

# Продажа разливного пива

- Добавление товара без подключения к сервису учета остатков
- Добавление товара с подключением к сервису учета остатков
  - Постановка кега на кран
  - Добавление разливного пива
  - Просмотр остатков разливного пива
  - Отключение кега от крана
- Разрешительный режим



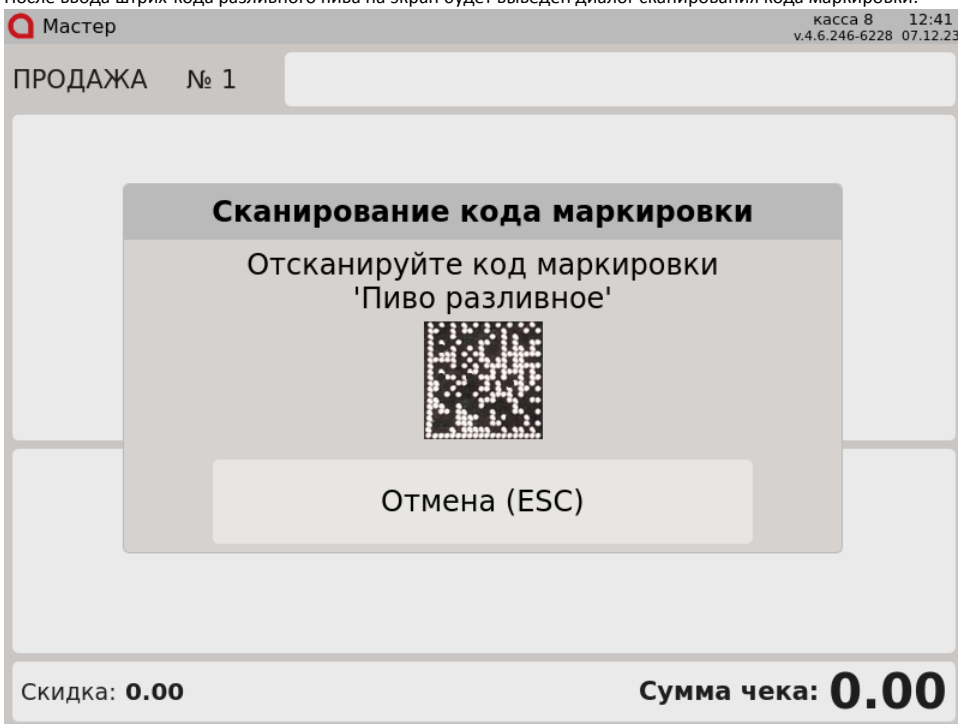
Продажа разливного пива может осуществляться в тару. Более подробно о продаже товара в тару можно прочитать в разделе "[Отпуск товара в тару](#)".

## Добавление товара без подключения к сервису учета остатков

Разливное пиво может быть добавлено в чек тремя способами:

- последовательным считыванием штрих-кода и кода маркировки,
- по [горячей клавише](#) с последующим считыванием кода маркировки,
- считыванием кода маркировки.

1. После ввода штрих-кода разливного пива на экран будет выведен диалог сканирования кода маркировки:



Отсканируйте код маркировки разливного пива.

2. В случае успешного считывания кода маркировки товар будет добавлен в чек:

Мастер

касса 8 18:14  
v.4.6.243-6051 24.10.23

ПРОДАЖА № 1

Пиво разливное	1.000	179.00
----------------	-------	--------

Пиво разливное

Отт. 0

**1.000 x 179.00 - 0.00 = 179.00**

Скидка: **0.00**

**Сумма чека: 179.00**

3. Настройками программы может быть предусмотрено добавление в документ разливного пива без ввода кода маркировки. При добавлении товара на экран будет выведен диалог:


Мастер

касса 8 12:10  
v.4.6.246-6225 06.12.23

ПРОДАЖА № 1

**Сканирование кода маркировки**

Отсканируйте код маркировки  
'Пиво разливное'



Без маркировки (Enter)

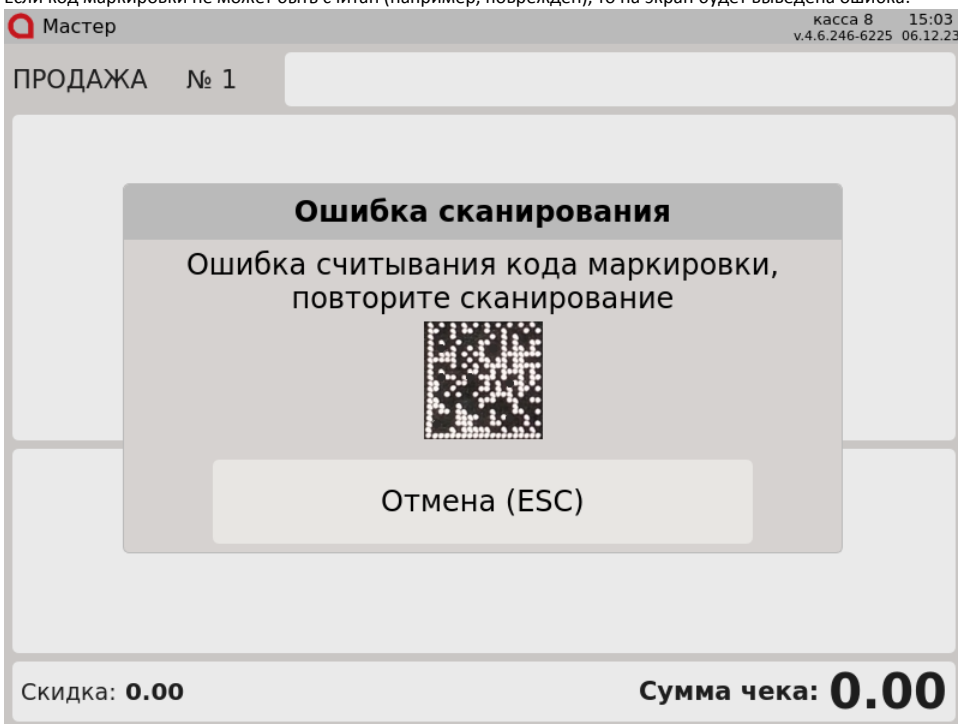
Отмена (ESC)

