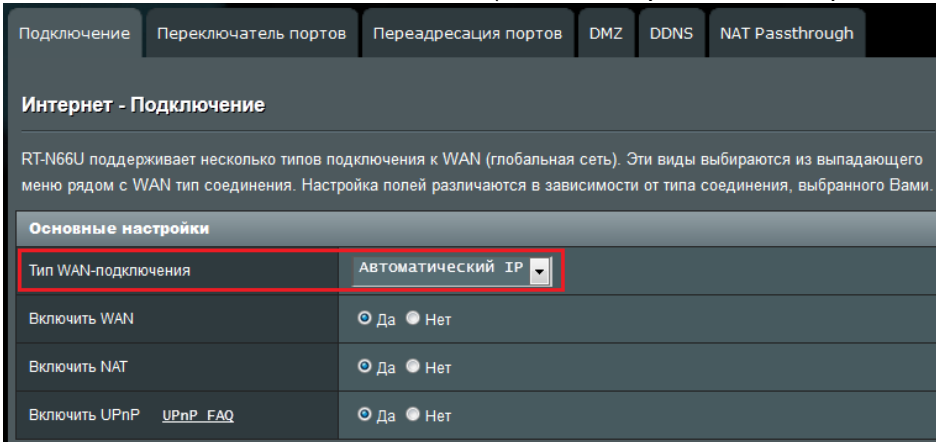


Настройка роутера ASUS RT-N66U для сети ForYouNet

1. Подключите кабель подключения нашей сети к порту WAN, а кабель Вашего компьютера к одному из портов LAN.
2. Сетевая карта Вашего компьютера должна быть настроена в автоматический режим получения сетевых настроек.
3. Откройте любой интернет браузер и в адресной строке наберите **http://192.168.1.1/index.asp**
4. Нажимаем Enter, после этого Вы увидите интерфейс управления роутером.
5. Переходим в меню **Интернет - Подключение**
6. Выбираем вкладку **Интернет - Подключение**, раздел **Основные настройки**
Убеждаемся в том, что **WAN** - **Автоматический IP**



Подключение | Переключатель портов | Переадресация портов | DMZ | DDNS | NAT Passthrough

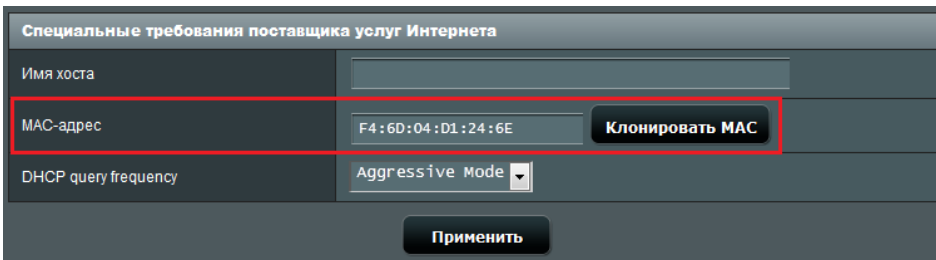
Интернет - Подключение

RT-N66U поддерживает несколько типов подключения к WAN (глобальная сеть). Эти виды выбираются из выпадающего меню рядом с WAN тип соединения. Настройка полей различаются в зависимости от типа соединения, выбранного Вами.

Основные настройки	
Тип WAN-подключения	Автоматический IP
Включить WAN	<input checked="" type="radio"/> Да <input type="radio"/> Нет
Включить NAT	<input checked="" type="radio"/> Да <input type="radio"/> Нет
Включить UPnP UPnP_FAQ	<input checked="" type="radio"/> Да <input type="radio"/> Нет

Далее в этой же вкладке **Интернет - Подключение**, переходим к разделу **Специальные требования поставщика услуг Интернета**

В данном разделе нас интересует лишь поле **MAC-адрес**



Специальные требования поставщика услуг Интернета

Имя хоста	
MAC-адрес	F4:6D:04:D1:24:6E Клонировать MAC
DHCP query frequency	Aggressive Mode

[Применить](#)

Так как идентификация клиента в нашей сети осуществляется по MAC-адресу, есть два варианта развития событий.

Первый – регистрация в личном кабинете непосредственно MAC-адреса роутера.

