

## Настройка модема ASUS AM604 в режим ROUTER



Индикатор	Цвет	Действие инд.	Описание
Power	Зеленый	Горит	Включен модем-маршрутизатор
		Не горит	Модем-маршрутизатор выключен
Alarm	Красный	Не горит	Нормальная работа модема. ADSL соединение есть
		Горит	Ошибка модема, нет ADSL сигнала
1,2,3,4	Зеленый	Горит	Установлено соединение по каналу ethernet
		Мигает	Идет передача данных по каналу ethernet
xDSL ACT	Зеленый	Мигает	Идет передача данных Интернет
xDSL LINE	Зеленый	Горит	Наличие успешного ADSL-соединения
		Мигает	Установление модемом-маршрутизатором ADSL-соединения
		Не горит	Нет ADSL сигнала

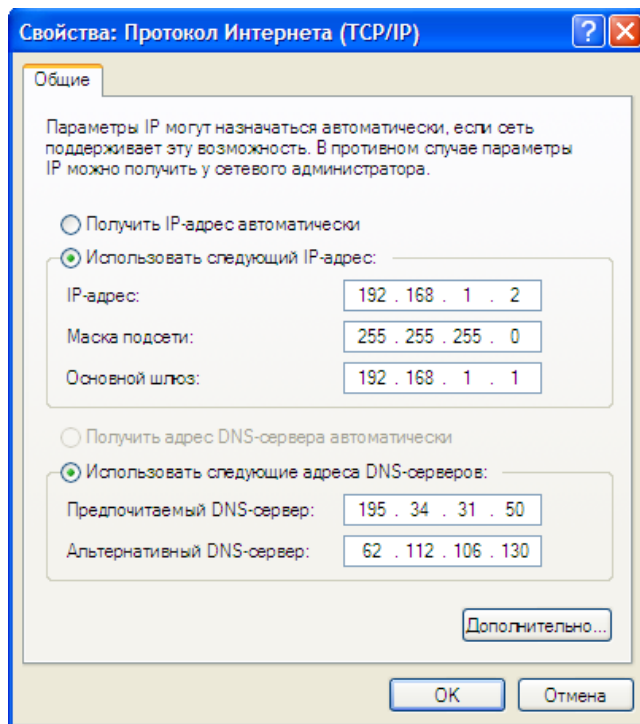
**Шаг 1.** Произведите настройку протокола TCP/IP на Вашем компьютере.

Для MS WINDOWS XP откройте на Вашем компьютере меню «Пуск» → «Настройка» → «Панель управления» → «Сетевые подключения», для англоязычной версии MS Windows XP: «Start» → «Settings» → «Control Panel» → «Network Connections». Если у вас другая версия MS WINDOWS, путь к свойствам протокола TCP/IP Вы можете уточнить на нашем сайте в разделе: «Для дома» - «Интернет» - «Модемы» - подраздел «Настройка операционных систем».

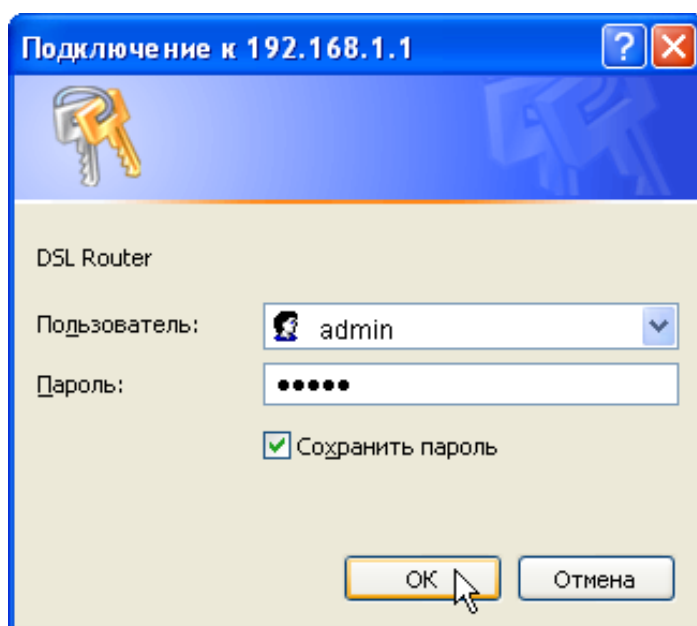
Пропишите в свойствах протокола TCP/IP следующие параметры:

- IP-адрес: **192.168.1.2**
- Маска подсети: **255.255.255.0**
- Основной шлюз: **192.168.1.1**
- Предпочитаемый DNS-сервер: **195.34.31.50**
- Альтернативный DNS-сервер: **62.112.106.130**

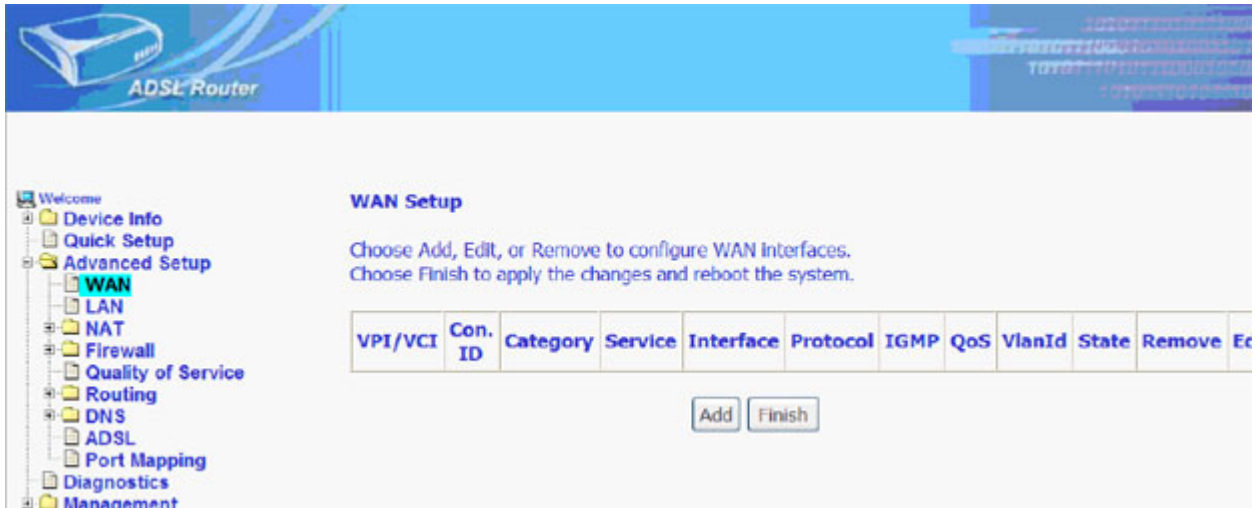
Нажмите «ОК».



**Шаг 2.** Убедитесь, что модем правильно подключен к компьютеру. Вызовите браузер (например, Internet Explorer). В адресной строке браузера наберите адрес <http://192.168.1.1> (или нажмите на эту ссылку). Отобразится страница, предлагающая ввести имя пользователя и пароль. Введите имя пользователя - **admin**, пароль - **admin**, нажмите кнопку «ОК».



