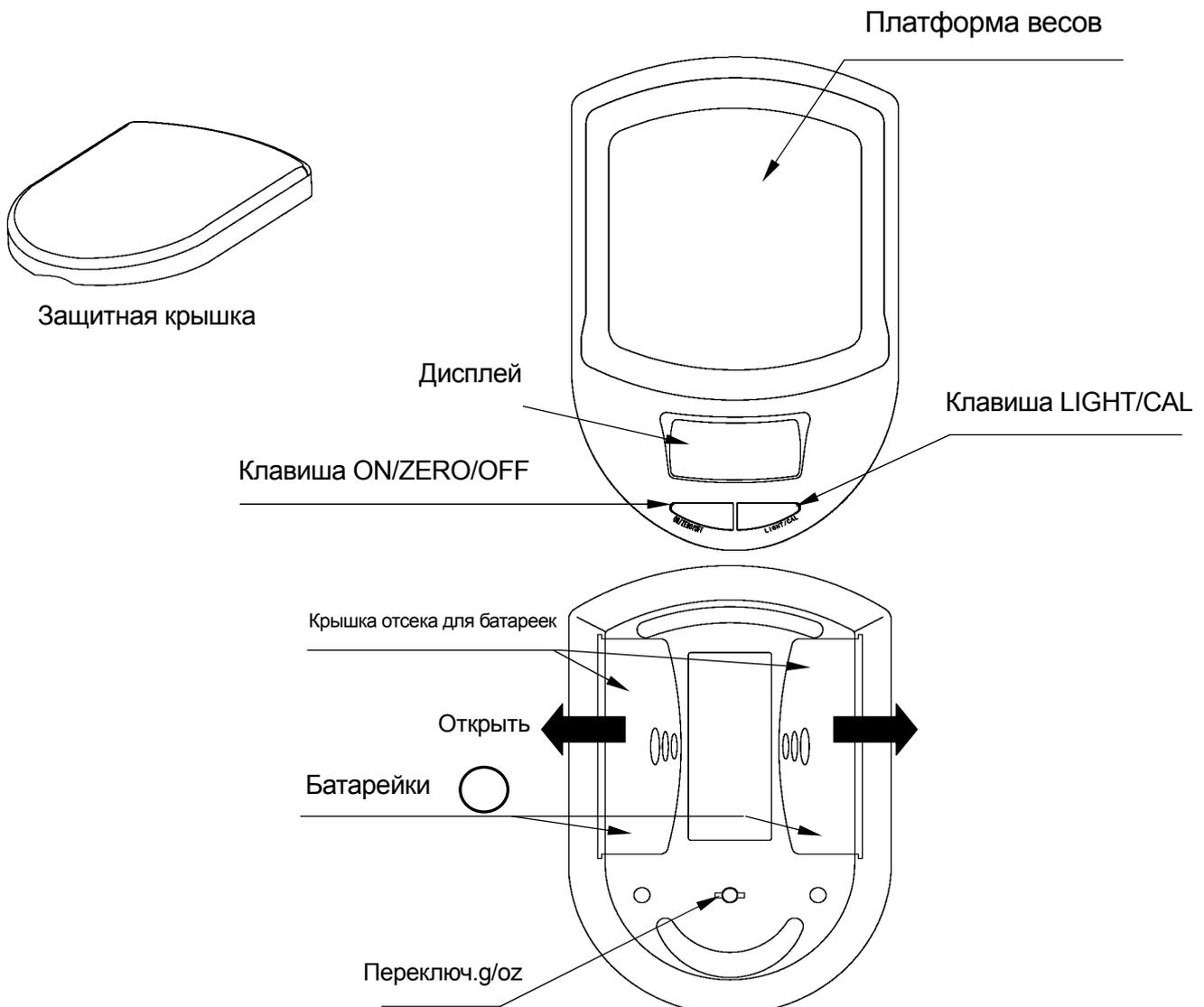
СОДЕРЖАНИЕ

1. Предупреждения	3
2. Описание частей весов	3
3. Назначение клавиш	4
4. Процедура взвешивания	4
4.1. Включение / выключение весов	4
4.2. Выбор единицы измерения веса	4
4.3. Взвешивание	4
4.4. Функция автоматического выключения питания	5
5. Калибровка	5
6. Спецификация	5
6.1. Характеристики весов	5
6.2. Комплектность поставки	5
6.3. Сертификация	6
6.4. Техническое обслуживание	6
6.5. Гарантийный и текущий ремонт	6
6.6. Хранение и утилизация	7
7. Габаритные размеры	7

