

## Руководство по быстрой установке

Беспроводной маршрутизатор с Точек доступа / Клиентом, 150Мбит/с

### Содержимое коробки



7106505730

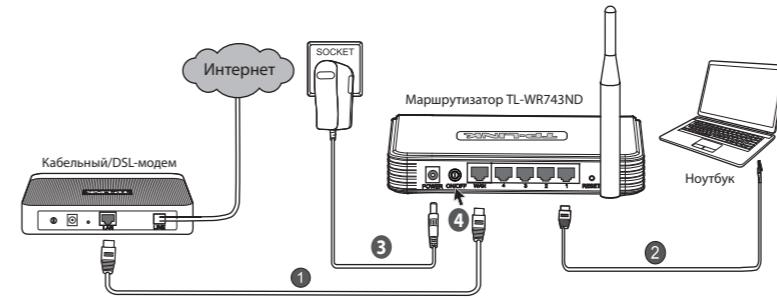
МОДЕЛЬ № TL-WR743ND

#### Поддержка операционных систем:

- Windows 7
- Windows Vista
- Windows XP
- Windows 2003
- Windows 2000
- Windows 98
- Windows Me
- Mac
- Linux

## 1 Установка оборудования

Для использования в режиме беспроводного широкополосного маршрутизатора



Для использования в режиме клиента беспроводной сети Интернет-провайдера



- 1 С помощью кабеля Ethernet соедините порт WAN маршрутизатора с портом LAN модема.
- 2 С помощью кабеля Ethernet соедините компьютер с любым портом 1~4 маршрутизатора.
- 3 Подключите предоставленный адаптер питания одним концом в разъем Питание на задней панели маршрутизатора, а другим концом в стандартную электрическую розетку. Затем для включения питания нажмите кнопку ON/OFF (Вкл./Выкл.).

- 1 С помощью кабеля Ethernet соедините компьютер с любым портом 1~4 маршрутизатора.
- 2 Подключите предоставленный адаптер питания одним концом в разъем Питание на задней панели маршрутизатора, а другим концом в стандартную электрическую розетку. Затем для включения питания нажмите кнопку ON/OFF (Вкл./Выкл.).

#### Примечание:

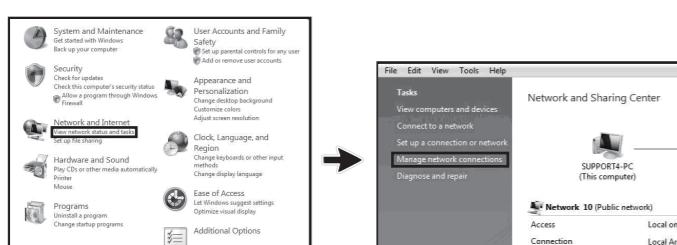
Рекомендуется разместить маршрутизатор вдали от электроприборов бродяг потолочных вентиляторов, домашних систем безопасности, микроволновых печей или баз беспроводных телефонов.

## 2 Конфигурация ПК

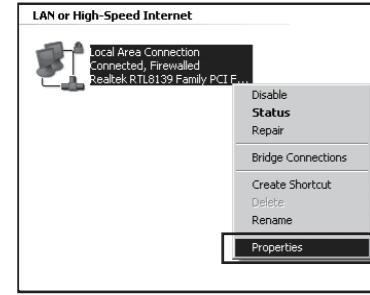
### Для OC Windows Vista/7

Выберите 'Пуск' > 'Панель управления', и затем вы увидите следующие страницы:

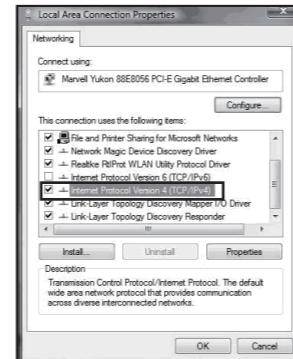
1 Нажмите 'Просмотр состояния сети и задач' и затем выберите 'Управление сетевыми подключениями'.



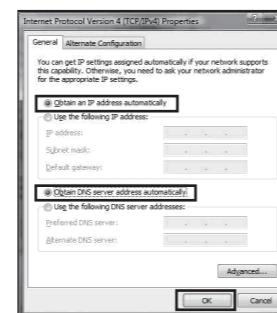
2 Щелкните правой кнопкой мыши на 'Подключение по локальной сети' и затем нажмите 'Свойства'.



