

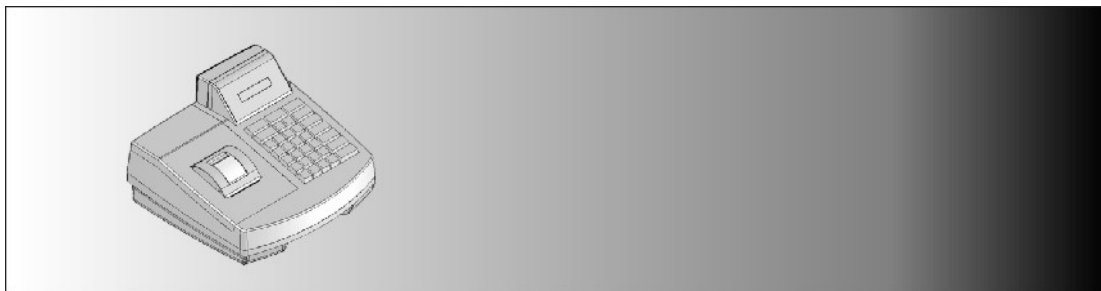


"Утверждаю"  
Технический директор ООО «МПО «СОЮЗ»

\_\_\_\_\_ Шильников В.Ф.

## **Контрольно-кассовая техника**

### **Контрольно-кассовая машина «СОЮЗ-К»**



**Инструкция налогового инспектора  
ТКРП.0005.00.00.000 РН201**

**2008**

## СОДЕРЖАНИЕ

1. ВВЕДЕНИЕ .....	3
2. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ .....	3
2.1 Общие указания .....	3
2.2 Условные обозначения, используемые в настоящем руководстве .....	3
3. РЕГИСТРАЦИЯ ККМ.....	4
4. ПЕРЕРЕГИСТРАЦИЯ ККМ.....	7
5. АКТИВИЗАЦИЯ ЭКЛЗ.....	9
6. ЗАКРЫТИЕ АРХИВА ЭКЛЗ.....	10
7. ВЫВОД ФИСКАЛЬНЫХ ОТЧЕТОВ .....	11
7.1 Отчет по номерам закрытых смен .....	11
7.2 Отчет по датам закрытых смен.....	12
7.3 Образцы фискальных отчетов.....	13
8. ВЫВОД ОТЧЕТОВ ЭКЛЗ .....	17
8.1 Отчет по закрытиям смен в заданном диапазоне номеров смен .....	18
8.2 Отчет по закрытиям смен в заданном диапазоне дат .....	21
8.3 Итоги смены по номеру смены .....	24
8.4 Документ по номеру криптографического проверочного кода (КПК) .....	25
8.5 Контрольная лента по номеру смены .....	26
8.6 Итог активизации.....	28

## 1. ВВЕДЕНИЕ

Настоящая инструкция содержит сведения, необходимые для правильной эксплуатации фискальной памяти (далее ФП) и модуля электронной контрольной ленты защищенной (далее ЭКЛЗ), входящих в состав электронной контрольно-кассовой машины "СОЮЗ-К" (далее ККМ).

При эксплуатации фискальной памяти и ЭКЛЗ необходимо руководствоваться настоящей инструкцией, а так же руководством по эксплуатации и программированию ТКРП.0005.00.00.000РЭ201.

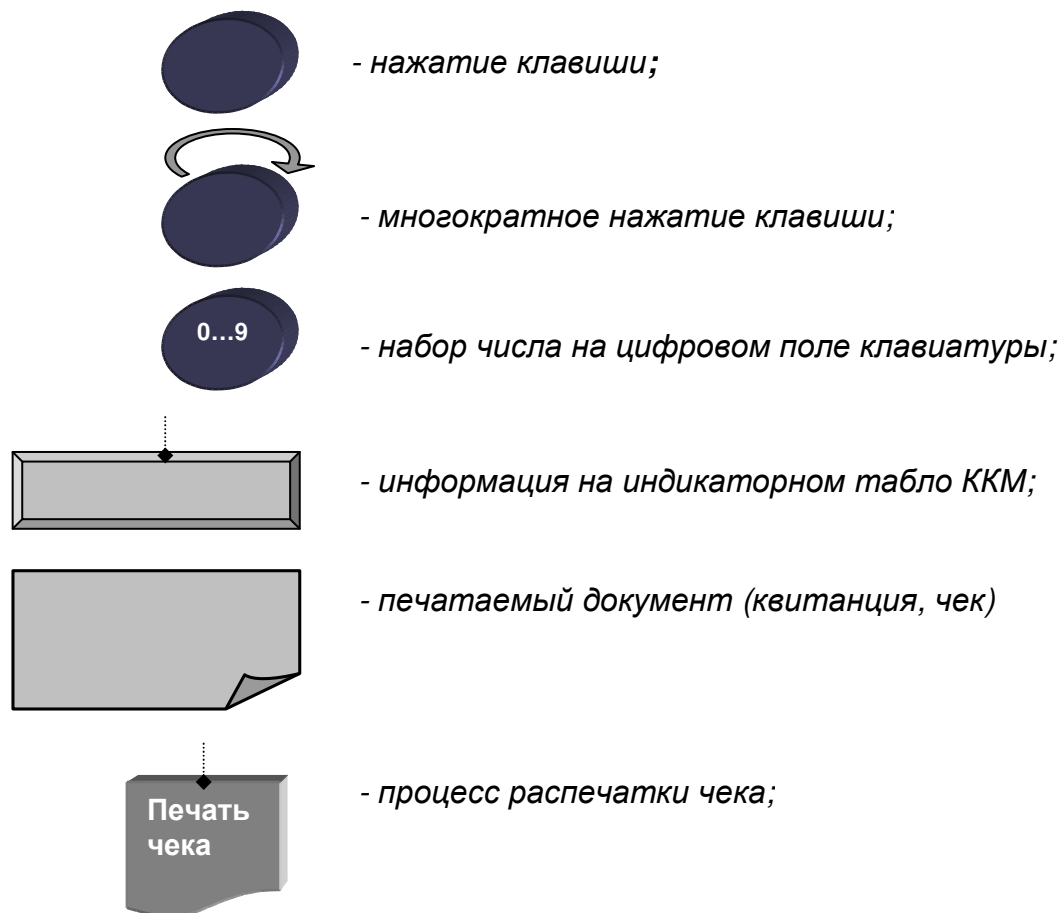
## 2. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

### 2.1 Общие указания

2.1.1 Перед выполнением любых операций с ФП, в том числе вывод фискальных отчетов, регистрация, перерегистрация ККМ, Z-отчет должен быть снят.

2.1.2 В случае неправильного ввода пароля доступа к ФП, ККМ блокирует выполнение всех функций. Работа на ККМ становится невозможной до ввода правильного пароля.

### 2.2 Условные обозначения, используемые в настоящем руководстве



### 3. РЕГИСТРАЦИЯ ККМ

Для доступа к фискальной памяти, при проведении регистрации, необходимо ввести первичный пароль доступа к ФП (пароль 40).

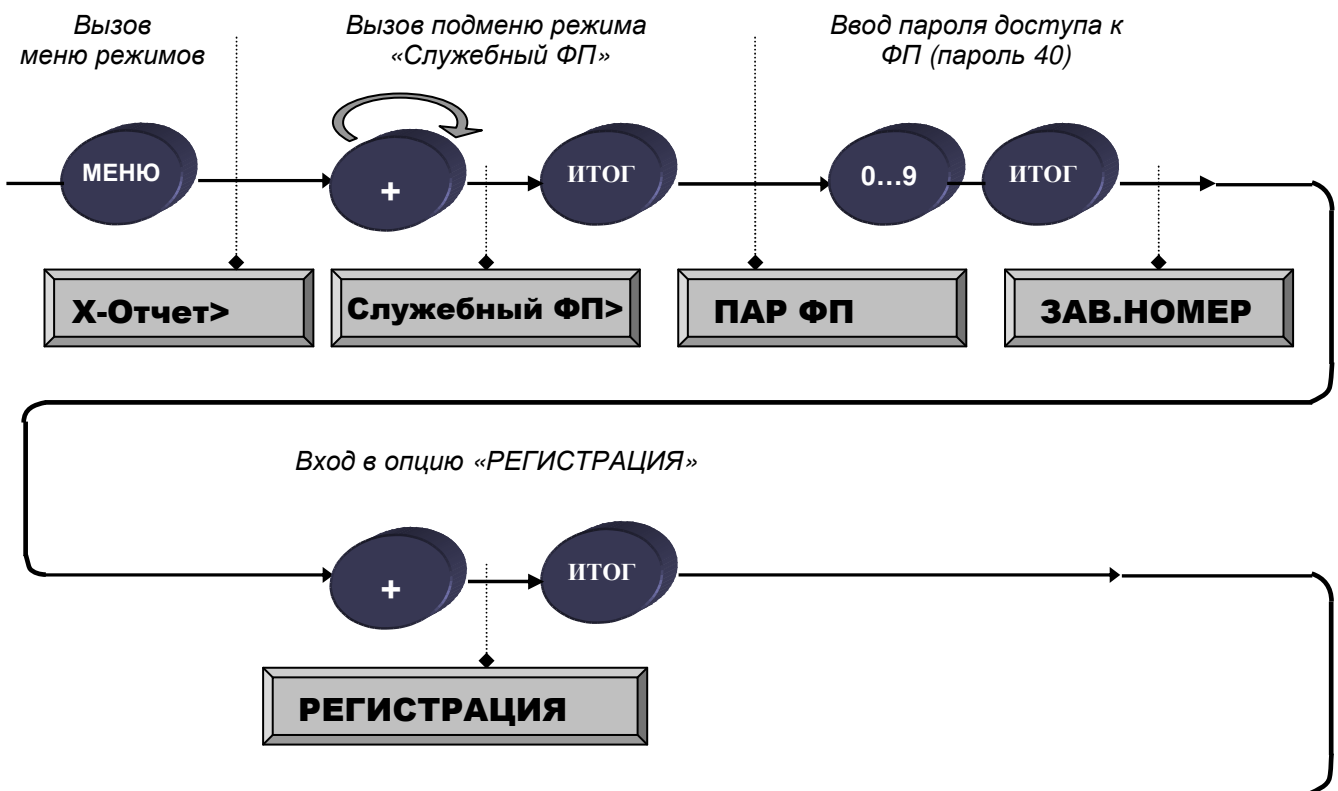
В процессе регистрации вводятся следующие реквизиты:

