

Настройки ADSL-модема Промсвязь M200A

Для настройки модем Промсвязь М-200А подключаем его к компьютеру, используя сетевой (UTP) провод, поставляемый в комплекте с модемом. Запускаем интернет браузер (Internet Explorer, Opera, Mozilla Firefox, Google Chrome, Apple Safari) и набираем в панели адреса **192.168.1.1** (это поле, куда набирают название сайтов) нажимаем Enter. В появившемся окне вводим логин **admin**, пароль **admin** (маленькими английскими буквами), и нажимаем кнопку ОК.

Перед вами откроется Web-интерфейс для настройки модема, именно здесь мы будем проводить все последующие операции с настройкой и установкой нужных нам данных:

1. Настройка доступа в Интернет

Заходим в раздел **Interface Setup** -> **Internet** и выставляем нужные настройки согласно данным, указанным на изображении.

ПРОМСВЯЗЬ M-200

Interface | **Interface Setup** | Advanced Setup | Access Management | Maintenance | Status

Internet | LAN | Wireless

ATM VC

Virtual Circuit: PVC0 | PVCs Summary

Status: Activated Deactivated

VPI: 1 (range: 0~255)

VCI: 44 (range: 1~65535)

QoS

ATM QoS: LBR

PCR: 0 cells/second

SCR: 0 cells/second

MBS: 0 cells

Encapsulation

ISP: Dynamic IP Address

Static IP Address

PPPoA/PPPoE

Bridge Mode

Static IP

Encapsulation: 1483 Bridged IP LLC

Static IP Address: WAN: IP-Адрес

IP Subnet Mask: WAN: Маска

Gateway: WAN: Шлюс

Bridge Interface: Activated Deactivated

NAT: Enable

Default Route: Yes No

TCP MTU Option: TCP MTU(default:1500) 1500 bytes

Dynamic Route: RIP2-B Direction: Both

Multicast: IGMP v2

MAC Spoofing: Enabled Disabled

00:00:00:00:00:00

SAVE DELETE

Параметры **Static IP Address, IP Subnet Mask, Gateway** вы можете посмотреть в "Технологической карте подключения" (документ выдается клиенту вместе с модемом) или узнать у провайдера используя телефон или электронную почту. Для каждого клиента эти данные индивидуальны.

После проведения всех настроек, ещё раз проверьте правильность указанной вами информации и нажмите на кнопку **Save**.

2. Настройка локальной сети

Заходим в раздел **Interface Setup** -> **LAN** и выставляем нужные настройки согласно данным, указанным на втором изображении.

The screenshot shows the web interface for the M-200 A device. The top navigation bar includes 'Interface Setup', 'Advanced Setup', 'Access Management', 'Maintenance', and 'Status'. Under 'Interface Setup', there are tabs for 'Internet', 'LAN', and 'Wireless'. The 'LAN' tab is selected, and a red arrow points to it. The configuration is divided into sections: 'Router Local IP', 'DHCP', 'DHCP Server', and 'DNS'. In the 'Router Local IP' section, fields for 'Main IP Address' (192.168.1.1), 'Main Subnet Mask' (255.255.255.0), 'Alias IP Address' (0.0.0.0), and 'Alias Subnet Mask' (0.0.0.0) are visible. Below these are 'Dynamic Route' (RIP2-B), 'Direction' (None), 'Multicast' (IGMP v2), and 'IGMP Snoop' (Enabled). The 'DHCP' section has 'DHCP' set to 'Enabled'. The 'DHCP Server' section shows 'Starting IP Address' (192.168.1.22), 'IP Pool Count' (32), and 'Lease Time' (259200 seconds). The 'Physical Ports' section has four checkboxes (1, 2, 3, 4), all of which are checked, with a red arrow pointing to them. The 'DNS' section has 'DNS Relay' set to 'Use User Discovered DNS Server Only', 'Primary DNS Server' (80.94.225.5), and 'Secondary DNS Server' (80.94.225.254). At the bottom, there are 'SAVE' and 'CANCEL' buttons, with a red arrow pointing to the 'SAVE' button.

