

**Инструкция
по переоборудованию в ККТ «Меркурий-119Ф»
версия 003
АВЛГ 819.00.00-71.1 ИД1**



Качество изделия обеспечено сертифицированной IQNet системой
качества производителя, соответствующей требованиям
ГОСТ ISO 9001-2011 (ISO 9001:2008).

Производитель имеет сертификат Органа по сертификации
Германии – DQS на соответствие требованиям стандарта
DIN EN ISO 9001:2008

МОСКВА

СОДЕРЖАНИЕ

1. Общие положения.	3
2. Описание процедуры переоборудования.	3
3. Перечень используемого оборудования и программного обеспечения.....	3
4. Методика переоборудования в ККТ	4
5. Перечень оборудования и материалов, используемых при переоборудовании в ККТ.....	13

1. Общие положения.

Настоящая инструкция устанавливает порядок взаимодействия пользователей контрольно-кассовой техники «Меркурий-119Ф» (далее – ККТ), авторизованных сервисных центров (далее – АСЦ) по проведению мероприятий по переоборудования, «Меркурий-119Ф» версия 002 в «Меркурий-119Ф» версии 003.

За ошибки, допущенные АСЦ во время выполнения работ по переоборудованию в ККТ, поставщик ответственности не несет.

2. Описание процедуры переоборудования.

Процедура переоборудования в ККТ включает в себя:

- переоборудованию ККТ «Меркурий-119Ф» для работы с версией ФФД 1.05 в ККТ «Меркурий-119Ф» для работы с версией ФФД 1.2;
- проверку работоспособности ККТ;
- проведение необходимых записей в паспорте ККТ.

Переоборудование в ККТ должно быть проведено с использованием комплекта переоборудования.

Записи, сделанные по результатам переоборудования в ККТ, заверяются подписью и печатью организации, проводившей переоборудование ККТ.

3. Перечень используемого оборудования и программного обеспечения.

- ПЭВМ под управлением ОС Windows 7 и выше;
- Программное обеспечение merc 119 util ;

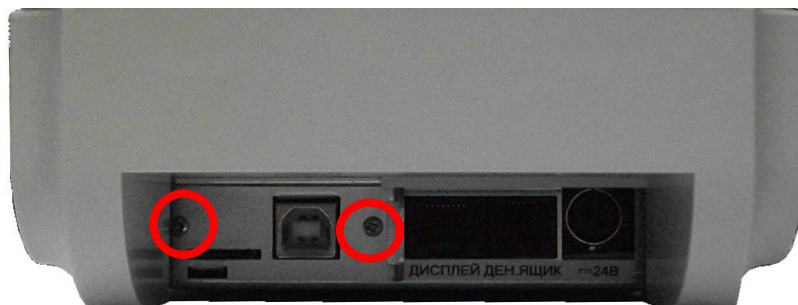
Примечание. Программное обеспечение merc119 util находится по адресу <https://www.incotexkkm.ru/support/mercury-119f-12> или пройдите по QR ссылке



- Кабель USB AB ;

4. Методика переоборудования в ККТ

1. Выключить питание ККТ и открутить два винта крепления планки интерфейсного модуля:



2. Открутить три винта нижней крышки корпуса:

