

Руководство по установке и настройке ADSL модема (статика) Acorp Sprinter@ADSL LAN410

Установка сплиттера

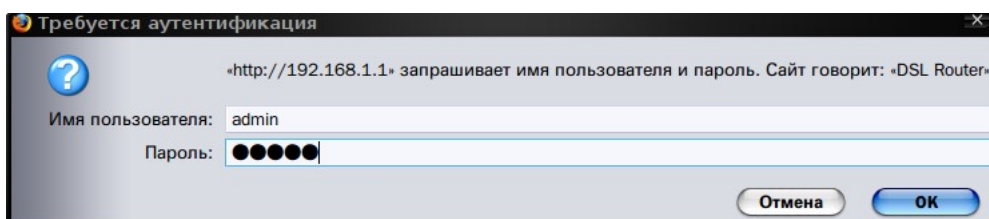
Подключите телефонную линию к порту сплиттера «Line» (**ВАЖНО. Сплиттер должен быть подключен к телефонной линии до всех телефонов, желательно при входе кабеля в помещение**), Телефон — к порту сплиттера «Phone», ADSL порт Acorp Sprinter@ADSL LAN410 — к порту сплиттера «Modem». Включите модем. Подключите кабелем (идущим в комплекте с модемом) модем к сетевой карте компьютера.

Дальнейшая настройка производится только после того, как загорелся светодиод ADSL. Это говорит о том что вы соединились с оборудованием АТК.



Настройка модема

Настройка модема производится при помощи браузера, например: FireFox, Opera или Internet Explorer. Запустите браузер и в строке адреса наберите: <http://192.168.1.1> , после появления приглашения введите имя пользователя **Admin** и пароль **Admin**.



1. На открывшейся странице необходимо перейти **Site contents** → **WAN**> **Channel Config**

The screenshot shows the WAN Configuration page of an ADSL Router. The left sidebar contains a tree view with 'WAN' selected. The main content area is titled 'WAN Configuration' and includes a description: 'This page is used to configure the parameters for the channel operation modes of your ADSL Modem/Router.' The configuration fields are as follows:

- VPI:** 0, **VCI:** 33 (Annotation 2)
- Encapsulation:** LLC (selected), VC-Mux (Annotation 3)
- Admin Status:** Enable (selected), Disable (Annotation 3)
- Channel Mode:** 1483 MER (Annotation 4)
- Enable NAPT:** checked (Annotation 3)
- PPP Settings:** User Name, Password, Type: Continuous, Idle Time (min) (Annotation 5)
- WAN IP Settings:** Type: Fixed IP (selected), DHCP (Annotation 5)
- Local IP Address:** (Annotation 6)
- Subnet Mask:** (Annotation 7)
- Remote IP Address:** (Annotation 9)
- Unnumbered:** unchecked (Annotation 9)
- Default Route:** Disable, Enable (selected) (Annotation 8)

At the bottom, there are 'Add' and 'Modify' buttons (Annotation 10), a table for 'Current ATM VC Table', and 'Delete Selected' and 'Enable Auto-PVC Search' options. The table contains one entry:

Select	Inf	Mode	VPI	VCI	Encap	NAPT	IP Addr	Remote IP	Subnet Mask	User Name	DRoute	Status	Actions
<input type="radio"/>	vc0	br1483	5	35	LLC							Enable	

Below the table are 'Delete Selected', 'Apply', 'Add', and 'Delete' buttons. At the very bottom, there are 'VPI: 0' and 'VCI:' input fields and 'Add' and 'Delete' buttons.

2. VPI: 0; VCI: 33

3. Encapsulation Mode: LLC; Admin Status Enable

4. Channel Mode: 1483 MER

5. WAN IP Setting: Type – Fixed IP

6. Local IP Address: IP адрес, выданный при регистрации

7. Subnet Mask: маска, выданная при регистрации

8. Default Route: необходимо установить маркер на «Enable»

9. Remote IP Address: шлюз по умолчанию, выданный при регистрации

10. После ввода всех параметров необходимо нажать кнопку «Add»

Настройка DNS

Для настройки необходимо перейти **Site contents> Services> DHCP Setting**

ADSL Router

DHCP Settings

This page be used to configure DHCP Server and DHCP Relay.