После проведения всех настроек, ещё раз проверьте правильность указанной вами информации и нажмите на кнопку **Save**.

3. Настройка беспроводной Wi-Fi сети

Заходим в раздел **Interface Setup** -> **Wireless** и выставляем нужные настройки согласно данным, указанным на третьем изображении. Параметр **Pre-Shared Key** (пароль для Wi-Fi сети) вы должны указать самостоятельно. Придумайте любой набор букв и цифр, который вы считаете нужным и используйте его для подключения к вашей Wi-Fi сети.

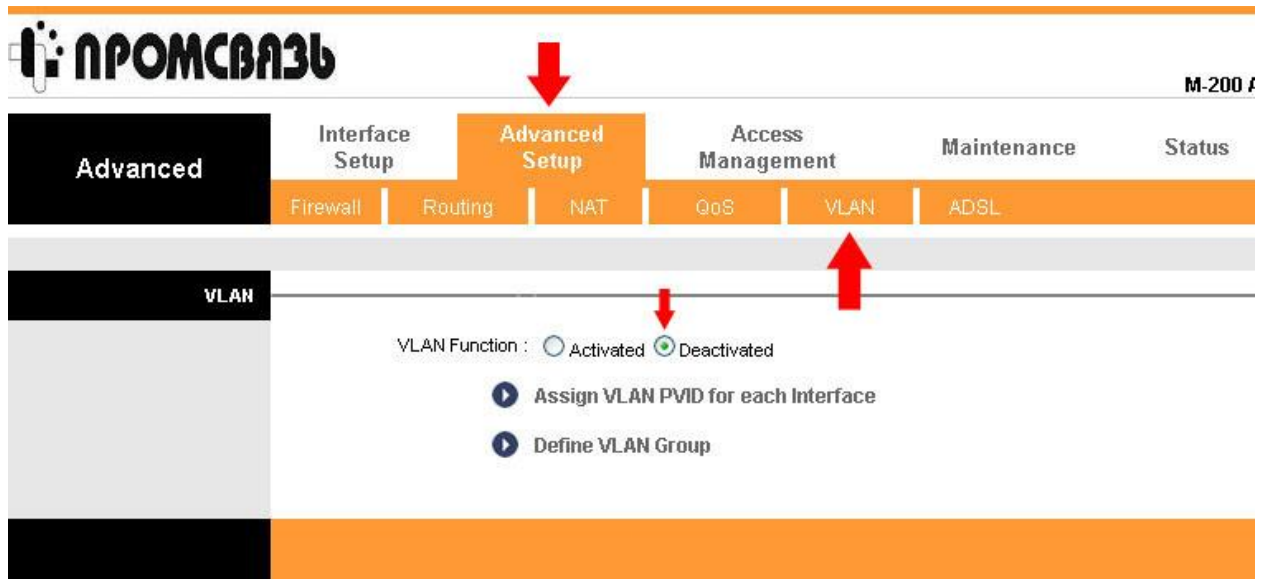
Interface	Interface Setup	Advanced Setup	Access Management	Maintenance	Status
	Internet	LAN	Wireless		
Access Point Settings	Access Point: <input checked="" type="radio"/> Activated <input type="radio"/> Deactivated Channel: BELARUS <input type="button" value="v"/> Auto <input type="button" value="v"/> Current Channel: 1 Transmit Power: High <input type="button" value="v"/> Beacon Interval(ms): 100 (range: 20~1000) RTS/CTS Threshold: 2347 (range: 1500~2347) Fragmentation Threshold(bytes): 2346 (range: 256~2346, even numbers only) DTIM(ms): 1 (range: 1~255) 802.11 b/g: 802.11b+g <input type="button" value="v"/> Station Number: 16 (range: 0~16)				
Multiple SSIDs Settings	SSID Index: 1 <input type="button" value="v"/> Broadcast SSID: <input checked="" type="radio"/> Yes <input type="radio"/> No SSID: www.ipitel.by <input type="button" value="v"/> Authentication Type: WPA-PSK/WPA2-PSK <input type="button" value="v"/>				
WPA-PSK/WPA2-PSK Mixed Mode	Encryption: TKIP/AES <input type="button" value="v"/> Pre-Shared Key: Пароль для вашей Wi-Fi сети (8~63 ASCII characters or 64 hexadecimal characters)				
Wireless MAC Address Filter	Active: <input type="radio"/> Activated <input checked="" type="radio"/> Deactivated Action: Allow Association <input type="button" value="v"/> the follow Wireless LAN station(s) association. Mac Address #1: 00:00:00:00:00:00 Mac Address #2: 00:00:00:00:00:00 Mac Address #3: 00:00:00:00:00:00 Mac Address #4: 00:00:00:00:00:00 Mac Address #5: 00:00:00:00:00:00 Mac Address #6: 00:00:00:00:00:00 Mac Address #7: 00:00:00:00:00:00 Mac Address #8: 00:00:00:00:00:00				
<input type="button" value="SAVE"/> <input type="button" value="CANCEL"/>					

