

Инструкция

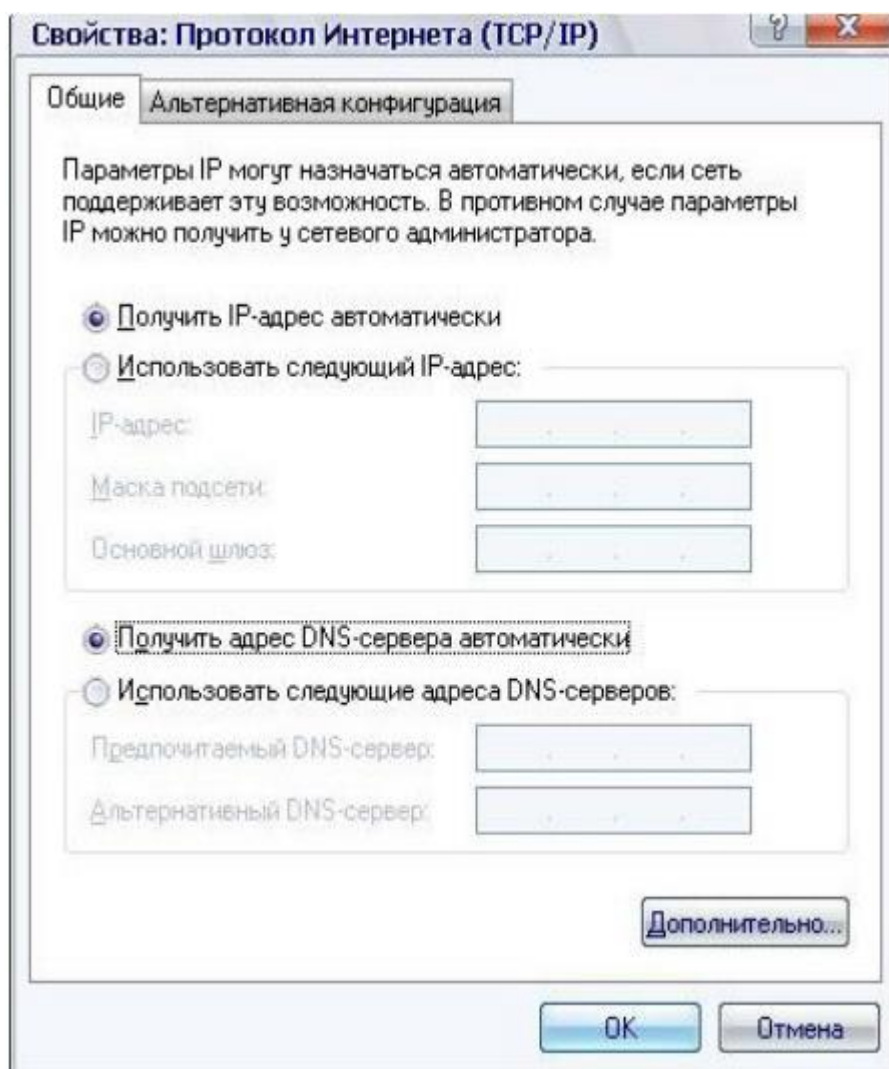


Настройка роутера D-Link DIR-300

Настройка компьютера.

Настройка автоматического получения IP-адреса в ОС Windows XP

1. Нажмите кнопку **Пуск** и перейдите в раздел **Панель управления -> Сеть и подключения к Интернету -> Сетевые подключения**
2. В окне **Сетевые подключения** щелкните правой кнопкой мыши по соответствующему **Подключению по локальной сети** и выберите строку **Свойства** в появившемся контекстном меню
3. В окне **Подключение по локальной сети – свойства** на вкладке **Общие** выделите строку **Протокол Интернета (TCP/IP)**. Нажмите кнопку **Свойства**
4. Установите переключатели в положение **Получить IP-адрес автоматически** и **Получить адрес DNS-сервера автоматически**. Нажмите кнопку **ОК**

