

Инструкция по настройке Беспроводного маршрутизатора TP-Link





Кабель оптического терминала VINKU	Кабель к вашему компьютеру	

1.1 Подключите кабель от оптического терминала VINKU в разъём синего цвета, обозначенный надписью «Интернет».

1.2 Подключите жёлтый кабель, идущий в комплекте с маршрутизатором, одним концом в любой из 4-х жёлтых портов, обозначенных надписью «Домашняя сеть», а другим – в аналогичный порт сетевой карты вашего компьютера.

1.3 Подключите идущий в комплекте блок питания к разъёму, обозначенному надписью «Питание» и нажмите находящуюся рядом кнопку.

1.4 Подключите идущий в комплекте блок питания к разъёму, обозначенному надписью «Питание» и нажмите находящуюся рядом кнопку.



2.1 Откройте меню «Пуск» и в строке поиска наберите «Центр управления сетями».

Панель управления (1) У Центр управления сетями и общим доступом
Шаг 2.2
Ознакомиться с другими результата
центр управления сетями 🛛 Завершение работы 🕨
🚳 🧀 🔯 🚞 💌 🚺 🐬

2.2 Щёлкните мышью по найденному результату «Центр управления сетями и общим доступом». Перед вами откроется окно, изображённое на рисунке ниже:





2.3 В левой части открывшегося окна выберите пункт «Изменение параметров адаптера».

🕖 🖓 😨 « Все элементы пан	нели уп 🕨	Центр управления сетями и об	щим доступом	+ +	Поиск в панели управления	_
Панель управления - домашняя страница	Просм	отр основных сведений о	о сети и настр	ойка подкл	ючений	
Изменение параметров адаптера	Шаг 2	.3 П	к	— 🥥 Интернет	Просмотр полной карты	
Лзменить дополнительные параметры общего доступа	Просмот	рактивных сетей			Подключение или отключение	
		TTV	Т	ип доступа:	Интернет	
		Рабочая сеть	п	одключения:	Подключение по лакальной сети	
	Изменен	ие сетевых параметров				
	÷.	Настройка нового подключен	ия или сети			
	4	Настройка беспроводного, ши или же настройка маршрутиза	рокополосного, і пора или точки д	модемного, пря оступа.	амого или VPN-подключения	
	-	Подключиться к сети				
	4	Подключение или повторное сетевому соединению или под	подключение к бе ключение к VPN.	еспроводному,	проводному, модемному	
	3a	Выбор домашней группы и па	раметров общего	доступа		
		Доступ к файлам и принтерам изменение параметров общег	, расположенным о доступа.	и на других сете	вых компьютерах, или	
См. также						
Брандмауэр Windows	-	Устранение неполадок				
Домашняя группа		Диагностика и исправление се	тевых проблем и.	ли получение с	ведений об исправлении.	
Свойства бранаера						

2.4 В открывшемся окне найдите значок «Подключение по локальной сети» и щёлкните по нему правой кнопкой мыши. В открывшемся меню выберите пункт «Свойства».

Подключение по локальной VINKU Realtek PCIe GBE Family C	о Свойства Отключить Состояние Диагностика Фалить Осздать ярлык Осздать ярлык Создать ярлык Создать ярлык Создать ярлык Свойства Шаг 2.4		
--	---	--	--



2.5 В открывшемся окне выделите пункт «Протокол Интернета версии 4 (TCP/IPv4)», поставьте напротив него «галочку» (если она у вас не стоит) и нажмите кнопку «Свойства».

		DE l'amily con			_
-				Настроит	Ъ
Отмечен	ные компон	енты использ	уются этим	подключен	ием:
	Realtek Tear	ning Protocol [river (NDIS	6.20)	*
	Realtek Vlan	Protocol Drive	^{r (N} IIIo	F 2 5	
	Realtek NDI:	S Protocol Driv		1 2.5	
				PVE)	=
	протокол и	нтернета веро		PV4)	-
	драивер вла Ответчик об		пологии ка	HARLHOLO AN	
•	010014/100	Ш	nonor nor na		•
Устан	ювить	Удалит	ъ	Свойства	3
Описан	ие		_		
Прото	кол TCP/IP	- стандартный	і протокол і	-лобальных	
сетей	обеспечива	вющий связы	между разл	ичными	

2.6 В открывшемся окне отметьте пункты «Получить IP-адрес автоматически» и «Получить адрес DNS-сервера автоматически».