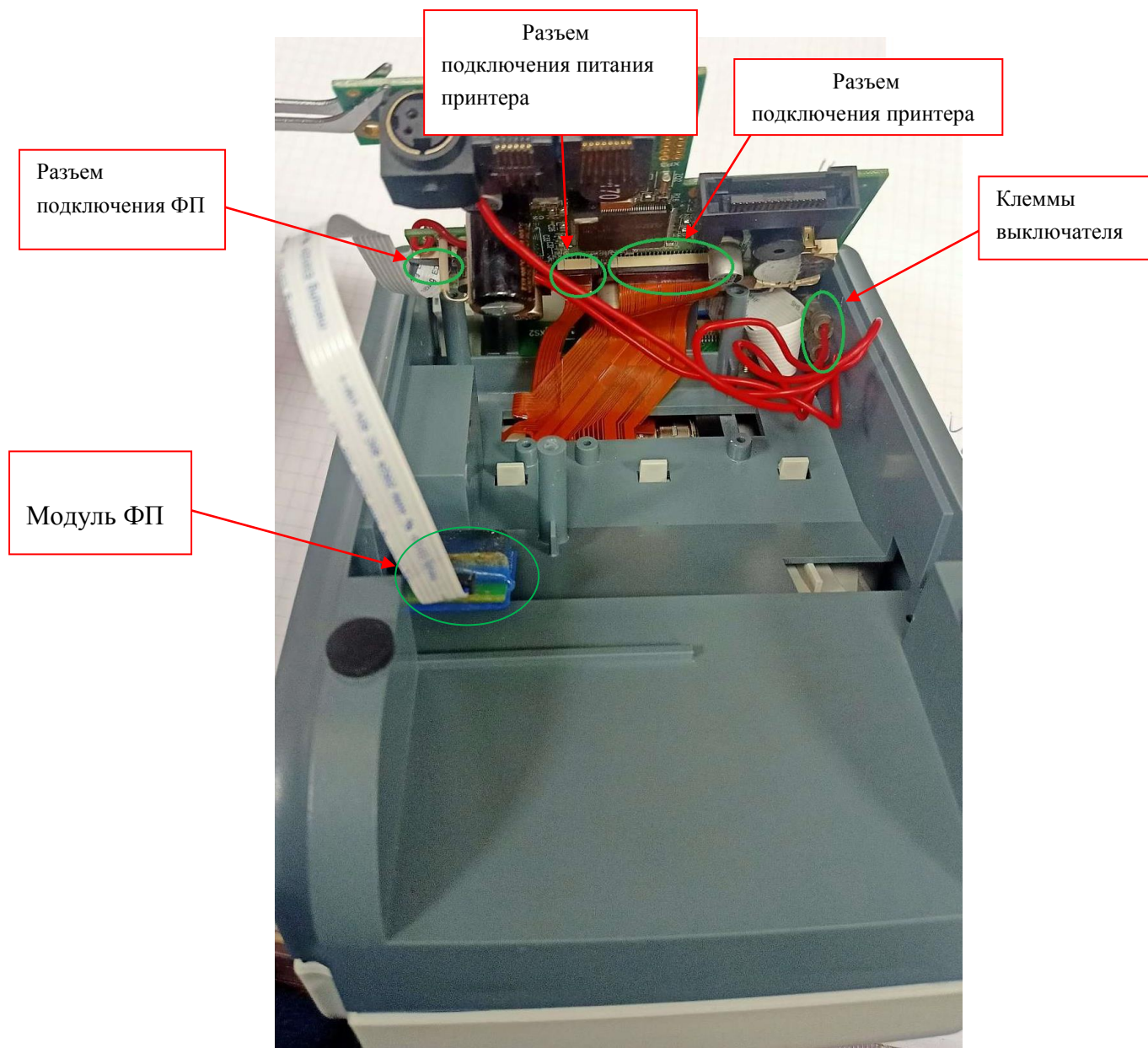


3. Снять нижнюю крышку корпуса;
4. Извлечь интерфейсный модуль из ККТ;
5. Открутить 3 винта крепления платы устройства управления (УУ).