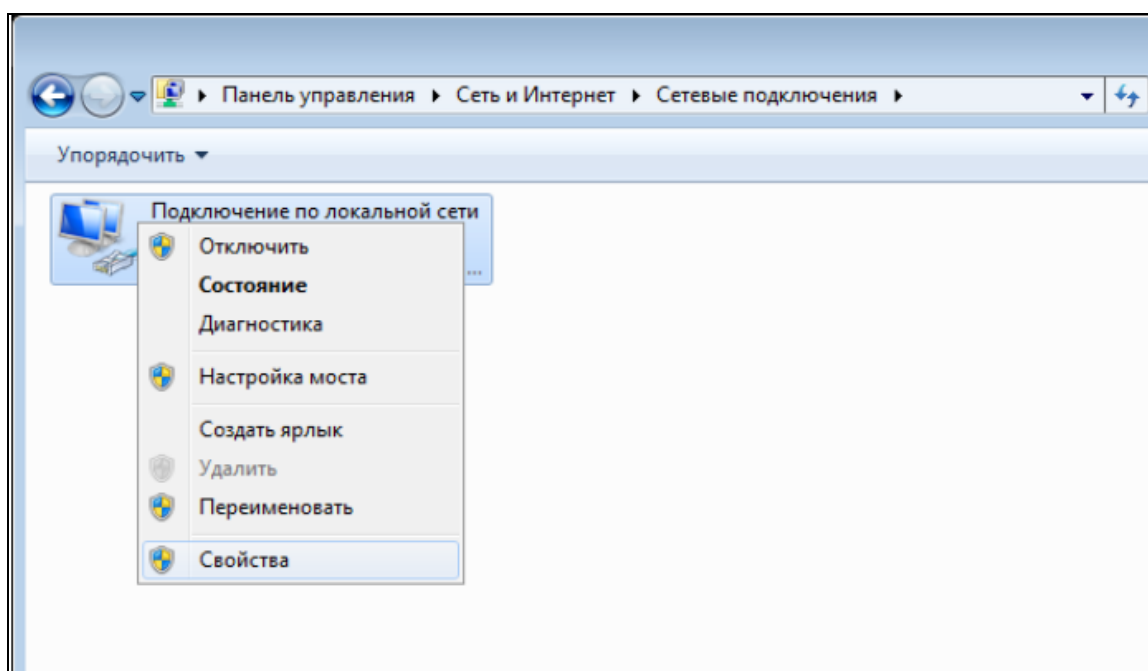


5. Нажмите кнопку **ОК** в окне свойств подключения

Теперь Ваш компьютер настроен на автоматическое получение IP-адреса.