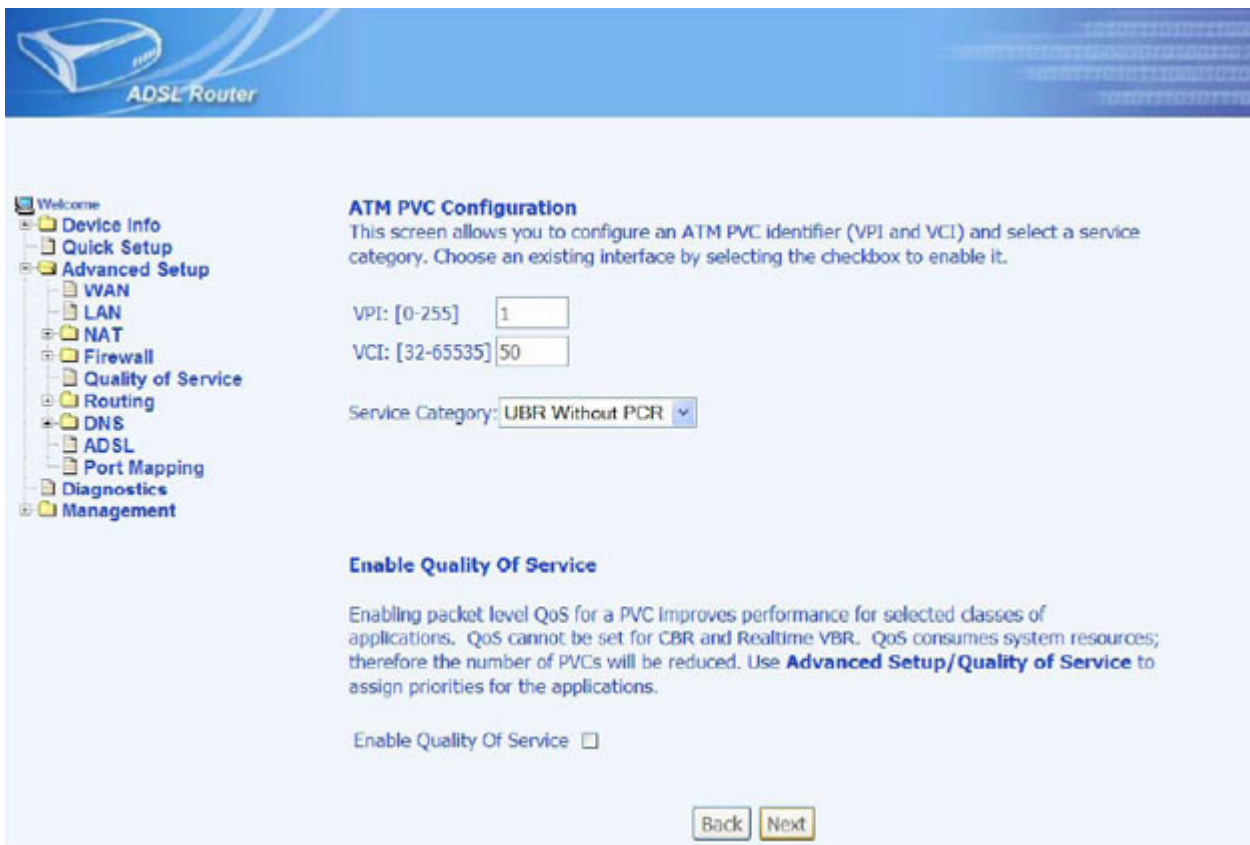
**Шаг 3.** Слева в вертикальном меню выберите «**Advanced Setup**», подпункт «**WAN**». Нажмите на кнопку «**Add**» справа под таблицей.



**Шаг 4.** Пропишите следующие настройки:

- **VPI: 1**
- **VCI: 50**
- **Service category: «UBR Without PCR»**

Нажмите «**NEXT**».



