

## ПАСПОРТ – РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

### Весы Shtapler PW

#### ВНИМАНИЕ!



Перед установкой и использованием весов Shtapler PW (в дальнейшем именуемые весы), пожалуйста, внимательно прочитайте руководство пользователя.

Чтобы предоставить высококачественную продукцию, перед поставкой весы прошли строгий контроль качества и **проверку точности показаний**. В случае какого-либо повреждения или отклонения, вызванного качеством продукта при нормальном использовании, производитель гарантирует бесплатное устранение дефекта.



# Весы SHTAPLER

**PW 60 / PW 150 / PW 300 / PW 500 / PW 600 / PW 800**  
**со стационарной / складной стойкой**

## ПАСПОРТ – РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Пожалуйста, внимательно ознакомьтесь с данной инструкцией перед использованием весов, чтобы обеспечить их **точность и долгий срок службы**.

### Назначение изделия:

Весы предназначены для измерения массы различных грузов при торговых, учетных и технологических операциях, фасовки и расчета стоимости товара на предприятиях торговли и общественного питания, в различных отраслях народного хозяйства. Автономное питание позволяет этим весам с успехом применяться на рынках, в уличной торговле, в небольших магазинах. Весы обладают высокоточной взвешивающей функцией и оснащены тензометрическим датчиком. Память товаров дает возможность запомнить 7 цен и суммировать стоимость покупки до 99 товаров. Большое число вводимых с клавиатуры настроек позволяет сконфигурировать весы под требования конкретного клиента (работа с тарой и т.д.).

### Функциональные особенности весов:

- Яркий LCD-дисплей с автоматической зеленой подсветкой (цена, масса, стоимость);
- Функция подсчета суммы;
- Влагозащищенная клавиатура с большими кнопками и яркими надписями;
- Питание как от аккумулятора, так и от сети;
- Индикатор низкого заряда батареи и перегрузки;
- Встроенный перезаряжаемый аккумулятор;
- До 200 часов работы без подзарядки;
- Память до 7 наименований товаров;
- Автоматическая установка нуля;
- Энергосберегающий режим.

### Комплект поставки:

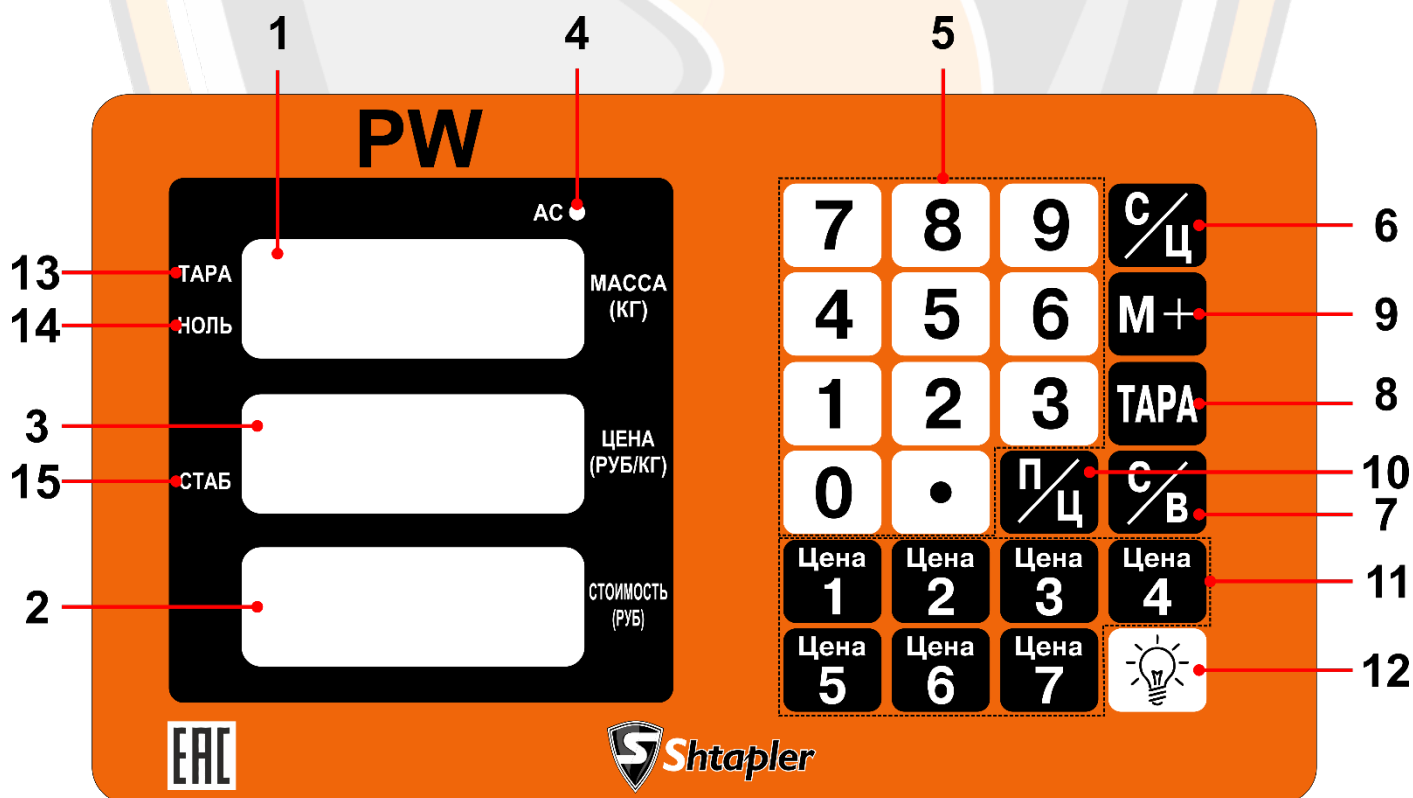
- Электронный терминал – 1 шт.
- Стационарная либо складная стойка терминала (в зависимости от модификации) с креплением – 1 шт.
- Платформа весов из нержавеющей стали – 1 шт.
- Паспорт-руководство по эксплуатации – 1 шт.
- Зарядное устройство - 1 шт.