1. Предупреждения

- ❑ Избегайте попадания на весы прямых солнечных лучей. Избегайте сквозняков и помещений с высокими показателями влажности воздуха.
- ❑ Установите весы на прочной горизонтальной поверхности.
- ❑ Исключите вибрацию, воздействие сильных электромагнитных полей, не допускайте резких перепадов температуры и влажности.
- ❑ Не пользуйтесь весами в непосредственной близости от других электронных приборов.
- ❑ Не устанавливайте батарейки различных типов. Выполняйте замену всех батареек одновременно.
- ❑ Если весы не будут использоваться в течение длительного времени, извлеките батарейки.
- ❑ Не допускайте ударов и перегрузок. Это может вызвать повреждение весов.
- ❑ При переноске весов используйте защитную крышку.
- ❑ После включения питания дайте весам прогреться в течение 6 секунд.
- ❑ Если внешние условия изменились, перед работой откалибруйте весы.

2. Описание частей весов



3. Назначение клавиш

Клавиша **[ON/ZERO/OFF]**:

Используется для включения весов. В рабочем режиме кратковременное нажатие клавиши выполняет обнуление дисплея. Для выключения весов нажмите и удерживайте клавишу в течение приблизительно 3 секунд.

Клавиша **[LIGHT/CAL]**:

В рабочем режиме кратковременное нажатие клавиши включает подсветку ЖК дисплея. Для входа в режим калибровки весов нажмите и удерживайте клавишу в течение приблизительно 3 секунд.

Клавиша **[g / oz]**:

В рабочем режиме нажмите клавишу, расположенную на нижней панели весов, для переключения единицы измерения: “g” (грамм) или “oz” (унция).

Установка / замена батареек

Снимите крышки батарейных отсеков и установите в каждый отсек по 1 батарейке размера AAA, соблюдая полярность. Установите на место крышки батарейных отсеков.

- Во время установки или замены батареек наденьте на весы защитную крышку, чтобы не допустить избыточной нагрузки на платформу.

4. Процедура взвешивания

4.1. Включение / выключение весов

Для включения весов нажмите клавишу **[ON/ZERO/OFF]**. Все сегменты дисплея будут светиться в течение нескольких секунд, затем на дисплее появится «0». В течение примерно одной минуты будет включена подсветка дисплея. Для выключения весов нажмите и удерживайте клавишу в течение приблизительно 3 секунд.

4.2. Выбор единицы измерения веса

Для выбора единицы измерения: грамм “g” или унция “oz”, нажмите клавишу **[g/oz]**.

4.3. Взвешивание

Убедитесь, что на дисплее нулевое значение веса. В противном случае нажмите клавишу **[ON/ZERO/OFF]** для обнуления дисплея. Если вы используете контейнер для взвешивания, поместите пустой контейнер на платформу и нажмите клавишу **[ON/ZERO/OFF]** для обнуления дисплея.

Поместите взвешиваемый объект на платформу весов или в контейнер. Дождитесь, пока показания дисплея стабилизируются, и прочтите результат.

- Индикация **[e]** означает перегрузку. Снимите объект с платформы весов.

4.4. Функция автоматического выключения питания

Если показания дисплея остаются стабильными в течение приблизительно 2 минут при нагруженной платформе, то питание весов будет отключено автоматически. Если платформа пуста, то весы отключатся через 30 секунд.

5. Калибровка

5.1. Убедитесь, что платформа весов пуста. Нажмите и удерживайте клавишу [LIGHT/CAL] в течение приблизительно 3 секунд. На дисплее появится индикация [Cal]. Отпустите клавишу.

5.2. Весы запомнят нулевую точку и автоматически выведут на дисплей: [100.0 g].

5.3. В течение 10 секунд установите калибровочную гирю (100г) в центр платформы весов.

5.4. Примерно через 8 секунд на дисплее появится индикация [f] при успешном выполнении калибровки или [e] в случае ошибки. Затем весы автоматически отключатся.

5.5. Для начала работы снова включите весы.

В случае неудачного выполнения калибровки проверьте, не соприкасается ли платформа весов с каким-либо посторонним предметом, нет ли вибрации или сквозняка, правильно ли выбрана калибровочная гиря.

6. Спецификация

6.1. Характеристики весов

Наибольший предел взвешивания (НПВ): 150 г или 5.29 унции

Дискретность: 0,1г или 0.01 унции

Дисплей: 7-сегментный ЖКИ дисплей с подсветкой, высота символов 8мм

Питание: 2 батарейки размера "AAA"

Размер платформы: 60 x 64 мм

6.2. Комплектность поставки

	Наименование	Количество	Примечание
1	Весы электронные HJ-150	1 шт.	
2	Руководство по эксплуатации	1 экз.	
3	Гиря 100г	1 шт.	
4	Элемент питания 1,5В	2 шт.	

