

Как настроить TP-Link TL-WR740N?

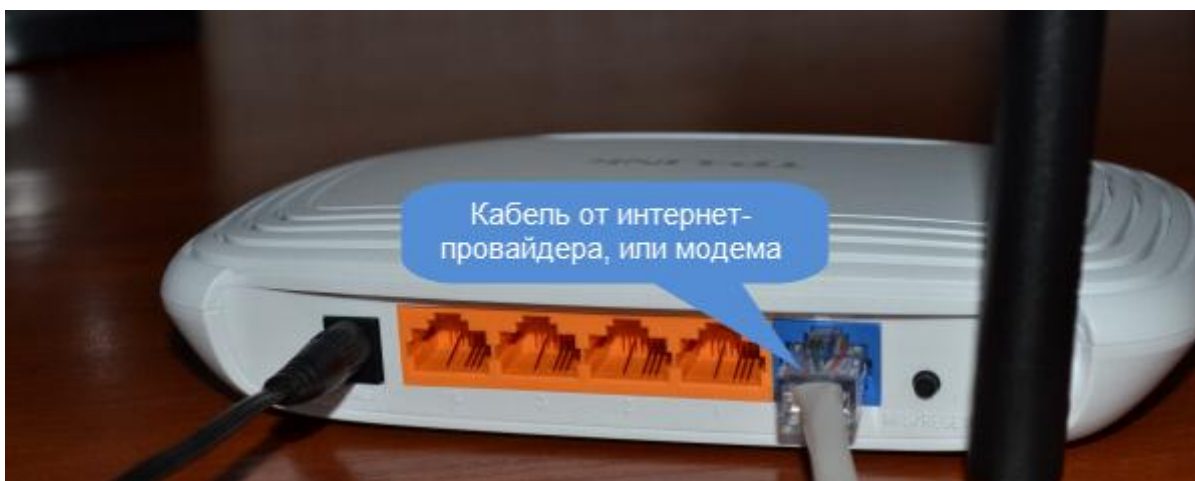


Настройка Wi-Fi и интернета

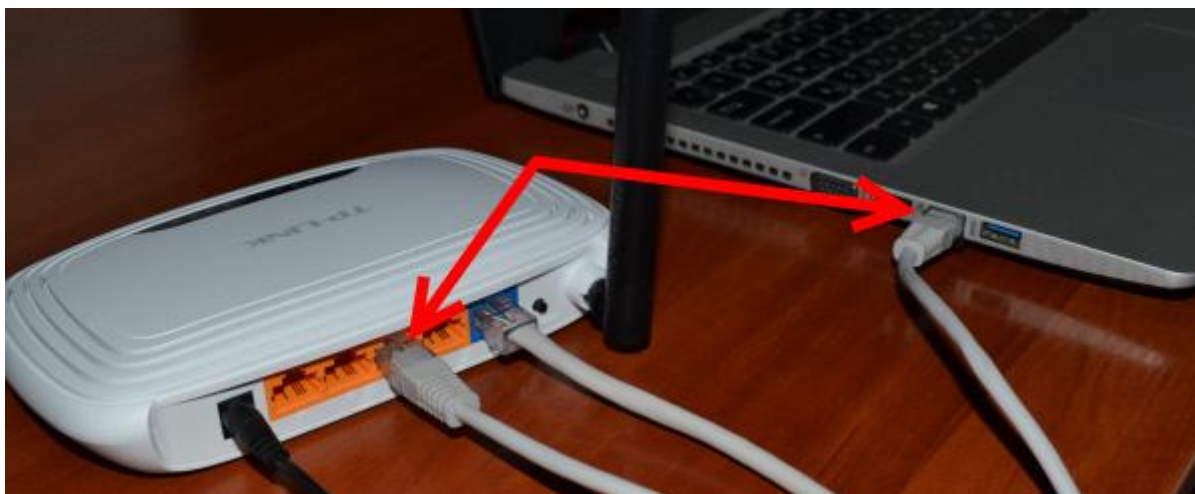
В этой инструкции мы с вами будем настраивать роутер TP-Link TL-WR740N. Это очень популярный маршрутизатор, который пользуется большим спросом из-за небольшой цены и качества.

