

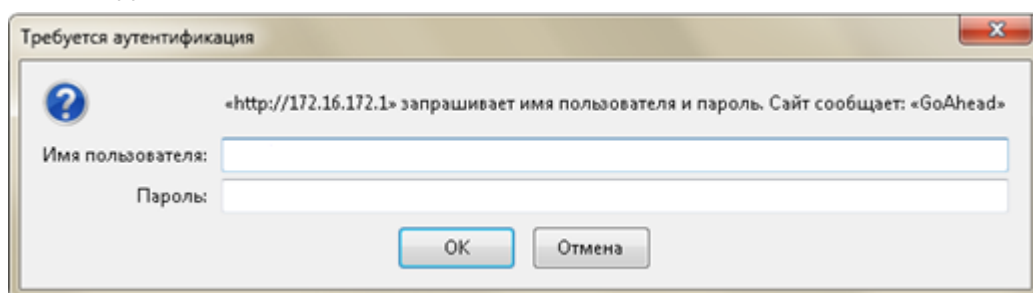
Инструкция по настройке роутера SNR ревизия М

Перед тем как приступить к настройке роутера, нужно убедиться в том, что вы подключены к роутеру (кабелем от роутера, либо по беспроводной сети).

Открываем браузер (*Google Chrome, Mozilla Firefox, Internet Explorer и т.д.*). В адресной строке вашего браузера прописываем **"192.168.1.1"**.



Должно появиться диалоговое окно:

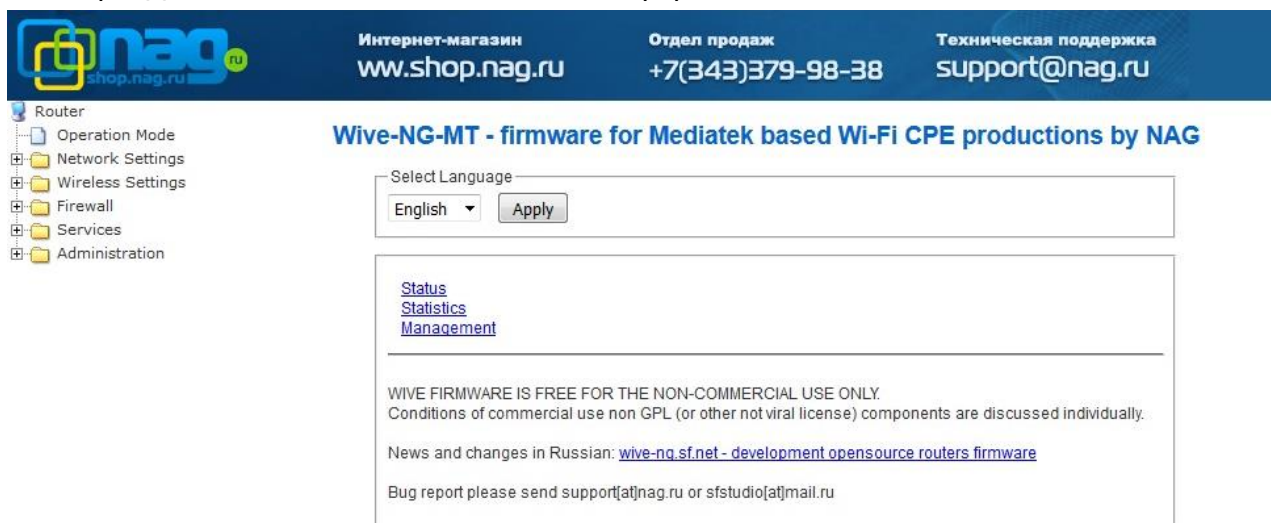


Имя пользователя: **Admin**

Пароль: **Admin**

ВАЖНО! Если сбросить настройки маршрутизатора к заводским, логин будет "root", а пароль "whOoOwd2" (без кавычек)

