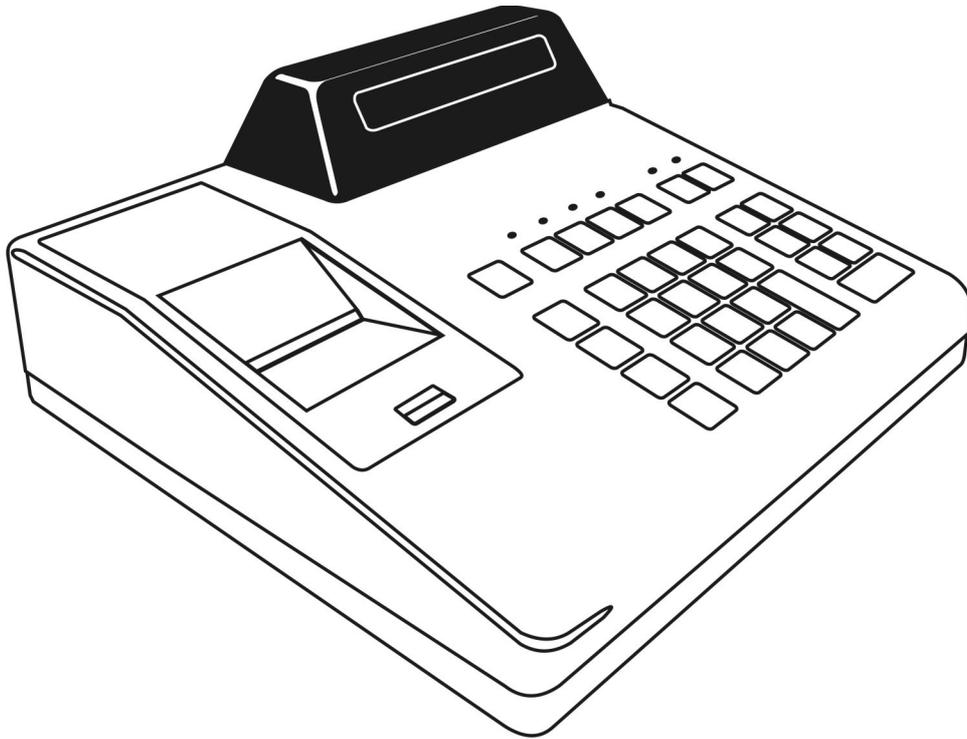


АМС-100Ф

Руководство по регистрации



Версия документа 07 от 22.12.16.

Содержание

Список сокращений.....	3
Введение.....	4
Общие положения.....	4
Порядок регистрации ККТ в налоговых органах.....	4
Методика регистрации ККТ.....	5
Перерегистрация.....	11
Закрытие фискального накопителя.....	13

Список сокращений

ККТ — контрольно-кассовая техника.

Контрольно-кассовая техника - электронные вычислительные машины, иные компьютерные устройства и их комплексы, обеспечивающие запись и хранение фискальных данных в фискальных накопителях, формирующие фискальные документы, обеспечивающие передачу фискальных документов в налоговые органы через оператора фискальных данных и печать фискальных документов на бумажных носителях в соответствии с правилами, установленными законодательством Российской Федерации о применении контрольно-кассовой техники.

Сведения о внесенных в реестр ККТ опубликованы на сайте ФНС.

ФН — фискальный накопитель.

Фискальный накопитель - шифровальное (криптографическое) средство защиты фискальных данных в опломбированном корпусе, содержащее ключи фискального признака, обеспечивающее возможность формирования фискального признака, обеспечивающее запись фискальных данных в некорректируемом виде (с фискальным признаком), их энергонезависимое долговременное хранение, формирование и проверку фискальных признаков, расшифровывание и аутентификацию фискальных документов, подтверждающих факт получения оператором фискальных данных фискального документа, переданного контрольно-кассовой техникой, направляемых в контрольно-кассовую технику оператором фискальных данных, а также обеспечивающее возможность шифрования фискальных данных в целях обеспечения конфиденциальности информации, передаваемой оператору фискальных данных.

Сведения о внесенных в реестр ФН опубликованы на сайте ФНС.

ОФД — оператор фискальных данных.

Организация, созданная в соответствии с законодательством Российской Федерации, находящаяся на территории Российской Федерации, получившая в соответствии с законодательством Российской Федерации о применении контрольно-кассовой техники разрешение на обработку фискальных данных.