Разъем
заземляю
щего
провода

6. Приподнять плату УУ:



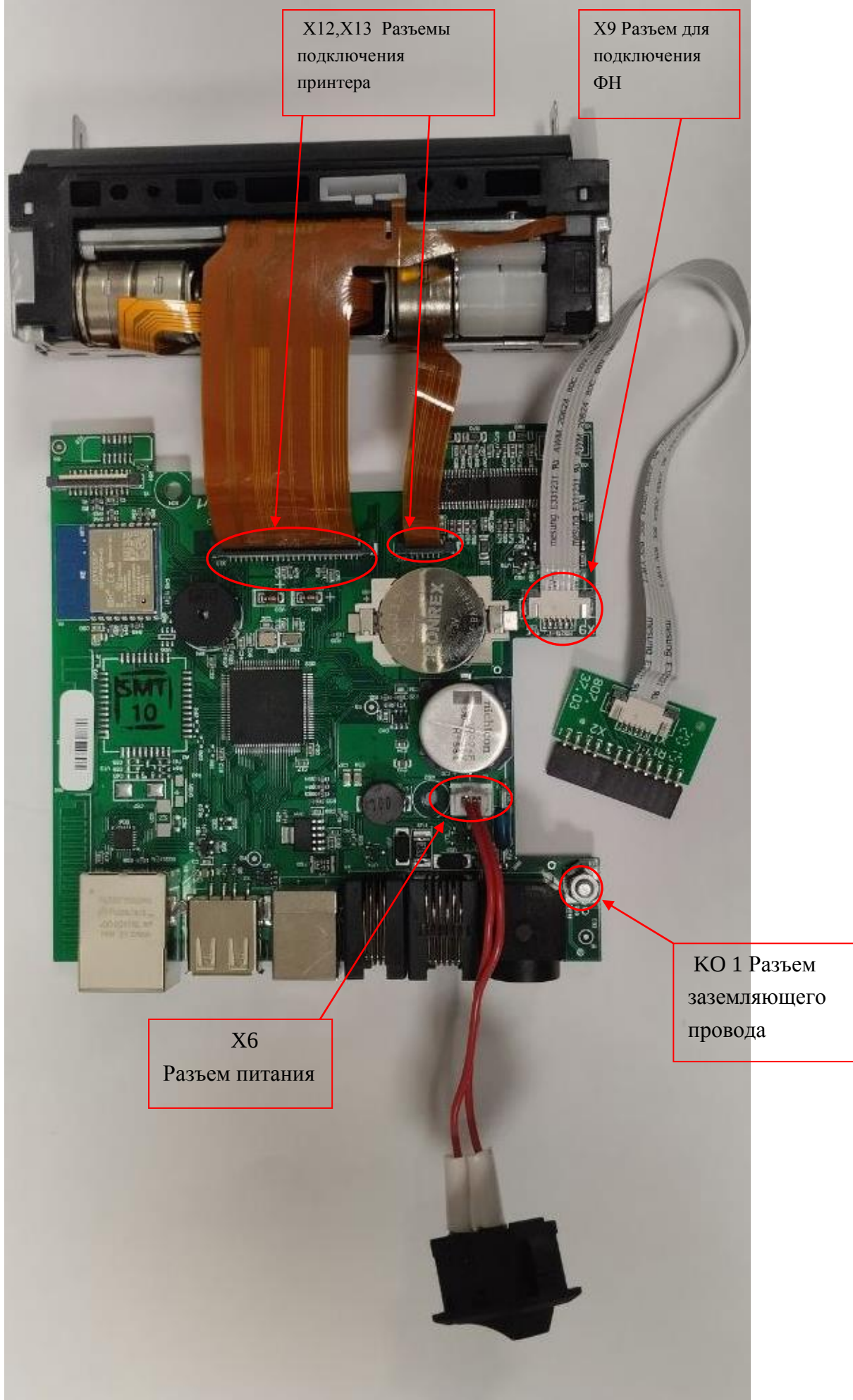
7. Отсоединить кабель подключения фискальной памяти (ФП), кабеля подключения принтера от разъема на плате УУ, извлечь блок ФП вместе с кабелем.

8. Отсоединить кабель от разъема питания, отсоединить заземляющий провод корпуса от печатной платы УУ. Произвести в корпусе замену выключателя на кабельный узел АВЛГ 417.07.00.



Кабельный узел
АВЛГ 417.07.00

9. Произвести замену устройства управления АВЛГ 819.00.00-32 на устройство управления АВЛГ 819.00.00-71 из комплекта переоборудования.



