

**D-Link**  
**DSL-2740U**  
ADSL/Ethernet-маршрутизатор.

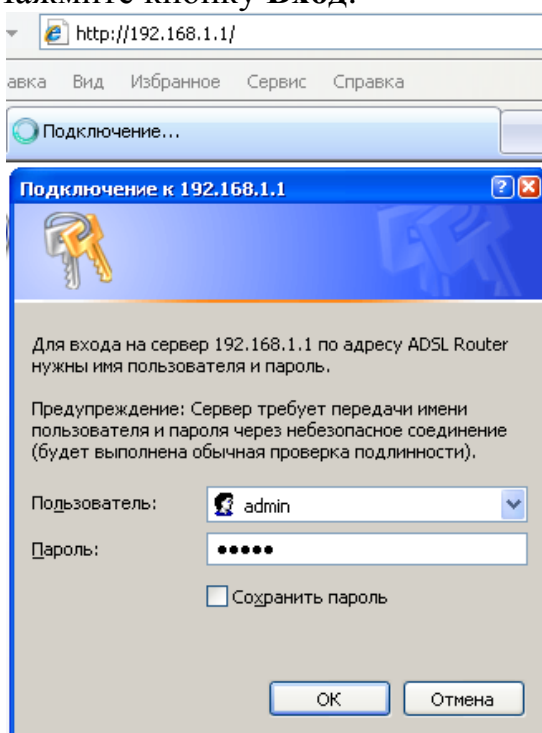


## Инструкция по настройке:

1. Запустите web-браузер (Windows Internet Explorer, Mozilla Firefox, Opera, Google Chrome).

2. В адресной строке web-браузера введите IP-адрес маршрутизатора (по умолчанию установлен IP-адрес **192.168.1.1**). Нажмите клавишу **Enter**.

3. На открывшейся странице введите имя пользователя и пароль администратора для доступа к web-интерфейсу маршрутизатора (по умолчанию имя пользователя – **admin**, пароль – **admin**). Нажмите кнопку **Вход**.



В случае успешной регистрации открывается страница системной статистики. На странице приведена общая информация по маршрутизатору и его программному обеспечению.

Для создания нового интерфейса открываем в разделе «**Advanced Setup**» страницу «**WAN**», затем нажмите кнопку «**Add**».

Port/Vpi/Vci	Con. ID	Category	Service	Interface	Protocol	Igmp	QoS	State	Remove	Edit
--------------	---------	----------	---------	-----------	----------	------	-----	-------	--------	------

На появившейся странице укажите значения параметров **VPI – 0 / VCI - 35** и нажмите кнопку **«NEXT»**.

The screenshot shows the 'ATM PVC Configuration' page. On the left is a navigation menu with 'Advanced Setup' selected. The main content area has the following fields:

- ATM PVC Configuration**: This screen allows you to configure an ATM PVC identifier (PORT and VPI and VCI) and select a service category. Otherwise choose an existing interface by selecting the checkbox to enable it.
- PORT: [0-3]**: Input field with value **0**.
- VPI: [0-255]**: Input field with value **0**.
- VCI: [32-65535]**: Input field with value **35**.
- Service Category:** Dropdown menu with 'UBR Without PCR' selected.
- Enable Quality Of Service**: Section with a sub-header and explanatory text: 'Enabling packet level QoS for a PVC improves performance for selected classes of applications. QoS cannot be set for CBR and Realtime VBR. QoS consumes system resources; therefore the number of PVCs will be reduced. Use **Advanced Setup/Quality of Service** to assign priorities for the applications.' Below this is a checkbox labeled 'Enable Quality Of Service' which is currently unchecked.
- At the bottom right are 'Back' and 'Next' buttons.

На следующей странице выберите режим работы соединения **«PPP over Ethernet (PPPoE)»** и нажмите кнопку **«NEXT»**.

