

**Руководство по конфигурации  
точек доступа в комплектах  
BR-026, BR-026-8P в режиме моста**

Данное руководство предназначено для конфигурирования точек доступа в составе комплектов для передачи видеосигнала BR-026 и BR-026-8P в режиме моста.

### Шаг 1. Включение точки доступа.

Для начала работы с точками доступа необходимо подключить их к компьютеру по схеме ниже (Рис. 1), выполнив следующие шаги:

А. Подключите порт LAN0 устройства CPE к порту PoE адаптера PoE.

Б. Подключите компьютер к порту LAN адаптера PoE.

В. Подключите адаптер PoE в розетку. В случае конфигурирования точки доступа, подключенный к коммутационному шкафу в составе комплекта BR-026-8P, необходимо подключить питание на автоматический выключатель 220В.

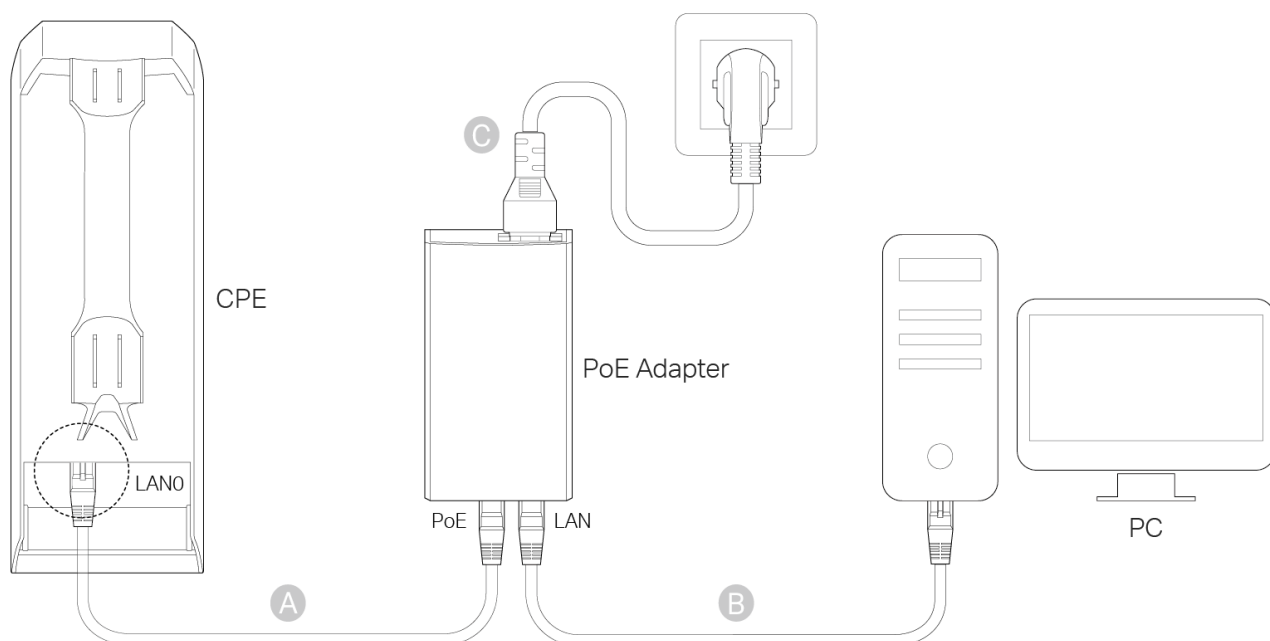


Рис. 1

В режиме моста ведущая точка доступа (которая установлена со стороны центрального оборудования видеонаблюдения) настраивается в режим **Точка доступа**, а ведомая точка доступа (которая запитывается от электромонтажного шкафа с PoE коммутатором) настраивается в режим **Мост**.

### Шаг 2. Конфигурирование ведущей точки доступа.

#### Шаг 2.1. Вход в веб интерфейс устройства.


Для входа в веб-интерфейс устройства необходимо в адресной строке браузера ввести запрос вида: `http://<IP>:<PORT>`, где `<IP>` - IP-адрес устройства, `<PORT>` - HTTP-порт устройства. В случае использования настроек по-умолчанию, в браузер вводится **192.168.0.254**

## ПРИМЕЧАНИЕ!

Рекомендуется использовать последнюю версию Google Chrome, Firefox, IE или Safari.

Если введенный адрес верный, Вы увидите окно авторизации (Рис. 2). Введите **admin** как в поле **[User Name]** (Имя пользователя), так и в поле **[Password]** (Пароль), затем выберите из выпадающего списка **[Region]** (Регион) и **[Language]** (Язык). Ознакомьтесь с условиями использования и поставьте галочку возле предложения **[I agree to these terms of use]**, затем нажмите **[Login]**.

Login



User Name:

Password:

Region:  ▼

Language:  ▼

TERMS OF USE


This TP-Link wireless device must be installed by a certified professional. Properly installed shielded Ethernet cable and earth grounding must be used in compliance with this product's warranty. Installers must abide by local rules and regulations in terms of legal frequency channels, output power, and Dynamic Frequency Selection (DFS) requirements. The End User accepts responsibility for maintaining the product in accordance with these rules and regulations. For further information, please visit [www.tp-link.com](http://www.tp-link.com).

I agree to these terms of use

Рис. 2

В целях безопасности измените имя пользователя и пароль (Рис. 3). Нажмите **[Завершить]**, чтобы войти веб-интерфейс управления.