6.3. Сертификация

Весы НJ не подлежат обязательной сертификации на основании:

- Приказа № 224 от 19.07.2007 г. Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека,
- Документа «Номенклатура продукции и услуг (работ), в отношении которых законодательными актами Российской Федерации предусмотрена их обязательная сертификация», утвержденного Постановлением Госстандарта №64 от 30.07.2002 года и введенного в действие с 01.12.2003 года.

Весы не применяются в сферах Государственного метрологического надзора и не требуют проведения метрологической поверки.

6.4. Техническое обслуживание

Не разбирайте весы. В случае необходимости обслуживания или ремонта весов обращайтесь в сервисную службу A&D.

Не используйте органические растворители для чистки весов. Очищайте весы с помощью ткани, смоченной водой с нейтральным моющим средством.

Следите за тем, чтобы жидкость, растворители и т.д. не попадали внутрь весов.

6.5. Гарантийный и текущий ремонт

1) ГАРАНТИЙНЫЙ РЕМОНТ

Гарантийный срок: 1 год. Срок исчисляется с даты продажи.

Гарантийный ремонт включает в себя выполнение ремонтных работ и не распространяется на детали отделки и элементы питания, подверженные естественному износу.

Не разбирайте самостоятельно весы, не пытайтесь производить ремонт своими силами.

2) ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ

При поломке или отказе в работе изделия потребитель доставляет прибор продавцу или в авторизованный сервисный центр A&D.

Текущий ремонт изделия осуществляется только в авторизованных сервисных центрах (адреса и телефоны сервисных центров см. в гарантийном талоне).

Фирма-производитель гарантирует выполнение гарантийных обязательств согласно статье 18 Закона РФ «О защите прав потребителей».

6.6. Хранение и утилизация

Хранение и утилизация прибора должна осуществляться в соответствии с ГОСТ 2.601-95 «ЕСКД. Эксплуатационные документы».

Хранения прибора:

Температура хранения: от -10°C до 40°C. Влажность воздуха: не менее 30%, не более 85%

Утилизация:

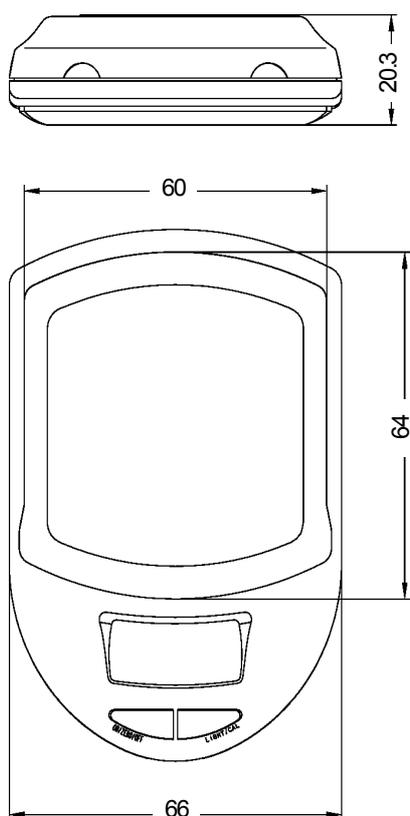
Прибор содержит материалы, которые можно перерабатывать и повторно использовать.

Утилизация проводится в соответствии с местным законодательством.

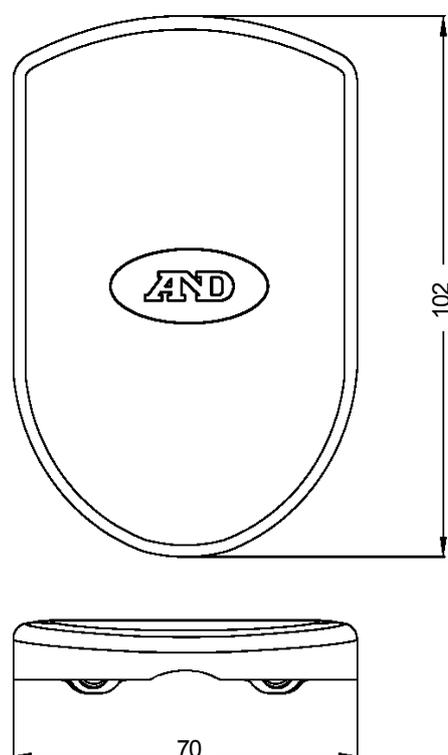
При утилизации обращайтесь в специализированные организации по утилизации.

7. Габаритные размеры

Весы (мм)



Защитная крышка (мм)





По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93