



*Инструкция по эксплуатации*

---

**КОНТРОЛЬНО-КАССОВАЯ  
МАШИНА**

**МОДЕЛЬ ПОРТ DP-50 Ф  
ПОРТ MP-55B Ф**

Фирма-производитель: ООД DATECS Ltd  
Болгария, 1784 София, 115А Цариградско шосе



# СОДЕРЖАНИЕ

Введение.....	5
Основные функциональные и технические характеристики ПОРТ DP-50 Ф / MP-55B Ф .....	6
Внешний вид ККМ .....	8
Клавиатура .....	9
Введение в эксплуатацию .....	10
Распаковка ККМ .....	10
Включение и выключение ККМ.....	10
Заправка термоленты.....	11
РЕЖИМЫ РАБОТЫ .....	12
РЕГИСТРАЦИЯ .....	13
Вход в режим .....	13
Функции клавиш в режиме РЕГИСТРАЦИЯ.....	13
Специфичные случаи при работе в режиме РЕГИСТРАЦИЯ.....	16
Действия оператора в режиме Р (РЕГИСТРАЦИЯ) .....	17
РЕЖИМ О - отчеты без гашения .....	20
РЕЖИМ Н - отчеты с гашением .....	23
РЕЖИМ Р - ПРОГРАММИРОВАНИЕ .....	25
Функции клавиш в режиме ПРОГРАММИРОВАНИЕ .....	26
Использование цифровых клавиш для введения букв и символов .....	27
Таблица 01 (Параметры артикулов) .....	28
Таблица 02 (Организация магазина).....	29
Таблица 03 (Имена и пароли операторов) .....	30
Таблица 04 (Параметры клавиш %+ и %- в режиме 'Р') .....	31
Таблица 05 (Внешний вид чека).....	31
Таблица 06 (Текст в чеке).....	32
Таблица 07 (Дата и час).....	32
Таблица 08 (Налоговые группы).....	33
ДРУГИЕ РЕЖИМЫ.....	34
Связь с ПК .....	34
Контрольные тесты.....	34
Программирование и отчеты с помощью ПК.....	35
Индикация уровня заряда аккумулятора и текущих даты и времени.....	35
Сервисная программа и аварийное обнуление памяти .....	35
ПРИЛОЖЕНИЯ .....	36



# Введение

Руководство содержит необходимую техническую информацию об электронной контрольно-кассовой машине ПОРТ DP-50 Ф / ПОРТ МР-55В Ф (далее - ККМ) и режимах ее работы. Описаны технические и функциональные возможности ККМ и способы ее использования, даны указания по подготовке к работе, правильной эксплуатации и хранению.

ПОРТ DP-50 Ф / МР-55В Ф - портативная машина. Ее возможности соответствуют требованиям финансового учета в магазинах, супермаркетах, аптеках, ресторанах и других типах торговых организаций. ККМ осуществляет полный финансовый учет для предпринимателя и отвечает всем требованиям налогового законодательства РК.

**ЖЕЛАЕМ ВАМ ПРИЯТНОЙ РАБОТЫ С КОНТРОЛЬНО-КАССОВОЙ МАШИНОЙ ПОРТ DP-50 Ф / МР-55В Ф!**

## ВНИМАНИЕ!



**Перед началом эксплуатации ККМ оставьте её включенной в электросети в течение 24 часов для зарядки аккумулятора!**

## Основные функциональные и технические характеристики ККМ ПОРТ DP-50 Ф / MP-55B Ф

Параметр	DP-50 Ф	MP-55B Ф
Количество артикулов	не менее 1000	
Наименование артикулов	до 22 знаков	
Количество артикула в наличии	до 99 999,999 кг (100,000 шт)	
Номенклатурный код артикула	1-9999	
Штрих-код артикула	EAN-13, EAN-8, UPC	
Виды налогов	НДС, до 4 налоговых групп + 1 освобожденная от налогов, всегда разрешена	
Количество групп и отделов	до 10 групп артикулов и до 4 отделов	
Количество операторов	до 30, из них до 2 активных в смену	
Количество продаж в одном чеке	более 150	
Количество копий чека	до 1	
Тип обслуживания	- Контроль на выходе из торгового зала - Касса, обслуживающая один отдел	
Виды оплаты	наличными, тарой, чеком и картой	
Режимы работы ККМ	- Р /Регистрация/ - О /Отчеты без гашения/ - Н /Отчеты с гашением/ - П /Программирование/ - Т /Тестирование/ - Связь с ПК * Программирование и отчеты ККМ * Продажи по инициативе ПК	
Контрольная лента	ЭКЛ, не менее 1800 чеков	
Архив чеков для чтения с ПК	Да	
Фискальная память	Энергонезависимая (до 3800 отчетов)	
Тип термопринтера	MLT-289	MLT-288
Скорость печати	12 строк в секунду	
Количество символов в строке	42	
Встроенный аккумулятор 7,4V	Да	Опция
Дисплеи жидкокристаллические: оператор 2 строки/16 символов клиентский 2 строки/16 символов	Да Опция	
Расходные материалы	Термолента: - ширина 57 мм - толщина от 60 до 72 μm - диаметр рулона до 40 мм	
Питание	Сетевой адаптер 220V +22/-33V, 50Hz	
Часы / календарь	Сохраняет информацию в течение 90 дней после отключения питания	

Интерфейсы: Связь с ПК Работа с весами Сканер штрих-кода	USB Опция	RS232 Да
	Нет	
Габаритные размеры, мм (д/ш/в)	190 / 65 / 87	220 / 160 / 65
Масса, кг (с рулоном термоленты)	0.530	0.700

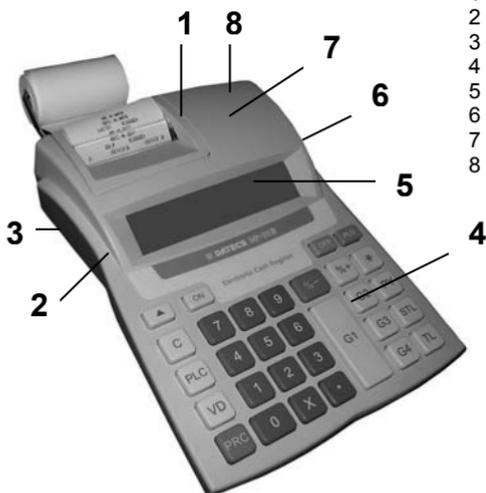
## Внешний вид ККМ

### ПОРТ DP-50 Ф



- 1 - крышка принтерного отсека
- 2 - верхняя часть корпуса
- 3 - нижняя часть корпуса
- 4 - интерфейсный разъем
- 5 - разъем сетевого адаптера
- 6 - клавиатура
- 7 - дисплей оператора
- 8 - место для дисплея покупателя

### ПОРТ MP-55B Ф



- 1 - крышка принтерного отсека
- 2 - верхняя часть корпуса
- 3 - нижняя часть корпуса
- 4 - клавиатура
- 5 - дисплей оператора
- 6 - интерфейсный разъем
- 7 - место для дисплея покупателя
- 8 - разъем сетевого адаптера

## Клавиатура

### ПОРТ DP-50 Ф



### ПОРТ MP-55B Ф



# Введение в эксплуатацию

## РАСПАКОВКА

Выньте ККМ из картонной коробки и снимите пенопластовые уплотнители. Настоящее руководство и формуляр ККМ Вы найдете в коробке.