Измените пароль



Новое имя пользователя:

Новый пароль:

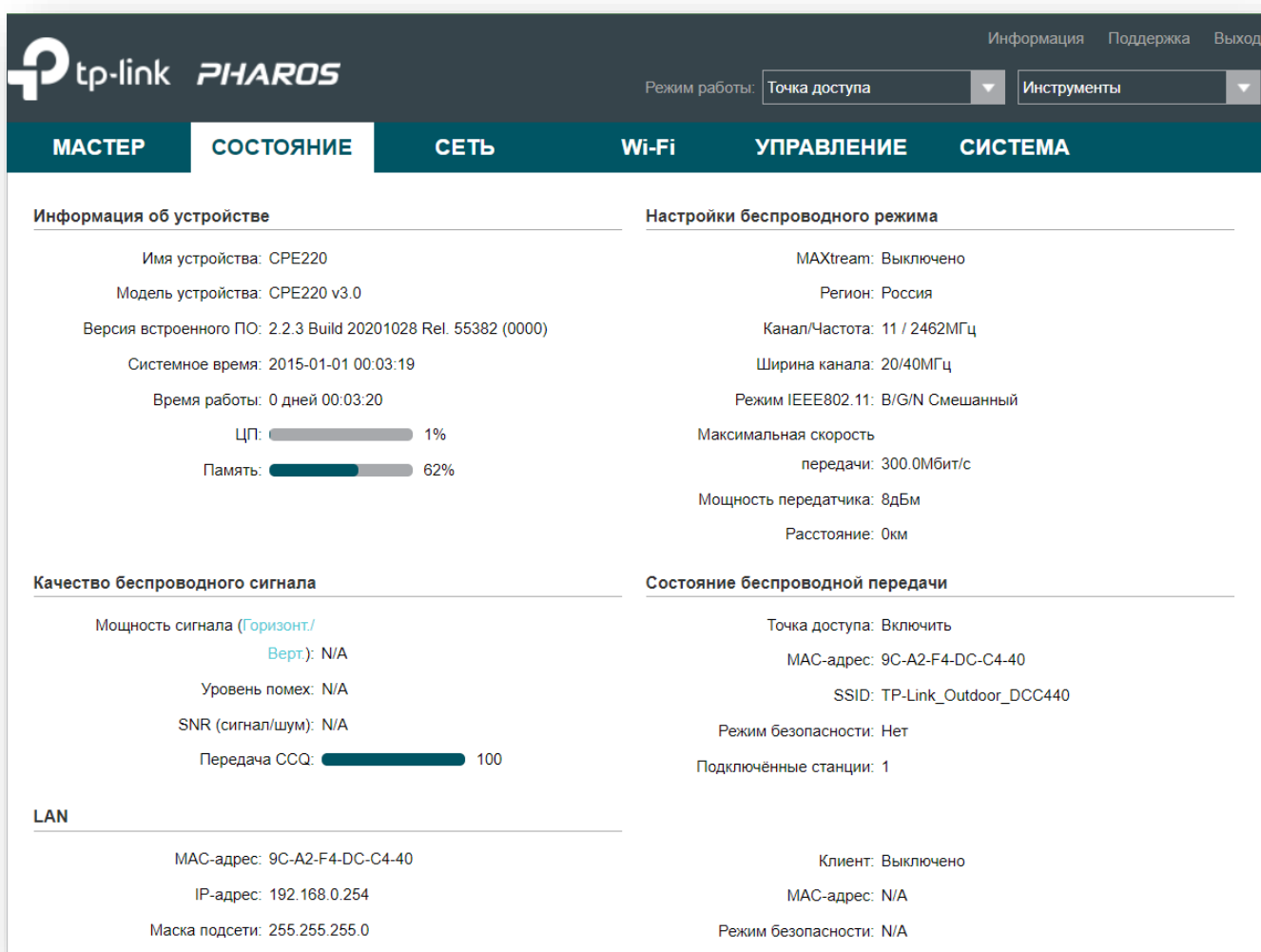
Подтвердите пароль:

ПРАВИЛА ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

Рекомендуется изменить установленные по умолчанию значения имени пользователя и пароля.

Рис. 3

После этого Вы попадёте на домашнюю страницу веб интерфейса устройства (Рис. 4).



Информация Поддержка Выход

Режим работы: Точка доступа Инструменты

**МАСТЕР СОСТОЯНИЕ СЕТЬ Wi-Fi УПРАВЛЕНИЕ СИСТЕМА**

**Информация об устройстве**

Имя устройства: CPE220  
 Модель устройства: CPE220 v3.0  
 Версия встроенного ПО: 2.2.3 Build 20201028 Rel. 55382 (0000)  
 Системное время: 2015-01-01 00:03:19  
 Время работы: 0 дней 00:03:20  
 ЦП:   
 Память:

**Настройки беспроводного режима**

MAXstream: Выключено  
 Регион: Россия  
 Канал/Частота: 11 / 2462МГц  
 Ширина канала: 20/40МГц  
 Режим IEEE802.11: B/G/N Смешанный  
 Максимальная скорость передачи: 300.0Мбит/с  
 Мощность передатчика: 8дБм  
 Расстояние: 0км

**Качество беспроводного сигнала**

Мощность сигнала (Горизонт./Верт): N/A  
 Уровень помех: N/A  
 SNR (сигнал/шум): N/A  
 Передача CQ:

**Состояние беспроводной передачи**

Точка доступа: Включить  
 MAC-адрес: 9C-A2-F4-DC-C4-40  
 SSID: TP-Link\_Outdoor\_DCC440  
 Режим безопасности: Нет  
 Подключённые станции: 1

**LAN**

MAC-адрес: 9C-A2-F4-DC-C4-40  
 IP-адрес: 192.168.0.254  
 Маска подсети: 255.255.255.0  
 Клиент: Выключено  
 MAC-адрес: N/A  
 Режим безопасности: N/A

Рис. 4

## Шаг 2.2. Конфигурирование точки доступа в режиме **Точка доступа**.

Запустите мастер быстрого запуска устройства, выбрав вкладку **[Мастер]** на верхней панели. Вы увидите меню Режим работы, показанное на рисунке 5. Выберите режим **[Точка доступа]** и нажмите **[Далее]**.