бщие	Альтернат	тивная конфи	гурация				
Параме подде IP мож	етры IP мог рживает эт но получити	ут назначать у возможност ь у сетевого	ся автом ъ. В прот админист	атичес гивном гратор	ки, ес случа а,	ли сеть е паран	етры
<u>о</u> п	олучить IP-	адрес автома	атически				
-©И	спользоват	ь следующий	i IP-адре	C:			
IP-a	дрес;				+	+	
Mac	ка подсети	Шаг 2	2.6	×.	+	+	
Осн	овной шлюз	51			+	+	
-		DNG				2	
<u>о</u> п	спользоват	рес DNS-серв ь след ующие	ера авто адреса	Matu4e	оверо	5:	
Пре	дпочитаемы	ый DNS-серве	p:				-
Аль	төрнативны	ий DNS-сервер	D:		4		
[] [Іодтвердит	ъ параметры	при вых	оде	Д	ополнит	гельно

После этого нажмите кнопку «ОК», а затем кнопку «Закрыть» в предыдущем окне.



Настройка DHCP на **TP-Link** через Web-интерфейс.

1. Запустите web – браузер (Internet Explorer, Opera, FireFox, Google, Yandex). В адресной строке web браузера введите IP-адрес роутера (по умолчанию установлен IP –адрес 192.168.0.1) Нажмите клавишу <Enter>.



2. Настройка **РРРоЕ** на маршрутизаторах **Тр-Link**. Все настройки мы будем указывать в настройках маршрутизатора, на вкладке Сеть → WAN, возле пункта WAN Connection Type (*Tun подключения*), нужно выбрать PPPoE/Russia **РРРоЕ**. В пункте User Name указываем логин, а в пункте Password, указываем пароль. Эти данные, вам должен выдать ваш провайдер. Скорее всего, они указаны в документах, которые вам выдали при подключении. Проследите, что бы была пункта Connect Automatically (Подключаться установлена отметка возле кнопку **Connect**. автоматически). Нажать на Статус соединения лолжен быть Connected (Соединить).

TP-LINK [®]			
Состояние			
Быстрая настройка	WAN		
WPS			
Сеть	Тип полключения WAN	PPPoE/Poccus PPPoE	Оправелить
-WAN		FFF0EF0CCMFFF0E +	Спределить
- Клонирование МАС-адреса			
- Локальная сеть	Подключение РРРоЕ:		
- IPTV	Имя пользователя:		
Беспроводной режим	Пароль:		
DHCP	Подтвердите пароль:		



Как настроить роутер: Wi— Fi сеть

Перейдите в раздел "Беспроводной режим" --> "Настройки беспроводного режима". Поля, которые Вам необходимо заполнить это "Имя сети" (оно должно отличаться уникальностью и не совпадать с именами сетей вокруг Вас) и "Регион".

TP-LINK				
Состояние				
Быстрая настройка	Настройки беспроводного ре	жима		
WPS				
Сеть	Mug conc	Fizik undershik		Tarre
Беспроводной режим	HINCH CETH.	Fizik-yauersnik		(I-akik
- Настройки беспроводного режима	Регион:	Россия	•	
- Защита беспроводного режима	Предупреждение:	Убедитесь, что вы чтобы соответство	правильно выбрали стр вать местным законам.	рану,
- Фильтрация МАС-адресов		Некорректные нас	тройки могут вызвать п	омехи.
- Расширенные настройки				
- Статистика беспроводного режима	Режим:	11bgn смешанны	й 🝷	
DHCP	Ширина канала:	Авто 👻		
Переадресация	Канал:	Авто -		

Режим – выбор стандарта вещания (рекомендуется "11bgn смешанный"). Канал – позволяет задать канал связи (рекомендуется "Авто"). Ширина канала – позволяет задать ширину канала передачи данных (рекомендуется "Авто"). Максимальная скорость передачи – позволяет ограничить максимальную скорость передачи данных (рекомендуется выбрать максимальное значение). WDS – позволяет расширить площадь покрытия ранее созданной беспроводной сети



Как настроить роутер: безопасность.

Переходим в раздел "Беспроводной режим" --> "Защита беспроводного режима" и ставим галочку напротив "WPA-PSK/WPA2-PSK" (данный тип шифрования является самым безопасным). В поле "Шифрование" выставляем значение "Автоматическое". В поле "Пароль PSK" вводим пароль нашей беспроводной сети (обязательно его запомните, так как подключение к сети без этого пароля будет невозможным).

TP-LINK	
Состояние	
Быстрая настройка	Защита беспроводного режима
WPS	
Сењ	Отключить защиту
Бесяроводной режим	
 Настройки беспроводного режима 	
- Защита беспроводного режима	
- Фильтрация МАС-адресов	BEPCKI: WEAZ-PSK +
- Расширенные настройки	Шифрование: Автоматическая 👻
- Статистика беспроводного режима	Пароль РSК:
DHCP	(Вы можете ввести ASCII символы в диалаз-
Переадресация	Период обновления группового ключа: 0 (в секундах, минимальное зи

На этом настройка беспроводного маршрутизатора TP-Link завершена.

Для других Моделей TP-Link настройка будет аналогичны.