Скидка: **0.00**

**Сумма чека: 0.00**

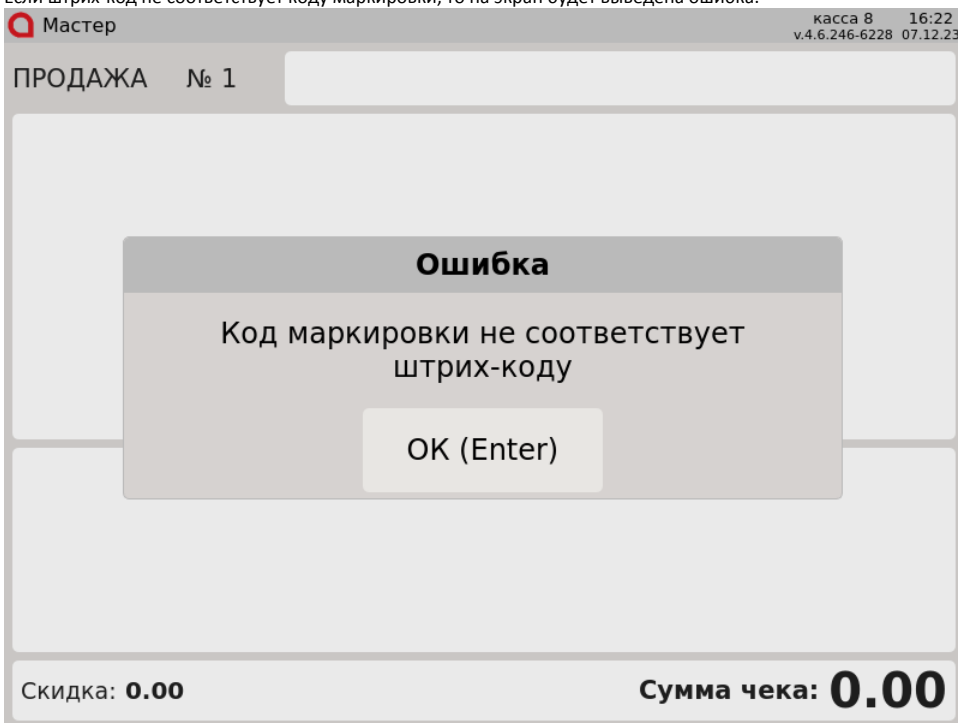
Для добавления разливного пива без ввода кода маркировки нажмите клавишу "Без маркировки". Для отказа от операции нажмите клавишу "Отмена".

4. Если код маркировки не может быть считан (например, поврежден), то на экран будет выведена ошибка:



В этом случае необходимо повторить сканирование кода маркировки товара.

5. Если штрих-код не соответствует коду маркировки, то на экран будет выведена ошибка:



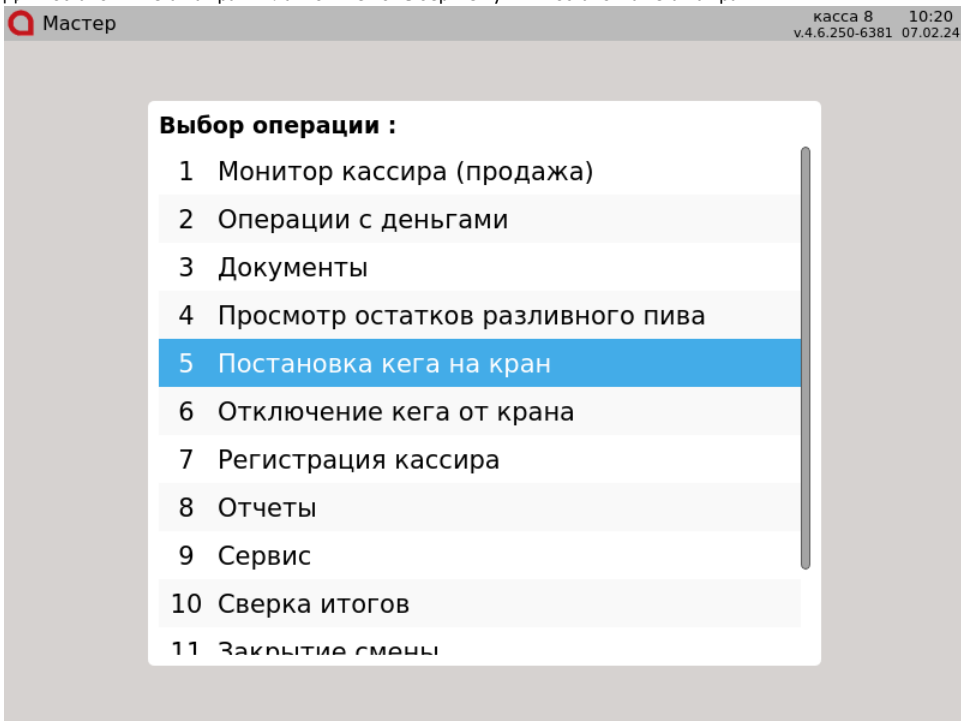
## Добавление товара с подключением к сервису учета остатков

Для контроля количества остатков разливного пива может использоваться сервис учета остатков.

