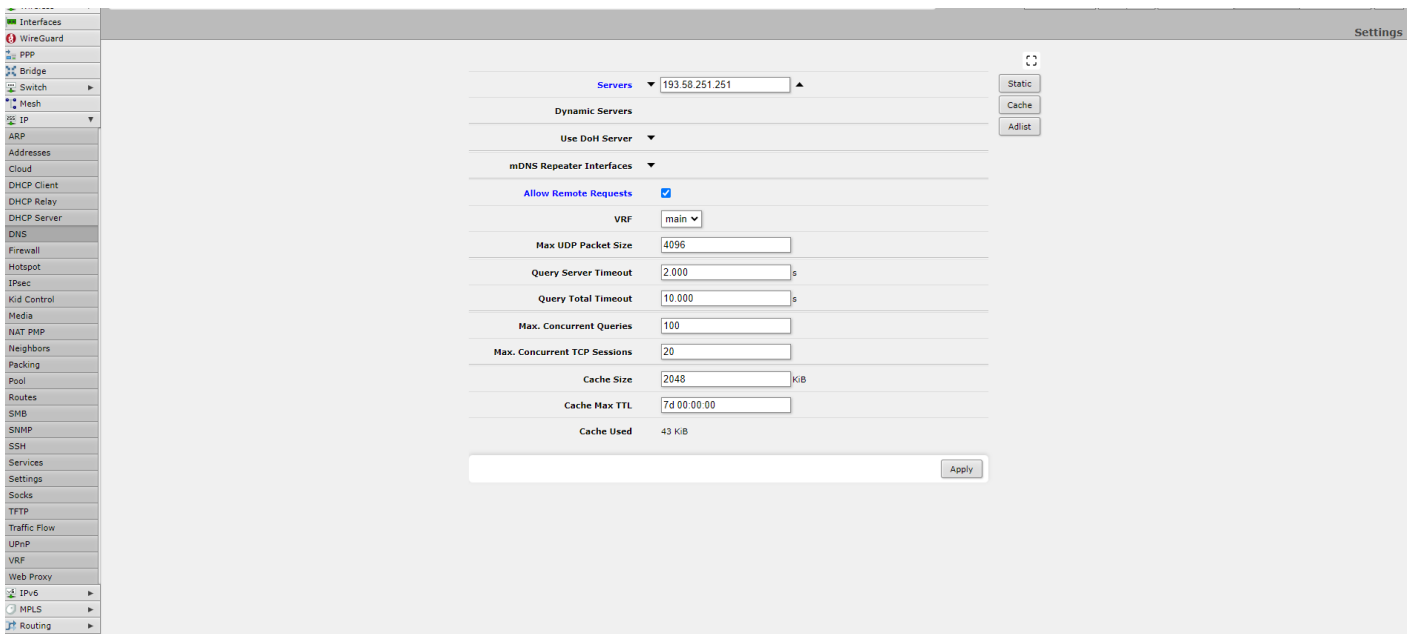


Настройка роутера MikroTik

1. Авторизуйтесь в веб-интерфейсе роутера (или Winbox, если вы используете его), перейти в раздел IP, подраздел DNS.
2. Уберите все ненужные DNS-сервера и пропишите DNS-сервер SkyDNS **193.58.251.251** как на картинке. Активируйте чекбокс **Allow remote requests**, чтобы подключаемые устройства использовали указанные DNS адреса → **Apply**:



Если параметры DNS получены от провайдера, перейдите в IP - DHCP Client, выберите интерфейс подключения и отключите опцию Use Peer DNS.

Настройка со статическим внешним IP адресом

Пропишите ваш внешний статический IP-адрес в личном кабинете SkyDNS в разделе **Настройки**. Узнать внешний адрес можно на странице настроек личного кабинета SkyDNS в поле **Ваш текущий IP адрес**. Нажмите кнопку **Добавить**.

IP адреса/DynDNS 0 / 9999 ^

Добавить:

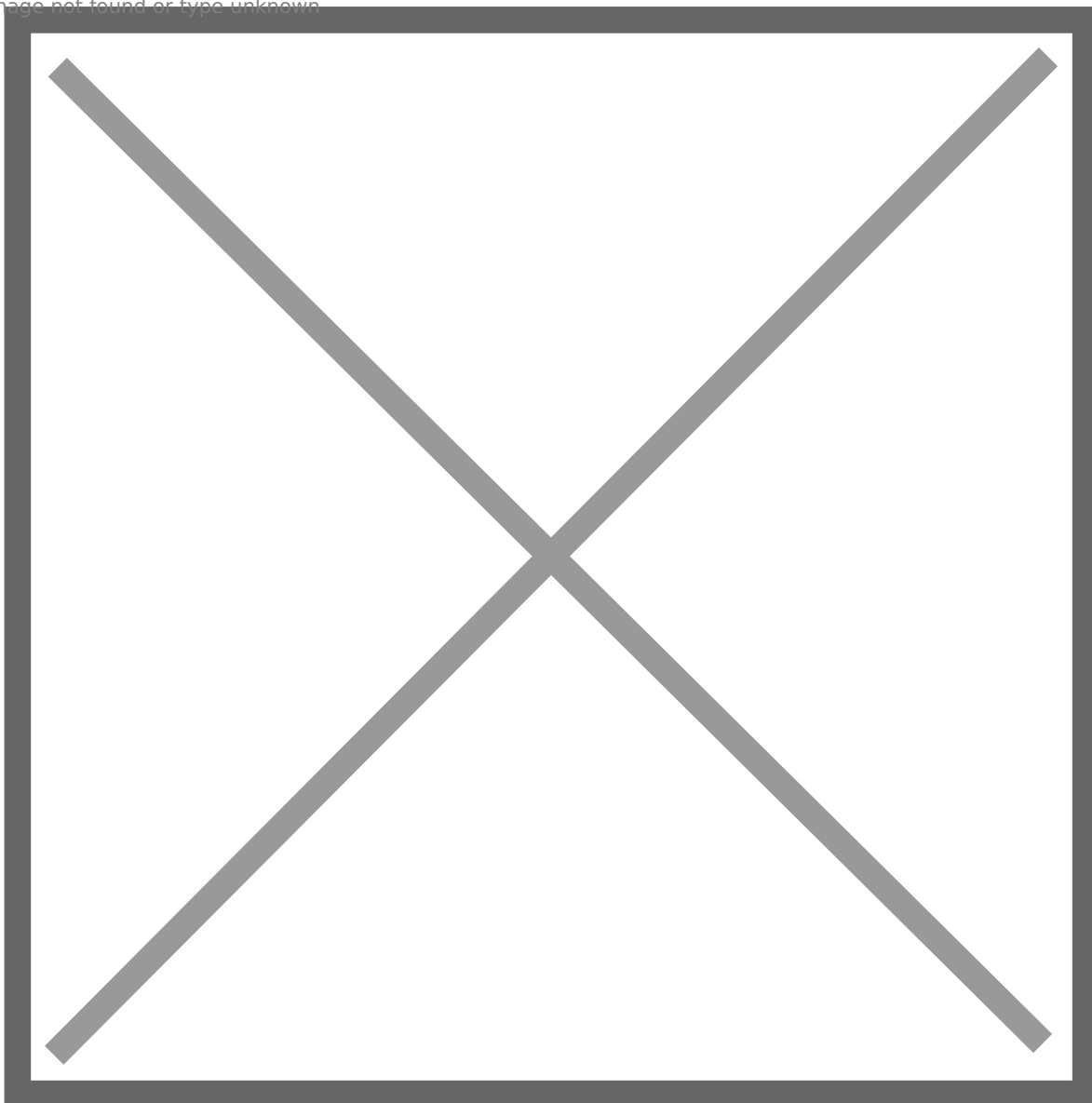
🔍 Найти IP адрес/DynDNS ✕

IP адрес/DynDNS	Профиль	Комментарий
Список пуст		

Настройка с динамическим внешним IP адресом

В разделе **IP**, подраздел **Cloud** поставьте галочку **DDNS Enable** → **Apply**. Дождитесь, пока отобразится IP-адрес и имя хоста.

Image not found or type unknown



После этого пропишите имя хоста в личном кабинете SkyDNS в разделе **Настройки** → **Добавить**. После этих настроек можно приступать к настройке правил фильтрации и других

доступных опций сервиса.

IP адреса/DynDNS 0 / 9999 ^

Добавить:

🔍 Найти IP адрес/DynDNS ✕

IP адрес/DynDNS	Профиль	Комментарий
Список пуст		

Для корректной работы фильтра Mikrotik должен транслировать сетевые параметры с прописанным DNS адресом SkyDNS по DHCP.

Настройка DoH

Настройка с привязкой к IP-адресу

При такой настройке все устройства, подключенные к сети с IP-адресом, добавленным в личном кабинете, будут фильтроваться согласно указанному профилю в паре IP-адрес - Профиль фильтрации. Если внешний IP адрес изменится, его нужно будет изменить в личном кабинете.

Перейдите в **Личный кабинет** → **Настройки** → **Устройства** → в поле **IP адреса/DynDNS** введите ваш внешний IPv4 адрес → выберите необходимый профиль фильтрации → **Добавить**.

В маршрутизаторе Mikrotik перейдите в раздел **IP - DNS**, введите **https://doh.skydns.ru/** в поле **Use DoH Server**, снимите флаг **Verify DoH Certificate**, укажите DNS 193.58.251.251 в поле **Servers** и сохраните изменения.

Servers ▼	<input type="text" value="193.58.251.251"/>	▲
Dynamic Servers		
Use DoH Server ▲	<input type="text" value="https://doh.skydns.ru/"/>	
Verify DoH Certificate	<input type="checkbox"/>	

Настройка с привязкой к профилю

При такой настройке фильтрация будет работать по правилам выбранного профиля. Обращения авторизуются по токену профиля, изменение IP-адреса маршрутизатора не повлияет на фильтрацию.

Перейдите в **Личный кабинет** → **Настройки** → **Профили** → скопируйте DoH ссылку.

Профиль	Страница блокировки	TLS ⓘ	DoH ⓘ
Основной	Стандартная	✓	Копировать ссылку

В маршрутизаторе MikroTik перейдите в раздел **IP** → **DNS**, введите скопированную ссылку в поле **Use DoH Server** → снимите флаг **Verify DoH Certificate** → укажите DNS 193.58.251.251 в поле **Servers** → сохраните изменения.

Servers ▼ 193.58.251.251 ▲

Dynamic Servers

Use DoH Server ▲ <https://995229320.doh.skyd>

Verify DoH Certificate

Revision #11

Created 22 November 2023 13:51:30 by Виктор

Updated 4 June 2026 10:39:06 by Ольга