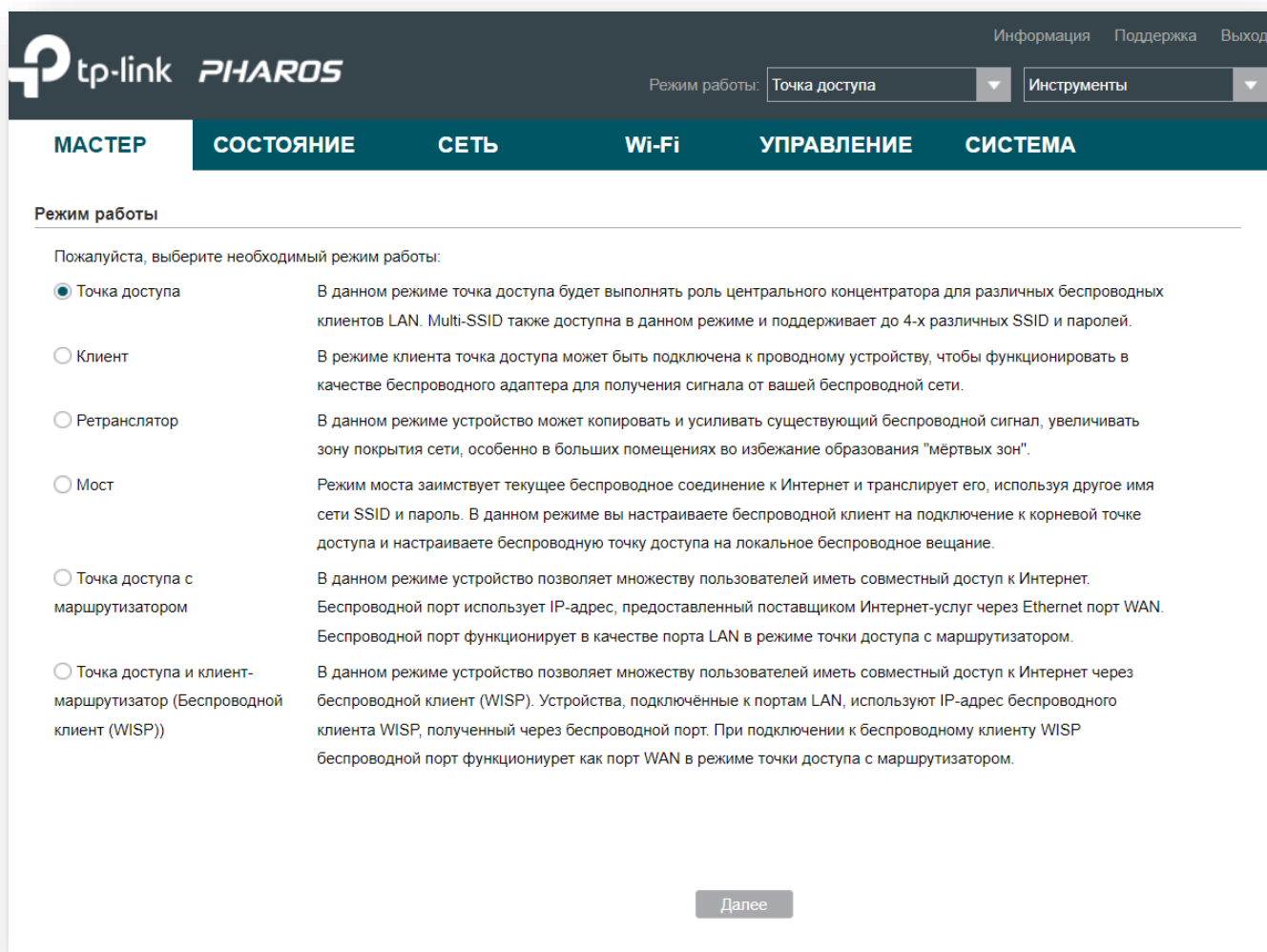


Рис. 5

При необходимости, смените IP адрес устройства по умолчанию в меню **«Настройки LAN»**, показанном на рисунке 6, чтобы он соответствовал подсети видеорегистратора. Например, IP адрес видеорегистратора равен 192.168.1.10. Вы можете установить IP адрес точки доступа в режиме моста равный 192.168.1.11, и маску подсети равную 255.255.255.0. После ввода данных нажмите **[Далее]**.