Сведения о внесенных в реестр ОФД опубликованы на сайте ФНС.

Введение

Данное руководство описывает процедуру регистрации контрольно-кассовой техники АМС-100Ф в налоговых органах.

В документе описаны процедуры регистрации (перерегистрации) АМС-100Ф и процедура закрытия фискального накопителя.

Общие положения

Контрольно-кассовая техника АМС-100Ф соответствует требованиям Федерального закона № 54-ФЗ «О применении контрольно-кассовой техники при осуществлении наличных денежных расчетов и (или) расчетов с использованием электронных средств платежа» в редакции от 03.07.2016 №290-ФЗ и внесена в реестр контрольно-кассовой техники.

Для целей выполнения требованиям ФЗ внутри корпуса ККТ устанавливается фискальный накопитель, а программно-аппаратная реализация ККТ обеспечивает при подключении к сети «Интернет» передачу сформированных фискальным накопителем данных в ОФД.

Обеспечивается печать фискальных документов а также двухмерного штрихового QR кода, содержащего в необходимом виде реквизиты проверки кассового чека.

Порядок регистрации ККТ в налоговых органах

До начала применения ККТ для осуществления расчетов ККТ должна быть зарегистрирована в налоговых органах .

Регистрация в налоговых органах подразумевает под собой внесение налоговым органом записи об экземпляре модели контрольно-кассовой техники, ее фискального накопителя и о пользователе ККТ в журнал учета контрольно-кассовой техники, присвоение налоговым органом контрольно-кассовой технике регистрационного номера и выдача пользователю карточки регистрации контрольно-кассовой техники с указанием ее регистрационного номера на бумажном носителе или в электронном документе, подписанном усиленной квалифицированной электронной подписью.

Для работы с ККТ необходимо выполнить следующие действия:

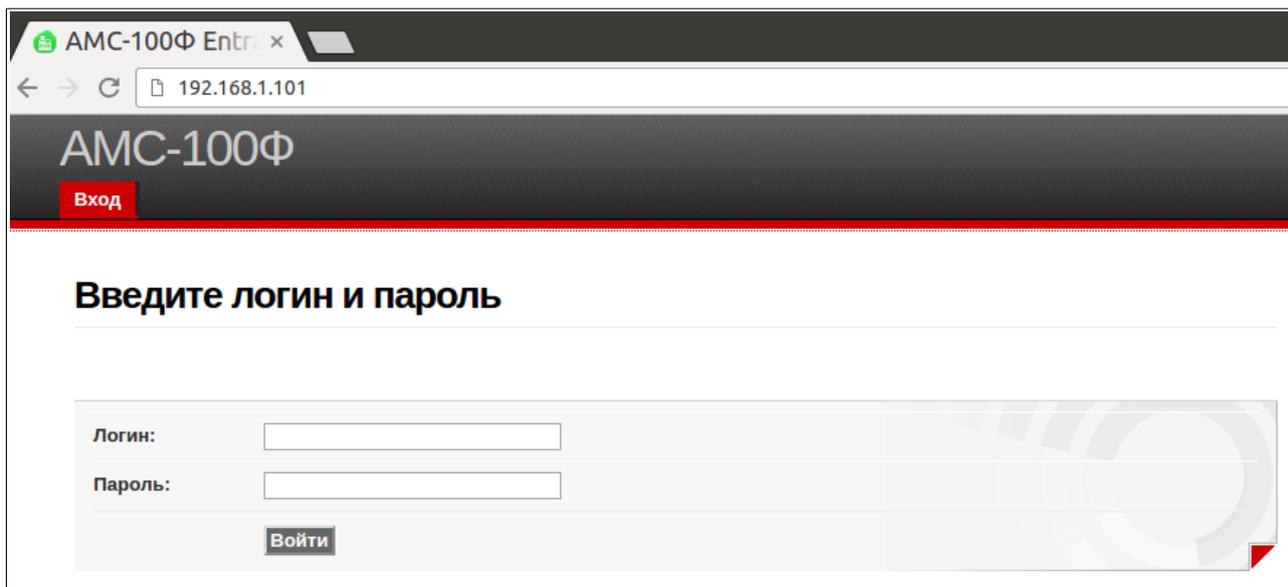
1. Зарегистрироваться лично в отделении ФНС или в кабинете контрольно-кассовой техники на официальном сайте налоговых органов в сети «Интернет». В процессе регистрации необходимо указать все необходимые реквизиты организации или индивидуального предпринимателя.
2. Заключить договор с оператором фискальных данных, из числа внесенных налоговыми органами в реестр ОФД.
3. Подать заявление в налоговые органы на регистрацию ККТ. При подаче заявления, через кабинет ККТ в виде электронного документа, у пользователя должна быть в наличии усиленная квалифицированная электронная подпись . Приобрести квалифицированную электронную подпись можно в аккредитованном удостоверяющем центре.
4. Получить от налоговых органов данные, необходимые для проведения регистрации данного экземпляра ККТ.
5. Внести в регистрируемый экземпляр ККТ реквизиты регистрации ККТ и выполнить регистрацию ККТ, используя нижеописанную методику.
6. Получить карточку регистрации ККТ.