Формат дисплея: масса – 5 цифр; цена – 5 цифр; стоимость – 6 цифр.


## Технические характеристики весов:

Модель	НПВ, кг	Деление (d), г.	Размер платформы, мм	Диапазон рабочих температур, С	Напряжение питания	Источник постоянного тока	Класс точности
Shtapler PW 60	60	20	300x400	От -10 до + 40 С	220V+10% ~15%, 50 Hz	Аккумулятор 4V/4Ah	III
Shtapler PW 150	150	50	300x400				
Shtapler PW 300	300	100	400x500 450x600				
Shtapler PW 500	500	200	450x600				
Shtapler PW 600	600	200	600x800				
Shtapler PW 800	800	200	600x800				

## Команды, вводимые с клавиатуры, и обозначение кнопок:



1. Табло с показаниями измеряемого веса (кг);
2. Табло с показаниями стоимости (руб.);
3. Табло с показаниями цены (руб./кг);
4. Индикатор питания – «АС»;
5. Кнопки для ввода цены товара – «., 0, 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9»;

6. Кнопка сброса цены, удаления нежелательного ввода и выполнения повторного ввода; для выхода из функции суммы – **«С/Ц»**;
7. Кнопка сброса веса, установки значения веса на 0, если на платформе нет груза – **«С/В»**;
8. Кнопка вычитания веса товара, находящегося в данный момент на платформе весов – **«ТАРА»**;
9. Кнопка сложения суммы, складывания цен нескольких товаров – **«М+»**;
10. Кнопка запоминания цены, сохранения цены **«П/Ц»**;
11. Кнопки сохранения цены **«Цена1, Цена2, Цена3, Цена4, Цена5, Цена6, Цена7»**;
12. Кнопка подсветки на тг ;
13. Индикатор, показывающий наличие тары
14. Индикатор нулевой точки
15. Индикатор, показывающий стабилизацию веса

## Эксплуатация весов:

Установить весы на ровную твердую поверхность (перед использованием весов, необходимо перезарядить аккумулятор для дальнейшего использования). Установить тумблер включения весовой платформы в положение «ВКЛ», затем сделать тоже самое на весовом индикаторе. При превышении максимального веса сработает сигнал перегрузки, дисплей покажет **«--FU--»**. При помощи цифровых кнопок на клавиатуре установить цену, положить взвешиваемый товар на чашу. На табло 1 – будет отображаться измеряемый вес (масса), на табло 3 – цена взвешиваемого товара, на табло 2 – окончательная стоимость. Через 2 минуты после окончания работы электронные весы переходят в режим энергосбережения в целях экономии заряда аккумуляторной батареи. Яркая зеленая подсветка позволяет использовать весы в любое время суток и в любых условиях.