### ВАЖНЫЕ УКАЗАНИЯ:

1. Не разрешается устанавливать устройство под прямыми солнечными лучами или рядом с нагревательными приборами!
2. Не разрешается устанавливать устройство в насыщенных паром, влажных и пыльных местах!
3. Не разрешается подключать устройство к розеткам одновременно с другими электроприборами (например: холодильниками, двигателями и т.д.).
4. Следует установить ККМ в удобное для работы место, в котором и клиент, и оператор могут увидеть информацию на индикаторе.

## ВКЛЮЧЕНИЕ И ВЫКЛЮЧЕНИЕ ККМ

ККМ поставляется укомплектованной сетевым адаптером. Данный адаптер предназначен для работы в электросети переменного тока напряжением 220В+22В/-33В частотой 50Гц. ККМ включается при нажатии и удержании клавиши **ВКЛ** в течение 1 секунды.

На индикаторе появляется:



При этом

выполняется автоматическое тестирование ККМ (тест памяти, полный тест ФП, тест часов-календаря, тест уровня заряда аккумулятора)

Если на индикаторе в течение 30 секунд выводится '\_' без вмешательства оператора, ККМ автоматически выключится. Кассу можно выключить вручную, нажав клавишу **0**.

Если ККМ находится в подрежиме, оператор может переключить его в режим '\_', нажав клавишу **ВЫКЛ**.

ККМ может быть выключена при нахождении в любом статусе (аварийное выключение) при одновременном нажатии следующих клавиш:

- для ПОРТ DP-50 Ф



- для ПОРТ MP-55В Ф





Перед началом эксплуатации ККМ оставьте её включенной в электросети в течение 24 часов для зарядки аккумулятора!

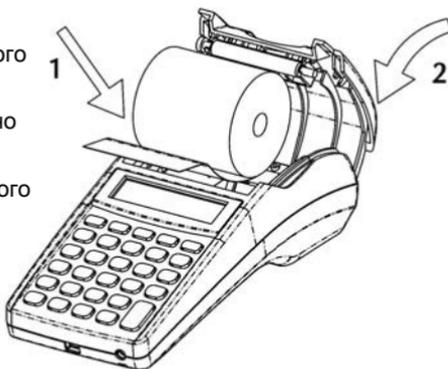


Перед началом работы на ККМ, проверьте наличие термоленты!

## ЗАПРАВКА ТЕРМОЛЕНТЫ

### ПОРТ DP-50 Ф

1. Снимите крышку принтерного отсека;
2. Вставьте рулон как показано на рисунке
3. Закройте крышку принтерного отсека  
Для протяжки ленты используйте клавишу 
4. Протяните 25-30 см ленты и нажмите клавишу 

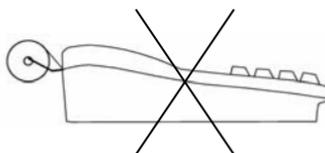


### ПОРТ МР-55В Ф

1. Снимите крышку принтерного отсека;
2. Положите рулон как показано на рисунке ниже и вставьте начало термолента в прорезь принтера до упора;



Правильно



Неправильно

3. Используя клавишу  протяните термоленту на 25-30 см;
4. Вставьте конец термоленты в прорезь крышки принтерного отсека;
5. Закройте крышку принтерного отсека и нажмите клавишу 

# Режимы работы

Режимы работы ККМ задаются из состояния ВЫКЛ, когда на индикаторе показано



Клавиши для входа в режимы:

- |   |   |
|---|---|
| 1 | Р - Регистрация   |
| 2 | О – Отчеты без гашения  |
| 3 | Н – Отчеты с гашением   |
| 4 | П - Программирование  |
| 5 | Ф – Режим налогового инспектора   |
| 7 | Связь с компьютером для отчета по ФП (для этого используются специальные приложения)                          |
| 8 | Т - Тестирование  |
| 9 | Связь с компьютером для программирования ККМ (при использовании приложения "KKMSERVICE") и получения отчетов. |
| . | Показ уровня заряда аккумулятора и текущих даты и времени.  |
| 0 | Выключение ККМ  |

Доступ к режимам:

- операторы 1..24 (кассиры) - режим 'Р';
- операторы 25, 26 - режимы 'Р' и 'О';
- операторы 27, - режимы 'Р', 'О' и 'Н';
- операторы 29, 30 (администраторы) - режимы 'Р', 'О', 'Н' и 'П';
- все операторы имеют доступ к режимам 7,8,9.
- только налоговый инспектор имеет доступ к режиму Ф;

После нажатия клавиши выбора режима, если режим требует пароль, на индикаторе показывается приглашение для ввода пароля оператора.



Для доступа к выбранному режиму, оператору нужно ввести свой

пароль и нажать клавишу

И  
Т  
О  
Г

# Режим «Р» - Регистрация

## ВХОД В РЕЖИМ

1. Чтобы войти в режим 'Р', из состояния ВЫКЛ



2. Нажмите клавишу **1**



В верхнем левом углу индикатора появится буква «Р» и на следующей строке - приглашение для введения пароля.

3. Введите цифровой пароль



4. Нажмите клавишу



## ФУНКЦИИ КЛАВИШ В РЕЖИМЕ «РЕГИСТРАЦИЯ»

**1ГР**

Эти клавиши предоставляют доступ к артикулам или группам артикулов, записанным в рядах от 1 до 4 в таблице параметров артикулов (Таблица 1). Нажатие на эти клавиши приводит к добавлению на счет клиента, а также и в регистры количества и оборота соответствующего артикула или группы артикулов. Введенное число до нажатия на одну из этих клавиш является ценой. Если цена не вводится, то за основу берется запрограммированная цена.

**2ГР**

**3ГР**

**4ГР**

**Заметка: Не допускается продажа артикула с нулевой ценой. При попытке продать такой артикул, производится звуковой сигнал об ошибке и выводится сообщение об ошибке "С" появляется на индикаторе.**

**ФЦ**

Указывает на то, что введенное число является кодом артикула или группы артикулов. Нажатие на эту клавишу приводит к добавлению в счет клиента выбранного артикула. Когда выбирается код артикула, десятичная точка игнорируется, а введенное значение считается целочисленным.

**Заметка: Если запрограммированная цена нулевая (или любой другой параметр артикула имеет недопустимое значение – например, налоговая группа) операция будет прервана, производится звуковой сигнал об ошибке и сообщение об ошибке "С" появляется на индикаторе.**

ЦЕНА

\* Указывает на то, что введенное значение является ценой. Позиция десятичной точки на индикаторе проверяется. Эта клавиша используется для введения свободной цены артикула или группы артикулов. Сначала вводится цена, потом нажимается ЦЕНА. Необходимо указывать код артикула.

\* Используется для выбора артикула по его штрих-коду. Если нажать клавишу ЦЕНА перед введением номера, на индикаторе появляется 'ШТРИХКОД', потом оператору надо ввести штрих-код, для продажи артикула который имеет данный штрих-код и снова нажать ЦЕНА.

X

\* Указывает на то, что введенное значение является количеством. Позиция десятичной точки на индикаторе проверяется.

\* Когда касса работает с весами, нажатие на эту клавишу без предварительно введенного значения приводит к получению количества от весов.

\* Эта клавиша используется для клавишной последовательности вместе с клавишей СТ, (см. объяснения клавиши СТ).

№

Если ввести цифру, а потом нажать клавишу №, это приведет к печати введенной цифры.

СТ

1. При нажатии на эту клавишу непосредственно после регистрации продажи артикула происходит отмена этой продажи. Последовательное нажатие на эту клавишу приводит к последовательному аннулированию всех продаж в чеке.