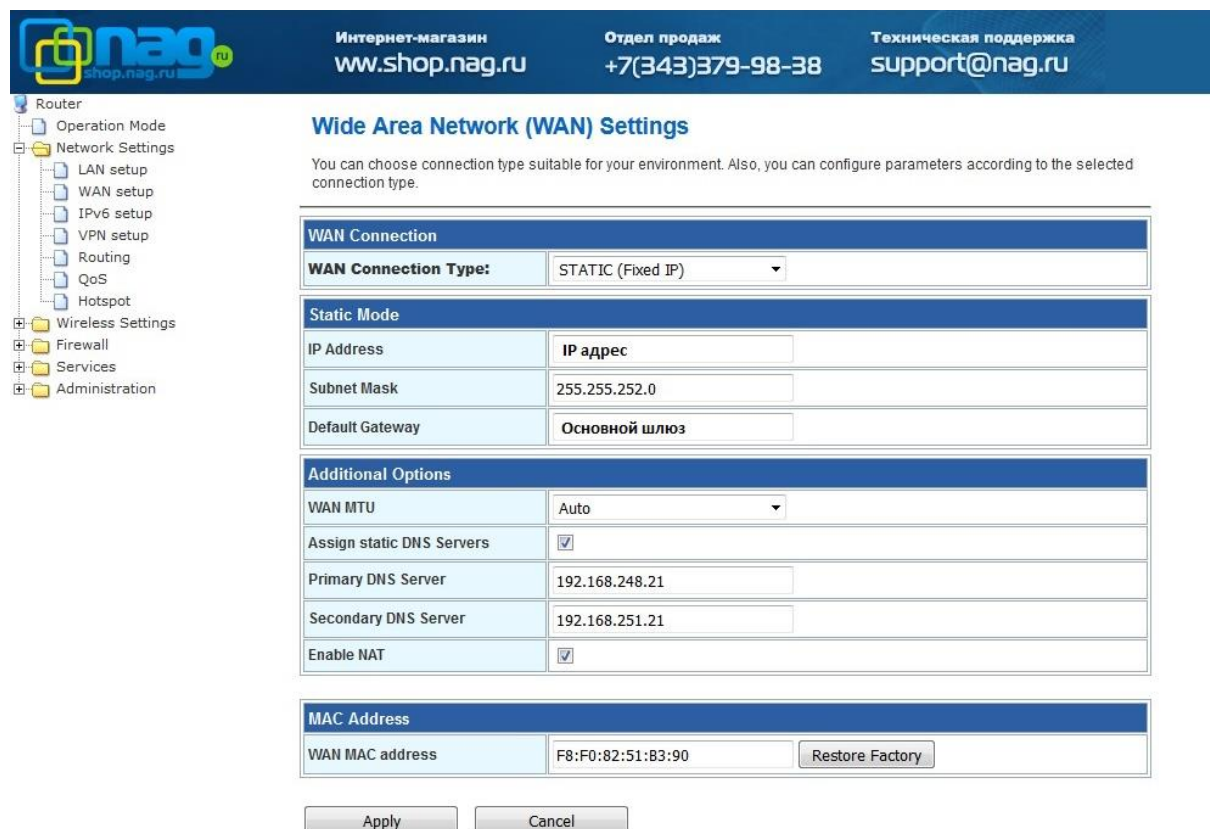
После завершения ввода пароля и нажмите кнопку ОК или клавишу Enter на клавиатуре компьютера. Должно появиться окно с общей информацией:



The screenshot shows the top navigation bar of the NAG website with the following text: "Интернет-магазин www.shop.nag.ru", "Отдел продаж +7(343)379-98-38", and "Техническая поддержка support@nag.ru". Below this is the title "Wive-NG-MT - firmware for Mediatek based Wi-Fi CPE productions by NAG". The main content area includes a "Select Language" dropdown menu set to "English" with an "Apply" button, and a list of links: "Status", "Statistics", and "Management". At the bottom, there is a disclaimer: "WIVE FIRMWARE IS FREE FOR THE NON-COMMERCIAL USE ONLY. Conditions of commercial use non GPL (or other not viral license) components are discussed individually." and contact information: "News and changes in Russian: [wive-ng.sf.net - development opensource routers firmware](\"http://wive-ng.sf.net - development opensource routers firmware\")" and "Bug report please send support[at]nag.ru or sfstudio[at]mail.ru".

Настройка доступа в интернет

Для настройки роутера необходимо выбрать знак папки **Network Settings** и выбрать **WAN setup**. Перед Вами откроется страница настройки:



Wide Area Network (WAN) Settings

You can choose connection type suitable for your environment. Also, you can configure parameters according to the selected connection type.

