

Розкриті послідовності і способи передачі пілот-сигналу для використання в багатосекторному стільнику. Пілот-сигнали в різні сектори передають з різними відомими рівнями потужності. У сусідні сектори передають пілот-сигнал, в той час як ніякого пілот-сигналу не передають в суміжний сектор. Це являє собою передачу НУЛЬОВОГО пілот-сигналу. Також підтримують НУЛЬ стільника, при якому НУЛЬОВІ пілот-сигнали передають в кожний сектор стільника в один і той же час. Виконують численні вимірювання пілот-сигналу. Щонайменше два значення індикатора якості каналу генерують з вимірювань, відповідних щонайменше двом пілот-сигналам різних рівнів потужності. Два значення передають назад на базову станцію, яка використовує обидва значення для визначення потужності передачі, необхідної для досягнення бажаного ВСШ в безпроводному терміналі. Безпроводний термінал також повідомляє інформацію, яка вказує його положення по відношенню до межі сектора.