

Инструкция кассира для кассового аппарата "Меркурий-115К"

При включении кассовый аппарат выводит на индикатор текущую дату в формате: **ДД.ММ.ГГ**. В случае соответствия даты текущей, нажать клавишу **[ИТ]**. При несоответствии ввести правильную дату в том же формате и нажать клавишу **[ИТ]**.

Далее на индикатор выводится текущее время в формате: **ЧЧ:ММ:СС**. В случае соответствия времени текущему, нажать клавишу **[ИТ]**. При несоответствии времени нажать клавишу **[Х]**, ввести правильное время в том же формате и нажать клавишу **[ИТ]**.

После ввода или подтверждения даты и времени на индикатор выводится сообщение начала работы **ОП-----**.

1. Регистрация.

Для входа в режим регистрации необходимо нажать клавишу **[ИТ]**. При успешном завершении на индикаторе высветится – **0.00**.

1.1 Обычная регистрация. Набрать сумму товара, нажать клавишу **[ПИ]**. Если необходимо пробить несколько товаров в одном чеке, данную операцию необходимо повторить нужное количество раз. Чек завершается нажатием клавиши **[ИТ]**

1.2 При работе с несколькими секциями (отделами) необходимо набрать сумму товара, нажать клавишу **[ПИ]**, набрать номер секции (от 1 до 4) и нажать клавишу **[ИТ]**. Если необходимо пробить несколько товаров в одном чеке, данную операцию необходимо повторить нужное количество раз. Чек завершается нажатием клавиши **[ИТ]**.

1.3 Для пробития чека со сдачей необходимо выполнить действия, указанные в пунктах 1.1 и 1.2, но до момента нажатия клавиши **[ИТ]** необходимо нажать клавишу промежуточного итога **[ПИ]** (на индикаторе будет отражена вся сумма чека). Далее необходимо ввести сумму, полученную от клиента (она должна быть не менее суммы чека) и нажать клавишу **[ИТ]**. На индикаторе и чеке будет выделена величина сдачи.

1.4 Для вычисления стоимости товара по его цене и количеству введите количество товара, которое может быть дробным числом (например, вес в килограммах). Дробная часть отделяется от целой точкой (клавиша **[.]**). Нажмите клавишу **[x]** (умножить). Введите цену товара и нажмите клавишу **[ИТ]** (обычный режим) или введите номер секции (расширенный режим). Будет рассчитана стоимость товара, которая распечатается на чеке.

1.5 Для повтора последней покупки в не закрытом чеке, нажмите клавишу **[ПВ]**.

1.6 Для повтора законченного чека (печать копии чека) нажмите клавишу **[ПВ]**. Будет напечатана копия предыдущего чека с заголовком: "ПОВТОРНЫЙ ЧЕК".

2. Исправление ошибок.

2.1 Для аннуляции последней проведенной покупки в открытом чеке дос-таточно нажать клавиши **[АН]** и **[ПИ]**.

2.2 Для аннулирования чека в открытом чеке нажмите клавишу аннуляции **[АН]**, на индикаторе отобразится «АНН». Нажмите клавишу **[ИТ]**, на индикаторе отобразится сообщение «АНН Ч?». Нажмите клавишу **[ИТ]** для подтверждения аннуляции, клавишу **[С]** – для отмены аннуляции.

2.3 Для возврата чека нажмите клавишу **[ВЗ]**, введите его цену и нажмите клавишу секции, в которую он возвращается. Если возвращаемая сумма меньше или равна содержимому регистра сменной выручки по данной секции, то печатается НЕФИСКАЛЬНЫЙ чек возврата. В противном случае выводится сообщение об ошибке. Перед вводом цены или кода товара можно ввести его количество и нажать клавишу умножить **[x]**.

3. Снятие отчетов.

3.1 Режим «ОСГ» (Z-отчеты) отчеты с гашением.

Кнопкой **[РЕ]** выбрать режим **[ОГ]** нажать клавишу **[ИТ]**, на дисплее появится сообщение **[-ОСГ1]**, нажать клавишу **[ИТ]**. Нажимая клавиши **[+]** и **[-]**, можно выбрать следующие отчеты:

- «-ОСГ1» - Отчет по сменам;
- «-ОСГ2» - Отчет по кассирам;
- «-ОСГ3» - Отчет по отделам;
- «-ОСГ4» - Отчет по товарам;
- «-ОСГ5» - Отчет по услугам.

Для печати выбранного отчета нажмите клавишу **[ИТ]**. Для закрытия смены используют сменный отчет.

3.2 Режим «ОБГ» (X-отчеты) отчеты без гашения.

Кнопкой **[РЕ]** выбрать режим **[ОБ]**, нажать клавишу **[ИТ]**. На дисплее появится сообщение **[-ОБГ1]**, нажать клавишу **[ИТ]**.

3.3 Режим « EL» (отчеты по ЭКЛЗ).

