

# Типовая настройка роутеров TP-Link на примере TL-WR1043ND (Инструкция подходит для большинства моделей TP-Link)



Рисунок 1. Вид спереди



Рисунок 2. Вид сзади

Краткий обзор:

- Скорость беспроводного соединения 300 Мбит/с и порты Gigabit Ethernet – это идеальная комбинация для обмена видео высокой четкости (HD)
- Три антенны с поддержкой технологии SST повышают надежность и стабильность соединения
- Технология 3T3R MIMO™ обеспечивает повышенную пропускную способность на больших расстояниях в сравнении с устройствами, использующими 2T2R
- Простая организация совместного доступа пользователей вашей сети к устройству хранения USB

## Настройка соединения

1. Нажмите [Приступить к настройке роутера](#) или [Приступить к настройке роутера](#), или откройте браузер (Internet Explorer, Mozilla Firefox, либо др.), перейдите по адресу: <http://192.168.1.1>. В случае, если этот адрес недоступен, перейдите по адресу <http://192.168.0.1>.

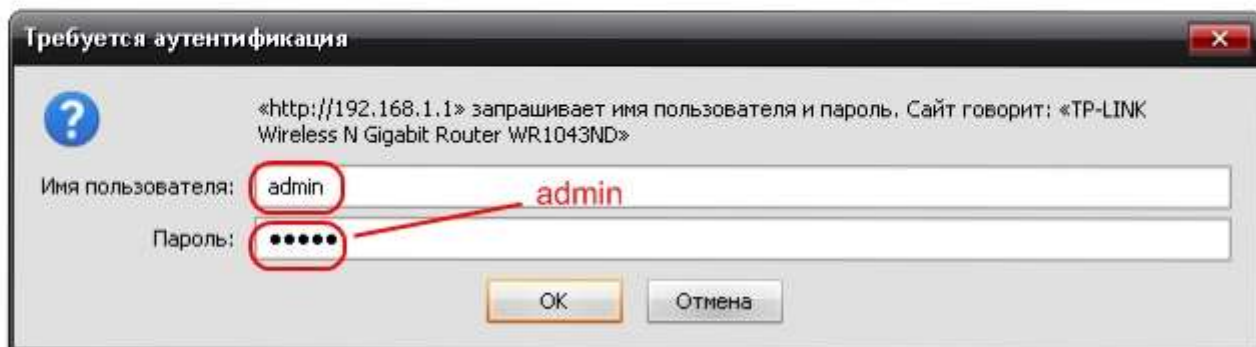
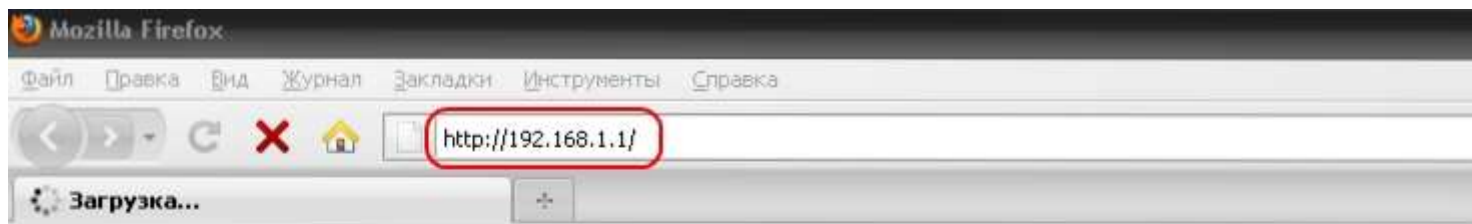


Рисунок 1. Подключение к роутеру с помощью веб-браузера

2. Отключаем функцию QSS (в некоторых моделях она называется WPS):



Рисунок 2. Отключение функции QSS

3. Далее настраиваем соединение:



Рисунок 3. Настройка соединения PPPoE

4. Теперь настраиваем непосредственно Wi-Fi:

