Настройки роутера TP-Link WR741N

Подключите роутер в порт LAN патчкордом входящим в комплект поставки роутера. Откройте любой браузер (Internet Explorer, Firefox, Opera, Chrome) и в адресной строке наберите адрес <u>http://192.168.1.1/</u> (значение по умолчанию, однако возможно Вы настраивали роутер прежде и поменяли адрес локальной сети, возможен адрес 192.168.0.1).

Логин и пароль для входа в админку роутера по умолчанию admin/admin, либо логин admin пароль вводить не надо. Заметим, что возможно вы уже настраивали ваш Роутер и сменили логин и пароль на вход. Если вы не помните логин и пароль на вход, пройдите процеду сброса настроек роутера на заводские (Для этото на задней панели необходимо нажать и удерживать кнопку «**RESET**» 5 секунд пока индикатор SYS перестанет мигать медленно и начнет мигать быстро) и повторить процедуру входа в админку роутера.

TP-LINK [®]		150M Wireless N Router Model No. TL-WR741N / TL-WR741ND
Status Quick Setup QSS Network Wireless DHCP Status	3.11.0 Build 100325 Rel.32271n WR741N v1/v2 0000000	Status Help The Status page displays the Router's current status and configuration. All information is read-only. LAN - The following parameters apply to the LAN port of the Router. You can configure them in the Network -> LAN page. MCA defeese. The physical address of the Router.
Forwarding Security Parental Control Access Control Static Routing Bandwidth Control	94-0C-6D-4B-99-2E 192.168.1.1 255.255.255.0	 Invite an analysis of the role, as seen from the LAN. IP Address - The LAN IP address of the Router. Subnet Mask - The subnet mask associated with LAN IP address. Wireless - These are the current settings or information for Wireless. You can configure them in the Wireless -> Wireless Settings page. Wireless Radio - Indicates whether the wireless radio feature of the Router is enabled or disabled.
Dynamic DNS System Tools Wireless Adio: Name (SSID): Channel: Mode: Channel Width: Max Tx Rate:	Enable TP-LINK_4B992E Auto (Current channel 7) 11bgn mixed Automatic 150Mbps	Name(SSID) - The SSID of the Router, Channel - The current wireless channel in use. Mode - The current wireless channel in use. Mode - The current wireless channel in use. Channel Width - The bandwidth of the wireless channel. Max Tx Rate - The maximum tx rate. MAC Address - The physical address of the Router, as seen from the WLAN. WDS Status - The status of WDS' connection, Init WDS connection is down; Scan: Try to find the AP; Auth: Try to authenticate; ASSOC: Try to associate; Run: Associated successfully. WAN - The following parameters apply to the WAN ports of the
MAC Address: WDS Status:	94-0C-6D-4B-99-2E Disable	Router. You can configure them in the Network > WAN page. • MAC Address - The physical address of the WAN port, as seen from the Internet. • D Address - The average WAN (Internet) ID Address This

Выберете пункт левого меню «Network» - «Mac Clone»

TP-LINK°		150M Wireless N Router Model No. TL-WR741N / TL-WR741ND
Status Quick Setup QSS Image: Security Wareless DHCP Forwarding Security Parental Control Access Control Static Routing Bandwidth Control IP & MAC Binding Dynamic DNS System Tools	94-0C-6D-48-99-2F Restore Factory MAC 00-19-66-CA-8B-C7 Clone MAC Address Save	 MAC Clone Help Some ISPs require that you register the MAC Address of your adapter. Usually, You do not need to change anything here. WAN MAC Address - This field displays the current MAC address of dardress, please enter the correct MAC Address into this field. The your ISP requires that you register the MAC address into this field. The your ACC that Is managing the Router, if the MAC address of WAC Address of the that Is managing the Router, if the MAC address of WAC adapter is registered, you can click the Clone MAC Address of WAC hat is the manging the Router, if the MAC address of WAC hat is the MAC address of WAC address of WAC hor to the factory default value. Click Restore Factory MAC to restore the MAC address of WAC hor to the factory default value. Click Restore Factory MAC hat can use the MAC Address is a straight of the MAC address is the straight is registered. You can click this Clone MAC Address of WAC hat is manging the Router, the MAC address of WAC hor to the factory default value. Click Restore Factory MAC hat you can straight a straight of the MAC address of WAC hat is manging the Router, the WAN Address of WAC hat is the straight of the MAC hat you can click the straight of the MAC hat you can click the straight of the MAC hat you can straight the file of the straight o

1. Вы должны заходить на данную страничку с компьютера который подключен к «Красноярской сети» с зарегистрированным MAC адресом. (MAC адрес индивидуален для каждого сетевого устройства, он состоит из последовательности 6 цифр в шестнадцатеричной системе исчисления, например 00-01-4f-5A-D6-66). Как правило современные роутеры умеют подделывать этот адрес, для того, что б не проходить процедуру перерегистрации MAC адреса.

