

## Оборудование Wi Fi

Послан admin - 30.05.2012 08:59

---

Около года раздаю интернет соседям. Для этого использую всенаправленную антенну TP-LINK TL-ANT2415D - 15 dbi и точку доступа TP-LINK TL-WA801ND.

Мощность довольно внушительная - самый дальний клиент находится на расстоянии 1,5 км. Дальние клиенты используют направленные внешние антенны TP-LINK TL-WA5210G и проблем с ними нет. Ближним незачем использовать такие антенны да и стоят они немало, поэтому установил им TP-LINK TL-WA701ND. Все замечательно, люди качают - денежку платят. Поставил себе еще линкусовый шлюз для контроля и ограничения трафика и радуюсь.

Но вот недавно шли дожди неделю и ближайшие соседи начали жаловаться на отсутствие интернета. По их словам все это произошло после ударов молний. Я начал грешить на антенну - может электромагнитный импульс от молний повредило оборудование. Антенна с точкой доступа стоит у меня на крыше, поэтому я целый день потратил для демонтажа антенны, проверки в комнате, и установки назад на крышу. Диагностика ничего не показала, но дальние клиенты начали звонить на предмет пропажи интернета. Значит - проблема была не в моем оборудовании, а в чем то другом.....

И тут я начал соображать - дождь, влага.... у дальних клиентов точки стоят на улице - проблем для передачи нет. У ближних - в доме... Оказывается - дома от дождя впитали влагу и ухудшили уровень сигнала..... Вот так....

Будем ждать солнышка и хорошей сухой погоды....

=====

## Оборудование Wi Fi

Послан admin - 06.06.2012 15:48

---

Разобрался я с причинами ухудшения приема-передачи Wi-Fi у соседей. Оказывается просто от сильного ветра, который был накануне, согнуло несущую антенну. Пользователи оказались в мертвой зоне.

Антенну выгнул, все пошло.....

=====