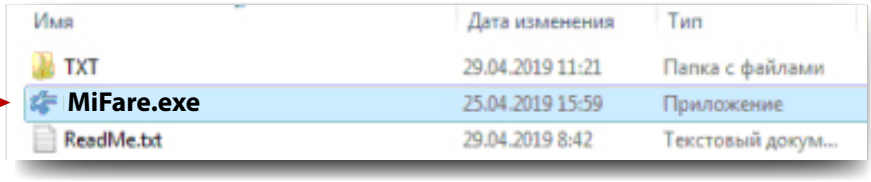
# Добавление ключей EMF через АРМ ЕМ-1 (v7.1.4)

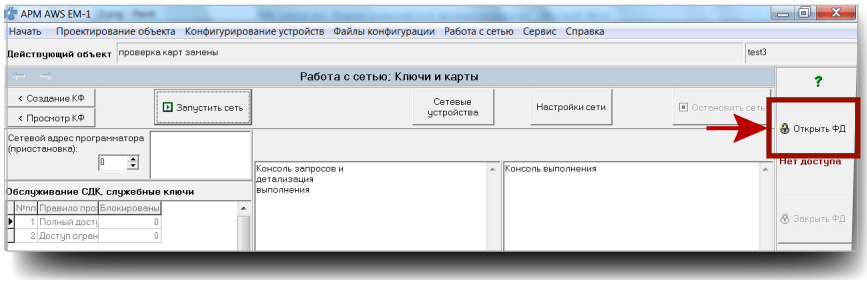
**Внимание!!!** Для процедуры добавления ключей требуется ПК с установленной программой **ASW-EM1** и подключенным программатором **PROG-EMF-1**. Компьютер должен содержать конфигурации всех объектов, для которых предполагается изготавливать ключи и файлы доступа к этим объетам. У оператора должны быть в качестве заготовок ключи EMF.

Если на компьютере конфигурации объктов содержатся в нескольких базах данных, рекомендуется совместно с базой иметь свой файл АРМ для упрощения работы оператора.

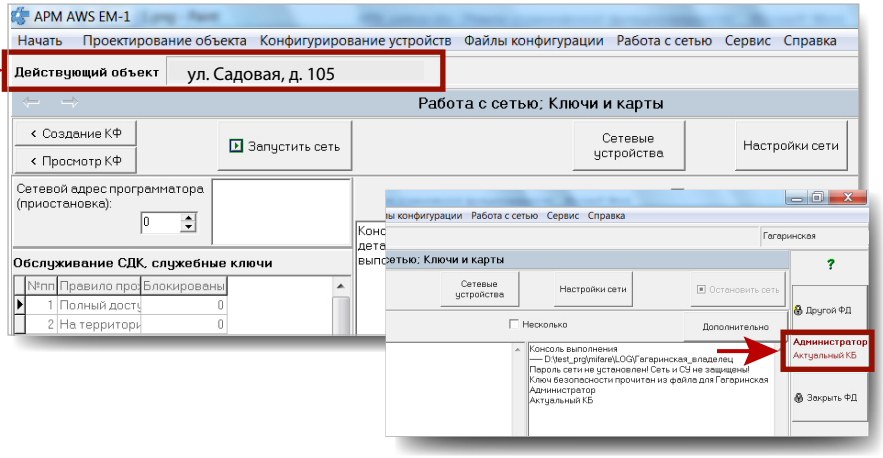
**1.**
Загрузить АРМ ЕМ-1 (v7.1.4), (файл MiFare.exe).
Проверьте, что PROG-EMF-1 подключен к АРМу (через USB).



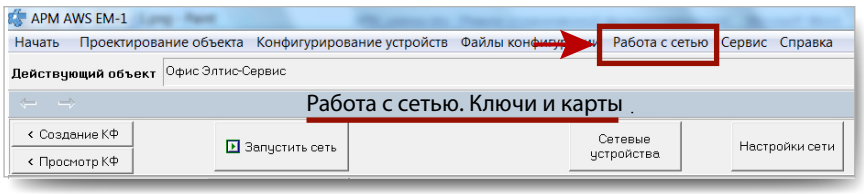

**2.**
После загрузки, в крайнем справа меню выбрать команду «**Открыть ФД**» и выбрать во всплывающем окне файл того объекта, на который добавляются ключи.




**3.**
При открывании файла доступа в АРМ загружается конфигурация объекта, а в окне «**Действующий объект**» появляется название объекта. Также проконтролировать успешное открытие файла можно по красной надписи в крайнем правом меню: «**Администратор Актуальный КБ**».




***Внимание!***
По умолчанию АРМ должен отрыть окно «**Работа с сетью; Ключи и карты**». Если это не так, то нужно в верхнем меню выбрать «**Работа с сетью**», а в нем пункт «Ключи и карты».





