

Настройка роутеров D-Link DIR-xxx



Оглавление

| | |
|---|----|
| Подключение роутера..... | 2 |
| Настройка Windows XP..... | 3 |
| Настройка Windows Vista..... | 5 |
| Настройка Windows Seven..... | 8 |
| Настройка роутера (Английский интерфейс)..... | 11 |
| Настройка роутера (Русский интерфейс)..... | 14 |



ДОМОПУНК

ЦЕНТР ТЕЛЕКОМ
ОРЛОВСКИЙ ФИЛИАЛ

Подключение роутера



Подключите Ethernet-кабель Вашего FTTB-подключения к разъему **INTERNET (WAN)** – в некоторых моделях). Для подключения к компьютеру возьмите прилагаемый к роутеру Ethernet-кабель и подключите его одной стороной к одному из разъемов «LAN» на задней панели роутера, а другой стороной к аналогичному разъему на задней панели Вашего компьютера.

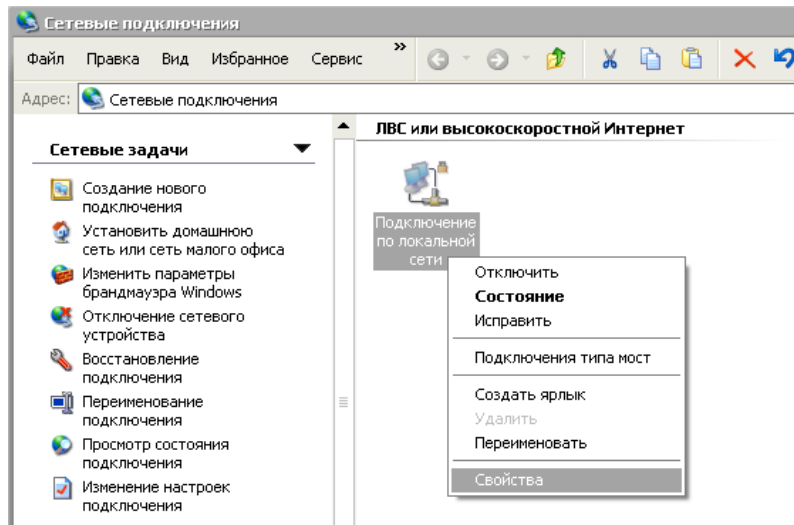
После включения питания, необходимо подождать около 30 секунд пока роутер загрузится. На этом подключение к компьютеру завершено. Теперь нужно настроить операционную систему на Вашем компьютере:

- [Настройка Windows XP](#)
- [Настройка Windows Vista](#)
- [Настройка Windows Seven](#)

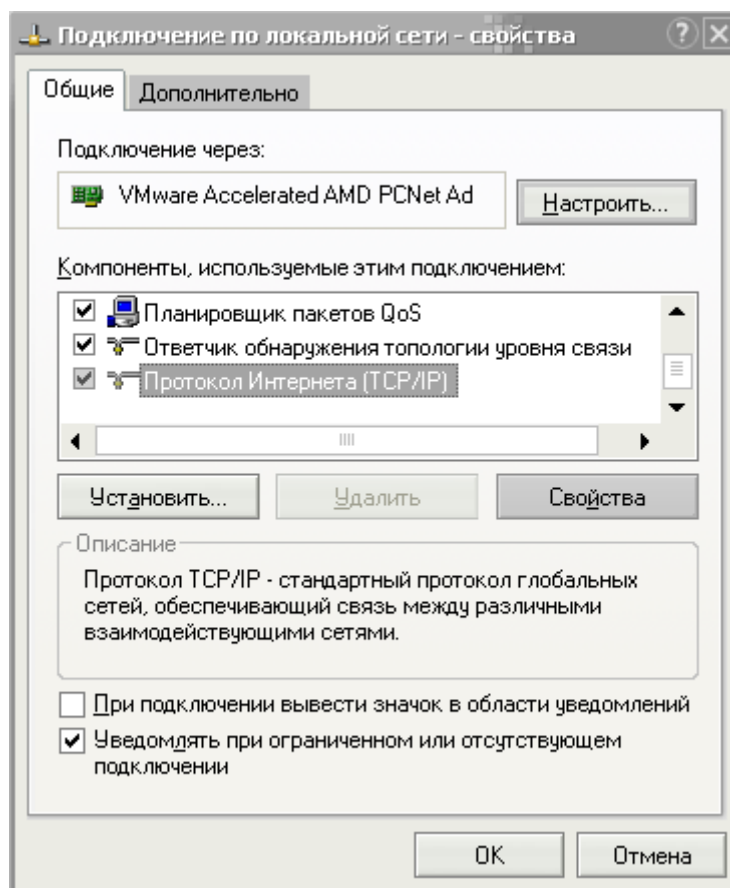
Настройка Windows XP

Нажмите кнопку *Пуск* и выберите пункт *Панель управления* (либо пункт *Настройка* и подпункт *Панель управления* в случае классического меню). Откроется окно Панели управления, щелкните по значку *Сетевые подключения* (если Панель управления имеет вид по категориям, то в левом верхнем углу щелкните по строчке *Переключиться к классическому виду*).

Откроется окно *Сетевые подключения*, щелкните правой кнопкой мыши на *Подключении по локальной сети* и выберите последний пункт *Свойства*:

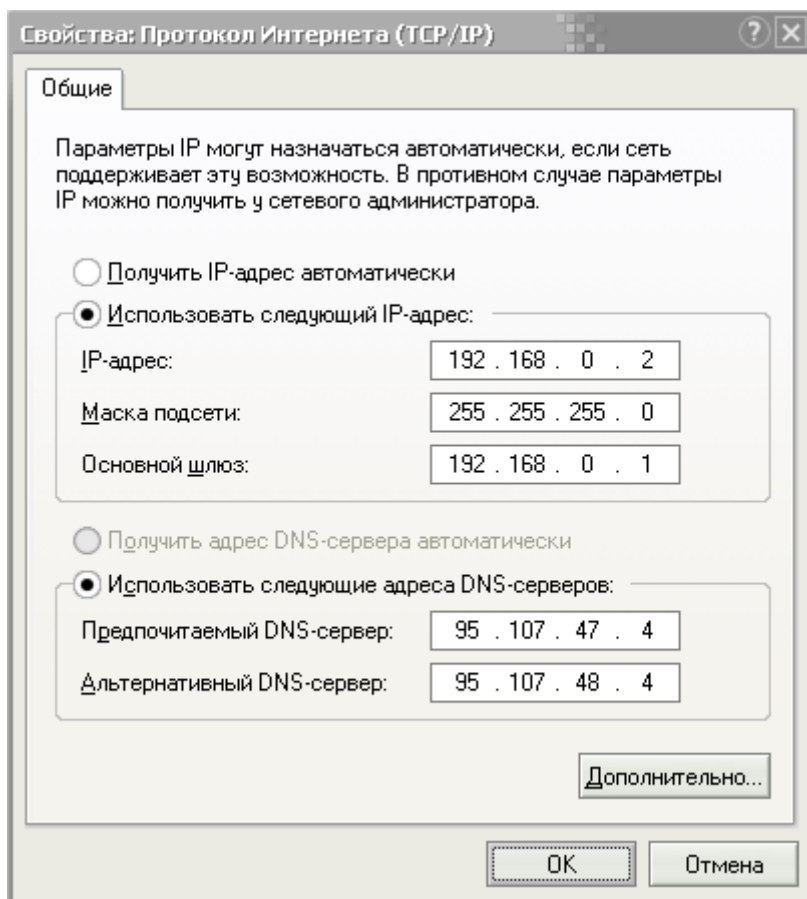


В группе *Компоненты, используемые этим подключением* выделите строчку *Протокол Интернета (TCP/IP)* и нажмите кнопку *Свойства*:



В открывшемся окне поставьте точку *Использовать следующий IP адрес* и заполните его как показано ниже:

| | |
|---------------------------|---------------|
| IP-адрес | 192.168.0.2 |
| Маска подсети | 255.255.255.0 |
| Основной шлюз | 192.168.0.1 |
| Предпочитаемый DNS-сервер | 95.107.47.4 |
| Альтернативный DNS-сервер | 95.107.48.4 |



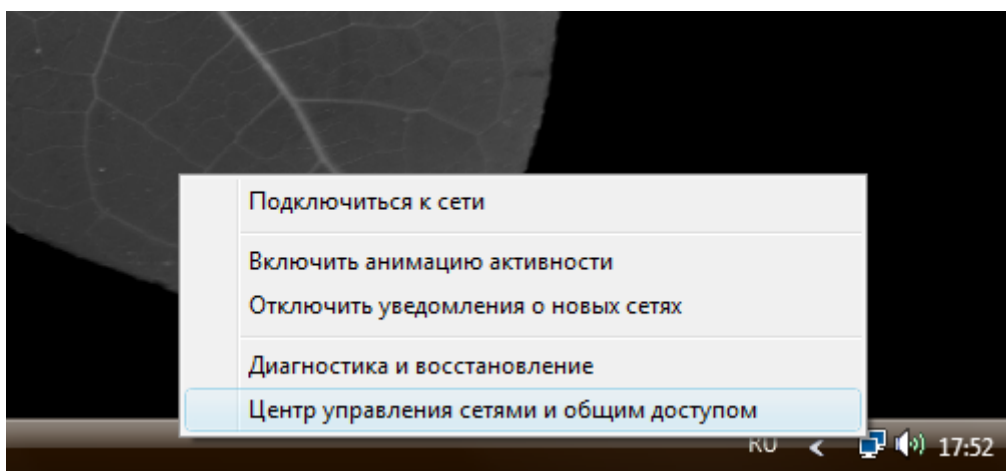
По окончании нажмите кнопку *ОК*, а в предыдущем окне кнопку *Закреть*.

Теперь необходимо произвести настройку роутера:

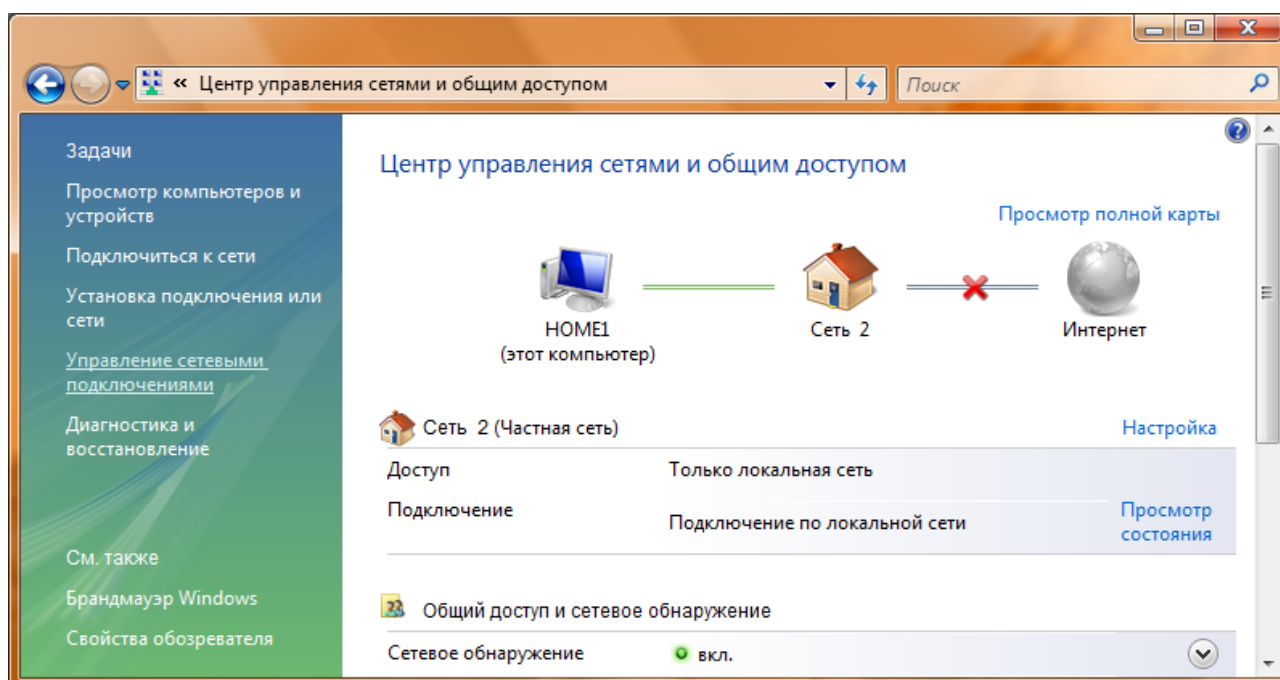
- [Английский интерфейс прошивки](#)
- [Русский интерфейс прошивки](#)