- регистрационный номер ККМ - не более 12 разрядов;
- ИНН владельца ККМ – не более 12 разрядов;
- новое значение пароля доступа к ФП - не более 6 разрядов;

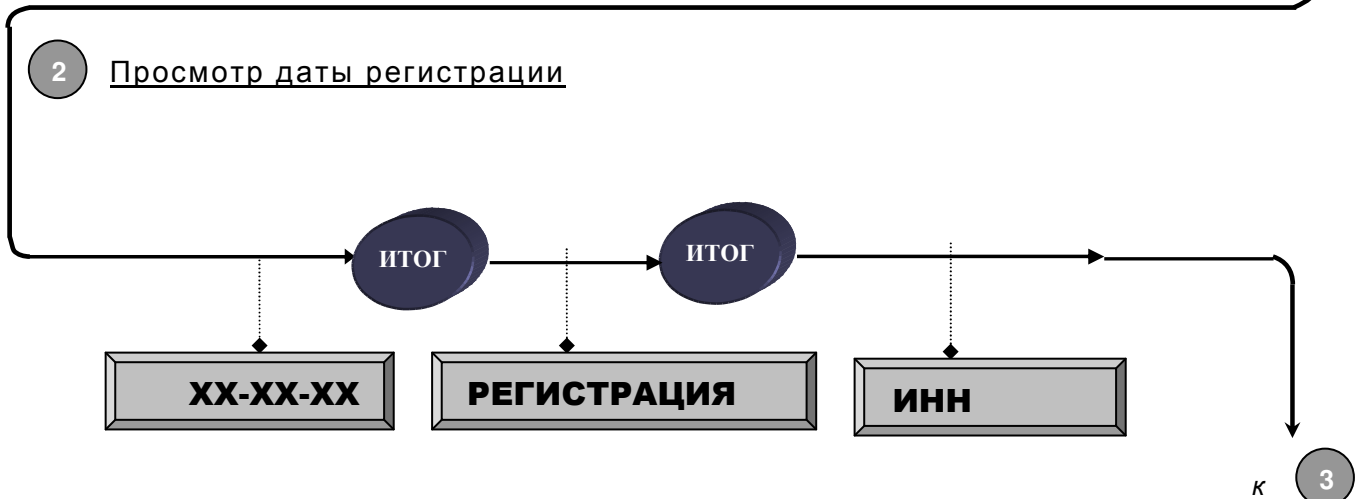
Процесс регистрации можно прервать в любой момент нажатием клавиши «МЕНЮ».

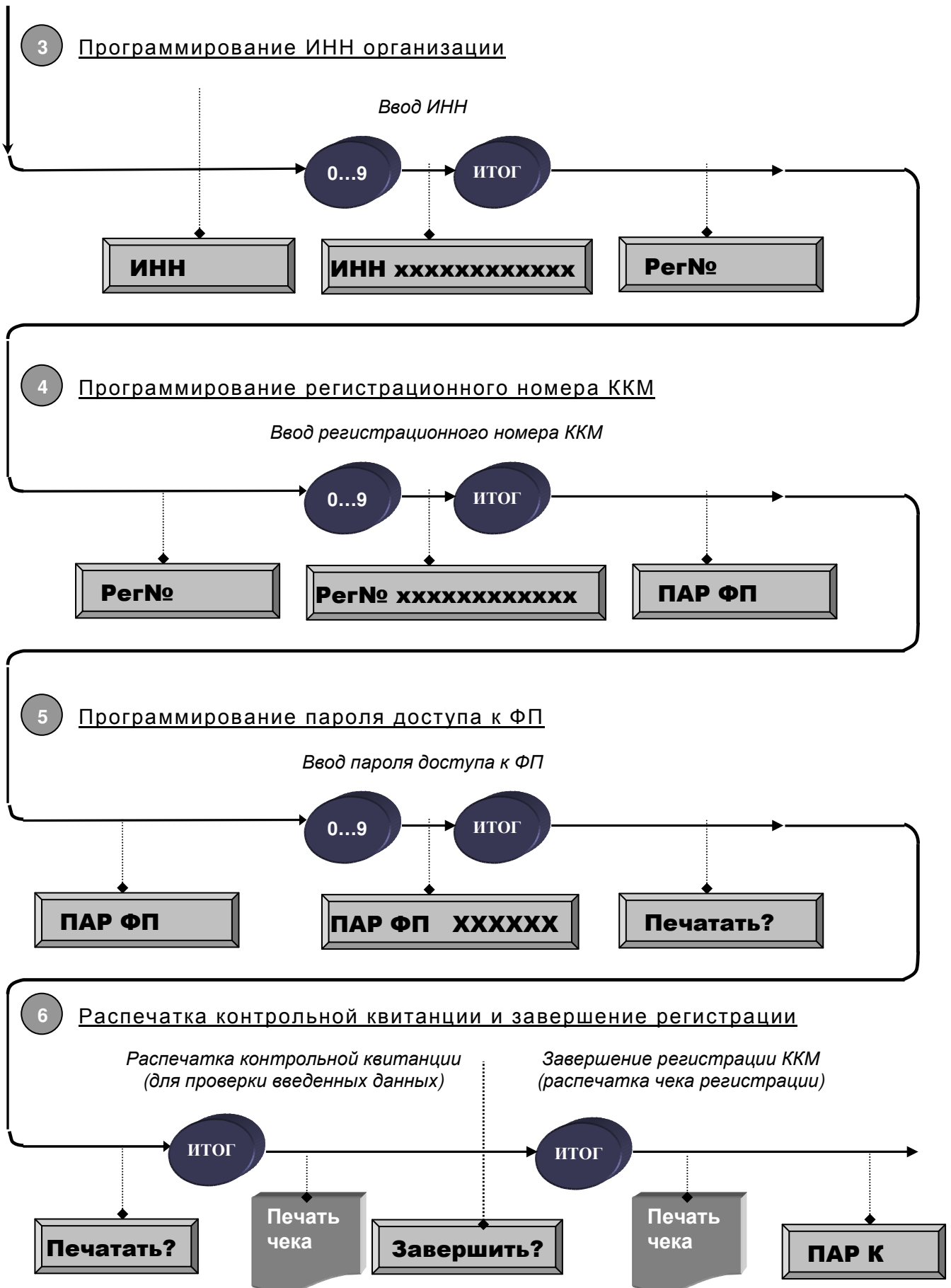
Регистрация ККМ начинает выполняться из исходного состояния режима "Касса", в следующей последовательности (за 6 шагов):

#### 1 Вход в режим регистрации ККМ



#### 2 Просмотр даты регистрации





Для проверки правильности введенных реквизитов (дата регистрации, ИНН владельца ККМ, регистрационный номер ККМ), перед завершением процесса регистрации, распечатывается контрольная квитанция.

<b>Регистрация</b>	
Рег. №	246804680246
ИНН	123456789012
	07-08-03
<b>ИТОГ ЗА СМЕНУ</b>	
	0.00
<b>НЕОБНУЛЯЕМЫЙ ИТОГ</b>	
	0.00

- регистрационный номер ККМ
- ИНН торгующей организации
- дата регистрации
- значение контрольного счетчика итога за смену
- значение контрольного счетчика необнуляемого итога БФП.

Рисунок 1 Контрольная квитанция регистрации

После распечатки контрольной квитанции, ККМ выдает запрос на подтверждение правильности введенных данных (на индикаторе сообщение - «Завершить?»).

Если распечатанные значения реквизитов содержат ошибку, то следует отказаться от завершения регистрации, нажав клавишу «МЕНЮ».

В случае успешного ввода реквизитов процесс регистрации необходимо завершить нажатием клавиши «ИТОГ». Завершение процесса регистрации сопровождается занесением введенных реквизитов в блок фискальной памяти и ЭКЛЗ.

После успешного завершения регистрации номер смены устанавливается равным 1 и распечатывается отчет о регистрации и активизации ЭКЛЗ:

07-08-03	11:44
НМ	000001
<b>Регистрация</b>	
Рег. N	246804680246
ИНН	123456789012
	07-08-03
<b>ИТОГ ЗА СМЕНУ</b>	
	0.00
<b>НЕОБНУЛЯЕМЫЙ ИТОГ</b>	
	0.00
ПФП#210987654321	
<b>СОЮЗ-К</b>	
ККМ	000001
ИНН	123456789012
ЭКЛЗ	0237250704
<b>ИТОГ АКТИВИЗАЦИИ</b>	
	07/08/03 11:44
ЗАКР.СМЕНЫ	0000
РЕГ	246804680246
	00000001 #145279

- дата и время формирования квитанции
- заводской номер ККМ
- наименование квитанции
- регистрационный номер ККМ
- ИНН налогоплательщика
- дата регистрации
- значение контрольного счетчика итога за смену
- значение контрольного счетчика необнуляемого итога БФП.
- регистрационный номер ККМ
- тип ККМ
- заводской номер ККМ
- ИНН торгующей организации
- регистрационный номер ЭКЛЗ
- наименование документа
- дата и время активизации
- номер последней закрытой смены
- регистрационный номер ККМ
- номер и значение криптографического проверочного кода (КПК)

Рисунок 2 Отчет о регистрации и активизации ЭКЛЗ

По окончании перерегистрации, сведения о перерегистрации необходимо занести в паспорт ККМ и в учетный талон ККМ.

## 4. ПЕРЕРЕГИСТРАЦИЯ ККМ

Машина допускает девять перерегистраций.

Порядок выполнения перерегистрации аналогичен порядку выполнения регистраций. Перерегистрация ККМ должна **сопровождаться заменой ЭКЛЗ** с ее одновременной активизацией.

Для доступа к фискальной памяти, при проведении перерегистрации, необходимо ввести пароль доступа к ФП, запрограммированный в процессе предыдущей регистрации или перерегистрации.

