



**Меркурий-120ФКЗ
Контрольно - кассовая машина,
встроенная в таксометр**

**Инструкция налогового инспектора
АВЛГ 413.04.00-09 НИ**

Москва

СОДЕРЖАНИЕ

1. Введение	3
2. Технические данные и характеристики ФП таксометра.....	4
3. Режим налогового инспектора	5
3.1. Сменный отчет по ФП в заданном диапазоне дат	5
3.2. Сменный отчет по ФП в заданном диапазоне номеров смен.....	5
3.3. Отчет по регистрациям таксометра.....	6
3.4. Регистрация и перерегистрация таксометра	6
4. Блокировки при работе с ФП.....	6
5. ПРИЛОЖЕНИЕ. Примеры отчетов по ФП	7
5.1. Образец краткого фискального отчета по датам смен	7
5.2. Образец полного фискального отчета по датам смен	7
5.3. Образец краткого фискального отчета по номерам смен	8
5.4. Образец полного фискального отчета по номерам смен	8
5.5. Образец отчета по регистрациям таксометра	9
5.6. Образец распечатки при регистрации таксометра.....	9
5.7. Образец распечатки при перерегистрации таксометра.....	10
6. История версий документа	11

1. Введение

Настоящая инструкция предназначена для работы с фискальной памятью (далее - ФП) контрольно-кассовой машины "Меркурий-120Ф", встроенной в таксометр (далее – таксометр).

В инструкции описаны порядок регистрации таксометра и получения отчетов из ФП, и технические данные ФП.

При работе с клавиатурой в настоящей инструкции приняты следующие обозначения:

1) Сдвоенные нажатия (знак «+» между обозначениями клавиш)

[КЛ1] + [КЛ2] - обозначает сдвоенное нажатие клавиш. То есть, необходимо нажать клавишу **[КЛ1]** и, **удерживая ее нажатой**, нажать клавишу **[КЛ2]**.

Например,

[+/АБ] + [ВЫС/РЕЖ] - нажать клавишу **[+/АБ]**, и, удерживая ее, нажать клавишу **[ВЫС/РЕЖ]**. Затем отпустить обе клавиши.

2) Ввод числовой информации

Ввод чисел осуществляется в соответствии со следующей таблицей:

Вводимое число	Нажатие клавиш
1	[1/6]
2	[2/7]
3	[3/8]
4	[4/9]
5	[+/АБ] + [ПОС/0/5]
6	[+/АБ] + [1/6]
7	[+/АБ] + [2/7]
8	[+/АБ] + [3/8]
9	[+/АБ] + [4/9]
0	[ПОС/0/5]

2. Технические данные и характеристики ФП таксометра

2.1. ФП в таксометре представляет собой энергонезависимый, конструктивно выделенный и опломбированный блок внутри корпуса таксометра.

2.2. ФП содержит следующие области:

Область заводского номера таксометра содержит запись восьмиразрядного заводского номера таксометра.

Область фискализации и перерегистраций таксометра содержит до 5 записей, включающих:

- номер записи (1 разряд);
- дату регистрации (6 разрядов);
- время регистрации (4 разряда);
- регистрационный номер таксометра (РНМ) (10 разрядов);
- регистрационный номер налогоплательщика (РНН) (12 разрядов);
- пароль налогового инспектора (6 разрядов);
- номер последней закрытой смены (4 разряда для перерегистраций);
- контрольную сумму записи.

Область записей сменных отчетов содержит до 2000 сменных отчетов. В эту область при каждом снятии сменного отчета с гашением делается запись, содержащая:

- номер записи (4 разряда);
- дату записи (6 разрядов);
- количество чеков в смене (4 разряда);
- сменный итог по продажам (14 разрядов);
- контрольную сумму записи.

2.3. Таксометр позволяет получить следующие виды отчетов ФП:

- отчет по итогам продаж за период, заданный датами закрытия смен;
- отчет по итогам продаж за период, заданный номерами закрытия смен;
- отчет по регистрациям таксометра.