Настройка Windows Vista

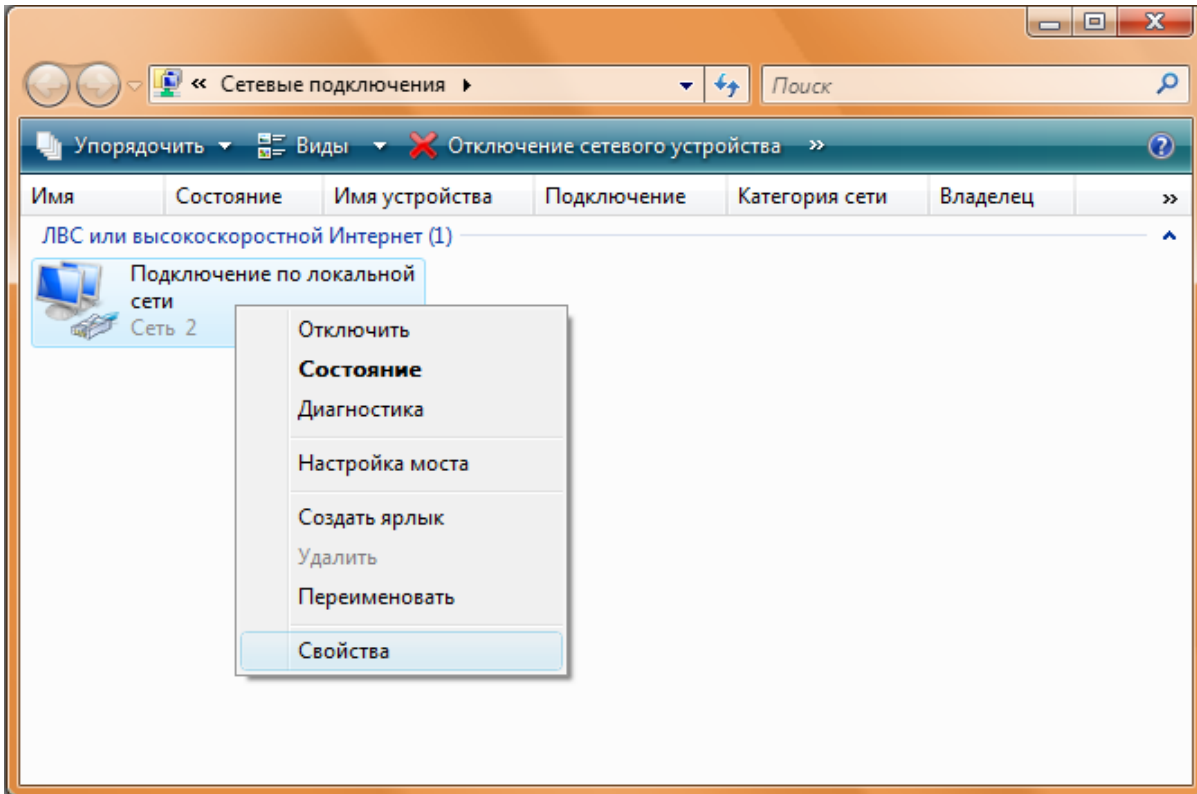
В правом нижнем углу найдите значок сети, нажмите на нем правой кнопкой мыши и выберите пункт *Центр управления сетями и общим доступом*:



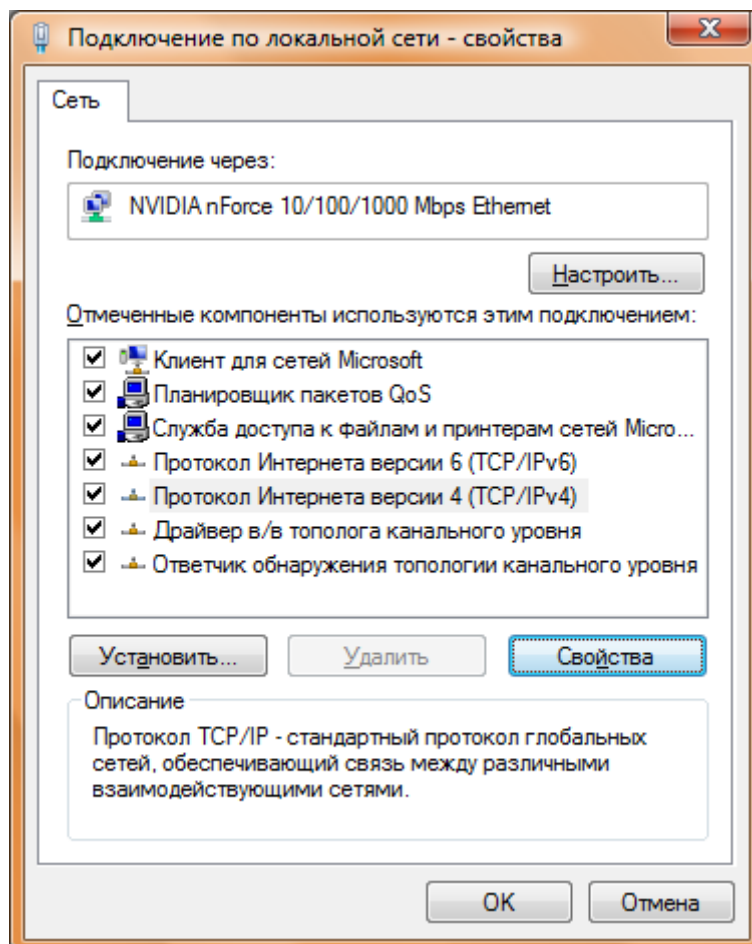
В открывшемся окне слева щелкните по строчке *Управление сетевыми подключениями*:



Откроется окно *Сетевые подключения*, щелкните правой кнопкой мыши на *Подключении по локальной сети* и выберите последний пункт *Свойства*:

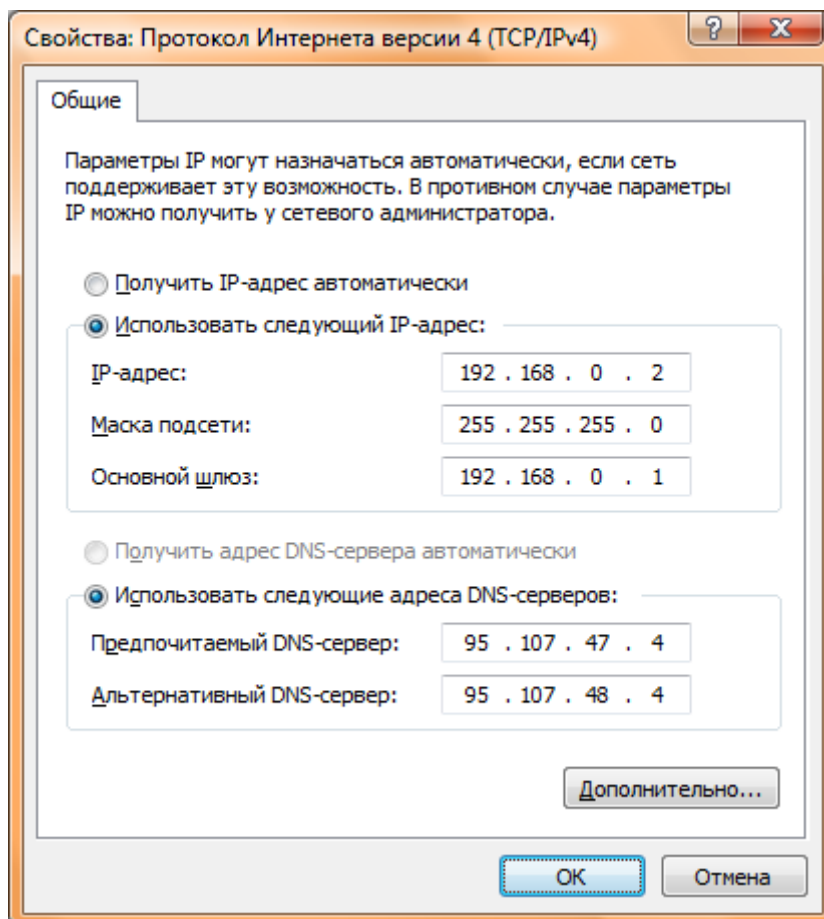


Выделите строку *Протокол интернета версии 4 (TCP/IPv4)* и нажмите кнопку *Свойства*:



В открывшемся окне поставьте точку *Использовать следующий IP-адрес* и заполните его как показано ниже:

| | |
|---------------------------|---------------|
| IP-адрес | 192.168.0.2 |
| Маска подсети | 255.255.255.0 |
| Основной шлюз | 192.168.0.1 |
| Предпочитаемый DNS-сервер | 95.107.47.4 |
| Альтернативный DNS-сервер | 95.107.48.4 |



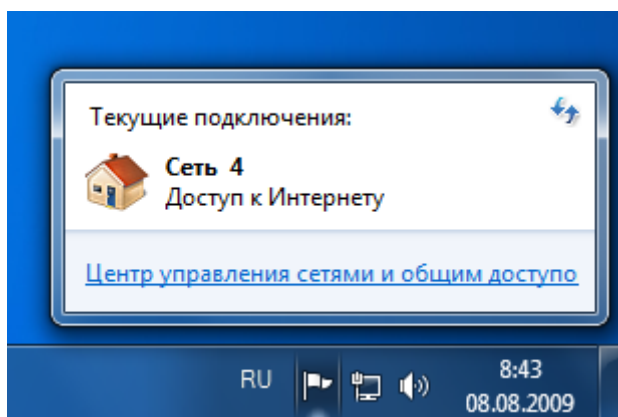
По окончании нажмите кнопку *OK* в двух последних окнах.

Теперь необходимо произвести настройку роутера:

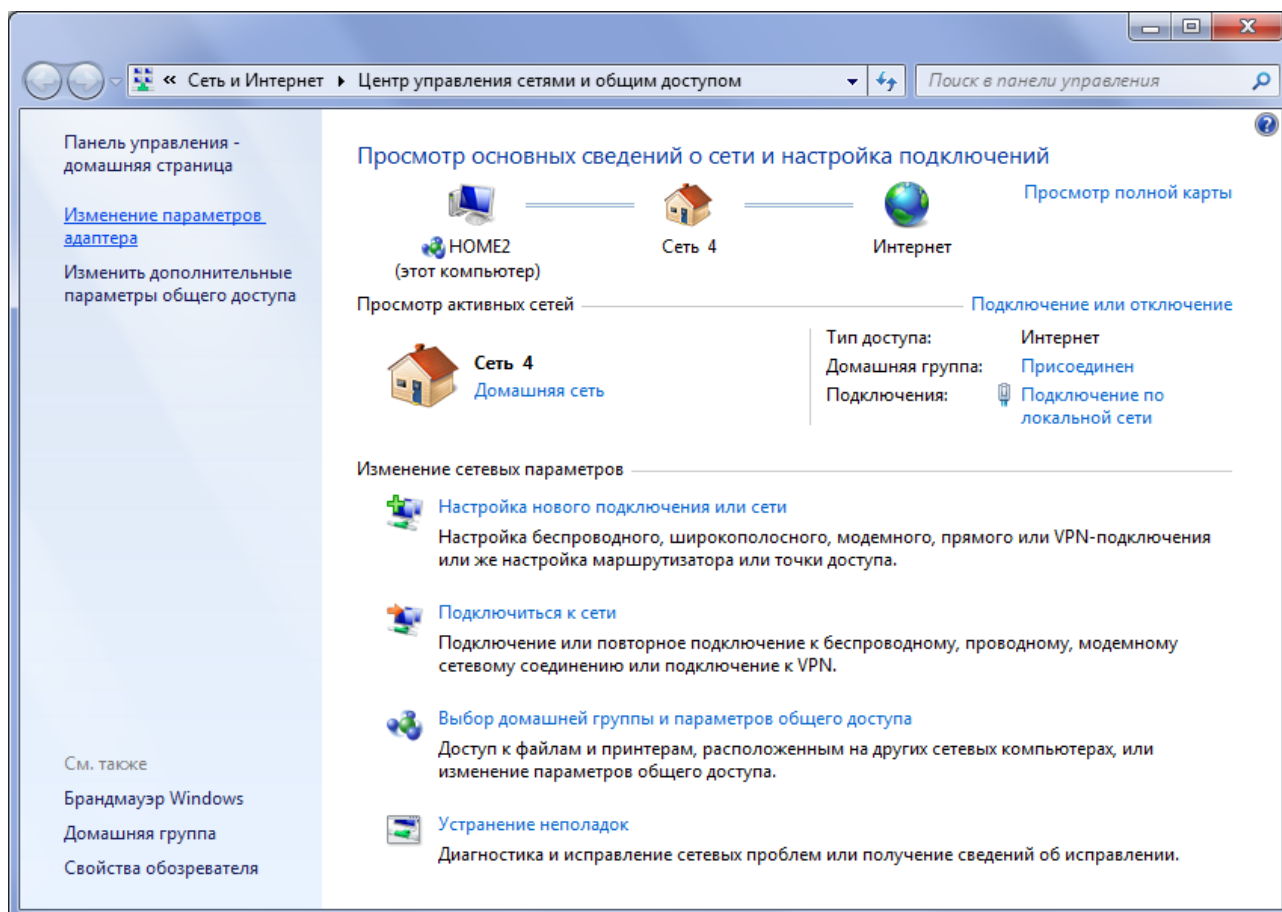
- [Английский интерфейс прошивки](#)
- [Русский интерфейс прошивки](#)

Настройка Windows Seven

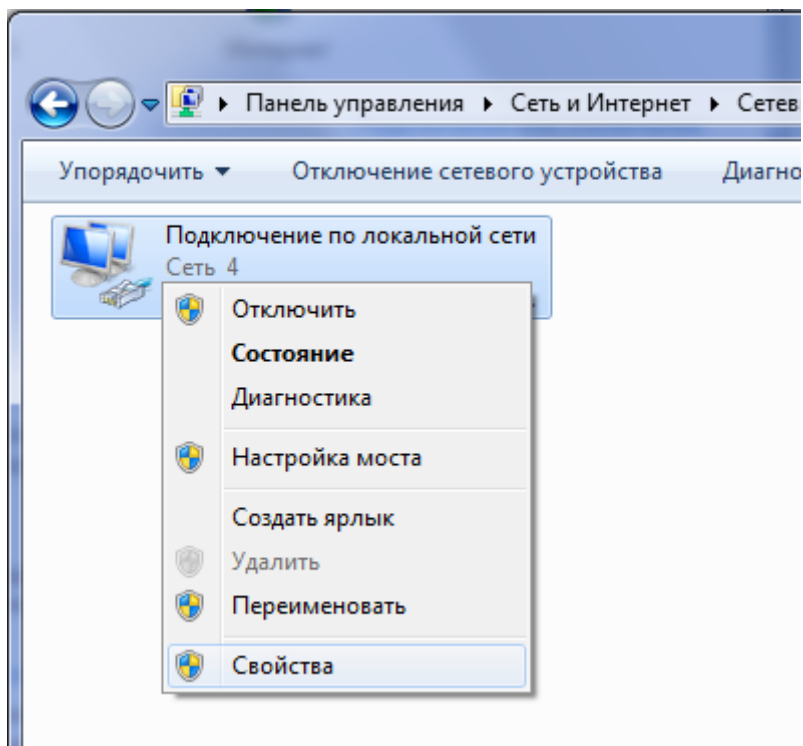
В правом нижнем углу найдите значок сети, нажмите на нем левой кнопкой мыши и выберите пункт *Центр управления сетями и общим доступом*:



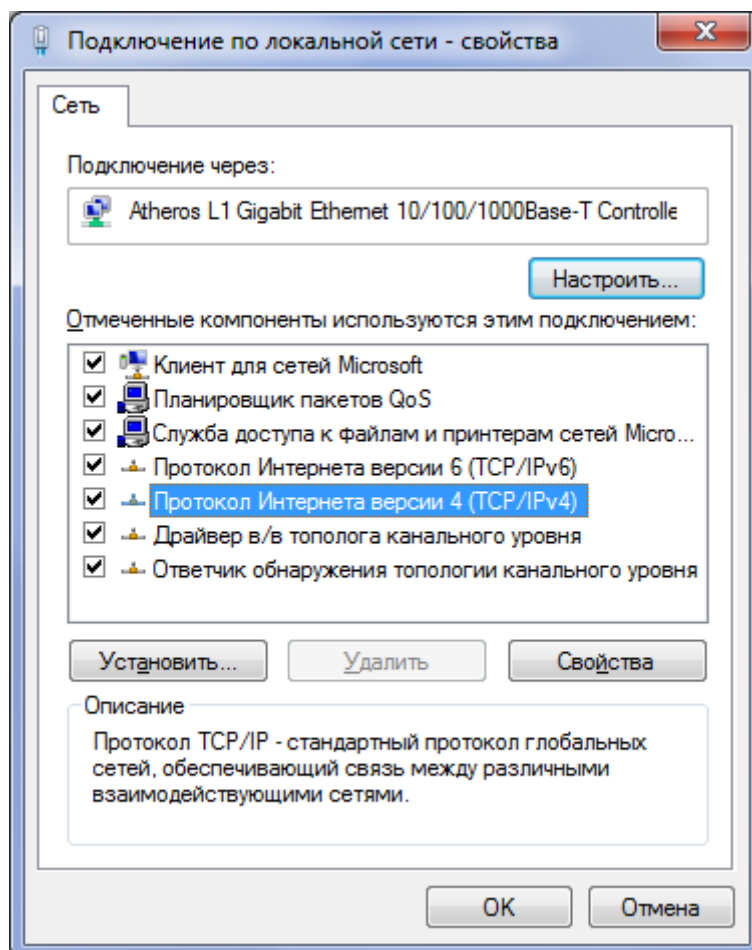
В открывшемся окне слева щелкните по строчке *Изменение параметров адаптера*:



Откроеся окно *Сетевые подключения*, щелкните правой кнопкой мыши на *Подключении по локальной сети* и выберите последний пункт *Свойства*:

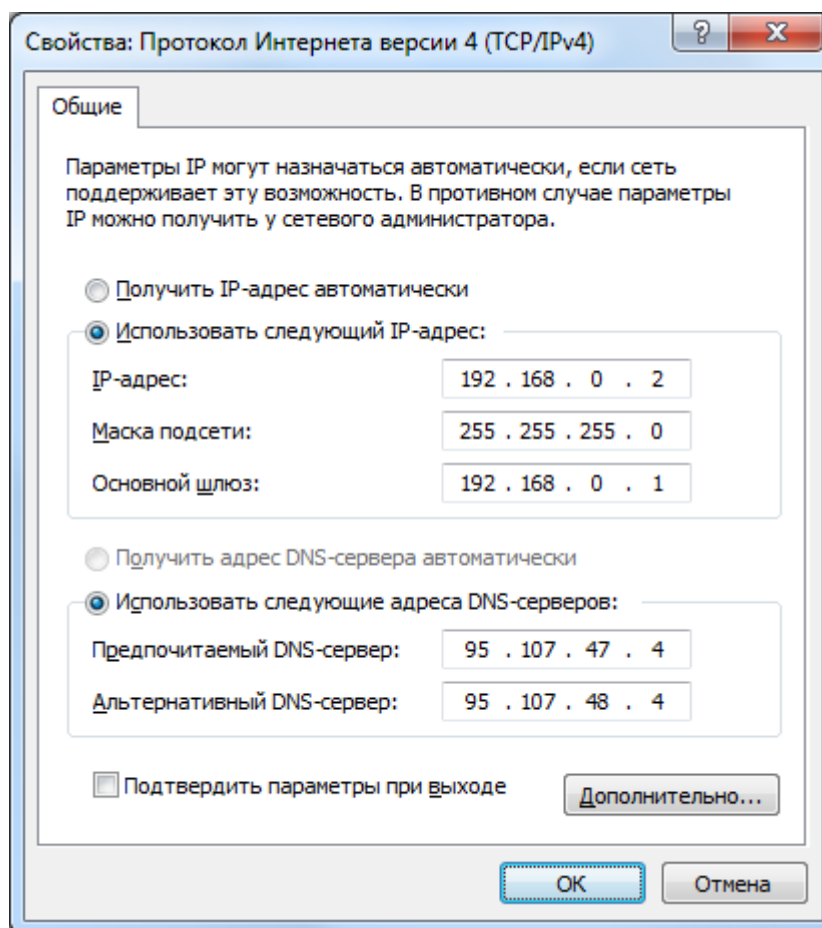


Выделите строку *Протокол интернета версии 4 (TCP/IPv4)* и нажмите кнопку *Свойства*:



В открывшемся окне поставьте точку *Использовать следующий IP-адрес* и заполните его как показано ниже:

| | |
|---------------------------|---------------|
| IP-адрес | 192.168.0.2 |
| Маска подсети | 255.255.255.0 |
| Основной шлюз | 192.168.0.1 |
| Предпочитаемый DNS-сервер | 95.107.47.4 |
| Альтернативный DNS-сервер | 95.107.48.4 |




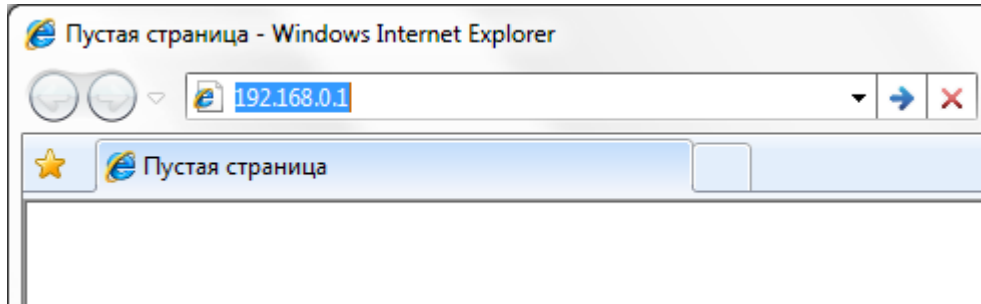
По окончании нажмите кнопку *OK* в двух последних окнах.