10. Подсоединить к переходнику ФН АВЛГ 807.37.00 кабель FFC 180 x 06РхСх1.00х[3х3+6/6] x 0.05 x 0.7 SHS из комплекта переоборудования.

11. Подсоединить переходник ФН АВЛГ 807.37.00 к разъёму Х9.

12. Подсоединить кабельный узел АВЛГ 417.07.00 к разъёму Х6.

13. Подсоединить заземляющий провод к разъёму КО1.

14. Подсоединить принтер к разъёмам Х12, Х13 соответственно.

15. Закрутить 3 винта крепления платы устройства управления (УУ).



16. Одеть нижнюю крышку АВЛГ 819.01.03-01 из комплекта переоборудования и закрутить винты.

17. Визуально проверить. Выключатели 1,2 должны быть в нижнем положении (OFF).



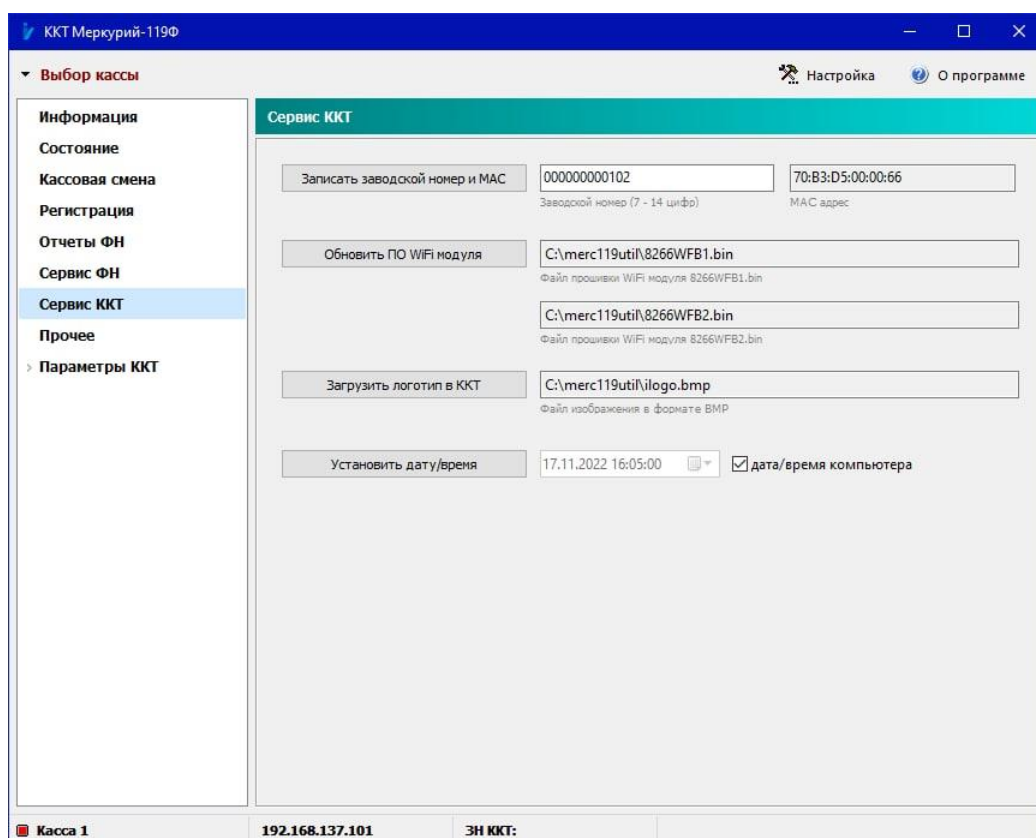
18. Перевернуть и установить ККТ в рабочее положение.

19. Соединить кабелем USB A-B один из портов USB компьютера с интерфейсным разъемом USB ККТ.

