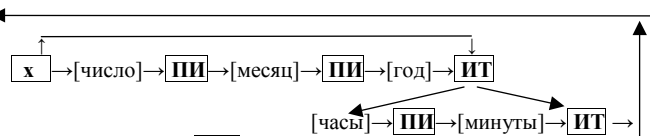
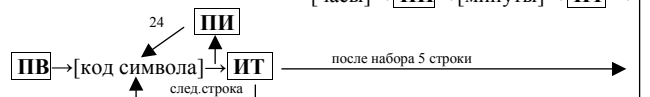


**ПРОГ**

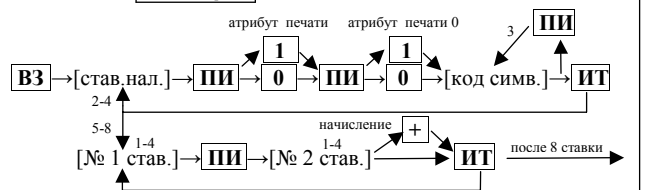
\*коррекция таймера



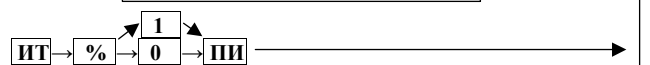
\*программирование клише



\*прог. налоговых ставок



вкл. разделн. печати комбин. нал. ставки (5-8) в чеке



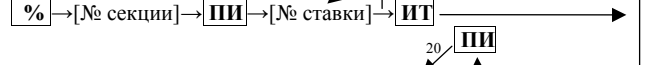
включ. печати 0 общей суммы налогов в чеке



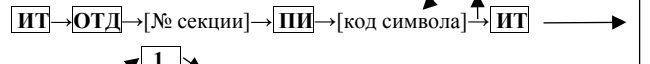
\*прог. налогов в секцию



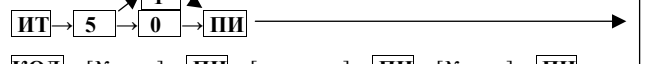
\*прог. названия секции



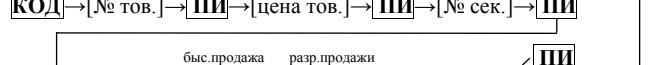
включ. печати назв. секций



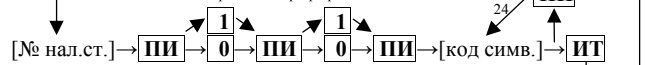
\*программирование цен внутренней базы



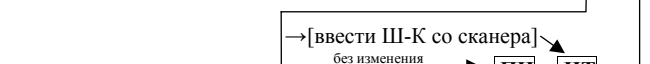
запрет внутренней базы



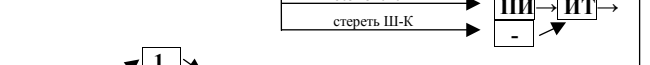
подключение внешней базы



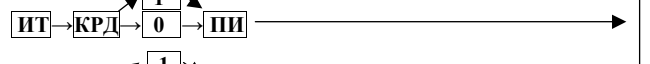
запрет открытия новой смены до снятия отчета на ПК



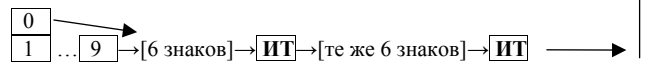
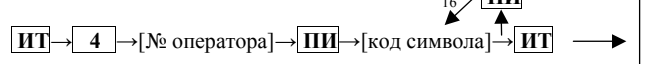
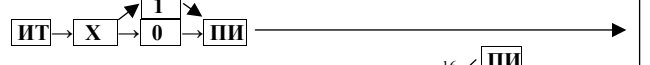
\*прог. ФИО операторов