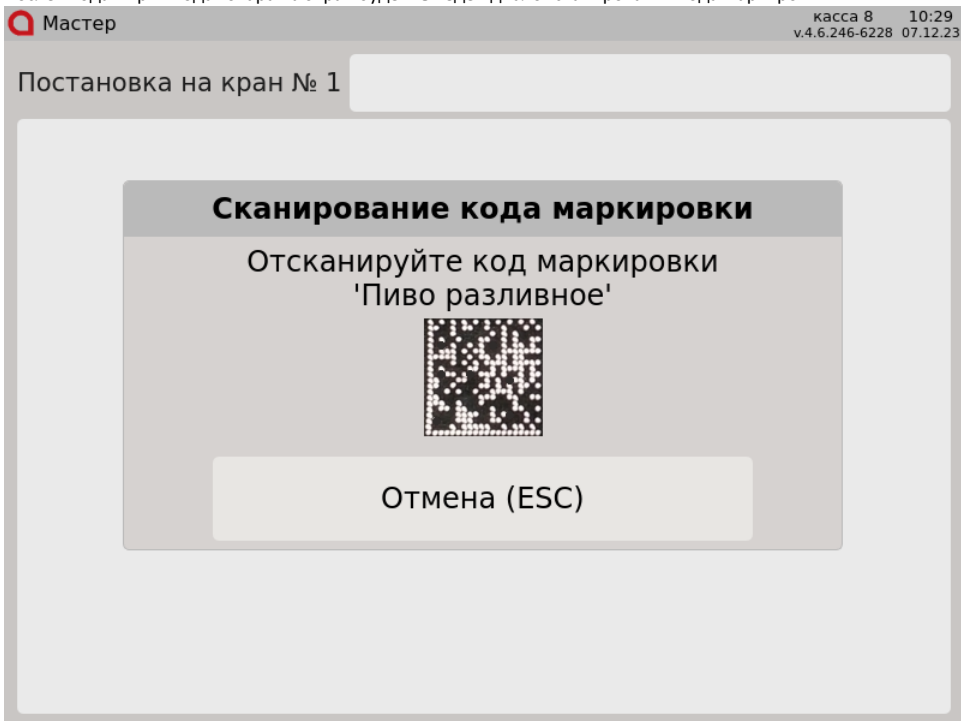
### Постановка кега на кран

Настройками программы может быть задана возможность постановки кега на кран.

1. Для постановки кега на кран в главном меню выберите пункт "Постановка кега на кран":



2. После ввода штрих-кода товара на экран будет выведен диалог сканирования кода маркировки:



Отсканируйте код маркировки разливного пива.

3. После сканирования кода маркировки на экран будет выведен диалог с возможностью выбора объема кега:

The screenshot shows the 'Master' software interface. At the top, there is a status bar with 'касса 8' and '10:30' on the right, and 'v.4.6.246-6228 07.12.23' below it. The main window title is 'Постановка на кран № 1'. In the center, a dialog box titled 'Выберите объем кега' (Select keg volume) is displayed. It contains a list with three options: '20', '30', and '50'. The '20' option is highlighted with a blue background. Below the list are two buttons: 'Выбрать (Enter)' (Select) and 'Отмена (ESC)' (Cancel).

Клавишами "Вверх" и "Вниз" выберите интересующий объем.

4. Настройками программы может быть задана возможность указывать предельную дату реализации разливного пива при постановке кега на кран. На экран будет выведен диалог:

The screenshot shows the 'Master' software interface. At the top, there is a status bar with 'касса 8' and '10:41' on the right, and 'v.4.6.250-6381 07.02.24' below it. The main window title is 'Постановка на кран № 1'. In the center, a dialog box titled 'Введите дату' (Enter date) is displayed. It contains a label 'Предельная дата реализации' (Expiration date) followed by a text input field with the placeholder characters '/ /'. Below the input field are two buttons: 'ОК (Enter)' (OK) and 'Отмена (ESC)' (Cancel).

Укажите предельную дату реализации разливного пива.

Настройками программы может быть задано автоматическое заполнение предельной даты реализации:

Мастеркасса 8 10:37  
v.4.6.246-6228 07.12.23

Постановка на кран № 1

Введите дату

Предельная дата реализации13/05/2024

OK (Enter)Отмена (ESC)

Нажмите клавишу "Ввод", чтобы сохранить изменения.

5. После указания даты позиция будет добавлена в документ:

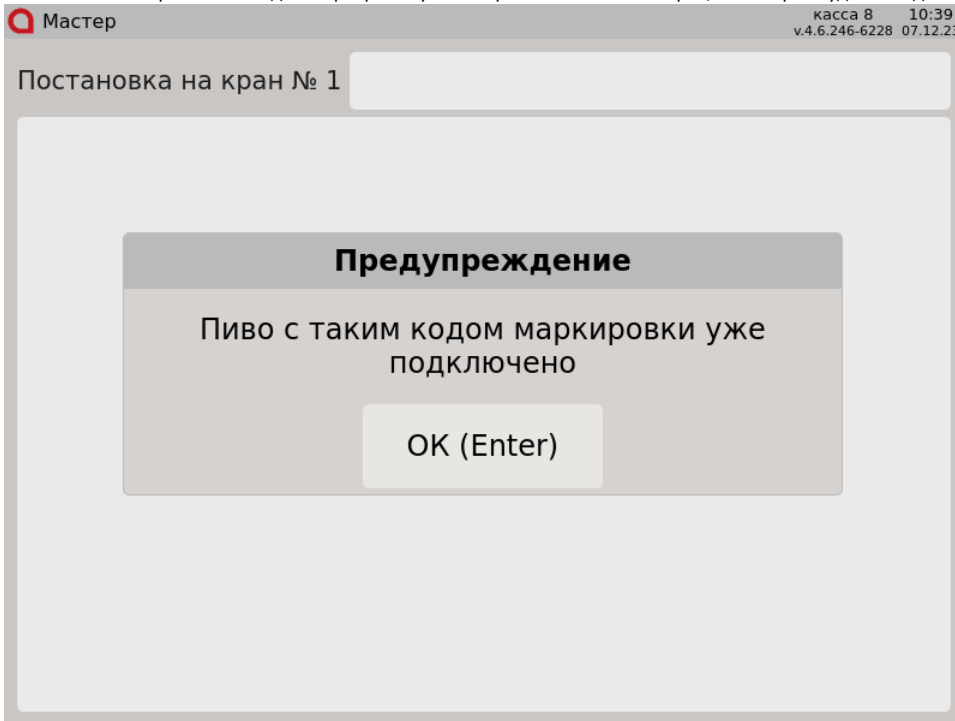
Мастеркасса 8 10:48  
v.4.6.246-6228 07.12.23

