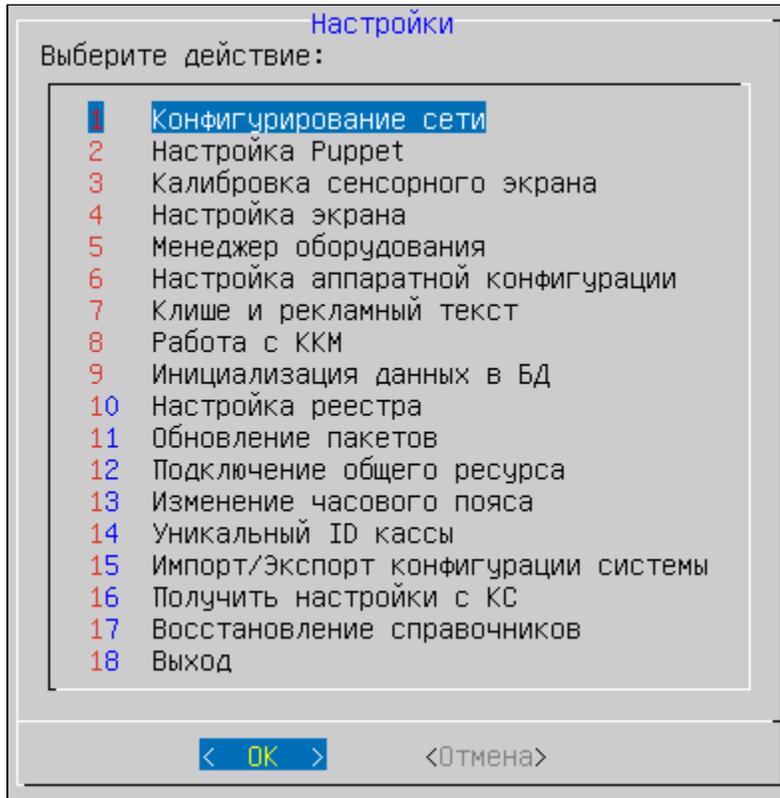


Конфигурирование сети

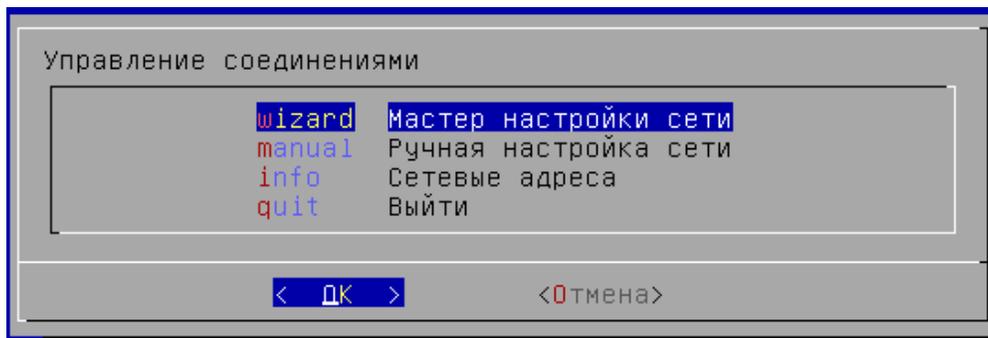
- Мастер настройки сети
- Ручная настройка сети

Настройка сети на кассе может быть выполнена при помощи графического интерфейса через сервисное меню программы. Для управления сетевыми соединениями выберите пункт "Конфигурирование сети":



Конфигурирование сети может быть выполнено:

- при помощи мастера настройки сети,
- вручную.



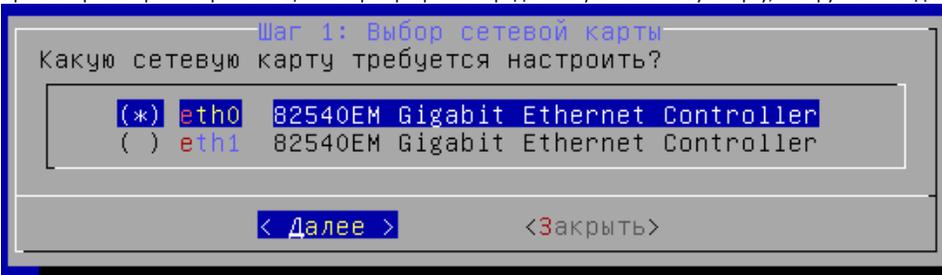
 Пункт "Мастер настройки сети" доступен только в кассовом ПО Artix на базе Ubuntu 14.04.

