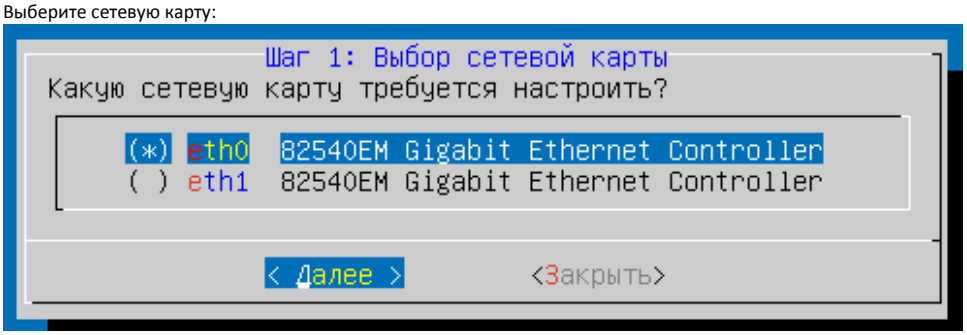
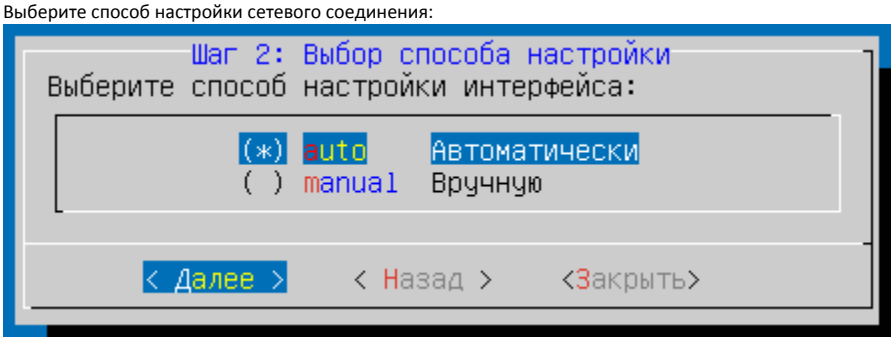
Получение конфигурации с кассового сервера

Конфигурирование кассового ПО с получением данных с КС

1. **Настройка сетевого соединения.**
   Выберите сетевую карту:

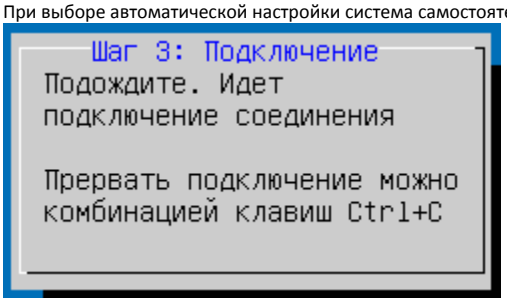


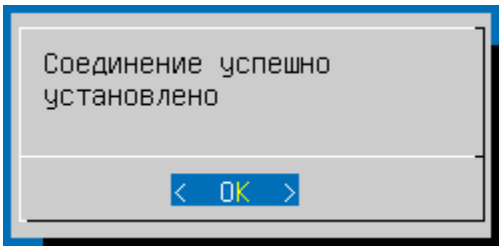
2. Выберите способ настройки сетевого соединения:



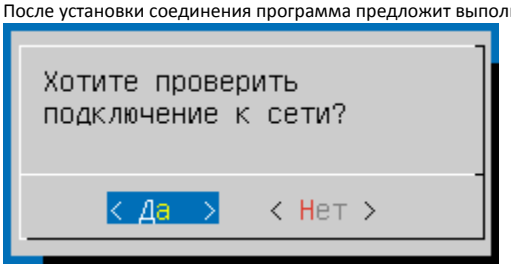
   Автоматическая конфигурация интерфейса производится по протоколу DHCP. Возможно выполнение настройки вручную.

3. При выборе автоматической настройки система самостоятельно установит соединение:

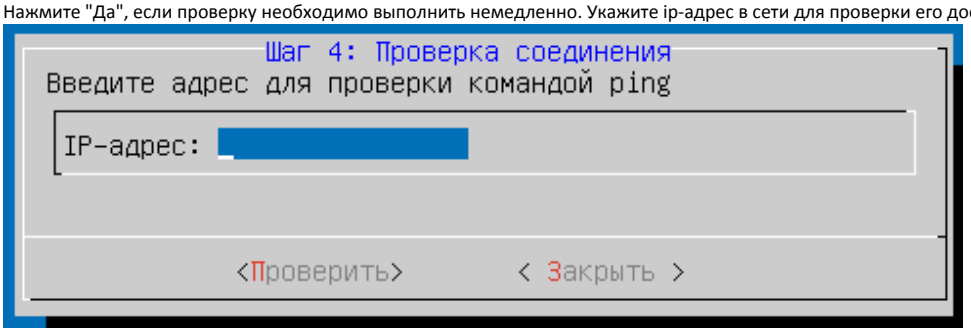




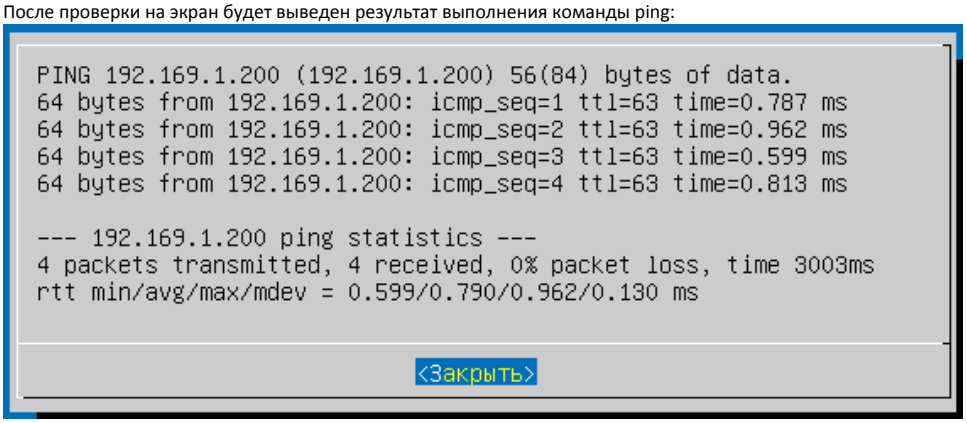
4. После установки соединения программа предложит выполнить проверку подключения к сети:



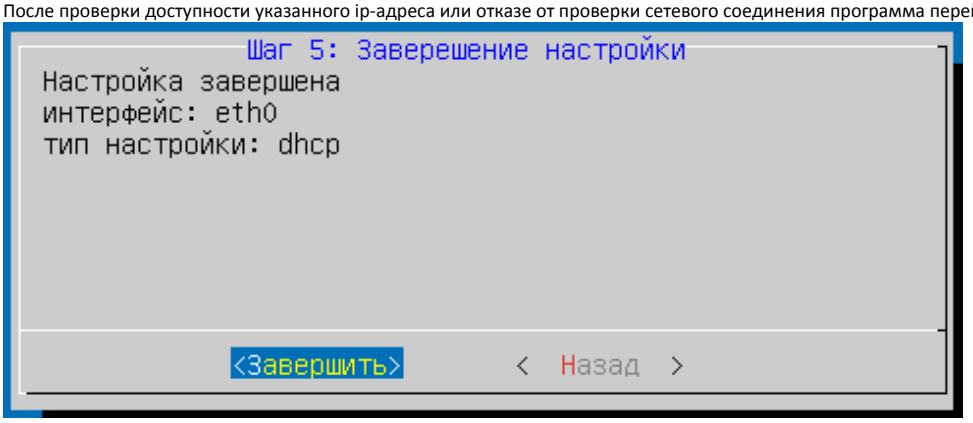
5. Нажмите "Да", если проверку необходимо выполнить немедленно. Укажите ip-адрес в сети для проверки его доступности:



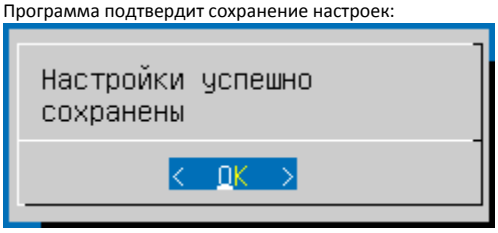
6. После проверки на экран будет выведен результат выполнения команды ping:



7. После проверки доступности указанного ip-адреса или отказе от проверки сетевого соединения программа перейдет к завершению настройки:

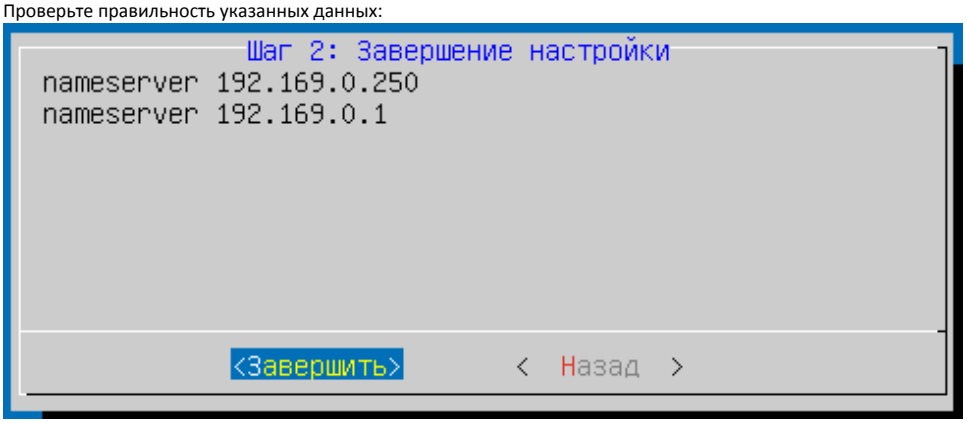


8. Программа подтвердит сохранение настроек:

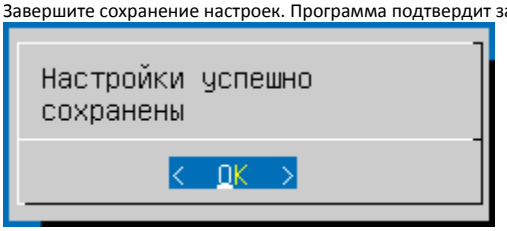


> О ручной настройке сети или изменении конфигурации сети через сервисное меню можно прочитать подробнее в разделе "Конфигурирование сети".