Второй – клонирование уже ранее зарегистрированного MAC-адреса компьютера на роутер (его нужно записать в поле **MAC-адрес**)

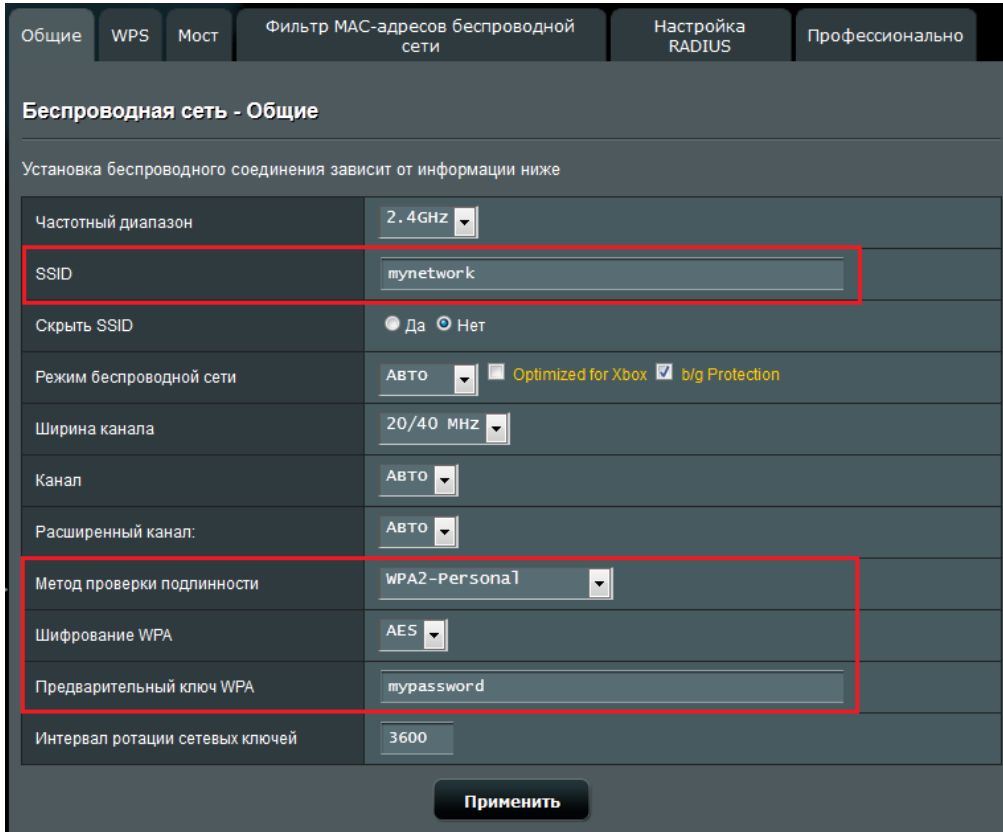
У второго варианта есть плюс – если отключить роутер и подключить компьютер напрямую, то доступ в интернет так же будет присутствовать.

7. Подтверждаем все выполненные действия нажатием на кнопку **Применить**
8. После выполнения этих действий, роутеру автоматически будут назначены сетевые настройки, больше в меню **Интернет - Подключение** ничего изменять не нужно, можно уже начинать работу в интернете.

Настройка беспроводной сети на ASUS RT-N66U

После того как мы настроили интернет соединение на роутере, теперь желательно обезопасить его беспроводную сеть, так как по умолчанию она открыта и любой человек сможет подключиться к ней находясь в радиусе действия сигнала от вашего роутера.

1. Переходим в меню **Общие** (настройка беспроводной сети).
2. Выбираем вкладку **Общие** : , частотный диапазон (**2.4GHz**)



Общие WPS Мост Фильтр MAC-адресов беспроводной сети Настройка RADIUS Профессионально

Беспроводная сеть - Общие

Установка беспроводного соединения зависит от информации ниже

Частотный диапазон	2.4GHz
SSID	mynetwork
Скрыть SSID	<input type="radio"/> Да <input checked="" type="radio"/> Нет
Режим беспроводной сети	АВТО <input type="checkbox"/> Optimized for Xbox <input checked="" type="checkbox"/> b/g Protection
Ширина канала	20/40 MHz
Канал	АВТО
Расширенный канал:	АВТО
Метод проверки подлинности	WPA2-Personal
Шифрование WPA	AES
Предварительный ключ WPA	mypassword
Интервал ротации сетевых ключей	3600

Применить

В данном разделе пишем имя для нашего беспроводного подключения (**SSID**) это собственно то, как будет видна наша беспроводная сеть для беспроводных устройств, которые нужно будет к ней подключить.

Далее устанавливаем режимы безопасности.

- **WPA2-Personal**
- **AES**
- **Предварительный ключ WPA** необходимо вписать Ваш пароль для доступа в беспроводную сеть.