Постановка на кран № 1

2569475237945Разливное пиво20

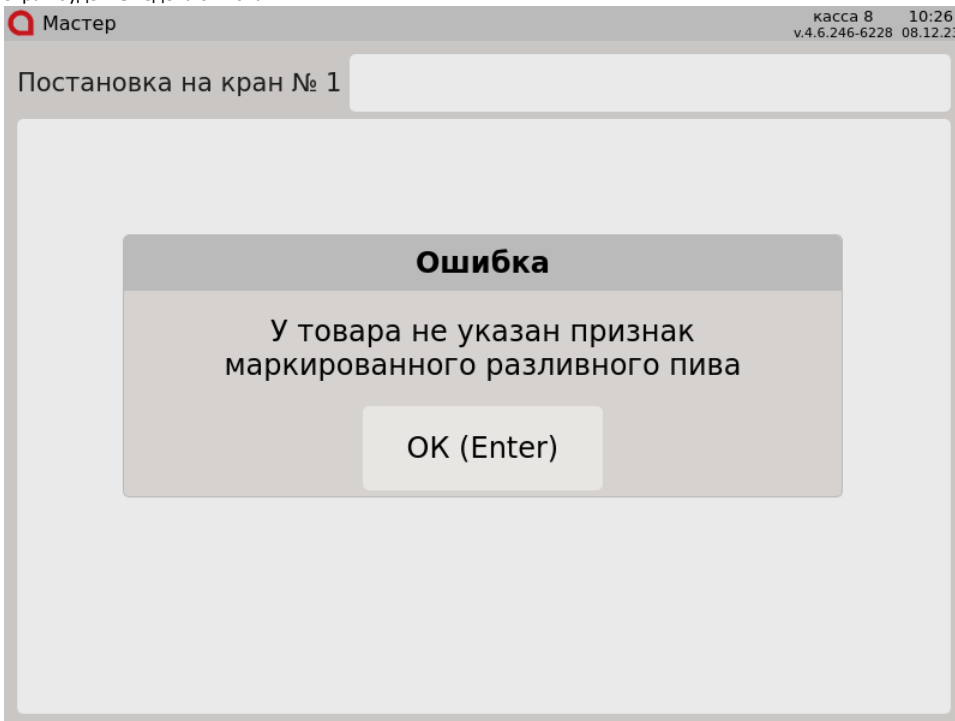
Подтвердите операцию постановки кега на кран клавишей "Ввод".

6. Если кег с отсканированным кодом маркировки уже был ранее поставлен на кран, то на экран будет выведено предупреждение:



Нажмите клавишу "Ввод", чтобы закрыть сообщение.

7. Если для постановки кега на кран был отсканирован код маркировки товара, у которого не указан признак маркированного разливного пива, то на экран будет выведена ошибка:



Нажмите клавишу "Ввод", чтобы закрыть сообщение.

## Добавление разливного пива

Разливное пиво может быть добавлено в чек тремя способами:

- считыванием штрих-кода,
- по горячей клавише,
- по коду.

1. Если остатков пива достаточно для продажи, то после ввода штрих-кода, кода или по горячей клавише товар будет добавлен в чек:

Мастер

касса 8 18:14  
v.4.6.243-6051 24.10.23

ПРОДАЖА № 1

Пиво разливное

1.000 179.00

Пиво разливное

1.000 x 179.00 - 0.00

Отд. 0  
= 179.00

Скидка: 0.00

Сумма чека: 179.00

2. Если остатков пива меньше, чем требуется для продажи, то при попытке добавить пиво в чек по штрих-коду или по горячей клавише на экран будет выведено предупреждение:

Мастер

касса 8 14:25  
v.4.6.246-6231 08.12.23

ПРОДАЖА № 1

Предупреждение

Подключите новый кег. Доступное количество: 0.700

OK (Enter)

Скидка: 0.00

Сумма чека: 0.00

Нажмите клавишу "Ввод", чтобы закрыть сообщение.



3. Если пива нет на остатке, то при попытке добавить пиво в чек *по штрих-коду* или *по горячей клавише* на экран будет выведено предупреждение:

Мастер

касса 8 11:42  
v.4.6.246-6228 07.12.23

ПРОДАЖА № 1

Предупреждение

Пиво с таким штрих-кодом не подключено

OK (Enter)

Скидка: 0.00

Сумма чека: 0.00

Нажмите клавишу "Ввод", чтобы закрыть сообщение.

4. При попытке добавить пиво в чек *по коду маркировки* на экран будет выведена ошибка:

Мастер

касса 8 11:31  
v.4.6.246-6228 07.12.23

ПРОДАЖА № 1

Ошибка

Добавление пива по коду маркировки  
запрещено

OK (Enter)

Скидка: 0.00

Сумма чека: 0.00

Нажмите клавишу "Ввод", чтобы закрыть сообщение.

5. Если при добавлении пива в чек отсутствует связь с сервисом учета остатков, то на экран будет выведено предупреждение:

The screenshot shows the POS system interface. At the top, there is a header bar with the text "Мастер" (Master) on the left and "касса 8 16:11 v.4.6.246-6228 07.12.23" on the right. Below the header, there is a section labeled "ПРОДАЖА № 1" (Sale No. 1) with a text input field. The main area of the screen is a light gray rectangle. In the center of this area, there is a dark gray rectangular box containing the text "Предупреждение" (Warning) in bold. Below this, in a lighter gray box, is the text "Ошибка обращения к сервису" (Error accessing the service). At the bottom of this box is a button labeled "OK (Enter)". At the bottom of the screen, there is a footer bar with "Скидка: 0.00" (Discount: 0.00) on the left and "Сумма чека: 0.00" (Total bill: 0.00) on the right.