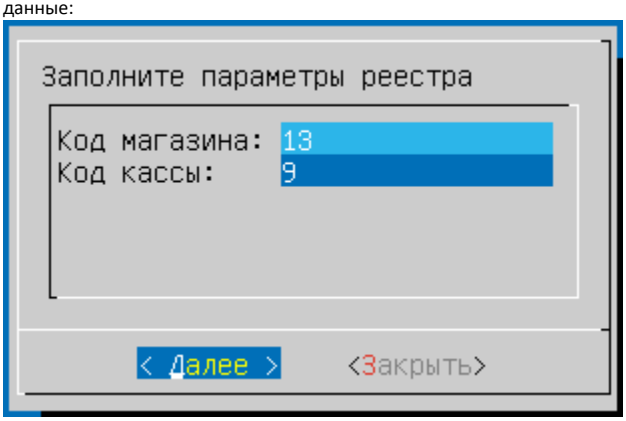
9. Проверьте правильность указанных данных:



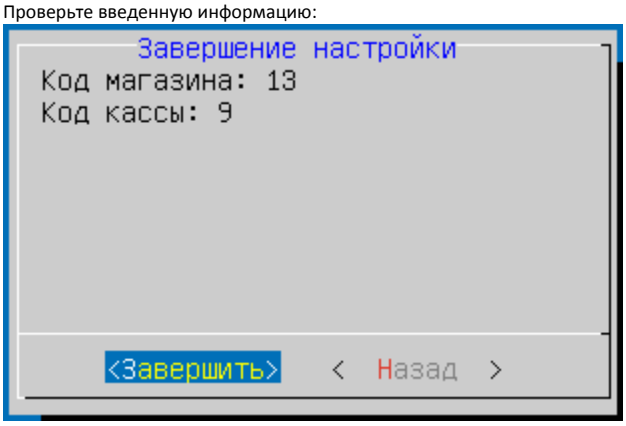
10. Завершите сохранение настроек. Программа подтвердит завершение операции:



11. **Редактирование реестра кассы.**
В реестре задаются коды магазина и кассы. Поля "код магазина" и "код кассы" могут содержать не только цифры, но и буквы. Укажите необходимые данные:

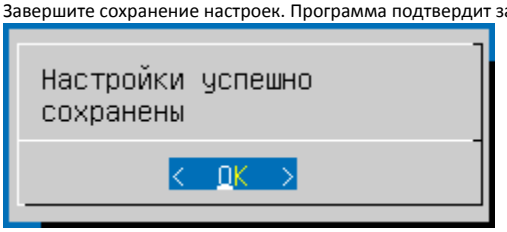


12. Проверьте введенную информацию:



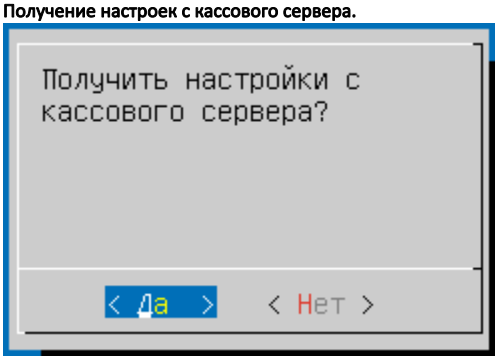
> Данные изменения критичны для работы кассы, поэтому предложенные поля следует заполнять с особой внимательностью.

13. Завершите сохранение настроек. Программа подтвердит завершение операции:

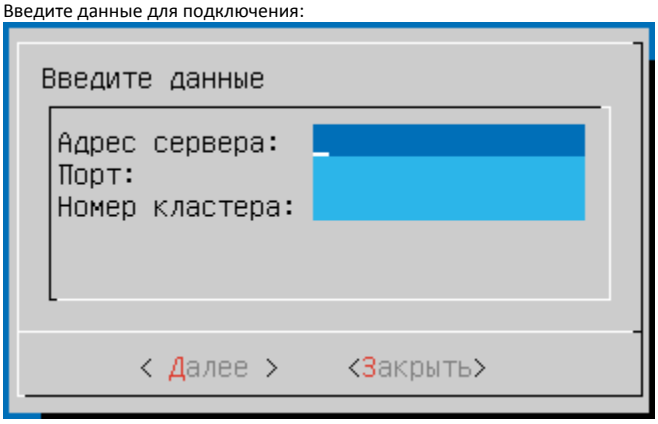


> Реестр кассы может быть отредактирован через сервисное меню. Подробнее об этом можно прочитать в разделе "Настройка реестра".

