

Общество с ограниченной ответственностью «Ремонт и обслуживание  
контрольно-кассовой техники»

УТВЕРЖДАЮ  
Генеральный директор  
ООО «РОККаТ»

А.И. Фокин

**КОНТРОЛЬНО-КАССОВАЯ ТЕХНИКА  
ФИСКАЛЬНЫЙ РЕГИСТРАТОР  
МЕЩЕРА-01-Ф**

**МЕТОДИКА ПРОВЕРКИ ПРОШИВКИ**

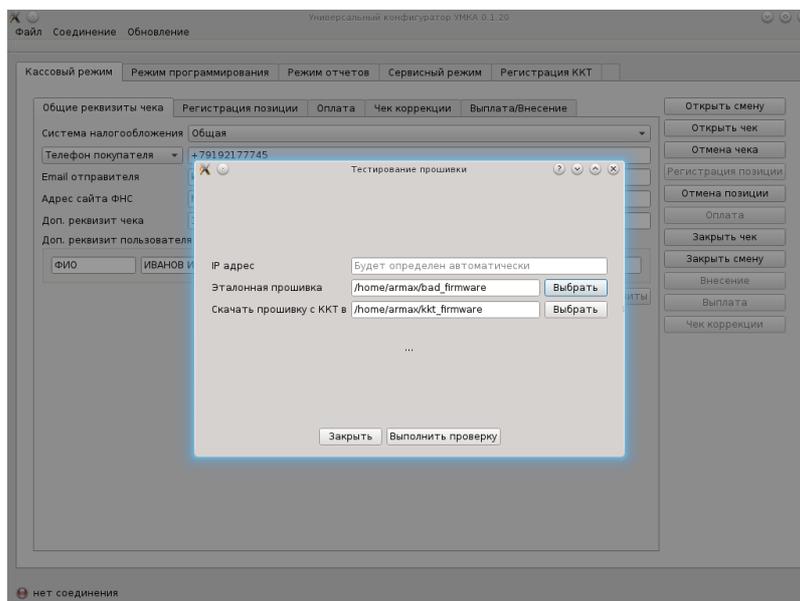
Настоящий документ содержит описание процедуры проверки прошивки ККТ на соответствие имеющейся эталонной прошивке. Эталонную прошивку можно получить у поставщика.

Эталонная прошивка собрана с помощью компилятора `gcc-arm-linux-gnueabi` v 4.9. Поставщик Linaro Toolchain Workgroup

Сравнение прошивок производится с помощью контрольной суммы, которая вычисляется по алгоритму MD5.

Чтобы выполнить проверку прошивок выполните следующее:

1. Скопируйте эталонную прошивку на компьютер, на котором будет осуществляться проверка.
2. Запустите на компьютере Центр управления МЕЩЕРА
3. Подключите ККТ к интернету по Ethernet (как более стабильное соединение).
4. В Конфигураторе на вкладке Сервисный режим — Связь с кассой выберите тип Работать по ТСР и укажите настройки по работе по протоколу ТСР/ИР (см. Руководство по эксплуатации)
5. Выберите п. Меню Файл — Тест прошивки
6. Укажите файл эталонной прошивки
7. Укажите место и название файла для прошивки, которая будет скачена с ККТ
8. Нажмите кнопку Выполнить проверку



В случае совпадения прошивок выдаётся сообщение «Эталонная и скачанная прошивки идентичны».

В случае несовпадения размеров файлов выдаётся сообщение «Размеры прошивок не совпадают».

В случае несовпадения контрольных сумм файлов выдаётся сообщение «Контрольные суммы прошивок не совпадают»