

Настройка модема D-Link DSL 2640U NRU в режим ROUTER



Индикатор	Цвет	Действие инд.	Описание
POWER	Зеленый	Горит	Модем включен
		Не горит	Модем выключен
	Красный	Горит	Сбой в работе устройства
LAN 1-4	Зеленый	Мигает	Идет прием/передача данных по каналу LAN
		Горит	Устройство (компьютер) подключено к соответствующему порту
		Не горит	LAN не активен, или питание модема отключено, или устройство (компьютер) не подключено к LAN-порту
WLAN	Зеленый	Мигает	Идет прием/передача данных по каналу WiFi
		Горит	WiFi адаптер включен
		Не горит	WiFi адаптер выключен
WPS	Зеленый	Горит	WPS включен
		Не горит	WPS выключен
DSL	Зеленый	Горит	Успешное ADSL-соединение
		Быстро мигает	Выполняется настройка DSL
		Медленно мигает	Выполняется квитирование линии DSL
		Не горит	Сигнал DSL не обнаружен
Internet	Зеленый	Горит	IP получен (устройству назначен WAN IP адрес с использованием протокола DHCP или настроен статический IP адрес, PPP согласование успешно завершено (если необходимо) и DSL работает. (WAN IP доступен)
		Не горит	Питание модема отключено, модем находится в режиме моста или нет ADSL соединения
	Красный	Горит	При попытке подключения к провайдеру произошел сбой (нет ответа от DHCP, нет ответа от PPPoE, ошибка аутентификации PPPoE и т.д.) (WAN IP не доступен)

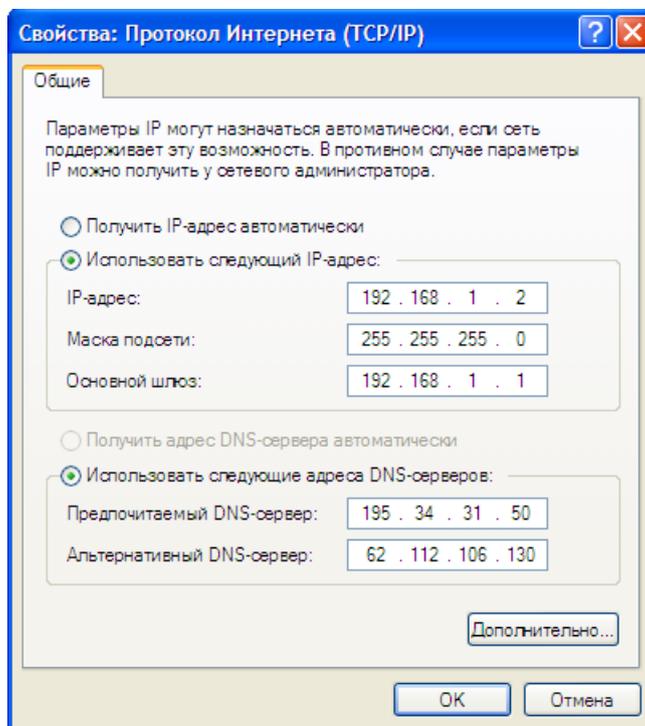
Шаг 1. Произведите настройку протокола TCP/IP на Вашем компьютере.

Для MS WINDOWS XP откройте на Вашем компьютере меню «Пуск» → «Настройка» → «Панель управления» → «Сетевые подключения», для англоязычной версии MS Windows XP: «Start» → «Settings» → «Control Panel» → «Network Connections». Если у вас другая версия MS WINDOWS, путь к свойствам протокола TCP/IP Вы можете уточнить на нашем сайте в разделе: «Для дома» - «Интернет» - «Модемы» - подраздел «Настройка операционных систем».

Пропишите в свойствах протокола TCP/IP следующие параметры:

- IP-адрес: **192.168.1.2**
- Маска подсети: **255.255.255.0**
- Основной шлюз: **192.168.1.1**
- Предпочитаемый DNS-сервер: **195.34.31.50**
- Альтернативный DNS-сервер: **62.112.106.130**

Нажмите «ОК».



Шаг 2. Убедитесь, что модем правильно подключен к компьютеру. Вызовите браузер (например, Internet Explorer). В адресной строке браузера наберите адрес <http://192.168.1.1> (или нажмите на эту ссылку). Отобразится страница, предлагающая ввести имя пользователя и пароль. Введите имя пользователя - **admin**, пароль - **admin**, нажмите кнопку «ОК».