WAN Connection	
WAN Connection Type:	STATIC (Fixed IP)

Static Mode	
IP Address	IP адрес
Subnet Mask	255.255.252.0
Default Gateway	Основной шлюз

Additional Options	
WAN MTU	Auto
Assign static DNS Servers	<input checked="" type="checkbox"/>
Primary DNS Server	192.168.248.21
Secondary DNS Server	192.168.251.21
Enable NAT	<input checked="" type="checkbox"/>

MAC Address	
WAN MAC address	F8:F0:82:51:B3:90 <input type="button" value="Restore Factory"/>

В данном окне нужно выбрать раздел ручной настройки: **WAN Connection Type: STATIC (Fixed IP)**

Далее необходимо заполнить поля, согласно договору (данные сетевые настройки указаны в памятке пользователя):

IP Address - адрес,

Subnet Mask - Маска подсети – **255.255.252.0**

Default Gateway – Основной шлюз,

Primary DNS Server – Предпочитаемый DNS сервер – **192.168.248.21**

Secondary DNS Server – Вторичный DNS сервер – **192.168.251.21**

Также в данном окне, есть возможность смены **MAC** адреса роутера


После этих действий необходимо сохранить и применить введенные настройки, нажав кнопку **Apply** (находится под таблицей с настройками). Роутер начнет сохранять конфигурацию, что может занять около 3-х минут.

Настройка беспроводной сети

Для настройки беспроводной сети Wi-fi, на панели слева перейдите в папку **Wireless Settings** и нажмите **Basic**.

Проверьте статус **Wireless** – должен быть выбран пункт «enable».

В поле **Network Name** укажите название беспроводной сети.


Интернет-магазин
www.shop.nag.ru
Отдел продаж
+7(343)379-98-38
Техническая поддержка
support@nag.ru

- Router
- Operation Mode
- Network Settings
- Wireless Settings
 - Basic
 - Advanced
 - Security
 - WDS
 - Station List
- Firewall
- Services
- Administration

Basic Wireless Settings

You can configure the most basic settings of Wireless communication, such as Network Name (SSID) and Channel. These settings are sufficient to have a working Access Point.

Wireless Network		
Wireless (2.4GHz)	Enable	BSSID: F8:F0:82:ED:EF:A0
Network Mode (2.4GHz)	11g/n mixed	
Channel (2.4GHz)	2432MHz (Channel 5)	
TX Power (2.4GHz)	70%	

SSID Settings					
	Network Name	Hidden	Clients Isolated	Broadcast Isolated	Action
Network Name (2.4GHz)	Interzet@46	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Add
SSID to SSID Isolation	Disable				

HT Physical Mode	
Channel BandWidth	20/40MHz
Extension Channel	2452MHz (Channel 9)
HT TxStream	2
HT RxStream	2
MCS	Auto
Guard Interval	Auto
Space-Time Block Coding	Enable
Aggregation MSDU	Enable


После завершения, не забудьте сохранить и применить настройки, нажав кнопку **Apply**

Настройка безопасности сети

Для настройки безопасности сети перейдите на страницу **Security**, выбрав её в меню Wireless Settings.

Security Mode: WPA1/2-PSK **WPA Algorithms:** TKIP/AES

Pass Phrase: пароль от Wi-Fi сети не менее 8 символов



Интернет-магазин **Отдел продаж** **Техническая поддержка**
 www.shop.nag.ru +7(343)379-98-38 support@nag.ru

Router
 Operation Mode
 Network Settings
 Wireless Settings
 Basic
 Advanced
 Security
 WDS
 Station List
 Firewall
 Services
 Administration

Wireless Security/Encryption Settings

You can configure wireless security and encryption to prevent unauthorized access to the router (WPA2-PSK+AES recommended).

Select SSID	
SSID choice	Interzet@46
"Interzet@46"	
Security Mode	WPA1/2-PSK
WPA	
WPA Algorithms	<input type="radio"/> TKIP <input type="radio"/> AES <input checked="" type="radio"/> TKIP/AES
Pass Phrase	••••••••
Key Renewal Interval	3600 seconds
Access Policy	
Policy	Disable
Add a station Mac:	

