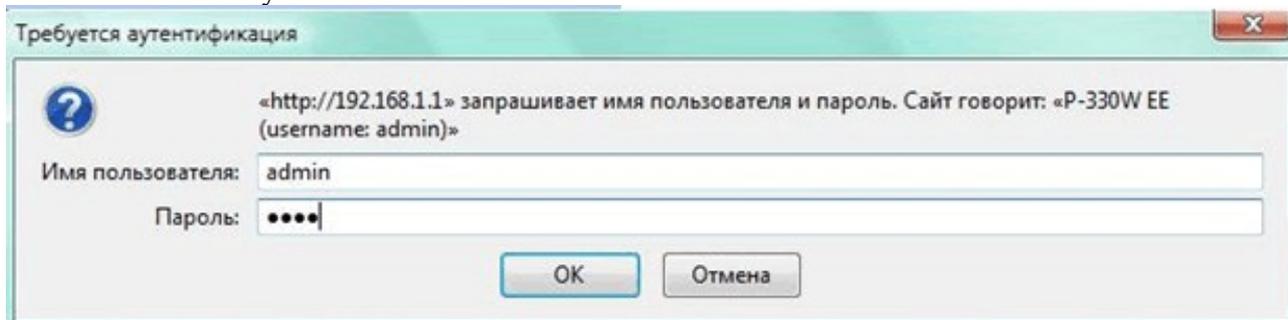


Настройка PPPoE-соединения на роутере ZyXEL модель P-330W EE

1. Зайти в браузер (Internet Explorer, Mozilla, Opera, или любой другой, использующийся на вашем компьютере) и в строке адреса набрать **192.168.0.1**.

В появившемся окне в поле «Имя пользователя» вводим admin, в поле «Пароль» вводим 1234 и нажимаем кнопку «Ок».



Если вышеуказанные логин/пароль не подошли, то можно попробовать ввести логин admin, в поле «Пароль» Ваш пароль для доступа в интернет или же, в противном случае, ввести в поле «Имя Пользователя» admin, поле «Пароль» оставить пустым.

2. После данной процедуры появится экран «**Status**».

System	
Uptime:	0day:0h:13m:38s
Firmware Version:	P-330W_EE_V3.60(AMJ.2)00
Lan	
Connection Method:	Fixed IP
Physical Address:	00:19:cb:a2:a4:92
IP Address:	192.168.1.1
Network Mask:	255.255.255.0
Default Gateway:	0.0.0.0
DHCP Server:	ON
DHCP Start IP Address:	192.168.1.33
DHCP Finish IP Address:	192.168.1.65
Internet	
Connection Method:	DHCP
Physical Address:	00:19:cb:a2:a4:93
IP Address:	0.0.0.0
Network Mask:	255.255.255.0
Default Gateway:	192.168.111.1
Wireless	
Mode:	AP
Band:	2.4 GHz (B+G)
SSID:	ZyXEL
Channel Number:	1
Encryption:	Disabled
BSSID:	00:19:cb:a2:a4:92
Associated Clients:	1

Это окно содержит основную информацию о локальной сети (Lan), интернет-соединении (Internet) и беспроводной сети (Wireless).

Остановимся более подробно на основных пунктах данного меню.

3. «Setup Wizard» («Мастер установки»). Данный пункт служит для запуска процесса начальной настройки, он включает общую настройку, установку беспроводной сети, настройку учётных данных.



4. Выбираем режим «Gateway» (интернет-центр с подключением по выделенной линии Ethernet) и нажимаем «Next».

Setup Wizard - Operation Mode

You can setup different modes to LAN and WLAN interface for NAT and bridging function.

- Gateway: In this mode, the device is supposed to connect to internet via ADSL/Cable Modem. The NAT is enabled and PCs in four LAN ports share the same IP to ISP through WAN port. The connection type can be setup in WAN page by using PPPOE, DHCP client, PPTP client or static IP.
- Wireless ISP: In this mode, all ethernet ports are bridged together and the wireless client will connect to ISP access point. The NAT is enabled and PCs in ethernet ports share the same IP to ISP through wireless LAN. You must set the wireless to client mode first and connect to the ISP AP in Site-Survey page. The connection type can be setup in WAN page by using PPPOE, DHCP client, PPTP client or static IP.
- Access Point: In this mode, all ethernet ports and wireless interface are bridged together and NAT function is disabled. All the WAN related function and firewall are not supported. The wireless mode is AP mode.
- Wireless Bridge: In this mode, all ethernet ports and wireless interface are bridged together and NAT function is disabled. All the WAN related function and firewall are not supported. The wireless mode is CLIENT mode.

