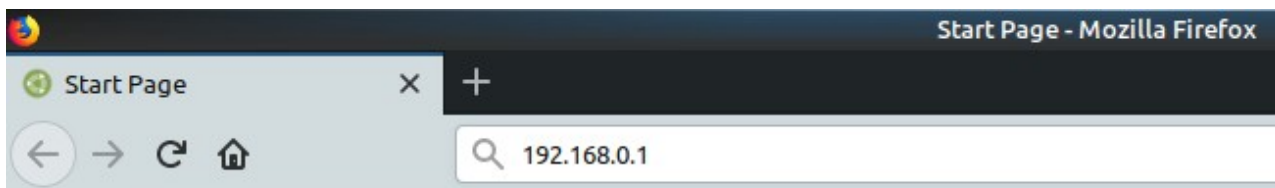


1. Открываем любой браузер (Internet Explorer, Mozilla FireFox, Google Chrome, Opera и др.). В адресной строке необходимо набрать 192.168.0.1 (web-интерфейс роутера):



2. Попадаем на страницу авторизации.

Вводим:

LOGIN (имя пользователя): **admin**

PASSWORD (пароль): **admin**

и нажимаем: **Вход**

3. Попадаем на главную страницу web-интерфейса роутера. Слева в колонке необходимо выбрать "**Беспроводной режим 2.4 ГГц**" — "**Основные настройки**".

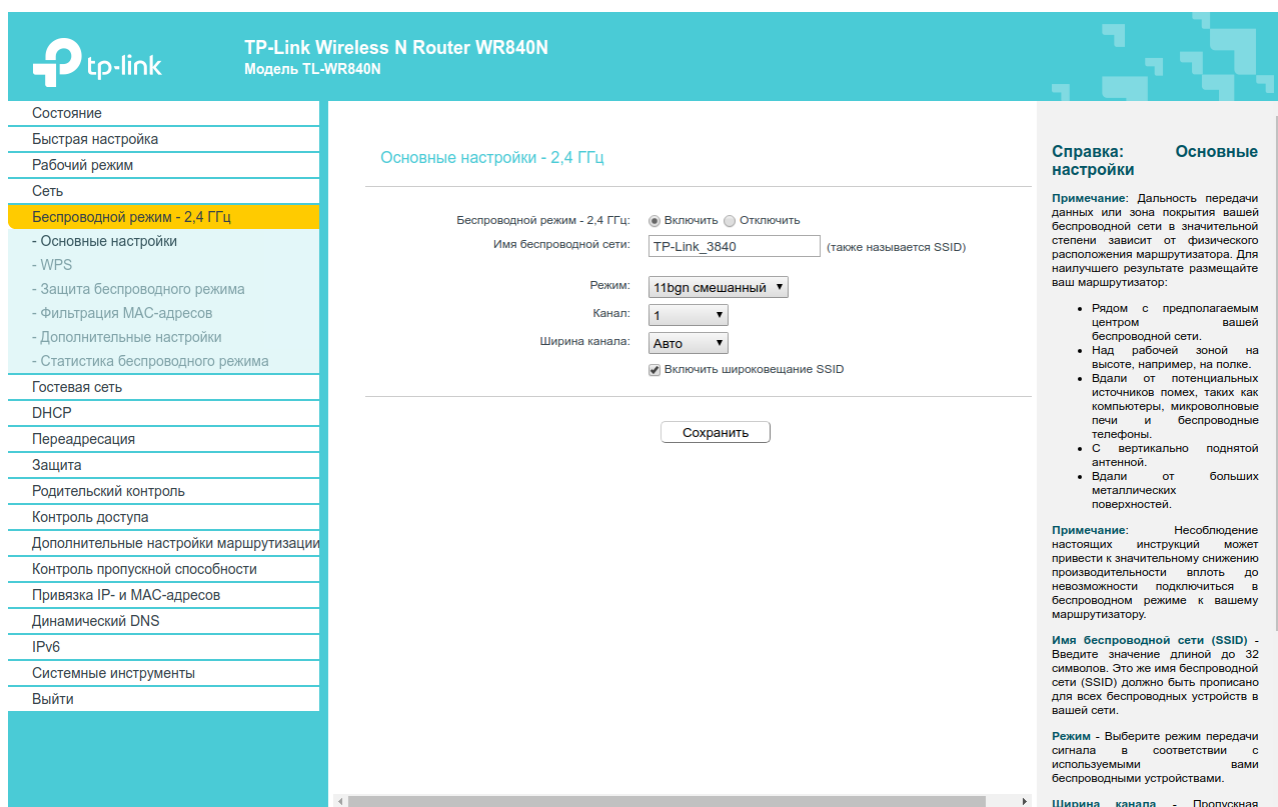
Имя беспроводной сети: в данное поле вводите желаемое название беспроводной сети. Имя беспроводной сети может состоять только из английских букв и/или цифр.