2. Если последняя операция - скидка / надбавка на промежуточную сумму, то однократное нажатие на клавишу СТ аннулирует только эту операцию.

3. Для аннулирования продажи, которая не является последней в открытом чеке, необходимо последовательно нажать следующие клавиши: X и СТ, потом надо ввести параметры продажи. Если введенный параметр совпадает с параметром продажи в том же чеке - продажа будет аннулирована.

**Заметка:** Оператор должен вводить идентичные параметры, так как они отпечатаны на чеке для продажи, которую он хочет аннулировать. Если сделана скидка / надбавка в продаже, которая аннулируется – она аннулируется вместе с аннулируемой продажей.

Если вход в режим 'РЕГИСТРАЦИЯ' осуществлен операторами 29 или 30, то эта клавиша используется для операции возврата.

С

Отменяет введенное значение до нажатия на функциональную клавишу. Отменяет начатую операцию при ошибочном нажатии на функциональную клавишу. При ошибке на индикаторе появляется символ "С".

ПИ

Нажатие этой клавиши после продажи приводит к появлению на индикаторе промежуточной суммы (суммы зарегистрированных до этого момента продаж в чеке).

И  
Т  
О  
Г

ИТ

Нажатие этой клавиши приводит к закрытию счета клиента и оплате наличными. Если до нажатия на эту клавишу введена сумма, которую дал клиент в наличности, на чеке отпечатываются сумма чека и сумма сдачи - если сумма наличности больше чем сумма чека. Если сумма наличности меньше чем сумма чека - тогда выполняется частичная оплата.

К/Ч

Эта клавиша используются для двух видов оплаты:

- чеком
- кредитной картой

Сначала вводится сумма. Потом нажимается клавиша К/Ч

1 – ЧЕК 2 – КАРТА

На дисплее выводится диалог

%+

1. Нажатие этой клавиши приводит к прибавлению процентной надбавки к последней продаже или если клавиша ПИ нажата перед нажатием %+ - прибавляется процентная надбавка к промежуточной сумме. Процентная надбавка в диапазоне 00.00 до 99.00.

2. Клавиша позволяет доступ к артикулу, имеющему больший номер.

3. Если чек не открыт, эта клавиша используется для оформления служебного прихода в кассу. Для этого надо

ввести сумму и нажать %+

%-

1. Нажатие этой клавиши приводит к вычитанию процентной скидки от последней продажи или если клавиша **ПИ**

нажата перед нажатием **%-** - вычитается процентная скидка от промежуточной суммы. Процентная скидка в диапазоне 00.00 до 99.00.

2. Клавиша позволяет доступ к артикулу, имеющему больший номер.

3. Если чек не открыт, эта клавиша используется для оформления служебного расхода из кассы. Для этого надо ввести сумму и нажать **%-**.



Когда рабочие регистры переполняются, продолжение работы возможно только после обнуления кассы. Если произведение от умножения количества на цену больше десяти цифр, операция будет прервана и будет показана ошибка.

## ЦИФРОВЫЕ КЛАВИШИ

В этом режиме, цифровые клавиши используются главным образом для введения:

- Количества артикула (используется десятичная точка)
- Цены артикула (используется десятичная точка)
- Кода артикула (используется десятичная точка)
- Штрих-код артикула (десятичная точка игнорируется)

## СПЕЦИФИЧНЫЕ СЛУЧАИ РАБОТЫ В РЕЖИМЕ 'РЕГИСТРАЦИЯ'

### Продажа артикула с использованием его штрих-кода

1. Нажать клавишу **ЦЕНА**

На дисплее

**ШТРИХКОД**

2. Ввести штрих-код желаемого артикула.

3. Снова нажать клавишу **ЦЕНА**

Производится продажа артикула, который имеет этот штрих-код.

### Продажа артикула, когда на дисплее показаны его наименование и цена

1. Ввести код артикула

2. Нажать клавишу **ПИ**

На дисплее код, цена и первые 16 символов наименования артикула.

Оператор имеет возможность выбрать артикул из Таблицы 1, используя клавиши **%+** и **%-**

Если оператор хочет вернуться к режиму РЕГИСТРАЦИЯ без продажи

выбранного артикула то это можно сделать, нажав клавишу **С**.

3. Нажать клавишу **ФЦ**

#### **Печать копии чека**

После завершения оригинального чека, печать копии чека возможна при нажатии клавиши **К/Ч**

Разрешена печать только одной копии. Копия имеет маркировку 'КОПИЯ' и содержит все строки оригинального чека.

#### **Печать количества продаж в чеке**

Если поле 3 из Таблицы 5 имеет значение 1 то в чеке для каждой продажи отдельными строками печатается наименование артикула, цена за единицу артикула, проданное количество и общая сумма этой продажи.

# ДЕЙСТВИЯ ОПЕРАТОРА В РЕЖИМЕ "Р" (РЕГИСТРАЦИЯ)

## Фискальный чек

### 1. Ввод количества товара:

- С помощью цифровых клавиш набрать количество
- Нажать клавишу **X**



**ВНИМАНИЕ!** Если пропустить пункт 1, будет произведена регистрация продажи единичного количества товара.

### 2. Ввод цены товара:

Ввести цену можно тремя способами:

- С помощью цифровых клавиш ввести цену и нажать клавишу отдела **1ГР – 4ГР**
- Ввести номер запрограммированного товара из Таблицы 1 и нажать клавишу **ФЦ**
- Нажать клавишу отдела **1ГР – 4ГР** (в этом случае цена должна быть запрограммирована в поле 3 рядов 1 – 4 Таблицы 1)

### 3. Регистрации скидки/надбавки

- С помощью цифровых клавиш ввести процент и нажать клавишу **%-** (скидка) или **%+** (надбавка)

Для регистрации нескольких продаж повторить пункты 1 – 3.

### 4. Отмена зарегистрированных продаж:

- Для отмены последней зарегистрированной продажи нажать клавишу **СТ** (если нажать клавишу **СТ** несколько раз будут отменены продажи в порядке обратном порядку регистрации);
- Для отмены продажи, не являющейся последней, нажать клавиши **X** и **СТ** и повторить пункты 1 - 3 для этой продажи;

### 5. Оплата картой или чеком

- С помощью цифровых клавиш ввести сумму, нажать клавишу **К/Ч** и нажать клавишу **1** для оплаты чеком или клавишу **2** для оплаты картой.



**ВНИМАНИЕ!** Если набранная сумма равна сумме зарегистрированных продаж, то чек закрывается. и последующие действия не нужны!

### 6. Подсчет сдачи

- С помощью цифровых клавиш ввести сумму наличных переданных клиентом

### 7. Нажать клавишу **ИТОГ**

## Служебный чек

### Оформление служебного прихода / расхода:

С помощью цифровых клавиш ввести сумму прихода / расхода и нажать клавишу %+ для оформления прихода или клавишу %- для оформления расхода.

