

# Регистрация ККТ Меркурий

**Внимание:** перед проведением процедуры регистрации ККТ Меркурий необходимо провести проверку:

- даты и времени, которые запрограммированы в ККТ;
- заводского номера ККТ (сверить распечатку зав. номера из ККТ с данными на шильдике, паспорте и заявлении о регистрации)
- заводского номера ФН (сверить распечатку зав. номера ФН из ККТ с данными в паспорте и заявлении о регистрации)

При выявлении несоответствий, процедуру регистрации ККТ до момента устранения несоответствий проводить категорически запрещено!

1 В главном меню клавишами «+», «-» или «ПИ» выбираем режим «ПРОГРАММИРОВАНИЕ», нажимаем клавишу «ИТ».

Вводим пароль на цифровой клавиатуре (по умолчанию – 22), подтверждаем ввод пароля клавишей «ИТ».

Клавишами «+», «-» или «ПИ» выбираем режим «ОПЕРАТОРЫ», нажимаем клавишу «ИТ». Клавишами «+», «-» выбираем режим «АДМИН», в котором программируются параметры оператора-администратора.

При нажатии клавиши «ПИ» можно просматривать следующие поля оператора-администратора:

«ПАРОЛЬ» - пароль оператора-администратора;

«ФИО» - имя оператора-администратора;

«ДОЛЖН» - название должности оператора-администратора;

«ИНН» - ИНН оператора-администратора;

«ПРАВА» - права оператора-администратора.

ПРОГРАММИРОВАНИЕ

ПРОГРАММИРОВАНИЕ  
ПАРОЛЬ: \*\*

ПРОГРАММИРОВАНИЕ  
>ОПЕРАТОРЫ

АДМИН  
ПАРОЛЬ: 22

Нажимаем клавишу «**х**».

На цифровой клавиатуре программируем пароль оператора-администратора (от 1 до 6 знаков). Клавишей «**С**» можно очистить пароль.

Подтвердите ввод пароля клавишей «**ИТ**».

Нажимаем клавишу «**ПИ**», выбираем «**ФИО**» оператора-администратора.

Для программирования имени оператора-администратора при просмотре поля нажимаем клавишу «**х**».

Вводим «**ФИО**» оператора-администратора, подтверждаем ввод клавишей «**ИТ**».

Работа с вводом текстовой информации описана в п.7.2 руководстве по эксплуатации.

Нажимаем клавишу «**ПИ**», выбираем «**ИНН**» оператора-администратора.

Для программирования имени оператора-администратора при просмотре поля нажимаем клавишу «**х**».

Вводим «**ИНН**» оператора-администратора, подтверждаем ввод клавишей «**ИТ**».

Работа с вводом текстовой информации описана в п.7.2 руководстве по эксплуатации.

Для выхода из режима программирование «**ОПЕРАТОРЫ**» нажмите клавишу «**РЕ**».

Для сохранения введенных значений нажмите клавишу «**З**».

**АДМИН**  
**ФИО:**

**С : 00 П : 01 К : \_ \_ \_**

**АДМИН**  
**ФИО : Иванов И.И.**

**АДМИН**  
**ИНН:**

**АДМИН**  
**ИНН=123456789012**

**ЗАПИСАТЬ ДАННЫЕ?**  
**(КЛ. 3 - ЗАПИСЬ)**

Аналогично вводим информацию о других операторах (кассирах), если таковые имеются.  
**Внимание: в опции 5 устанавливается количество операторов, допущенных к ККТ (по умолчанию стоит 16). Поэтому для изменения количества допущенных к работе операторов необходимо внести изменения в опцию 5.**

КАССИР 1  
ПАРОЛЬ =

КАССИР 1  
ПАРОЛЬ : 0

КАССИР 1  
ФИО : Петров П.П.

КАССИР 1  
ИНН:

КАССИР 1  
ИНН=123456789012

- 2 Для перевода ККТ в режим программирования данных ФН и ОФД в главном меню клавишами «+», «-» или «ПИ» выбираем режим «ПРОГ. ФН И ОФД» и нажимаем клавишу «ИТ».
- Вводим на цифровой клавиатуре пароль оператора-администратора (по умолчанию – 22) и нажимаем на клавишу «ИТ».

ПРОГ. ФН И ОФД

ПРОГ. ФН И ОФД  
ПАРОЛЬ : \*\*

Для настройки ФН выберите режим «НАСТР. ФН», нажмите клавишу «ИТ» далее отобразится режим «РЕДАКТИРОВАТЬ» нажмите клавишу «ИТ».