3 Выберите 'Протокол интернета версии 4 (TCP/IPv4)'.



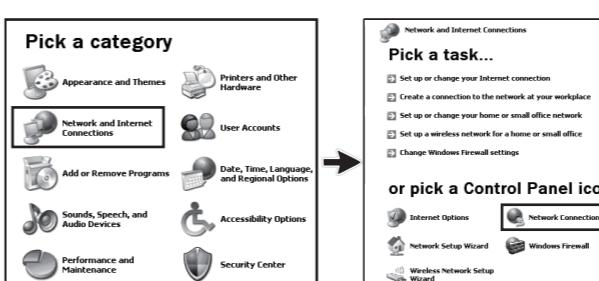
4 Выберите 'Получить IP-адрес автоматически' и 'Получить адрес DNS-сервера автоматически'. Затем нажмите 'OK'.



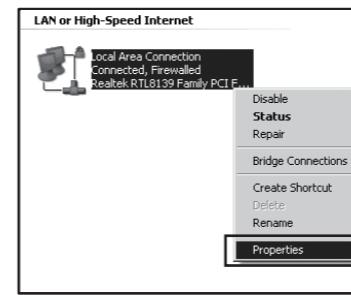
### Для OC Windows XP/2000

Нажмите 'Пуск' > 'Панель управления', появятся следующие страницы:

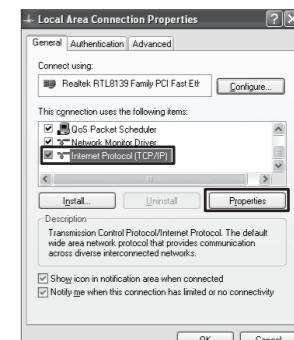
1 Нажмите 'Сеть и подключение Интернет' и затем выберите 'Сетевые подключения'.



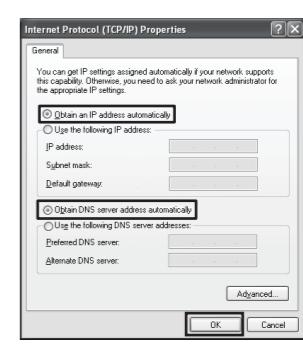
2 Щелкните правой кнопкой мыши на 'Подключение по локальной сети' и затем выберите 'Свойства'.



3 Выберите 'Протокол интернета (TCP/IP)' и нажмите 'Свойства'.



4 Выберите 'Получить IP-адрес автоматически' и 'Получить адрес DNS-сервера автоматически'. И затем нажмите 'OK'.



## 3 Настройка маршрутизатора

### Для использования в режиме клиента беспроводной сети Интернет-провайдера

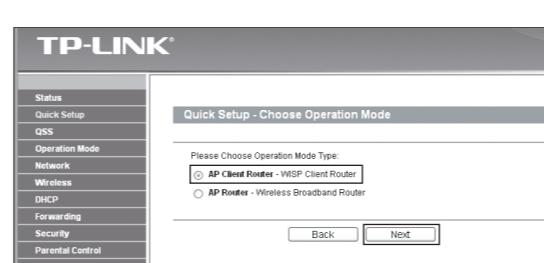
1 Откройте веб-браузер. Введите в адресной строке '192.168.1.1' и нажмите клавишу Enter.



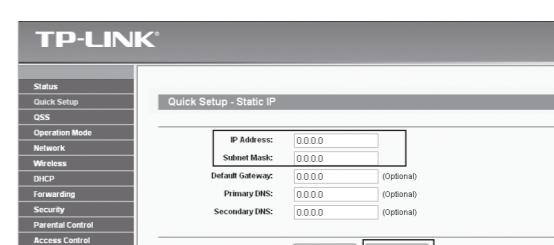
2 Введите имя пользователя и пароль (admin / admin) и нажмите 'OK'.