Отчеты по итогам продаж из ФП могут быть полными и краткими.

2.4. Таксометр обеспечивает проведение регистрации (фискализации) и перерегистрации таксометра.

2.5. Доступ к этим операциям защищен программным паролем.

3.Режим налогового инспектора

Вход в режим налогового инспектора возможен только при закрытой смене (после проведения сменного гашения).

Примечание: Перед фискализацией/перерегистрацией таксометра для определения налогоплательщика установите опцию №33 в одно из следующих значений:

- 0 – РНН (регистрационный номер налогоплательщика);
- 1 – БИН (бизнесидентификационный номер) для юридических лиц;
- 2 – ИИН (индивидуальный идентификационный номер) для индивидуальных предпринимателей.

Для входа в режим налогового инспектора необходимо после включения таксометра нажатием клавиши **[2/7]** выбрать режим «**НР _ _ _ _ _**», нажать клавиши **[+/АБ]** + **[ВЫС/РЕЖ]** и на запрос ввода пароля ввести пароль налогового инспектора (по умолчанию – 000000).

На дисплее появится сообщение «-ОНП1». Выбор функции режима налогового инспектора осуществляется нажатием клавиш **[1/6]** (предыдущий пункт) или **[2/7]** (следующий пункт). Доступны следующие функции:

- 1) «-ОНП1» - сменный отчет по ФП в заданном диапазоне дат (краткий/полный);
- 2) «-ОНП2» - сменный отчет по ФП в заданном диапазоне номеров смен (краткий/полный);
- 3) «-ОНП3» - отчет по регистрациям таксометра;
- 4) «-РЕГ НП» - регистрация и перерегистрация таксометра.

3.1. Сменный отчет по ФП в заданном диапазоне дат

Выберите подрежим «-ОНП1» нажмите клавиши **[+/АБ]** + **[ВЫС/РЕЖ]**.

- 1) На индикаторе появится сообщение:
[1=00.00.00] – запрос на ввод начальной даты диапазона сменных отчетов в ФП. Введите начальную дату в формате ДД.ММ.ГГ и нажмите клавиши **[+/АБ]** + **[ВЫС/РЕЖ]**.
- 2) На индикаторе появится сообщение:
[2=00.00.00] – запрос на ввод конечной даты диапазона сменных отчетов в ФП. Введите конечную дату в формате ДД.ММ.ГГ и нажмите клавиши **[+/АБ]** + **[ВЫС/РЕЖ]**.
- 3) На индикаторе появится сообщение:
[ПО-СО?] – запрос на выбор типа отчета (полный или краткий). Для получения полного отчета (с распечаткой итогов каждой смены и итоговой информации за все смены) нажмите клавишу **[1/6]**. Для получения краткого отчета (с распечаткой только итоговой информации за все смены) нажмите клавишу **[2/7]**.

3.1. Сменный отчет по ФП в заданном диапазоне номеров смен

В подрежиме «-ОНП2» нажмите клавиши **[+/АБ]** + **[ВЫС/РЕЖ]**.

- 1) На индикаторе появится сообщение:
[С 0] – запрос на ввод начального номера диапазона сменных отчетов в ФП. Введите начальный номер требуемого диапазона и нажмите клавиши **[+/АБ]** + **[ВЫС/РЕЖ]**.
- 2) На индикаторе появится сообщение:
[ПО 0] – запрос на ввод конечного номера диапазона сменных отчетов в ФП. Введите конечный номер требуемого диапазона и нажмите клавиши **[+/АБ]** + **[ВЫС/РЕЖ]**.
- 3) На индикаторе появится сообщение:
[ПО-СО?] – запрос на выбор типа отчета (полный или краткий). Для

получения полного отчета (с распечаткой итогов каждой смены и итоговой информации за все смены) нажмите клавишу **[1/6]**. Для получения краткого отчета (с распечаткой только итоговой информации за все смены) нажмите клавишу **[2/7]**.