Методика регистрации ККТ

Для регистрации, ККТ необходимо подключить к глобальной сети Интернет. Более подробно описано в руководстве по эксплуатации, раздел «Подключение к Ethernet/Internet сети»

Включить ККТ.

Регистрация ККТ производится из веббраузера персонального компьютера, для чего в строке адреса необходимо ввести IP адрес ККТ. По умолчанию IP адрес ККТ установлен в значение 192.168.1.101. После ввода IP адреса ККТ в окне веббраузера отобразится окно авторизации.

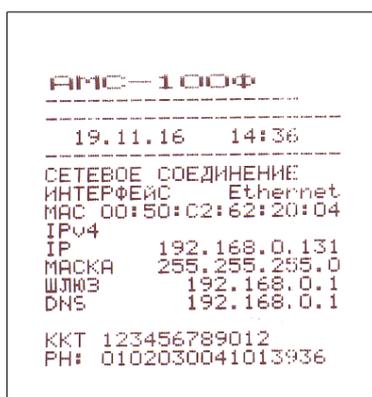


В том случае если IP адрес ККТ был ранее изменен пользователем, его возможно узнать распечатав квитанцию, для чего на ККТ необходимо из режима «Касса» однократно нажать клавишу «ВВ».

В режиме «Касса» не горит ни один светодиод, на индикаторе ККТ:



После нажатия на клавишу «ВВ» выведется квитанция с сетевыми настройками.



Порядок входа в режим «Касса» описан в руководстве по эксплуатации.

Регистрация ККТ осуществляется пользователем с правами «Технический администратор». Для входа необходимо ввести параметры учетной записи — логин и пароль. По умолчанию логин технического администратора «admin», пароль «12».

Введите логин и пароль

Логин:

Пароль:

После ввода учетных данных нажать экранную кнопку «Войти». В том случае, если введены правильные данные учетной записи, в окне веббраузера отобразится примерно следующая информация:

AMC-100Ф

[О ККТ](#) [Настройки](#) [Базы](#) [Касса](#) [ФН](#) [Выход](#)

О ККТ

Версия ПО ККТ 1.0
MAC = 00:50:C2:62:20:03

Ноябрь 8, 2016 15:24

Пользователь:
ТЕХНИЧЕСКИЙ АДМИНИСТРАТОР
Иванов М.А.

Сообщения ККТ

Время	Код	Описание	Операция
		Не было ошибок	

ООО Версия-Т & АО АРКУС-СТ
[Свяжитесь с нами](#)

Статус ФН

Готовность к фискализации

ФН: 9999078900000906
ФД N: 0
Смена: **Закрыта**
Время последнего документа:
00.00.2000 00:00
Всего неподл. док.: 0

В правой верхней панели необходимо убедиться в актуальности даты и времени в ККТ. При необходимости изменения откорректировать дату и время в соответствии с инструкцией по эксплуатации ККТ

В панели статуса ФН необходимо убедиться в наличии статуса «Готовность к фискализации».

