

## Элвес-МК: программирование (инструкция механика)

### Вывод пробного чека с данными по регистрации, ЭКЛЗ и номеру ККМ

- PE → PE → 00 → ПС → С

### Программирование даты

#### Стандартное программирование даты:

- программирование даты возможно только вперед и при снятом Z-отчете
- PE → PE → 3 → 3 → 0 → ИТ → 3 → ввести дату → ИТ → нажать ОДНУ клавишу 00 (клавиша "два нуля") → PE

#### Подтверждение даты после включения кассового аппарата, если на индикаторе горит дата:

Смотрите как отключить подтверждение даты при простое больше 3 дней [здесь](#). Смотрите также [ВИДЕО-ИНСТРУКЦИЮ](#).

- введите дату → ИТ → введите время → ИТ → 00 → ИТ → введите дату → ИТ → введите время → ИТ → 00

### Программирование времени

- PE → PE → X → ИТ → ввести время → ИТ

### Программирование заголовка и окончания чека (смотрите [видео](#))

- PE → PE → 4 → 3 → 0 → ИТ → 00 → распечатается таблица кодов символов
- АН → АН → АН → ВЗ → ВЗ → ВЗ → ВЗ → ИТ
- введите первый символ из таблицы кодов символов
- нажмите клавишу ИТ
- введите второй символ
- нажмите ИТ
- таким же образом введите все символы (нажимая клавишу ИТ после каждого)
- ВВ → ПС → ПС → ПС → проверьте правильность заголовка → ИТ → PE → PE

### Таблица кодов символов

- PE → PE → 4 → 3 → 0 → ИТ → 00 → распечатается таблица кодов символов

### Работа с секциями (отделами) и без

По умолчанию на кассовом аппарате запрограммирована работа БЕЗ ОТДЕЛОВ (секций), то есть все суммы автоматически пробиваются на 1 отдел.

#### Для работы с отделами нажмите:

- PE → PE → 4 → 3 → 0 → ИТ → ПВ → ВВ → ИТ → 1 → ИТ → PE

#### Для работы без отделов нажмите:

- PE → PE → 4 → 3 → 0 → ИТ → ПВ → ВВ → ИТ → 0 → ИТ → PE

### Программирование наименования секции

#### Разрешение печати названия отдела на чеке

- PE → PE → 4 → 3 → 0 → ИТ → ПВ
- нажмите несколько раз клавишу ВВ, пока на индикаторе не появиться 2 1 15 1
- ИТ → 1 → ИТ → PE

#### Программирование наименования секции:

- PE → PE → 4 → 3 → 0 → ИТ → АН → АН
- клавишей ВЗ выберите номер секции от 1 до 8

- **00** → **ИТ**
- введите наименование секции (код 1 буквы → **ИТ** → код 2 буквы → **ИТ** → код 3 буквы → **ИТ** и так далее до конца)
- **ВВ** → **РЕ**

### Программирование налогов

- **РЕ** → **РЕ** → **4** → **3** → **0** → **ИТ** → **АН**
- клавишами **ВЗ** и **>** выберите номер налога (от 1 до 4)
- **00** - распечатается таблица кодов символов
- **ИТ**
- введите наименование налога (код 1 буквы → **ИТ** → код 2 буквы → **ИТ** → код 3 буквы → **ИТ**)
- **ВВ** → **ИТ** → введите ставку налога → **ИТ**
- для выхода из программирования нажмите **РЕ**

### Ограничение цены

- **РЕ** → **РЕ** → **4** → **3** → **0** → **ИТ** → **ПВ**
- нажмите несколько раз клавишу **ВВ**, пока на индикаторе не появится **2 1 7 1**
- **ИТ**
- наберите разрядность максимальной суммы от 3 до 8
- **ИТ** → **РЕ**