Нажмите клавишу "Ввод", чтобы закрыть сообщение. Товар в чек не добавится.

6. Если пива нет на остатке, то при попытке добавить пиво в чек *по коду* на экран будет выведено предупреждение:

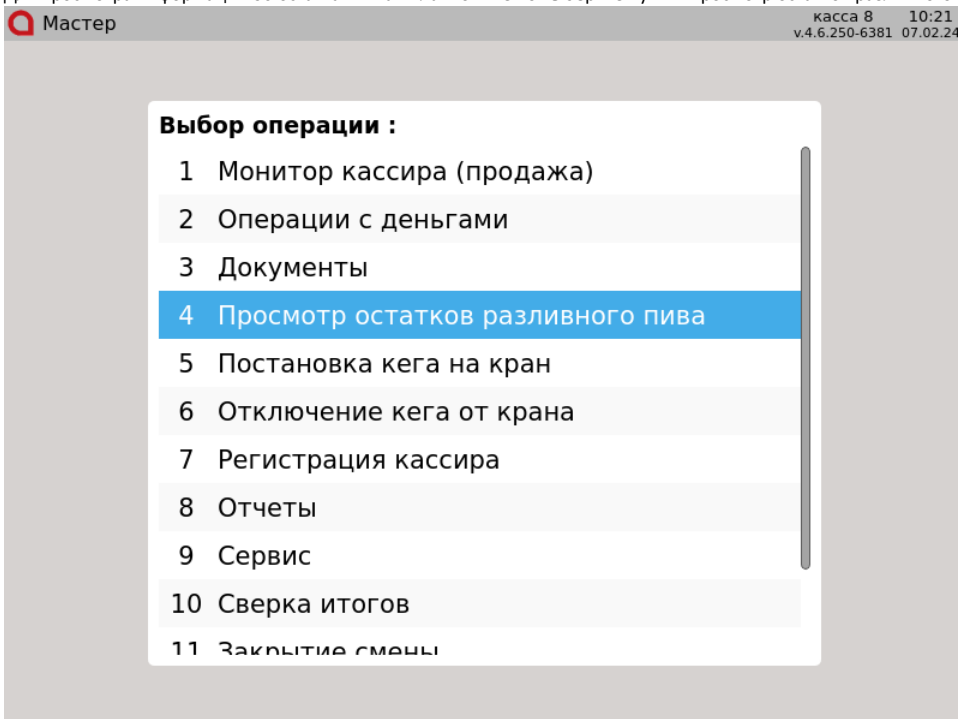
The screenshot shows the POS system interface. At the top, there is a header bar with the text "Мастер" (Master) on the left and "касса 8 19:19 v.4.6.250-6381 06.02.24" on the right. Below the header, there is a section labeled "ПРОДАЖА № 1" (Sale No. 1) with a text input field. The main area of the screen is a light gray rectangle. In the center of this area, there is a dark gray rectangular box containing the text "Предупреждение" (Warning) in bold. Below this, in a lighter gray box, is the text "Пиво с таким кодом не подключено" (Beer with this code is not connected). At the bottom of this box is a button labeled "OK (Enter)". At the bottom of the screen, there is a footer bar with "Скидка: 0.00" (Discount: 0.00) on the left and "Сумма чека: 0.00" (Total bill: 0.00) on the right.

Нажмите клавишу "Ввод", чтобы закрыть сообщение.

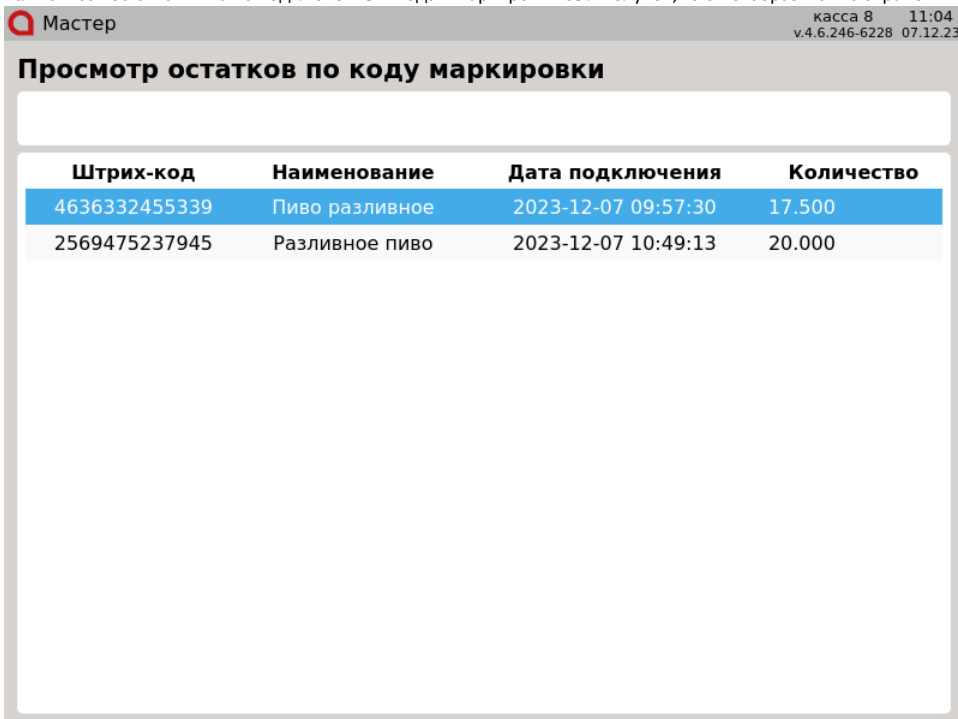
## Просмотр остатков разливного пива

Настройками программы может быть задана возможность просмотра остатков разливного пива.

1. Для просмотра информации об остатках пива в главном меню выберите пункт "Просмотр остатков разливного пива":



2. Если список остатков пива по подключенным кодам маркировки был получен, то он отобразится на экране:



Для выбора товара используйте клавиши "Вверх" и "Вниз".

