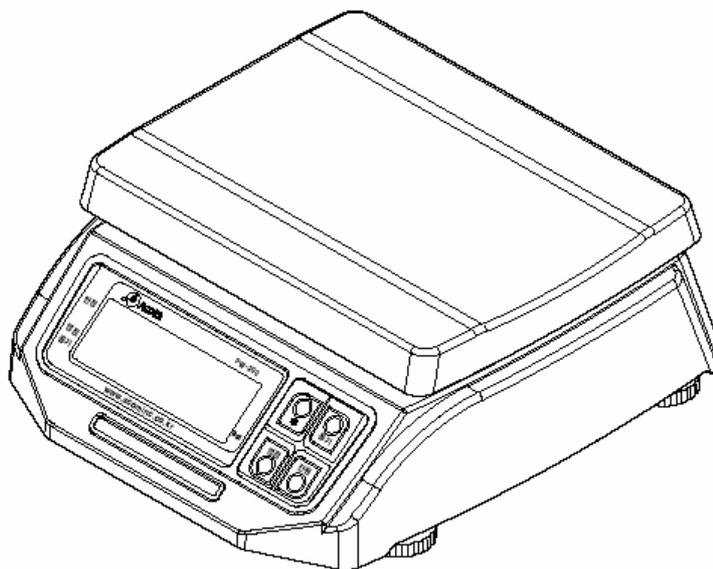


# ***Acom***

**РУКОВОДСТВО ПО ЭКПЛУАТАЦИИ**

**ВЕСЫ ЭЛЕКТРОННЫЕ**

**ТИП PW-200**



## **СОДЕРЖАНИЕ**

- **ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**
- **ОПИСАНИЕ И ВНЕШНИЙ ВИД**
- **КЛАВИАТУРА**
- **ДИСПЛЕЙ**
- **МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ**
- **РАБОТА С ВЕСАМИ**
- **ПОВЕРКА ВЕСОВ**
- **НЕИСПРАВНОСТИ И СООБЩЕНИЯ ОБ ОШИБКАХ**
- **ПОВЕРКА ВЕСОВ**
- **ЛИСТ ПОВЕРКИ ВЕСОВ**

## **ВВЕДЕНИЕ**

---

Компания «Acom Inc.» благодарит Вас за приобретение нашей модели электронных весов PW-200. Мы старались создать высококачественный продукт, требующий минимального технического обслуживания и отвечающий всем современным требованиям. Настоящее руководство по эксплуатации содержит информацию, которая поможет Вам правильно установить и использовать эти весы.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

НПВ	3 кг	6 кг	15 кг	30 кг
Дискретность (d=e)	1 г	2 г	5 г	10 г
НмПВ	20 г	40 г	100 г	200 г
Вес тары	3 кг	6 кг	15 кг	30 кг
Частота АЦП	12 раз в секунду			
Дисплей	Жидкокристаллический, вес (5)			
Размер платформы	227 мм x 190 мм			
Габариты	231 мм x 276 мм x 109 мм			
Вес	2,7 кг			
Питание	Батареи типа D 2x1.5В или адаптер 3В/50мА			
Температура	-10°C ~ +40°C			
Влажность	35% ~ 85% (без конденсата)			
Потребляемая мощность	~ 0.09 ВА			

## ОПИСАНИЕ И ВНЕШНИЙ ВИД



## КЛАВИАТУРА



- включение и выключение весов



- учет веса тары



- ручная установка ноля



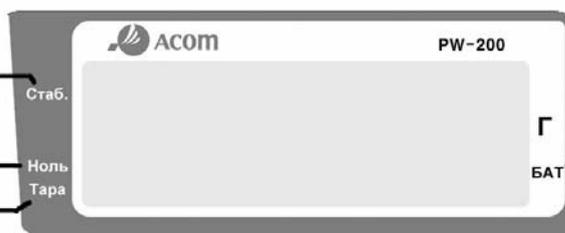
- используется при взвешивании подвижных грузов

## ДИСПЛЕЙ

Индикатор  
стабильности

Индикатор  
ноля

Индикатор  
учета тары



Стаб.

Ноль

Тара

г

БАТ

Индикатор питания  
от батареи

## МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

- Установите весы на плоскую и твердую поверхность.
- Не устанавливайте весы вблизи источников электромагнитных волн.
- Выровняйте весы, используя индикатор уровня и регулируемые ножки.
- Предохраняйте весы от внезапных ударов.
- Не допускайте попадания на весы воды и других жидкостей.
- Не используйте растворители для чистки весов.
- Предохраняйте весы от прямого солнечного света.
- После перевозки или хранения при низких температурах весы можно включать не ранее, чем через 6 часов пребывания в рабочих условиях.