Режим: 11bgn смешанный.

Канал: авто.

Ширина канала: авто.

Далее нажимаем "**Сохранить**".



The screenshot shows the TP-Link web interface for a Wireless N Router WR840N. The left sidebar contains a navigation menu with the following items: Состояние, Быстрая настройка, Рабочий режим, Сеть, **Беспроводной режим - 2,4 ГГц** (highlighted), - Основные настройки, - WPS, - Защита беспроводного режима, - Фильтрация MAC-адресов, - Дополнительные настройки, - Статистика беспроводного режима, Гостевая сеть, DHCP, Переадресация, Защита, Родительский контроль, Контроль доступа, Дополнительные настройки маршрутизации, Контроль пропускной способности, Привязка IP- и MAC-адресов, Динамический DNS, IPv6, Системные инструменты, and Выйти.

The main content area is titled "Основные настройки - 2,4 ГГц" and contains the following settings:

- Беспроводной режим - 2,4 ГГц: Включить Отключить
- Имя беспроводной сети: TP-Link_3840 (также называется SSID)
- Режим: 11bgn смешанный
- Канал: 1
- Ширина канала: Авто
- Включить широковещание SSID

At the bottom of the settings area is a "Сохранить" button.

On the right side, there is a "Справка: Основные настройки" section with the following text:

Примечание: Дальность передачи данных или зона покрытия вашей беспроводной сети в значительной степени зависит от физического расположения маршрутизатора. Для наилучшего результате размещайте ваш маршрутизатор:

- Рядом с предполагаемым центром вашей беспроводной сети.
- Над рабочей зоной на высоте, например, на полке.
- Вдали от потенциальных источников помех, таких как компьютеры, микроволновые печи и беспроводные телефоны.
- С вертикально поднятой антенной.
- Вдали от больших металлических поверхностей.

Примечание: Несоблюдение настоящих инструкций может привести к значительному снижению производительности вплоть до невозможности подключиться в беспроводном режиме к вашему маршрутизатору.

Имя беспроводной сети (SSID) - Введите значение длиной до 32 символов. Это же имя беспроводной сети (SSID) должно быть прописано для всех беспроводных устройств в вашей сети.

Режим - Выберите режим передачи сигнала в соответствии с используемыми вами беспроводными устройствами.

At the bottom right, there is a "Ширина канала - Пропускная" section.

4. Переходим на следующий подраздел: "Защита беспроводного режима".

Выбираем "WPA/WPA2-Personal (Рекомендуется)". В поле "Пароль беспроводной сети" вводим желаемый пароль (минимум 8 символов, только английские буквы и/или цифры). Далее нажимаем "Сохранить".

The screenshot displays the configuration page for the wireless security of a TP-Link Wireless N Router WR840N (Model TL-WR840N). The interface is in Russian and features a sidebar on the left with navigation options. The main content area is titled "Защита беспроводного режима" (Wireless Security) and offers three security modes: WPA/WPA2 - Personal (recommended), WPA/WPA2 - Enterprise, and WEP. The WPA/WPA2 - Personal mode is selected, with "WPA2-PSK" chosen for the version and "AES" for encryption. A password of "95677781" is entered in the "Пароль беспроводной сети" field, and the group key update period is set to 0. The WPA/WPA2 - Enterprise mode is also visible, with "Авто" selected for both version and encryption, and a Radius server IP and port (1812) specified. The WEP mode is also visible, with "Авто" for authentication and "Шестнадцатеричный" for the key format. A "Сохранить" (Save) button is located at the bottom of the main configuration area. On the right side, there is a "Справка" (Help) section titled "Защита беспроводного режима" (Wireless Security) which provides detailed information about the security options and their implications.