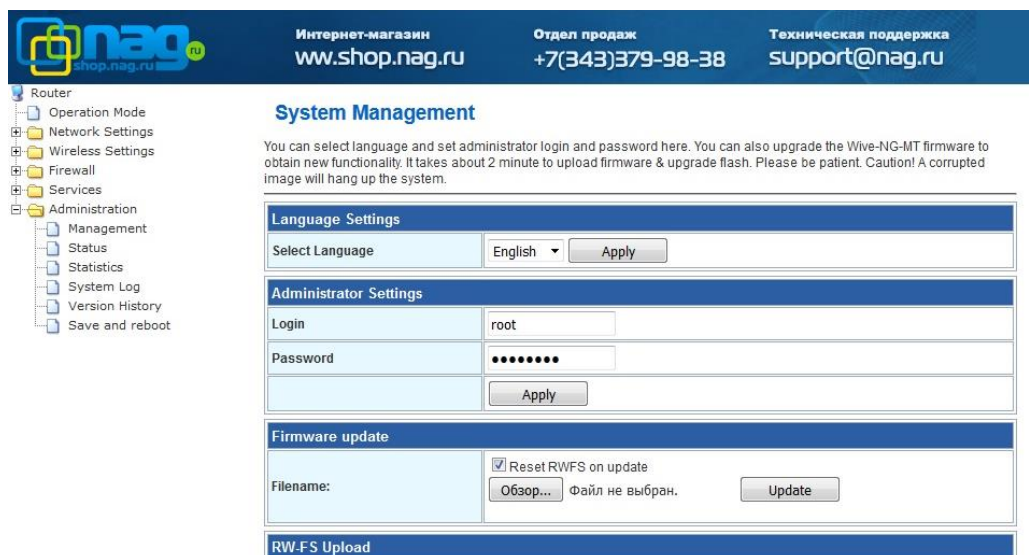
Apply Cancel

После завершения, не забудьте сохранить и применить настройки, нажав кнопку **Apply**.

Дополнительные настройки

Administration – Management

Administrator Settings – Password – смена пароля для доступа в интерфейс роутера



Интернет-магазин **Отдел продаж** **Техническая поддержка**
 www.shop.nag.ru +7(343)379-98-38 support@nag.ru

Router
 Operation Mode
 Network Settings
 Wireless Settings
 Firewall
 Services
 Administration
 Management
 Status
 Statistics
 System Log
 Version History
 Save and reboot

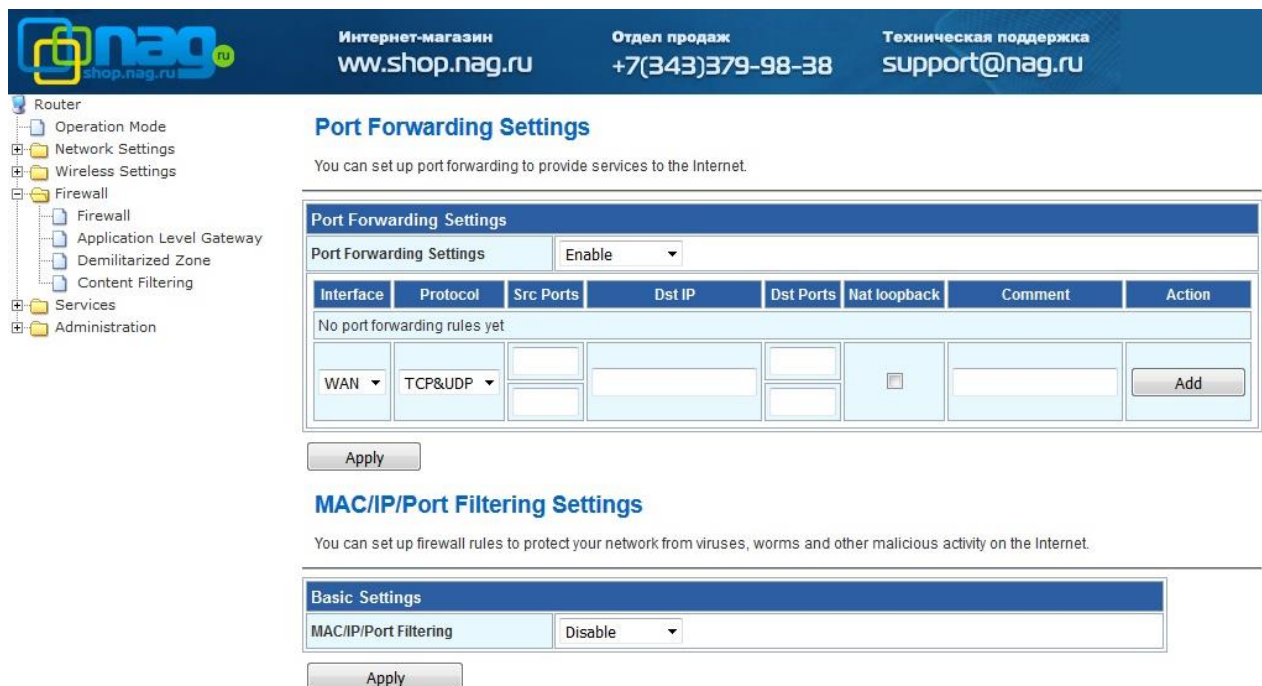
System Management

You can select language and set administrator login and password here. You can also upgrade the Wive-NG-MT firmware to obtain new functionality. It takes about 2 minute to upload firmware & upgrade flash. Please be patient. Caution! A corrupted image will hang up the system.