Подключаем роутер TP-Link TL-WR740N

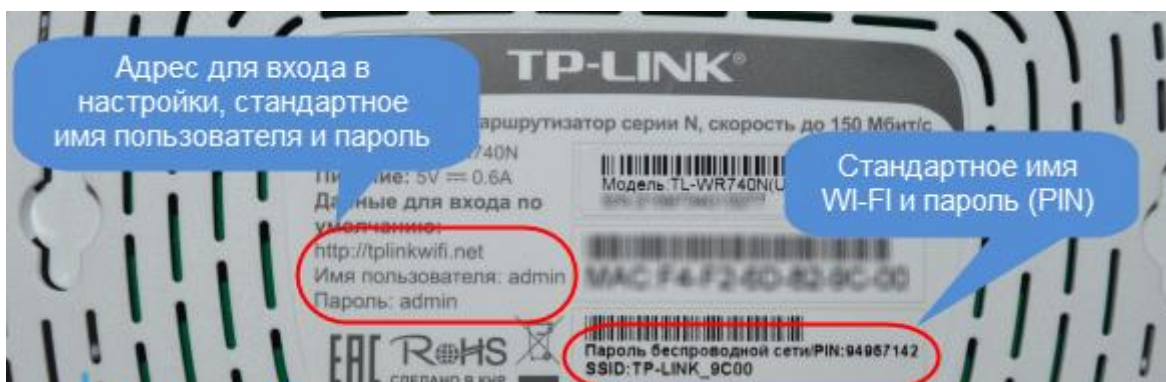
Берем адаптер питания, и подключаем к роутеру. Подключаем его к электросети. Далее, в WAN разъем (он синий) на роутере подключаем интернет. Сетевой кабель от интернет-провайдера..



Теперь вам нужно определиться, с какого устройства вы будете настраивать роутер. Если с компьютера, или ноутбука, то подключится к роутеру по кабелю, который идет в комплекте. Подключаем кабель в LAN разъем (желтый), а на компьютере в разъем сетевой карты.



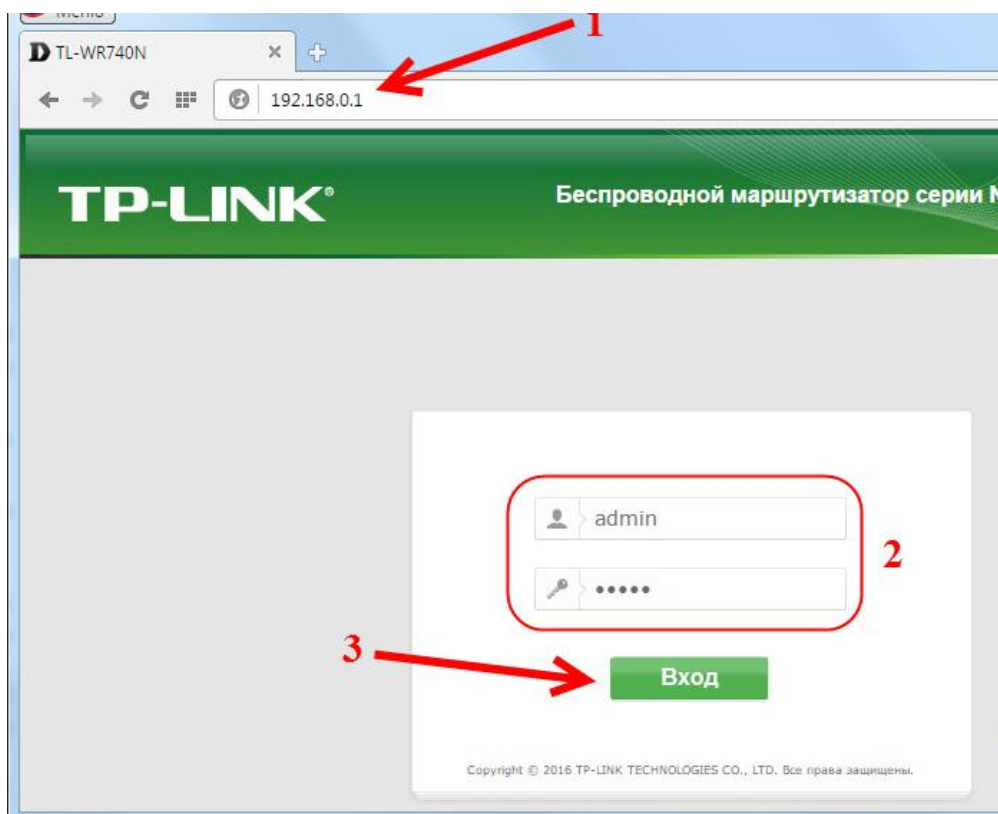
А если вы хотите настраивать свой TL-WR740N по Wi-Fi, то просто подключитесь к его Wi-Fi сети. Если роутер новый, то она будет иметь стандартное название. Например: "TP-LINK_9C00". А для подключения используйте стандартный пароль, который указан снизу роутера на наклейке.



