

Настройка беспроводного подключения

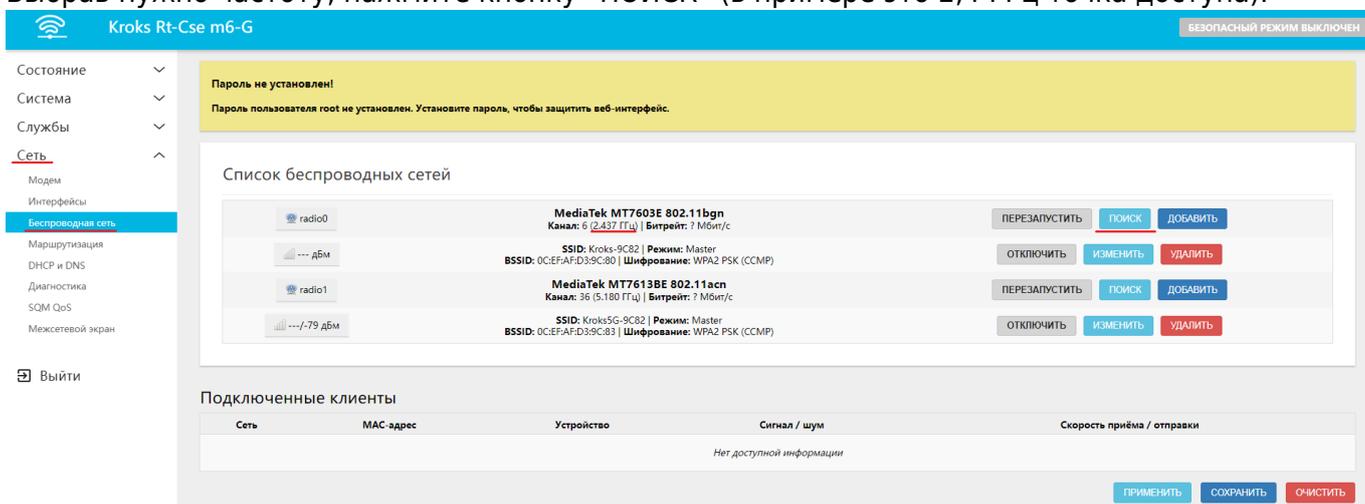
Для начала нам необходимо войти в веб-интерфейс роутера.

Следующим шагом перейти во вкладку “Сеть” → “Беспроводная сеть”.

Если ваш роутер поддерживает и 2,4 и 5 ГГц Wi-Fi, то сначала нужно определиться, на какой частоте работает необходимая Wi-Fi точка доступа. Сделать это можно двумя способами. Либо зайти в веб интерфейс роутера и проверить там, либо, косвенно можно понять по имени Wi-Fi сети.

Например, если Имя сети содержит подпись **2G** либо не имеет никакой дополнительной подписи вообще, то, скорее всего, сеть расположена на частоте 2,4 ГГц. Соответственно, если в конце имени есть подпись **5G**, то это сеть с частотой 5 ГГц.

Выбрав нужно частоту, нажмите кнопку “ПОИСК” (в примере это 2,4 ГГц точка доступа).



Дождитесь окончания сканирования.

Найденные точки доступа Wi-Fi

Сигнал	SSID	Канал	Режим	BSSID	Шифрование
🔍 Начато сканирование беспроводных сетей...					

В появившемся списке выберите искомую точку доступа и нажмите кнопку “ПОДКЛЮЧЕНИЕ К СЕТИ”.

Введите пароль от точки доступа, остальные настройки рекомендуется оставить по умолчанию после чего нажмите на кнопку “ПРИМЕНИТЬ”.

Подключение к сети: "TP-Link_72E2"

Заменить настройку беспроводного соединения
Проверьте эту опцию, чтобы удалить существующие сети беспроводного устройства.

Имя новой сети:
Допустимые символы: A-Z, a-z, 0-9 и _

Пароль WPA:
Укажите закрытый ключ.