Перед завершением перерегистрации распечатывается контрольная квитанция, а по завершении перерегистрации распечатывается отчет о перерегистрации и активизации ЭКЛЗ.

Перерегистрация	03	- номер перерегистрации
Рег. N	00000001958	- регистрационный номер ККМ
ИНН	00000123321	- ИНН торгующей организации
0004	01-08-03	- номер последней закрытой смены и дата текущей перерегистрации
ИТОГ ЗА СМЕНУ	10.00	- значение контрольного счетчика итога последней закрытой смены
-----		
НЕОБНУЛЯЕМЫЙ ИТОГ	100.00	- значение контрольного счетчика необнуляемого итога

Рисунок 3 Контрольная квитанция перерегистрации

01-08-03	12:30
НМ	000001
-----	
Перерегистрация	03
Рег. N	000000001958
ИНН	000000123321
0004	01-08-03
ИТОГ ЗА СМЕНУ	
	10.00
-----	
НЕОБНУЛЯЕМЫЙ ИТОГ	
	100.00
-----	
ПФП#000000001958	
С О Ю З - К	
ККМ	000001
ИНН	000000123321
ЭКЛЗ	0237250704
ИТОГ АКТИВИЗАЦИИ	
01/08/03 12:30	
ЗАКР.СМЕНЫ	0004
РЕГ	000000001958
00000001	#145279

- дата и время формирования квитанции
- заводской номер ККМ
- номер перерегистрации
- регистрационный номер ККМ
- ИНН налогоплательщика
- номер последней закрытой смены и дата текущей перерегистрации
- значение контрольного счетчика итога последней закрытой смены предыдущей регистрации
- значение контрольного счетчика необнуляемого итога ВФП.
- регистрационный номер ККМ
- тип ККМ
- заводской номер ККМ
- ИНН торгующей организации
- регистрационный номер ЭКЛЗ
- наименование документа
- дата и время активизации
- номер последней закрытой смены
- регистрационный номер ККМ
- номер и значение криптографического проверочного кода (КПК)

Рисунок 4 Отчет о перерегистрации и активизации ЭКЛЗ

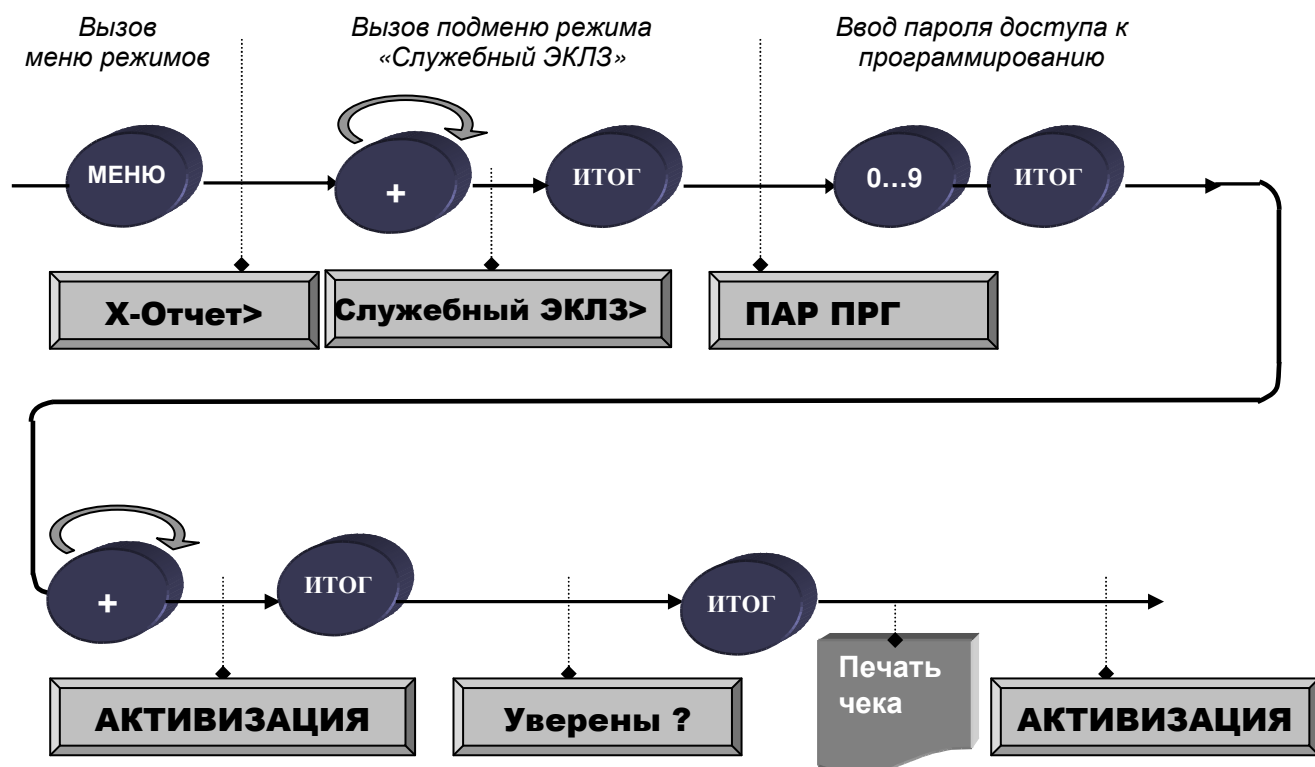
По окончании перерегистрации, сведения о перерегистрации необходимо занести в паспорт ККМ и в учетный талон ККМ.

## 5. АКТИВИЗАЦИЯ ЭКЛЗ

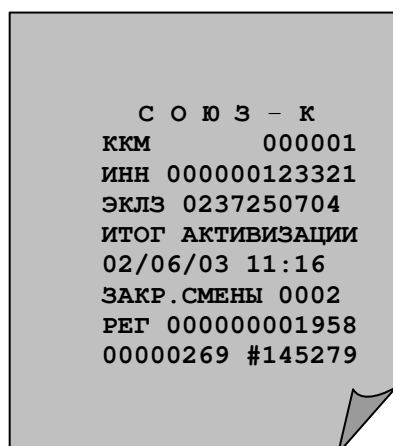
За время эксплуатации ККМ после заполнения и закрытия архива или выхода из строя ЭКЛЗ возможна замена этого блока (ЭКЛЗ) с его последующей активизацией. Активизацией ЭКЛЗ называется процедура, определяющая начало функционирования блока ЭКЛЗ в составе ККМ. Активизация ЭКЛЗ может проводиться только при условии закрытой смены в ККМ. Порядок аварийного закрытия смены в случае невозможности выполнения стандартной процедуры закрытия смены описан в "Инструкции по замене фискальной памяти" ТКРП.0005.00.00.000ФП201.

Предусмотрена возможность замены блока ЭКЛЗ в составе ККМ до двадцати раз.

Порядок действий оператора при активизации ЭКЛЗ:



Завершение процесса активизации ЭКЛЗ сопровождается занесением реквизитов активизации в блок фискальной памяти и распечаткой на чековом принтере отчета активизации.



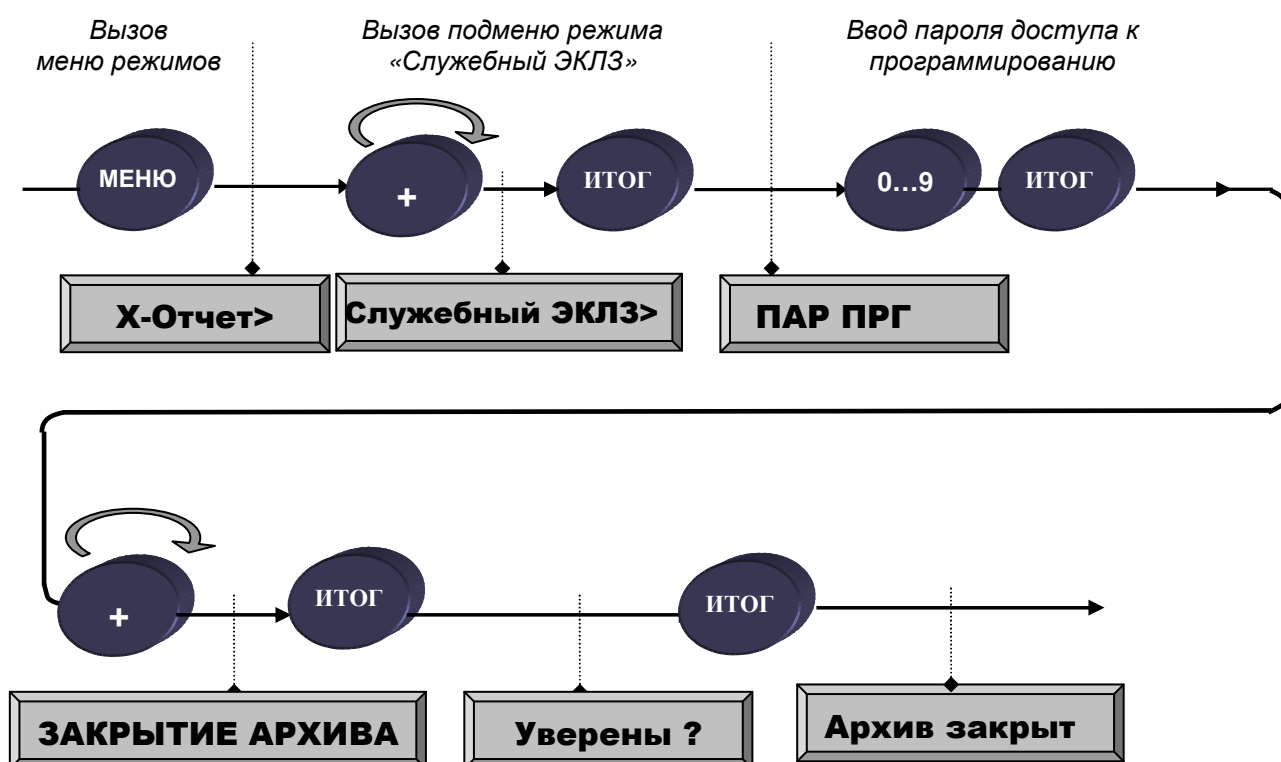
- тип ККМ
- заводской номер ККМ
- ИНН торгующей организации
- регистрационный номер ЭКЛЗ
- наименование документа
- дата и время активизации
- номер последней закрытой смены
- регистрационный номер ККМ
- номер и значение криптографического проверочного кода (КПК)

Рисунок 5 Отчет активизации ЭКЛЗ

## 6. ЗАКРЫТИЕ АРХИВА ЭКЛЗ

В случае завершения функционирования ЭКЛЗ в составе ККМ её архив должен быть закрыт. Закрытием архива является процедура, завершающая функционирование ЭКЛЗ в составе ККМ во всех режимах, кроме чтения информации. Перед закрытием архива ЭКЛЗ необходимо закрыть текущую смену. **После закрытия архива ЭКЛЗ работа ККМ блокируется до замены данной ЭКЛЗ только в плане формирования чеков и Z-отчета. Сохраняется возможность получения X-отчета, отчетов из ЭКЛЗ и ФП.**

Закрытие архива ЭКЛЗ определяется следующим порядком действий оператора:



Процесс закрытия архива можно прервать в любой момент до подтверждения выбора операции нажатием клавиши «МЕНЮ».