3. Для просмотра подробной информации о товаре нажмите "Ввод" или отсканируйте код маркировки товара.  
В режиме просмотра подробной информации о товаре будет отображена дата постановки кега на кран, предельная дата реализации товара, а также код маркировки:

Мастер

касса 8 19:11  
v.4.6.250-6381 06.02.24

### Информация о товаре

<b>Наименование:</b> Пиво разливное	
<b>Штрих-код:</b>	4636332455339
<b>Дата постановки на кран:</b>	2023-12-07 09:57:30
<b>Предельная дата реализации:</b>	2024-05-13 00:00:00
<b>Остаток:</b>	17.500
<b>Код маркировки:</b>	0104636332455339215Y/HGgC[GS]93HZcf

4. Если товаров нет на остатке, то при попытке посмотреть информацию об остатках пива на экран будет выведено предупреждение:

Мастер

касса 8 11:11  
v.4.6.246-6228 07.12.23

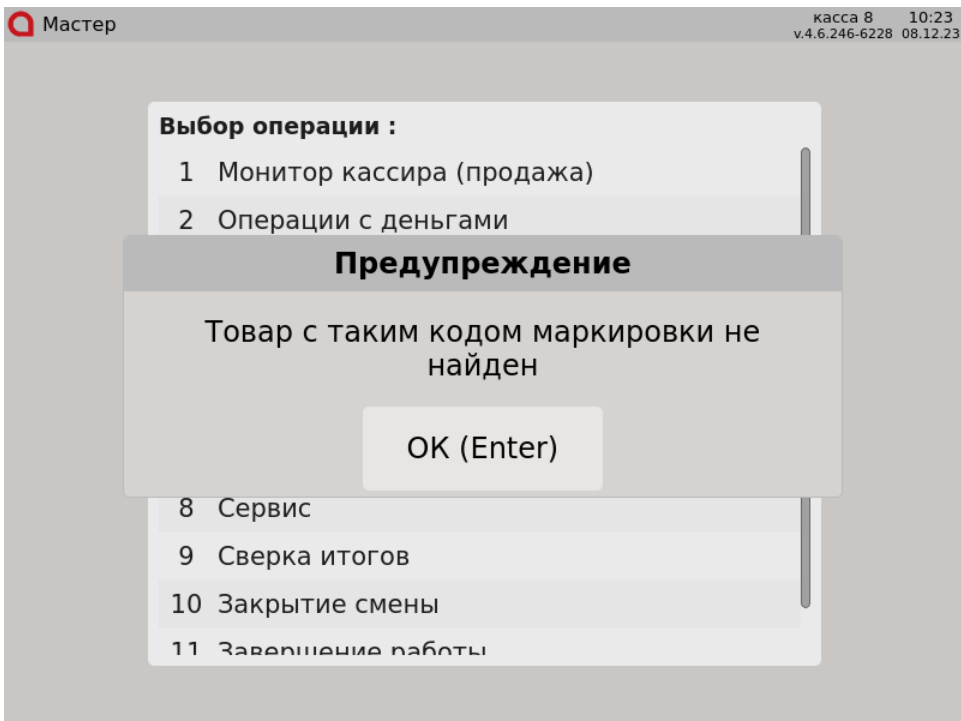
**Выбор операции :**  
1 Монитор кассира (продажа)  
2 Операции с деньгами

**Предупреждение**  
Товаров нет на остатке  
OK (Enter)

8 Сервис  
9 Сверка итогов  
10 Закрытие смены  
11 Завершение работы

Нажмите клавишу "Ввод", чтобы закрыть сообщение.

5. Если для просмотра подробной информации о товаре был введен штрих-код товара или отсканирован неверный код маркировки, то на экран будет выведено предупреждение:

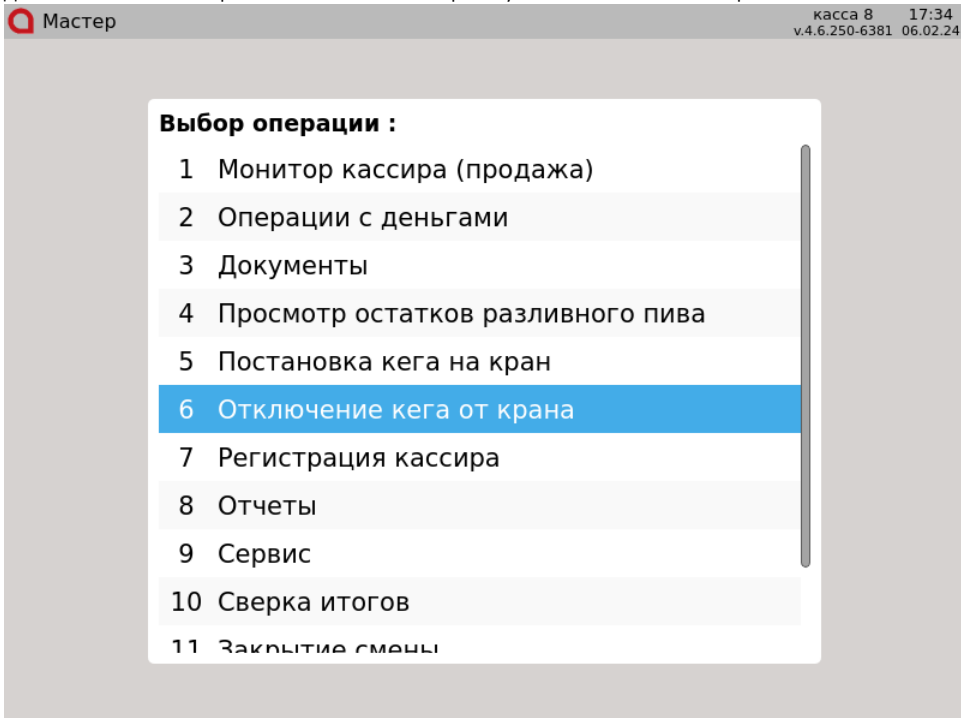


Нажмите клавишу "Ввод", чтобы закрыть сообщение.