В верхней части окна находится основное меню для работы с ККТ. При наведении на него

указателя, для отдельных пунктов главного меню появляется выпадающий список меню второго уровня. Для перехода в режим регистрации, необходимо выбрать пункт меню «ФН», а затем в выпадающем списке выбрать пункт «Регистрация», в окне веббраузера отобразится примерно следующая информация:

The screenshot shows a web form titled "Регистрационные данные" (Registration data) with several sections:

- Данные организации** (Organization data):
 - Пользователь: Наименование организации (User: Organization name) - text input field.
 - Адрес: (Address) - text input field.
 - Заводской номер ККТ: (Factory KKT number) - text input field with "003002000002" pre-filled.
 - Регистрационный номер ККТ: (Registration KKT number) - text input field.
 - ИНН: (TIN) - text input field.
- Налогообложение** (Taxation):
 - Общее (General) - checkbox.
 - Упрощенный доход (Simplified income) - checkbox.
 - Упрощенный доход минус расход (Simplified income minus expenses) - checkbox.
 - ЕНВД (ENVD) - checkbox.
 - ЕНСХ (ENSX) - checkbox.
 - Патент (Patent) - checkbox.
- Режим работы ККТ** (KKT operating mode):
 - Режим передачи данных (Data transfer mode) - checkbox.
 - Услуги (Services) - checkbox.
 - БСО (BZO) - checkbox.
 - Шифрование (Encryption) - checkbox.
 - Для расчетов в Интернет (For internet calculations) - checkbox.
- Параметры ОФД** (OFD parameters):
 - Наименование оператора ОФД: (OFD operator name) - text input field.
 - ИНН оператора ОФД: (OFD operator TIN) - text input field.
 - URL: - text input field.
 - Порт: (Port) - text input field.

At the bottom, there are two buttons: "Регистрировать" (Register) and "Отменить" (Cancel).

В появившейся форме необходимо проверить заводской номер ККТ а затем заполнить все необходимые поля — данные организации, регистрационный номер ККТ полученный при регистрации ККТ в ФНС, выбрать тип налогообложения организации, ввести режим работы ККТ.

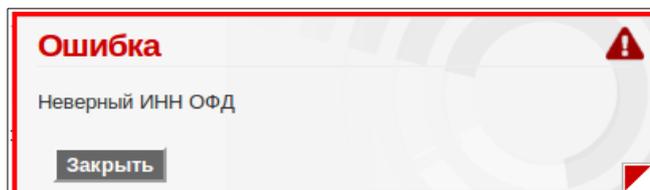
При выборе системы налогообложения необходимо помнить что можно выбрать только одну из возможных систем налогообложения.

В том случае если выбран режим работы ККТ с передачей данных, будут доступны для редактирования поля данных оператора фискальных данных.

ИНН пользователя и ОФД должен содержать 10 или 12 значащих цифр.

Введенные значения ИНН не должны содержать пробелов спереди, сзади, а также каких либо лидирующих нулей. Корректность введенных ИНН проверяется на соответствие контрольной сумме содержащейся в ИНН.

В том случае, если контрольная сумма не совпала — выводится соответствующее сообщение, например при неверном ИНН ОФД:



После ввода данных необходимо нажать на экранную кнопку «Регистрировать».

Регистрационные данные

Данные организации

Пользователь:

Наименование организации:

Адрес:

Заводской номер ККТ:

Регистрационный номер ККТ:

ИНН:

Налогообложение

Общее Упрощенный доход Упрощенный доход минус расход

ЕНВД ЕНСХ Патент

Режим работы ККТ

Режим передачи данных Услуги БСО

Шифрование Для расчетов в Интернет

Параметры ОФД

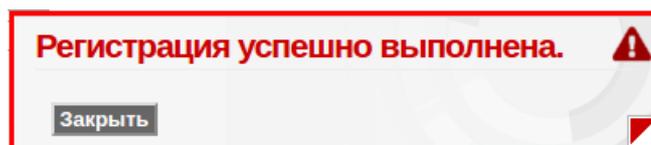
Наименование оператора ОФД:

ИНН оператора ОФД:

URL:

Порт:

В случае успешной регистрации выведется экранная форма:



Для завершения процедуры регистрации необходимо нажать экранную кнопку «Закрыть».

