

# Ведомость версий модели контрольно-кассовой машины (ККМ)

«МЕРКУРИЙ-114.1Ф»

(наименование модели)

## 1. Технические характеристики модели, определяющие формирование версий

### 1.1. Печатающее устройство (ПУ)

№ п/п	Обозначение	Тип	Печатаемый документ			Порты (кол-во)
			Чек (мм, символы)	Контрольная лента (мм, символы)	Подкладной документ (строки, мм, символы)	
1	2	3	4	5	6	7
01	EPSON TM-U950P	М	69.5±0.5мм, 40 симв./стр.	69.5±0.5мм, 40 симв./стр.	60 стр., 210х297 мм, 88 симв./стр.	1) RS 232 - СП.
02	ТПМ-131-01 АВЛГ 521.00.01	Т	80 мм, 40 символов	-	-	4 - СП
03	ТПМ-131 АВЛГ 521.00.00	Т	-	80 мм, 40 символов	-	4 - СП
04	02 + 03	-	-	-	-	-

## 1.2. Системная плата (СП)

№ п/п	Обозначение	Процессор							ПО					Порты (кол-во)
		Обозначение	Съемность	Внутреннее ПО	Способ идентификации		Идентификационная характеристика		Носитель	Объем	Съемность	Способ идентификации		
					Стационарный	Оперативный	Стационарная	Оперативная				Стационарный	Оперативный	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
01	АВЛГ 412.21.00	ATmega 103	нет	да	Сравнение с эталоном	Поле N17 "Версия ПО" в ответе на команду "Информация о версии ПО ФР"	файл M1141.hex	1.0 TM-950 BS	—	—	—	—	—	1) RS-232 - ПУ 2) RS-232 - ПК 3) ПС – ФП 4) SPI – технологический
02	АВЛГ 412.21.00	ATmega 128	нет	да	Сравнение с эталоном	Распечатка версии в отчете “АВТОТЕСТИРОВАНИЕ” при включении питания ККМ	файл M1141V2.hex	Версия ПО - 2.0	—	—	—	—	—	1) RS-232 - ПУ 2) RS-232 - ПК 3) ПС – ФП 4) SPI - технологический
03	АВЛГ 527.06.03	ATmega128	нет	да	Сравнение с эталоном	Распечатка версии в отчете “АВТОТЕСТИРОВАНИЕ” при включении питания ККМ	файл mms10e.hex	Версия ПО – 1.0 MMS	—	—	—	—	—	8 - ПУ 1, RS232C - к ПК 1 - ФП 1 - Денежный ящик 1 - Дисплей 1 - Резерв (ЭКЛЗ) 1 - Индикация, клавиатура 2 - Программирование CPU, PLM 1 - Датчик крышки 1 - Питание Итого - 18
04	АВЛГ 527.06.03	ATmega128	нет	да	Сравнение с эталоном	Версия ПО распечатывается при выполнении теста (при нажатой кнопке “Режим” включить ККМ)	файл M1141V4p.bin	В тестовом чеке содержатся строки “ПРИНТЕР 2.3 01.07.03 СБОРКА 3125”	—	—	—	—	—	8 - ПУ 3 - СП 1 - зарезервированно 1 - Денежный ящик 1 - Дисплей 1 - Индикация, клавиатура 2 - Программирование CPU, PLM 1 - Датчик крышки 1 - Питание Итого – 19
05	АВЛГ 527.20.00	W78E516	да	да	Сравнение с эталоном	Версия ПО распечатывается при выполнении теста (при нажатой кнопке “Режим” включить ККМ)	файл M1141V4.bin	В тестовом чеке содержатся строки “ККМ 2.3 01.07.03 СБОРКА 3125”	—	—	—	—	—	3 - СП 1 – ФП 1, RS232C - к ПК Итого - 5
06	04+05	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

### 1.3. Фискальная память (ФП)

№ п/п	Обозначение	Модуль	Размещение	Процессор						ПО				Накопитель				Порты (кол-во)	Примечание
				Обозначение	Внутреннее ПО	Способ идентификации		Идентификационная характеристика		Носитель	Объем	Способ идентификации		Носитель	Объем	Структура записи	Кол-во записей		
						стационарный	оперативный	стационарная	оперативная			стационарный	оперативный						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
01	АВЛГ 423.05.00	Накопитель	Под кожухом на основании ККМ	PC 16C063	да	Сравнение с эталоном	—	Файл 42305.hex	—	—	—	—	—	АТ45D021	224К	Дата записи-4; Номер смены-2; Резерв-1; Сменный итог по продажам за смену-8; Резерв-48; Контрольная сумма записи-1;	3000	1) ПС - СП	Обозначение по конструктор. документации
02	АВЛГ 423.05.00	Накопитель	Под кожухом на основании ККМ	PC 16C063	да	Сравнение с эталоном	—	Файл 42305.hex	—	—	—	—	—	АТ45D021	224К	Дата отчета - 3 Итог сменных продаж - 7 Контрольная сумма записи - 1	2000	1) ПС - СП	Обозначение по конструктор. документации