## 7. ВЫВОД ФИСКАЛЬНЫХ ОТЧЕТОВ

Вывод фискальных отчетов выполняется из режима «Фискальные отчеты» (подменю «Фискал. отчеты»). Доступ к режиму осуществляется по паролю доступа к ФП.

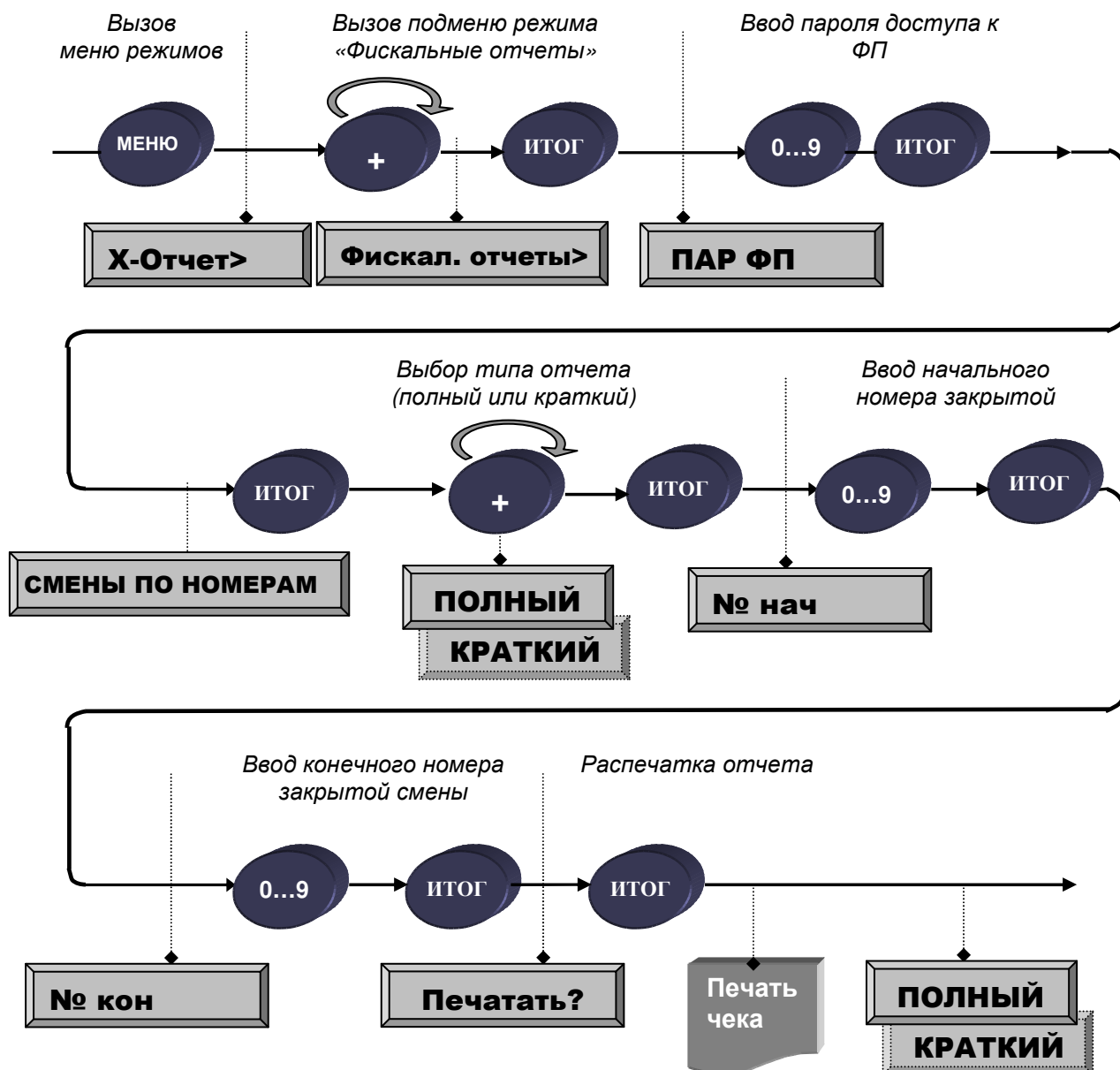
ККМ позволяет снимать 4 вида фискальных отчетов:

- Отчет по номерам закрытых смен (полный или краткий);
- Отчет по датам закрытых смен (полный или краткий).

Примечание: В случае аварии ККМ, информация, хранящаяся в накопителе фискальной памяти, может быть прочитана с помощью аппаратно-программных средств в условиях предприятия, осуществляющего техническую поддержку. Если в ФП возникает сбой в записях смен, то на фискальном отчете, получаемом при помощи программно-аппаратных средств в условиях ремонтного предприятия, печатается пометка «сбойная запись» и итоги сбойных записей не учитываются в общем итоге по запрашиваемым в отчете сменам.

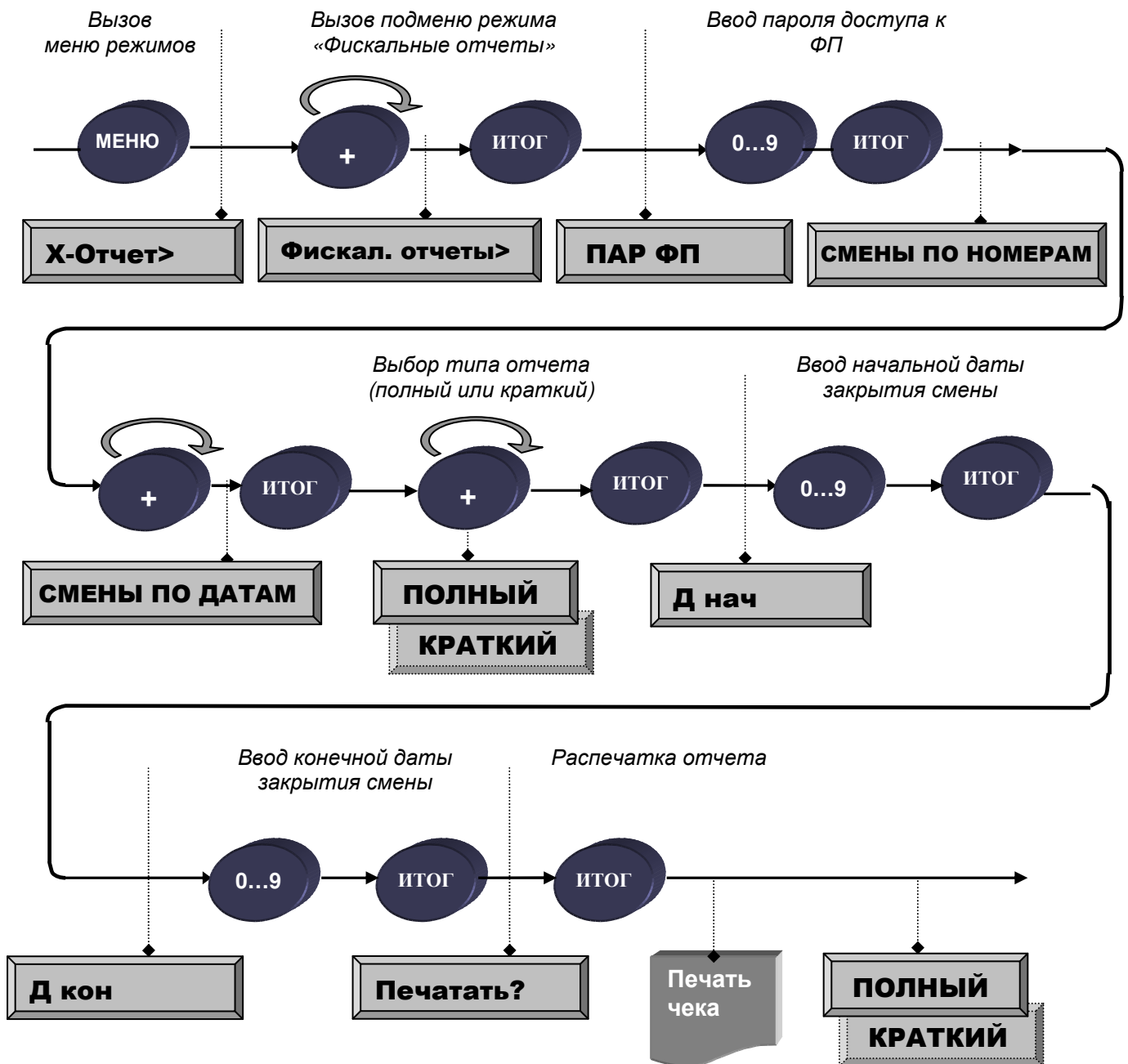
### 7.1 Отчет по номерам закрытых смен

Порядок действий оператора при выводе фискального отчета по номерам закрытых смен:



## 7.2 Отчет по датам закрытых смен

Порядок действий оператора при выводе фискального отчета по датам закрытых смен:



Для выхода из опций подменю «Фискал. отчеты» и возврата в общее меню, следует нажать клавишу «МЕНЮ».