На ККТ будет распечатан документ «Отчет о регистрации».

```
      ОТЧЕТ
О РЕГИСТРАЦИИ
-----
НАИМЕНОВАНИЕ
ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ
ООО "Вережка"

ИНН ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ
4029023738

СИСТЕМА
НАЛОГООБЛАЖЕНИЯ
СНО ОСН

ДАТА, ВРЕМЯ
05.12.16 11:50

РЕГИСТРАЦИОННЫЙ НОМЕР
ККТ
0102030041014515

ПРИЗНАК АВТОНОМНОГО
РЕЖИМА
0

ПРИЗНАК АС ВСО
0

ПРИЗНАК ШИФРОВАНИЯ
0

ПРИЗНАК
АВТОМАТИЧЕСКОГО
РЕЖИМА
0

ПРИЗНАК ККТ ДЛЯ
РАСЧЕТОВ ТОЛЬКО
В ИНТЕРНЕТ
0

ЗАВОДСКОЙ НОМЕР ККТ
002100000001

КАССИР
Техник Администратор

АДРЕС РАСЧЕТОВ
248003 г.Калуга 1-й п
ер.Пестеля 50А

ИНН Офд
4029017981

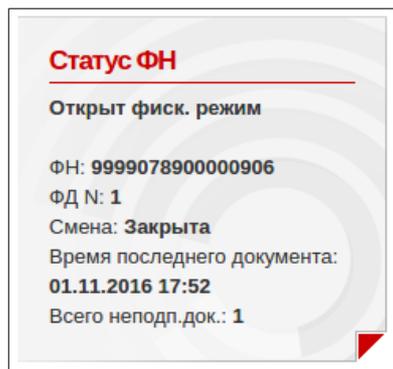
НАИМЕНОВАНИЕ Офд
ЗАО "Калуга Астрал"

НОМЕР Фд
1

НОМЕР ФН
9999078900000985

ФП
3579324434
-----
```

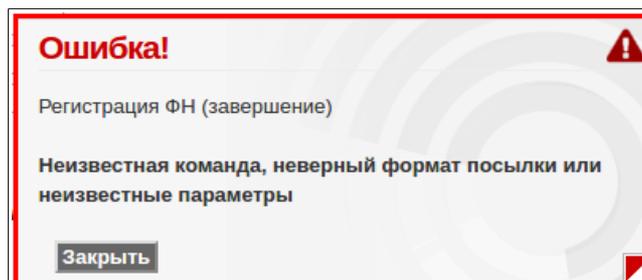
В окне браузера в статусе ФН появится примерно следующая информация:



Статус ФН с «Готов к фискализации» сменится на «Открыт фиск.режим».

При наличии сети Интернет — в графе «Всего неподп. док.: 1» (Всего неподписанных документов) может быть значение «0», это означает что документ о регистрации уже отправлен в ОФД, подписан, возвращен и учтен в ФН.

В случае возникновения ошибки, выведется следующая экранная форма:



В этом случае необходимо проверить все введенные данные на форме регистрации и повторить отправку формы.

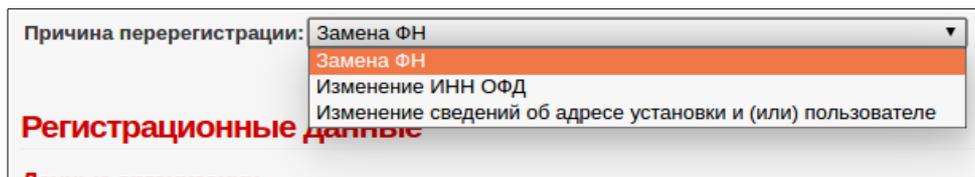
Рекомендуется после регистрации/перерегистрации выключить ККТ, а затем включить снова.

Перерегистрация

Для выполнения процедуры перерегистрации необходимо выбрать пункт главного меню «ФН», и в выпадающем списке меню второго уровня выбрать пункт «Перерегистрация».

В том случае, если перерегистрация происходит не по причине замены ФН, поля в появившейся форме для удобства будут заполнены значениями из предыдущей регистрации/перерегистрации.

Необходимо отредактировать требуемые поля, и дополнительно указать причину перерегистрации, для чего вверху формы в выпадающем списке выбрать необходимую причину.



Причина перерегистрации: Замена ФН

- Замена ФН
- Изменение ИНН ОФД
- Изменение сведений об адресе установки и (или) пользователя

Регистрационные данные

После редактирования всех необходимых данных и выбора причины перерегистрации, необходимо нажать экранную кнопку «Регистрировать».