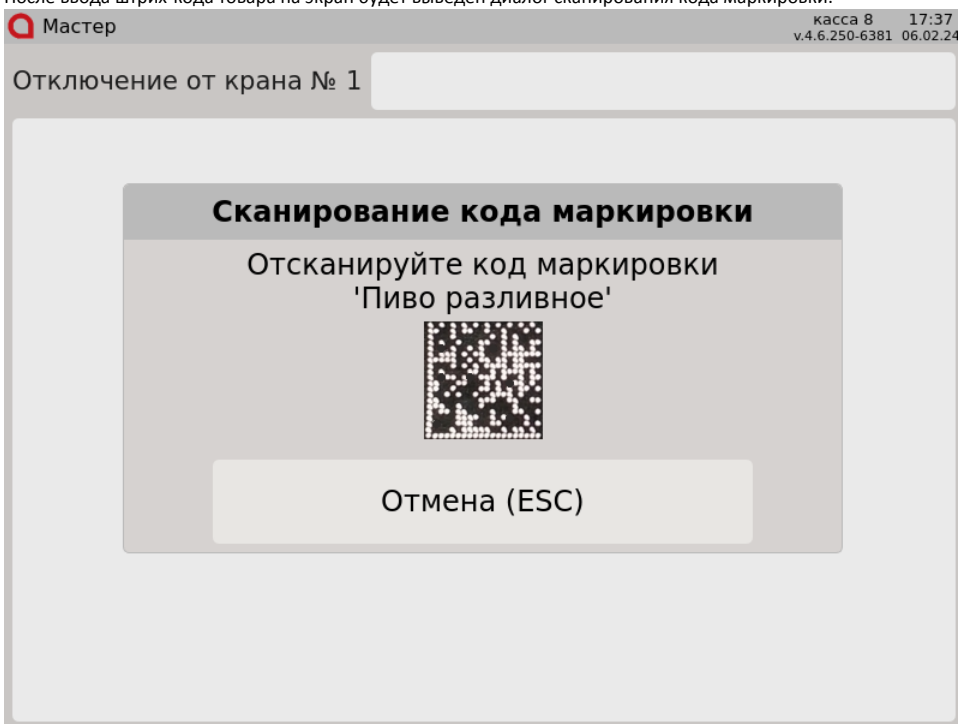
## Отключение кега от крана

Настройками программы может быть задана возможность отключения кега от крана.

1. Для отключения кега от крана в главном меню выберите пункт "Отключение кега от крана":



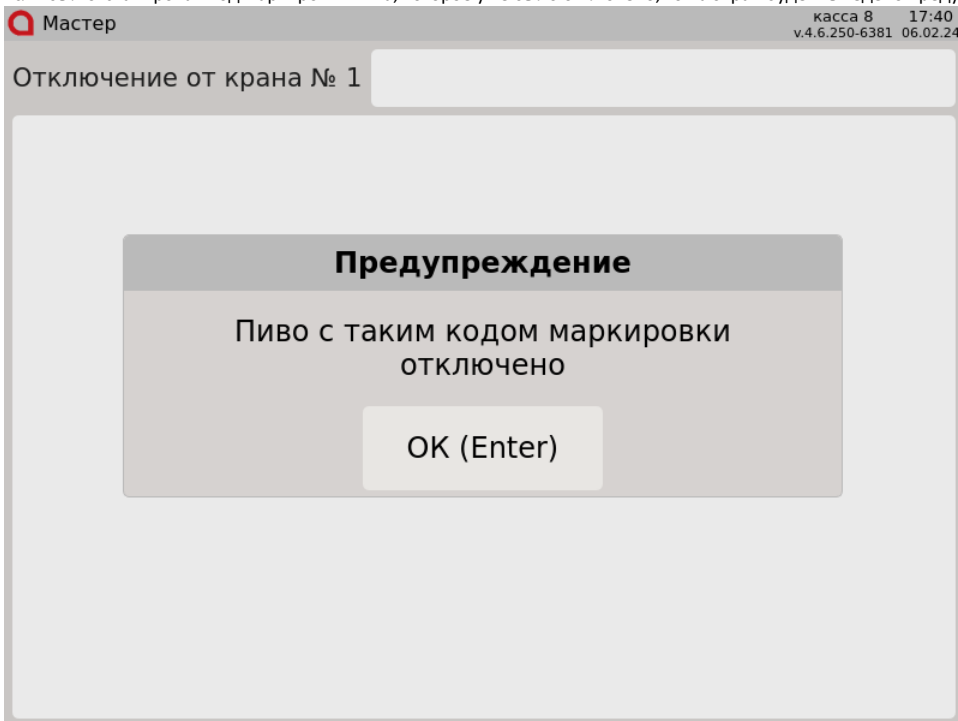
2. После ввода штрих-кода товара на экран будет выведен диалог сканирования кода маркировки:



Отсканируйте код маркировки разливного пива.

После сканирования кода маркировки позиция будет удалена из остатков.

3. Если был отсканирован код маркировки пива, которое уже было отключено, то на экран будет выведено предупреждение:



Нажмите клавишу "Ввод", чтобы закрыть сообщение.

## Разрешительный режим

Настройками программы предусмотрена возможность использования разрешительного режима – обязательной дополнительной проверки кода маркировки в системе цифровой маркировки "Честный знак".



Если в кассовой программе заданы некорректные настройки для использования разрешительного режима, то на экран будет выведено уведомление:

- при старте программы:

**Честный знак: ошибка токена. Чеки будут сформированы некорректно**

- при добавлении мар

**Честный**

Необходимо обратиться в службу технической поддержки.