Просто подключитесь к беспроводной сети. Если будет статус "без доступа к интернету", то это нормально. Это значит, что нужно просто настроить подключение к провайдеру.

Вход внастройки роутера TP-Link TL-WR740N

Если вы уже подключены к маршрутизатору, то просто откройте любой браузер, в адресной строке введите адрес **192.168.0.1** (на более старых версиях может быть **192.168.1.1**), и перейдите по нему. Введите имя пользователя и пароль. Если вы их не меняли, то это **admin** и **admin**. Ну а если меняли и забыли, то сделаем сброс настроек.



Настройка WAN подключения

Перейдите в настройках на вкладку **Сеть – WAN**. В меню Тип подключения WAN нам нужно выбрать тип подключения. Выбираем **«Динамический IP-адрес»** и нажимаем на кнопку Сохранить. Там больше никаких параметров задавать не нужно.

The screenshot shows the WAN configuration page in the TP-LINK web interface. The left sidebar contains a navigation menu with options like 'Состояние', 'Быстрая настройка', 'Функция QSS', 'Сеть', 'WAN', 'Локальная сеть', 'IPTV', 'Клонирование MAC-адреса', 'Беспроводной режим', 'DHCP', 'Переадресация', 'Безопасность', 'Родительский контроль', 'Контроль доступа', 'Расширенные настройки маршрутизации', 'Контроль пропускной способности', 'Привязка IP- и MAC-адресов', 'Динамический DNS', and 'Системные инструменты'. The main content area is titled 'WAN' and includes the following settings:

- Тип WAN соединения:** Динамический IP-адрес (selected), with an 'Определить' button.
- IP-Адрес:** Статический IP-адрес, PPPoE/Россия PPPoE, Кабель BigPond, L2TP/Россия L2TP, PPTP/Россия PPTP.
- Маска подсети:** (empty field)
- Основной шлюз:** (empty field)
- Размер MTU(в байтах):** 1500 (Значение по умолчанию 1500, не изменять без необходимости.)
- Использовать эти DNS-Серверы**
- Первичный DNS:** 80.237.51.1
- Вторичный DNS:** 8.8.8.8 (Не обязательно)
- Имя хоста:** TL-WR741ND
- Получить IP-адрес с помощью Unicast DHCP (обычно это не требуется)**
- Сохранить** button

On the right side, there is a 'Справка: WAN' section with the following text:

Тип WAN соединения:

Если ваш поставщик Интернет-услуг использует DHCP-сервер, то вам следует выбрать вариант: **Динамический IP-адрес**.

Если ваш поставщик Интернет-услуг использует статический или фиксированный IP-адрес, маску подсети, шлюз и определенные параметры DNS, то вам следует выбрать вариант: **Статический IP-адрес**.