Причина перерегистрации: Замена ФН

Регистрационные данные

Данные организации

Пользователь:
Наименование организации: ООО "Березка"

Адрес: 248003 г.Калуга Пестеля 50А

Заводской номер ККТ: 002100000001

Регистрационный номер ККТ: 0102030041028038

ИНН: 4029023738

Налогообложение

Общее Упрощенный доход Упрощенный доход минус расход
 ЕНВД ЕНСХ Патент

Режим работы ККТ

Режим передачи данных Услуги БСО
 Шифрование Для расчетов в Интернет

Параметры ОФД

Наименование оператора ОФД: ЗАО "Калуга Астрал"

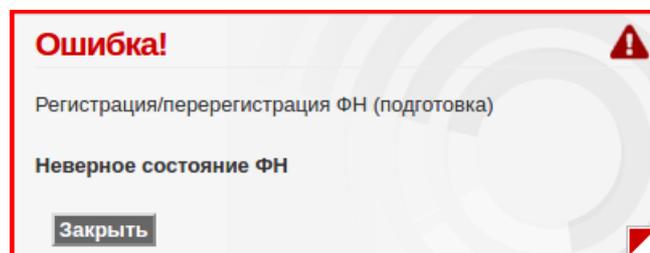
ИНН оператора ОФД: 4029023738

URL: ofd.astralnalog.ru

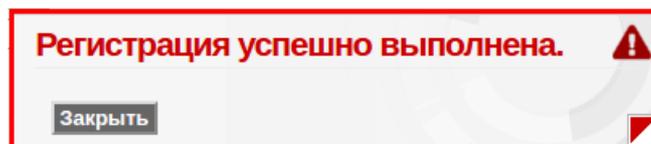
Порт: 7779

Регистрировать **Отменить**

Следует учитывать, что перед перерегистрацией в ККТ должна быть закрыта смена, и все фискальные документы отправлены в ОФД, о чем в статусе ФН в графе свидетельствует запись «Всего неподп.док.:0». В противном случае выведется сообщение о несоответствующем статусе ФН:



В случае успешной перерегистрации выведется следующее окно:



На ККТ будет распечатан документ «Отчет о перерегистрации».

```
      ОТЧЕТ
О ПЕРЕРЕГИСТРАЦИИ
-----
НАИМЕНОВАНИЕ
ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ
ООО "Березка"

ИНН ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ
4029023738

СИСТЕМА
НАЛОГООБЛАЖЕНИЯ
СНО ОСН

ДАТА, ВРЕМЯ
05.12.16 11:53

РЕГИСТРАЦИОННЫЙ НОМЕР
ККТ
0102030041014515

ПРИЗНАК АВТОНОМНОГО
РЕЖИМА
0

ПРИЗНАК АС ВСО
0

ПРИЗНАК ШИФРОВАНИЯ
0

ПРИЗНАК
АВТОМАТИЧЕСКОГО
РЕЖИМА
0

ПРИЗНАК ККТ ДЛЯ
РАСЧЕТОВ ТОЛЬКО
В ИНТЕРНЕТ
0

ЗАВОДСКОЙ НОМЕР ККТ
002100000001

КАССИР
Техник Администратор

АДРЕС РАСЧЕТОВ
248003 г.Калуга 1-й п
ер.Пестеля 50А

ИНН Офд
4029017981

НАИМЕНОВАНИЕ Офд
ЗАО "Калуга Астрал"

НОМЕР фд
2

НОМЕР фН
9999078900000985

фП
1393383687

КОД ПРИЧИНЫ
ПЕРЕРЕГИСТРАЦИИ
ЗАМЕНА Офд
-----
```

Заккрытие фискального накопителя

Заккрытие фискального накопителя производится в случаях:

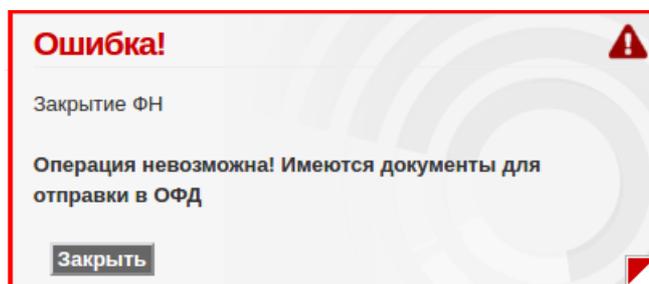
- снятие ККТ с регистрационного учета;
- окончание срока работы экземпляра ФН (исчерпан ресурс КС) с последующей заменой ФН;
- техническая неисправность (сбой) ФН.

В случае перерегистрации контрольно-кассовой техники в связи с заменой фискального накопителя или снятия контрольно-кассовой техники с регистрационного учета пользователь формирует отчет о закрытии фискального накопителя.

Сведения, содержащиеся в сформированном отчете о закрытии фискального накопителя, передаются в налоговый орган вместе с заявлением о перерегистрации контрольно-кассовой техники в связи с заменой фискального накопителя или заявлением о снятии контрольно-кассовой техники с регистрационного учета.