2. Нажмите кнопку «Clone Your PC's MAC Address». В поле «WAN MAC Address» при этом появиться MAC адрес вашего локального компютрера с зарегистрированным в «Красноярской сети» MAC адресом. И нажмите кнопку «Save». Возможно, если роутер попросит, потребуется перезагрузка. Согласитесь с предложением. Подождите отведенное количество времени и зайдите в админку роутера снова.

3. Выберете пункт левого меню «Network» - «WAN» и выберете «Dynamic IP» в WAN Connection Type. Нажмите кнопку «Save». Возможно, если роутер попросит, потребуется перезагрузка. Согласитесь с предложением. Подождите отведенное количество времени и зайдите в админку роутера снова.

TP-LINK [°]		150M Wireless N Router
Status		WAN Help
Quick Setup		WARTER
QSS		WAN Connection Type:
- LAN WAN Connection Type:	Dynamic IP Detect	If your ISP is running a DHCP server, select the Dynamic IP option.
- WAN		If your ISP provides a static or fixed IP Address, Subnet Mask,
- MAC Clone IP Address:	0.0.0.0	Gateway and DNS setting, select the Static IP option.
Wireless Subnet Mask:	0.0.0.0	If your ISP provides a PPPoE connection, select PPPoE option.
DHCP Default Gateway:	0.0.0.0	If your ISP provides BigPond Cable (or Heart Beat Signal) connection, please select BigPond Cable option.
Forwarding	Release	If your ISP provides L2TP connection, please select L2TP option.
Security		If your ISP provides PPTP connection, please select PPTP option.
Parental Control MTU Size (in bytes):	1500 (The default is 1500, do not change unless necessary.)	If you don't know how to choose the appropriate connection type.
Access Control		click the Detect button to allow the Router to automatically
Static Routing	Use These DNS Servers	connection type will be reported when an active Internet service
Bandwidth Control Primary DNS:	0.0.0.0	is successfully detected by the Router. This report is for your reference only. To make sure the connection type your ISP
IP & MAC Binding Secondary DNS:	(Ontional)	provides, please refer to the ISP. The various types of Internet
Dynamic DNS	0.0.0.0	
System Tools Host Name:	TL-WR741N	 PPPoE - Connections which use PPPoE that requires a user name and password. Dynamic IP - Connections which use dynamic IP address assignment. State ID - Connections which use static ID address
	Get IP with Unicast DHCP (It is usually not required.)	assignment.
		IP Address - The IP address assigned by your ISP dynamically.
	Save	Subnet Mask - The subnet mask assigned by your ISP dynamically.

4. Убедимся что роутер правильно получил сетевые данные от нашего обррудования. Нажмите на кнопку «Status» в левом меню.

5. Окно «Статуса» должно выглядеть так. В разделе «WAN» IP адрес должен быть вида 5.159.*.* Если выдается ip адрес вида 10.50 — значит вы не правильно клонировали MAC адрес вашего роутера. Либо повторите процедуру с компьютером зарегистрированным в «Красноярской сети», либо обратитесь в службу технической поддержки по телефону 2-746-526. Они помогут зарегистрировать новый MAC адрес.

6. Настройка Wi-Fi точки доступа

Выберете в левом меню «Network» - «Wireless» - «Wireless settings»