- Если был отсканирован корректный и валидный код маркировки, проверяемый товар не был продан ранее и разрешен к продаже, то такой товар будет добавлен в чек:

Мастер

касса 8 14:54

v.4.6.246-6225 06.12.23

ПРОДАЖА № 1

Пиво разливное	1.000	179.00
----------------	-------	--------

Пиво разливное

Отд. 0

1.000 x 179.00 - 0.00

= 179.00

Скидка: 0.00

Сумма чека: 179.00

- Если нет связи с сервером системы "Честный знак", то на экран будет выведена ошибка:

Мастер

касса 8 16:47

v.4.6.249-6337 19.01.24

ПРОДАЖА № 1

Ошибка

Не удалось выполнить проверку кода маркировки (Ошибка соединения с сервером)

OK (Enter)

Скидка: 0.00

Сумма чека: 0.00

Настройками программы предусмотрена возможность игнорировать ошибки обращения к серверу системы "Честный знак". В этом случае ошибка не будет выведена на экран, товар будет добавлен в чек.

3. Если срок годности товара истек, то на экран будет выведена ошибка:

The screenshot shows the 'Мастер' (Master) software interface. At the top, it displays 'касса 8' (cashier 8), '08:53', and 'v.4.6.253-6518 28.03.24'. Below this, the text 'ПРОДАЖА № 1' (Sale No. 1) is visible. A large error dialog box is centered on the screen with the title 'Ошибка' (Error). The message inside reads: 'Ошибка проверки кода маркировки позиции 'Пиво разливное'. Товар с таким кодом маркировки просрочен' (Error checking the marking code of the position 'Beering beer'. The product with such a marking code is expired). Below the message is an 'OK (Enter)' button. At the bottom of the interface, it shows 'Скидка: 0.00' (Discount: 0.00) and 'Сумма чека: 0.00' (Check total: 0.00).

4. Если товар продан или код маркировки товара отсутствует в списке разрешенных к продаже, то на экран будет выведена одна из следующих ошибок:

This screenshot shows the 'Мастер' (Master) software interface with the same top header as the previous one, but the time is '09:11'. The 'ПРОДАЖА № 1' (Sale No. 1) text is present. A large error dialog box is centered on the screen with the title 'Ошибка' (Error). The message inside reads: 'Ошибка проверки кода маркировки позиции 'Пиво разливное'. Код маркировки не в обороте' (Error checking the marking code of the position 'Beering beer'. The marking code is not in circulation). Below the message is an 'OK (Enter)' button. At the bottom of the interface, it shows 'Скидка: 0.00' (Discount: 0.00) and 'Сумма чека: 0.00' (Check total: 0.00).

This is a partial screenshot of the 'Мастер' (Master) software interface. It shows the top header with 'касса 8' (cashier 8), '09:11', and 'v.4.6.253-6518 28.03.24'. Below this, the text 'ПРОДАЖА № 1' (Sale No. 1) is visible. A large error dialog box is centered on the screen with the title 'Ошибка' (Error). The message inside reads: 'Ошибка проверки кода маркировки позиции 'Пиво разливное'. Товар с таким кодом маркировки просрочен' (Error checking the marking code of the position 'Beering beer'. The product with such a marking code is expired). Below the message is an 'OK (Enter)' button. At the bottom of the interface, it shows 'Скидка: 0.00' (Discount: 0.00) and 'Сумма чека: 0.00' (Check total: 0.00).



5. Если был отсканирован некорректный код маркировки, то на экран будет выведена ошибка:

Мастер

касса 8 09:29  
v.4.6.253-6518 28.03.24

ПРОДАЖА № 1

Ошибка

Ошибка проверки кода маркировки  
позиции 'Пиво разливное'.  
Код маркировки некорректен

OK (Enter)

Скидка: 0.00

Сумма чека: 0.00

6. Если отсканированный код маркировки товара не найден, то на экран будет выведена ошибка:

Мастер

касса 8 09:33  
v.4.6.253-6518 28.03.24

ПРОДАЖА № 1

Ошибка

Ошибка проверки кода маркировки  
позиции 'Пиво разливное'.  
Код маркировки не найден

OK (Enter)

Скидка: 0.00

Сумма чека: 0.00

7. Если был отсканирован невалидный код маркировки, то на экран будет выведена одна из следующих ошибок:

--	--

Мастер

касса 809:48  
v.4.6.253-651828.03.24

ПРОДАЖА № 1

Ошибка

Ошибка проверки кода маркировки  
позиции 'Пиво разливное'.  
Код маркировки не прошел проверку  
крипто подписи

OK (Enter)

Скидка: 0.00Сумма чека: 0.00

Мастер

касса 810:08  
v.4.6.253-651828.03.24

ПРОДАЖА № 1

Ошибка

Ошибка проверки кода маркировки  
позиции 'Пиво разливное'.  
Товар с таким кодом маркировки  
заблокирован Роспотребнадзором

OK (Enter)

Скидка: 0.00Сумма чека: 0.00

8. Если был отсканирован код маркировки товара, заблокированный одним из государственных ведомств, то на экран будет выведена ошибка:

Мастер

касса 810:08  
v.4.6.253-651828.03.24

ПРОДАЖА № 1

Ошибка

Ошибка проверки кода маркировки  
позиции 'Пиво разливное'.  
Товар с таким кодом маркировки  
заблокирован Роспотребнадзором

OK (Enter)

Скидка: 0.00Сумма чека: 0.00

Название ведомства может отличаться.

Настройками программы предусмотрена возможность добавления товара в чек, если проверка кода маркировки завершилась с ошибкой:

Мастер

касса 240 14:51  
v.4.6.212-4666 10.08.22

ПРОДАЖА № 1

**Выберите действие**

Не удалось выполнить проверку кода маркировки (Ошибка соединения с сервером)

Продолжить (Enter)Отмена (ESC)

Скидка: **0.00**Сумма чека: **0.00**

Нажмите "Ввод", чтобы добавить товар в чек и продолжить формирование товарной части. Нажмите "Отмена", чтобы не добавлять товар в чек.