Нажимая клавиши «+», «-» или «ПИ» можно просмотреть следующие позиции:

«Владелец» - программирование имени владельца (пользователя) ККТ;

«Адрес» - адрес осуществления расчетов между пользователем и покупателем (клиентом).

При расчетах в зданиях и помещениях указывается физический адрес предполагаемого расположения ККТ.

При расчетах в транспортных средствах - юридический адрес предприятия (ИП);

«Место» - место осуществления расчетов между пользователем и покупателем (клиентом).

При расчетах в зданиях и помещениях - наименование объекта, где будет установлена ККТ.

При расчетах в транспортных средствах – наименование(модель) и регистрационный номер тр. средства.

«ИНН» - программирование ИНН владельца (пользователя);

«РЕГ. НОМЕР» - программирование регистрационного номера ККТ;

«Системы налогообложения» - программирование системы налогообложения

ОСН – общая;

УСН Доход - упрощенная с дохода;

УСН Доход-Расход - упрощенная с доход минус расход;

ЕНВД - единый налог на вмененный доход;

ЕСН - единый сельскохозяйственный налог;

Патент - патентная система налогообложения;

«Типы агентов» - выбор типов агентов

банковский платежный агент;

банковский платежный субагент;

платежный агент;

платежный субагент;

поверенный;

комиссионер;

агент;

«Режим работы» - выбор режима работы

шифрование;

автономный режим;

автоматический режим;

ККТ для услуг;

АС БСО;

ПРОГР. ФН И ОФД  
>НАСТР. ФН

НАСТР. ФН  
>РЕДАКТИРОВАТЬ

ККТ для интернет;  
принтер в автомате;  
для азартных игр;  
для лотерей;  
для подакцизных товаров;

«САЙТ ФНС» - программирование наименования сайта ФНС России;  
«ЭЛ.АДР.ОТПРАВИТ.» - программирование электронного адреса владельца (пользователя).  
«НОМЕР АВТОМАТА» - номер автомата (при выборе автоматического режима работы).

Нажимаем клавишу «**ПИ**» выбираем «Владелец».

Для начала редактирования нажмите клавишу «**х**».

Вводим «Владелец» подтверждаем ввод клавишей «**ИТ**».

Работа с вводом текстовой информации описана в п.7.2 руководстве по эксплуатации.

Нажимаем клавишу «**ПИ**» выбираем «Адрес». Для начала редактирования настроек нажмите клавишу «**х**».

Вводим адрес , подтверждаем ввод клавишей «**ИТ**».

Нажимаем клавишу «**ПИ**» выбираем «Место».

Для начала редактирования настроек нажмите клавишу «**х**».

Вводим «Место», подтверждаем ввод клавишей «**ИТ**».

Работа с вводом текстовой информации описана в п.7.2 руководстве по эксплуатации.

Нажимаем клавишу «**ПИ**», выбираем «ИНН» (программирование ИНН владельца). Для программирования ИНН пользователя ККТ (до 12 разрядов), нажмите клавишу «**х**». На индикаторе отобразится:

ВЫБЕРИТЕ ВИД ИНН

- ИП

Нажатием клавиши «**+**» выберите нужный вид ИНН: ИП (индивидуальный предприниматель) или ЮР.ЛИЦО (юридическое лицо). Нажмите клавишу «**ИТ**». На индикаторе отобразится запрос на ввод ИНН. Цифровыми клавишами введите нужное значение и нажмите клавишу «**ИТ**» для завершения программирования.

**Внимание! ИНН вводим как написано в свидетельстве, без лишних нулей/символов.**

Нажимаем клавишу «**ПИ**», выбираем «РЕГ. НОМЕР» (программирование регистрационного номера ККТ, полученного в личном кабинете ФНС).

Для начала редактирования настроек нажимаем клавишу «**х**».

Вводим на цифровой клавиатуре «РЕГ. НОМЕР», подтверждаем ввод клавишей «**ИТ**».

Владелец

Адрес

Место

ИНН

РЕГ. НОМЕР  
000000012045639

Нажимаем клавишу «**ПИ**», выбираем «Системы налогообложения»

**Внимание!**

**Допускается одновременно указать несколько систем налогообложения.**

Для начала редактирования настроек нажмите клавишу «**х**».

Нажатием клавиши «**ПИ**» выбрать нужный вид системы. Затем нажать клавишу «**х**», замигает показатель включения системы. Нажатием клавиши «**+**» выбрать значение «Да» или «Нет» (включена система или нет) и нажать клавишу «**ИТ**». Для выхода из режима нажать клавишу «**РЕ**».