Если ваш поставщик Интернет-услуг использует подключение через протокол PPPoE, то вам следует выбрать вариант: **PPPoE/Россия PPPoE**.

Если ваш поставщик Интернет-услуг использует для соединения подключение типа BigPond Cable (или Heart Beat Signal), то вам следует выбрать вариант: **Кабель BigPond**.

Если ваш поставщик Интернет-услуг использует подключение типа L2TP-соединение, то вам следует выбрать вариант: **L2TP/Россия L2TP**.

Если ваш поставщик Интернет-услуг использует подключение через PPTP-соединение, то вам следует выбрать вариант: **PPTP/Россия PPTP**.

Если вы не знаете каким образом выбрать наиболее подходящий тип подключения, то вам следует нажать:

Далее перейдите на вкладку «Клонирование MAC-адреса»:

- Если при первичной регистрации в сети оператора уже регистрировался Ваш компьютер, нажимаем «Клонировать MAC-адрес» и нажимаем на кнопку **Сохранить**

Клонирование MAC-адреса

MAC-адрес WAN:

MAC-адрес компьютера:

Справка: Клонирование MAC-адреса

Некоторые поставщики Интернет-услуг требуют регистрации MAC-адреса вашего сетевого адаптера. Обычно здесь ничего менять не требуется.

MAC-адрес WAN - В этом поле отображается текущий MAC-адрес WAN-порта. Если ваш поставщик Интернет-услуг требует, чтобы вы зарегистрировали MAC-адрес, укажите правильный IP-адрес в этом поле. Формат MAC-адреса XX-XX-XX-XX-XX-XX (где X шестнадцатеричное число).

MAC-адрес компьютера - В этом поле отображается MAC-адрес компьютера, управляющего маршрутизатором. Если MAC-адрес вашего адаптера зарегистрирован, нажмите кнопку **Клонировать MAC-адрес** и он появится в поле **MAC-адрес WAN**.

- Если вы не знаете, какое оборудование регистрировалось сети оператора, необходимо связаться с техподдержкой по телефону 37-19-09 и сообщить заводской MAC-адрес Вашего роутера.

Настройка WIFI и пароля на TP-Link TL-WR740N

Переходим к настройке беспроводной сети и установке пароля на Wi-Fi. В панели управления откройте вкладку Беспроводной режим.

Здесь нам нужно сменить название Wi-Fi сети, выбрать наш регион, и нажать на кнопку Сохранить.

Настройки беспроводного режима

Имя сети: (Также называется SSID)

Регион:

Предупреждение: Убедитесь, что вы правильно выбрали страну, чтобы соответствовать местным законам. Некорректные настройки могут вызвать помехи.

Канал:

Режим:

Ширина канала:

Включить беспроводное вещание роутера

Включить широковещание SSID

Включить WDS

Справка: Настройки беспроводного режима

Примечание: Дальность передачи данных или зона покрытия вашего беспроводного соединения в значительной степени зависит от физического расположения маршрутизатора. Для наилучшего результата размещайте ваш маршрутизатор:

- Рядом с предполагаемым центром зоны, в которой вы планируете использовать вашу беспроводную станцию.
- Над рабочей зоной на высоте, например, на шкафу.
- Вдали от потенциальных источников интерференции, таких как компьютеры, микроволновые печи и проводные телефоны.
- С вертикально поднятой антенной.
- Вдали от больших металлических поверхностей.

Внимание: Несоблюдение настоящих инструкций может привести к значительному снижению производительности вплоть до невозможности подключиться в

Для установки пароля переходим сразу на вкладку Беспроводной режим – Защита беспроводного режима.

Здесь нужно выделить пункт WPA/WPA2 - Personal (рекомендуется), выставить остальные параметры как на скриншоте ниже, и в поле Пароль беспроводной сети придумать и записать пароль, которым будет защищен ваш Wi-Fi. Пароль должен быть минимум из 8 символов. Нажмите на кнопку Сохранить, и можете сразу нажать на ссылку "Нажмите здесь", что бы перезагрузить роутер.