3.2. Отчет по регистрациям таксометра.

Для получения отчета по регистрациям таксометра выберите подрежим «-ОНПЗ» и нажмите клавиши **[+/АБ]** + **[ВЫС/РЕЖ]**. На бумажной ленте распечатается отчет.

Также все регистрации таксометра распечатываются в сменных отчетах по ФП. Актуальными (действующими в настоящий момент) значениями РНН и регистрационного номера машины (таксометра) в документах являются данные последней регистрации (перерегистрации).

3.3. Регистрация и перерегистрация таксометра.

В подрежиме «-РЕГ НП» нажмите клавиши **[+/АБ]** + **[ВЫС/РЕЖ]**. На индикаторе появится сообщение:

- 1) [РН 0] – запрос на ввод регистрационного номера машины (далее – РНМ). Введите РН (до 10-ти разрядов) и подтвердите ввод нажатием клавиш **[+/АБ]** + **[ВЫС/РЕЖ]**.
- 2) На индикаторе появится сообщение: [ИН 0] – приглашение на ввод РНН. Введите РНН (до 12-ти разрядов) и подтвердите ввод нажатием клавиш **[+/АБ]** + **[ВЫС/РЕЖ]**.
- 3) На индикаторе появится сообщение: [П? _ _ _ _ _] – приглашение на ввод нового пароля налогового инспектора (режима работы с ФП). Введите пароль налогового инспектора (6 разрядов) и подтвердите ввод нажатием клавиш **[+/АБ]** + **[ВЫС/РЕЖ]**.
- 4) На чековой ленте распечатываются введенные данные регистрации (перерегистрации) таксометра, а на индикаторе отобразится: [3 - ЗАПИСЬ] – запрос на подтверждение записи введенных данных в ФП. Проверьте правильность введенных данных по распечатке на ленте и подтвердите запись данных регистрации (перерегистрации) в ФП нажатием клавиши **[3/8]**. Если данные введены неправильно, то нажмите любую другую клавишу для отказа от регистрации (перерегистрации) и выхода в меню таксометра.

При вводе данных регистрации вы можете удалять неправильно введенные символы нажатием клавиши **[ЧЛ]** или отменить регистрацию/перерегистрацию нажатием клавиши **[ВЫС/РЕЖ]**.

После регистрации/перерегистрации таксометра обнуляются все накопительные денежные регистры таксометра, запрограммированные настройки сохраняются.

4.Блокировки при работе с ФП

В таксометре предусмотрены блокировки, исключаящие ввод неверных данных при ошибочных действиях налогового инспектора.

При попытке произвести количество перерегистраций более 4 режим регистрации блокируется и на печать выводится сообщение:


[НЕТ СВОБОДН.РЕГИСТРАЦИЙ!]

При работе таксометра в не фискальном режиме доступ к получению отчетов блокирован.


Попытка получения отчета при отсутствии бумаги приводит к блокировке таксометра с выводом на индикатор сообщения **[НБУ]**. Блокировка снимается после заправки бумажной ленты и нажатия любой клавиши.

5. ПРИЛОЖЕНИЕ. Примеры отчетов по ФП

5.1. Образец краткого фискального отчета по датам смен

<pre>~~~~~ О Т Ч Е Т П О ФИСКАЛЬНОЙ ПАМЯТИ д:00000001 ФИСКАЛЬНЫЙ С 29.09.11 по 30.09.11 РЕГИСТРАЦИЯ ФП 25.09.11 10:10 РНМ: 1234567890 ИИН: 111222333444 ВСЕГО ЗАПИСЕЙ 0001 ИТОГ 980,32 ~~~~~ 29.10.11 10:25 ИИН 111222333444 ЗНМ 12345777  *****</pre>	<ul style="list-style-type: none">- Тип документа. - Заданный диапазон дат отчета по сменам. - Начало данных записи регистрации ФП.- Дата, время регистрации ФП.- РНМ- ИИН - Количество сменных записей, вошедших в отчет.- Суммарный итог сменных записей, вошедших в отчет.- Дата, время распечатки отчета из ФП.- Текущий ИИН (в зависимости от опции №33 – РНН, БИН или ИИН)- Заводской номер таксометра с логотипом-признаком активированной ФП.
--	---