Справка: Защита беспроводного режима

Вы можете выбрать одну из следующих опций защиты:

- Отключить защиту беспроводной сети - Функция беспроводной защиты может быть включена или отключена. Если защита отключена, беспроводные станции смогут иметь доступ к точке доступа без шифрования. Настоятельно рекомендуется выбрать одну из следующих опций защиты.
- WPA/WPA2 - Personal - Выбрать защиту на основе WPA с использованием общего ключа.
- WPA/WPA2 - Enterprise - Выбрать защиту на основе WPA через Radius-сервер.
- WEP - Выбрать защиту 802.11 WEP.

Каждый вариант защиты имеет свои собственные параметры настройки, которые представлены ниже:

WPA/WPA2 - Personal Тип аутентификации - Вы можете выбрать одну из нижеследующих версий:

- Автоматически - Автоматически выбирается один из вариантов аутентификации: WPA-PSK или WPA2-PSK, в зависимости от возможностей и запроса беспроводной станции.
- WPA-PSK - Пароль PSK (совместно используемый ключ) WPA.

5. Переходим в раздел "DHCP" - "Настройки DHCP". Далее вводим значения:
Предпочитаемый DNS-сервер: 213.184.238.6
Альтернативный DNS-сервер: 213.184.238.45
Нажимаем "Сохранить".

TP-Link Wireless N Router WR840N
Модель TL-WR840N

Состояние
Быстрая настройка
Рабочий режим
Сеть
Беспроводной режим - 2,4 ГГц
Гостевая сеть
DHCP
- Настройки DHCP
- Список клиентов DHCP
- Резервирование адресов
Переадресация
Защита
Родительский контроль
Контроль доступа
Дополнительные настройки маршрутизации
Контроль пропускной способности
Привязка IP- и MAC-адресов
Динамический DNS
IPv6
Системные инструменты
Выйти

Настройки DHCP

DHCP-сервер: Отключить Включить

Начальный IP Address:

Конечный IP-адрес:

Время аренды: минут (1-2880 минут, по умолчанию - 120)

Основной шлюз: (по выбору)

Домен по умолчанию: (по выбору)

Предпочитаемый DNS-сервер: (по выбору)

Альтернативный DNS-сервер: (по выбору)

Справка: Настройки DHCP

Устройство по умолчанию настроено как DHCP-сервер, который предоставляет настройки TCP/IP для всех клиентов, которые подключаются к сети роутера.

- DHCP-сервер - Включить или Отключить сервер. Если вы хотите отключить сервер, то в вашей сети должен располагаться другой DHCP-сервер, в противном случае вам потребуется указать IP-адрес компьютера вручную.
- Начальный IP-адрес - В этом поле указывается первый адрес пула IP-адресов. По умолчанию это 192.168.0.100.
- Конечный IP-адрес - Последний адрес пула IP-адресов. По умолчанию это 192.168.0.199.
- Время аренды - Время аренды адреса - временной промежуток, в течение которого пользователю в сети будет разрешено подключение к роутеру с текущим DHCP-адресом. Укажите период времени (в минутах), в течение которого будет предоставлен DHCP-адрес (от 1-2880 минут). По умолчанию указано 120 минут.
- Основной шлюз - (По выбору) Рекомендуется ввести IP-адрес порта LAN устройства, значение по умолчанию 192.168.0.1.
- Домен по умолчанию - (Необязательная настройка) Здесь можно указать доменное имя для вашей сети.

Приложение

После нажатия на кнопку "Сохранить" появится строка "Изменение конфигурации DHCP вступит...". Нажимаем "Нажмите здесь". Далее нажимаем на кнопку "Перезагрузка".

Далее роутер перезагрузится и все настройки вступят в силу.