Device Name:

5. Далее попадаем в окно «WAN Interface Setup». Здесь в поле «WAN Access Type» выбираем «PPPoE». Получаем следующее окно:

Setup Wizard - WAN Interface Setup

This page is used to configure the parameters for Internet network which connects to the WAN port of your Access Point. Here you may change the access method to static IP, DHCP, PPPoE, PPTP or L2TP by clicking the item value of WAN Access type.

WAN Access Type: PPPoE → PPPoE
 • Attain IP Automatically
 • Set IP Manually
WAN IP Address: 172.1.1.2
Remote IP Address: 172.1.1.1
Subnet Mask: 255.255.255.0
User Name:
Password:
Authentication Type: CHAP → CHAP
 PAP
 CHAP
 MSCHAP-v1
 MSCHAP-v2
 Auto
MPPE Encryption Level: None
Clone MAC Address(Manually): • 000000000000
Clone PC's MAC - IP Address: • 0.0.0.0

Cancel << Back Next >>

Отмечаем «Attain IP Automatically».

В поле «User Name» вводим ваш логин, в поле «Password» пароль, которые указаны в договоре.

Выбираем тип аутентификации в поле «Authentication Type»: «CHAP» или «PAP».

Нажимаем «Next»

6. Получаем окно настройки беспроводной сети.

В поле «Band» выбираем режим работы «2.4 GHz (B+G)».

В поле «SSID» пишите произвольное имя Вашей сети.

Жмем «Next»

Setup Wizard - Wireless Basic Settings

This page is used to configure the parameters for wireless LAN clients which may connect to your Access Point.

Disable Access Point
Band: 2.4 GHz (B+G) → 2.4 GHz (B+G)
 2.4 GHz (B)
 2.4 GHz (G)
 2.4 GHz (B+G)
SSID: ZyXEL
SiteSurvey: SiteSurvey
Channel Number: Auto

Cancel << Back Next >>

7. В поле «Encryption» выбираем параметр шифрования «WPA» либо «WPA2».

Теперь необходимо указать ключ («WPA Pre-Shared Key») – любая парольная фраза, придуманная Вами, и в будущем используемая для подключения к Вашей сети. И выбрать тип шифрования («WPA Cipher Suite»), например, «TKIP».

Далее нажимаем «Finished», роутер перезагрузится и установленные нами параметры вступят в силу.

Setup Wizard - Wireless Security Setup

This page allows you to setup the wireless security. Turning on WEP or WPA by using Encryption Keys could prevent any unauthorized access to your wireless network.

Encryption: 

WPA Cipher Suite: TKIP AES

WPA(Pre-Shared Key)Format:

WPA Pre-Shared Key:

None
WEP
WPA
WPA2(AES)
WPA2(Mixed)

Cancel << Back Finished

8. Для корректной работы Интернета адреса DNS-серверов стоит прописать вручную. В Меню роутера зайти на вкладку WAN, выбрать параметр «Set DNS Manually»:

DNS 1: 62.231.161.9

DNS 2: 62.231.190.2

ZyXEL

Setup Wizard
Operation Mode
LAN
WAN
Password
Status
Wireless
Advanced
Administrator
Log out

WAN Port Configuration

This page is used to configure the parameters for Internet network which connects to the WAN port of your router. Here you may change the access method to static IP, DHCP, PPPoE or PPTP by click the item value of WAN Access type.

WAN Access Type:

Attain PPPoE IP Automatically
 Set PPPoE IP Manually

WAN IP Address:

Remote IP Address:

Subnet Mask:

Attain Physical WAN IP Automatically
 Set Physical WAN IP Manually

Physical WAN IP Address:

Physical Subnet Mask:

User Name:

Password:

Service Name: (optional)

Authentication Type:

MPPE Encryption Level:

Connection Type:

Idle Time: (1-1000 minutes)

MTU Size: (1400-1492 bytes)

Attain DNS Automatically
 Set DNS Manually

DNS 1:

DNS 2:

DNS 3:

Clone MAC Address(Manually): 000000000000

Save Cancel

9. Сохранив изменения, ждем, когда роутер перезагрузится. Настройка роутера завершена.