Системы  
налогообложения

ОСН

Нет

УСН Доход

Нет

УСН Доход-расход

Нет

ЕНВД

Да

ЕСН

Нет

Патент

Нет

Нажимаем клавишу «**ПИ**», выбираем «Типы агентов», нажимаем «**ИТ**». Типы агентов приведены: банковский платежный агент; банковский платежный субагент; платежный агент; платежный субагент, поверенный, комиссионер, агент.

Для ввода типа агента нажать клавишу «**х**», замигает показатель включения типа агента.

Нажатием клавиши «**+**», «**-**» выбрать значение «Да» или «Нет» (выбран агент или нет) и нажать клавишу «**ИТ**». Клавишами «**+**», «**-**» осуществляется перебор типов агентов.

Для выхода из режима нажать клавишу «**РЕ**».

**Типы агентов**

**БАНК.ПЛ.СУБАГЕНТ**  
Нет

**ПЛ. АГЕНТ**  
Нет

**ПЛ. СУБАГЕНТ**  
Нет

**ПОВЕРЕННЫЙ**  
Нет

**КОМИССИОНЕР**  
Нет

**АГЕНТ**  
Нет

Нажимаем клавишу «**ПИ**» выбираем «**РЕЖИМЫ РАБОТЫ**»

Режимы работы следующие: с шифрованием данных, автономный режим, автоматический режим, работа в сфере услуг. Клавишами «**+**», «**-**» или «**ПИ**» выбираем нужный режим. Затем нажать клавишу «**х**», замигает показатель режима работы. Нажатием клавиши «**+**», «**-**» выбрать значение «Да» или «Нет» (включена система или нет) и нажать клавишу «**ИТ**». Для выхода из режима нажать клавишу «**РЕ**».

Режим шифрования используется для защиты от несанкционированного вмешательства в передаваемые данные в ОФД.

**Внимание! Если при регистрации ККТ был указан режим с шифрованием данных, то его отключить без замены ФН невозможно. Кроме того, с включенным режимом шифрования могут быть проблемы с переходом из автономного режима в режим с передачей данных.**

Установка автономного режима, необходима в случаях применения ККТ в населенных пунктах, освобождённых по решению региональных властей от передачи данных в ОФД. Перед программированием, обязательно уточнить в ИФНС.

Данная опция устанавливается «Да» в случае, если ККТ применяется при оказании услуг.

ККТ Меркурий 115Ф, 130Ф, 180Ф, 185Ф, 119Ф, МФ могут применяться в составе автоматических устройств для расчётов. Данный режим активируется в случаях, когда ККТ применяется в составе автоматического устройства, в остальных случаях ставится «Нет»

ККТ Меркурий 115Ф, 130Ф, 180Ф, 185Ф, 119Ф, МФ могут применяться в качестве автоматизированной системы для печати бланков строгой отчётности (БСО). Данный режим активируется в случаях, когда ККТ применяется для печати БСО, в остальных случаях ставится «Нет»

**Режимы  
работы**

**шифрование**

**Нет**

**автономный**

**Нет**

**ККТ для услуг**

**Да**

**автоматический**

**Нет**

**АС БСО**

**Нет**

ККТ Меркурий 115Ф, 130Ф, 180Ф, 185Ф, 119Ф, МФ- могут применяться для осуществления расчётов с применением электронных средств платежа в сети «Интернет». Данный режим активируется в случаях, когда ККТ применяется для расчётов в сети Интернет, в остальных случаях ставится «Нет»

Режим активируется в случаях применения ККТ в составе автоматического устройства для расчетов при условии, что устройство для печати фискальных документов находится вне корпуса ККТ в пределах корпуса автоматического устройства для расчетов

Режим активируется в случае применения ККТ при проведении расчетов при приеме ставок и выплате денежных средств в виде выигрыша при осуществлении деятельности по проведению азартных игр. Если данный режим не активировать, то ККТ нельзя будет применять для азартных игр.

Режим активируется в случае применения ККТ при проведении расчетов при реализации лотерейных билетов, электронных лотерейных билетов, приеме лотерейных ставок и выплате денежных средств в виде выигрыша при осуществлении деятельности по проведению лотерей. Если данный режим не активировать, то ККТ нельзя будет применять для работы с лотереями.

Режим активируется в случае применения ККТ при осуществлении торговли подакцизными товарами. Если данный режим не активировать, то ККТ нельзя будет применять для продажи подакцизных товаров.

Клавишами «+», «-» или «ПИ» выбираем режим «САЙТ ФНС».

Для программирования нажмите клавишу «х»

Вводим «САЙТ ФНС» [www.nalog.ru](http://www.nalog.ru), подтверждаем ввод клавишей «ИТ».