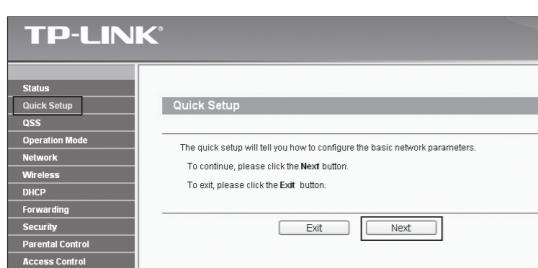
4 Выберите режим 'AP Client Router' и нажмите 'Next'.



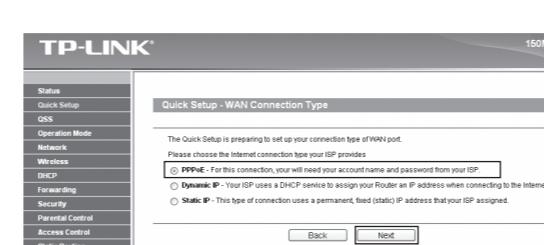
c) Если выбран пункт 'Static IP', то вам необходимо ввести IP-адрес 'IP Address' и маску подсети 'Subnet Mask', предоставленные вашим беспроводным Интернет-провайдером WISP. Затем нажмите 'Next'.



3 После успешного входа в систему выберите пункт меню 'Quick Setup' и затем нажмите 'Next' для продолжения.



5 Выберите ваш тип WAN-соединения и нажмите 'Next' для продолжения.

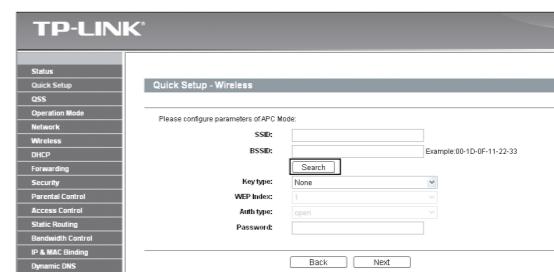


a) Если выбран пункт 'PPPoE', то вам необходимо ввести имя пользователя 'User Name' и пароль 'Password', предоставленные вашим беспроводным Интернет-провайдером WISP. Затем нажмите 'Next'.

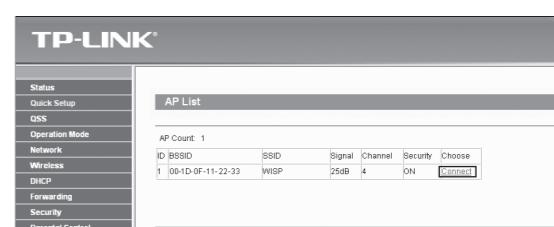


b) Если выбран пункт 'Dynamic IP', то маршрутизатор будет автоматически получать параметры IP от вашего беспроводного Интернет-провайдера без необходимости вводить какие-либо параметры.

6 Нажмите кнопку 'Search' для поиска доступных беспроводных сетей.



7 Выберите SSID необходимой вам сети и нажмите 'Connect'.



(Перевернуть)

### 3 Настройка маршрутизатора (Продолжение)

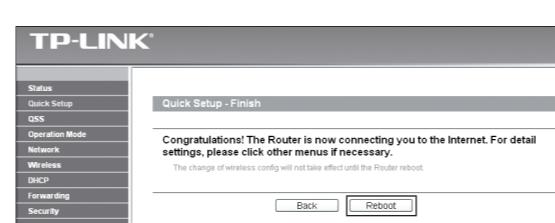
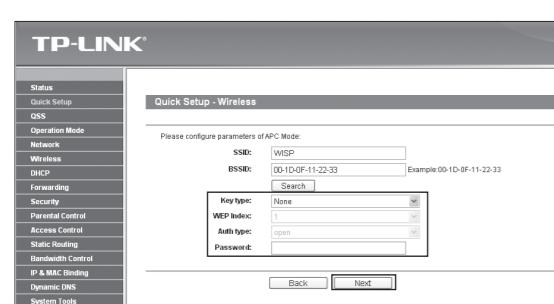
8 Имена SSID и BSSID будут вставлены автоматически в поле настройки беспроводной сети. Выберите тип ключа 'Key type' и введите пароль 'Password'. Нажмите 'Next'.

9 Нажмите кнопку 'Reboot' для завершения быстрой настройки Quick Setup. После перезагрузки новые параметры беспроводной сети вступают в силу. (Рекомендуется перейти к Приложению A, чтобы защитить вашу беспроводную локальную сеть.)

