

Предусмотренное регулирование скорости замкнутым контуром для передачи данных по многочисленным параллельным каналам. Внутренний контур оценивает каналные условия для линии связи и выбирает соответствующую скорость передачи данных для каждого из многочисленных каналов на основе оценок канала. Для каждого параллельного канала, SNR, который принимается вычисленное на основе оценок канала, рабочее SNR, вычисленное на основе SNR, которое принимается, и SNR-компенсации для параллельного канала, и скорость передачи данных выбрана на основе рабочего SNR для параллельного канала и множества необходимых SNR для множества скоростей передачи, которые поддерживаются системой. Внешний контур оценивает качество сигналов, которые передаются, данных, принятых по многочисленным параллельным каналам и настраивает работу внутреннего контура. Например, SNR-компенсация для каждого параллельного канала настроена на основе статуса пакетов, принятых по такому параллельному каналу.