

**[Мануал по настройке D-Link DIR-615/K1A]**



**Оглавление**

Смена заводского пароля.....2

Настройка Wi-Fi на роутере.....3

Настройка подключения к Интернет.....4

Настройка PPPoE подключения.....5

NAT при автоматическом получении IP адреса (DHCP).....6

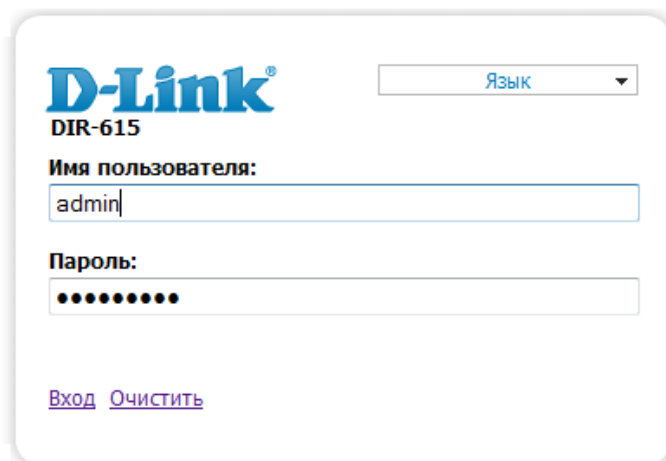
Проверка статуса подключения к Интернет.....7

Сохранение/восстановление настроек роутера.....8

## Смена заводского пароля.

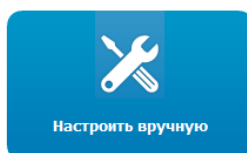
В целях безопасности рекомендуется сменить заводской пароль.

По умолчанию: Логин **admin** , пароль **admin**.



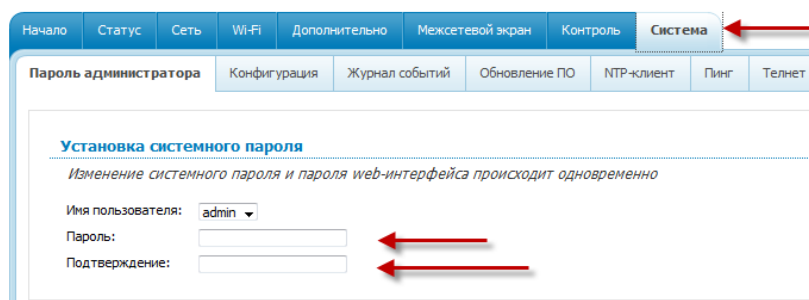
Курьеры-настройщики должны в настройках изменять пароль на Серийный номер, указанный на коробке (S/N). При перенастройке рекомендуется также использовать в качестве пароля на роутер и wi-fi S/N (серийный номер).

В интерфейсе роутера необходимо зайти во вкладку **настройки вручную**, выбрать вкладку **система**.



В поле **Пароль** введите новый пароль.

В поле **Подтверждение** повторите новый пароль.

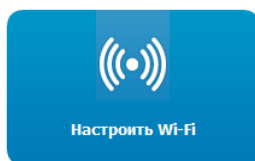


Затем нажмите кнопку **Сохранить** .

После этого, роутер предложит повторно зайти в его настройки

## Настройка Wi-Fi на роутере.

В интерфейсе роутера необходимо зайти во вкладку **Настройка Wi-Fi**, потом жмем кнопку **далее**. В окне **Основные настройки**.



### 1. Указать идентификатор (*SSID*) Вашей беспроводной домашней сети

#### Основные настройки

Скрыть точку доступа:	<input type="checkbox"/>
SSID:	<input type="text" value="DIR-615"/>
Страна:	<input type="text" value="RUSSIAN FEDERATION"/>
Канал:	<input type="text" value="auto"/>
Беспроводной режим:	<input type="text" value="802.11 B/G/N mixed"/>
При смене режима с "B"/"G" на любой из режимов с "N" рекомендуется заново произвести настройку безопасности!	
Максимальное количество клиентов:	<input type="text" value="0"/>

Потом жмем кнопку **далее**.

В окне **Настройки безопасности**.

### 1. Выбираем Сетевая аутентификация: WPA2-PSK

2. В поле **Ключ шифрования PSK**: Вы должны ввести любой набор цифр, длиной от 8 до 63. Их также необходимо запомнить, чтобы Вы могли указать их при подключении к сети. Рекомендуется использовать в качестве ключа серийный номер устройства (указан на коробке, в виде S/N #####).