Вход в режим происходит после ввода правильного шестизначного пароля «EL_____» и нажатия клавиши **[ИТ]** (по умолчанию – 000000). На дисплее появится сообщение «-EL ЧЕ?». Нажимая клавиши **[+]** и **[-]**, можно выбрать следующие отчеты:

- «-EL ЧЕ?» - Отчет по ЭКЛЗ по номеру КПК документа (чека);
- «-EL ЛЕН?» - Отчет по ЭКЛЗ контрольной ленты по номеру смены;
- «-EL УС?» - Отчет по ЭКЛЗ по итогам смены;
- «-ELC Но?» - Отчет по ЭКЛЗ по номерам смен (краткий/полный);
- «-ELC d?» - Отчет по ЭКЛЗ по датам (краткий/полный);
- «-РЕГ EL» - Активизация ЭКЛЗ;
- «-3 AP EL» - Закрытие архива ЭКЛЗ;

Для печати выбранного отчета нажмите клавишу **[ИТ]**.

4. Программирование даты.

Для входа в режим из главного меню введите шестизначный пароль «ПР_____» (по умолчанию – 000000). На индикаторе появится первая позиция подменю. Нажимая на кла-виши **[+]**, **[-]** и **[ПИ]**, выбрать подрежиме «-ПРГ Д» нажмите клавишу **[ИТ]**. На индикаторе появится приглашение к вводу даты в виде: «1=00.00.00». С помощью цифровых клавиш ввести текущую дату в виде: ДД.ММ.ГГ , где соответственно две цифры даты, две цифры месяца и две последние цифры года. В случае неверной даты звучит сигнал ошибки. Для сохранения даты, нажмите клавишу **[ИТ]**. Новая дата будет сохранена в таймере реального времени. При программировании даты отличающейся более чем на сутки, от имеющейся в машине, ввод даты необходимо подтвердить ее повторным вводом. Ввод даты машина подтверждает сообщением на индикаторе: «НОР». Для выхода из режима ввода даты нажмите любую клавишу. Для выхода из этого режима без сохранения – клавишу **[АН]**.

5. Сервисный режим.

Вход в этот режим происходит из главного меню после ввода правильного шестизначного пароля «СР_____» и нажатия клавиши **[ИТ]** (по умолчанию – 000000). На дисплее появится сообщение «-С.ОП». Нажимая клавиши **[+]** и **[-]**, можно выбрать следующие режимы:

- «-С.ОП» - сервисная опция;
- «-ПРГ. ПАР» - программирование пароля специалиста;
- «-ПРОГОН» - тест технологического прогона;
- «-УС ВВОd» - тест клавиатуры;
- «-ПРОВ ПУ» - тест печатающего устройства;
- «-ПРОВ НП» - тест фискальной памяти;
- «-ПРОВ EL» - тест ЭКЛЗ.

Нажмите клавишу **[ИТ]** для завершения.

6. Меню сбросов ККМ.

Для входа в меню необходимо нажать технологическую кнопку, расположенную на устройстве управления (если кнопки нет, то замкнуть 2 и 3 выводы процессора) и включить ККМ. Через некоторое время, после проведения внутренней проверки машина выведет сообщение «CLEAR 0». Это свидетельствует о доступности режима сбросов. Перебор режимов осуществляется по клавише [ПИ], для запуска выбранной операции нажать клавишу [ИТ]:

- «CLEAR 0» - сброс циклического возврата в точку сбоя;
- «CLEAR 1» - сброс буфера чеков и ОЗУ таймера;
- «CLEAR 2» - обнуление денежных накопительных регистров;
- «CLEAR 3» - установка паролей в значение по умолчанию (кроме пароля налогового инспектора);
- «CLEAR 4» - обнуление ККМ (опции, секции, пароли, справочники, все счетчики и накопительные регистры устанавливаются в значение по умолчанию);
- «CLEAR 5» - обнуление ККМ с форматированием EPROM.

Для завершения сброса после просмотра результата необходимо нажать на клавишу [С]. Если были замкнуты 2 и 3 выводы процессора, то для выхода из режима необходимо разомкнуть 2 и 3 выводы процессора, и нажать на клавишу [С].

Таблица кодов символов ККТ "Меркурий-115К".

32	!	"	#	\$	%	&	'	()	*	+	,	-	.	46
47	/	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	:	;	<	=
62	>	?	@	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L
77	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	[
92	\]	^	_	'	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j
107	k	l	m	n	o	p	q	r	s	t	u	v	w	x	y
122	z	А	Б	В	Г	Д	Е	Ж	З	И	Й	К	Л	М	Н
206	О	П	Р	С	Т	У	Ф	Х	Ц	Ч	Ш	Щ	Ъ	Ы	Ь
221	Э	Ю	Я	а	б	в	г	д	е	ж	з	и	й	к	л
236	м	н	о	п	р	с	т	у	ф	х	ц	ч	ш	щ	ъ
251	ы	ь	э	ю	я										

Сообщения об ошибках кассового аппарата "Меркурий-115К" можно посмотреть [здесь](#).