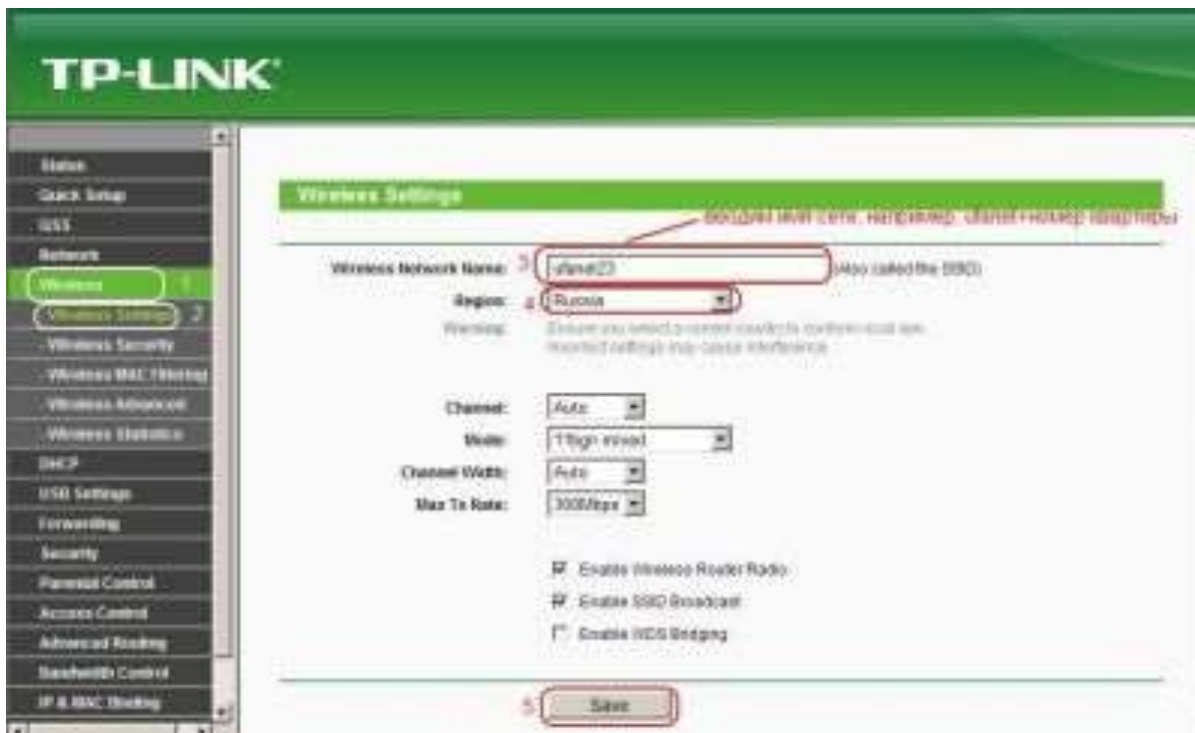


Рисунок 4. Настройка параметров беспроводной сети

... и настраиваем безопасность нашей беспроводной сети:

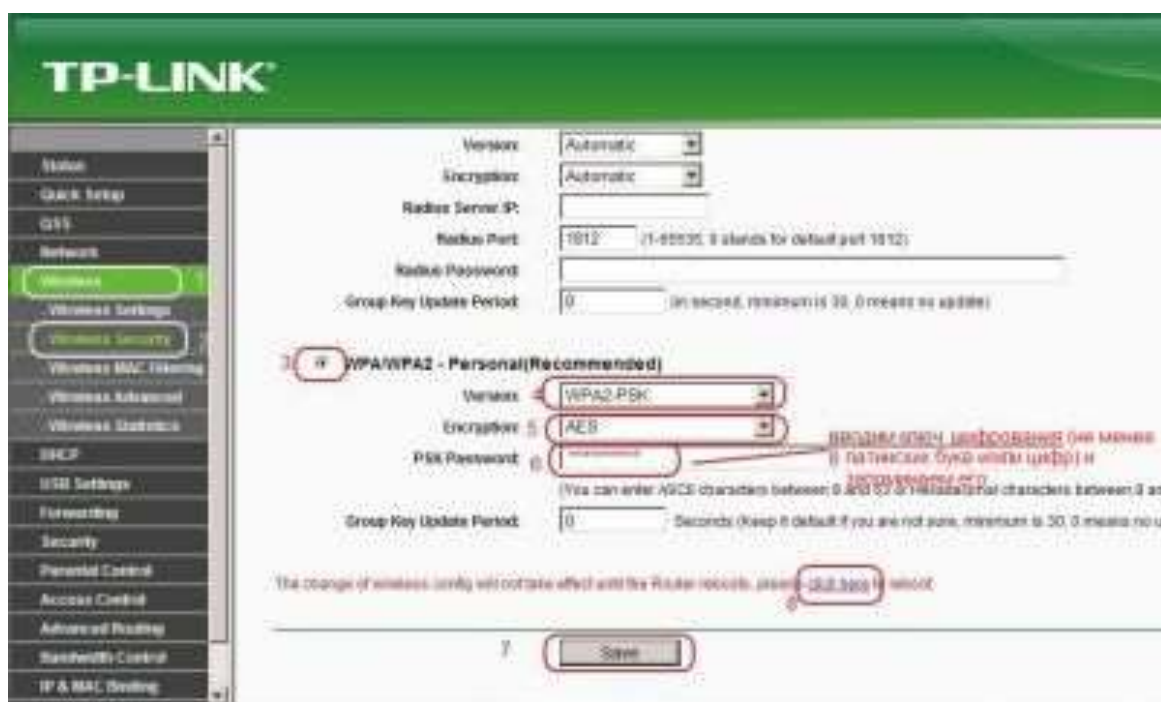


Рисунок 5. Настройка безопасности беспроводной сети

Вот и все, настройка роутера завершена. Теперь Вам остается только лишь вставить кабель с Интернетом в WAN-порт на задней панели роутера и подключить компьютеры (и/или другие устройства) к роутеру. Если есть стационарный ПК, то соединяем его с роутером патч-кордом и Вы в Интернете. Если это ноутбук, то нужно найти Вашу беспроводную сеть и подключиться к ней, введя ключ шифрации, который Вы вбили при настройке роутера.

P.S. Теперь, чтобы выйти в Интернет, не нужно нажимать на ярлык для подключения к Интернет на компьютере.

## Перепрошивка роутера

5. Если роутер будет работать нестабильно (обрывы соединения с Интернет, потери сигнала WiFi и др.) можно перепрошить роутер. Актуальную прошивку для вашего роутера можно скачать с сайта компании производителя.

или по ссылкам ниже.

Сначала необходимо уточнить аппаратную версию. Для этого нужно посмотреть на наклейку на нижней части роутера.



Для TL-WR1042 [v1](#)

Для TL-WR740N

[v1-v2](#)

[v3](#)

[v4](#)

[v5](#)

Для прошивки роутера заходим в соответствующий пункт меню роутера (см. рисунок) и указываем путь к прошивке, которую скачали до этого:



Рисунок 6. Прошивка роутера

**ВНИМАНИЕ!**Во время прошивки не отсоединяем кабель от роутера, не отключаем его от питания! После прошивки нужно сбросить настройки роутера путем зажатия на задней панели кнопки Reset на 15-20 секунд, ждем загрузки устройства. Затем опять заходим на Web-интерфейс устройства.

6. Теперь сбросим настройки на заводские по умолчанию через web-интерфейс:



Рисунок 7. Сброс настроек на заводские