Теперь необходимо произвести настройку роутера:

- [Английский интерфейс прошивки](#)
- [Русский интерфейс прошивки](#)

Настройка роутера (Английский интерфейс)

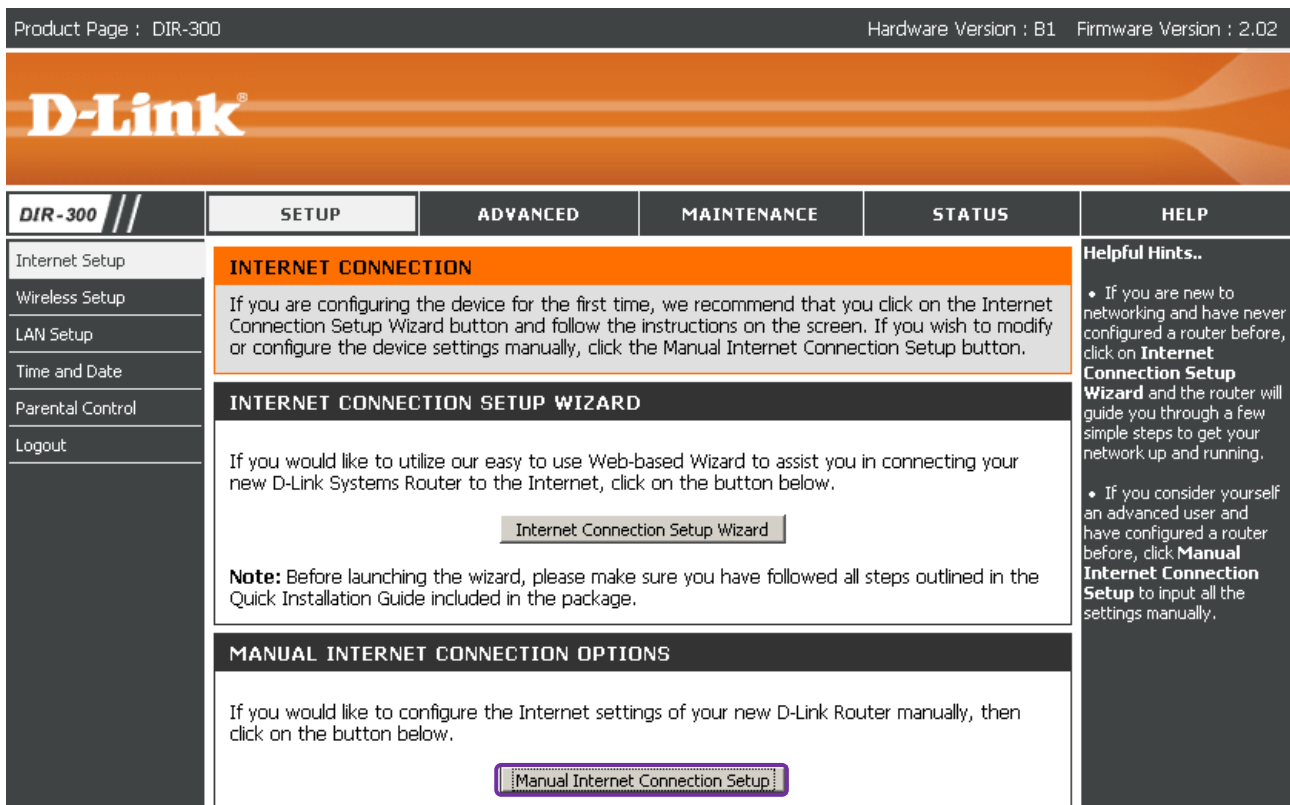
Откройте обозреватель  Internet Explorer (обычно *Пуск -> Интернет*). В поле адрес введите *192.168.0.1* и нажмите клавишу *Enter*.



Должно появиться окно запроса логина и пароля, введите *admin* в поле *User Name*, поле пароль оставьте пустым и нажмите *Log In*.



Откроется веб-интерфейс настройки роутера, щелкните по кнопке *Manual Internet Connection Setup*:



В поле *My Internet Connection is* выберите *Russia PPPoE (Dual Access)*.

Поставьте точку *Dinamic PPPoE*, в поле *User Nname* необходимо ввести ваше входное имя, а в полях *Password* и *Confim Password* ввести входной пароль. Посмотреть их можно на регистрационной карточке клиента. В поле *Connect Mode Select* выберите пункт *Always*.

В группе *WAN PHYSICAL SETTING* поставьте точку *Static IP*, в поле *IP Address* введите *1.0.0.1*, а в поле *Subnet Mask* *255.255.255.252*.

По окончании нажмите кнопку *Save Settings*.

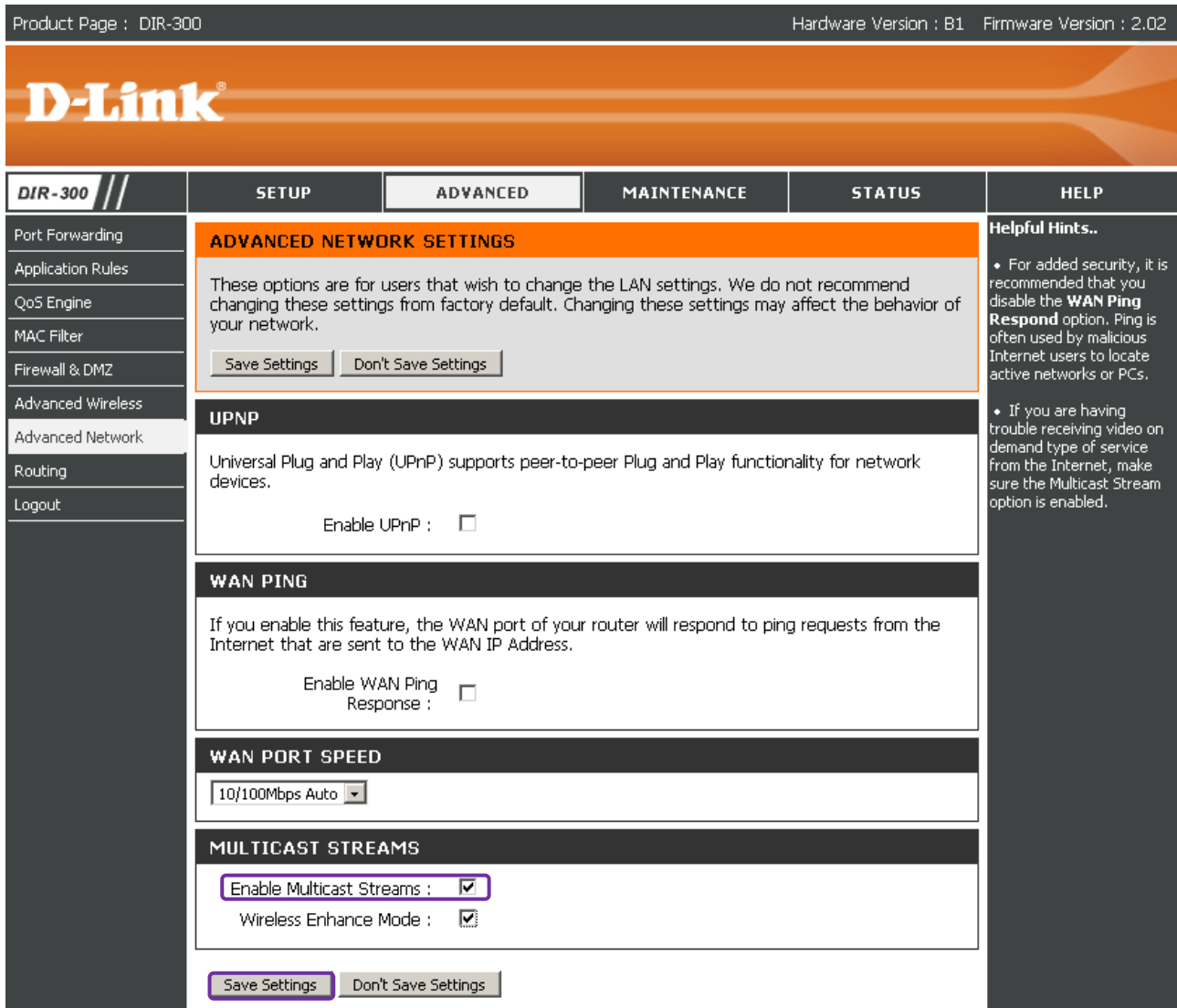
The screenshot displays the configuration page for the router's internet connection. It is divided into three main sections:

- INTERNET CONNECTION TYPE:** A dropdown menu is set to "Russia PPPoE (Dual Access)".
- RUSSIA PPPoE (DUAL ACCESS):** This section contains fields for "User Name" (filled with "dlf_xxxxx"), "Password", and "Confirm Password". It also includes options for "Dynamic PPPoE" (selected) and "Static PPPoE", "Service Name", "IP Address", "MAC Address" (with a "Clone MAC Address" button), "Primary DNS Address", "Secondary DNS Address", "Maximum Idle Time" (set to 5 minutes), "MTU" (set to 1492), and "Connect mode select" (set to "Always").
- WAN PHYSICAL SETTINGS:** This section has "Dynamic IP" and "Static IP" radio buttons, with "Static IP" selected. The "IP Address" field is filled with "1.0.0.1" and the "Subnet Mask" field is filled with "255.255.255.252". Other fields for "Gateway", "Primary DNS Address", and "Secondary DNS Address" are present but empty.

At the bottom of the page, there are two buttons: "Save Settings" and "Don't Save Settings".


После этого перейдите в меню *ADVANCED* и подпункт *Advanced Network*.

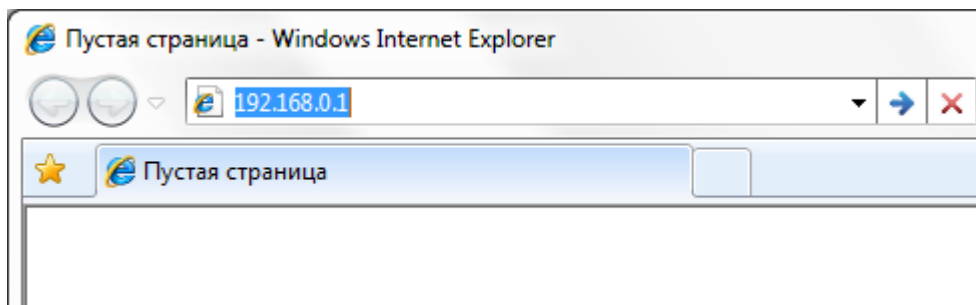
В группе *MULTICAST STREAMS* поставьте галочку в поле *Enable Multicast Stream* и нажмите кнопку *Save Settings*.



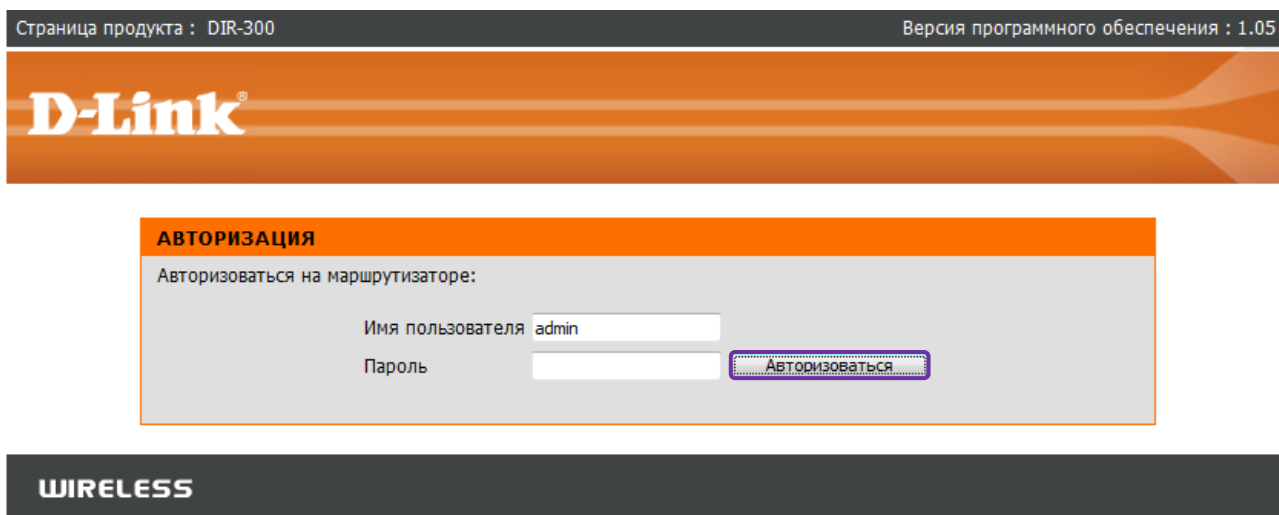
На этом настройка роутера завершена, обозреватель Internet Explorer можно закрыть. Если все сделано правильно, то доступ к сети интернет и открытым каналам ДомолинкТВ должен появиться.

Настройка роутера (Русский интерфейс)

Откройте обозреватель  Internet Explorer (обычно *Пуск -> Интернет*). В поле адрес введите *192.168.0.1* и нажмите клавишу *Enter*.



Должно появиться окно запроса логина и пароля, введите *admin* в поле *Имя пользователя (User Name)*, поле пароль оставьте пустым и нажмите *Авторизация (Log In)*.



Откроется веб-интерфейс настройки роутера, щелкните по кнопке *Настройка Интернет-соединения вручную (Manual Internet Connection Setup)*:

| | | | | | |
|--|--|--|---------------------------------|---------------|---|
| Страница продукта : DIR-300 | | Версия программного обеспечения : 1.05 | | | |
| | | | | | |
| DIR-300 // | УСТАНОВКА | РАСШИРЕННЫЕ НАСТРОЙКИ | ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ | СТАТУС | ПОМОЩЬ |
| <ul style="list-style-type: none"> Установка Интернет Установка беспроводной сети Установка LAN Время и дата Родительский контроль Выход из системы <div style="text-align: center;"> Internet Offline </div> <div style="text-align: center; margin-top: 5px;"> <input type="button" value="Перезагрузка"/> </div> | <div style="background-color: #f4a460; padding: 5px;">ИНТЕРНЕТ-СОЕДИНЕНИЕ</div> <p>При настройке устройства в первый раз рекомендуется кликнуть по ссылке Мастер установки Интернет-соединения и следовать появляющимся на экране инструкциям. При желании изменить настройки устройства вручную кликните по Установка Интернет-соединения вручную.</p> <div style="background-color: #333; color: white; padding: 5px;">МАСТЕР УСТАНОВКИ ИНТЕРНЕТ-СОЕДИНЕНИЯ</div> <p>Чтобы использовать интуитивно понятный Web-интерфейс при подключении Маршрутизатора D-Link к Интернет, кликните по кнопке ниже.</p> <div style="text-align: center; margin: 10px 0;"> <input type="button" value="Мастер установки Интернет-соединения"/> </div> <p>Примечание: До запуска Мастера установки, пожалуйста, убедитесь в выполнении всех инструкций, указанных в прилагаемом Руководстве по быстрой установке.</p> <div style="background-color: #333; color: white; padding: 5px;">ОПЦИИ ДЛЯ НАСТРОЙКИ ИНТЕРНЕТ-СОЕДИНЕНИЯ ВРУЧНУЮ</div> <p>При желании задать вручную настройки Интернет-соединения для Маршрутизатора D-Link кликните по кнопке ниже.</p> <div style="text-align: center; margin: 10px 0;"> <input style="border: 2px solid purple;" type="button" value="Настройка Интернет-соединения вручную"/> </div> | | | | <p>Helpful Hints..</p> <ul style="list-style-type: none"> При отсутствии достаточного опыта в построении сетей и настройке маршрутизатора впервые кликните по Мастер установки Интернет-соединения ,и маршрутизатор предоставит несколько простых шагов для настройки сети. Если Вы чувствуете достаточную уверенность и выполняли настройки маршрутизатора ранее, кликните по Настройка Интернет-соединения вручную ,чтобы ввести настройки вручную |

В поле *Используется Интернет-соединение (My Internet Connection is)* выберите *PPPoE (Dual Access)*.

Поставьте точку *Динамический PPPoE (Dinamic PPPoE)*, в поле *Имя пользователя (Username)* необходимо ввести ваше входное имя, а в полях *Пароль (Password)* и *Повторный ввод пароля (Retype Password)* ввести входной пароль. Посмотреть их можно на регистрационной карточке клиента. В поле *Выберите режим подключения (Connect Mode Select)* выберите пункт *Всегда (Always-On)*.

В группе *ФИЗИЧЕСКИЕ НАСТРОЙКИ WAN (WAN PHYSICAL SETTING)* поставьте точку *Статический IP (Static IP)*, в поле *IP-адрес (IP Address)* введите *1.0.0.1*, а в поле *Маска подсети (Subnet Mask)* *255.255.255.252*.

По окончании нажмите кнопку *Сохранить настройки (Save Settings)*.

ТИП ИНТЕРНЕТ-СОЕДИНЕНИЯ

Выберите используемый маршрутизатором режим для подключения к Интернет.

Используется Интернет-соединение : PPPoE (Dual Access)

PPPOE (DUAL ACCESS)

Введите информацию, полученную от провайдера.

Динамический PPPoE Статический PPPoE

Имя пользователя : dlf_xxxxx MPPE :

Пароль : *****

Повторный ввод пароля : *****

Имя Сервиса : (дополнительно)

IP-адрес :

MAC-адрес : - - - - -
 (дополнительно) Клонирование MAC-адреса

Получение DNS от провайдера Задание DNS вручную

Первичный DNS-адрес :

Вторичный DNS-адрес : (дополнительно)

Максимальное время ожидания (idle time) : Минут

MTU :

Выберите режим подключения : Всегда Добавить новое
 Вручную Подключение по требованию

ФИЗИЧЕСКИЕ НАСТРОЙКИ WAN

Динамический IP-адрес Статический IP-адрес

IP-адрес : 1.0.0.1

Маска подсети : 255.255.255.252

Шлюз : (дополнительно)

Первичный DNS-адрес : (дополнительно)

Вторичный DNS-адрес : (дополнительно)

Сохранить настройки
Не сохранять настройки

обратитесь к провайдеру.

После этого перейдите в меню *РАСШИРЕННЫЕ НАСТРОЙКИ (ADVANCED)* и подпункт *Расширенные сетевые настройки (Advanced Network)*.

В группе *МНОГОАДРЕСНЫЕ ПОТОКИ (MULTICAST STREAMS)* поставьте галочку в поле *Включение многоадресных потоков (Enable Multicast Stream)* и нажмите кнопку *Сохранить настройку (Save Settings)*.

Страница продукта : DIR-300 Версия программного обеспечения : 1.05

D-Link®

| DIR-300 // | УСТАНОВКА | РАСШИРЕННЫЕ НАСТРОЙКИ | ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ | СТАТУС | ПОМОЩЬ |
|---|--|-----------------------|--------------------------|--------|--|
| <ul style="list-style-type: none"> Перенаправление портов Правила приложений Управление доступом Межсетевой экран и DMZ Расширенные настройки беспроводной сети Расширенные сетевые настройки Маршрутизация Smart QoS Выход из системы <div style="margin-top: 10px;"> Internet Offline <input type="button" value="Перезагрузка"/> </div> | <div style="background-color: #f4a460; padding: 5px; text-align: center; font-weight: bold;">РАСШИРЕННЫЕ НАСТРОЙКИ СЕТИ</div> <p>Эти опции позволяют пользователям изменить настройки LAN. Изменение этих настроек может влиять на поведение сети.</p> <p style="text-align: center;"> <input type="button" value="Сохранить настройки"/> <input type="button" value="Не сохранять настройки"/> </p> <hr/> <div style="background-color: #333; color: white; padding: 5px; font-weight: bold;">UPnP</div> <p>Universal Plug and Play (UPnP) позволяет включать сетевые устройства Plug and Play.</p> <p style="text-align: center;">Включение UPnP : <input type="checkbox"/></p> <hr/> <div style="background-color: #333; color: white; padding: 5px; font-weight: bold;">WAN PING</div> <p>При включении данной опции WAN-порт маршрутизатора будет откликаться на ping из Интернета, отправленные на IP-адрес WAN.</p> <p style="text-align: center;">Включение WAN Ping Respond : <input type="checkbox"/></p> <hr/> <div style="background-color: #333; color: white; padding: 5px; font-weight: bold;">СКОРОСТЬ НА WAN-ПОРТУ</div> <p>100 Мбит/с</p> <hr/> <div style="background-color: #333; color: white; padding: 5px; font-weight: bold;">МНОГОАДРЕСНЫЕ ПОТОКИ</div> <p>Включение многоадресных потоков : <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>Wireless enhance mode : <input checked="" type="checkbox"/></p> <p style="text-align: center;"> <input type="button" value="Сохранить настройки"/> <input type="button" value="Не сохранять настройки"/> </p> | | | | <p>Полезные советы..</p> <ul style="list-style-type: none"> Для обеспечения нужного уровня безопасности рекомендуется выключить функцию WAN Ping Respond Ping часто используется хакерами для обнаружения активных сетей или ПК. Игровой режим используется при играх через Интернет за маршрутизатором. |

На этом настройка роутера завершена, обозреватель Internet Explorer можно закрыть. Если все сделано правильно, то доступ к сети интернет и открытым каналам ДомолинкТВ должен появиться.