Подключаться к BSSID
Вместо того, чтобы присоединяться к любой сети с соответствующим SSID, подключаться только к BSSID: 50:D4:F7:D9:72:E2.

Создать / назначить зону межсетевого экрана:

Укажите зону, которую вы хотите прикрепить к этому интерфейсу. Выберите 'не определено', чтобы удалить этот интерфейс из зоны, или заполните поле 'создать', чтобы определить новую зону и прикрепить к ней этот интерфейс.

В открывшемся окне оставьте все без изменений и нажмите на кнопку “СОХРАНИТЬ”.

Беспроводная сеть: Клиент "TP-Link_72E2" (radio0.network2)

Настройка устройства

The screenshot shows the 'Расширенные настройки' (Advanced Settings) tab for wireless configuration. It includes fields for 'Состояние' (Status) with a signal strength indicator, 'Режим: Client | SSID: TP-Link_72E2', and a note 'Беспроводная сеть не связана'. A red 'ОТКЛЮЧИТЬ' (Turn Off) button is present. Below are settings for 'Беспроводная сеть включена', 'Настройка частоты' (Frequency Setting) with 'Режим: N', 'Канал: 6 (2437 Mhz)', and 'Ширина: 40 MHz'. There is a checkbox for 'Разрешить стандарт 802.11b' and a note about its use. At the bottom, 'Максимальная мощность передачи' (Maximum transmit power) is set to 'по умолчанию драйвера' (driver default).

Настройка сети

The screenshot shows the 'Расширенные настройки' (Advanced Settings) tab for network configuration. It includes a 'Режим' (Mode) dropdown set to 'Клиент' (Client), an 'ESSID' field with 'TP-Link_72E2', and a 'BSSID' field. The 'Сеть' (Network) dropdown is set to 'wwan'. A note at the bottom says 'Выберите интерфейс или интерфейсы, которые вы хотите прикрепить к данной беспроводной сети или заполните поле создать, чтобы создать новый интерфейс.' Buttons for 'ЗАКРЫТЬ' (Close) and 'СОХРАНИТЬ' (Save) are at the bottom right.

Далее перейдите во вкладку “Сеть” → “Интерфейс”.

Найдите интерфейс LAN, отмеченный зеленым цветом и нажмите кнопку “Изменить”.

The screenshot shows the 'Интерфейсы' (Interfaces) page of a router. A sidebar on the left lists navigation options like 'Состояние', 'Система', 'Службы', 'Сеть', 'Интерфейсы', 'Модем', and 'Выйти'. The main content area shows a list of interfaces: 'lan' (highlighted in green), 'modem1', 'wan', 'wanb', and 'wwan'. Each interface entry includes its protocol, MAC address, and traffic statistics. The 'lan' interface has an 'ИЗМЕНИТЬ' (Change) button highlighted in blue. At the bottom, there are buttons for 'ДОБАВИТЬ НОВЫЙ ИНТЕРФЕЙС...', 'ПРИМЕНИТЬ' (Apply), 'СОХРАНИТЬ' (Save), and 'ОЧИСТИТЬ' (Clear).

В строке **IPv4-адрес** введите адрес, подсеть которого отличается от основного роутера и нажмите кнопку “СОХРАНИТЬ”.

Подсеть это третье число в IP адресе, например, если у основного роутера IP-адрес равен 192.168.1.1, то введите IP адрес 192.168.2.1 (в качестве подсети можно выбрать любое число от 1 до 254 включительно).

Интерфейсы » lan

Основные настройки | Расширенные настройки | Настройки межсетевой экраны | DHCP-сервер

Состояние: **Устройство:** br-lan
Время работы: 9d 2h 8m 43s
MAC: 0C:EF:AF:D3:9C:81
Получено (RX): 2.22 GB (4703683 пакетов)
Передано (TX): 16.84 GB (8847179 пакетов)
IPv4: 192.168.1.1/24
IPv6: fd5c:b380:889c::1/60

Протокол: Статический адрес

Устройство: br-lan

Запустить при загрузке:

IPv4-адрес: 192.168.2.1

Маска сети IPv4: 255.255.255.0

IPv4-адрес шлюза: 192.168.132.1 (wan)

Широковещательный IPv4-адрес: 192.168.2.255

ЗАКРЫТЬ | **СОХРАНИТЬ**

Нажмите кнопку “Применить”.

