

Краткое руководство по обучению кассира работе на РРО ВАМП-МІКРО.

1. Вкл./Выкл. аппарата.

Убедиться в отсутствии механических повреждений корпуса, целостности пломб, наличии чековой ленты. Нажать и подержать кнопку вкл./выкл. ~ 2-3с до появления звукового сигнала. Аппарат включится и перейдет в меню выбора режимов работы (на индикаторе будет **0 РЕЄСТРАЦІЯ**). При работе без подключения к сети питания 220В убедиться в достаточном заряде АБ, нажав клавиши **[НФ]** **[ПЧС]**.



Диапазон напряжений:

6,0 В — 8,4 В при отключенном ЗУ

8,0 В — 8,4 В при подключенном ЗУ

Не допускать полного разряда АБ <6,0 В

Для нормальной работы в режиме «РЕЄСТРАЦІЯ» заряд АБ должен быть в диапазоне (6,85 — 8,4)В.

Для выключения нажать и подержать кнопку ~ 2-3с.

2. Режимы работы РРО.

Режим	Обозначение на индикаторе	Описание
0 Регистрация	0 РЕЄСТРАЦІЯ	Регистрация продаж товаров и услуг
1 Отчёты	1 ЗВІТИ	Печать отчётов
2 Обнуление	2 ОБНУЛЕННЯ	Печать отчётов с обнулением дневной и периодической накопленной статистики
3 Программирование	3 ПРОГРАМУВАННЯ	Программирование параметров РРО

Выбор режима осуществляется из основного меню клавишами **[+%**] и **[-%**] или непосредственным вводом номера режима.

Для входа в режим **0 РЕЄСТРАЦІЯ** нужно:

1. ввести номер кассира (1 — 16) и нажать **[ОПЛ]**;
2. ввести пароль (по умолчанию кассир 1 — пароль 1, кассир 2 — пароль 2 и т. д.) и нажать **[ОПЛ]**;

Для входа в остальные режимы нужно:

3. выбрать необходимый режим и нажать **[ОПЛ]**;
4. ввести пароль (по умолчанию 555555) и нажать **[ОПЛ]**;

Для возврата к предыдущему пункту меню нажать **[АН]**.

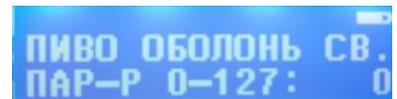
Для возврата к главному меню выбора режимов нажать и удерживать **[С]** около 2с.

3. Программирование товаров.

Войти в режим **3 ПРОГРАМУВАННЯ** и выбрать **ПРОГРАМУВАННЯ ТОВАРІВ**.



Выбрать необходимый номер кода и запрограммировать название, цену, отдел, ставку налога (0 — без НДС, 1 — А, 2 — Б, 3 — В, 4 — Г) и при необходимости — параметр признак товара (1 — ВЦ вільна ціна, 2 — ВК вагова кількість, 4 — КЗ контроль запасу, 8 — РЗ розподілений запас, 16 — ОП одиночний продаж, 32 — ТП тільки повернення, 64 — ЗП заборонено повернення).



При вводе текста значение клавиш следующее:

- [АН]** — удаление последнего символа;
- [С]** — удаление всей строки;
- [КОД]** — переход к вводу символов по кодовой таблице;
- [00]** — переход к латинскому алфавиту.

Распечатать информацию по запрограммированным кодам из режима программирования:

На индикаторе



нажать **[НФ]** **[КОД]** нач № кода **[ОПЛ]** конеч № кода **[ОПЛ]**

Удаление товара, который не продавался:

На индикаторе **№ кода**
РЕД.?.название товара

нажать [АН] 1 [ОПЛ]

4. Режим регистрации.

Это основной режим работы кассира. Вход в этот режим осуществляется из основного меню клавишами **0 [ОПЛ]** (если пароль кассира 1 запрограммирован равным 0, то вход выполняется автоматически при включении PPO).

Служебное внесение/выдача:

[+%) 1 0 0 0 [ОПЛ] – внесение 10.00 грн.

[-%) 2 0 0 0 [ОПЛ] – выдача 20.00 грн.

Продажа товара:

1 5 [КОД] — продажа товара с кодом 15

2 8 [КОД] — продажа товара с кодом 28

и т. д.

5 [X] 1 2 [КОД] — продажа 5 шт. товара с кодом 12

8 [.] 5 [X] 1 7 [КОД] — продажа 8,5 кг товара с кодом 17

0 [.] 325 [X] 1 8 [КОД] — продажа 0,325 кг товара с кодом 18

и т. д.