1 **DHCP Mode:** None DHCP Relay DHCP Server

DHCP Server
Enable the DHCP Server if you are using this device as a DHCP server. This page lists the IP address pools available to hosts on your LAN. The device distributes numbers in the pool to hosts on your network as they request Internet access.

2 **LAN IP Address:** 192.168.1.1 **Subnet Mask:** 255.255.255.0

IP Pool Range: 192.168.1.33 - 192.168.1.254

Subnet Mask: 255.255.255.0

Max Lease Time: 86400 seconds (-1 indicates an infinite lease)

Domain Name:

3 **Gateway Address:** 192.168.1.1

DNS option: Use DNS Relay Set Manually

DNS1: 172.16.24.1

DNS2:

DNS3:

Готово

1. DHCP Mode: Необходимо оставить параметры по умолчанию
 2. Необходимо оставить параметры по умолчанию
 3. Gateway Address: Необходимо ввести IP адрес 192.168.1.1
 4. DNS option: Необходимо установить маркер на «Set Manually», DNS1: 172.16.24.1
- Далее для сохранения настроек необходимо нажать на кнопку «Apply Changes»

Для сохранения всех сделанных настроек необходимо перейти **Site contents> Admin> Commin/Reboot** и нажать кнопку «Commin and Reboot»

ADSL Router

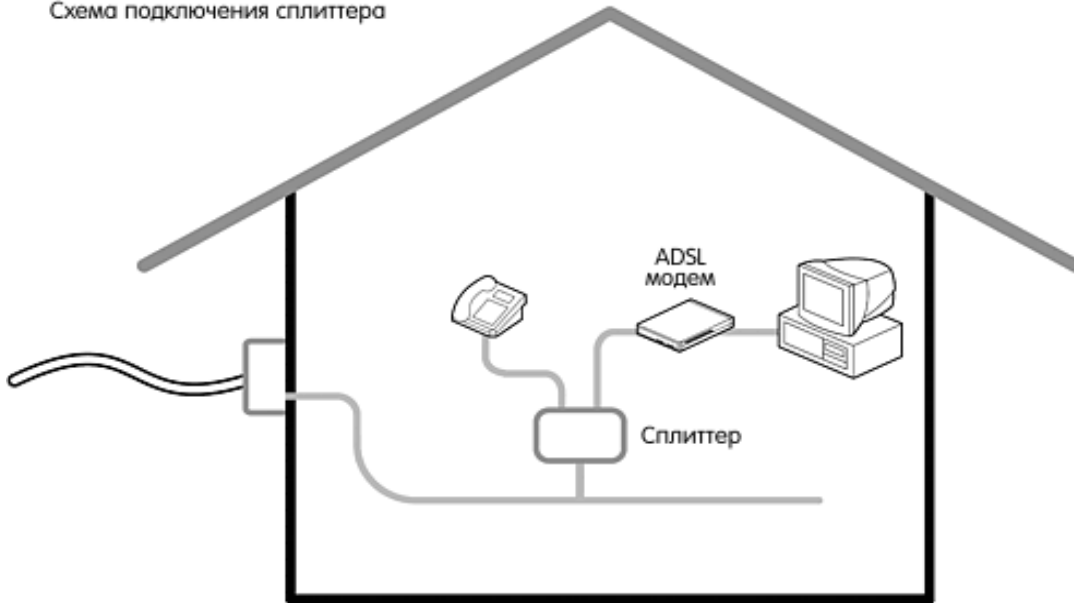
Commit/Reboot

This page is used to commit changes to system memory and reboot your system.

Готово

Схема подключения ADSL-модема

Схема подключения сплиттера



Приходящая телефонная линия подключается к гнезду Line сплиттера . Модем — к гнезду ADSL или Modem. Телефонные аппараты — к гнезду Phone. Все телефонные аппараты обязательно должны быть подключены через сплиттер. Ни один телефонный аппарат не должен быть подключен напрямую к линии.