### Программирование опций

#### Автоматически открывать смену каждое утро:

- **РЕ** → **РЕ** → **4** → **3** → **0** → **ИТ** → **ПВ**
- нажмите несколько раз клавишу **ВВ**, пока на индикаторе не появится **2 1 27 1**
- **ИТ** → **3** → **ИТ** → **РЕ**

#### Ввод сумм С точкой

- **РЕ** → **РЕ** → **4** → **3** → **0** → **ИТ** → **ПВ** → **ИТ** → **0** → **ИТ** → **РЕ**

#### Ввод сумм БЕЗ точки

- **РЕ** → **РЕ** → **4** → **3** → **0** → **ИТ** → **ПВ** → **ИТ** → **1** → **ИТ** → **РЕ**

### Печатать/НЕ печатать контрольную ленту

#### Не печатать контрольную ленту

- **РЕ** → **РЕ** → **4** → **3** → **0** → **ИТ** → **ПВ**
- нажмите несколько раз клавишу **ВВ**, пока на индикаторе не появится **2 1 23 1**
- **ИТ** → **0** → **ИТ** → **РЕ**

#### Печатать контрольную ленту

- **РЕ** → **РЕ** → **4** → **3** → **0** → **ИТ** → **ПВ**
- нажмите несколько раз клавишу **ВВ**, пока на индикаторе не появится **2 1 23 1**
- **ИТ** → **1** → **ИТ** → **РЕ**

### Отключение подтверждение даты при простое кассового аппарата

- **РЕ** → **РЕ** → **4** → **3** → **0** → **ИТ** → **ПВ**

- нажмите несколько раз клавишу **ВВ**, пока на индикаторе не появится **2 1 2 6 1**
- **ИТ** → **31** → **ИТ** → **РЕ**

### Программирование скидок

- нет такой функции

### Программирование типов шрифтов

#### Короткий чек, сжатый шрифт

- **РЕ** → **РЕ** → **4** → **3** → **0** → **ИТ** → **ПВ**
- нажмите несколько раз клавишу **ВВ**, пока на индикаторе не появится **2 1 5 1**
- **ИТ** → **1** → **ИТ** → **РЕ**

#### Обычный шрифт (стоит по умолчанию)

- **РЕ** → **РЕ** → **4** → **3** → **0** → **ИТ** → **ПВ**
- нажмите несколько раз клавишу **ВВ**, пока на индикаторе не появится **2 1 5 1**
- **ИТ** → **6** → **ИТ** → **РЕ**

### Яркость печати

- **РЕ** → **РЕ** → **4** → **3** → **0** → **ИТ** → **ПВ**
- нажмите несколько раз клавишу **ВВ**, пока на индикаторе не появится **2 1 3 1**
- **ИТ**
- нажмите цифру от 1 до 9 (по умолчанию 2)
- **ИТ** → **РЕ**

### Программирование базы товаров

#### Разрешение работы с базой товаров

- **РЕ** → **РЕ** → **4** → **3** → **0** → **ИТ** → **ПВ**
- нажмите несколько раз клавишу **ВВ**, пока на индикаторе не появится **2 1 6 1**
- **ИТ** → **1** → **ИТ** → **РЕ**

#### Ввод товара:

- **РЕ** → **РЕ** → **4** → **3** → **0** → **ИТ**
- клавишей **ВЗ** выберите номер товара
- **00** → распечатается таблица кодов символов
- **ИТ** → код первого символа из таблицы кодов символов → **ИТ**
- код второго символа → **ИТ**
- код третьего символа → **ИТ**
- после ввода всех символов нажмите **ВВ**
- **ВВ** → **ИТ** → введите цену товара → **ИТ** → **ВВ** → **ИТ** → введите номер секции на которую будет пробиваться товар от 1 до 8 (если 0 - нет секции) → **ИТ** → **ВВ**

### Программирование работы с безналичным расчетом

- Запрограммируйте работу С отделами:
  - **РЕ** → **РЕ** → **4** → **3** → **0** → **ИТ** → **ПВ** → **ВВ** → **ИТ** → **1** → **ИТ** → **РЕ**
- Разрешите печатать наименование секции на чеке:
  - **РЕ** → **РЕ** → **4** → **3** → **0** → **ИТ** → **ПВ**

