

Краткое руководство по настройке модемов ZyXel U-336 R.

AT&L2M0*M1*B1&D0*P27&W0Z0

Расшифровка данной строки:

&L2 – выбор 4-проводной выделенной линии.

M0 – динамик всегда выключен. Модем ведет себя довольно шумно, поэтому динамик по окончании процесса наладки лучше выключить.

***M1** – автоматическое установление связи на выделенной линии в режиме ответа. Если модем вызывающий, тогда заменить на ***M0**

***B1** – включить функцию набора резервного номера и использовать номер телефона в позиции **n-1** запоминающего устройства модема. При пропадании связи по выделенному каналу, модем сам переключится на коммутируемый канал и наберет номер из своей памяти.

&D0 – модем игнорирует сигнал DTR, считая, что терминал всегда готов к работе. В Перми используются ведомственные линии связи и им не критично, если модем не положит трубку, когда надо. Но при использовании городских линий или, тем более, междугородней связи, надо ставить **&D3** (выключение сигнала DTR прерывает соединение, возвращает модем в командный режим и загружает рабочую конфигурацию из профиля 0).

***P27** – установка уровня передачи **-n** дБм. Эта настройка сугубо индивидуальна для разных линий связи. В Перми это было подобрано экспериментально.

&W0 – сохранение рабочей конфигурации в профиль **n** запоминающего устройства модема.

Z0 – переустановить модем и загрузить конфигурацию **n**.

Клиент у СИКОНа – Модем, протокол 8N1.

Скорость по умолчанию 9600 бод.