### Оформление возврата товара



**ВНИМАНИЕ!** Оформление возврата доступно только операторам 29 и 30!

Нажать клавишу **СТ**

Ввести сумму возврата

Нажать клавишу отдела **1ГР – 4ГР**

Нажать клавишу **ИТОГ**

### Примеры отбития чеков:

Чек без вычисления сдачи:

Сумма → (1ГР) → (ИТОГ)

Чек с количеством товара:

Количество → (X) → Цена → (1ГР) → (ИТОГ)

Чек с вычислением сдачи:

Сумма → (1ГР) → Сумма наличными → (ИТОГ)

Чек на несколько покупок:

Сумма → (1ГР) → Сумма → (1ГР) → ... → (ИТОГ)

Чек со скидкой (надбавкой):

Сумма → (1ГР) →  $\frac{\text{Процент скидки надбавки}}{\text{надбавки}}$  → (%-)/(%+) → (ИТОГ)

Чек с аннулированием:

Сумма → (1ГР) → (СТ) → (ИТОГ)

Чек возврата (только для операторов 29 и 30):

(СТ) → Сумма возврата → (1ГР) → (ИТОГ)

Служебный чек прихода / расхода:

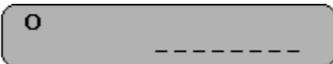
Сумма прихода / расхода → (%+)/(%-)

## Режим «О» - ОТЧЕТЫ БЕЗ ГАШЕНИЯ

1. Чтобы войти в режим 'О', из состояния  
ВЫКЛ



2. Нажмите клавишу **2**

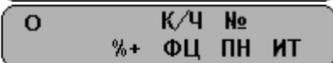


В верхнем левом углу индикатора появится буква «О» и на следующей строке - приглашение для введения пароля.

3. Введите цифровой пароль



4. Нажмите клавишу



5. Для выбора отчета, нажмите соответствующую клавишу:

**ФЦ**

### Отчет по секциям и группам артикулов

Отчет содержит:

- оборот по каждой секции;
- общий оборот по всем секциям;
- обороты по группам артикулов;
- общий оборот для всех группы артикулов;

**И  
Т  
О  
Г**

**ИТ**

### Дневной финансовый отчет.

Он содержит:

- обороты по продажам, надбавкам и скидкам
- обороты по видам оплаты.

**%+**

- обороты и начисленные налоги для каждой налоговой группы.

**ПН**

### Отчет по операторам;

На дисплее появляется:



- Нажмите **ИТОГ** для отчета по всем операторам



- Введите номер оператора и нажмите **ИТОГ** для отчета по выбранному оператору.

Отчет содержит:

- обороты по продажам, надбавкам и скидкам
- оборот по каждому виду оплаты

Режим 'отчет операторов' можно отменить нажатием

клавиши **X** если оператор хочет вернуться к меню режима 'O' или нажатием клавиши **ВЫКЛ** если оператор хочет вернуться к режиму ВЫКЛ.

**К/Ч**

### Отчет 'ОБОРОТЫ АРТИКУЛОВ';

Содержит данные артикулов с отличными от нуля оборотами;

Нажмите **ИТОГ** для отчета по всем артикулам

Или введите номер ряда из Таблицы 1, который соответствует коду первого артикула диапазона.

- Можно просмотреть ряды Таблицы 1 вперед используя клавишу

**%+**

и назад используя клавишу

**%-**

Нажмите клавишу **ИТОГ** для отчета, начиная с указанного ряда, завершая последним (ряд 2400).

Если перед нажатием клавиши **ИТОГ**, вводится

целочисленное значение **n**, отчет будет содержать информацию только для рядов Таблицы 1 с ненулевыми оборотами.

Отчет содержит:

- Код артикула;
- Номер ряда;
- Наименование артикула;
- Идентификацию налоговой группы;
- Проданное количество;
- Оборот артикула;

После завершения отчета для указанного диапазона, можно выполнить новый отчет, для другого диапазона. Из этого режима можно выйти, нажав клавишу  для выхода в главное меню 'О' или нажав клавишу  для выхода в режим ВЫКЛ.

№

### Отчет запрограммированных параметров артикулов.

Только артикулы, имеющие актуальные параметры будут включены в отчет (с действительными значениями, запрограммированными в поле 7 из Таблицы 1 - группа налогов).

Отчет может быть выполнен для всех артикулов (при

нажатии клавиши ) или для указанного диапазона

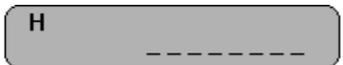
артикулов. Диапазон артикулов устанавливается так же как для отчета 'обороты артикулов'. Печатаются все параметры для указанного количества артикулов. После завершения отчета для указанного диапазона, можно выполнить новый отчет, для другого диапазона. Из этого режима можно выйти, нажав клавишу  для выхода в главное 'О' меню или нажав клавишу  для выхода в режим ВЫКЛ.

## Режим «Н» - ОТЧЕТЫ С ГАШЕНИЕМ

1. Чтобы войти в режим 'Н', из состояния ВЫКЛ



2. Нажмите клавишу **3**

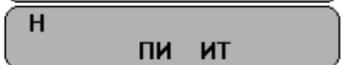


В верхнем левом углу индикатора появится буква «Н» и на следующей строке - приглашение для введения пароля.

3. Введите цифровой пароль



4. Нажмите клавишу **ИТОГ** или **ИТ**



5. Для выбора отчета, нажмите соответствующую клавишу:



**Отчет с обнулением;**

Печатается отчет и обнуляются:

- обороты по продажам, надбавкам и скидкам
- обороты по видам оплаты.

После завершения отчета, соответствующие регистры обнуляются автоматически.

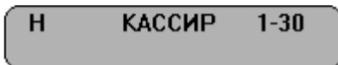
Если поле 7 из Таблицы 2 установлено в 1, обороты и количество артикулов по секциям и группам тоже обнуляются.

**Заметка: Перед печатью отчета, печатается и обнуляется контрольная лента.**

**ПИ**

**Отчет с обнулением по операторам.**

На дисплее появляется:



Отчет можно выполнить для всех операторов, нажав



или для одного оператора введя номер оператора и нажав



- В отчет включаются и потом обнуляются:
- обороты по продажам, надбавкам и скидкам
  - обороты по видам оплаты.

## Режим «П» - ПРОГРАММИРОВАНИЕ

Если Вы сами программируете свою ККМ, внимательно прочитайте эту главу.

Если ваша ККМ уже запрограммирована уполномоченным специалистом, пропустите эту главу.

Изменение цен разрешается всегда. Программирование остальных параметров для артикулов, у которых нулевой оборот также допускается в любой момент. Программирование остальных параметров ККМ возможно только после суточного отчета.

Чтобы войти в режим 'П', из состояния ВЫКЛ нажмите клавишу 

В верхнем углу в левом углу индикатора появится буква 'П' и на следующей строке - приглашение для введения пароля.

П  
-----

П  
-----\*\*

Введите цифровой пароль

Нажмите клавишу



ОТДЕЛ 1  
1.0001.01.04

*№ таблицы*

*№ ряда*

*№ поля*

*размер поля*

Программирование параметров систематизировано в таблицы. Каждая таблица состоит из определенного количества рядов, а каждый ряд - из полей. Поля бывают символьными и цифровыми. Информацию каждого поля можно показать в двух режимах: адрес и значение. При вхождении в субрежим, текущая позиция (параметр) программирования определяется в режиме 'адрес' как показано на рисунке.

Единственное исключение - таблица программирования артикулов. При программировании этой таблицы, в верхнем левом углу индикатора появляется номер артикула, записанный в соответствующем ряду таблицы.

