# Как зайти в настройки роутера M5250 от TP-LINK?



Общий вид роутера.

Использую ноутбук с Windows 10. Версия 1909 Домашняя. Ноутбук к интернету подключать не нужно. SIM карту в роутер вставлять не нужно. Интернет не нужен. Драйвер для любого роутера не нужен. Ноутбук будет соединён с роутером по WiFi, т.е. USB кабель тоже не нужен.

### 1. Проверка настройки ноутбука.

- Включаем ноутбук. В нём открываем **Панель управления** > **Сеть и Интернет** > **Центр управления сетями и общим доступом**.
- Откроется окно.

→ 👻 🔨 🦉 « Сеть и Ин.	<ul> <li>Центр управления сетями и общим доступом</li> </ul>	<ul> <li>О Поиск в панели управления</li> </ul>
Панель управления —	Просмотр основных сведений о сети	и настройка подключений
цомашния страница	Просмотр активных сетей	
Изменение параметров адаптера	Сейчас вы не подклю	чены ни к какой сети.
	Изменение сетевых параметров	
изменить дополнительные параметры общего доступа	🗤 Создание и настройка нового подключ	ения или сети
	Настройка широкополосного, коммути маршрутизатора или точки доступа.	руемого или VPN-подключения либо настройка
	Устранение неполадок	
	Диагностика и исправление проблем с неполадок.	сетью или получение сведений об устранении
См. также		
Брандмауэр Windows		
Домашняя группа		
Инфракрасная связь		
Свойства браузера		

Слева пункт Изменение параметров адаптера. Кликаем на нём.

• Откроется окно. Перед Вами Сетевые подключения ноутбука.



Выбираем Беспроводная сеть и кликаем на ней правой кнопкой ноутбука.

- Откроется простое окно (из-за простоты, скриншота экрана нет), где уже левой кнопкой выберите Свойства.
- Откроется окно.

ПОДКЛА	очение через.		N A	1 Contractor
<b>P</b> (	Juaicomm Athe	Pros ARSON Wireless	Network Ad	bapter
			Had	троить
Отмече	енные компон	енты используются	этим подк	лючением:
	Клиент для	сетей Microsoft		^
🗹 🍕	Общий дост	уп к файлам и принт	терам для (	сетей Мі
🗹 🐐	Планировщи	ик пакетов QoS		
	IР версии 4	(TCP/IPv4)		
	Протокол м	ультиплексора сете	вого адапт	epa (Mai
	Драйвер пр	отокола LLDP (Майк	рософт)	
	IP версии 6	(TCP/IPv6)		~
<				>
	ановить	Удалить	Св	ойства
Уст				
Уст Опис	ание			
Уст Опис Поза	ание золяет данном	му компьютеру полу	чать достуг	тк
Уст Опис Поза ресу	ание золяет данном рсам в сети М	му компьютеру полу Майкрософт.	чать достуг	тк

Синей полосой выделена первая строка. Она не нужна. Перемещаем полосу на четвёртую, то есть на строку **IP версии 4 (TCP/IPv4)**. Засветится кнопка **Свойства**. Кликаем по ней.

• Откроется окно.

войств	а: IP версии 4 (TCP/IPv4)				>	
Общие	бщие Альтернативная конфигурация					
Параме поддеј параме	етры IP можно назначать автог рживает эту возможность. В пр етры IP у сетевого администра	иатическ оотивном тора.	и, есл случа	и сеть е узнайте		
<u>о</u> п	олучить IP-адрес автоматичес	ĸи				
ON	спользовать следующий IP-ад	pec:				
IP-a	дрес:					
Mac	ка подсети: [	3				
Осн	овной шлюз:			ж.		
П	олучить адрес DNS-сервера ав	томатиче	ски			
ON	спользовать следующие адрес	a DNS-ce	рверо	в:		
Пре,	дпочитаемый DNS-сервер: [					
Аль	тернативный DNS-сервер: [		×			
	Одтвердить параметры при вы	ыходе	Д	ополнитель	но	
			OK		тмена	

Настроено автоматическое получение адресов. Для подключения к подавляющему большинству роутеров и модемов такой настройки достаточно, так как сам <u>маршрутизатор раздаёт IP-адреса</u> на присоединённые устройства с помощью встроенного DHCP - сервера.

### Примечание.

 – Если прописаны какие-либо адреса, запишите их на листок бумаги. Возможно, они когда - то Вам потребуются. Затем, выставьте получение адресов в автоматическом режиме.