Работа с вводом текстовой информации описана в п.7.2 руководстве по эксплуатации.

Клавишами «+», «-» или «ПИ» выбираем режим «ЭЛ.АДР.ОТПРАВИТ.».

Для программирования нажмите клавишу «х»

Вводим электронный адрес пользователя ККТ, подтверждаем ввод клавишей «ИТ».

**ККТ для интернет**  
Нет

**принтер в автоном.**  
Нет

**для азартных игр**  
Нет

**для лотерей**  
Нет

**для подакциз. тов**  
Нет

**САЙТ ФНС**  
[www.nalog.ru](http://www.nalog.ru)

**ЭЛ. АДР. ОТПРАВИТ.**

Вводится заводской номер автоматического устройства для расчетов (если ККТ применяется в составе автоматического устройства)

**НОМЕР АВТОМАТА**

Для выхода из режима «НАСТР. ФН» нажимаем клавишу «РЕ».  
Для сохранения введенных значений нажимаем клавишу «3».

**ЗАПИСАТЬ ДАННЫЕ?  
(КЛ. 3 - ЗАПИСЬ)**

3 Для настройки данных ОФД клавишами «+», «-» или «ПИ» выберите режим «НАСТР. ОФД» и нажмите клавишу «ИТ», далее отобразится режим «РЕДАКТИРОВАТЬ» нажмите клавишу «ИТ»..

**ПРОГ. ФН И ОФД  
>НАСТР. ОФД**

Нажимая клавиши «+», «-» или «ПИ», можно просмотреть следующие позиции:

«ИМЯ ХОСТА» - программирование адреса сервера ОФД;

«IP-АДРЕС» - программирование IP-адреса сервера ОФД;

«НОМЕР ПОРТА» - порт подключения к серверу;

«ТАЙМЕР ФН» - период опроса ФН со стороны ККТ для отправки данных на сервер ОФД, в секундах (от 0 до 60 сек);

«ТАЙМЕР С!» - период повторной отправки данных с ККТ на сервер ОФД после первой неудачной попытки отправки данных на сервер, в секундах (от 0 до 360 сек);

«ВЫБОР КАНАЛА» - выбор канала связи с ОФД: GPRS, РЕЗЕРВ WiFi; WiFi, РЕЗЕРВ GPRS; ТОЛЬКО GPRS; ТОЛЬКО WiFi; АВТОНОМНО;

«Наименование ОФД» - программирование наименования ОФД

«ИНН ОФД» - программирование ИНН ОФД

«САЙТ ОФД» - программирование URL сайта ОФД

«САЙТ ПРОВ. ЧЕКОВ» - программирование URL сайта проверки чеков.

**НАСТР. ОФД  
>РЕДАКТИРОВАТЬ**

Программируем «ИМЯ ХОСТА» или «IP-АДРЕС» (настройки адреса сервера предоставляются оператором фискальных данных).

Клавишами «+», «-» или «ПИ» выбираем режим «ИМЯ ХОСТА», нажимаем клавишу «х».

**ИМЯ ХОСТА**

Вводим «ИМЯ ХОСТА», подтверждаем ввод клавишей «ИТ».

Работа с вводом текстовой информации описана в п.7.2 руководстве по эксплуатации.

Если введено «ИМЯ ХОСТА», программировать «IP-АДРЕС» не требуется

**С : 00 П : 01 К : \_ \_ \_**

Клавишами «+», «-» или «ПИ» выбираем режим «НОМЕР ПОРТА» нажимаем клавишу «х».

Вводим на цифровой клавиатуре «НОМЕР ПОРТА» (представляется ОФД), подтверждаем ввод клавишей «ИТ».

Клавишами «+», «-» или «ПИ» выбираем режим «ТАЙМЕР ФН».

**Рекомендуется параметр не менять без необходимости.**

Для изменения периода обращения ККТ к ФН нажимаем клавишу «х» и вводим на цифровой клавиатуре нужное значение периода отправки данных, нажимаем клавишу «ИТ» для сохранения введенных данных.

Клавишами «+», «-» или «ПИ» выбираем режим «ТАЙМЕР С!».

**Рекомендуется параметр не менять без необходимости.**

Для изменения периода обращения ККТ к ОФД нажимаем клавишу «х» и вводим на цифровой клавиатуре нужное значение периода отправки данных, нажимаем клавишу «ИТ» для сохранения введенных данных.

Клавишами «+», «-» или «ПИ», выбираем режим «ВЫБОР КАНАЛА».