## Программируемые параметры:

Таблица	ОПИСАНИЕ
01	ПАРАМЕТРЫ АРТИКУЛОВ
02	ОРГАНИЗАЦИЯ МАГАЗИНА
03	ИМЕНА И ПАРОЛИ ОПЕРАТОРОВ
04	ПАРАМЕТРЫ КЛАВИШ  И  В РЕЖИМЕ 'P'
05	ВНЕШНИЙ ВИД ЧЕКА
06	ТЕКСТ В ЧЕКЕ
07	ДАТА И ВРЕМЯ
08	НАЛОГОВЫЕ ГРУППЫ

## Функции клавиш в режиме 'П':

-  Переход к следующей таблице. После таблицы с максимальным номером идет таблица с минимальным.
- Переход к ряду с большим порядковым номером;
- Переход к ряду с меньшим порядковым номером;
-  Переход к полю с большим порядковым номером;
-  Переход к полю с меньшим порядковым номером;
-  Запись информации в памяти;
-  Переключение режима индикатора (адрес / значение )
-  Печать значение поля;
- 
  1. Физическая запись в ФП или в часы-календарь содержания данной таблицы (операцию надо подтверждать нажав клавишу  )
  2. Переход к ряду под номером 'N'. Для этого:
    - если текущий режим 'значение поля', нажмите клавишу  для перехода к режиму 'адрес'.
    - нажмите клавишу 
    - с помощью цифровых клавиш наберите необходимый номер N;
    - нажмите снова клавишу 
-  В символьном поле на позицию вперед

- 2ГР** В символьном поле на позицию назад
- ФЦ** В символьном поле переключает раскладки клавиатуры
- С** Стирает введенную информацию.

Начать редактирование параметра возможно, как из состояния 'адрес' так и из состояния 'значение' на индикаторе. После начала редактирования, состояние индикатора автоматически меняется, показывая значение поля, если поле цифровое. Если поле символьное - на индикаторе показывается количество свободных знаков для записи в поле. После модификации,

для записи измененного значения в память, нажмите **ИТОГ**. Иначе, если это опущено - последние изменения будут потеряны.

Если поле символьное, последовательно нажимая клавишу **ФЦ**, можно выбирать нужный алфавит. Выбранный алфавит обозначен тремя символами в верхнем правом углу индикатора:

Для русского и казахского алфавитов



Для английского алфавита



Для цифр



### Использование цифровых клавиш для введения букв и символов

- Русский и Казахский алфавиты

<b>7</b>	<b>8</b>	<b>9</b>
..№!"'7	АБВГӨҒ8	ДЕЖЗЁ9
<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>
ИЙКЛҚ4	МНОПҢӨ5	РСТУҰҮ6
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>
ФХЦЧҺ1	ШЩЪЫІ2	ЬЭЮЯЗ
<b>0</b>	.	
*=:/?0@	пробел	

- Английский алфавит

<b>7</b>	<b>8</b>	<b>9</b>
..№!"'7	ABC8	DEF9
<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>
GHI4	JKL5	MNO6
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>
PQRS1	TUV2	WXYZ3
<b>0</b>	.	
*=:/?0@	пробел	

**Таблица 01: Параметры артикулов.**

Таблица содержит 3000 рядов - это максимальное количество артикулов. Каждый ряд из 11 полей.

№ поля	Описание	Диапазон	Комментарий
1	Код артикула	1 - 3000	Поле только для чтения
2	Наименование	до 22 знаков	По умолчанию: Для рядов 1 до 4: ОТДЕЛ 1 – ОТДЕЛ 4 Для оставшихся рядов (от 5 до 3000): пробел
3	Цена	до 8 цифр	По умолчанию: 0.00
4	Количество	Проданное количество артикула	Поле только для чтения
5	Номер секции	1 – 4	По умолчанию: Для рядов 1 ÷ 4 номер секции соответственно 1÷4; Для оставшихся рядов 4
6	Группа артикулов	1 – 10	По умолчанию 1
7	Группа налогов	1 – 5	По умолчанию: Для рядов 1 до 4: 1 Для оставшихся рядов: 0
8	Тип цены	0, 1, 2	Продажа возможна: 0: Только по запрограммированной цене; 1: Возможна продажа как по запрограммированной цене, так и по введенной с клавиатуры цене; 2: С введенной ценой, которая меньше запрограммированной;  По умолчанию: Для рядов 1 до 4: 1 Для рядов 5 до 3000: 0
9	Резерв		
10	Старшие разряды штрих-кода	до 6 цифр	По умолчанию: 100000
11	Младшие разряды штрих-кода	до 8 цифр	По умолчанию: 0



Если артикул имеет недопустимое значение, его продажа невозможна. Продажа также невозможна, если параметр "ГРУППА НАЛОГОВ" имеет значение 0.



Когда символ "=" изображен в нижнем ряду индикатора слева, это значит, что оборот этого артикула отличается от нуля. В этом случае не разрешено редактирование имени и налоговой группы этого артикула. Для перемены этих параметров надо очистить оборот.



Позиция десятичной точки постоянна, она не может быть изменена, когда запрограммировано поле «цена».

## Таблица 02: Организация магазина

Таблица содержит 1 ряд. Каждый ряд состоит из 9 полей.

№ поля	Описание	Диапазон	Комментарий
1	Логический номер ККМ в магазине	1 - 99	По умолчанию: 1
2	Резерв		
3	Резерв		
4	Использование паролей	0 или 1	0: Пароли используются; 1: Пароли не используются;  По умолчанию: 0
5	Функция клавиши № в режиме 'P'	0 или 1	0: Продажа по коду; 1: Печать номера;  По умолчанию 0
6	Автоматическое выключение аппарата в режиме "P" между чеками	0, 1, 2, 3	0: Запрещено  Когда не запрещено: В режиме P ККМ автоматически выключается если нет открытого чека и нет активности оператора в течение: 1: 5-ти минут; 2: 10-ти минут; 3: 15-ти минут;  Нажатие "ВКЛ" приводит аппарат к включению и восстановлению состояния "P"  По умолчанию: 1  <b>Заметка:</b> Только для DP-50: Это поле имеет смысл, только когда поле 8 в этой таблице имеет значение 0.

7	Очистка количества и оборотов артикулов совместно с суточными отчетами	0 или 1	0: Запрещено; 1: Разрешено;  По умолчанию: 1
8	Продажи с ПК в режиме 'P';  Программирование с ПК в режиме 'P' когда нет открытого чека;	0, 1, 2, 3	0: Запрещено; 1: Разрешено программирование с ПК 2: Разрешены продажи с ПК 3: Разрешены оба 1 и 2; По умолчанию: 0
9	Скорость обмена данными между компьютером и кассой	0, 1, 2, 3	1: 4800 бита / сек. 2: 9600 бита / сек. 3: 19200 бита / сек. 4: 38400 бита /сек.  По умолчанию: 4



Если электронный журнал переполнится в режиме 'P', ККМ автоматически блокируется. Электронный журнал надо очистить в режиме 'H'.

### Таблица 03: Имена и пароли операторов

Таблица содержит 30 рядов (максимальное количество операторов).

Каждый ряд состоит из 2 полей.

Каждый ряд сохраняет настройки одного оператора. Номер ряда тот же что и номер оператора.

№ поля	Описание	Диапазон	Комментарий
1	Имя оператора	до 10 знаков	По умолчанию: КАССИР хх (хх-номер оператора)
2	Пароль оператора	до 6 цифр	По умолчанию: номер оператора.

**Таблица 04: Параметры клавиш %+ и %- в режиме 'P'**

Таблица состоит из двух рядов: ряд первый для %+ ,  
ряд второй для %-

Каждый ряд состоит из 2 полей.