[ПС] — вывод на индикатор промежуточной суммы по чеку

[ОПЛ] – закрытие чека наличной формой оплаты (если перед нажатием клавиши [ОПЛ] ввести сумму, полученную от покупателя, то в чеке будет распечатана сдача)

[#1] – закрытие чека безналичной формой оплаты ЧЕК

[#2] – закрытие чека безналичной формой оплаты КРЕДИТ

[НФ] [#1] – закрытие чека безналичной формой оплаты КАРТКА



Аннулирование (возможно только до закрытия чека):

[АН] – аннулирование последней позиции в чеке

[НФ] [АН] повторить введение ошибочного кода – аннулирование произвольной позиции в чеке

[ПС] [АН] 1 [ОПЛ] – аннулирование всего чека

Возвратный чек (чек выдачи наличных при возврате товара покупателем или для отмены ошибочно проведенной суммы):

[НФ] [КОД] № кода [КОД] [ПС] [ОПЛ]

Скидки:

процентная скидка — нажатие клавиши [-%]

абсолютная скидка — нажатие клавиши [НФ] [-%]

Пример: 4 4 [КОД] 5 [-%] - скидка 5% на товар с кодом 44

4 4 [КОД] 5 [.] 2 5 [-%] - скидка 5,25% на товар с кодом 44

4 4 [КОД] 1 0 0 0 [НФ] [-%] - скидка 10 грн. на товар с кодом 44

5. Режим отчётов.

В режиме **ЗВІТИ** на печать выводится информация, которая находится в оперативной памяти.

Для печати X-отчета необходимо:

войти в режим **ЗВІТИ** — **0 ЗА ДЕНЬ [ОПЛ]** — **0 X ЗВІТ [ОПЛ]**

Для печати информации наличия денег в сейфе необходимо:

войти в режим **ЗВІТИ** — **0 ЗА ДЕНЬ [ОПЛ]** — **2 ГРОШОВА СКРИНЯ [ОПЛ]**

(для отображения на индикаторе суммы в сейфе в режиме РЕЄСТРАЦІЯ необходимо нажать и удерживать клавишу [X] ~2с)

Для печати информации о времени до блокировки РРО необходимо:

войти в режим **ЗВІТИ — 0 ЗА ДЕНЬ [ОПЛ] — 7 ПО БЛОКУВАННЮ [ОПЛ]**

Для печати отчетов из фискальной памяти необходимо:

войти в режим **ЗВІТИ — 2 ФІСК. ПАМ'ЯТІ [ОПЛ]** и выбрать один из видов отчёта

- полный отчёт за период по датам (0)
- полный отчёт за период по номерам (1)
- короткий отчёт за период по датам (2)
- короткий отчёт за период по номерам (3)

Прервать печать отчетов можно клавишей [C]

6. Режим обнуления.

Данный режим используется для печати отчётной информации, записи в фискальную память, обнуления содержимого оперативной памяти.

Для выполнения Z-отчета необходимо:

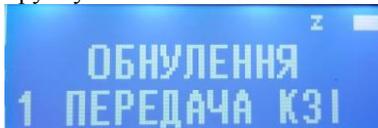
войти в режим **ОБНУЛЕННЯ — 0 Z-ЗВІТ** нажать [ОПЛ] 1 [ОПЛ]

При попытке распечатать Z-отчет на обнуленном РРО, на индикаторе появится сообщение **ПОМИЛКА 14**

7. Передача информации на сервер ГНС.

Передача информации происходит автоматически.

При необходимости, передачу можно выполнить вручную: **ОБНУЛЕННЯ — 1 ПЕРЕДАЧА КЗІ [ОПЛ]**



8. Служебные команды.

Когда РРО находится в режиме РЕЄСТРАЦІЯ, есть возможность выполнения некоторых команд из служебного меню. Для входа необходимо нажать [НФ] [НФ], после этого будут доступны такие команды:

- 0 ВИХІД**
- 1 СУМА У СЕЙФІ**
- 2 ТОВАРИ**
- 3 X ЗВІТ ЗА ДЕНЬ**
- 4 Z ОБНУЛЕННЯ**
- 5 ПЕРЕДАЧА КЗІ**
- 6 БАЛАНС SIM**
- 7 ЗВІТ ФП**
- 8 ВИХІД ДО МЕНЮ**