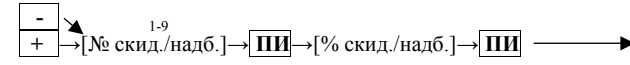
\*прог. пароля администратора



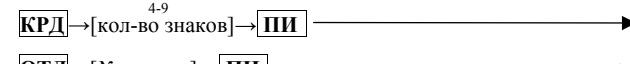
\*прог. пароля оператора



\*программирование скидок



\*программирование надбавок



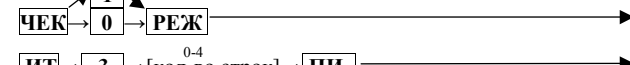
\*прог. ограничения суммы



\*прог. секции по умолчанию



\*включение звука



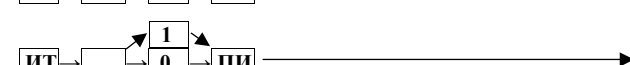
включение низкого шрифта



прог. предпочти заголовка



прог. протяжки чека в конце



включение быстрой продажи



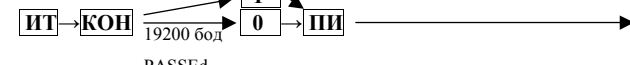
включение реж. энергосбер.



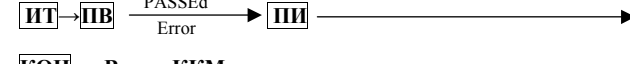
запрет печати назв.тов.на КЛ



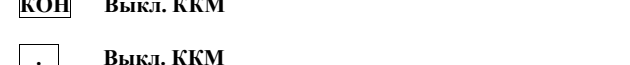
подключение весов



скорость обмена с ПК



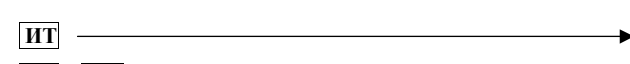
тест порта (замкнуть 2-3)



\*активизация порта

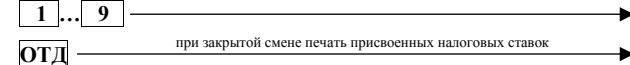


\*прогон

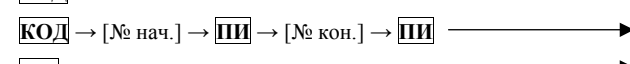


**X-отчеты**

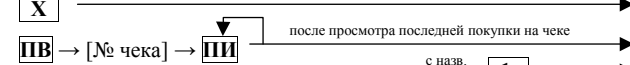
текущей смены



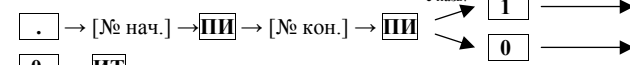
по кассирам



по секциям



по кодам



почасовой



просмотр чека



счетчики продаж



обновление сч.продаж



обнуление сч.продаж

\* - доступно только при закрытой смене

**Сообщения об ошибках.**

- E-ОП Ошибка оператора. Нажмите клавишу «С».
- E-НП Неисправен или отсутствует накопитель фискальной памяти. Работа ККМ блокируется. Обратитесь в ремонтную организацию.
- E-НД Неисправен дисплей покупателя. Нажмите клавишу «С». Обратитесь в ремонтную организацию.
- E-ПП Ошибка переполнения. Произошло переполнение промежуточного итога чека (9999999,99). Нажмите клавишу «С».
- E-НБУ Не установлена чековая лента или поднята печатающая головка. Нажмите клавишу «С» и установите ленту в печатающий механизм.
- E-АП Авария питания - аккумулятор разряжен. Подключите зарядное устройство к ККМ и включите зарядное устройство в сеть переменного тока 220В 50Гц.
- E-СН Неправильный прием данных с порта ККМ (при его наличии) или отсутствие штрих-кода в базе цен.
- E-НСГ Нет сменного гашения. Ошибка возникает при превышении продолжительности смены 24 часов или при переполнении электронного журнала. Нажмите клавишу «С» и проведите сменное гашение.
- E-НСС Попытка открыть смену без считывания электронного журнала предыдущей. Снимите блокировку: **ПРОГ** **ИТ** **Х** **0** **ПИ**.
- E-НРС Нет ответа на запрос названия товара из внешней базы. Включите запрет печати названия товара на КЛ: **ПРОГ** **ИТ** **ЧЕК** **1** **ПИ**.
- E-ЗАР Разряжен аккумулятор. Подключите зарядное устройство и зарядите аккумулятор.
- E-ОЗС Ошибка записи в ОЗУ, фатальное повреждение данных электронного журнала. Обратитесь в ремонтную организацию.
- E-FL Неисправно ОЗУ. Обратитесь в ремонтную организацию.
- E-tL Ошибка слова состояния ЭЖ. Обратитесь в ремонтную организацию.