Имя пользователя:	<input type="text" value="admin"/>
Пароль:	<input type="password" value="*****"/>
<input type="button" value="Очистить"/>	<input type="button" value="Вход"/>

Шаг 3. После загрузки отобразится окно:

D-Link
Building Networks for People

Система | Язык

Начало

Информация об устройстве

Модель:	DSL_2640NRU
Версия прошивки:	1.0.10
Время сборки:	Thu Apr 7 17:28:02 MSD 2011
Производитель:	D-Link Russia
Тех. поддержка:	support@dlink.ru
Описание:	Root filesystem image for DSL_2640NRU
Board ID:	96328AVNG_N31
Ревизия web:	21cfb63d933514bf7707e4f89bb72599a0fae79e
LAN IP:	192.168.1.1

Состояние DSL

Состояние линии:	Подключено ●
Скорость входящего потока:	6144 Кбит/с
Скорость исходящего потока:	768 Кбит/с
Link Power State:	L0

Шаг 4. Слева в вертикальном меню выберите «Сеть», подпункт «Соединения». Нажмите на кнопку «Добавить» справа под таблицей.

D-Link
Building Networks for People

Система | Язык

Сеть / Соединения

Соединения

Здесь Вы можете добавлять, редактировать и удалять соединения

Имя	Тип соединения	Физический интерфейс	Разрешить	Шлюз по умолчанию	Направление	Состояние
LAN	ipoe		Да	<input type="radio"/>	LAN	Соединено

Добавить

Шаг 5. Пропишите настройки согласно картинке ниже. В разделе «**Настройки PPP**» в поле «**PPP Имя пользователя:**» введите выданное Вам имя пользователя для доступа в Интернет, в поле «**Пароль:**» и «**Подтверждение пароля:**» — выданный Вам пароль для доступа в Интернет (для гостевого доступа используйте логин - MGTS@mgts, пароль - MGTS).

Нажмите кнопку «**Сохранить**».

- ▶ Начало
- ▶ Статус
- ▶ Сеть
 - ▶ Соединения
- ▶ Wi-Fi
- ▶ Дополнительно
- ▶ Межсетевой экран
- ▶ Контроль
- ▶ Система

Сеть / Соединения

Главные настройки

Выбор типа соединения и общие настройки

Имя:

Тип соединения:

Разрешить:

Направление: WAN

Физический уровень

Выбор и настройка "физического" интерфейса

Физический интерфейс:

VPI (0-255):

VCI (32-65535):

Метод инкапсуляции:

QoS:

Настройки PPP

[Главная](#)

Введите имя пользователя, пароль и прочие настройки предоставленные провайдером Интернет. Остальные поля оставьте по умолчанию.

PPP Имя пользователя:

Без авторизации:

Пароль:

Подтверждение пароля:

Алгоритм аутентификации:

Имя сервиса:

Соединение по требованию:

MTU:

PPP IP расширение:

Keep Alive:

LCP интервал (сек):

LCP провалы:

Статический IP-адрес:

Отладка PPP:

Проброс PPPoE:

Интерфейс:

Настройки VLAN

Настройка виртуальной локальной сети

Использовать VLAN:

Разное

Включить IGMP:

NAT:

Сетевой экран:

[Сохранить](#)

Шаг 6. В верхнем правом углу настроек нажмите на появившуюся кнопку «Сохранить».

D-Link
Building Networks for People

Система | Язык

⚠ Конфигурация устройства была изменена [Сохранить](#)

Сеть / Соединения

Соединения

Здесь Вы можете добавлять, редактировать и удалять соединения

Имя	Тип соединения	Физический интерфейс	Разрешить	Шлюз по умолчанию	Направление	Состояние
pppoe_1_50_0	pppoe	atm0(1/50)	Да	<input checked="" type="radio"/>	WAN	Соединение
LAN	ipoe		Да	<input type="radio"/>	LAN	Соединено

[Добавить](#)

Шаг 7. На этом настройка модема завершена. Закройте окно с настройками. При такой конфигурации модема, настройка какого-либо дополнительного подключения в операционной системе не требуется.