В режиме выбора канала для пакетной передачи данных в ОФД нажать клавишу «ИТ», нажатием клавиш «+» / «-» выбрать необходимый канал связи с ОФД:

GPRS, РЕЗЕРВ WiFi;

WiFi, РЕЗЕРВ GPRS;

ТОЛЬКО GPRS;

ТОЛЬКО Wi-Fi;

АВТОНОМНО.

Выбираем нужный канал связи, подтверждаем выбор клавишей «ИТ».

ИМЯ ХОСТА  
k-server 1-ofd.ru

НОМЕР ПОРТА  
7777

ТАЙМЕР ФН  
60

ТАЙМЕР С!  
300

ВЫБОР КАНАЛА  
АВТОНОМНО

ВЫБОР КАНАЛА  
WIFI, РЕЗЕРВ GPRS

Клавишами «+», «-» или «ПИ» выбираем режим «НАИМЕНОВАНИЕ ОФД».  
Для программирования нажмите клавишу «х»  
Вводим «НАИМЕНОВАНИЕ ОФД», подтверждаем ввод клавишей «ИТ».  
Работа с вводом текстовой информации описана в п.7.2 руководстве по эксплуатации.

Клавишами «+», «-» или «ПИ» выбираем режим «ИНН ОФД».  
Вводим «ИНН ОФД», подтверждаем ввод клавишей «ИТ».

**Внимание!!!**

**В случае необходимости, для очистки поля ввода используйте клавишу «С»**

**При регистрации ККТ в автономном режиме в пункте «ИНН ОФД» вводим двенадцать нулей (для релизов файлов конфигурации до 26.04.2017 года).**

**В случае установки в ККТ релиза файла конфигурации от 26 апреля 2017 и позже, при выборе режима ККТ «автономный» (без передачи данных в налоговые органы через ОФД), подраздел меню НАСТР. ОФД становится недоступным для программирования. В этом случае ККТ автоматически формирует настройки ОФД в соответствии с утвержденными ФФД.**

Клавишами «+», «-» или «ПИ» выбираем режим «САЙТ ОФД».

Вводим «САЙТ ОФД», подтверждаем ввод клавишей «ИТ».

Клавишами «+», «-» или «ПИ» выбираем режим «САЙТ ПРОВ. ЧЕКОВ».

Для программирования нажмите клавишу «х»

Вводим «САЙТ ПРОВ. ЧЕКОВ», подтверждаем ввод клавишей «ИТ».

Работа с вводом текстовой информации описана в п.7.2 руководстве по эксплуатации.

Для выхода из режима «НАСТР. ОФД» нажмите клавишу «РЕ».

Для сохранения введенных значений нажмите клавишу «3»

Наименование ОФД  
АО "ЭСК"

ИНН ОФД  
7709364346

САЙТ ОФД  
[www.1-ofd.ru](http://www.1-ofd.ru)

САЙТ ПРОВ. ЧЕКОВ  
[nalog.ru](http://nalog.ru)

ЗАПИСАТЬ ДАННЫЕ?  
(КЛ. 3 - ЗАПИСЬ)

- 4 Нажимаем клавишу «**ПИ**», выбираем подрежим «РЕГИСТРАЦИЯ ККТ» и нажимаем клавишу «**ИТ**».

Нажатием клавиш «+», «-» или «**ПИ**» выбираем «начальная» и нажимаем клавишу «**ИТ**».

Произойдет распечатка данных, запрограммированных в режиме «Настройки ФН».

На индикаторе отобразится: «Проверьте параметры». На данном этапе проверяются все запрограммированные в ККТ параметры, в том числе заводские номера ККТ и ФН. Если все параметры правильные, то нажимаем клавишу «**ИТ**», происходит распечатка отчёта о регистрации

**На данном этапе регистрация ККТ завершена.**

Для отказа от регистрации нажать клавишу «**С**».

**Внимание:** все запрограммированные параметры в ККТ должны быть проверены перед активацией ФН на правильность и корректность. В противном случае возможна блокировка ККТ, которую можно будет устранить только заменив ФН. Любая блокировка и (или) некорректная работа ККТ, вызванная ошибочно (некорректно) запрограммированными данными не является гарантийным случаем, поэтому последствия устраняются пользователем и (или) за счёт пользователя ККТ.

**Дальнейшую настройку ККТ производите согласно руководству по эксплуатации. Приведенные в данной инструкции фамилии, адреса ОФД, ИНН, адреса сайтов и прочая информация может не соответствовать действительности, поэтому перед программированием параметров убедитесь в их правильности.**

ПРОГР. ФН И ОФД  
>РЕГИСТРАЦИЯ ККТ

Регистрация  
начальная

Проверьте  
параметры