



Описание формата выгрузки ККТ, работающими в автономном режиме, без передачи данных в ФНС

1. Выгрузку данных необходимо проводить не реже 1 раза в 30 дней средствами ККТ из фискального накопителя.
2. Выгруженные данные обязательно должны содержать параметры фискализации ФН, полученные командой 44h с параметром FFFh. Параметры фискализации всегда идут первые в массиве ФД с параметром Индекс[1]. Тип документа и длину пересчитать для параметров регистрации/перерегистрации.
3. Команды для выгрузки использовать 45h и 46h согласно «Протоколу информационного обмена между ККТ и ФН».
4. Фискальный документ должен содержать в заголовке тип и длину, возвращаемую в формате команды 45h
5. В ККТ или средстве чтения данных из ФН может быть предусмотрен фильтр по выгрузке фискальных документов, в состав которых входят коды маркировки (КМ) в предмете расчета ФД (если фильтр не задан, то выгружаются все доступные ФД командой 45h).
6. Описание по выгрузке данных из ФН должно быть приведено в пользовательской документации на ККТ.

Формат файла

Наименование файла задается следующим образом: Arc_dddss_ee.crpt

- где dddd - номер ФН, ss-начальный номер документа, ee-конечный номер

Поле	Тип	Длина	Комментарий
Сигнатура	byte[]	4	Контрольная сигнатура заголовка для восстановления синхронизации потока и контроля целостности Сообщения. Константа '43525054'h, массив передается в порядке нумерации байтов
Общее число ФД	byte[]	4, LE	Общее число ФД, содержащихся в массиве, служит для целей проверки.
Индекс[i]	byte[]	4, LE	Массив индексов, содержит адрес начала фискального документа в массиве ФД. Все индексы идут без разделителей, для чтения следующего указывать смещение в 4



			байта. Индекс для первого документа в массиве начинается с 0000h
Фискальный документ[i]	STLV	До 30 кБ	TLV структура фискального документа. ФД помещаются в массив без разделителей. Длину ФД определять по значению Индекс_ФД+2 байта
CRC32	byte[]	4, LE	Контрольная сумма, может не включаться в состав файла