#### Примечание:

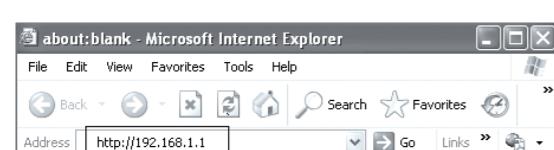
Порт WAN данного маршрутизатора поддерживает пассивное питание PoE в режиме AP Client Router. Ознакомьтесь с прилагающейся инструкцией по оборудованию PoE для установки адаптера PoE.

Для настройки режима AP Router следует обратиться к Руководству пользователя на установочном CD-диске.

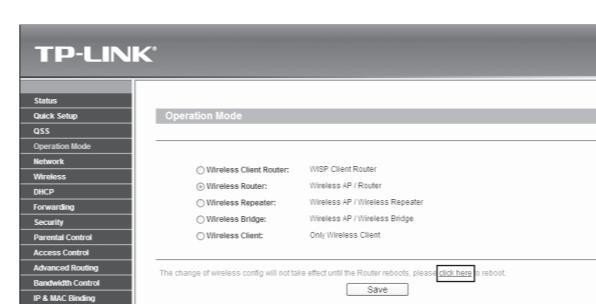


#### Для использования в режиме беспроводного широкополосного маршрутизатора

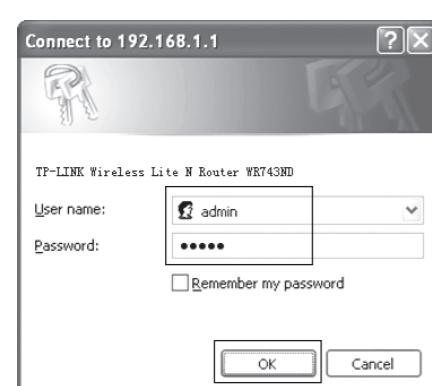
1 Откройте веб-браузер. Введите в адресной строке '192.168.1.1' и нажмите клавишу Enter.



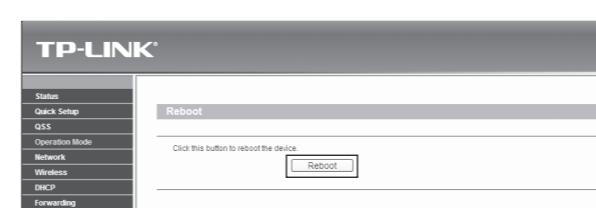
**Примечание:** Измененные настройки беспроводного подключения не вступят в силу до перезагрузки маршрутизатора, нажмите на этой странице 'click here' для выполнения перезагрузки.



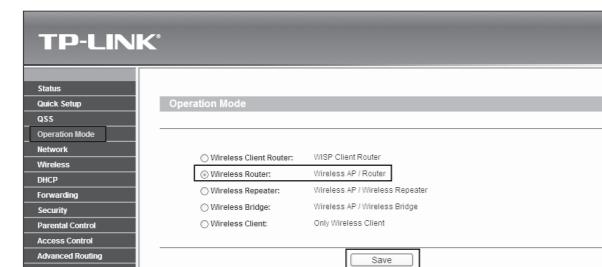
2 Введите имя пользователя и пароль (admin / admin) и нажмите 'OK'.



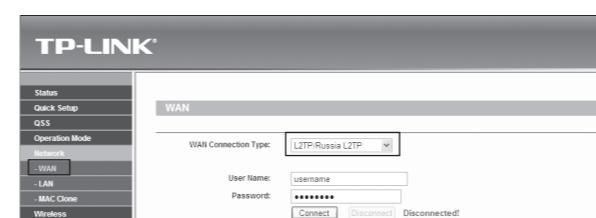
4 Нажмите 'Reboot', чтобы перезагрузить устройство.