- нажмите несколько раз клавишу **ВВ**, пока на индикаторе не появится **2 1**  
**15 1**
- **ИТ** → **1** → **ИТ** → **РЕ**
- Запрограммируйте наименование секции 2: БЕЗНАЛ
  - **РЕ** → **РЕ** → **4** → **3** → **0** → **ИТ** → **АН** → **АН** → **ВЗ** → **ИТ** → **1** → **ИТ** → **5** → **ИТ** → **7** →  
**ИТ** → **1** → **3** → **ИТ** → **0** → **ИТ** → **1** → **1** → **ИТ** → **ВВ** → **РЕ**

Теперь весь безнал можно пробивать на 2 отдел, который называется БЕЗНАЛ, следующим образом:

- сумма продажи → **ВВ** → **2** → **ИТ**

### Работа с фискальной памятью

#### Фискализация, ввод в эксплуатацию

- **РЕ** → **РЕ** → **5** → **X** → **ИТ** → **00** → пароль налогового (по умолчанию нет пароля)  
→ **ИТ** → **2** →  
проверьте дату → **ИТ** → введите регистрационный номер → **ИТ** → введите ИНН  
→ **ИТ** →  
введите новый пароль налогового → **ИТ** → **00** → **ИТ** → **00**

#### Фискальные отчеты

##### По датам полный, сокращенный

###### Сокращенный отчет:

- **РЕ** → **РЕ** → **5** → **X** → **ИТ** → **00** → пароль налогового (по умолчанию нет пароля)  
→ **ИТ** → **3** →
- дата начала отчета → **ИТ** → дата окончания отчета → **ИТ**

###### Подробный отчет:

- **РЕ** → **РЕ** → **5** → **X** → **ИТ** → **00** → пароль налогового (по умолчанию нет пароля)  
→ **ИТ** → **4** →
- дата начала отчета → **ИТ** → дата окончания отчета → **ИТ**

##### По номерам смен полный, сокращенный

###### Сокращенный отчет:

- **РЕ** → **РЕ** → **5** → **X** → **ИТ** → **00** → пароль налогового (по умолчанию нет пароля)  
→ **ИТ** → **5** →
- номер смены начала отчета → **ИТ** → номер смены окончания отчета → **ИТ**

###### Подробный отчет:

- **РЕ** → **РЕ** → **5** → **X** → **ИТ** → **00** → пароль налогового (по умолчанию нет пароля)  
→ **ИТ** → **6** →
- номер смены начала отчета → **ИТ** → номер смены окончания отчета → **ИТ**

### Работа с ЭКЛЗ (электронная контрольная лента защищенная)

#### Закрытие архива ЭКЛЗ:

•

#### Открытие архива (активизация) ЭКЛЗ:

•

#### Отчеты ЭКЛЗ

### По датам / сменам (полный, сокращенный)

- PE → PE → 8 → 3 → 0 → ИТ → 4 → дата начала отчета → ИТ → дата окончания отчета → ИТ
- Нажмите:
  - 0- для подробного отчета
  - 1- для сокращенного отчета

### По конкретной смене

- PE → PE → 8 → 3 → 0 → ИТ → 8 → наберите номер смены → ИТ

### Технологическое обнуление:

#### Инициализация (неполное обнуление при сбоях)

- PE → PE → 0 → X → 3 → 0 → ИТ → 00

#### Полное обнуление (обнуление заголовка, базы товаров, опций и др.)

- отключите кассовый аппарат на 10 секунд от аккумулятора и сети
- подключите кассовый аппарат к аккумулятору и включите тумблером, на индикаторе появится: 01=01=04
- введите сегодняшнюю дату → ИТ → 00 → введите текущее время → ИТ → PE → 0 → ПС → 00