Заккрытие ФН производится также в случае сбоя ФН .

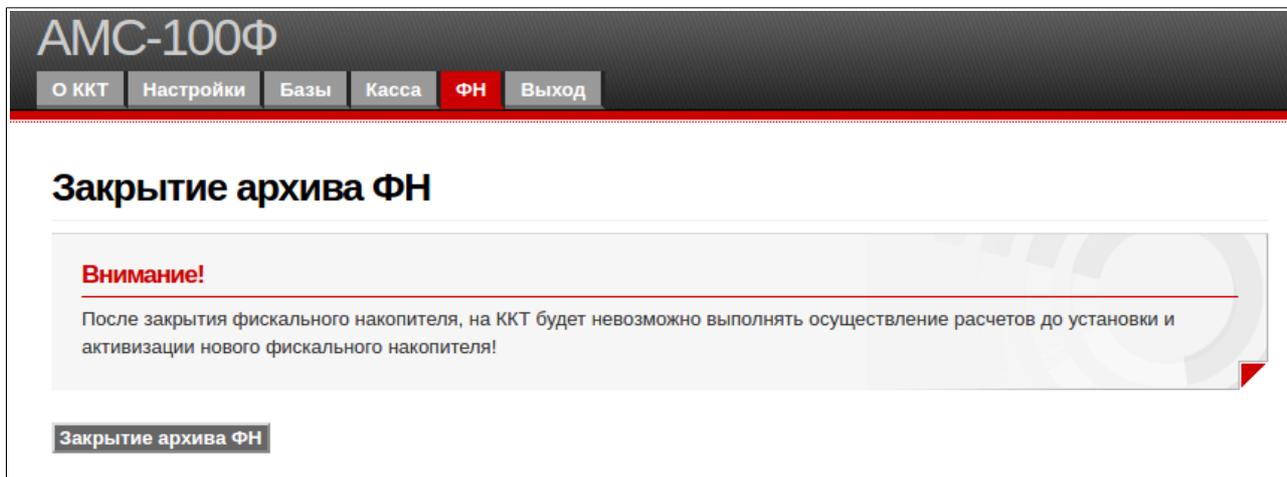
Перед тем как закрыть архив, необходимо закрыть смену на ККТ и убедиться что из ФН в ОФД отправлены все фискальные документы, в противном случае будет выведена ошибка о наличии документов для отправки:



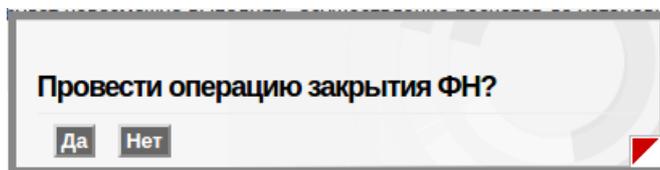
Количество неотправленных документов отображается в панели статуса ФН в графе «Всего неподп.док.:» (Всего неподписанных документов).

Для выполнения процедуры закрытия архива необходимо выбрать пункт главного меню «ФН», и в выпадающем списке меню второго уровня выбрать пункт «Закрытие архива».

На экране отобразится следующая информация :



Для начала процедуры закрытия фискального накопителя необходимо нажать экранную кнопку «Закрытие архива ФН» и появившемся окне:



нажать экранную кнопку «Да».

На ККТ будет распечатан документ «Отчет о закрытии фискального накопителя».

ОТЧЕТ
О ЗАКРЫТИИ
ФИСКАЛЬНОГО
НАКОПИТЕЛЯ

НАИМЕНОВАНИЕ
ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ
ООО "Верезка"

ИНН ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ
4029023738

КАССИР
Иванов М.А.

АДРЕС РАСЧЕТОВ
248003 г.Калуга 1-й
пер. Пестеля 50А

ДАТА, ВРЕМЯ
08.11.16 15:20

НОМЕР СМЕНЫ
1

РЕГИСТРАЦИОННЫЙ НОМЕР
ККТ
0102030041013936

НОМЕР ФД
5

НОМЕР ФН
9999078900000906

ФП
4171262058

Статус ФН сменится на «Чтение данных из Архива ФН»:

Статус ФН

**Чтение данных из Архива
ФН**

ФН: 9999078900000906
ФД N: 29
Смена: **Закрыта**
Время последнего документа:
04.11.2016 12:50
Всего неподп. док.: 0