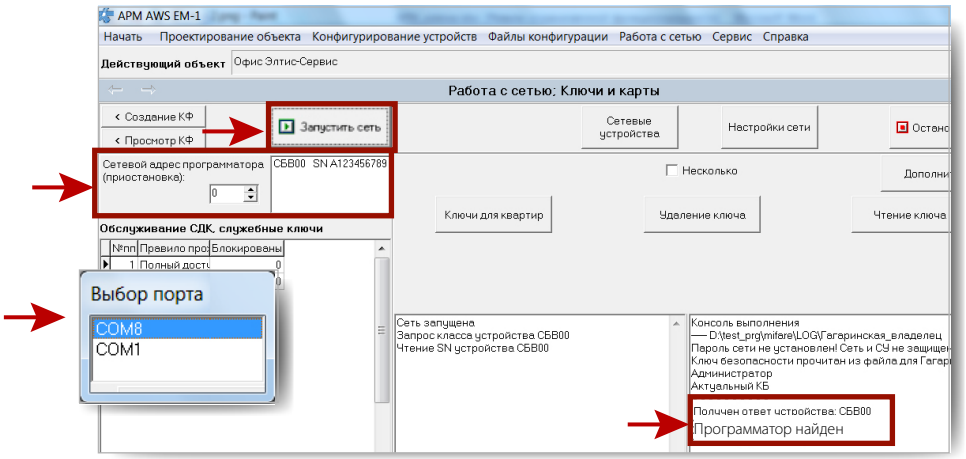
Скачано с sec.ru

# Добавление ключей EMF через АРМ ЕМ-1 (v7.1.4)

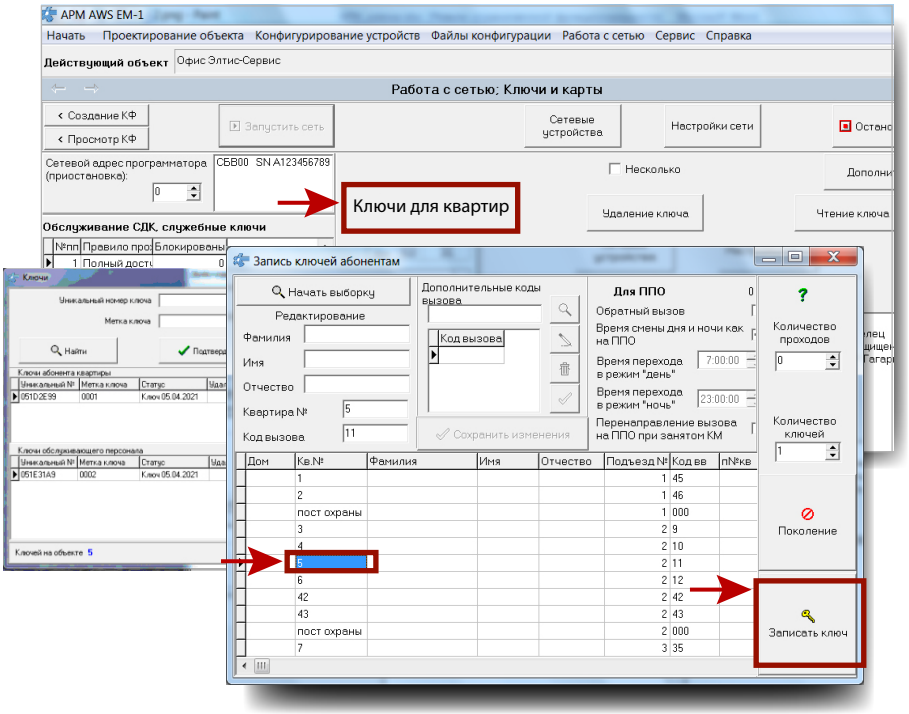
**4.**
В окне «**Работа с сетью. Ключи и карты**», нажать кнопку «**Запустить сеть**».

***Внимание!***
*Если при нажатии данной кнопки появляется окно «Выбор порта», необходимо выбрать Com-порт из списка:*

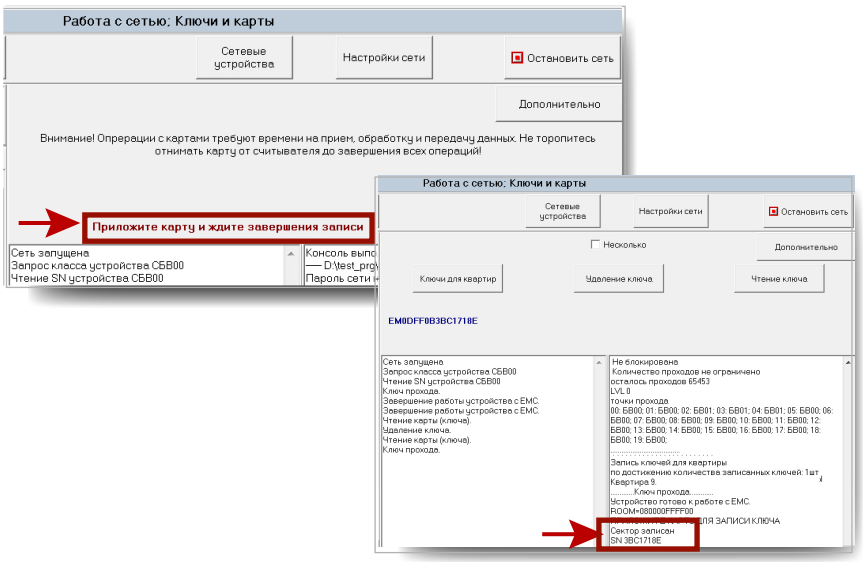
Проконтролировать, что АРМ видит программатор:
- в левом верхнем окне «Сетевой адрес программатора» должен появиться его адрес
- в крайнем правом окне появится запись «Программатор найден»




**5.**
Нажатием кнопки «**Ключи для квартир**» открываем окна «**Ключи**» и «**Запись ключей абонентам**».
В окне «**Запись ключей абонентам**» щелкните 2 раза левой клавишей по номеру квартиры, на которую записывается ключ.
Затем нажать клавишу «**Записать ключ**».




**6.**
В окне «**Работа с сетью; Ключи и карты**» появится красная надпись «Приложите карту и ждите завершения записи».
Приложите ключ к считывателю программатора.
После записи ключа красная надпись исчезнет, а в крайнем правом окне появится надпись «Сектор записан» и сочетание латинских букв и цифр, обозначающих код записанного ключа.




**7.**
Для записи следующего ключа, повторите действия, начиная с **п. 5.**
Для выхода - закройте АРМ.


Скачано с sec.ru