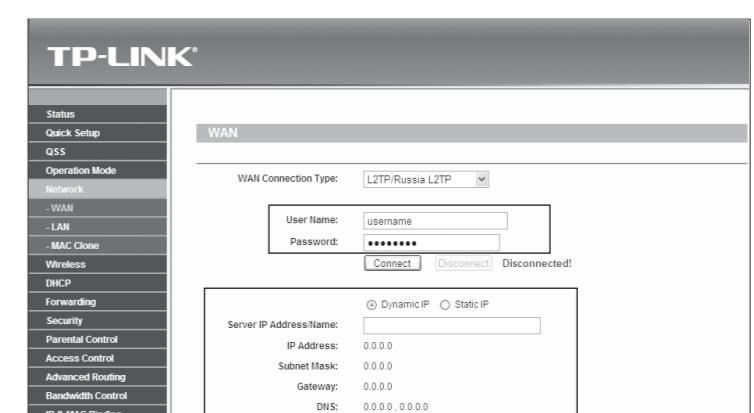
3 После успешного входа в систему, нажмите на 'Operation Mode' режим эксплуатации, выберите 'Wireless Router' беспроводной маршрутизатор, затем нажмите кнопку 'Save' для сохранения настроек.



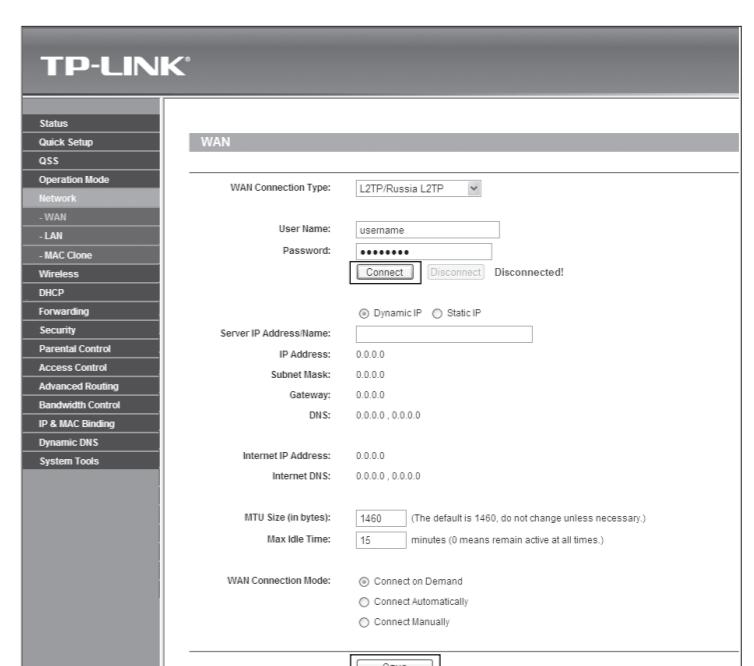
5 После успешной перезагрузки устройства нажмите пункт 'WAN', затем выберите тип подключения, предоставляемый вашим Интернет-провайдером. Здесь в качестве примера мы рассмотрим 'L2TP/Russia L2TP'.



6 Введите имя пользователя 'User Name' и пароль 'Passwoed', предоставленные вашим Интернет-провайдером. Выберите или 'Dynamic IP' или 'Static IP' в зависимости от предложенного вашим Интернет-провайдером. При выборе динамического IP-адреса 'Dynamic IP', введите IP-адрес/имя сервера 'Server IP Address/Name', IP-адрес 'IP Address', маску подсети 'Subnet Mask', Шлюз 'Gateway' и DNS-сервер 'DNS', предоставленные вашим Интернет-провайдером.

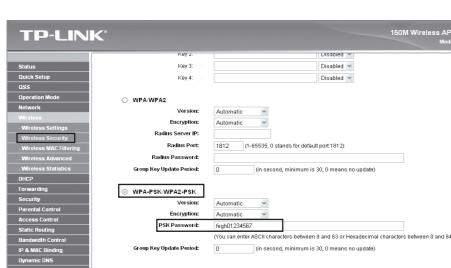


7 Нажмите 'Connect', чтобы подключиться и затем нажмите 'Save' для сохранения настроек. (Рекомендуется перейти к Приложению A, чтобы защитить вашу беспроводную локальную сеть.)