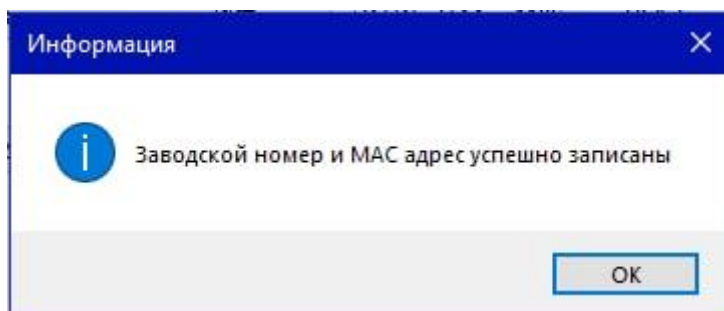
20. На ККТ Меркурий 119Ф нажмите кнопку прогона бумаги. Не отжимая кнопку прогона бумаги включите ККТ Меркурий 119Ф.

21. Запустите на ПЭВМ ПО merc119 util.

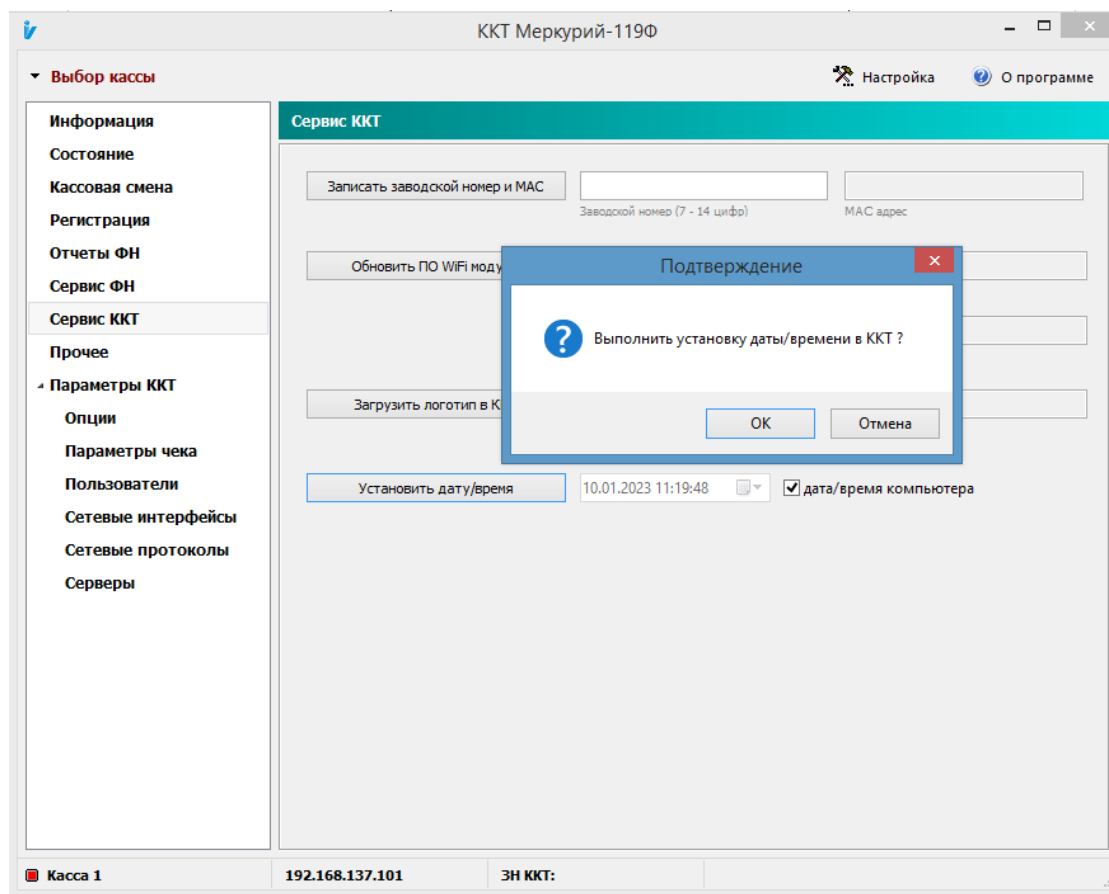
22. Находясь в главном меню ПО merc119 util, выберите пункт «Сервис ККТ»