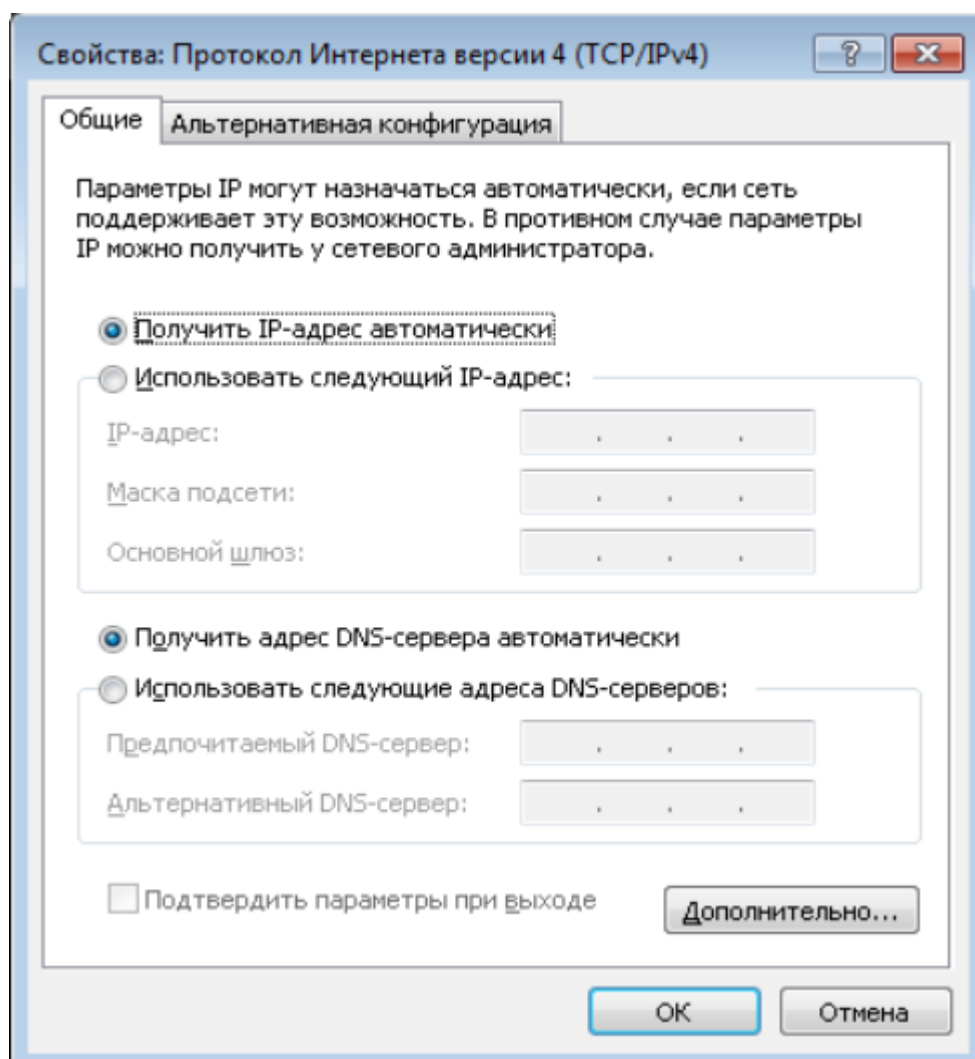
Настройка автоматического получения IP-адреса в ОС Windows 7

1. Нажмите кнопку **Пуск** и перейдите в раздел **Панель управления**
2. Выберите пункт **Центр управления сетями и общим доступом**. (Если панель управления имеет вид «по категориям» (в верхнем правом углу окна в списке **Просмотр** выбран пункт **Категория**), выберите строку **Просмотр состояния сети и задач** под пунктом **Сеть и Интернет**)
3. В меню, расположенном в левой части окна, выберите пункт **Изменение параметров адаптера**
4. В открывшемся окне щелкните правой кнопкой мыши по соответствующему **Подключению по локальной сети** и выберите строку **Свойства** в появившемся контекстном меню



5. В окне **Подключение по локальной сети – свойства** на вкладке **Сеть** выделите строку **Протокол Интернета версии 4 (TCP/IPv4)**. Нажмите кнопку **Свойства**

- Установите переключатели в положение **Получить IP-адрес автоматически** и **Получить адрес DNS-сервера автоматически**. Нажмите кнопку **ОК**



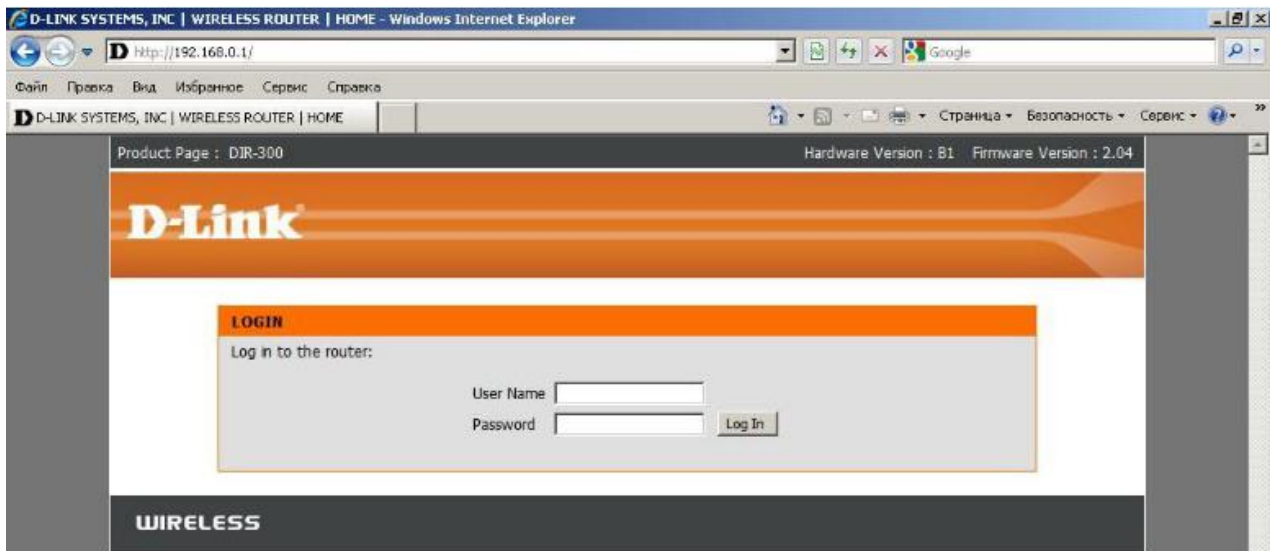
- Нажмите кнопку **ОК** в окне свойств подключения