## Функции «Ноль» и «Тара»:

- (1) Весы автоматически настраиваются на ноль сразу же после включения питания. Если на дисплее веса нет нуля из-за таких факторов, как температура окружающей среды и влажности, нужно переустановить показания весов на ноль, нажав клавишу **«С/В»**, на экране «Масса (кг)» появится индикация «НОЛЬ» (14)
- (2) Вычитание веса можно получить, нажав на кнопку **«ТАРА»**. Как только функция тары активируется, появится индикация «Тара» (13)
- (3) Нулевой диапазон по умолчанию – 4% от всей шкалы; диапазон тары по умолчанию – 50% от всей шкалы.

## Ввод цены:

Цена вводится клавишами с цифрами. Сумма обновляется одновременно с изменением цен. Если цена введена неверно, можно ввести ее заново, стерев неправильные значения путем нажатия клавиши **«С/Ц»**.

Пример: масса и цена товара – 5 кг и 105.75 р соответственно. Оператору нужно нажать клавиши **«1», «0», «5», «.», «7» и «5»**. После этого на дисплее отобразятся следующие значения:

Масса: 5.00, Цена: 105.75, Стоимость: 528.75.

**Примечание:** данные весы обладают функцией предотвращения ввода цифр с задержкой. Поэтому, если интервал между вводом двух цифр более 3 секунд, то предыдущая введенная цифра стирается и ввод цены начнется заново.

## Память сохранение цены:

На практике часто нужно быстро ввести цены, поэтому в систему встроена функция сохранения цены. Весы запоминают введенную до этого цену, и вы можете воспроизвести ее, нажав соответствующую клавишу сохранения цены. Например, цена 10.85 сохранена под клавишей 5:

- (1) Нажмите **«П/Ц»**, в окне стоимости отобразится **«SAVE»**, показывая, что система находится в режиме сохранения.
- (2) Введите цену, нажав клавиши с цифрами **«1»**, **«0»**, **«.»**, **«8»**, **«5»** по порядку.
- (3) После ввода цены нажмите, к примеру, клавишу **«Цена 5»** для сохранения цены, чтобы закрепить ее за клавишей **«Цена 5»**.

**Примечание:** если пользователь хочет выйти из режима сохранения цены, следует нажать клавишу **«П/Ц»** повторно.

## Операция сложения:

- (1) Сложение суммы:

Данные весы обладают функцией сложения суммы, если покупатель приобретает несколько товаров. Например, товар А: вес 1,50 кг, цена 5.00 руб/кг.; товар В: вес 0,70 кг., цена 8.00 руб./кг. Сумма может складываться посредством следующей операции:

1. Поместите товар А на платформу, затем в окне веса появится вес 1,50 кг; после этого введите цену 5.00; и, наконец, в окне суммы появится общая цена 7.50.
2. Нажмите клавишу **«M+»**, чтобы убедиться, что в окне цены появилось **«Add.1»**, окно с общей ценой показывает значение 7.50, т.е. система работает в режиме сложения, и прибавлен один товар, стоимостью 7.5.
3. Уберите с платформы товар А и убедитесь, что система находится в режиме взвешивания и показывает нулевой вес.
4. Поместите товар В на платформу, окно веса покажет вес товара 0,70 кг, далее введите цену 8.00; и, наконец, в окне суммы появится общая цена 5.6.
5. Нажмите кнопку **«M+»**, чтобы убедиться, что в окне цены появилось **«Add.2»**, окно с общей ценой показывает значение 13.1, т.е. систем работает в режиме сложения, и прибавлены два товара, стоимостью 13.1.
6. Повторите операции 1—5 для следующих товаров. Система может складывать до 99 товаров.

**Примечание:** после завершения сложения товары нужно снять с платформы и убедиться, что в окне веса стоит 0. После этого можно приступить к взвешиванию товаров для другого покупателя.

- (2) Удаление сложения:

После полного завершения операции сложения, можно удалить количество сложений и общую цену, нажав клавишу **«С/Ц»**.