### 7.3 Образцы фискальных отчетов

#### Полный отчет по датам закрытых смен

<b>С О Ю З - К</b>	
ИНН	000000123321
НМ	000001
ЭКЛЗ	0237250704
01-07-03	11:54
<b>Фискальный отчет (ПОЛНЫЙ)</b>	
-----	
Отчет номер	3
по датам	
21-05-03	01-07-03
-----	
<b>Регистрация</b>	
Рег. N	000000665544
ИНН	000000112233
	21-05-03
-----	
<b>Перерегистрация</b>	
Рег. N	000000001958
ИНН	000000123321
0002	02-06-03
-----	
<b>Актив. ЭКЛЗ</b>	
ЭКЛЗ	0277260002
0000	21-05-03
<b>АРХИВ ЗАКРЫТ</b>	
-----	
<b>Актив. ЭКЛЗ</b>	
ЭКЛЗ	0237250704
0002	02-06-03
<b>АРХИВ ОТКРЫТ</b>	
-----	
0001	21-05-03
сп	101.00
0002	22-05-03
сп	200.00
0003	18-06-03
сп	3.00
-----	
<b>Количество сменных записей</b>	
	3
<b>Последняя закрытая смена</b>	
	3
-----	
ИТОГО:	304.00
-----	
ПФП#000000001958	

#### Полный отчет по номерам закрытых смен

<b>С О Ю З - К</b>	
ИНН	000000123321
НМ	000001
ЭКЛЗ	0237250704
01-07-03	11:51
<b>Фискальный отчет (ПОЛНЫЙ)</b>	
-----	
Отчет номер	1
по сменам	
0001-0005	
-----	
<b>Регистрация</b>	
Рег. N	000000665544
ИНН	000000112233
	21-05-03
-----	
<b>Перерегистрация</b>	
Рег. N	000000001958
ИНН	000000123321
0002	02-06-03
-----	
<b>Актив. ЭКЛЗ</b>	
ЭКЛЗ	0277260002
0000	21-05-03
<b>АРХИВ ЗАКРЫТ</b>	
-----	
<b>Актив. ЭКЛЗ</b>	
ЭКЛЗ	0237250704
0002	02-06-03
<b>АРХИВ ОТКРЫТ</b>	
-----	
0001	21-05-03
сп	101.00
0002	22-05-03
сп	200.00
0003	18-06-03
сп	3.00
-----	
<b>Количество сменных записей</b>	
	3
<b>Последняя закрытая смена</b>	
	3
-----	
ИТОГО:	304.00
-----	
ПФП#000000001958	

- заголовок чека
- ИНН торгующей организации
- заводской номер ККМ
- регистрационный номер ЭКЛЗ
- дата и время фискального отчета

- № фискального отчета
- вид фискального отчета
- диапазон дат или смен

- данные регистрации:
- регистрационный номер ККМ
- ИНН налогоплательщика
- дата регистрации

- данные перерегистрации:
- регистрационный номер ККМ
- ИНН налогоплательщика
- дата перерегистрации и № смены закрытой перед перерегистрацией
- данные активизации
- регистрационный номер ЭКЛЗ
- дата активизации и № смены закрытой перед активизацией

- № и дата закрытия смены
- сумма итога за смену

- общее кол-во сменных записей

- № последней закрытой смены

- итог за отчетный период

- фискальный признак и регистрационный номер ККМ

Рисунок 6 Полные фискальные отчеты

**Сокращенный отчет по датам закрытых смен**

**Сокращенный отчет по номерам закрытых смен**

<b>С О Ю З - К</b>	
ИНН	000000123321
НМ	000001
ЭКЛЗ	0237250704
01-07-03	11:52
<b>Фискальный отчет (КРАТКИЙ)</b>	
-----	
Отчет номер	4
по датам	
21-05-03	01-07-03
-----	
<b>Регистрация</b>	
Рег. N	000000665544
ИНН	000000112233
	21-05-03
-----	
<b>Перерегистрация</b>	
Рег. N	000000009009
ИНН	000012345678
0002	02-06-03
-----	
<b>Актив. ЭКЛЗ</b>	
ЭКЛЗ	0277260002
0000	21-05-03
<b>АРХИВ ЗАКРЫТ</b>	
-----	
<b>Актив. ЭКЛЗ</b>	
ЭКЛЗ	0237250704
0002	02-06-03
<b>АРХИВ ОТКРЫТ</b>	
-----	
<b>Количество сменных записей</b>	
	3
<b>Последняя закрытая смена</b>	
	3
-----	
ИТОГО:	304.00
-----	
ПФП#000000001958	

<b>С О Ю З - К</b>	
ИНН	000000123321
НМ	000001
ЭКЛЗ	0237250704
01-07-03	11:51
<b>Фискальный отчет (КРАТКИЙ)</b>	
-----	
Отчет номер	2
по сменам	
0001-0005	
-----	
<b>Регистрация</b>	
Рег. N	000000665544
ИНН	000000112233
	21-05-03
-----	
<b>Перерегистрация</b>	
Рег. N	000000009009
ИНН	000012345678
0002	02-06-03
-----	
<b>Актив. ЭКЛЗ</b>	
ЭКЛЗ	0277260002
0000	21-05-03
<b>АРХИВ ЗАКРЫТ</b>	
-----	
<b>Актив. ЭКЛЗ</b>	
ЭКЛЗ	0237250704
0002	02-06-03
<b>АРХИВ ОТКРЫТ</b>	
-----	
<b>Количество сменных записей</b>	
	3
<b>Последняя закрытая смена</b>	
	3
-----	
ИТОГО:	304.00
-----	
ПФП#000000001958	

- заголовок чека
- ИНН торгующей организации
- заводской номер ККМ
- дата и время фискального отчета

- № фискального отчета
- вид фискального отчета
- диапазон дат или смен

- данные регистрации
- регистрационный номер ККМ
- ИНН налогоплательщика
- дата регистрации

- данные перерегистрации
- регистрационный номер ККМ
- ИНН налогоплательщика
- дата перерегистрации и № смены закрытой перед перерегистрацией
- данные активизации
- регистрационный номер ЭКЛЗ
- дата активизации и № смены закрытой перед активизацией

- общее кол-во сменных записей

- № последней закрытой смены

- итог за отчетный период

- фискальный признак и регистрационный номер ККМ

Рисунок 7 Сокращенные фискальные отчеты



**Полный отчет по датам  
закрытых смен**

<b>С О Ю З - К</b>	
ИНН	000000123321
НМ	000001
ЭКЛЗ	0237250704
01-07-03	11:54
<b>Фискальный отчет (ПОЛНЫЙ)</b>	
-----	
Отчет номер	3
по датам	
21-05-03	01-07-03
-----	
<b>Регистрация</b>	
Рег. N	000000665544
ИНН	000000112233
	21-05-03
-----	
<b>Перерегистрация 01</b>	
Рег. N	000000001958
ИНН	000000123321
0002	02-06-03
-----	
<b>Актив. ЭКЛЗ 01</b>	
ЭКЛЗ	0277260002
0000	21-05-03
<b>АРХИВ ЗАКРЫТ</b>	
-----	
<b>Актив. ЭКЛЗ 02</b>	
ЭКЛЗ	0237250704
0002	02-06-03
<b>АРХИВ ОТКРЫТ</b>	
-----	
0001	21-05-03
сп	101.00
<b>сбойная запись</b>	
0002	22-05-03
сп	200.00
0003	18-06-03
сп	3.00
-----	
<b>Количество сменных записей</b>	
	3
<b>Последняя закрытая смена</b>	
	3
-----	
ИТОГО:	104.00
-----	
ПФП#000000001958	

**Полный отчет по номерам  
закрытых смен**

<b>С О Ю З - К</b>	
ИНН	000000123321
НМ	000001
ЭКЛЗ	0237250704
01-07-03	11:51
<b>Фискальный отчет (ПОЛНЫЙ)</b>	
-----	
Отчет номер	1
по сменам	
0001-0005	
-----	
<b>Регистрация</b>	
Рег. N	000000665544
ИНН	000000112233
	21-05-03
-----	
<b>Перерегистрация 01</b>	
Рег. N	000000001958
ИНН	000000123321
0002	02-06-03
-----	
<b>Актив. ЭКЛЗ 01</b>	
ЭКЛЗ	0277260002
0000	21-05-03
<b>АРХИВ ЗАКРЫТ</b>	
-----	
<b>Актив. ЭКЛЗ 02</b>	
ЭКЛЗ	0237250704
0002	02-06-03
<b>АРХИВ ОТКРЫТ</b>	
-----	
0001	21-05-03
сп	101.00
<b>сбойная запись</b>	
0002	22-05-03
сп	200.00
0003	18-06-03
сп	3.00
-----	
<b>Количество сменных записей</b>	
	3
<b>Последняя закрытая смена</b>	
	3
-----	
ИТОГО:	104.00
-----	
ПФП#000000001958	

- заголовок отчета
- ИНН торгующей организации
- заводской номер ККМ
- регистрационный номер ЭКЛЗ
- дата и время фискального отчета

- № фискального отчета
- вид фискального отчета
- диапазон дат или смен

- данные регистрации:
- регистрационный номер ККМ
- ИНН налогоплательщика
- дата регистрации

- данные перерегистрации:
- регистрационный номер ККМ
- ИНН налогоплательщика
- дата перерегистрации и № смены закрытой перед перерегистрацией
- данные активизации
- регистрационный номер ЭКЛЗ
- дата активизации и № смены закрытой перед активизацией

- № и дата закрытия смены
- сумма итога за смену
- сообщение о сбойной записи, печатается перед сбойной записью

- общее кол-во сменных записей

- № последней закрытой смены

- итог за отчетный период

- фискальный признак и регистрационный номер ККМ

Рисунок 8 Пример полного фискального отчета со сбойной записью смены.