Теперь Ваш компьютер настроен на автоматическое получение IP-адреса.

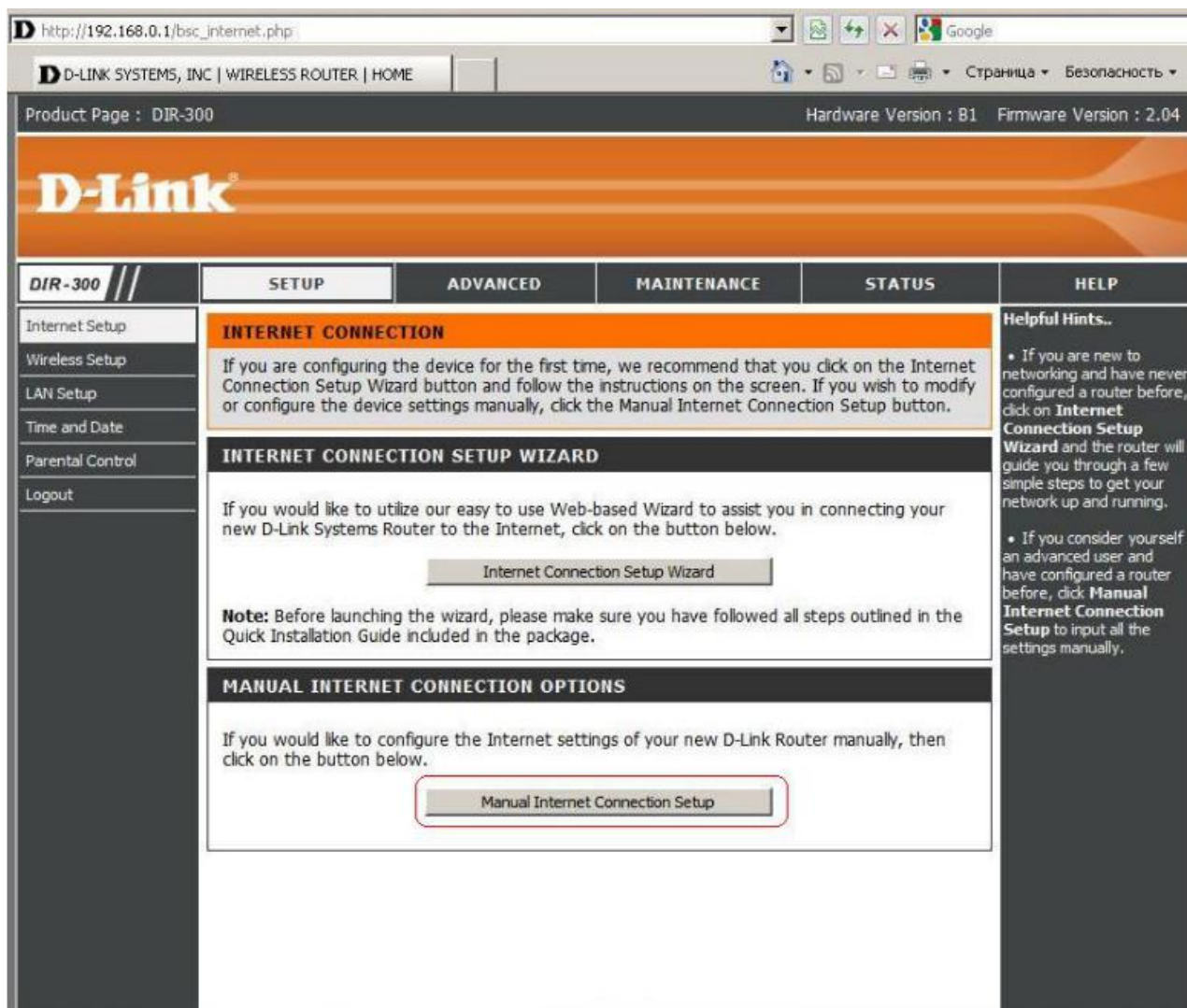
НАСТРОЙКА МАРШРУТИЗАТОРА

Подключение к web-интерфейсу

- Запустите web-браузер
- Откройте браузер и введите в адресную строку (по умолчанию – **192.168.0.1**).
Нажмите клавишу **Enter**
- На открывшейся странице введите имя пользователя и пароль администратора для доступа к web-интерфейсу маршрутизатора в полях **Login** и **Password** соответственно (по умолчанию имя пользователя – **admin**, в поле пароль ничего вводить не надо).
Нажмите кнопку **Log In**



В случае успешной авторизации открывается начальная страница настроек маршрутизатора.



Со страницы быстрых настроек перейдите в раздел ручных настроек. Для этого нажмите кнопку Manual Internet Connection Setup.

Настройка WAN-соединения

1. На открывшейся странице в поле Internet Connection Type выберите тип соединения **PPPoE**
2. Для настройки PPPoE: в разделе PРоE введите данные для авторизации, предоставленные при подключении нашим инженером (имя пользователя (логин) в поле User Name и пароль в поле Password и Подтверждение пароля)

INTERNET CONNECTION TYPE

Choose the mode to be used by the router to connect to the Internet.

My Internet Connection is : **PPPoE (Username / Password)**

PPPOE

Enter the information provided by your Internet Service Provider (ISP).

Dynamic PPPoE Static PPPoE