5.2. Образец полного фискального отчета по датам смен

<pre>~~~~~ О Т Ч Е Т П О ФИСКАЛЬНОЙ ПАМЯТИ д:00000001 ФИСКАЛЬНЫЙ С 29.09.11 по 30.09.11 РЕГИСТРАЦИЯ ФП 25.09.11 10:10 РНМ: 1234567890 ИИН: 111222333444 СМЕНА 0001 29.09.11 =.....70,32 СМЕНА 0002 30.09.11 =.....910,00 ВСЕГО ЗАПИСЕЙ 0002 ИТОГ 980,32 ~~~~~ 29.10.11 10:25 ИИН 111222333444 ЗНМ 12345777  *****</pre>	<ul style="list-style-type: none">- Тип документа. - Заданный диапазон дат отчета по сменам. - Начало данных записи регистрации ФП.- Дата, время регистрации ФП.- РНМ- ИИН - Номер смены №1, дата закрытия смены.- Итог за смену.- Номер смены №2... - Количество сменных записей, вошедших в отчет.- Суммарный итог сменных записей, вошедших в отчет.- Дата, время распечатки отчета из ФП. - Заводской номер таксометра с логотипом-признаком активированной ФП.
--	---

5.3. Образец краткого фискального отчета по номерам смен

<pre> О Т Ч Е Т П О ФИСКАЛЬНОЙ ПАМЯТИ Д:00000001 ФИСКАЛЬНЫЙ С 0001 по 0002 РЕГИСТРАЦИЯ ФП 25.09.11 10:10 РНМ: 1234567890 ИИН: 111222333444 ВСЕГО ЗАПИСЕЙ 0001 ИТОГ 980,32 ~~~~~ 29.10.11 10:25 ИИН 111222333444 ЗНМ 12345777 ***** </pre>	<ul style="list-style-type: none"> - Тип документа. - Заданный диапазон номеров смен отчета. - Начало данных записи регистрации ФП. - Дата, время регистрации ФП. - РНМ - ИИН - Количество сменных записей, вошедших в отчет. - Суммарный итог сменных записей, вошедших в отчет. - Дата, время распечатки отчета из ФП. - Заводской номер таксометра с логотипом-признаком активированной ФП.
--	--

5.4. Образец полного фискального отчета по номерам смен

<pre> О Т Ч Е Т П О ФИСКАЛЬНОЙ ПАМЯТИ Д:00000001 ФИСКАЛЬНЫЙ С 0001 по 0002 РЕГИСТРАЦИЯ ФП 25.09.11 10:10 РНМ: 1234567890 ИИН: 111222333444 СМЕНА 0001 29.09.11 =.....70,32 СМЕНА 0002 30.09.11 =.....910,00 ВСЕГО ЗАПИСЕЙ 0002 ИТОГ 980,32 ~~~~~ 29.10.11 10:25 ИИН 111222333444 ЗНМ 12345777 ***** </pre>	<ul style="list-style-type: none"> - Тип документа. - Заданный диапазон номеров смен отчета. - Начало данных записи регистрации ФП. - Дата, время регистрации ФП. - РНМ - ИИН - Номер смены №1, дата закрытия смены. - Итог за смену. - Номер смены №2... - Количество сменных записей, вошедших в отчет. - Суммарный итог сменных записей, вошедших в отчет. - Дата, время распечатки отчета из ФП. - Заводской номер таксометра с логотипом-признаком активированной ФП.
---	---