После проведения всех настроек, ещё раз проверьте правильность указанной вами информации и нажмите на кнопку **Save**.

Данную настройку по установке пароля на доступ к Wi-Fi сети нужно сделать обязательно, что бы никто из посторонних лиц не смог воспользоваться вашим оборудованием и доступом в интернет.

4. Отключение Виртуальной сети (VLAN)

Заходим в раздел **Advanced Setup** -> **VLAN** и выставляем нужные настройки согласно данным, указанным на четвертом изображении. Отключаем работу VLAN сетей на модеме, выбрав пункт **Deactivated**, чтобы данные параметры не вмешивались в работу сети и интернета.



5. Настройка режимов работы ADSL

Заходим в раздел **Advanced Setup** -> **ADSL** и выставляем нужные настройки согласно данным, указанным на пятом изображении. На пункте **ADSL Type** нужно выбрать **ANNEX A/I/J/L/M** и нажать на кнопку **Save**.



6. Установка пароля на доступ к модему

Заходим в раздел **Maintenance** -> **Administration** и выставляем нужные настройки согласно данным, указанным на седьмом изображении. Заполните поля **New Password** и **Confirm Password** одинаковыми данными, придумайте любой набор букв и цифр,

который вы считаете нужным и используйте его в будущем для доступа к настройкам модема.

The screenshot shows the web interface for the Promsvyaz M-200A modem. At the top left is the logo 'ПРОМСВЯЗЬ'. At the top right, the model 'M-200A' is displayed. The main navigation bar includes 'Maintenance' (highlighted in black), 'Interface Setup', 'Advanced Setup', 'Access Management', 'Maintenance' (highlighted in orange), and 'Status'. Below this, a sub-menu shows 'Administration' (highlighted in orange), 'Time Zone', 'Firmware', 'SysRestart', and 'Diagnostics'. A red arrow points to the 'Maintenance' tab in the sub-menu. Below the navigation is a section titled 'Administrator' with a red arrow pointing to the 'Administration' sub-tab. The form contains the following fields: 'Username : admin', 'New Password : [masked]', and 'Confirm Password : [masked]'. Red arrows point to the password fields. At the bottom, there are 'SAVE' and 'CANCEL' buttons, with a red arrow pointing to the 'SAVE' button.

После проведения всех настроек, ещё раз проверьте правильность указанной вами информации и нажмите на кнопку **Save**.

Данную настройку по установке пароля на доступ к модему нужно сделать обязательно, что бы никто из посторонних лиц не смог воспользоваться вашим оборудованием и доступом в интернет.

На этом настройка модема Промсвязь М-200А закончена. Если у вас возникли сложности, или имеются вопросы, свяжитесь с нашим техническим отделом по телефону **+375 17 3887000** или электронной почте **support@iptel.by**