## 8. ВЫВОД ОТЧЕТОВ ЭКЛЗ

Вывод отчетов ЭКЛЗ выполняется из режима «ЭКЛЗ отчеты».

Данный режим позволяет прочитать и вывести на чековую ленту информацию, хранящуюся в ЭКЛЗ, формируя следующие отчеты:

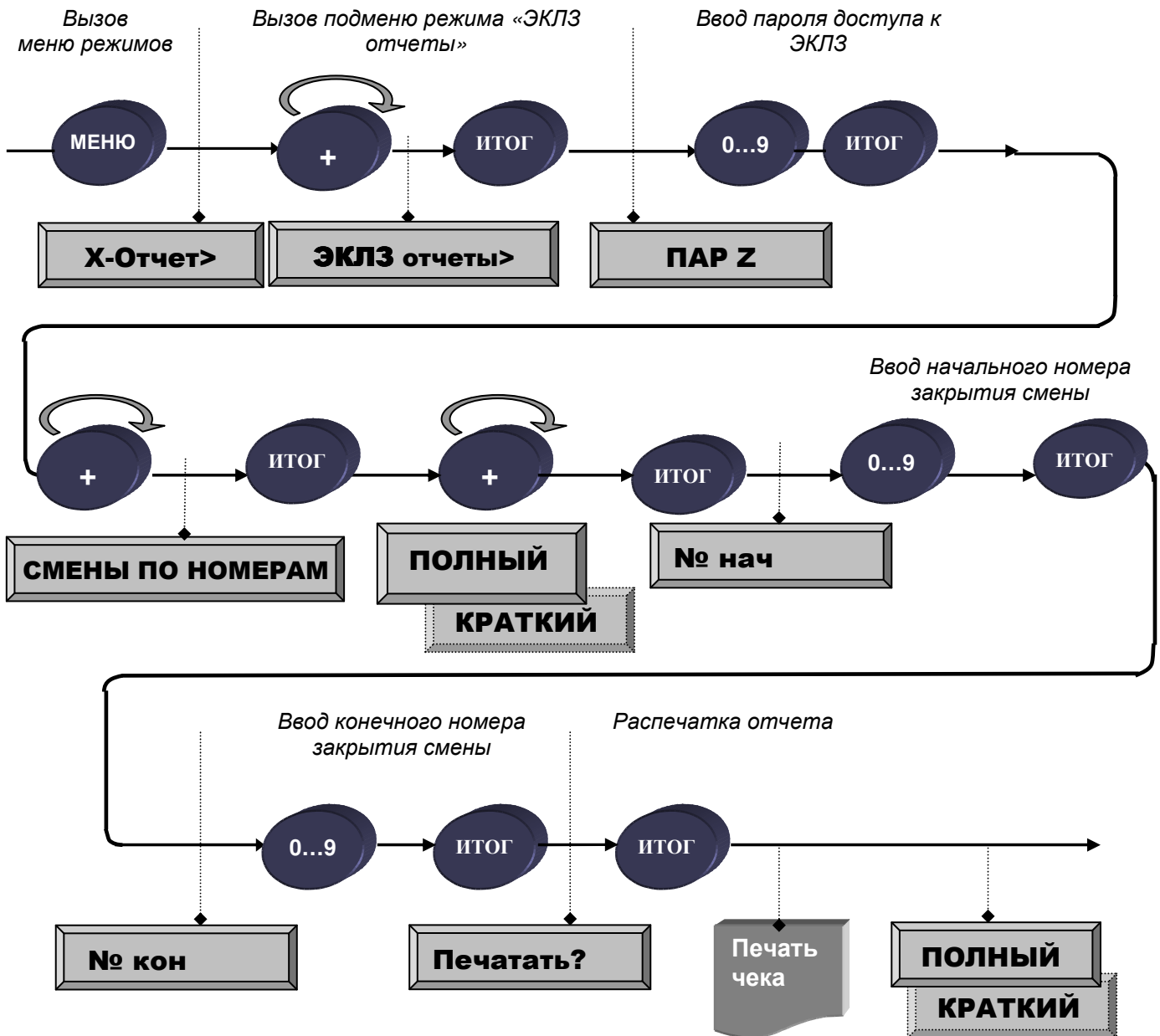
- полный отчет по закрытиям смен в заданном диапазоне номеров смен;
- краткий отчет по закрытиям смен в заданном диапазоне номеров смен;
- полный отчет по закрытиям смен в заданном диапазоне дат;
- краткий отчет по закрытиям смен в заданном диапазоне дат;
- итоги смены по номеру смены;
- документ по номеру криптографического проверочного кода (КПК);
- контрольная лента по номеру смены;
- итог активизации.

Доступ к режиму осуществляется по паролю Z - отчета.

Прервать распечатку отчета ЭКЛЗ можно в любой момент времени выключением кассы.

### 8.1 Отчет по закрытиям смен в заданном диапазоне номеров смен

Порядок действий оператора при выводе отчета ЭКЛЗ по закрытиям смен в заданном диапазоне смен:



<b>С О Ю З - К</b>	
<b>ККМ 000001</b>	- тип ККМ
<b>ИНН 000000123321</b>	- заводской номер ККМ
<b>ЭКЛЗ 0237250704</b>	- ИНН торгующей организации
<b>ОТЧЕТ ПОЛНЫЙ</b>	- регистрационный номер ЭКЛЗ
<b>СМЕНЫ: 0022-0024</b>	- наименование документа
<b>ЗАКР.СМЕНЫ 0022</b>	- диапазон смен
<b>06/08/01 17:22</b>	- номер смены
<b>ОПЕРАТОР04</b>	- дата и время закрытия смены
<b>ПРОДАЖА</b>	- код оператора
<b>*12000.00</b>	- сумма продаж за смену
<b>ПОКУПКА</b>	
<b>*0.00</b>	- сумма покупок за смену
<b>ВОЗВР. ПРОДАЖИ</b>	
<b>*10.00</b>	- сумма возврата продаж за смену
<b>ВОЗВР. ПОКУПКИ</b>	
<b>*0.00</b>	- сумма возврата покупок за смену
<b>ЗАКР.СМЕНЫ 0023</b>	
<b>07/08/01 17:26</b>	- дата и время закрытия смены
<b>ОПЕРАТОР03</b>	- код оператора
<b>ПРОДАЖА</b>	
<b>*10200.00</b>	- сумма продаж за смену
<b>ПОКУПКА</b>	
<b>*0.00</b>	- сумма покупок за смену
<b>ВОЗВР. ПРОДАЖИ</b>	
<b>*100.00</b>	- сумма возврата продаж за смену
<b>ВОЗВР. ПОКУПКИ</b>	
<b>*0.00</b>	- сумма возврата покупок за смену
<b>ЗАКР.СМЕНЫ 0024</b>	
<b>08/08/01 17:50</b>	- дата и время закрытия смены
<b>ОПЕРАТОР02</b>	- код оператора
<b>ПРОДАЖА</b>	
<b>*14300.00</b>	- сумма продаж за смену
<b>ПОКУПКА</b>	
<b>*0.00</b>	- сумма покупок за смену
<b>ВОЗВР. ПРОДАЖИ</b>	
<b>*0.00</b>	- сумма возврата продаж за смену
<b>ВОЗВР. ПОКУПКИ</b>	
<b>*0.00</b>	- сумма возврата покупок за смену
<b>ИТОГО ПО СМЕНАМ</b>	
<b>ПРОДАЖА</b>	
<b>*36500.00</b>	- сумма продаж за отчетный период
<b>ПОКУПКА</b>	
<b>*0.00</b>	- сумма покупок за отчетный период
<b>ВОЗВР. ПРОДАЖИ</b>	
<b>*110.00</b>	- сумма возврата продаж за отчетный период
<b>ВОЗВР. ПОКУПКИ</b>	
<b>*0.00</b>	- сумма возврата покупок за отчетный период

Рисунок 9 Полный отчет по закрытиям смен в заданном диапазоне номеров смен

<b>С О Ю З - К</b>		
<b>ККМ</b>	<b>000001</b>	- тип ККМ
<b>ИНН</b>	<b>000000123321</b>	- заводской номер ККМ
<b>ЭКЛЗ</b>	<b>0237250704</b>	- ИНН торгующей организации
<b>ОТЧЕТ КРАТКИЙ</b>		- регистрационный номер ЭКЛЗ
<b>СМЕНЫ: 0022-0024</b>		- наименование документа
<b>ИТОГО ПО СМЕНАМ</b>		- диапазон смен
<b>ПРОДАЖА</b>		
	<b>*36500.00</b>	- сумма продаж за отчетный период
<b>ПОКУПКА</b>		
	<b>*0.00</b>	- сумма покупок за отчетный период
<b>ВОЗВР. ПРОДАЖИ</b>		
	<b>*110.00</b>	- сумма возврата продаж за отчетный период
<b>ВОЗВР. ПОКУПКИ</b>		
	<b>*0.00</b>	- сумма возврата покупок за отчетный период

Рисунок 10 Краткий отчет по закрытиям смен в заданном диапазоне номеров смен



С О Ю З – К	- тип ККМ
ККМ 000001	- заводской номер ККМ
ИНН 000000123321	- ИНН торгующей организации
ЭКЛЗ 0237250704	- регистрационный номер ЭКЛЗ
ОТЧЕТ ПОЛНЫЙ	- наименование документа
ДАТЫ: 06/08/01-	- диапазон дат
08/08/01	
ЗАКР.СМЕНЫ 0022	- номер смены
06/08/01 17:22	- дата и время закрытия смены
ОПЕРАТОР04	- код оператора
ПРОДАЖА	
*12000.00	- сумма продаж за смену
ПОКУПКА	
*0.00	- сумма покупок за смену
ВОЗВР. ПРОДАЖИ	
*10.00	- сумма возврата продаж за смену
ВОЗВР. ПОКУПКИ	
*0.00	- сумма возврата покупок за смену
ЗАКР.СМЕНЫ 0023	
07/08/01 17:26	- дата и время закрытия смены
ОПЕРАТОР03	- код оператора
ПРОДАЖА	
*10200.00	- сумма продаж за смену
ПОКУПКА	
*0.00	- сумма покупок за смену
ВОЗВР. ПРОДАЖИ	
*100.00	- сумма возврата продаж за смену
ВОЗВР. ПОКУПКИ	
*0.00	- сумма возврата покупок за смену
ЗАКР.СМЕНЫ 0024	
08/08/01 17:50	- дата и время закрытия смены
ОПЕРАТОР02	- код оператора
ПРОДАЖА	
*14300.00	- сумма продаж за смену
ПОКУПКА	
*0.00	- сумма покупок за смену
ВОЗВР. ПРОДАЖИ	
*0.00	- сумма возврата продаж за смену
ВОЗВР. ПОКУПКИ	
*0.00	- сумма возврата покупок за смену
ИТОГО ПО СМЕНАМ	
ПРОДАЖА	
*36500.00	- сумма продаж за отчетный период
ПОКУПКА	
*0.00	- сумма покупок за отчетный период
ВОЗВР. ПРОДАЖИ	
*110.00	- сумма возврата продаж за отчетный период
ВОЗВР. ПОКУПКИ	
*0.00	- сумма возврата покупок за отчетный период