Language Settings	
Select Language	English Apply
Administrator Settings	
Login	root
Password	••••••
	Apply
Firmware update	
Filename:	<input checked="" type="checkbox"/> Reset RWFS on update
	Обзор... Файл не выбран. Update
RW-FS Upload	

Firewall – Firewall

Для работы некоторого программного обеспечения (например, Strong DC) требуется пробросить порты в локальную домашнюю сеть. Для этого необходимо зайти в раздел Firewall. Потом выбрать пункт меню Firewall. Выставить Port Forwarding Setting - Enable.



The screenshot shows the Nag MT web interface. At the top, there is a navigation bar with the Nag logo and contact information: "Интернет-магазин www.shop.nag.ru", "Отдел продаж +7(343)379-98-38", and "Техническая поддержка support@nag.ru".

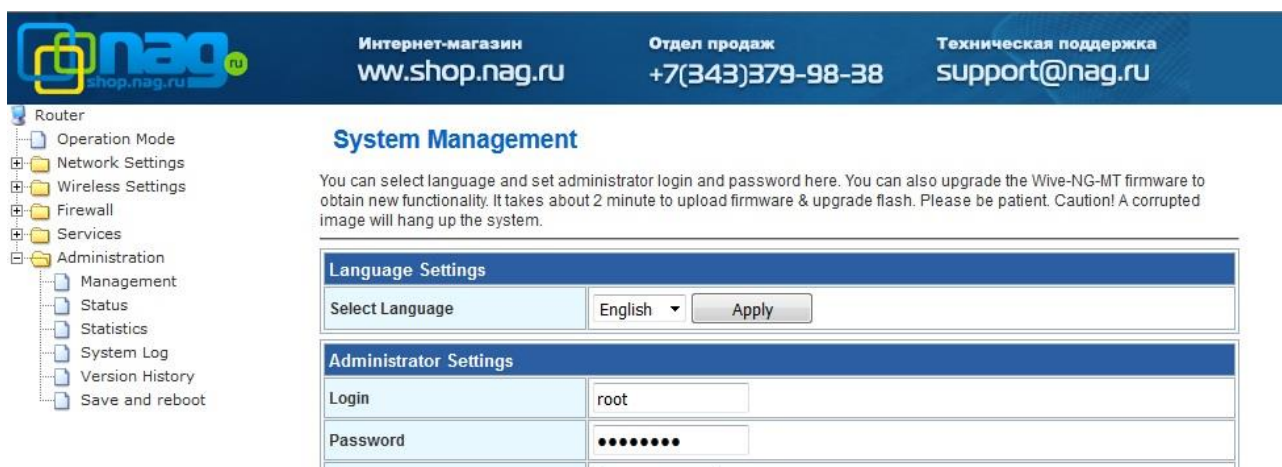
The left sidebar shows a tree view of the configuration menu, with "Firewall" selected. The main content area is titled "Port Forwarding Settings" and includes the following elements:

- A sub-section "Port Forwarding Settings" with a dropdown menu set to "Enable".
- A table with the following columns: Interface, Protocol, Src Ports, Dst IP, Dst Ports, Nat loopback, Comment, and Action.
- The table currently contains one row: Interface: WAN, Protocol: TCP&UDP, Src Ports: (empty), Dst IP: (empty), Dst Ports: (empty), Nat loopback: (checkbox), Comment: (empty), Action: Add.
- An "Apply" button below the table.

Below this, there is another section titled "MAC/IP/Port Filtering Settings" with a sub-section "Basic Settings" containing a dropdown menu for "MAC/IP/Port Filtering" set to "Disable" and another "Apply" button.

Сохранения введенных настроек

Administration - Save and reboot



The screenshot shows the Nag MT web interface. At the top, there is a navigation bar with the Nag logo and contact information: "Интернет-магазин www.shop.nag.ru", "Отдел продаж +7(343)379-98-38", and "Техническая поддержка support@nag.ru".

The left sidebar shows a tree view of the configuration menu, with "Administration" selected. The main content area is titled "System Management" and includes the following elements:

- A sub-section "Language Settings" with a "Select Language" dropdown menu set to "English" and an "Apply" button.
- A sub-section "Administrator Settings" with a "Login" field containing "root" and a "Password" field with masked characters (dots).