## Инструкция по изменению разрядности дисплея у весов

Если у вас цена формата:

XXX рублей УУ копеек — (пример 123,45 рублей)

XXXX рублей У0 копеек — (пример 1234,50 рублей)

XXXXX рублей 00 копеек — (пример 12345,00 рублей)



Наберите «978 TAPA» для вызова меню.  
Клавиши нужно нажать быстро, без пауз.

Наберите «25 TAPA» — для установки двух нулей после запятой и выхода из режима настроек

Итог: формат цены изменится на «123,45»

Наберите «15 TAPA» — для установки одного нуля после запятой и выхода из режима настроек

Итог: формат цены изменится на «1234,5»

Наберите «05 TAPA» — для установки цены без копеек и выхода из режима настроек

Итог: формат цены изменится на «12345»

## **Правила зарядки и эксплуатации аккумулятора:**

Встроенный аккумулятор автоматически заряжается при включении весов в сеть электропитания. Время полной зарядки АКБ – 8 часов. **Аккумулятор позволяет эксплуатировать весы без подключения в сеть до 200 часов.** Табло показывает зарядку аккумулятора. При низком заряде аккумулятора сработает предупреждающий звуковой сигнал.

### **ВНИМАНИЕ! ГАРАНТИЯ НА АККУМУЛЯТОРНУЮ БАТАРЕЮ НЕ РАСПРОСТРАНЯЕТСЯ!**

Во время использования весов при подключении в сеть электропитания будет гореть индикатор «АС». Если индикатор не горит, значит, весы не подключены в сеть электропитания через зарядное устройство. Если при включении весы не работают или нет звука – необходимо проверить заряд аккумулятора, сменить его или укрепить соединение весов с аккумулятором.

## **Меры предосторожности при эксплуатации весов:**

1. Если на дисплее окошко цены показывает «Lb», а также звучит звуковой сигнал и весы выключаются автоматически, то, вероятно, аккумуляторная батарея весов разряжена. Необходимо зарядить устройство.
2. Если на дисплее окошко массы показывает «--FU-» и звучит звуковой сигнал, это означает, что весы перегружены, необходимо убрать некоторые товары с платформы.
3. Если на дисплее стоимости показывает «-----», это означает, что отображаемая цена не входит в пределы обычного диапазона дисплея.

## **Общие рекомендации по эксплуатации и уходу за весами:**

1. Чтобы обеспечить наибольшую точность весов, ставьте их на твердую и ровную поверхность.
2. Очищайте весы влажной тканью, но следите за тем, чтобы вода не попадала внутрь весов.
3. Не используйте химические абразивные чистящие средства для очистки весов.
4. Не храните весы в сыром месте, это может повредить их электронику.

5. Защищайте весы от сильного дождя и попадания воды, а также от прямых солнечных лучей и высоких температур (выше 50 градусов по Цельсию). Данная модель не является водонепроницаемой.
6. Не устанавливайте весы вблизи сильного магнитного поля. Это может привести к повреждению отдельных частей весов.
7. Поддерживайте оптимальную влажность воздуха, не устанавливайте весы рядом с увлажнителем воздуха.
8. Не храните весы в вертикальном положении, чтобы избежать протечки батареи.
9. Обращайтесь с весами осторожно, так как это точный инструмент.
10. Не роняйте весы, избегайте случайных ударов.

## **Гарантийные обязательства**

Гарантия не распространяется на следующие случаи:

1. Весы подключались к сети с напряжением, намного превышающим допустимое.
2. Попытки самостоятельного ремонта, а также изменение электронной схемы устройства.
3. На весы оказано сильное механическое воздействие (удар, падение весов с их деформацией).
4. Попадание внутрь устройства агрессивных и токопроводящих жидкостей, наличие внутри пыли/стружки в большом количестве.

### Сведения о технике

Модель:	
Дата продажи:	
Дата предпродажной подготовки:	
Организация Продавец:	
Накладная №	
Страна производства:	Китай
Год выпуска:	
Торговая марка:	SHTAPLER

Гарантийный срок 12 месяцев с даты продажи.

С требованиями безопасности, рекомендациями по уходу и с условиями гарантии ознакомлен и согласен. Претензий к внешнему виду и комплектности поставки не имею.

Покупатель \_\_\_\_\_

М.П.



SHTAPLER – складская техника и грузоподъемное оборудование  
Официальный дилер в Беларуси: ООО «Мераник»  
shtapler.by | info@shtapler.by | +375 (29) 110-92-92



[illegible]