– Пункт 1 по **Проверке настройки ноутбука** можно пропустить, если изначально выставлено автоматическое подключение.

## 2. Роутер М5250.

 Включаем роутер, долгим нажатием на единственную кнопку. Загораются 3 его индикатора. Ждём когда 2 нижних индикатора роутера перестанут гореть, а изображение батареи начнёт мигать. Это нормальное состояние М5250.

### Примечание.

Выключается также, долгим нажатием на единственную кнопку. При этом загорятся и потухнут 3 индикатора.

- В ноутбуке откройте браузер Microsoft Edge. В строку поиска напишите **192.168.0.1** и нажмите кнопку **Enter**.
- Откроется окно.

	$\times$ + $\sim$	
192.168.0.1		ia 💷 ☆ 🛛 =

TP-LINK <sup>®</sup>		M5250
Username: Password:	admin	
	Log in	

В строке Password (Пароль) укажите **admin**, то есть в двух строках одинаковое слово. Кликните Log in.

• Откроется окно. Вы зашли в настройки роутера М5250.

TP-LINK <sup>®</sup>		~	_	430		C à S C B ??
	$\bigcirc$	$\odot$	$\simeq$	Υ		
	Status	Wizard	SMS	Advanced		
0	_	_	_	_		
Connection Status					ALCO ANY DECISION	
Connection Stat	us: Disconnected	IP A	ddress: 0.0.0.0		Primary DNS Server:	0.0.0.0
Secondary DNS	Server: 0.0.0.0	Dial-	up Type: Auto		SIM Card Status: Inva	alid
Network Type: N	lo service					
Statistics						
Statistics						
Current Data Re	ceived: 0.00B				Current Data Sent: 0.	00B
Online Time: 0N	linute				Total Data: 2.32G	Data Correction
WIFI Status						
Wireless Netwo	rk Name (SSID): TP-	LINK_M5250_2	2731CF		Channel: Auto	
Encryption Type	: WPA-PSK/WPA2-P	PSK			Current Clients: 1	Wireless Settings
						Refresh

Пользователю больше потребуется другая страница. Кликните Advanced > Wireless.

• Откроется окно.

TP-LINK <sup>®</sup>	A	\$	Ø	on		S 🖬 S 🖬 🗎 🔶 ?
		U	<u>ت</u>	UT		
	Status	Wizard	SMS	Advanced		
iii Dial-up	Wireless Bas	ic Settings				
	Wireless	Network Name (SSI	D): TP-L	INK_M5250_2731C	F	
SIM Lock	1	Enable SSID Broadca	ast: Enal	ble	•	
Wireless		Regi	on: Unite	ed States	•	
Basic Settings		Chan	nel: Auto		*	
MAC Filter		Wireless Mo	de: 11bg	in Mixed	*	
Wireless Status		Wireless Secur	rity: WPA	A-PSK/WPA2-PSK	•	
DHCP Server		WPA K	ley: 2105	50561		(8 to 63 ASCII characters or 8 to 64 hexadecimal characters)
G System Tools		WiFi Auto-disable Tir	me: 15			minutes
Eugout						
						Save

В строке Region (Регион) стоит United States (Соединенные Штаты). Изменять на Russia бесполезно. В России каналов WiFi с частотой 2,4 ГГц на 2 больше, но на

роутере М5250 каналы 12 и 13 не работают.

**Изменить канал работы** роутера можно в строке Channel (Канал). Далее, кликните Save (Сохранить). Через некоторое время появиться надпись "Вы не подключены. В Интернете Вас не хватает."

Не беда. Вы попадёте туда позже.

• Как выйти из настроек М5250?

Закройте вкладку браузера. Закройте браузер. Выключите роутер.

#### Berendej – автор

P.S. Часто этот роутер не работает потому, что неправильно выбран и оплачен тариф у оператора связи. Многие тарифы всех операторов связи в России не предусматривают подключение роутера и модема. При выборе тарифа лучше ознакомится не с сокращённым описанием на листке, а загрузить себе на планшет PDF документ с полным описанием или уточнить этот вопрос в салоне связи. К примеру, для работы планшета (на прямую, без роутера) надо заплатить 200 руб. Для работы роутера и настройка могут не потребоваться. Я этого не знал и потратил много времени, чтобы разобраться в каналах и этот роутер (когда я его покупал) только появился в продажи.