## РАБОТА С ВЕСАМИ

Удостоверьтесь, что платформа весов пуста. При использовании питания от сети проверьте правильность присоединения кабеля электропитания. Нажмите на кнопку **«ВКЛ»**. Весы запустят режим самопроверки дисплея, по окончании которого на нем установится нулевое значение. По умолчанию при включении весов устанавливается последний использовавшийся режим взвешивания.

### Простое взвешивание

1. Удостоверьтесь, что светятся индикаторы **НОЛЬ** и **СТАБ**.
2. Поместите груз на платформу.
3. После стабилизации веса считайте на дисплее его значение.
4. Удалите груз с поддона.

### Учет веса тары

1. Удостоверьтесь, что светятся индикаторы **НОЛЬ** и **СТАБ**.
2. Поместите используемый в качестве тары контейнер на поддон.
3. После стабилизации веса нажмите кнопку **«ТАРА»**.
4. Значение дисплея должно быть нулевым, а индикаторы **НОЛЬ**, **СТАБ** и **ТАРА** включены.

### Удаление тары

1. Удостоверьтесь, что светятся индикаторы **НОЛЬ**, **СТАБ**. и **НЕТ**.
2. Удалите тару с поддона весов.
3. Дисплей должен показать отрицательное значение веса, индикаторы **НОЛЬ**, **СТАБ** и **НЕТ**. включены
4. Нажмите кнопку **ТАРА**.
5. Дисплей должен показывать нулевое значение, индикаторы **НОЛЬ** и **СТАБ** включены.

### Простое взвешивание с использованием тары

1. Удостоверьтесь, что светятся индикаторы **НОЛЬ** и **СТАБ**.
2. Выполните инструкцию для учета веса тары.
3. Поместите груз в контейнер, используемый в качестве тары.
4. После стабилизации веса считайте на дисплее его значение.
5. Удалите груз.
6. Чтобы продолжить взвешивание с той же тарой, вернитесь к п. 3.
7. Выполните инструкцию для удаления веса тары.

### Взвешивание нестабильных грузов

1. Удостоверьтесь, что светятся индикаторы **НОЛЬ** и **СТАБ**.
2. Поместите груз с нестабильным весом (живая рыба, емкость с жидкостью и т.д.) на поддон.
3. Нажмите кнопку **\*** клавиатуры.
4. Считайте на дисплее среднее значение веса.
5. Удалите груз с поддона весов.

### Установка времени отключения питания при работе от батареи

1. Удерживая кнопку **\***, включите весы.
2. На дисплее появится сообщение **OFtim**, а затем **0**.
3. Нажимая кнопку **ТАРА**, выберите время от 0 до 180 секунд, через которое весы должны автоматически отключиться, если взвешивание не производится.
4. Подтвердите выбор, нажав кнопку **\***.
5. Если вы выбрали время 0 секунд, то автоматическое отключение производиться не будет.
6. Для возврата весов в рабочее состояние после автоматического отключения необходимо нажать кнопку **ВКЛ**.

## НЕИСПРАВНОСТИ И СООБЩЕНИЯ ОБ ОШИБКАХ

Таблица сообщений об ошибках

Дисплей	Описание	Устранение
<i>ZErO</i>	Ошибка начальной установки нуля	Очистите платформу и перезагрузите весы.
<i>EEP</i>	Неисправность памяти программ	Обратитесь в сервис-центр
<i>AdC</i>	Неисправность АЦП	Обратитесь в сервис-центр
<i>PArA</i>	Разрушение памяти	Обратитесь в сервис-центр

## **ПОВЕРКА ВЕСОВ**

В весах PW-200 предусмотрено место для клеймения весов. Поверка весов производится в соответствии с требованиями ГОСТ 8.453. Межповерочный интервал - 1 год. После настройки или ремонта весов, связанных со снятием поверительного клейма, весы должны быть также предъявлены представителю Госстандарта для поверки. Вызов представителя производится потребителем.

## ЛИСТ ПОВЕРКИ ВЕСОВ

Заводской номер весов: \_\_\_\_\_

Периодичность поверки: один раз в год.

№ п/п	Дата	Фамилия поверителя	Подпись и оттиск клейма	Примечания