№ поля	Описание	Диапазон	Комментарий
1	Использование клавиши	0 или 1	1: Разрешено; 0: Запрещено;  По умолчанию: 1
2	Величина скидки / надбавки	0.00% - 99.00%	По умолчанию: 0.00 <b>Заметка:</b> Десятичная точка не вводится.

**Таблица 05: Внешний вид чека**

Таблица содержит 1 ряд. Ряд состоит из 8 полей.

№ поля	Описание	Диапазон	Комментарий
1	Контраст печати	от 0 до 9	По умолчанию: DP-50: 5 MP-55B: 4
2	Развернутый / сокращенный электронный журнал	0 или 1	0: Сокращенный; 1: Развернутый  По умолчанию: 0
3	Печать количества продаж в чеке	0 или 1	0: Запрещено; 1: Разрешено  По умолчанию: 0
4	Печать налогов в чеке	0 или 1	0: Запрещено; 1: Разрешено  По умолчанию: 0
5	Резерв		
6	Разделение продаж в чеке пустыми строками	0 или 1	0: Запрещено; 1: Разрешено  По умолчанию: 1
7	Резерв		
8	Резерв		

### Таблица 06: Текст в чеке

Таблица состоит из 6 рядов для клише.

Каждый ряд содержит по 1-му полю длиной 42 знака;

№ ряда	Описание	Текст по умолчанию
1	1-я строка клише	
2	2-я строка клише	
3	3-я строка клише	
4	4-я строка клише	
5	5-я строка клише	
6	6-я строка клише	

### Таблица 07: Дата и час

Таблица содержит 1 ряд. Ряд состоит из 5 полей.

№ поля	Описание	Диапазон	Комментарий
1	День	1 – 31	По умолчанию: DD
2	Месяц	1 – 12	По умолчанию: MM
3	Год	00 – 99	По умолчанию: YY
4	Час	00 – 23	По умолчанию: 00
5	Минута	00 - 59	По умолчанию: 00
6	Резерв		



После введения значения поля, нужно нажать клавишу

И  
Т  
О  
Г

После модификации этого поля, для физической записи в часах-календаре нужно нажать клавишу **№** и подтвердить

с помощью клавиши

0

Новая дата не может быть ранее чем дата последнего суточного отчета.

**Таблица 08: Налоговые группы**

Таблица содержит 1 ряд. Ряд состоит из 12 полей.

№ поля	Описание	Диапазон	Комментарий
1	Работа с налоговой группой А	0 или 1	0: Запрещено; 1: Разрешено  По умолчанию: 1
2	Работа с налоговой группой Б	0 или 1	0: Запрещено; 1: Разрешено  По умолчанию: 1
3	Работа с налоговой группой В	0 или 1	0: Запрещено; 1: Разрешено  По умолчанию: 0
4	Работа с налоговой группой Г	0 или 1	0: Запрещено; 1: Разрешено  По умолчанию: 0
5	Резерв		
6	Резерв		
7	Резерв		
8	Резерв		
9	% налога А	0.00 -99.99	По умолчанию: 12.00
10	% налога Б	0.00 -99.99	По умолчанию: 0.00
11	% налога В	0.00 -99.99	По умолчанию: 0.00
12	% налога Г	0.00 -99.99	По умолчанию: 0.00
17	Положение десятичной точки		0 - без запятой 1 - два знака после запятой



Размер процента налоговой группы 'Д' невозможно программировать. Если для всех секций и артикулов в поле 7 из Таблицы 1 запрограммировано 5. В этом случае ККМ работает без начисления налогов.

## ДРУГИЕ РЕЖИМЫ

### СВЯЗЬ С ПК

Из состояния ВЫКЛ нажмите клавишу **7** для входа в

**ПЕРЕДАЧА ФИСК. П.**  
С = НЕТ 0 = ДА

режим "ПЕРЕДАЧА ФИСК.П."

Скорость передачи данных в этом режиме определена запрограммированным значением в поле 9 из Таблицы 02.

### КОНТРОЛЬНЫЕ ТЕСТЫ

Из состояния ВЫКЛ нажмите клавишу **8** для входа в режим

**0 1-8**

Тесты активируются клавишами от **1** до **9**

Также используется клавиша **.**

Нажатие на клавишу **0** автоматически выполняет тесты от 1 до 5.

Виды тестов:

<b>1</b>	Тест печатающего устройства
<b>2</b>	Тест индикаторов
<b>3</b>	Тест памяти
<b>4</b>	Тест клавиатуры
<b>5</b>	Тест чтения из ФП
<b>6</b>	Тест записи в ФП
<b>7</b>	Тест часов-календаря. Текущие дата и час будут показаны на индикаторе в течении 1 минуты.
<b>8</b>	Полный тест ФП
<b>9</b>	Уровень напряжения аккумулятора. Тест возможен только когда касса на автономном питании.
<b>И Т О Г</b>	Печать параметров идентификации ККМ.
<b>.</b>	Циклическое выполнение тестов от 1 до 5 в течение 10-ти минут.

## ПРОГРАММИРОВАНИЕ И ОТЧЕТЫ С ПОМОЩЬЮ ПК

Из состояния ВЫКЛ' нажмите клавишу **9** для входа в режим:

OFF - LINE

В режиме 9, ККМ ожидает связь с компьютером - для программирования и снятия отчетов.

Скорость связи в этом режиме определена запрограммированным значением в поле 9 из таблицы 02.

Для программирования используется приложение **KKMServise** или другое со схожей функциональностью.

## ИНДИКАЦИЯ УРОВНЯ ЗАРЯДА АККУМУЛЯТОРА И ТЕКУЩИХ ДАТЫ И ВРЕМЕНИ

Из состояния ВЫКЛ нажмите клавишу **.** Если аппарат на автономном питании, в течении нескольких секунд на дисплее выводится уровень заряда встроенного аккумулятора. Потом на дисплее показывается текущие дата и время.

## СЕРВИСНАЯ ПРОГРАММА И АВАРИЙНОЕ ОБНУЛЕНИЕ ПАМЯТИ

При аварийном обнулении памяти теряется только информация, записанная в памяти процессора. Содержимое фискальной памяти и необнуляемой памяти (flash) не меняется. (В необнуляемой памяти сохраняются программируемые параметры – артикулов, операторов и клише)

Стирание фискальной памяти и установка параметров делается при помощи сервисной программы.

Можно:

-- только установить параметры (клавиша **1**) или

-- стереть фискальную память и установить параметры (клавиша **0**).

После выполнения операций 'стирание ФП и фабричная установка параметров'

или только 'фабричная установка' выполняется аварийное обнуление кассы, при котором будут установлены в начальное состояние и параметры, записанные в памяти процессора.