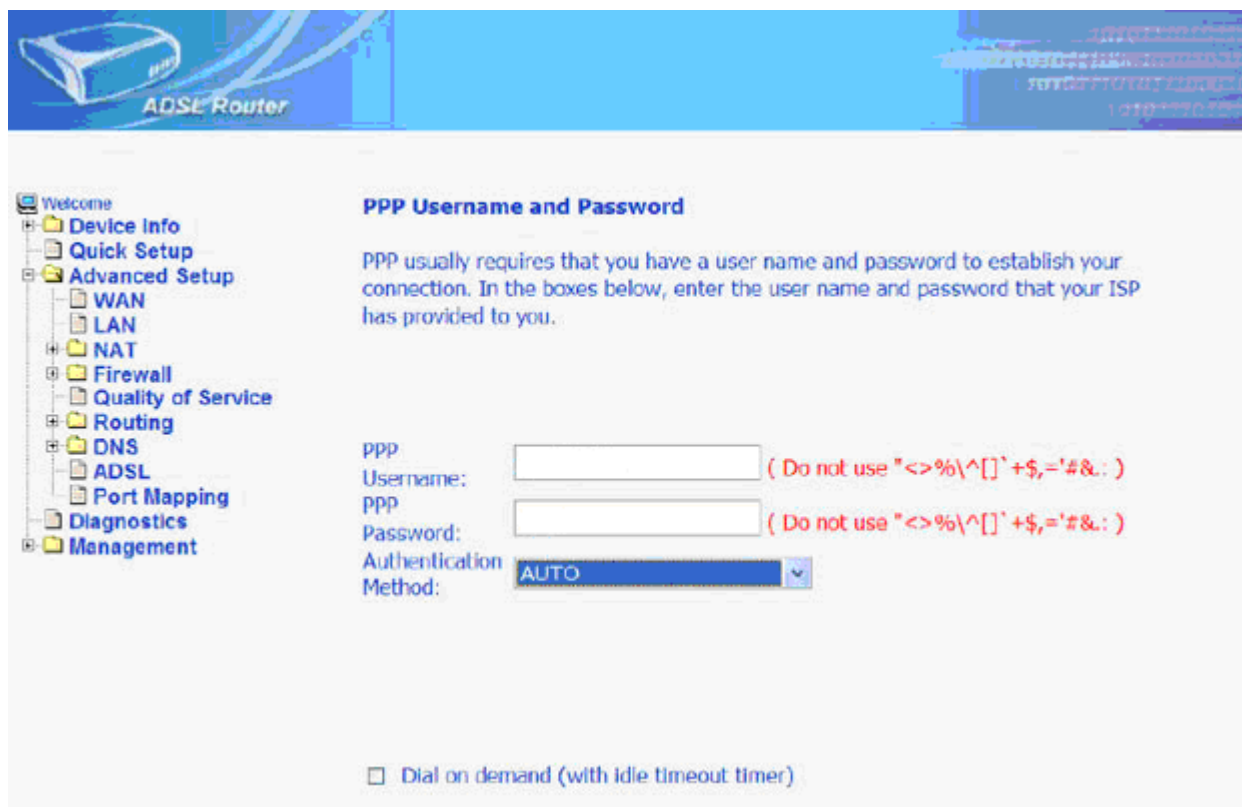
**Шаг 5.** Укажите протокол и тип инкапсуляции:

- Protocol: «**PPP over Ethernet (PPPoE)**»
- Encapsulation type: «**LLC/SNAP - BRIDGING**»

Нажмите «**NEXT**».



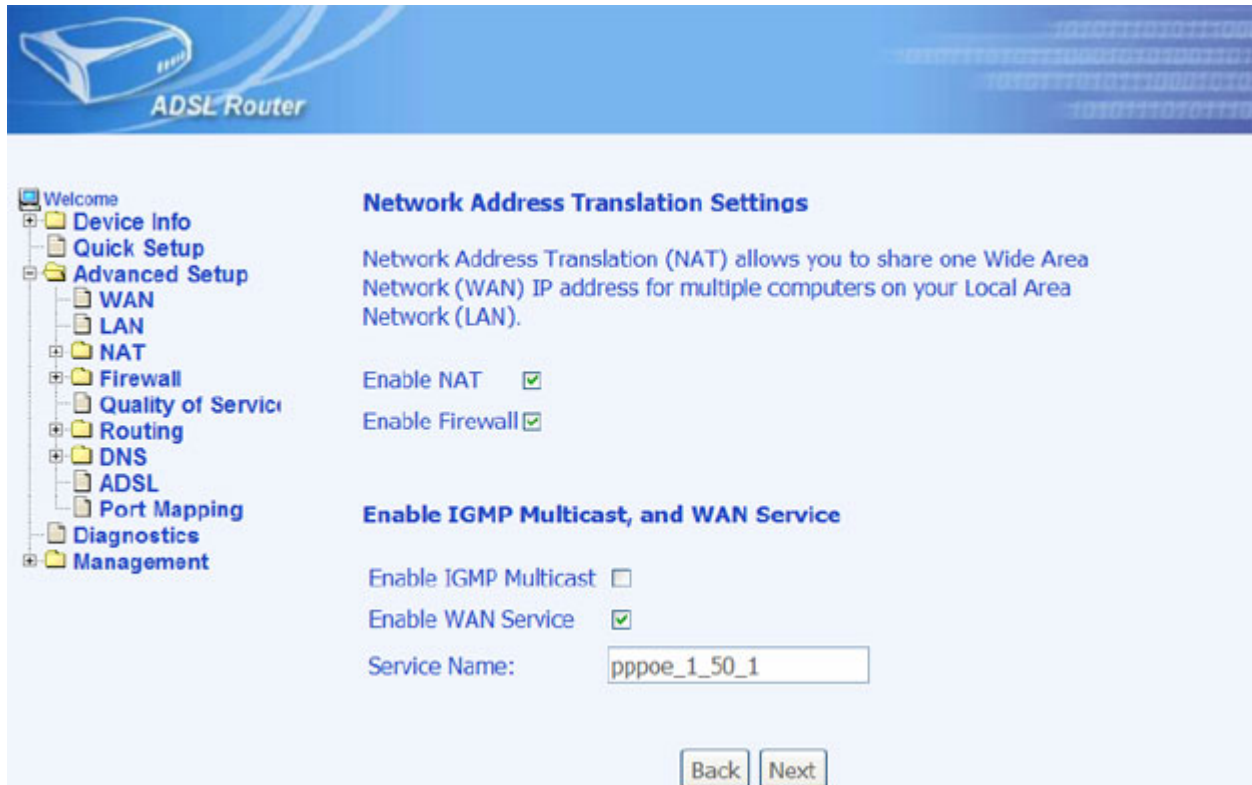
**Шаг 6.** В поле «**PPP Username:**» введите выданное Вам имя пользователя для доступа в Интернет, в поле «**PPP Password:**» — выданный Вам пароль для доступа в Интернет (для гостевого доступа используйте логин - MGTS@mgts, пароль - MGTS). Нажмите «**NEXT**».