Kroks Rt-Cse m6-G | БЕЗОПАСНЫЙ РЕЖИМ ВЫКЛЮЧЕН | НЕ ПРИНЯТЫЕ ИЗМЕНЕНИЯ: 18

Состояние | СИСТЕМА | Службы | Сеть | Модем | **Интерфейсы** | Беспроводная сеть | Маршрутизация | DHCP и DNS | Диагностика | SQM QoS | Межсетевой экран | Выйти

Пароль не установлен!
Пароль пользователя root не установлен. Установите пароль, чтобы защитить веб-интерфейс.

Интерфейсы | Устройства | Основные настройки сети

Интерфейсы

lan br-lan	Протокол: Статический адрес Интерфейс имеет 2 ожидающих применения изменений	ПЕРЕЗАПУСТИТЬ	ОСТАНОВИТЬ	ИЗМЕНИТЬ	УДАЛИТЬ
modem1 modemmanager-modem1	Протокол: Менеджер модема Получено (RX): 0 B (0 пакетов) Передано (TX): 0 B (0 пакетов)	ПЕРЕЗАПУСТИТЬ	ОСТАНОВИТЬ	ИЗМЕНИТЬ	УДАЛИТЬ
wan wan	Протокол: DHCP-клиент Время работы: 3d 2h 5m 46s MAC: 0C:EF:AF:D3:9C:82 Получено (RX): 18.52 GB (33483117 пакетов) Передано (TX): 2.28 GB (5062700 пакетов) IPv4: 192.168.132.189/24	ПЕРЕЗАПУСТИТЬ	ОСТАНОВИТЬ	ИЗМЕНИТЬ	УДАЛИТЬ
wan6 wan	Протокол: DHCPv6 клиент Время работы: 2d 23h 26m 16s MAC: 0C:EF:AF:D3:9C:82 Получено (RX): 18.52 GB (33483117 пакетов) Передано (TX): 2.28 GB (5062700 пакетов)	ПЕРЕЗАПУСТИТЬ	ОСТАНОВИТЬ	ИЗМЕНИТЬ	УДАЛИТЬ
wwan radio.network2	Протокол: DHCP-клиент Интерфейс имеет 2 ожидающих применения изменений	ПЕРЕЗАПУСТИТЬ	ОСТАНОВИТЬ	ИЗМЕНИТЬ	УДАЛИТЬ

ДОБАВИТЬ НОВЫЙ ИНТЕРФЕЙС...

ПРИМЕНИТЬ | СОХРАНИТЬ | ОЧИСТИТЬ

Готово, теперь ваш роутер подключен к главному по Wi-Fi.

Если этого не случилось, проверьте правильность введенного пароля. Для этого перейдите во вкладку “Сеть” → “Беспроводная сеть”.

Найдите вашу точку доступа, к которой происходило подключение.

Нажмите кнопку “ИЗМЕНИТЬ”.

Сеть	MAC-адрес	Устройство	Сигнал / шум	Скорость приёма / отправки
Нет доступной информации				

В пункте **Настройка сети** выберите вкладку **Защита беспроводной сети** и нажмите на звездочку напротив строки **Пароль (ключ)**. Теперь вы сможете увидеть введенный ранее пароль и по необходимости его изменить, после чего нужно нажать на кнопку “СОХРАНИТЬ”.

Настройка устройства

Настройка сети

Обратите внимание, что при такой настройке у второго роутера сохраняется функция DHCP-сервера и соответственно он будет находиться в отдельной локальной сети.

Устройства из разных сетей не смогут взаимодействовать друг с другом.

From: <https://wiki.glschnklx.ru/> - kroks

Permanent link: <https://wiki.glschnklx.ru/routery/nastroyka-seti/nastroyka-besprovodnogo-podklyucheniya>

Last update: 2026/01/13 10:54