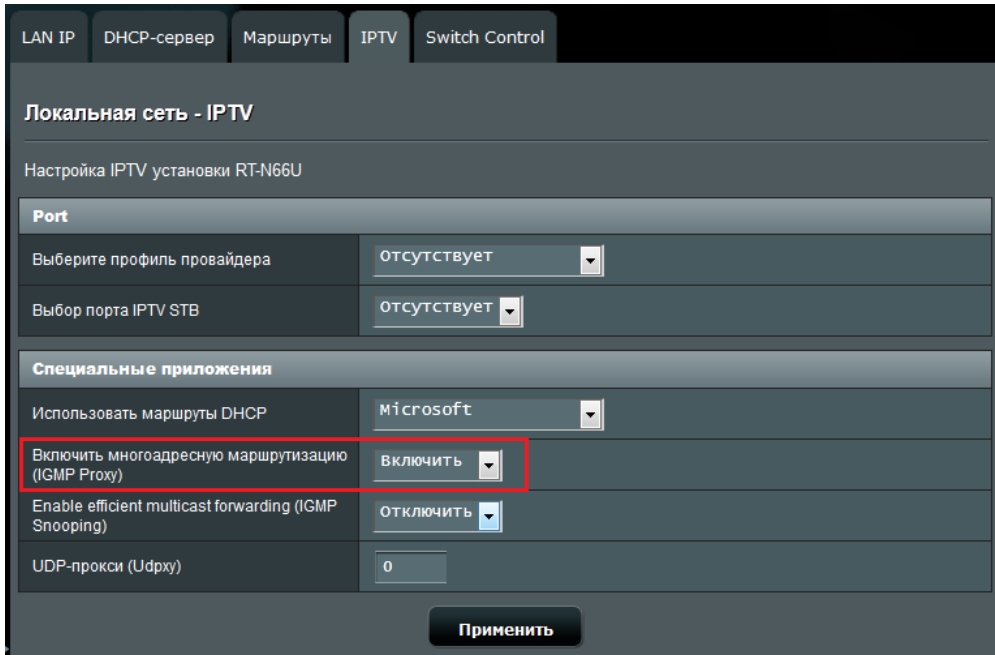
Подтверждаем все внесенные изменения нажатием на кнопку **Применить** , % & . / =

3. После выполнения этих действий, Ваша беспроводная сеть будет защищена от несанкционированного доступа, только Вы, зная ключ сети (Предварительный ключ WPA) сможете соединять с ней свои беспроводные устройства.

Настройка IPTV на роутере ASUS RT-N66U

Для корректной трансляции IPTV на данной модели роутера, необходимо включить многоадресную маршрутизацию, а так же установить скорость многоадресной передачи для беспроводного соединения. По умолчанию данные опции отключены.

1. Переходим в меню **Локальная сеть - IPTV**
2. Выбираем вкладку **IPTV**, раздел **Специальные приложения**



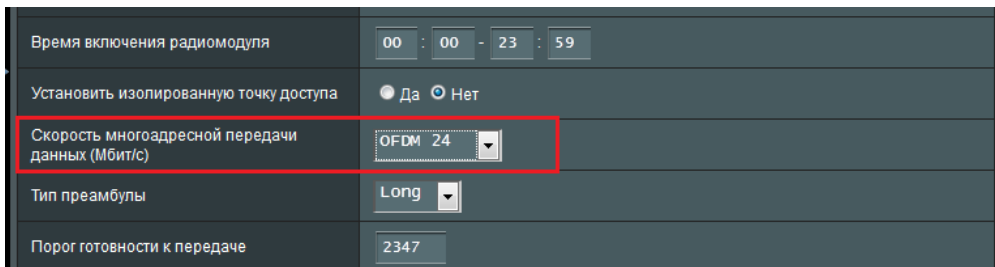
Локальная сеть - IPTV	
Настройка IPTV установки RT-N66U	
Port	
Выберите профиль провайдера	отсутствует
Выбор порта IPTV STB	отсутствует
Специальные приложения	
Использовать маршруты DHCP	microsoft
Включить многоадресную маршрутизацию (IGMP Proxy)	Включить
Enable efficient multicast forwarding (IGMP Snooping)	Отключить
UDP-прокси (Udpx)	0
Применить	

В данном разделе нужно активировать опцию:

- Включить многоадресную маршрутизацию (IGMP Proxy)

Подтверждаем все внесенные изменения нажатием на кнопку **Применить**

3. Переходим в меню **Беспроводная сеть - Настройка беспроводной сети**
4. Выбираем вкладку **Беспроводная сеть**, частотный диапазон (**2.4GHz**)



Время включения радиомодуля	00 : 00 - 23 : 59
Установить изолированную точку доступа	<input checked="" type="radio"/> Да <input type="radio"/> Нет
Скорость многоадресной передачи данных (Мбит/с)	OFDM 24
Тип преамбулы	Long
Порог готовности к передаче	2347

В данном разделе нужно активировать опцию:

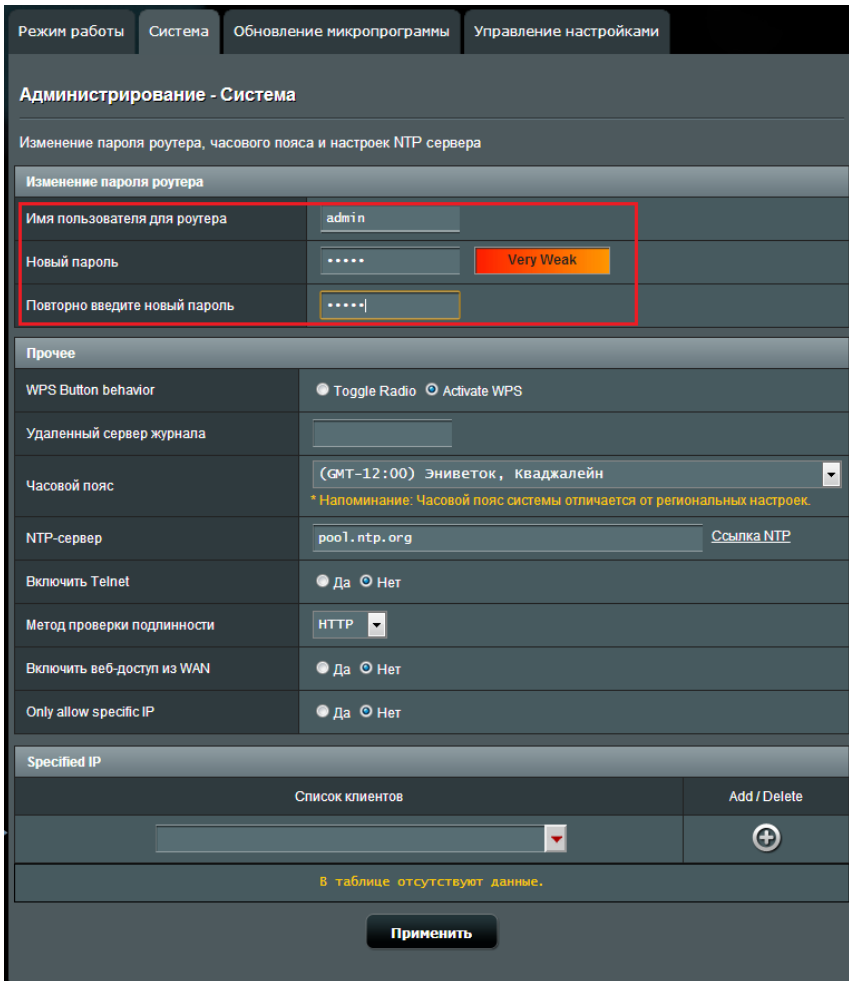
- Скорость многоадресной передачи данных (OFDM 24)

После выполнения этих действий, можно будет пользоваться услугой IPTV через данную модель роутера, как по кабельному соединению, так и по беспроводному.

Настройка пароля для доступа на роутер ASUS RT-N66U

Что бы в дальнейшем редактировать конфигурацию устройства могли только Вы, необходимо установить пароль доступа на web-интерфейс управления роутером.

1. Переходим в меню **Администрирование - Система**
2. Выбираем вкладку **Изменение пароля роутера**



Режим работы Система Обновление микропрограммы Управление настройками

Администрирование - Система

Изменение пароля роутера, часового пояса и настроек NTP сервера

Изменение пароля роутера

Имя пользователя для роутера	admin
Новый пароль Very Weak
Повторно введите новый пароль

Прочее

WPS Button behavior	<input type="radio"/> Toggle Radio <input checked="" type="radio"/> Activate WPS
Удаленный сервер журнала	
Часовой пояс	(GMT-12:00) Эниветок, Кваджалейн <small>* Напоминание: Часовой пояс системы отличается от региональных настроек.</small>
NTP-сервер	pool.ntp.org Ссылка NTP
Включить Telnet	<input type="radio"/> Да <input checked="" type="radio"/> Нет
Метод проверки подлинности	HTTP
Включить веб-доступ из WAN	<input type="radio"/> Да <input checked="" type="radio"/> Нет
Only allow specific IP	<input type="radio"/> Да <input checked="" type="radio"/> Нет

Specified IP

Список клиентов	Add / Delete
	<input data-bbox="1013 1456 1045 1489" type="button" value="+"/>
<small>В таблице отсутствуют данные.</small>	

В данном разделе необходимо указать пароль, который будет использоваться при доступе на web-интерфейс управления роутером.

Подтверждаем все внесенные изменения нажатием на кнопку **Применить**.