The screenshot shows the 'Connection Type' page. On the left is a navigation menu with 'Advanced Setup' selected. The main content area has the following fields:

- Connection Type**: Select the type of network protocol for IP over Ethernet as WAN interface.
- Radio button options:
  - PPP over ATM (PPPoA)
  - PPP over Ethernet (PPPoE)** (highlighted with a red box and a red arrow pointing to the 'Next' button)
  - MAC Encapsulation Routing (MER)
  - IP over ATM (IPoA)
  - Bridging
- Encapsulation Mode**: Dropdown menu with 'LLC/SNAP-BRIDGING' selected.
- At the bottom right are 'Back' and 'Next' buttons.

На следующей странице в полях **«PPP Username»** и **«PPP Password»** укажите логин и пароль, выданные Вашим провайдером, остальные параметры оставьте «по умолчанию», так как в случае их изменения модем может работать не корректно. Нажмите кнопку **«NEXT»**.

### PPP Username and Password

PPP usually requires that you have a user name and password to establish your connection. In the boxes

PPP Username:

PPP Password:

PPPoE Service Name:

Authentication Method:  ▼

Obtain default gateway automatically

Use the following default gateway:

Use IP Address:

Use WAN Interface:

PPP IP extension

Advanced DMZ

Non DMZ IP Address:

Non DMZ Net Mask:

Keep alive PPP connection

Dial on demand (with idle timeout timer)

Use Static IP Address

Retry PPP password on authentication error

Bridge PPPoE Frames Between WAN and Local Ports

### PPP Link Setting

MTU

[Back](#) [Next](#)

На следующей странице проверьте установлены ли галочки в пунктах: «**Enable NAT**», «**Enable Firewall**», «**Enable WAN Service**». Нажмите кнопку «**NEXT**».

- Device Info
- Quick Setup
- Advanced Setup
- WAN
- LAN
- Quality of Service
- Routing
- DSL
- PPTP
- Diagnosics
- Management

### 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

[Back](#) [Next](#)

На следующей странице проверьте правильность установленных параметров созданного PPPoE соединения и нажмите кнопку «Save».

Device Info  
Quick Setup  
Advanced Setup  
WAN  
LAN  
Quality of Service  
Routing  
DSL  
PPTP  
Diagnostics  
Management

### WAN Setup - Summary

Make sure that the settings below match the settings provided by your ISP.

PORT / VPI / VCI:	0 / /
Connection Type:	PPPoE
Service Name:	pppoe_0_10_40_1
Service Category:	UBR
IP Address:	Automatically Assigned
Service State:	Enabled
NAT:	Enabled
Firewall:	Enabled
IGMP Multicast:	Disabled
Quality Of Service:	Disabled
MTU:	1492

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.

[Back](#) [Save](#)

Нажмите кнопку «Save/Reboot» для применения параметров и перезагрузки устройства.

Device Info  
Quick Setup  
Advanced Setup  
WAN  
LAN  
Quality of Service  
Routing  
DSL  
PPTP  
Diagnostics  
Management

### Wide Area Network (WAN) Setup

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

Port/Vpi/Vci	Con. ID	Category	Service	Interface	Protocol	Igmp	QoS	State	Remove	Edit
0/10/40	1	UBR	pppoe_0_10_40_1	ppp_0_10_40_1	PPPoE	Disabled	Disabled	Enabled	<input type="checkbox"/>	<a href="#">Edit</a>

[Add](#) [Remove](#) [Save/Reboot](#)

Подождите пока устройство перезагрузится.

Device Info  
Quick Setup  
Advanced Setup  
WAN  
LAN  
Quality of Service  
Routing  
DSL  
PPTP  
Diagnostics  
Management

### DSL Router Reboot

The DSL Router has been configured and is rebooting.

Close the DSL Router Configuration window and wait for 2 minutes before reopening your web browser. If necessary, reconfigure your PC's IP address to match your new configuration.

На этом настройка устройства закончена.