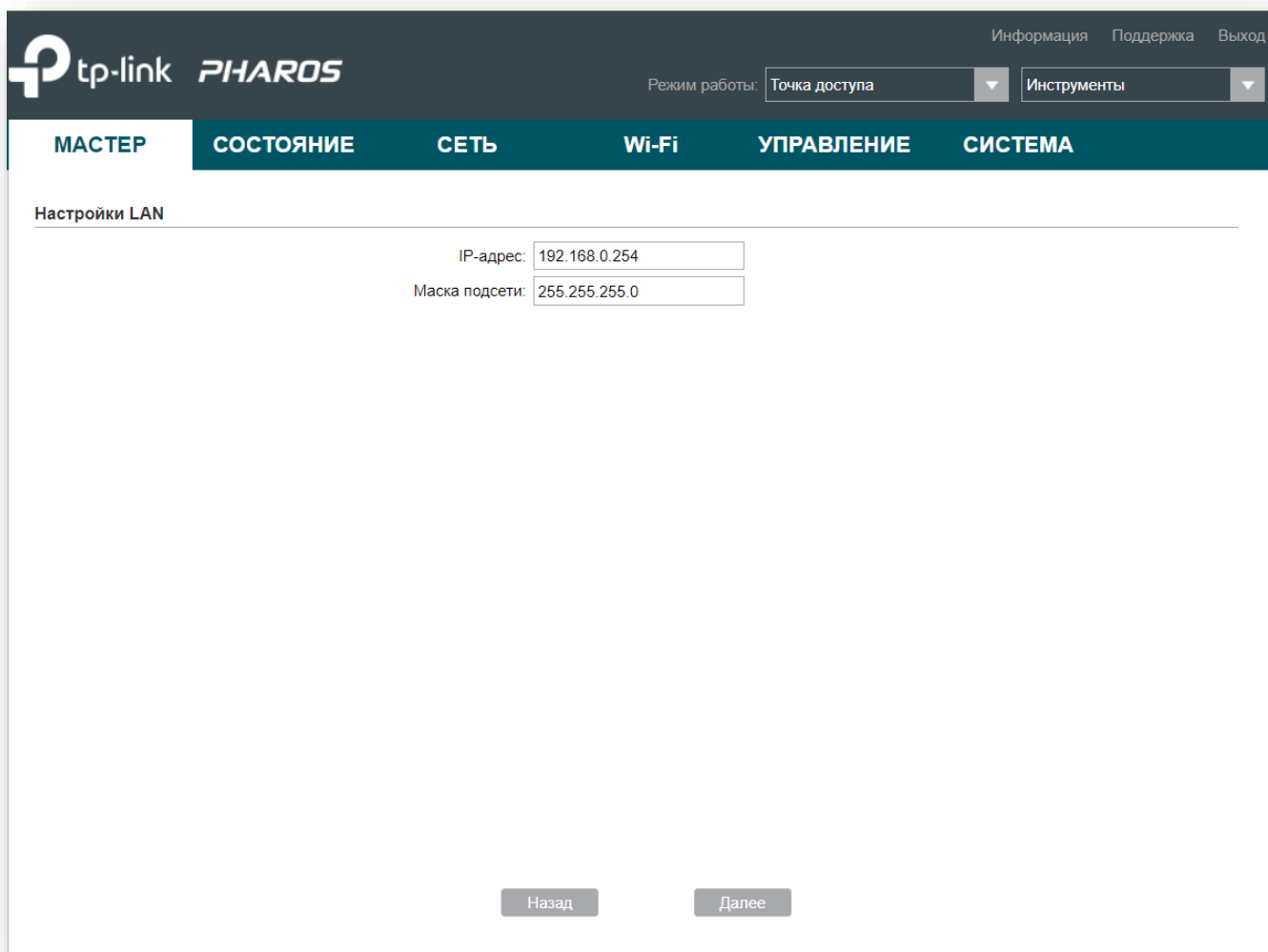


Рис. 6

В меню **«Настройки беспроводной точки доступа»** (Рис. 7) введите имя SSID и пароль для соединения с ведомой точкой доступа. При необходимости, смените другие параметры беспроводной сети и нажмите **[Далее]**.

tp-link PHAROS

Информация Поддержка Выход

Режим работы: Точка доступа Инструменты

МАСТЕР СОСТОЯНИЕ СЕТЬ Wi-Fi УПРАВЛЕНИЕ СИСТЕМА

Настройки беспроводной точки доступа

SSID: TP-Link\_Outdoor\_DCC440

Регион: Россия

Режим: 802.11b/g/n

Ширина канала: 20/40MHz

Канал/Частота: Auto

Защита: Нет

Пароль PSK:   Показать

Мы не рекомендуем использовать тип шифрования WEP, вы можете перейти во вкладку Беспроводное вещание, чтобы произвести настройки.

Настройка расстояния: 0 (0-27.9)km

MAXtream:  Включить ?

Назад Далее

Рис. 7

На следующем шаге Вы увидите окно проверки вводимых данных, показанное на рисунке 8. Для продолжения нажмите **[Завершить]**.