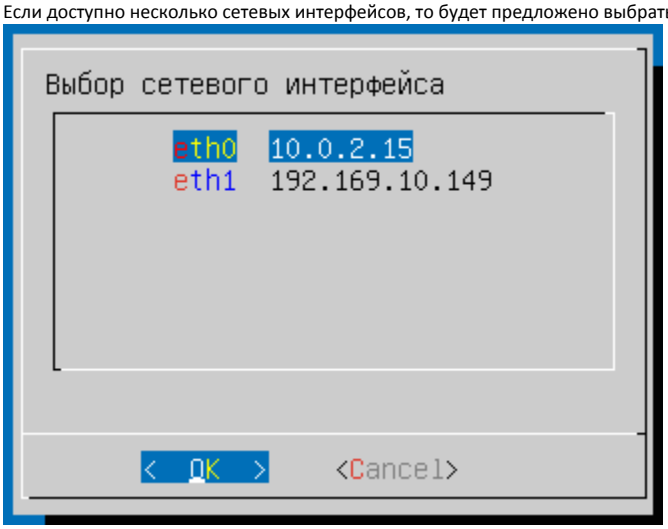
14. **Получение настроек с кассового сервера.**



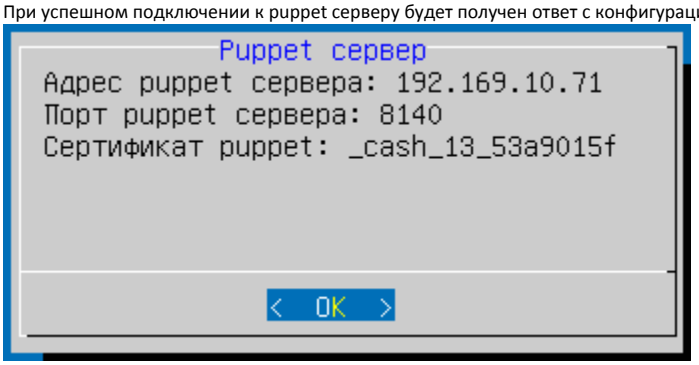
15. Введите данные для подключения:

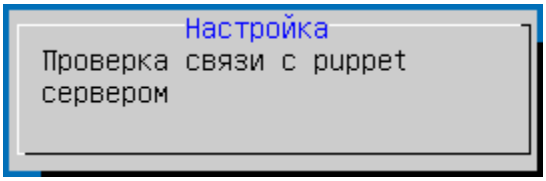


16. Если доступно несколько сетевых интерфейсов, то будет предложено выбрать необходимый сетевой интерфейс:



17. При успешном подключении к puppet серверу будет получен ответ с конфигурацией:

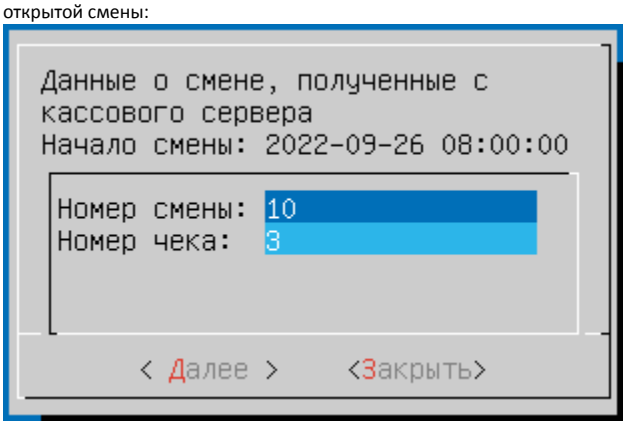




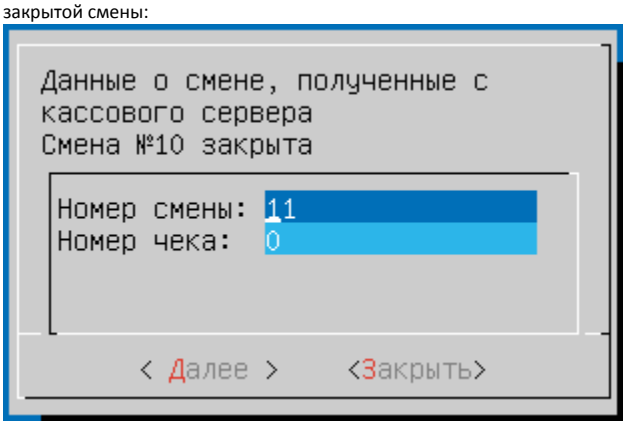
18. Автоматически с кассового сервера будут получены данные о смене, которые включают номер смены и номер чека, а также дату начала и окончания смены (необязательные параметры).
    При успешном запросе откроется диалог редактирования настроек смены с уже заполненными полями. Варианты диалогов представлены ниже:

    a. С кассового сервера были получены данные:

    - открытой смены:

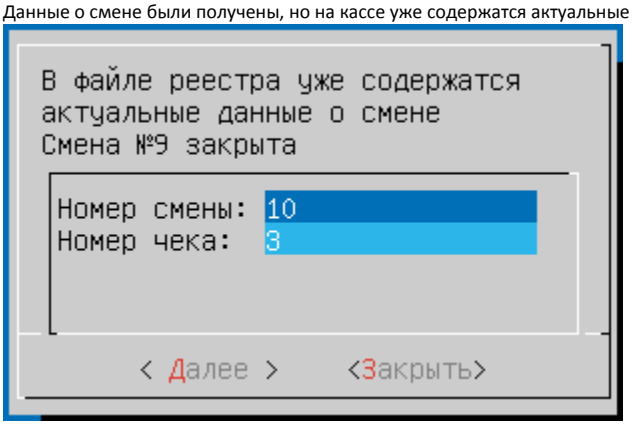


    - закрытой смены:

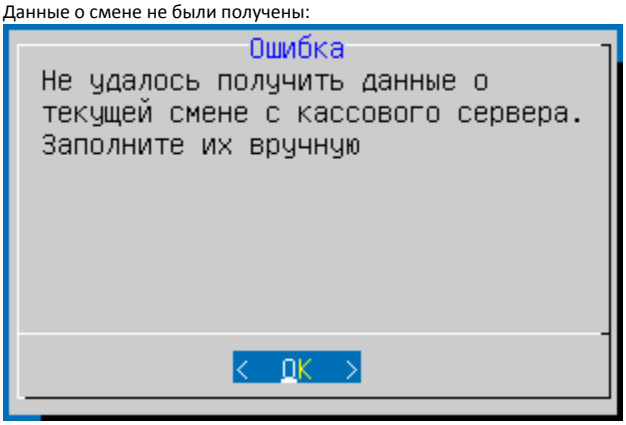


> Если с кассового сервера были получены данные о закрытой смене, то в поле записывается номер следующей смены, а счетчик чеков обнуляется.

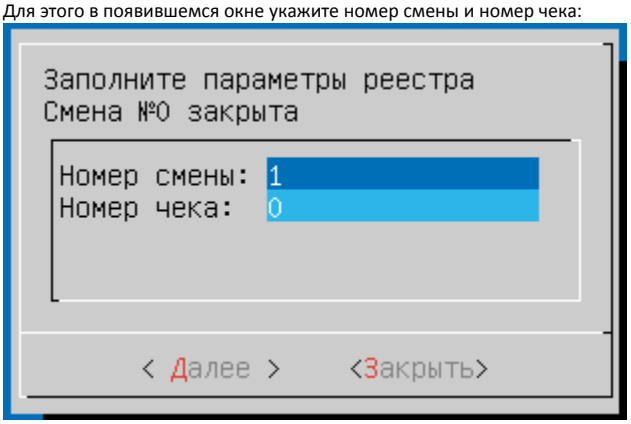
b. Данные о смене были получены, но на кассе уже содержатся актуальные данные:



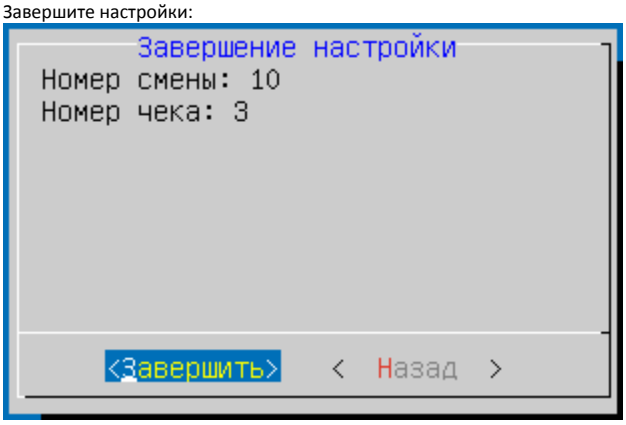
c. Данные о смене не были получены:



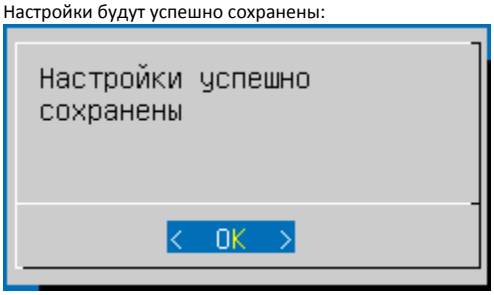
Будет предложено заполнить их вручную.
Для этого в появившемся окне укажите номер смены и номер чека:



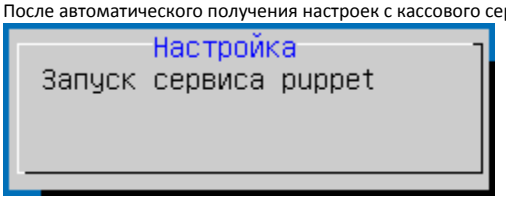
Завершите настройки:



Настройки будут успешно сохранены:

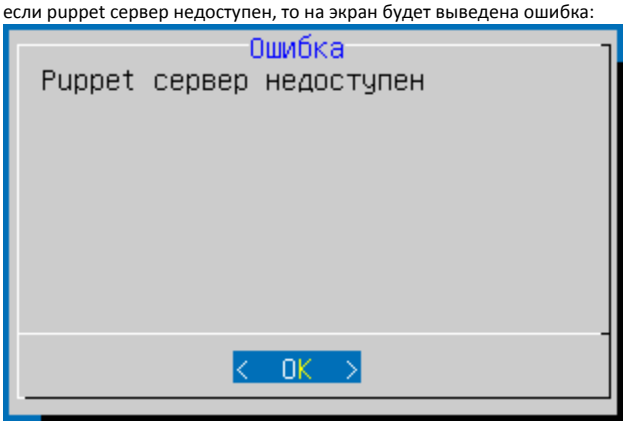


После автоматического получения настроек с кассового сервера происходит запуск сервиса puppet:

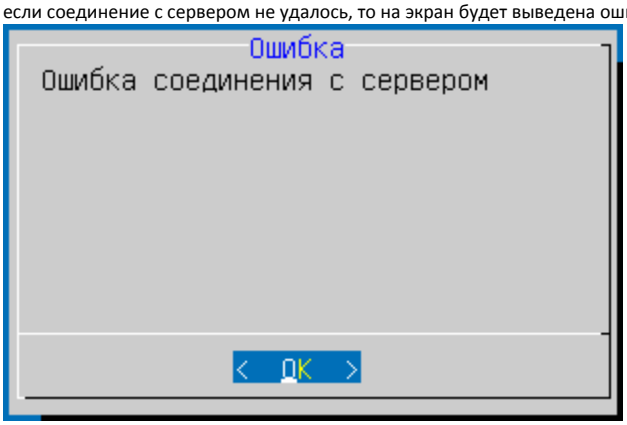


После перезапуска кассы сервис puppet продолжит работать в фоновом режиме.

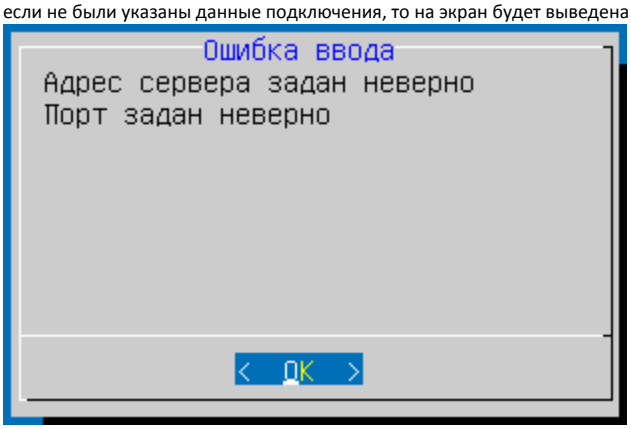
19. Возможные ошибки при получении данных с кассового сервера:
    - если puppet сервер недоступен, то на экран будет выведена ошибка:



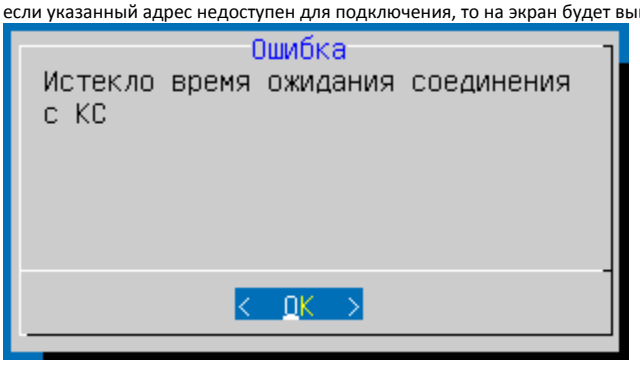
- если соединение с сервером не удалось, то на экран будет выведена ошибка:



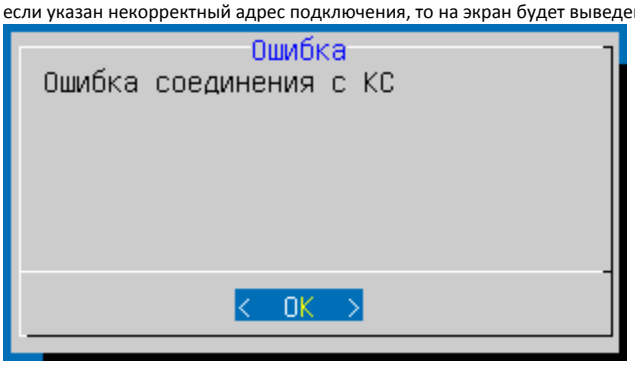
- если не были указаны данные подключения, то на экран будет выведена ошибка:



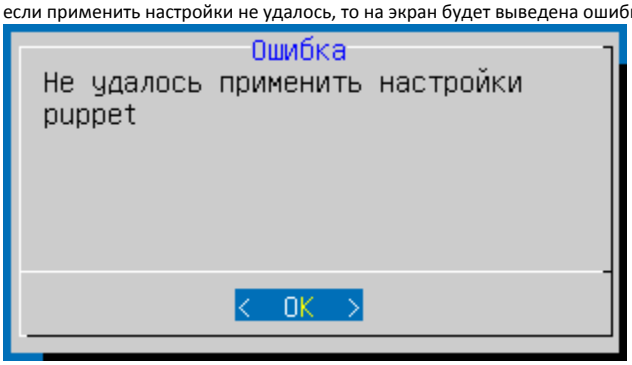
- если указанный адрес недоступен для подключения, то на экран будет выведена ошибка:



- если указан некорректный адрес подключения, то на экран будет выведена ошибка:

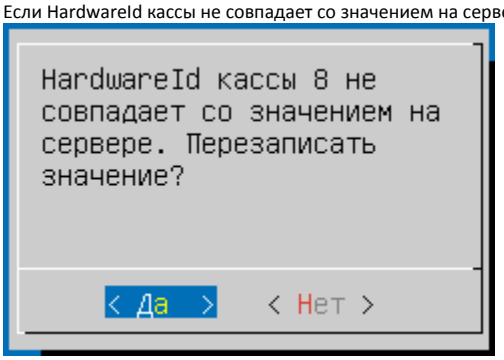


- если применить настройки не удалось, то на экран будет выведена ошибка:

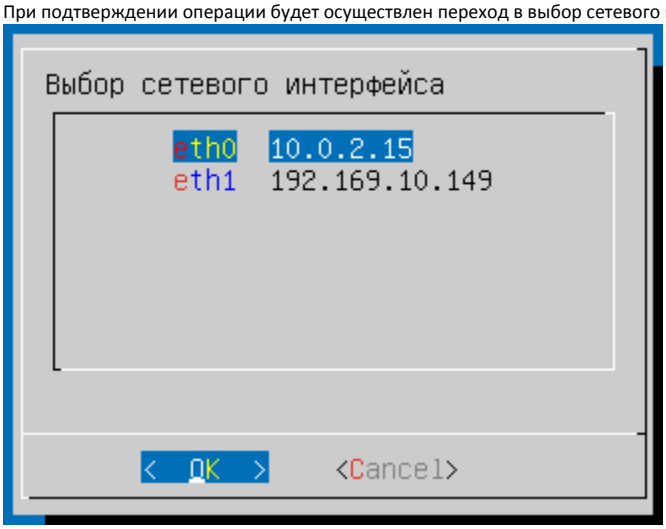


Необходимо повторно ввести данные для подключения к КС.

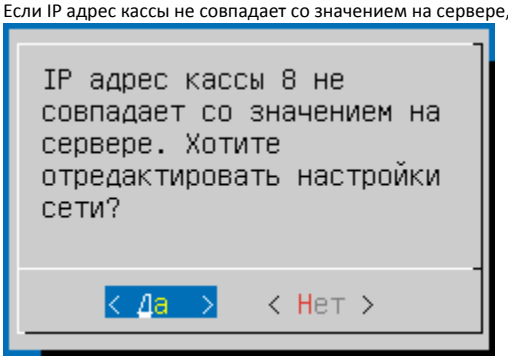
- Если HardwareId кассы не совпадает со значением на сервере, то будет предложено перезаписать значение:



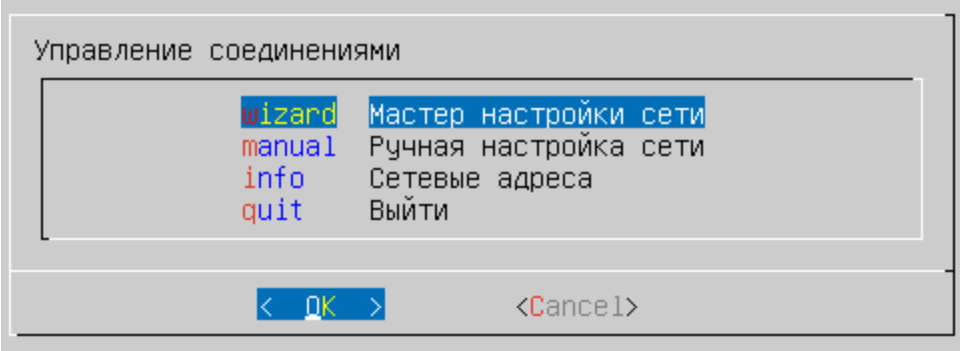
При подтверждении операции будет осуществлен переход в выбор сетевого интерфейса:



- Если IP адрес кассы не совпадает со значением на сервере, то будет предложено отредактировать настройки сети кассы:



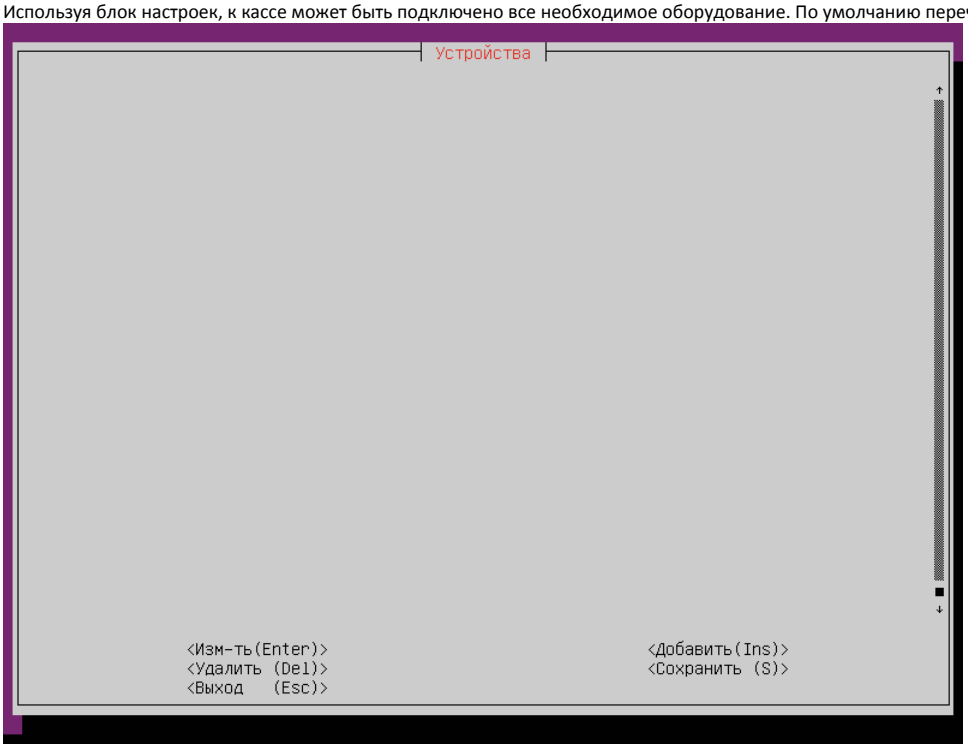
При подтверждении операции будет осуществлен переход в управление сетевыми соединениями:



Подробнее о настройке в разделе "Конфигурирование сети".

20. **Подключение торгового оборудования.**

Используя блок настроек, к кассе может быть подключено все необходимое оборудование. По умолчанию перечень подключенных устройств пуст.

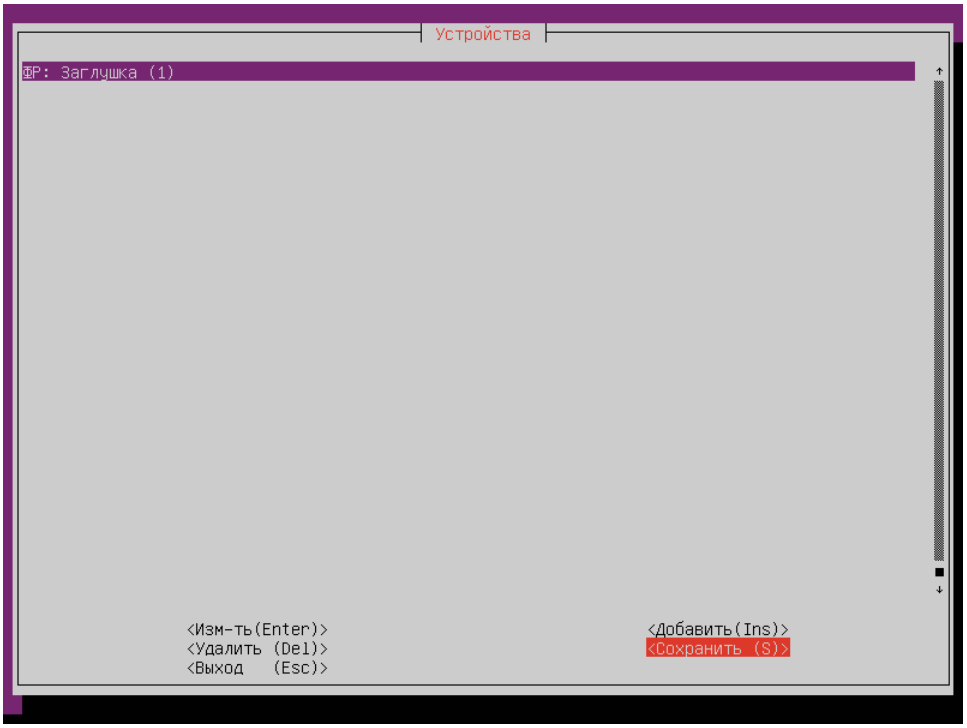


> Наличие фискального регистратора является обязательным условием, без фискального регистратора программа не функционирует.

21. Для ознакомления с функционалом программы может быть подключен эмулятор фискального регистратора (заглушка).

```
Добавить устройство
Доступные драйверы:
<+> Сканер
<+> Весы
<+> Считыватель
<+> Считыватель RFID
<+> Пульт опроса
<-> ФР
      Атол
      Заглушка
      Envd
      Epson
      Печать в файл
      Пилот
      Lynxtech
      Мебиус
      Пирит
      Программный ФН
      Штрих-М
      TFP115
      UZ ОФД
<+> Дисплей покупателя
<+> Денежный ящик

Описание:
Драйвер заглушка фискального регистратора

Поддерживаемые устройства:
не поддерживает

            <Доб-ть(Enter)>                    <Отмена(Esc)>
```

```
ФР Заглушка
ID: hw::DummyFiscalRegister_1
Параметры:
Номер ФР: 1

Описание:
Номер фискального регистратора. Должен быть уникальным среди всех подключенных ФР, возможные
значения - от 1 до 20. Этот номер используется в названиях секций ncash.ini для задания
настроек для конкретного ФР (параметры программирования, соотнесение отделов и т д)

            <Изм-ть(Enter)>                    <Выход(Esc)>
```



После добавления всего необходимого торгового оборудования нажмите кнопку "Сохранить".

22. Выполнение первоначальной настройки завершено. Программа будет автоматически перезагружена и запущена в пользовательском режиме.