При помощи пункта "Сетевые адреса" можно просмотреть активные ip-адреса, используемые кассой.

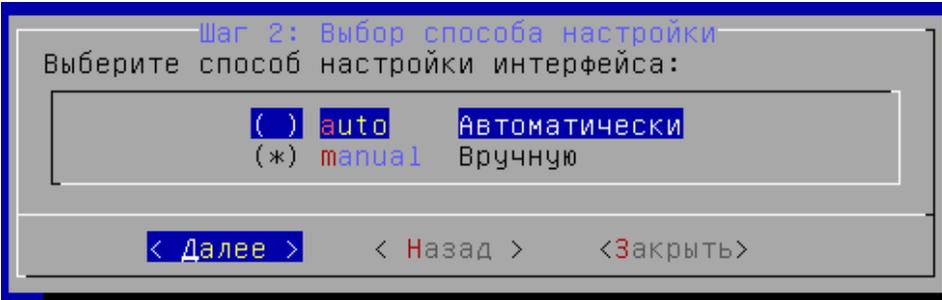
Мастер настройки сети

Мастер настройки сети предназначен для изменения ее конфигурации путем выбора подходящего варианта.

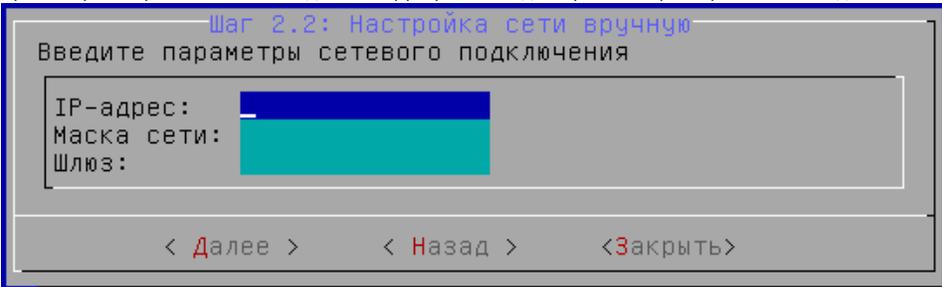
1. При выборе настройки при помощи мастера программа предложит указать сетевую карту, которую необходимо настроить:



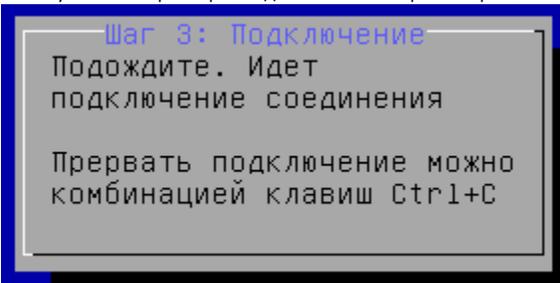
2. Укажите способ настройки интерфейса:



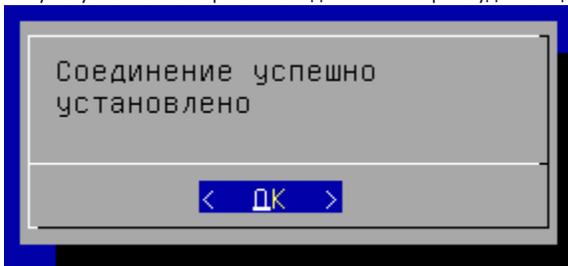
3. При выборе настройки сетевого соединения вручную необходимо указать параметры сетевого подключения:



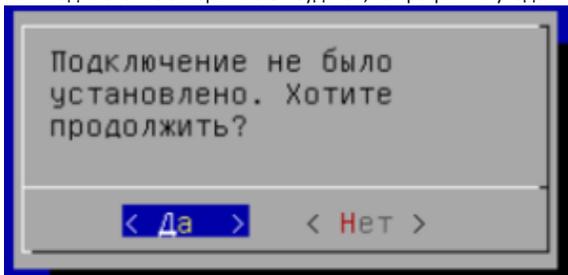
4. После указания параметров подключения или при выборе автоматической настройки сети программа начнет выполнение подключения:



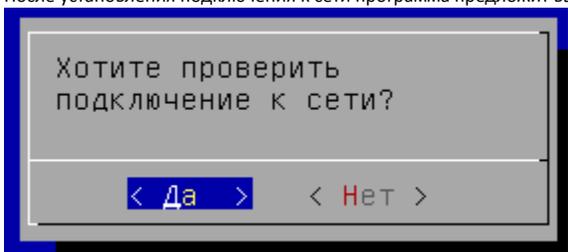
5. В случае успешного завершения соединения на экран будет выведено сообщение:



Если подключение завершилось неудачей, то программа уведомит об этом сообщением:

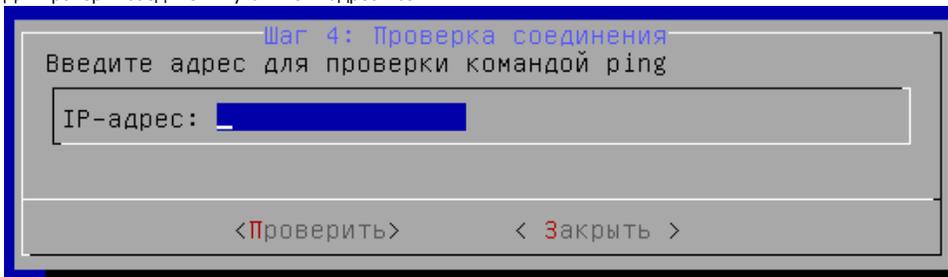


6. После установления подключения к сети программа предложит выполнить проверку подключения:



При выборе "Да" программа перейдет к проверке соединения, при выборе "Нет" программа вернется к выбору способа настройки сети.

7. Для проверки соединения укажите IP-адрес в сети:



Для запуска проверки нажмите "Ввод". После проведения проверки на экран будет выведен результат выполнения команды ping. В случае положительного ответа:

```
PING 192.169.0.1 (192.169.0.1) 56(84) bytes of data.  
64 bytes from 192.169.0.1: icmp_seq=1 ttl=64 time=1.35 ms  
64 bytes from 192.169.0.1: icmp_seq=2 ttl=64 time=1.44 ms  
64 bytes from 192.169.0.1: icmp_seq=3 ttl=64 time=0.954 ms  
64 bytes from 192.169.0.1: icmp_seq=4 ttl=64 time=1.02 ms  
  
--- 192.169.0.1 ping statistics ---  
4 packets transmitted, 4 received, 0% packet loss, time 3004ms  
rtt min/avg/max/mdev = 0.954/1.194/1.440/0.210 ms
```

100%

[<Закрыть>](#)

При неудачной попытке:

```
PING 192.169.10.1 (192.169.10.1) 56(84) bytes of data.  
From 192.169.10.31 icmp_seq=3 Destination Host Unreachable  
From 192.169.10.31 icmp_seq=4 Destination Host Unreachable  
  
--- 192.169.10.1 ping statistics ---  
4 packets transmitted, 0 received, +2 errors, 100% packet loss, time 3007m
```

100%

[<Выход>](#)

8. По окончании настройки сети программа отобразит настройки и предложит завершить выполнение операции:

```
Шаг 5: Завершение настройки  
Настройка завершена  
интерфейс: eth0  
тип настройки: dhcp
```

