

Это будет ностальгический пост с содержанием полезной информации близкой к нулю. Был недавно в гостях у родителей и обратил внимание на легендарный роутер Linksys WRT54GL, который я им установил доживать свой век. В свое время это была очень известная железка со значком Cisco на борту.

Если у вас есть желание научиться строить и поддерживать высокодоступные и надежные сети, рекомендую познакомиться с **онлайн-курсом «Сетевой инженер»** в OTUS. Курс не для новичков, для поступления нужно пройти вступительный тест.



Приобрел этот роутер я в далеком 2007 году, когда у меня в квартире появилось ethernet подключение к интернету от местного провайдера. Уже в то время этот роутер имел хорошую репутацию и качество «как у cisco». На деле все так и оказалось. Уже 12 лет он работает и проблем с ним никогда не было. Его не приходилось перезагружать по питанию для сброса. У него до сих пор работает оригинальный блок питания.

Первые пару тройку лет на нем стояла родная прошивка, потом я узнал о **DD-WRT** и прошил Linksys WRT54GL этой прошивкой. С тех пор ее ни разу не обновлял. Она очень удобная, функциональная, работает без проблем.

dd-wrt.com ... control panel

Firmware: DD-WRT v24-sp2 (08/07/10) vpn
Time: 10:16:05 up 5 days, 23:43, load average: 0.12, 0.04, 0.01
WAN IP: 10.254.100.234

Setup Wireless Services Security Access Restrictions NAT / QoS Administration **Status**

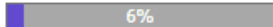
Router WAN LAN Wireless Bandwidth Sys-Info

Router Information Help more...


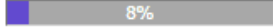
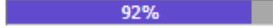
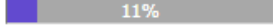
System

Router Name	linksys1
Router Model	Linksys WRT54G/GL/GS
Firmware Version	DD-WRT v24-sp2 (08/07/10) vpn - build 14896
MAC Address	<u>00:1D:7E:BD:52:C4</u>
Host Name	
WAN Domain Name	ecotelecom.ru
LAN Domain Name	
Current Time	Tue, 29 Jan 2019 10:16:05
Uptime	5 days, 23:43

CPU

CPU Model	Broadcom BCM5352 chip rev 0
CPU Clock	200 MHz
Load Average	0.12, 0.04, 0.01 

Memory

Total Available	13004 kB / 16384 kB 
Free	1064 kB / 13004 kB 
Used	11940 kB / 13004 kB 
Buffers	1316 kB / 11940 kB 

Router Name:
This is the specific name for the router, which you set on the *Setup* tab.

MAC Address:
This is the router's MAC Address, as seen by your ISP.

Firmware Version:
This is the router's current firmware.

Current Time:
This is time received from the ntp server set on the *Setup / Basic Setup* tab.

Uptime:
This is a measure of the time the router has been "up" and running.

Load Average:
This is given as three numbers that represent the system load during the last one, five, and fifteen minute periods.

Как я уже говорил, роутер установлен у родителей. Фактически почетное и признанное место. Родители у меня пенсионеры и не разбираются в подобной технике. Важно, чтобы там все работало и не требовало к себе внимания. Именно на эту роль отлично подошел этот «cisco».

Во времена его покупки, Linksys WRT54GL рекомендовали так же, как сейчас рекомендуют Mikrotik. Решение из разряда установил и забыл. Уже тогда были устройства, которые регулярно висли и требовали перезапуска по питанию, чтобы восстановить свою работу. Linksys в этом плане был приятным исключением.

Есть тут еще владельцы подобных устройств? С DD-WRT на борту чего только не настраивали на этих железках. Любопытно почитать чужой опыт на этот счет. Вы помните еще какие-то легендарные устройства того времени? Все, что старше 10+ лет. Пишите в комментариях, поностальгируем вместе ☐



С удивлением обнаружил, что данная модель все еще есть в продаже. На странице производителя тоже есть возможность заказать устройство. Это лишний раз подтверждает то, что развитие техники заметно замедлилось в последние года. Нет взрывного роста и внедрения новых технологий. Если одно время стремительно развивался dial-up, потом ADSL, за ним ethernet и на этом все остановилось. Ethernet подключения все так же актуальны, а радиосвязь в виде 2G, 3G, Wifi и т.д. только дополнила их, но не заменила.

В завершении видео на тему замедления технического прогресса, которое замечают сейчас многие. Автор хорошо систематизировал и собрал в небольшой ролик все наблюдения на эту тему. Я бы его еще дополнил появлением рок-музыки в те же времена, на которые он указывает. Она появилась и набрала огромную популярность не просто так. Ее создали и внедрили в массы умышленно.

Онлайн курс "Сетевой инженер"

Если у вас есть желание научиться строить и поддерживать высокодоступные и надежные сети, научиться настраивать VPN с шифрованием, разбираться, находить и устранять проблемы в маршрутизации OSPF и BGP, фильтровать и балансировать маршруты, рекомендую познакомиться с онлайн-курсом «Сетевой инженер» в OTUS. Курс не для новичков, для поступления нужны базовые знания по сетям. Обучение длится 4 месяца, после чего успешные выпускники курса смогут пройти собеседования у партнеров. Проверьте себя на вступительном тесте и смотрите программу детальнее по ссылке.