The screenshot shows the configuration interface for a TP-Link wireless router. The left sidebar contains a navigation menu with options like 'Состояние', 'Быстрая настройка', 'Функция QSS', 'Сеть', 'Беспроводной режим', 'Настройка беспроводного режима', 'Защита беспроводного режима', 'Фильтрация MAC-адресов', 'Расширенные настройки', 'Статистика беспроводного режима', 'DHCP', 'Переадресация', 'Безопасность', 'Родительский контроль', 'Контроль доступа', 'Расширенные настройки маршрутизации', 'Контроль пропускной способности', 'Привязка IP- и MAC-адресов', 'Динамический DNS', and 'Системные инструменты'. The main content area is titled 'Беспроводной Маршрутизатор серии N, до 150Мбит/с' and 'Модель № TL-WR741N/TL-WR741ND'. It features three radio buttons for security modes: 'Отключить защиту', 'WEP', and 'WPA/WPA2 - Enterprise'. The 'WPA/WPA2 - Enterprise' option is selected. Below it, there are fields for 'Версия' (Automatic), 'Шифрование' (Automatic), 'IP-адрес Radius-сервера', 'Radius-порт' (1812), and 'Пароль Radius-сервера'. A 'Сохранить' button is at the bottom. On the right, a 'Справка: Защита беспроводного режима' section explains the security options.

После перезагрузки нужно будет заново подключить устройства, которые вы подключали по Wi-Fi. Уже с новым паролем, и к сети с новым названием, если вы его сменили.

Смена пароля admin для входа в настройки

Советую еще зайти в настройки, и на вкладке Система – Пароль сменить пароль который используется для входа в настройки роутера со стандартного admin на какой-то более сложный. Для этого нужно будет указать старое имя пользователя и старый пароль, и задать новые. Имя пользователя можете оставить admin, а вот пароль придумайте другой.

<ul style="list-style-type: none">СостояниеБыстрая настройкаФункция QSSСетьБеспроводной режимDHCPПереадресацияБезопасностьРодительский контрольКонтроль доступаРасширенные настройки маршрутизацииКонтроль пропускной способностиПривязка IP- и MAC-адресовДинамический DNSСистемные инструменты- Настройка времени- Диагностика- Обновление встроенного ПО- Заводские настройки- Резервная копия и Восстановление- Перезагрузка- Пароль- Системный журнал- Статистика	<h3>Пароль</h3> <p style="color: red; font-size: small;">Имя пользователя и пароль не должны превышать 14 символов в длину и не должны включать пробелы!</p> <p>Предыдущее имя пользователя: <input type="text" value="admin"/></p> <p>Предыдущий пароль: <input type="password" value="****"/></p> <p>Новое имя пользователя: <input type="text" value="admin"/></p> <p>Новый пароль: <input type="password" value="*****"/></p> <p>Подтвердите пароль: <input type="password" value="*****"/></p> <p style="text-align: center;"><input type="button" value="Сохранить"/> <input type="button" value="Очистить"/></p>	<p>Справка: Пароль</p> <p>Настоятельно рекомендуется сменить исходное имя пользователя и пароль маршрутизатора. Пользователю при начале работы с веб-утилитой будет предложено ввести имя пользователя и пароль.</p> <p>Примечание: Длина нового имени пользователя и пароля не должна превышать 14 символов. В имени пользователя и пароле нельзя использовать пробелы. Для подтверждения пароля его необходимо ввести дважды.</p> <p>Нажмите кнопку Сохранить, чтобы сохранить изменения.</p> <p>Чтобы очистить поля, воспользуйтесь кнопкой Очистить.</p>
--	---	--

Запишите пароль, что бы не забыть его. А если забудете, то нужно будет сбрасывать настройки к заводским, и настраивать все заново, так как не сможете попасть в панель управления.

Настроить TP-Link TL-WR740N самому совсем не сложно. Точно не сложнее чем другие модели этого производителя.