5.5. Образец отчета по регистрациям таксометра

<pre> ~::~:~::~:~::~:~::~:~::~:~::~:~::~:~::~:~::~:~::~:~::~:~::~:~::~:~::~:~::~:~::~:~::~:~::~: ОТЧЕТ ПО РЕГИСТРАЦИЯМ ФП Д:00000001 ФИСКАЛЬНЫЙ РЕГИСТРАЦИЯ ФП 25.09.11 10:10 РНМ: 1234567890 ИИН: 111222333444 ПЕРЕРЕГИСТРАЦИЯ ФП №1 05.10.11 09:19 СМ: 1 РН: 1234567890 ИИН: 111222333444 ~::~:~::~:~::~:~::~:~::~:~::~:~::~:~::~:~::~:~::~:~::~:~::~:~::~:~::~:~::~:~::~:~::~: 29.10.11 10:25 ИИН 111222333444 ЗНМ 12345777 ***** </pre>	<ul style="list-style-type: none"> - Тип документа. - Номер документа. - Начало данных записи регистрации. - Дата, время регистрации. - РНМ - ИИН - Начало данных записи перерегистрации №1 ФП - Дата, время перерегистрации и номер последней смены в ФП на момент перерегистрации - Регистрационный номер таксометра. - Дата, время распечатки отчета из ФП. - Текущий ИИН. - Заводской номер таксометра с логотипом-признаком регистрации.
--	---

5.6. Образец распечатки при регистрации таксометра

<pre> РЕГИСТРАЦИЯ ФП 25.09.11 10:25 РНМ: 1234567890 ИИН: 111222333444 ~::~:~::~:~::~:~::~:~::~:~::~:~::~:~::~:~::~:~::~:~::~:~::~:~::~:~::~:~::~:~::~:~::~: РЕГИСТРАЦИЯ ФП 25.09.11 10:25 РНМ: 1234567890 ИИН: 111222333444 ~::~:~::~:~::~:~::~:~::~:~::~:~::~:~::~:~::~:~::~:~::~:~::~:~::~:~::~:~::~:~::~:~::~: ОСТ. ПЕРЕРЕГИСТРАЦИЙ: 4 ~::~:~::~:~::~:~::~:~::~:~::~:~::~:~::~:~::~:~::~:~::~:~::~:~::~:~::~:~::~:~::~:~::~: 25.09.11 10:25 ИИН 111222333444 ЗНМ 12345777 ***** </pre>	<ul style="list-style-type: none"> - Введенные данные при регистрации. - Дата и время проведения регистрации. - РНМ - ИИН - Тип документа – регистрация ФП. - Дата и время проведения регистрации. - РНМ - ИИН - Количество доступных перерегистраций ФП. - Дата, время регистрации таксометра. - Заводской номер таксометра с логотипом-признаком регистрации (фискализации).
--	---

5.7. Образец распечатки при перерегистрации таксометра

<p>ПЕРЕРЕГИСТРАЦИЯ ФП N1 05.10.11 09:19 СМ: 1 РНМ: 2345678901 ИИН: 222333444555</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Введенные данные при перерегистрации. - Дата, время проведения перерегистрации и номер последней смены в ФП на момент перерегистрации. - РНМ - ИИН
<p>~~~~~ ПЕРЕРЕГИСТРАЦИЯ ФП N1 05.10.11 09:19 СМ: 1 РНМ: 2345678901 ИИН: 222333444555 ~~~~~</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Тип документа – перерегистрация ФП. - Дата, время проведения перерегистрации и номер последней смены в ФП на момент перерегистрации. - РНМ - ИИН
<p>ОСТ. ПЕРЕРЕГИСТРАЦИЙ: 3 ~~~~~ 05.10.11 09:19 ИИН 222333444555 ЗНМ 12345777  *****</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Количество доступных перерегистраций ФП. - Дата, время регистрации таксометра. - Заводской номер таксометра с логотипом-признаком регистрации (фискализации).

6.История версий документа

Версия 16.02.2012

Подготовка релиза. Руководство составлено для прошивки версии «120KZ001_20120216» или более новых версий.