Шаг 7. Выберите следующие пункты:

- Enable NAT
- Enable Firewall
- Enable WAN Service

Нажмите «NEXT».



The screenshot shows the 'Network Address Translation Settings' page of an ADSL Router. On the left is a navigation tree with 'Advanced Setup' expanded to 'NAT'. The main content area has the following settings:

- Network Address Translation Settings**  
Network Address Translation (NAT) allows you to share one Wide Area Network (WAN) IP address for multiple computers on your Local Area Network (LAN).  
Enable NAT   
Enable Firewall
- Enable IGMP Multicast, and WAN Service**  
Enable IGMP Multicast   
Enable WAN Service   
Service Name:

At the bottom right, there are 'Back' and 'Next' buttons.

Шаг 8. Проверьте настройки и нажмите «SAVE».



The screenshot shows the 'WAN Setup - Summary' page of an ADSL Router. On the left is a navigation tree with 'Advanced Setup' expanded to 'WAN'. The main content area has the following settings:

- WAN Setup - Summary**  
Make sure that the settings below match the settings provided by your ISP.

VPI / VCI:	1 / 50
Connection Type:	PPPoE
Service Name:	pppoe_1_50_1
Service Category:	UBR
IP Address:	Automatically Assigned
Service State:	Enabled
NAT:	Enabled
Firewall:	Enabled
IGMP Multicast:	Disabled
Quality Of Service:	Disabled

Click "Save" to save these settings. Click "Back" to make any modifications.  
NOTE: You need to reboot to activate this WAN interface and further configure services over this interface.

At the bottom right, there are 'Back' and 'Save' buttons.

**Шаг 9.** Под таблицей нажмите «Finish».

ASUS ADSL Router

Welcome

- Device Info
- Quick Setup
- Advanced Setup
  - WAN
  - LAN
  - Ethernet Mode
  - NAT
  - Firewall
  - Quality of Service
  - Routing
  - DNS
  - ADSL
  - Port Mapping
  - Diagnostics
  - Management

**WAN Setup**

Choose Add, Edit, or Remove to configure WAN interfaces.  
Choose Finish to apply the changes and reboot the system.

VPI/VCI	Con. ID	Category	Service	Interface	Protocol	IGMP	QoS	VlanId	State	Remove	Edit	Action
1/50	1	UBR	pppoe_1_50	nas_1_50	PPPoE	N/A	Disabled	N/A	Enabled	<input type="checkbox"/>	Edit	

**Шаг 10.** Подождите, пока модем перезагрузится, и проверьте работоспособность.

**Шаг 11.** На этом настройка модема завершена. Закройте окно с настройками. При такой конфигурации модема, настройка какого-либо дополнительного подключения в операционной системе не требуется.