#### Приложение А: Настройка защиты беспроводной сети

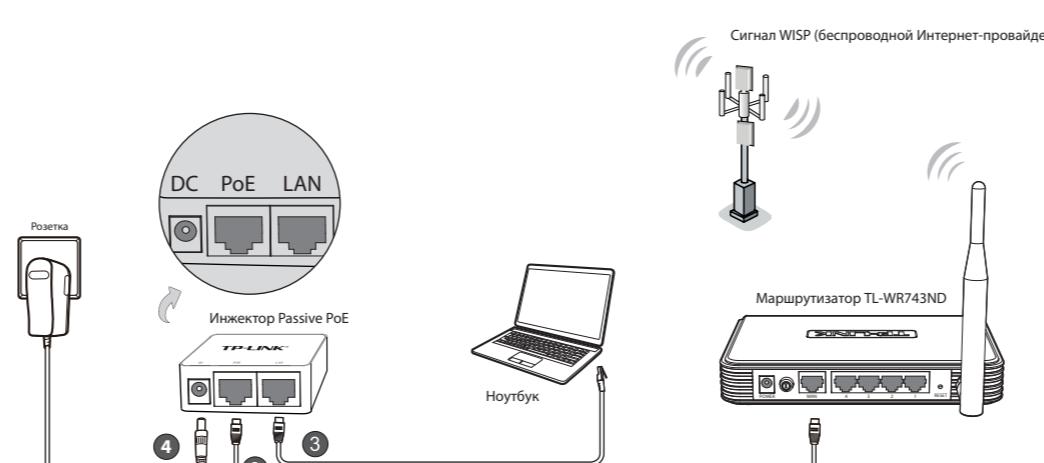
1 Выберите страницу 'Wireless > Wireless Security'. Затем выберите пункты 'WPA-PSK/WPA2-PSK' и введите ключ безопасности длиной 8~64 символов (цифры или буквы) в поле 'PSK Password'. Нажмите кнопку 'Save' для продолжения работы.



2 Перейдите на страницу 'System Tools > Reboot'. Затем нажмите кнопку 'Reboot' для того, чтобы новые параметры беспроводной сети вступили в силу.



#### Приложение В: Настройка защиты PoE



- Выключите все ваши сетевые устройства, включая компьютер (компьютеры), инжектор Passive PoE и маршрутизатор.
- С помощью кабеля Ethernet соедините порт WAN вашего маршрутизатора с портом PoE на инжекторе Passive PoE.
- С помощью кабеля Ethernet соедините компьютер с портом LAN вашего инжектора Passive PoE.
- Воткните штекер адаптера питания в разъем DC на инжекторе Passive PoE, а другим концом воткните адаптер питания в стандартную электрическую розетку.

#### Примечание:

- В зависимости от условий окружающей среды инжектор Passive PoE поддерживает передачу питания и данных по кабели на расстояние до 30 метров.
- Если вам нужна передача данных и питания на большее расстояние (но не более 100 метров), рекомендуется воспользоваться 48-вольтовыми адаптерами PoE компании TP-LINK, такими как TL-POE200, TL-POE150S или TL-POE10R.

Информацию об устройствах можно найти на нашем официальном сайте по адресу <http://www.tp-link.com>.

#### ТЕХНИЧЕСКАЯ ПОДДЕРЖКА

- Для выявления и устранения неисправностей: [www.tp-link.com/support/faq.asp](http://www.tp-link.com/support/faq.asp)
- Для загрузки последних прошивок, драйверов, утилит и руководств пользователя: [www.tp-link.com/support/download.asp](http://www.tp-link.com/support/download.asp)
- По другим вопросам технической поддержки, свяжитесь с нами, используя следующую контактную информацию:

#### Глобальная служба

Тел.: +86 755 26504400  
E-mail: support@tp-link.com  
Режим работы: круглосуточно, без выходных

#### Российская Федерация

Тел.: 8 (495) 223-55-60  
8 (800) 250-55-60 (звонок бесплатный из любого региона РФ)  
E-mail: support.ru@tp-link.com  
Официальный сайт: [www.tp-link.com/ru](http://www.tp-link.com/ru)  
Время работы: с 10:00 до 18:00(мск)  
\*кроме выходных и праздничных дней в Российской Федерации

#### Украина

Тел.: +380 (44) 590-51-14  
E-mail: support.ua@tp-link.com  
Официальный сайт: [www.tp-link.ua](http://www.tp-link.ua)  
Время работы: ПН-ПТ, с 14:00 до 22:00