**Работа счетчиков**

Счетчик	Операция	Обознач.	Продажа за нал.	Продажа в кредит	Продажа по чеку	Возврат товара	Внесение в кассу	Выплата из кассы	Скидка	Надбавка
Сумма продаж		<b>ПЕ</b>	+	+	+				-	+
Сумма возвратов		<b>ВЗ</b>				+*				
Внесенная сумма		<b>В+</b>					+			
Выплаченная сумма		<b>В-</b>						+*		
Сумма наличными		<b>НЛ</b>	+						-	+
Сумма в кредита		<b>КР</b>		+						
Сумма по чеку		<b>ЧК</b>			+					
Сумма "в денежном ящике"		<b>*Е</b>	+			-	+	-	-	+
Сумма скидок**		<b>СК</b>							+	
Сумма надбавок**		<b>НБ</b>								+
Несбрасываемый итог смен***		<b>##</b>	+	+	+				-	+

\* Не более суммы "в денежном ящике"  
 \*\* На X-отчетах по кассирам и секциям  
 \*\*\* На сменном Z-отчете

1. Версия ПО должна быть запрограммирована в процессор W78E58.
2. ПО работает на всех системных платах для Меркурий-130Ф (где имеется панелька под установку процессора). **Для работоспособности ПО джамперы на сигнале WP микросхемы AT45D021 должны отсутствовать.** Тип платы определяется автоматически и указывается в технологическом чеке (если есть сомнения). Для правильного определения типа платы она должна быть полностью исправна. Перед установкой нового ПО рекомендуется закрыть смену.
3. Изменения в сервисном режиме. Вход в сервисный режим универсален для всех типов плат и требует замыкания какого-либо входа (А...Н) м/с 74НС165 на землю (GND) или замыкания сервисных точек (ТОЛЬКО ДЛЯ ПЛАТ 417.14.03 !!!) при включении ККМ. ККМ выдаст тройной звуковой сигнал, и после отпущения входа м/с от земли перейдет в сервисный режим программирования (ПРОГ.).
4. Для правильного функционирования ПО требуются очистка журнала и предустановка параметров ККМ. Для этого необходимо войти в сервисный режим программирования и нажать "ИТ" (на дисплее - ПРОГ. 2), потом "9" - для очистки журнала, или "8" - для предустановки параметров. База товаров также может потребовать перепрограммирования из-за разницы с предыдущими версиями ПО.

Таблица "Коды символов" ККМ Меркуий-130Ф"

Символ	Код	Символ	Код	Символ	Код	Символ	Код	Символ	Код
Пробел	32	В	66	d	100	Ж	134	и	168
!	33	С	67	e	101	З	135	й	169
"	34	D	68	f	102	И	136	к	170
#	35	E	69	g	103	Й	137	л	171
\$	36	F	70	h	104	К	138	м	172
%	37	G	71	i	105	Л	139	н	173
&	38	H	72	j	106	М	140	о	174
'	39	I	73	k	107	Н	141	п	175
(	40	J	74	l	108	О	142	р	176
)	41	K	75	m	109	П	143	с	177
*	42	L	76	n	110	Р	144	т	178
+	43	M	77	o	111	С	145	у	179
,	44	N	78	p	112	Т	146	ф	180
-	45	O	79	q	113	У	147	х	181
.	46	P	80	r	114	Ф	148	ц	182
/	47	Q	81	s	115	Х	149	ч	183
0	48	R	82	t	116	Ц	150	ш	184
1	49	S	83	u	117	Ч	151	щ	185
2	50	T	84	v	118	Ш	152	ъ	188
3	51	U	85	w	119	Щ	153	ы	187
4	52	V	86	x	120	Ъ	154	ь	186
5	53	W	87	y	121	Ы	155	э	189
6	54	X	88	z	122	Ь	156	ю	190
7	55	Y	89	{	123	Э	157	я	191
8	56	Z	90		124	Ю	158		
9	57	[	91	}	125	Я	159		
:	58	\	92	~	126	а	160		
;	59	]	93			б	161		
<	60	^	94	A	128	в	162		
=	61		95	Б	129	г	163		
>	62		96	В	130	д	164		
?	63	a	97	Г	131	е	165		
@	64	b	98	Д	132	ж	166		
A	65	c	99	Е	133	з	167		

# РЕМКАС

## КАССА