# Приложения

Примеры печатаемых чеков:

- Режим «РЕГИСТРАЦИЯ»

"ҮЛАР ҮНІТ" ЖШС			
КОШ КЕЛТІНІЗЕР!			
РНН 14500000001			
ЗНН 12345678			
РНН 12345678912345			
19-11-2007		000050	
ОТДЕЛ 1	1x100	100 А	
<b>ИТОГО</b>		<b>100</b>	ТЕНГЕ
В ТОМ ЧИСЛЕ НАС А=14% 12			
0024 01	ИВАНОВА	КАССИР 1	20:44
=== Фискальный чек ===		Ф П	

"ҮЛАР ҮНІТ" ЖШС			
КОШ КЕЛТІНІЗЕР!			
РНН 14500000001			
ЗНН 12345678			
РНН 12345678912345			
19-11-2007		000051	
ОТДЕЛ 2	1x100	100	-
<b>ИТОГО</b>		<b>100</b>	ТЕНГЕ
0025 01 ИВАНОВА КАССИР 1 20:44			
=== Фискальный чек ===		Ф П	

"ҮЛАР ҮНІТ" ЖШС			
КОШ КЕЛТІНІЗЕР!			
РНН 14500000001			
ЗНН 12345678			
РНН 12345678912345			
19-11-2007		000052	
ОТДЕЛ 1	1x150	150 А	
<b>ИТОГО</b>		<b>150</b>	ТЕНГЕ
В ТОМ ЧИСЛЕ НАС А=14% 18			
НАЛИЧНЫМ		200	
СВАЧА		50	
0026 01	ИВАНОВА	КАССИР 1	20:45
=== Фискальный чек ===		Ф П	

"ҮЛАР ҮНІТ" ЖШС			
КОШ КЕЛТІНІЗЕР!			
РНН 14500000001			
ЗНН 12345678			
РНН 12345678912345			
19-11-2007		000053	
ОТДЕЛ 1	1x500	500 А	
СКИДКА	5%	-25 А	
<b>ИТОГО</b>		<b>475</b>	ТЕНГЕ
В ТОМ ЧИСЛЕ НАС А=14% 58			
0027 01	ИВАНОВА	КАССИР 1	20:46
=== Фискальный чек ===		Ф П	

"УЛАР ҮНІТ" ЖШС  
 КОВ КЕЛТІНІЗЕР!

РНН 14500000001  
 ЗНН 12345678  
 РНН 12345678912345

19-11-2007 000054

ОТДЕЛ 2 1x120 120 \_  
 НАДЕЖКА 10% 12 \_  
**ИТОГО** 132 ТЕНГЕ

0028 01 ИВАНОВА КАССИР 1 20:46  
 === ФИСКАЛЬНЫЙ ЧЕК === Ф П

"УЛАР ҮНІТ" ЖШС  
 КОВ КЕЛТІНІЗЕР!

РНН 14500000001  
 ЗНН 12345678  
 РНН 12345678912345

19-11-2007 000055

ОТДЕЛ 1 5x120 600 А  
**ИТОГО** 600 ТЕНГЕ

В ТОМ ЧИСЛЕ НАС А=14% 74

0029 01 ИВАНОВА КАССИР 1 20:47  
 === ФИСКАЛЬНЫЙ ЧЕК === Ф П

"УЛАР ҮНІТ" ЖШС  
 КОВ КЕЛТІНІЗЕР!

РНН 14500000001  
 ЗНН 12345678  
 РНН 12345678912345

19-11-2007 000055

ОТДЕЛ 1 5x120 600 А  
**ИТОГО** 600 ТЕНГЕ

В ТОМ ЧИСЛЕ НАС А=14% 74

0029 01 ИВАНОВА КАССИР 1 20:47  
 === ФИСКАЛЬНЫЙ ЧЕК === Ф П

"УЛАР ҮНІТ" ЖШС  
 КОВ КЕЛТІНІЗЕР!

РНН 14500000001  
 ЗНН 12345678  
 РНН 12345678912345

19-11-2007 000057

ОТДЕЛ 1 4x120 480 А  
 СТОРНО  
 ОТДЕЛ 1 -4x120 -480 А  
**ИТОГО** 0 ТЕНГЕ

0030 01 ИВАНОВА КАССИР 1 20:48  
 === ФИСКАЛЬНЫЙ ЧЕК === Ф П

"ҮЛПР ҮНІТ" ЖШС КОВ КЕЛДІНІЗДЕР!			
	РНН	145000000001	
	ЗНН	12345678	
	РНН	12345678912345	
19-11-2007			000062
НАН	1×35		35 А
<b>ИТОГО</b>			<b>35 ТЕНГЕ</b>
В ТОМ ЧИСЛЕ НАС А=14% 4			
0033 01	ИВАНОВА	КАССИР 1	20:56
	===	ФИСКАЛЬНЫЙ ЧЕК	=== Ф П

"ҮЛПР ҮНІТ" ЖШС КОВ КЕЛДІНІЗДЕР!			
	РНН	145000000001	
	ЗНН	12345678	
	РНН	12345678912345	
20-11-2007			000118
АННЫЛРОВАНИЕ			
ОТДЕЛ 1		-1×100	-100 А
<b>ИТОГО</b>			<b>-100 ТЕНГЕ</b>
В ТОМ ЧИСЛЕ НАС А=14% 4			
01	ИВАНОВА	КАССИР 1	12:04
	===	СЛУЖЕБНЫЙ ЧЕК	===

"ҮЛПР ҮНІТ" ЖШС КОВ КЕЛДІНІЗДЕР!			
	РНН	145000000001	
	ЗНН	12345678	
	РНН	12345678912345	
20-11-2007			000101
ВОЗВРАТ			
ОТДЕЛ 1		-1×100	-100 А
<b>ИТОГО</b>			<b>-100 ТЕНГЕ</b>
В ТОМ ЧИСЛЕ НАС А=14% 55			
01	КАССИР 29	КАССИР 29	11:57
	===	СЛУЖЕБНЫЙ ЧЕК	===

"ҮЛПР ҮНІТ" ЖШС КОВ КЕЛДІНІЗДЕР!			
	РНН	145000000001	
	ЗНН	12345678	
	РНН	12345678912345	
20-11-2007			000135
ОТДЕЛ 1		1×100	100 А
ОТДЕЛ 1		1×200	200 А
КОНСЕРВЫ		1×150	150 А
<b>ИТОГО</b>			<b>450 ТЕНГЕ</b>
В ТОМ ЧИСЛЕ НАС А=14% 55			
			150
			300
0063 01	ИВАНОВА	КАССИР 1	12:24
	===	ФИСКАЛЬНЫЙ ЧЕК	=== Ф П

- Режим 'О' – Отчеты без гашения

"УЛРП ҮЙТ" ХИС КОШ КЕЛТИНИЗЭЕР!		
19-11-2007		000068
РНН 145000000001 ЗНН 12345678 РНН 12345678912345		
<b>ОТЧЕТ ТОВАРОВ</b>		
ТОВ #0001	ОТЯЕЛ 1	А 8 1350
ТОВ #0002	ОТЯЕЛ 2	- 2 220
ТОВ #0005	НАН	А 2 70
ТОВ #0006	СҮТ 0,5 Л	А 1 50
ТОВ #0007	БАЛЫК	- 2 1000
ТОВ #0008	КОНСЕРВЫ	- 1 150
01 КАССМР 30 КАССМР 30 === СЛҮЖБЭНИЙ ЧЕК ===		21:01

"УЛРП ҮЙТ" ХИС КОШ КЕЛТИНИЗЭЕР!		
19-11-2007		000068
РНН 145000000001 ЗНН 12345678 РНН 12345678912345		
<b>ОТЧЕТ ПАРАМЕТРОВ ТОВАРОВ</b>		
ТОВ #0001	ОТЯЕЛ 1	А ИТР100000 00000000 D1 G01 1 10
ТОВ #0002	ОТЯЕЛ 2	- ИТР100000 00000000 D2 G01 1 0
ТОВ #0003	ОТЯЕЛ 3	- ИТР100000 00000000 D3 G01 1 0
ТОВ #0004	ОТЯЕЛ 4	- ИТР100000 00000000 D4 G01 1 0
ТОВ #0005	НАН	А ИТР123456 00000000 D4 G01 1 35
ТОВ #0006	СҮТ 0,5 Л	А ИТР100000 00000000 D4 G01 0 50
ТОВ #0007	БАЛЫК	- ИТР100000 00000000 D4 G01 0 500
ТОВ #0008	КОНСЕРВЫ	- ИТР123456 78901234 D4 G01 0 150
01 КАССМР 30 КАССМР 30 === СЛҮЖБЭНИЙ ЧЕК ===		21:02

"УЛАР УНИТ" ЖШС  
КОШ КЕЛДИНИЗДЕР!