#### Настройки безопасности

Сетевая аутентификация:	<input type="text" value="WPA2-PSK"/>
Ключ шифрования PSK:	<input type="text" value="#####"/>
WPA2 Предварительная аутентификация:	<input type="checkbox"/>

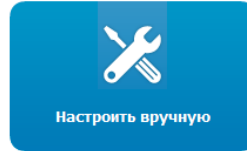
#### Настройки шифрования WPA

WPA-шифрование:	<input type="text" value="AES"/>
WPA период обновления ключа:	<input type="text" value="3600"/>

Потом жмем кнопку **далее**, и **сохранить** настройки

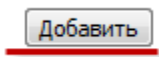
## Настройка подключения к Интернет.

В интерфейсе роутера необходимо выбрать вкладку **настройки вручную**, выбрать вкладку **Сеть**.



## Настройка PPPoE подключения.

1. Во вкладке **сеть**, жмем кнопку **добавить**.



2. Тип соединения выбираем **PPPoE**

Тип соединения:	→	PPPoE
Порт:		Internet
Имя:		pppoe_Internet_2
Разрешить:		<input checked="" type="checkbox"/>
Направление:		WAN

3. В пункте **Ethernet**, жмем клонировать **MAC**.

### Ethernet

MTU:	1500
MAC:	##### <Выберите адрес>
	→ Клонировать MAC

4. в поле **Имя пользователя:** ( ваш логин по договору)

5. **Пароль** и **Подтверждение пароль** : (Ваш пароль по договору)

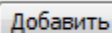
### PPP

Имя пользователя:	→	#####
Без авторизации:		<input type="checkbox"/>
Пароль:	→	●●●●●●
Подтверждение пароля:	→	●●●●●●

Потом жмем кнопку **сохранить** настройки


## NAT при автоматическом получении IP адреса (DHCP).

1. Во вкладке **сеть**, жмем кнопку **добавить**.




2. Тип соединения выбираем Динамический IP

### Главные настройки

Тип соединения:	 Динамический IP
Порт:	Internet
Имя:	dynamic_Internet_2
Разрешить:	<input checked="" type="checkbox"/>
Направление:	WAN

3. В пункте **Ethernet**, жмем клонировать MAC.

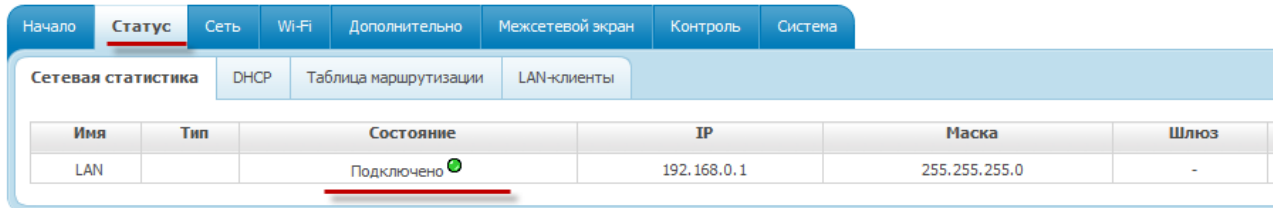
### Ethernet

MTU:	1500
MAC:	##### <Выберите адрес>
	 Клонировать MAC


Потом жмем кнопку **сохранить** настройки

## Проверка статуса подключения к Интернет.

1. В интерфейсе роутера необходимо выбрать вкладку **настройки вручную**, выбрать вкладку **Статус**.



The screenshot shows a web interface for a router. At the top, there is a navigation menu with tabs: 'Начало', 'Статус', 'Сеть', 'Wi-Fi', 'Дополнительно', 'Межсетевой экран', 'Контроль', and 'Система'. The 'Статус' tab is selected. Below this, there is a sub-menu with tabs: 'Сетевая статистика', 'DHCP', 'Таблица маршрутизации', and 'LAN-клиенты'. The 'Сетевая статистика' tab is active. A table displays network connection information:

Имя	Тип	Состояние	IP	Маска	Шлюз
LAN		Подключено 	192.168.0.1	255.255.255.0	-

## Сохранение/восстановление настроек роутера.

1. В интерфейсе роутера необходимо выбрать вкладку **настройки вручную**, выбрать вкладку **Конфигурация**.

**Сохранение текущей конфигурации:** Сохранить текущие настройки роутера

**Восстановление заводских настроек:** Восстановление первоначальных настроек роутера.