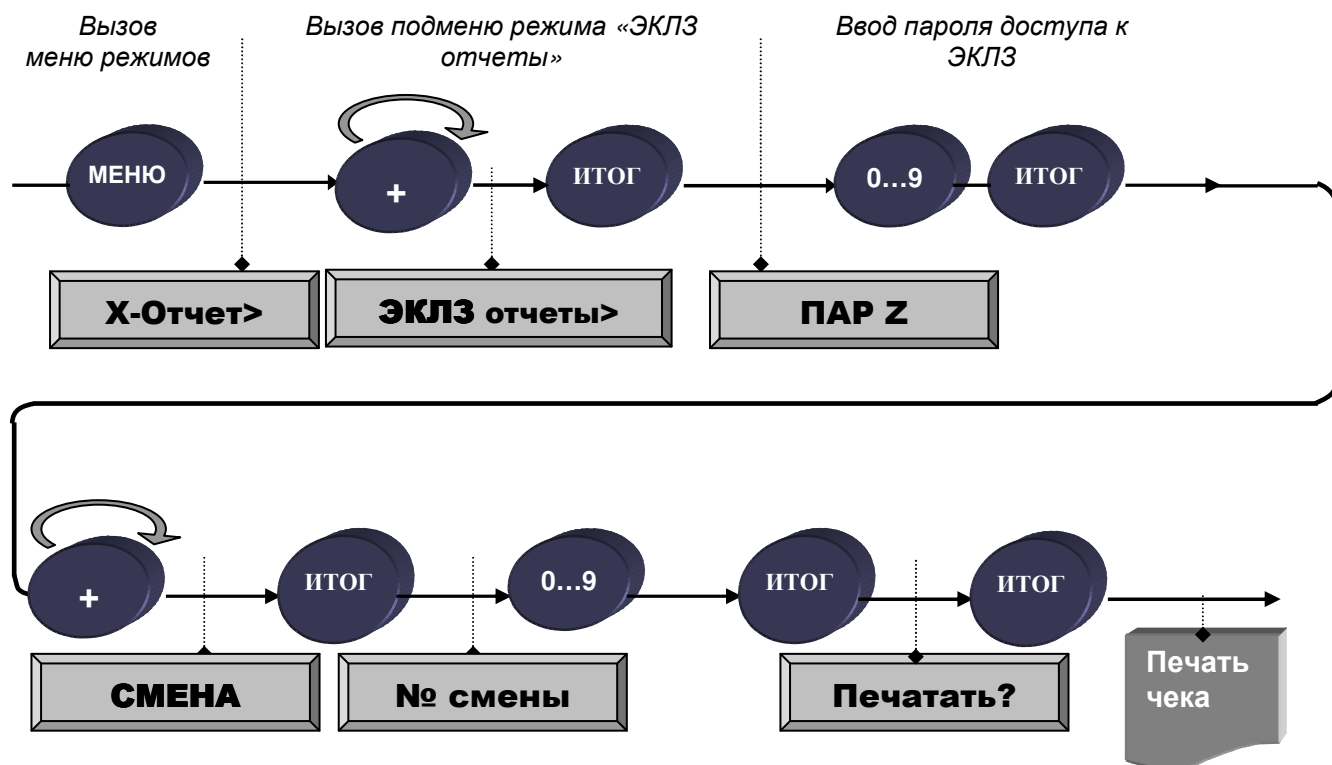
Рисунок 11 Полный отчет по закрытиям смен в заданном диапазоне дат

<b>С О Ю З – К</b>	- тип ККМ
<b>ККМ 000001</b>	- заводской номер ККМ
<b>ИНН 000000123321</b>	- ИНН торгующей организации
<b>ЭКЛЗ 0237250704</b>	- регистрационный номер ЭКЛЗ
<b>ОТЧЕТ КРАТКИЙ</b>	- наименование документа
<b>ДАТЫ: 06/08/01</b>	- диапазон дат
<b>08/08/01</b>	
<b>ИТОГО ПО СМЕНАМ</b>	
<b>ПРОДАЖА</b>	
<b>*36500.00</b>	- сумма продаж за отчетный период
<b>ПОКУПКА</b>	
<b>*0.00</b>	- сумма покупок за отчетный период
<b>ВОЗВР. ПРОДАЖИ</b>	
<b>*110.00</b>	- сумма возврата продаж за отчетный период
<b>ВОЗВР. ПОКУПКИ</b>	
<b>*0.00</b>	- сумма возврата покупок за отчетный период

Рисунок 12 Краткий отчет по закрытиям смен в заданном диапазоне дат

### 8.3 Итоги смены по номеру смены

Порядок действий оператора при выводе отчета ЭКЛЗ «Итоги смены по номеру смены»:



```

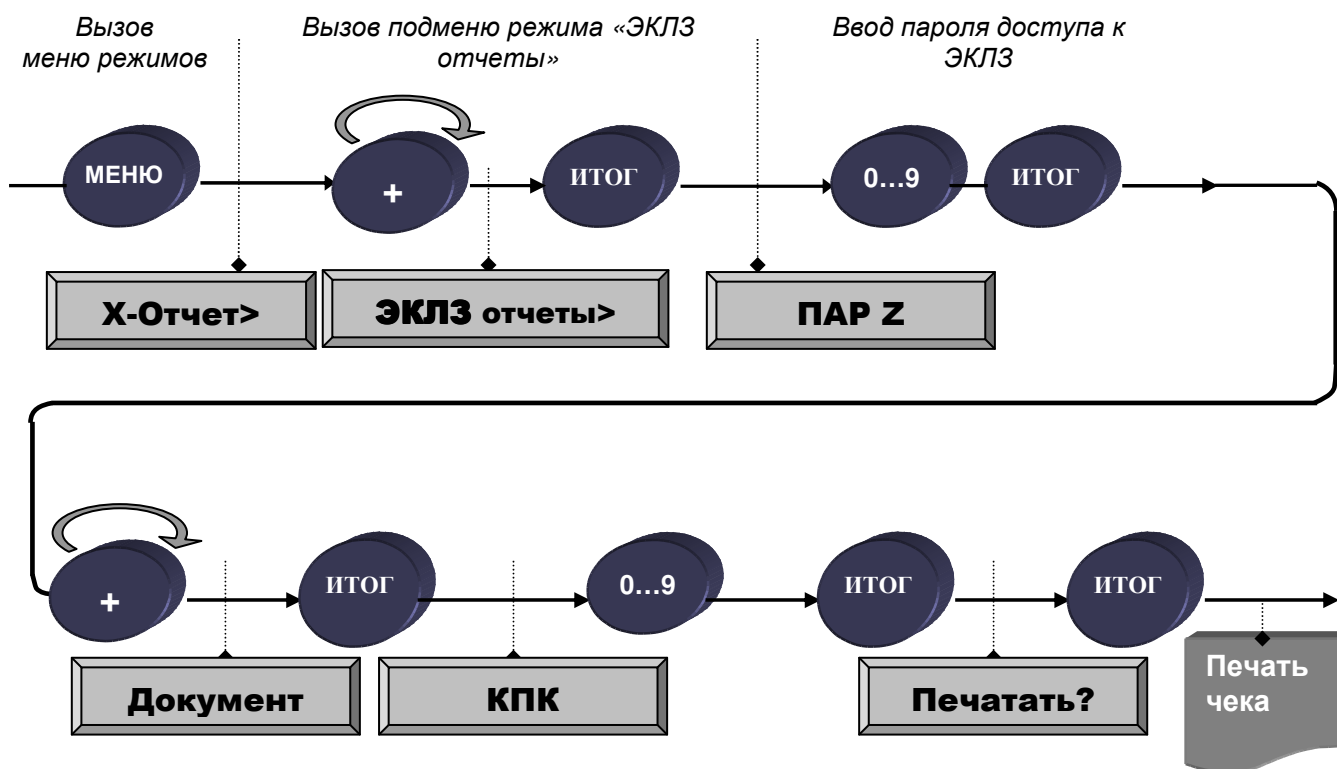
СОЮЗ - К
ККМ      000001
ИНН      000000123321
ЭКЛЗ     0237250704
ЗАКР.СМЕНИ 0022
06/08/01 17:22
ОПЕРАТОР04
ПРОДАЖА
          *12000.00
ПОКУПКА
          *0.00
ВОЗВР. ПРОДАЖИ
          *10.00
ВОЗВР. ПОКУПКИ
          *0.00
00000545 #554697
    
```

- тип ККМ
- заводской номер ККМ
- ИНН торгующей организации
- регистрационный номер ЭКЛЗ
- номер смены
- дата и время
- код оператора
- наименование документа
- сумма продаж за отчетный период
- сумма покупок за отчетный период
- сумма возврата продаж за отчетный период
- сумма возврата покупок за отчетный период
- номер и значение КПК

Рисунок 13 Отчет «Итоги смены по номеру смены» (для закрытой смены)

## 8.4 Документ по номеру криптографического проверочного кода (КПК)

Порядок действий оператора при выводе отчета ЭКЛЗ «Документ по номеру КПК»:



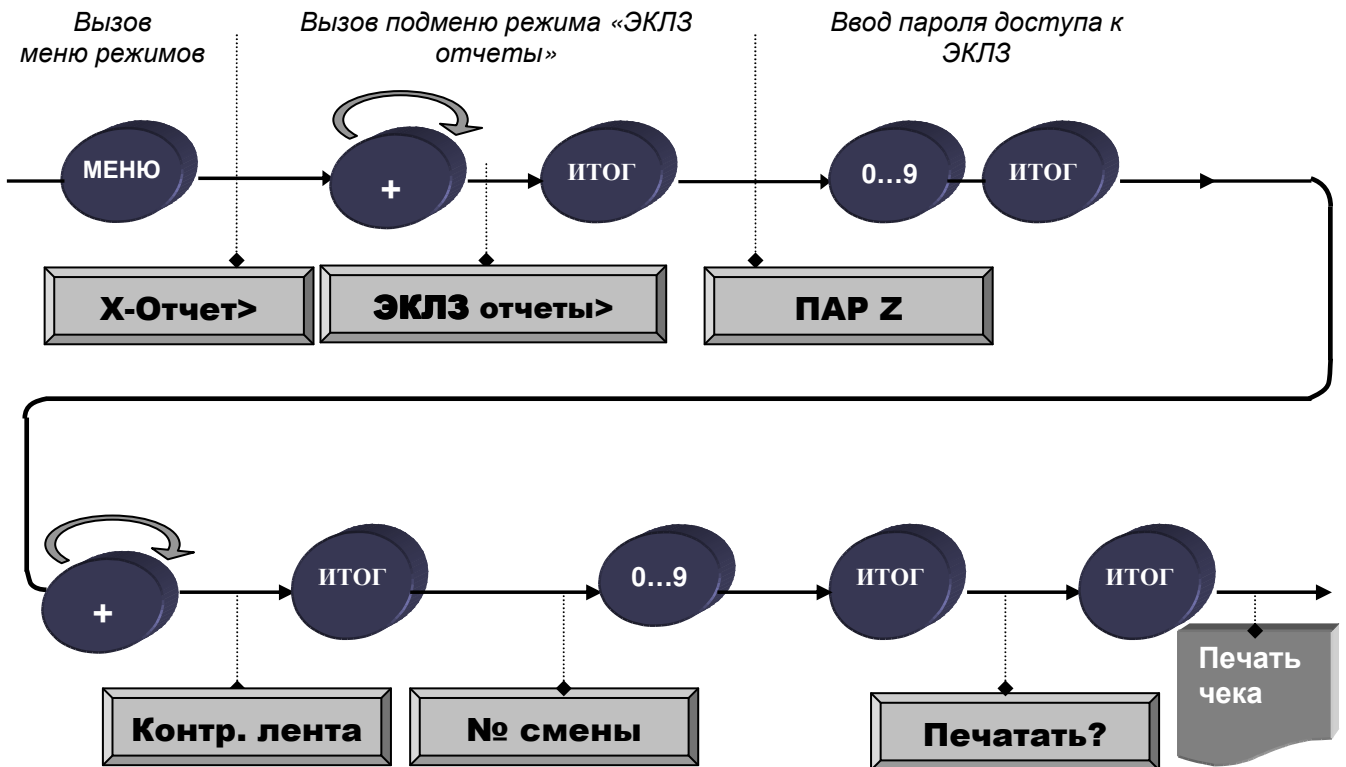
```
ОТЧЕТ ИЗ ЭКЛЗ
СОЮЗ - К
ККМ      000001
ИНН 000000123321
ЭКЛЗ 0237250704
ДОК-Т 00000543
ПРОДАЖА 06/08/01
17:22 ОПЕРАТОР04
ОТД001   11.000
          *1200.00
ОТД002   20.500
          *10800.00
ИТОГ    *12000.00
00000543 #554697
```

- тип ККМ
- заводской номер ККМ
- ИНН торгующей организации
- регистрационный номер ЭКЛЗ
- номер документа
- тип операции и дата
- код оператора и время
- номер отдела и кол-во
- итоговая сумма операции
- итоговая сумма продажи
- номер и значение КПК

Рисунок 14 Отчет «Документ по номеру КПК»

## 8.5 Контрольная лента по номеру смены

Порядок действий оператора при выводе отчета ЭКЛЗ «Контрольная лента по номеру смены»:

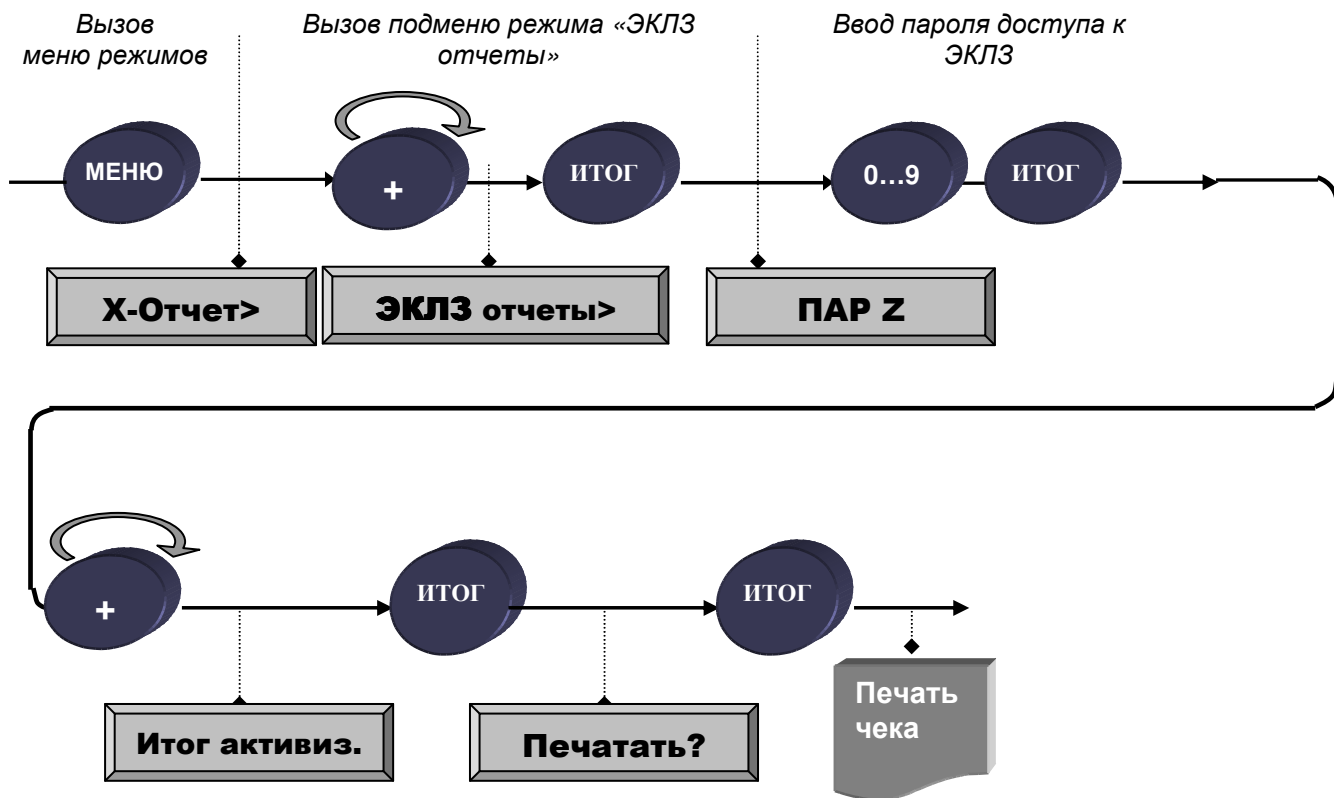


С О Ю З - К	- тип ККМ
ККМ 000001	- заводской номер ККМ
ИНН 000000123321	- ИНН торгующей организации
ЭКЛЗ 0237250704	- регистрационный номер ЭКЛЗ
КОНТРОЛЬН. ЛЕНТА	- наименование документа
СМЕНА 0022	- номер смены
ПРОДАЖА 06/08/01	- вид операции и дата
09:18 ОПЕРАТОР04	- время и код оператора
ОТД001 11.000	- номер отдела и кол-во
*1200.00	- итоговая сумма операции
ОТД002 20.500	
*10800.00	
ИТОГ *12000.00	- итоговая сумма продажи
00000543 #245278	- номер и значение КПК
ВОЗВ.ПР.06/08/01	- вид операции и дата
09:19 ОПЕРАТОР04	- время и код оператора
ОТД001 1.000	- номер отдела и кол-во
*10.00	- итоговая сумма операции
ИТОГ *10.00	
00000544 #335169	- номер и значение КПК
ЗАКР.СМЕНЫ 0022	
06/08/01 17:22	
ОПЕРАТОР04	
ПРОДАЖА	
*12000.00	- итоговая сумма продаж за смену
ПОКУПКА	
*0.00	- итоговая сумма покупок за смену
ВОЗВР. ПРОДАЖИ	
*10.00	- итоговая сумма возвратов продаж за смену
ВОЗВР. ПОКУПКИ	
*0.00	- итоговая сумма возврата покупок за смену
00000545 #554697	- номер и значение КПК

Рисунок 15 Отчет «Контрольная лента по номеру смены»

## 8.6 Итог активизации

Порядок действий оператора при выводе отчета ЭКЛЗ «Итог активизации»:



```
СОЮЗ - К
ККМ      000001
ИНН 000000123321
ЭКЛЗ 0237250704
ИТОГ АКТИВИЗАЦИИ
02/06/03 11:16
ЗАКР.СМЕНЫ 0002
РЕГ 000000001958
00000001 #145279
```

- тип ККМ
- заводской номер ККМ
- ИНН торгующей организации
- регистрационный номер ЭКЛЗ
- наименование документа
- дата и время активизации
- номер последней закрытой смены
- регистрационный номер ККМ
- номер и значение КПК

Рисунок 16 Отчет итогов активизации