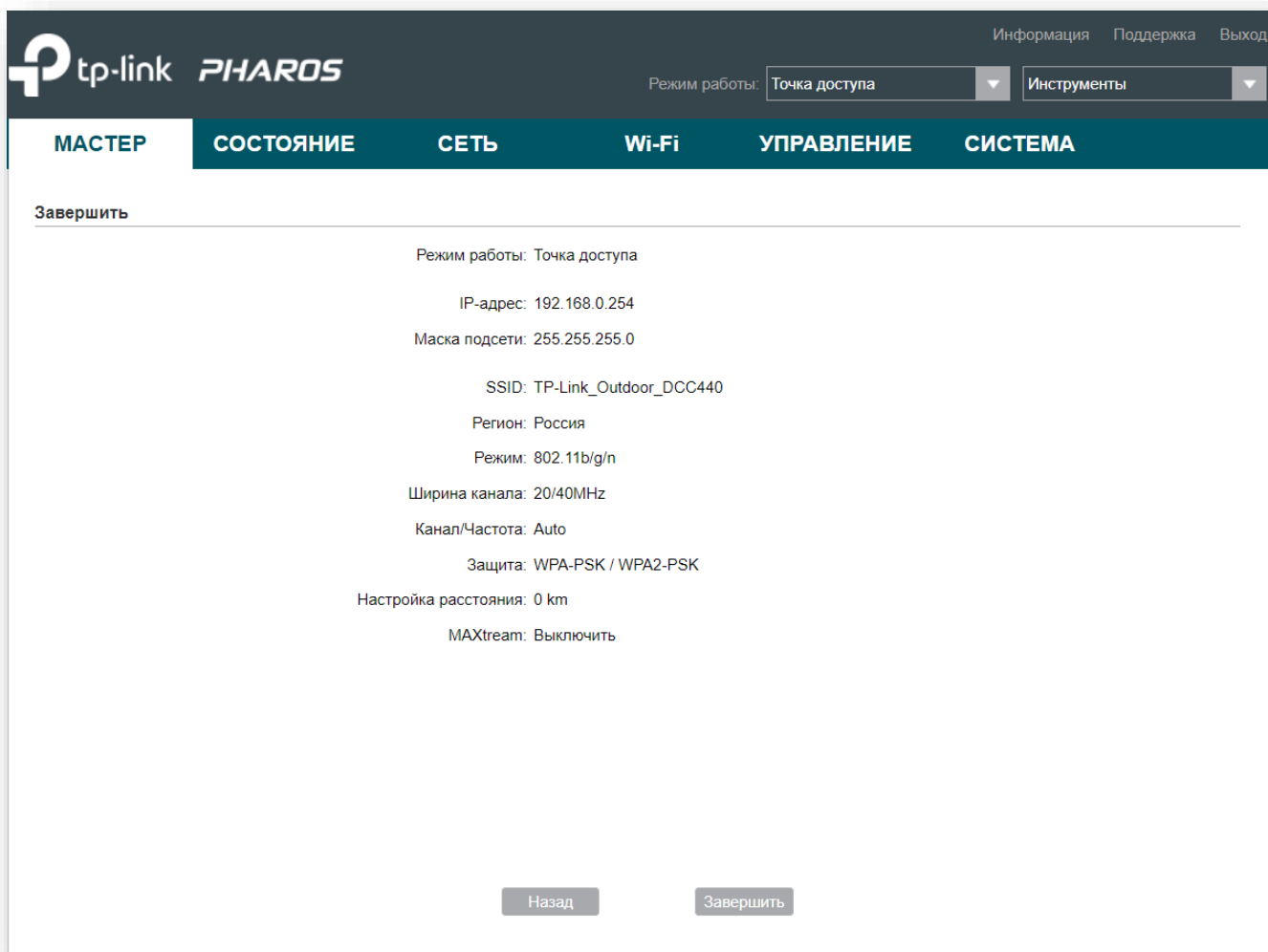


Рис. 8

На этом настройка ведущей точки доступа завершена.

**Шаг 3.** Конфигурирование ведомой точки доступа.

**Шаг 3.1.** Для ведомой точки доступа повторите **Шаг 2.1.** [Вход в веб интерфейс устройства.](#)

**Шаг 3.2.** Конфигурирование точки доступа в режиме Мост.

Запустите мастер быстрого запуска устройства, выбрав вкладку **[Мастер]** на верхней панели. Вы увидите меню Режим работы, показанное на рисунке 9. Выберите режим **[Мост]** и нажмите **[Далее]**.