User Name :

Password :

Confirm Password :

Service Name : (optional)

IP Address :

MAC Address : - - - - - (optional)

Receive DNS from ISP Enter DNS Manually

Primary DNS Address :

Secondary DNS Address : (optional)

Maximum Idle Time : Minutes

MTU :

Connect mode select : Always Manual **Connect-on demand**

3. Нажмите кнопку Save Settings (Изменить), для сохранения настроек

Настройка беспроводной сети

По умолчанию доступ к беспроводной сети маршрутизатора открыт. Во избежание несанкционированного использования Вашей беспроводной сети, измените настройки, заданные по умолчанию.

Пример настройки беспроводной сети

1. Перейдите на страницу Wireless Setup
2. Нажмите кнопку ручной настройки Wi-Fi (Manual Wireless Connection Setup)
3. В списке Wireless Security Mode выберите значение WPA2-PSK, как указано на картинке ниже

The screenshot displays the 'WI-FI PROTECTED SETUP (ALSO CALLED WCN 2.0 IN WINDOWS VISTA)' configuration page. It includes sections for enabling WPA/WPA2, setting wireless network parameters, and configuring security. The 'WIRELESS SECURITY MODE' section has 'Enable WPA/WPA2 Wireless Security (enhanced)' selected. The 'WPA/WPA2' section shows 'Cipher Type' set to 'AUTO(TKIP/AES)' and 'PSK / EAP' set to 'PSK'. The 'Network Key' field is empty and highlighted with a red box. At the bottom, the 'Save Settings' button is also highlighted with a red box.