[<Завершить>](#) < Назад >

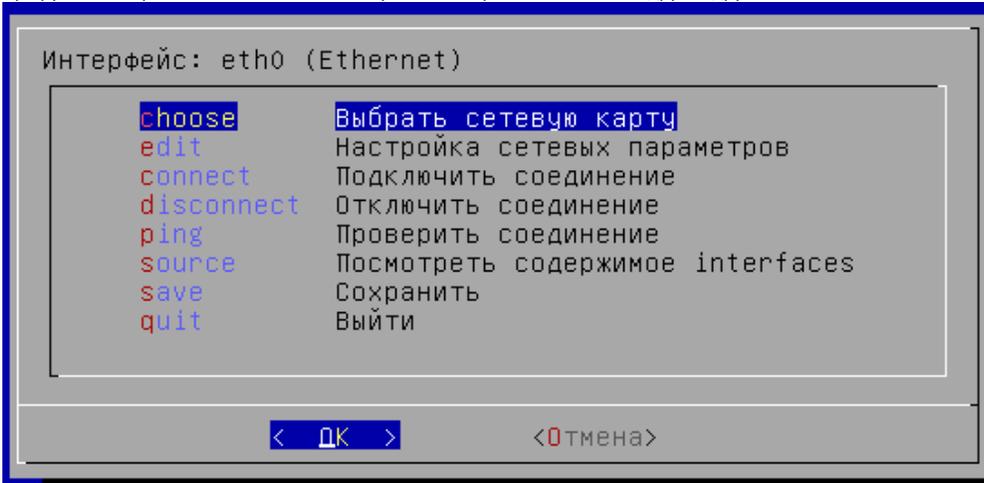
9. После подтверждения завершения настройки программа уведомит о том, что настройки сохранены:

```
Настройки успешно  
сохранены
```

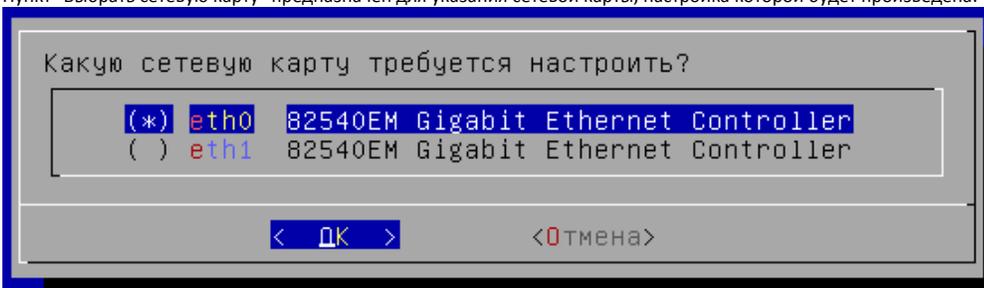
[< ДК >](#)

Ручная настройка сети

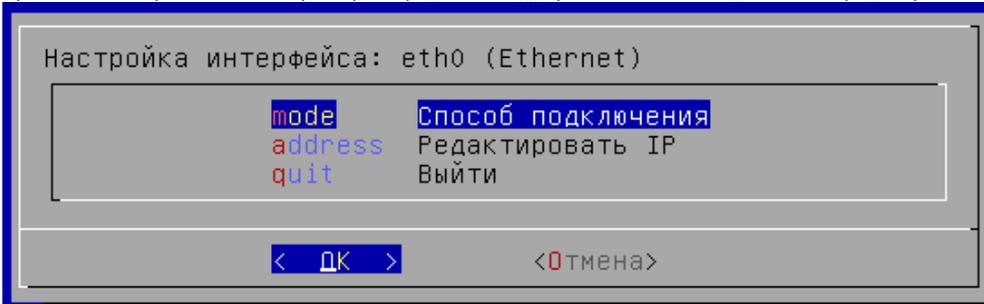
При ручной настройке компоненты сети могут быть настроены независимо друг от друга:



Пункт "Выбрать сетевую карту" предназначен для указания сетевой карты, настройка которой будет произведена:



Пункт меню "Настройка сетевых параметров" предназначен для указания способа подключения и редактирования IP-адреса машины:



Редактирование IP-адреса может быть выполнено в случае выбора способа подключения "Вручную".

При настройке вручную можно подключить, отключить и проверить действующее соединение. Дополнительно на экран может быть выведено содержимое файла `interfaces` с текущими сетевыми настройками:

```

/etc/network/interfaces
# This file describes the network interfaces available o
# and how to activate them. For more information, see in

# The loopback network interface
auto lo
iface lo inet loopback

# The primary network interface
auto eth0
iface eth0 inet dhcp

auto eth1
iface eth1 inet dhcp

100%
<Выход>
```

После конфигурирования или редактирования настроек сети внесенные изменения необходимо сохранить, воспользовавшись соответствующим пунктом меню. Заданные настройки сохраняются в файле `/etc/network/interfaces`, изменения вступают с силу сразу после сохранения.