23. Находясь в пункте меню «**Сервис ККТ**» в графе «заводской номер (7-14цифр)» введите номер ККТ, графа «MAC адрес» заполняется ПО мерс 119 Util. По завершению нажмите кнопку «Записать заводской номер и MAC». При успешном выполнении должно появиться следующее окно



24. Для корректировки даты и времени, находясь в пункте меню «**Сервис ККТ**» нажмите кнопку «установить дату и время» на приглашение системы ответить «ОК».



25. Установить рулон термобумаги и закрыть крышку принтера и дождаться печати информационного чека



Меркурий-119Ф

17.11.2022 16:31



0821836

СЕТЕВОЙ ИНТЕРФЕЙС Ethernet

MAC 70:B3:D5:0C:8A:4C

IP 192.168.0.56

ШЛЮЗ 192.168.0.5

МАСКА 255.255.255.0

DNS 192.168.0.5

СБОРКА 2022-11-17T09:40:39

ЗАГРУЗЧИК

CRC32 1A3F582F

119RU300 22.09.2022

СОСТОЯНИЕ ФН

НОМЕР 9999078902014350

ВЕРСИЯ fn 1.2 mgm 03

ЭТАП Зарегистрирован

ОКОНЧАНИЕ ЭКСПЛУАТАЦИИ 30.12.23

ПОСЛЕДНИЙ ДОКУМЕНТ 17

НЕ ОТПРАВЛЕНО ДОКУМЕНТОВ 0

ПЕРВЫЙ НЕ ОТПРАВЛЕННЫЙ

17.11.22 15:07

00.00.00 00:00



26. В том случае если ККТ стоит на учете в ФНС, убедиться, что запрограммирован корректный заводской номер в ККТ и провести перерегистрацию ККТ в соответствии с Руководством по эксплуатации АВЛГ 819.00.00-50 РЭ Приложение 1. Для перерегистрации можно также воспользоваться сервисной утилитой для ККТ "Меркурий-119Ф" ФФД 1.2

Руководство по эксплуатации и сервисную утилиту можно скачать по ссылке:

<https://www.incotexkkm.ru/support/mercury-119f-12>

5. Перечень оборудования и материалов, используемых при переоборудовании в ККТ.

Перечень оборудования и материалов, используемых при
Переоборудовании в ККТ, приведен в таблице.

Таблица.

№	Обозначение	Наименование изделия	Кол.	Примечание
1	АВЛГ 807.37.00	Переходник для подключения ФН	1	
2	АВЛГ 410.39.00-03	Кабель FFC 180 x 06РхСх1.00х[3х3+6/6] x 0.05 x 0.7 SHS	1	
3	АВЛГ 417.07.00	Кабельный узел	1	
4	АВЛГ 819.02.01-71	Нижняя крышка	1	
5	АВЛГ 819.06.00-71	Устройство управления	1	
		Документация		
	АВЛГ 819.00.00-71.1 УЛ	Упаковочный Лист		
6	АВЛГ 819.00.00-50 РЭ	Руководство по эксплуатации ККТ «Меркурий-119Ф» версия 003		На сайте: http://incotexkkm.ru
7	АВЛГ 819.00.00-50 ПС	Паспорт ККТ «Меркурий-119Ф» версия 003		
8	АВЛГ 819.00.00-71.1 ИД	Инструкция по переоборудованию в ККТ «Меркурий-119Ф» версия 003		
9	АВЛГ 819.00.00-50 ПС	Паспорт (краткая редакция) ККТ «Меркурий-119Ф» версия 003	1	По заказу
10	АВЛГ 819.00.02-50	Шильдик	1	По заказу

Ред. 21.02.2024 г