### 1.4. Дополнительное оборудование под кожухом ККМ (ДО)

№ п/п	Обозначение	Процессор							ПО					Порты (кол-во)
		Обозначение	Съемность	Внутреннее ПО	Способ идентификации		Идентификационная характеристика		Носитель	Объем	Съемность	Способ идентификации		
					стационарный	оперативный	стационарная	оперативная				стационарный	оперативный	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

### 1.5. Программное обеспечение (ПО)

№ п/п	Обозначение	Тип	Обозначение узла ККМ	Идентификационная характеристика		Порты (кол-во)
				стационарная	оперативная	
1	2	3	4	5	6	7
01	1.0 ТМ-950 BS	СП Процессор	АВЛГ 412.21.00	M1141.hex	1.0 ТМ-950 BS	4
02	АВЛГ 423.05.00	ФП Процессор	АВЛГ 423.05.00	42305.hex	-	1
03	2.0	СП Процессор	АВЛГ 412.21.00	M1141V2.hex	Версия ПО - 2.0	4
04	1.0 MSS	СП Процессор	АВЛГ 527.06.03	mms10e.hex	Версия ПО - 1.0 MMS	смотри табл. 1.2., строка 03, столбец 15
05	Принтер 2.3.3125	СП Процессор	АВЛГ 527.06.03	M1141V4p.bin	В тестовом чеке содержатся строки "ПРИНТЕР 2.3 01.07.03 СБОРКА 3125"	смотри табл. 1.2., строка 04, столбец 15
06	ККМ 2.3.3125	СП Процессор	АВЛГ 527.20.00	M1141V4.bin	В тестовом чеке содержатся строки "ККМ 2.3 01.07.03 СБОРКА 3125"	смотри табл. 1.2., строка 05, столбец 15
07	05+06	—	—	—	—	—

## 1.6. Пакеты прикладных программ (ППП)

№ п/п	Обозначение	Носитель	Объем	Способ идентификации		Идентификационная характеристика	
				стационарный	оперативный	стационарная	оперативная
1	2	3	4	5	6	7	8
—	—	—	—	—	—	—	—

## 2. Технические характеристики версий модели

№ версии	ПУ		СП			ФП			ДО			ППП		Примечания
	№ п/п	Обозначение	№ п/п	Обозначение	№ п/п ПО	№ п/п	Обозначение	№ п/п ПО	№ п/п	Обозначение	№ п/п ПО	№ п/п	Обозначение	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
01	01	EPSON TM-U950P	01	АВЛГ 412.21.00	01	01	АВЛГ 423.05.00	02	-	-	-	-	-	-
02	01	EPSON TM-U950P	02	АВЛГ 412.21.00	03	01	АВЛГ 423.05.00	02	-	-	-	-	-	-
03	04	02 + 03	03	АВЛГ 527.06.03	04	01	АВЛГ 423.05.00	02	-	-	-	-	-	-
04	04	02 + 03	06	04+05	07	02	АВЛГ 423.05.00	02	-	-	-	-	-	-

Генеральный директор ООО «ИНКОТЕКС»

(руководитель, наименование организации - генерального поставщика)

/ Соколов Ю. Б. /

(подпись, дата)

(ФИО)

М.П.

Генеральный директор ОАО СКБ ВТ «Искра»

(руководитель, наименование экспертной организации)

/ Ярошевская М.Б. /

(подпись, дата)

(ФИО)

М.П.

Генеральный директор ГУП «Москассавод»

(руководитель, наименование экспертной организации)

/ Абдулхаеров Р. А. /

(подпись, дата)

(ФИО)

М.П.

Лист регистрации изменений

Изм.	Номера листов (страниц)				Всего листов (страниц) в докум.	№ докум.	Вход. № сопр. докум. и дата	Подп.	Дата
	измен.	замен.	новых	аннулир.					
02	-	Все Табл. 1.1 02/все Табл. 1.1 03/все Табл. 1.1 04/все Табл. 1.2 03/все Табл. 1.2 04/все Табл. 1.2 05/все Табл. 1.2 06/все Табл. 1.3 02/все Табл. 1.5 04/все Табл. 1.5 05/все Табл. 1.5 06/все Табл. 1.5 07/все Табл. 2 03/все Табл. 2 04/все	-	-	5	АВЛГ27.01-03			
					Ведомость версий модели				Лист
					Контрольно-кассовой машины (ККМ)				
					«МЕРКУРИЙ–114.1Ф»				5
Инв. № подл.	Подпись и дата			Взамен инв. №	Инв. № дубл.	Подпись и дата			