	150M	Wireless N	Router
110		MOTATAL T	MD741ND

TP-LINK°

Status			
Quick Setup	Wireless Settings		Wireless Settings Help
QSS			Note: The operating distance or range of your wireles
Network	SSID	TD LINK 48002E	of the Router. For best results, place your Router.
Wireless	Bagiani		 Near the center of the area in which your wireless stations
- Wireless Settings	Region.		will operate.
- Wireless Security	warning.	Incorrect settings may cause interference.	 Away from the potential sources of interference, such as
- Wireless MAC Filtering			 PCs, microwaves, and cordless phones. With the Antenna in the upright position.
- Wireless Advanced	Channel:	Auto 🔻	 Away from large metal surfaces.
- Wireless Statistics	Mode:	11ban mixed V	Note: Failure to follow these guidelines can result in significan
DHCP	Channel Width:	Automatic T	Router.
Forwarding	Max Tx Rate:	150Mbps V	SSID - Enter a value of up to 32 characters. The same Name
Security		Toombo	(SSID) must be assigned to all wireless devices in your network.
Parental Control		Enable Wireless Bauter Badia	Region - Select your region from the pull-down list. This field
Access Control			be used. It may be illegal to use the wireless function of the
Static Routing		Enable SSID Broadcast	Router in a region other than one of those specified in this filed. I your country or region is not listed, please contact your loca
Bandwidth Control		Enable WDS	government agency for assistance.
IP & MAC Binding			Channel - This field determines which operating frequency will
Dynamic DNS		Save	unless you notice interference problems with another nearby
System Tools			access point. If you select auto, then AP will choose the bes channel automatically.
			Mode - If all of the wireless devices connected with this wireless router can connect in the same transmission mode(eg. 802.11b) you can choose "Only" mode(eg. 11b only). If you have some devices that use a different transmission mode, choose the connected. This of mode

7. Выберете пункты как указано на рисунке выше. Кроме следующих:

SSID — это имя вашей точки доступа, назвайте как угодно, именно к ней вы будете «цеплять» Ваши беспроводные устройства.

Region — лучше выбрать «Russia», хотя это не принципиально.

Нажмите кнопку «Save».

Возможно, если роутер попросит, потребуется перезагрузка. Согласитесь с предложением. Подождите отведенное количество времени и зайдите в админку роутера снова.

0, DDiocpenie o neoom menio (menio (menio (menio))) $(menio)$	8.	Выберете в левол	и меню «N	letwork» -	«Wireless» -	«Wireless	security»
---	----	------------------	-----------	------------	--------------	-----------	-----------

TP-LIN	K		150M Wireless N Router
			Model No. TL-WR741N / TL-WR741ND
	Ney 2.	Disabled	
Status	Key 3: 💿	Disabled *	
Quick Setup	Key 4: 💿	Disabled v	Wireless Security Help
QSS			You can select one of the following security options:
Network	WPA/WPA2		Disable Security - The wireless security function can be
Wireless	Version:	Automatic 🔻	enabled or disabled. If disabled, the wireless stations will be able to connect the Router without encryption. It is
- Wireless Settings	Encryption:	Automatic 🔻	recommended strongly that you choose one of following
- Wireless Security	Radius Server IP:		WEP - Select 802.11 WEP security. WDA DSK Solect W/DA based on pro shared
- Wireless MAC Filtering	Radius Port:	1812 (1-65535, 0 stands for default port 1812)	passphrase.
- Wireless Advanced	Radius Password:		WPA - Select WPA based on Radius Server.
- Wireless Statistics	Group Key Undate Period	(in second, minimum is 30, 0 means no undate)	Each security option has its own settings as described follows,
DHCP	croup rely oparie renou.		WEP
Forwarding			Type - You can select one of following types,
Security	WPA-PSK/WPAZ-PSK		Automatic - Select Shared Key or Open System authentication time automatically based on the wireless
Parental Control	Version:	Automatic 🔻	station's capability and request.
Access Control	Encryption:	Automatic v	Shared Key - Select 802.11 Shared Key authentication. Open System - Select 802.11 Open System
Static Routing	PSK Password:	тутвашпароль	authentication.
Bandwidth Control		(You can enter ASCII characters between 8 and 63 or Hexadecima	al character: WEP Key Format - You can select ASCII or Hexadecimal format.
IP & MAC Binding	Group Key Update Period:	0 (in second, minimum is 30, 0 means no update)	in the specified length. Hexadecimal format stands for any
Dynamic DNS			length.
System Tools			WEP Key settings - Select which of the four keys will be used
		Save	and enter the matching WEP key information for your network in the selected key radio button. These values must be identical on all wireless stations in your network.
			Kev Type - You can select the WEP key length (64-bit. or 128-bit.

Выберете пункт «WPA-PSK/WPA2-PSK». Выберете пункты как указанно на рисунке выше кроме поля «PSK Password», в нем придумайте и введите свой пароль. Именно его Вы будете использовать для доступа к Интернету всех ваших беспроводных устройств. Запомните его.

Возможно, если роутер попросит, потребуется перезагрузка. Согласитесь с предложением.

Роутер готов к использованию!

В случае неполадок и непоняток обращайтесь в службу технической поддержки «Красноярской сети» тел. 2-746-526