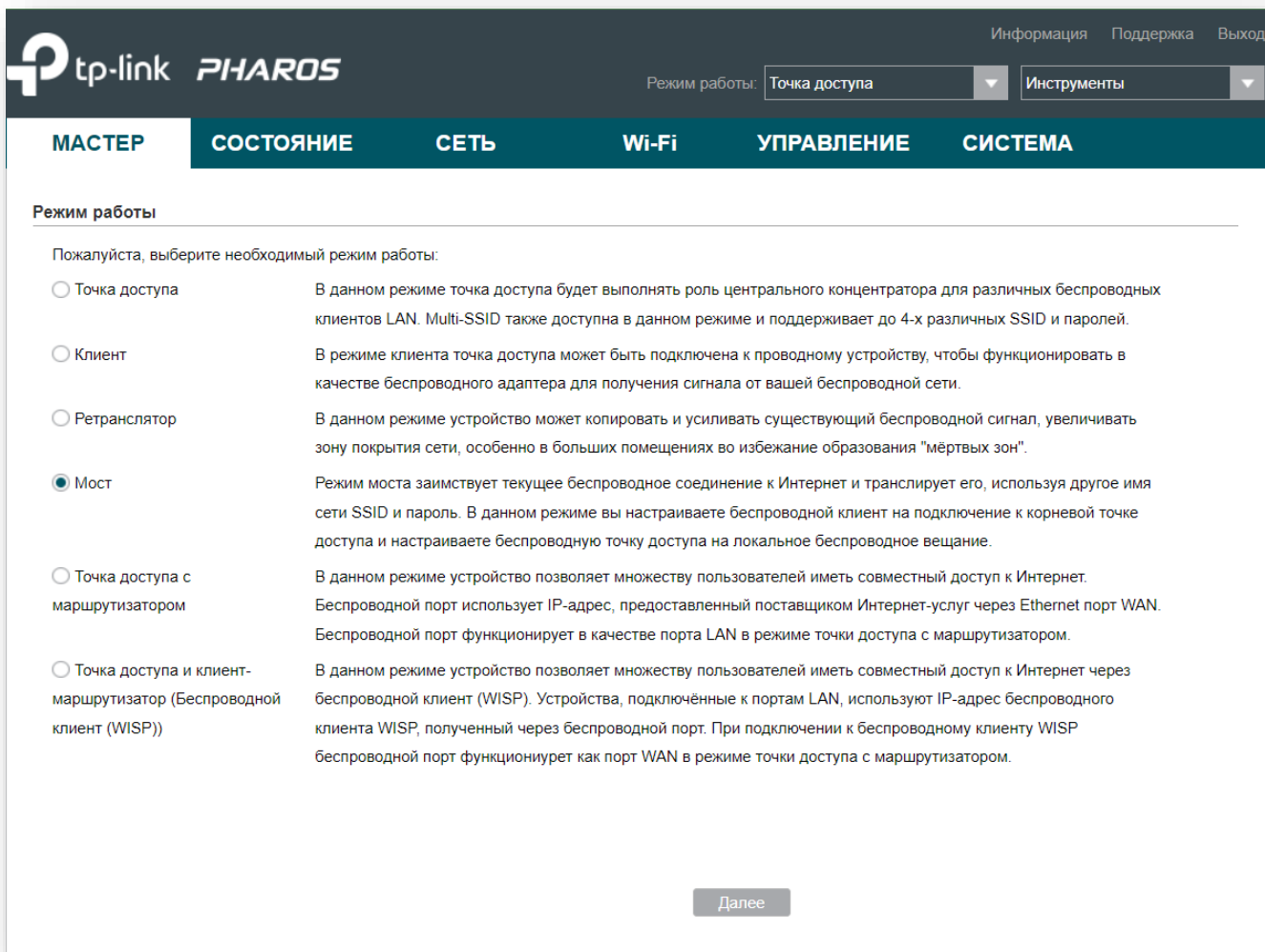


Рис. 9

При необходимости, смените IP адрес устройства по умолчанию в окне **«Настройки LAN»**, показанном на рисунке 10, чтобы он соответствовал подсети ведущей точки доступа. Например, IP адрес ведущей точки доступа равен 192.168.1.11. Вы можете установить IP адрес точки доступа в режиме моста равный 192.168.1.12 и маску подсети равную 255.255.255.0. После ввода данных нажмите **[Далее]**.

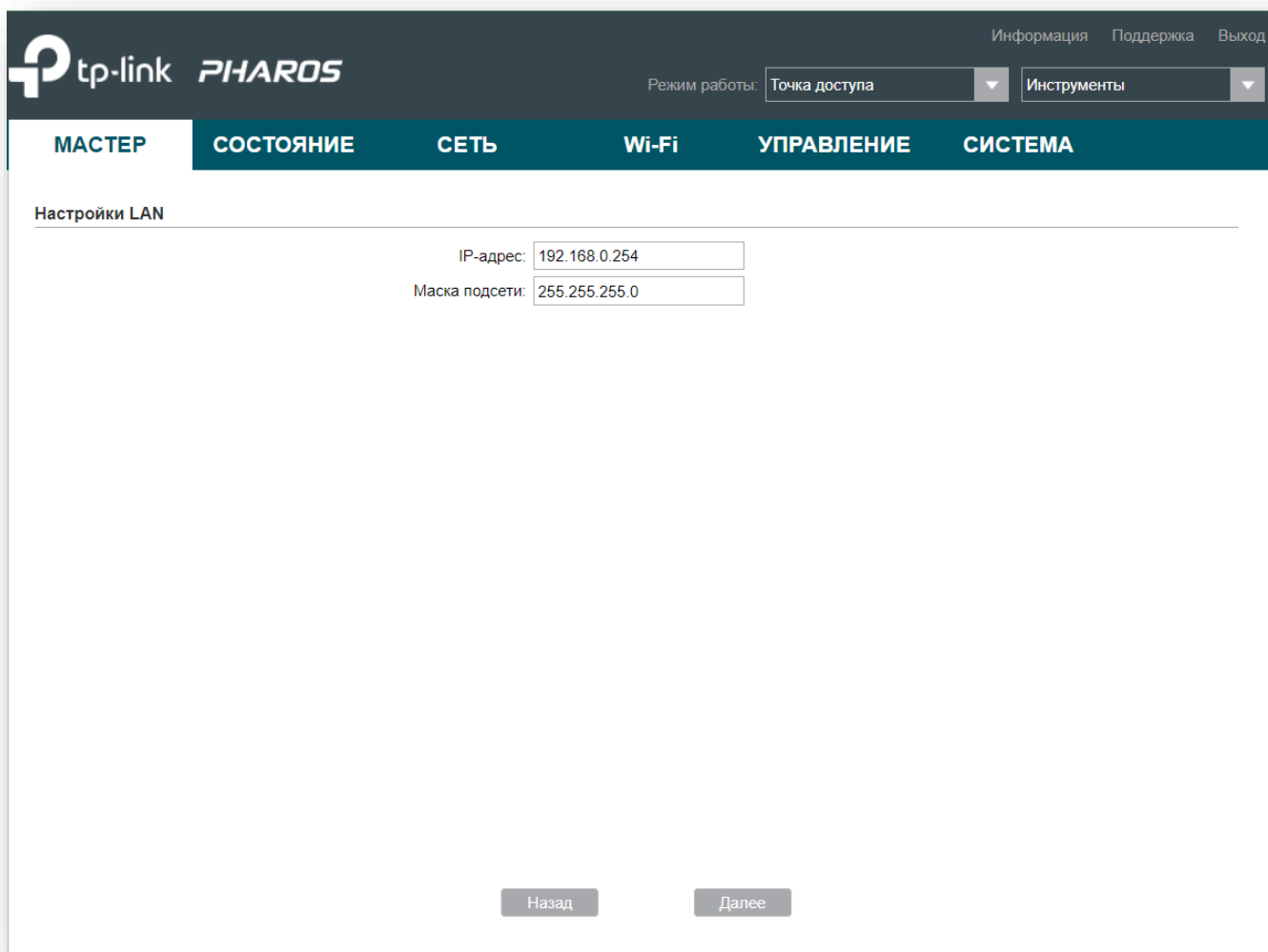


Рис. 10

В меню «Настройки беспроводного клиента» (Рис. 11) нажмите [Опрос].