WI-FI PROTECTED SETUP (ALSO CALLED WCN 2.0 IN WINDOWS VISTA)

Enable :

Current PIN : **96118078**

Wi-Fi Protected Status : Enabled / Not Configured

WIRELESS NETWORK SETTINGS

Enable Wireless :

Wireless Network Name : (Also called the SSID)

Enable Auto Channel Selection :

Wireless Channel :

Transmission Rate : (Mbit/s)

WMM Enable : (Wireless QoS)

Enable Hidden Wireless : (Also called the SSID Broadcast)

WIRELESS SECURITY MODE

Security Mode :

WPA/WPA2

WPA/WPA2 requires stations to use high grade encryption and authentication.

Cipher Type :

PSK / EAP :

Network Key :

(8~63 ASCII or 64 HEX)

4. Введите ключ (пароль, который будет использоваться для доступа к Вашей беспроводной сети) в поле Network Key (Ключ шифрования PSK), используйте цифры и латинские буквы
5. В списке WPA-шифрование выберите значение AES
6. Нажмите кнопку Save Settings (Изменить)

Настройка IP-TV

Для настройки IP-TV перейдите во вкладки Advanced → Advanced Network. В открывшейся странице поставить галочку в настройках Enable Multicast Streams.

The screenshot shows the D-Link DIR-300 Advanced Network Settings page. The left sidebar has 'Advanced Network' selected. The main content area is titled 'ADVANCED NETWORK SETTINGS' and contains a warning message: 'These options are for users that wish to change the LAN settings. We do not recommend changing these settings from factory default. Changing these settings may affect the behavior of your network.' Below this are two buttons: 'Save Settings' and 'Don't Save Settings'. The 'UPNP' section is checked. The 'WAN PING' section is unchecked. The 'WAN PORT SPEED' section is set to '10/100Mbps Auto'. The 'MULTICAST STREAMS' section is checked. The 'Save Settings' button is highlighted with a red box.

После внесения изменения необходимо нажать кнопку сохранения настроек Save Settings

Сохранение настроек, изменение пароля администратора.

В целях безопасности рекомендуется сменить заводской пароль.

По умолчанию: Логин admin, пароль пустой.

В интерфейсе роутера необходимо зайти во вкладку MAINTENANCE (Техническое обслуживание), меню Device Administration (Управление устройством).

В поле New Password введите новый пароль.

В поле Confirm Password повторите новый пароль.

Затем нажмите кнопку Save Settings. После этого, роутер предложит повторно зайти в его настройки.

The screenshot shows the D-Link DIR-300 web interface. At the top, there is a navigation bar with the D-Link logo and the text "D-LINK SYSTEMS, INC | WIRELESS ROUTER | HOME". Below this, the product page information is displayed: "Product Page : DIR-300" and "Hardware Version : B1 Firmware Version : 2.04". The main content area is divided into several sections:

- Navigation Menu:** Includes "DIR-300 //", "SETUP", "ADVANCED", "MAINTENANCE", "STATUS", and "HELP".
- Device Administration:** A sidebar menu with options like "Save and Restore", "Firmware Update", "DDNS Setting", "System Check", "Schedules", "Log Settings", and "Logout".
- ADMINISTRATOR SETTINGS:** The main section, which includes:
 - A text block explaining that the 'admin' account has read/write access and that a password should be set for security.
 - Two buttons: "Save Settings" and "Don't Save Settings".
 - ADMIN PASSWORD:** A section with the instruction "Please enter the same password into both boxes, for confirmation." and two password input fields labeled "New Password:" and "Confirm Password:".
 - ADMINISTRATION:** A section with checkboxes for "Enable Graphical Authentication:" and "Enable Remote Management:", and input fields for "IP Allowed to Access:" (set to 0.0.0.0) and "Port:" (set to 8080).
- Helpful Hints..:** A sidebar on the right with two bullet points:
 - For security reasons, it is recommended that you change the Password for the Administrator account. Be sure to write down the new Passwords to avoid having to reset the router in the event that they are forgotten.
 - When enabling Remote Management, you can specify the IP address of the computer on the Internet that you want to have access to your router, or leave it 0.0.0.0 to allow access to any computer on the Internet.