РНН 145000000001  
ЗНН 12345678  
РНН 12345678912345

19-11-2007

000070

**ОТЧЕТ  
НАЛОГОВЫХ ГРУПП**

НАС А 14%  
НАС Б 0%

ОБОРОТ А	1447
ОБОРОТ Б	0
БЕЗ НАЛОГА	1374
НАС А	178
НАЛОГ ИТОГО	178
ОБОРОТ ИТОГО	2821

01 КАССИР 30 КАССИР 30 21:02  
=== СЛУЖЕБНЫЙ ЧЕК ===

"УЛАР УНИТ" ЖШС  
КОШ КЕЛДИНИЗДЕР!

РНН 1450000000001  
ЗНН 12345678  
РНН 12345678912345

19-11-2007

000071

**ОТЧЕТ  
ОТДЕЛОВ**

#1	1350
#2	220
#4	1270
ИТОГО	2840

**ОТЧЕТ  
ТОВАРНЫХ ГРУПП**

#1	2840
ИТОГО	2840

01 КАССИР 30 КАССИР 30 21:02  
=== СЛУЖЕБНЫЙ ЧЕК ===

"УЛАР УНИТ" ХХС  
КОВ КЕЛТИНИЗЕР!

РНН 14500000001  
ЗНН 12345678  
РНН 12345678912345

19-11-2007

000072

**ОТЧЕТ  
ПО КАССИРАМ**

ИВАНОВА	№01
КЛИЕНТЫ	15
ТОВАРЫ	2840
НАБЕАВКИ	14
СКИДКИ	-33
ИТОГО	2821
НАЛИЧНЫМИ	2821
ИТОГО	2821
=	2821
НАЛИЧНЫМИ В ЯЩИКЕ	2821
СТОРОНО	3
	-730

01 КАСИР З0 КАСИР З0 21:02  
=== СЛЫЖЕБНИЙ ЧЕК ===

"УЛАР УНИТ" ХХС  
КОВ КЕЛТИНИЗЕР!

РНН 14500000001  
ЗНН 12345678  
РНН 12345678912345

19-11-2007

000073

**№ 0006  
ОТЧЕТ  
БЕЗ ГАШЕНИЯ**

ОТЧЕТ № 0007 19-11-2007

**ОТЧЕТ  
КАССЫ**

КЛИЕНТЫ	15
ТОВАРЫ	2840
НАБЕАВКИ	2
	14
СКИДКИ	2
	-33
ИТОГО	2821
НАЛИЧНЫМИ	2821
ИТОГО	2821
=	2821
НАЛИЧНЫМИ В ЯЩИКЕ	2821
СТОРОНО	3
	-730
ПОСЛЕДНИЙ ЧЕК	0038
ПОСЛЕДНИЙ ДОКУМЕНТ	000073

СМЕННЫЙ ИТОГ

2821 ТНГ

01 КАСИР З0 КАСИР З0 21:03  
=== СЛЫЖЕБНИЙ ЧЕК ===

- Режим 'Н' – Отчеты с гашением

"УЛАР ҮНІТ" ЖШС  
КОВ КЕЛТІНІЗБЕР!

РНН 145000000001  
ЗНН 12345678  
РНН 12345678912345

19-11-2007 000074

**ОТЧЕТ  
ПО КАССИРАМ**

ИВАНОВА	№01
КЛИЕНТЫ	15
ТОВАРЫ	2840
НАДЕВАКИ	14
СКИДКИ	-33
ИТОГО	2821
НАЛИЧНЫМИ	2821
ИТОГО	2821
=	2821
НАЛИЧНЫМИ В ЯЩИКЕ	2821
СТОРОНО	3
	-730

КАССИР ОБНУЛЕН

01 КАСИР 30 КАСИР 30 21:03  
=== СЛУЖЕБНЫЙ ЧЕК ===

"УЛАР ҮНІТ" ЖШС  
КОВ КЕЛТІНІЗБЕР!

РНН 145000000001  
ЗНН 12345678  
РНН 12345678912345

19-11-2007 000076

**№ 0007  
ОТЧЕТ  
С ГАШЕНИЕМ**

**ОТЧЕТ № 0007** 19-11-2007  
К-ВО ЯЩИКОВ: 1

**ОТЧЕТ  
КАССЫ**

КЛИЕНТЫ	15
ТОВАРЫ	2840
НАДЕВАКИ	2
	14
СКИДКИ	2
	-33
ИТОГО	2821
НАЛИЧНЫМИ	2821
ИТОГО	2821
=	2821
НАЛИЧНЫМИ В ЯЩИКЕ	2821
СТОРОНО	3
	-730
ПОСЛЕДНИЙ ЧЕК	0038
ПОСЛЕДНИЙ ДОКУМЕНТ	000076

СМЕННЫЙ ИТОГ 2821 THG

НЕОБЫЧАЙНАЯ СУММА 5160.00 THG

ДО ЗАПОЛНЕНИЯ ФИСКАЛЬНОЙ ПЯТИ  
ОСТАЛОСЬ 3793 ЗАПИСЕЙ

01 КАСИР 30 КАСИР 30 21:03  
=== ФИСКАЛЬНЫЙ ЧЕК === 0 П

"ҮЛӨР ҮНІТ" ХХС  
КОШ КЕЛТІНІЗЕР!

РНН 14500000001  
ЗНН 12345678  
РНН 12345678912345

20-11-2007

000036

**ЖУРНАЛ  
№ 0012**

== == == == == == == == == == == == == ==

20-11-2007 000050  
ОТДЕЛ 1 1x1 1 А

**ИТОГО 1 ТЕНГЕ**

НАС А=14% 0  
0042 01 ИВАНОВА КАССМР 1 10:46

20-11-2007 000091  
ОТДЕЛ 1 1x100 100 А

**ИТОГО 100 ТЕНГЕ**

НАС А=14% 12  
0043 01 ИВАНОВА КАССМР 1 11:23

20-11-2007 000032  
ОТДЕЛ 2 1x126 126 -

**ИТОГО 126 ТЕНГЕ**

НАЛИЧНЫМ 200  
САЧНА 74

0044 01 ИВАНОВА КАССМР 1 11:23

20-11-2007 000093  
КОНСЕРВМ 1x150 150 А

**ИТОГО 150 ТЕНГЕ**

НАС А=14% 18  
0045 01 ИВАНОВА КАССМР 1 11:23

20-11-2007 000094  
НАН 1x35 35 А

**ИТОГО 35 ТЕНГЕ**

НАС А=14% 4  
0046 01 ИВАНОВА КАССМР 1 11:24

20-11-2007 000095  
НАН 2x35 70 А

**ИТОГО 70 ТЕНГЕ**

НАС А=14% 9  
0047 01 ИВАНОВА КАССМР 1 11:24

== == == == == == == == == == == == == ==

**ЖУРНАЛ ОБНУЛЕН**

01 КАССМР 30 КАССМР 30 11:24

=== СЛЫЖЕБНИЙ ЧЕК ===