tp-link PHAROS

Информация Поддержка Выход

Режим работы: Точка доступа Инструменты

МАСТЕР СОСТОЯНИЕ СЕТЬ Wi-Fi УПРАВЛЕНИЕ СИСТЕМА

Настройки беспроводного клиента

SSID удалённой точки доступа: TP-Link\_Outdoor

MAC-адрес удалённой точки доступа:

Сохранить на точку доступа

Регион: Россия

Режим: 802.11b/g/n

WDS: Авто

Ширина канала: 20/40MHz

Защита: Нет

Пароль PSK:   Показать

Мы не рекомендуем использовать тип шифрования WEP, вы можете перейти во вкладку Беспроводное вещание, чтобы произвести настройки.

Настройка расстояния: 0 (0-27.9)km

Рис. 11

При этом точка доступа отсканирует все доступные беспроводные сети. Выберите среди них ведущую точку доступа и нажмите **[Подключить]**, как показано на рисунке 12.

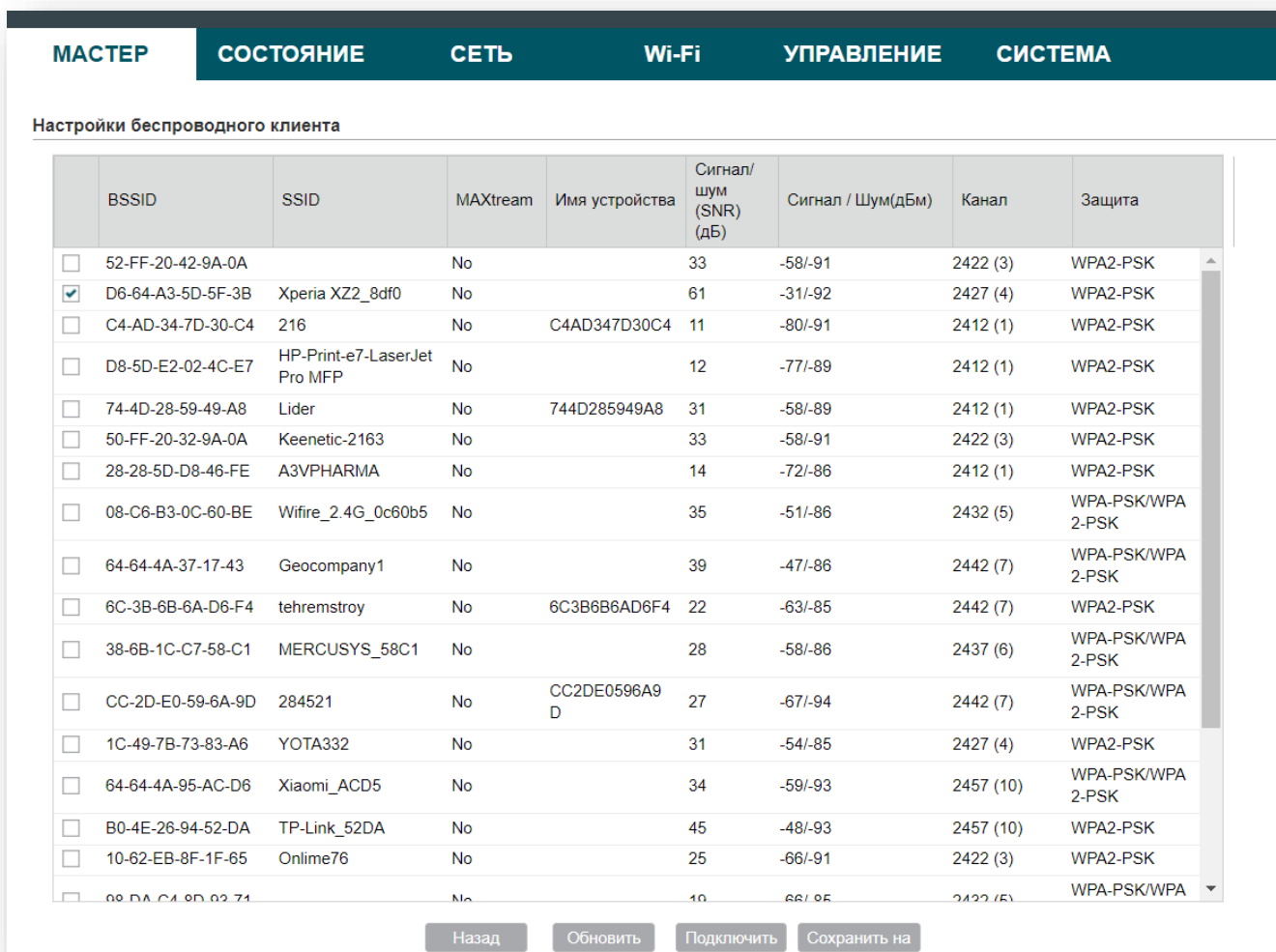


Рис. 12

После выбора беспроводной сети введите пароль, укажите примерное расстояние удаления ведущей точки доступа от ведомой и нажмите **[Далее]** (рисунок 13).

**МАСТЕР**   СОСТОЯНИЕ   СЕТЬ   **Wi-Fi**   УПРАВЛЕНИЕ   СИСТЕМА

Настройки беспроводного клиента

SSID удалённой точки доступа:

MAC-адрес удалённой точки доступа:   Сохранить на точку доступа

Регион:  ▼

Режим:  ▼

WDS:  ▼

Ширина канала:  ▼

Защита:  ▼

Пароль PSK:   Показать

Мы не рекомендуем использовать тип шифрования WEP, вы можете перейти во вкладку  
Беспроводное вещание, чтобы произвести настройки.

Настройка расстояния:  (0-27.9)km

Рис. 13

На следующем шаге снимите галочку с опции **[Беспроводное вещание]** и нажмите **[Далее]**.

**МАСТЕР**    **СОСТОЯНИЕ**    **СЕТЬ**    **Wi-Fi**    **УПРАВЛЕНИЕ**    **СИСТЕМА**

**Настройки беспроводной точки доступа**

Беспроводное вещание:  Включить

SSID:

Защита:  ▼

Пароль PSK:   Показать

Мы не рекомендуем использовать тип шифрования WEP, вы можете перейти во вкладку Беспроводное вещание, чтобы произвести настройки.

Рис. 14

В окне «**Завершить**» проверьте введённые ранее данные и нажмите [**Завершить**] (рис. 15).

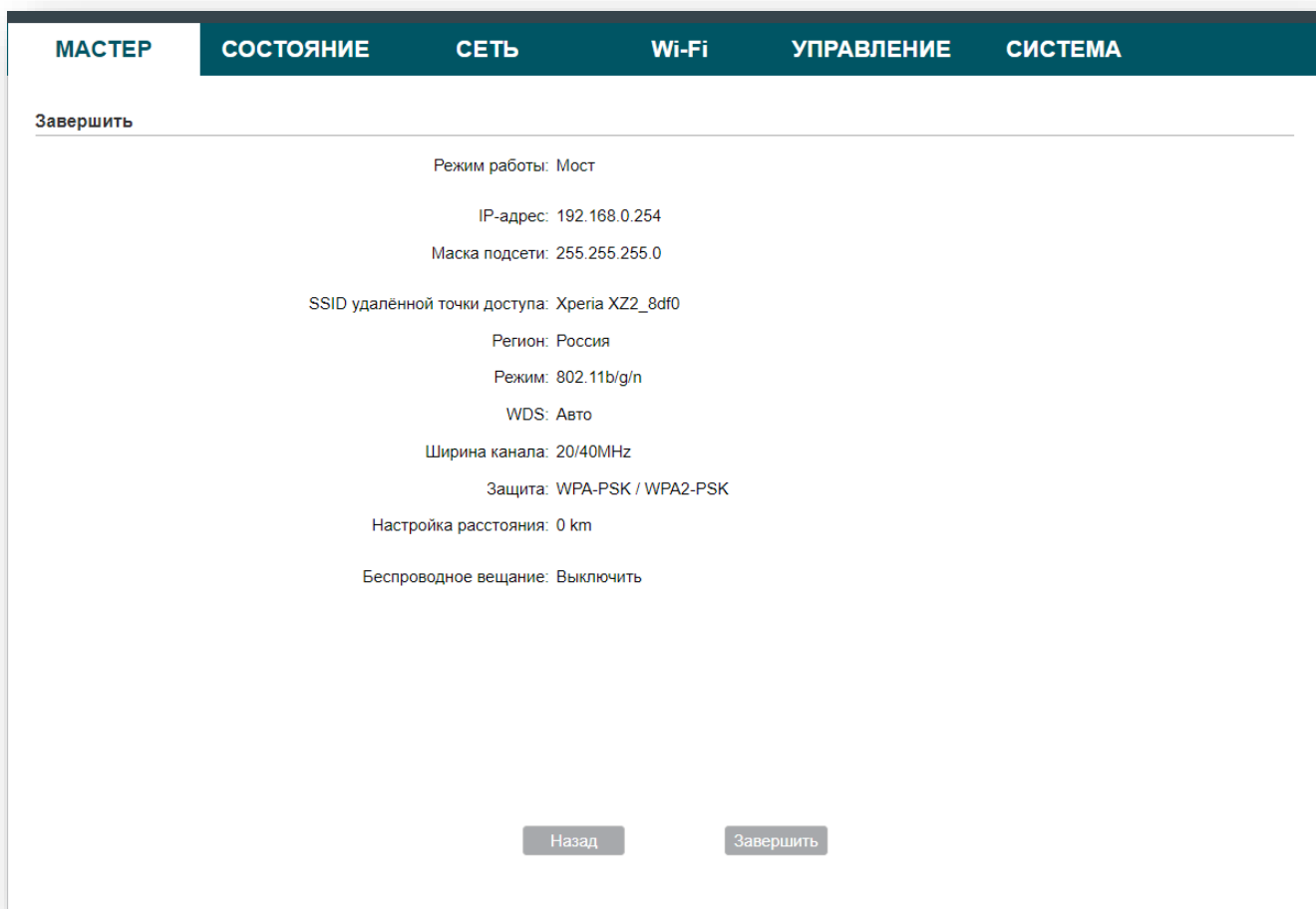


Рис. 15

После чего вы можете отключить компьютер от порта локальной сети адаптера PoE и смонтировать беспроводной комплект, чтобы транслировать беспроводную сеть.