1. Спосіб вимірювання відношення сигнал-шумова перешкода L1-SINR на рівні 1, що застосовується до кінцевого пристрою та включає:
отримання від мережевого пристрою конфігураційної інформації, яка використовується принаймні для вказівки вимірювання відношення сигнал-шумова перешкода L1-SINR на рівні 1 та додатково включає в себе інформацію про ресурси вимірювання каналу CMR та ресурси вимірювання перешкод IMR, причому між ресурсами CMR в інформації про CMR та ресурсами IMR в інформації про IMR є заздалегідь заданий взаємозв'язок;
визначення цільового ресурсу CMR та цільового ресурсу IMR для вимірювання цільового параметра L1-SINR на основі заздалегідь заданого взаємозв'язку; вимірювання цільового ресурсу CMR та цільового ресурсу IMR окремо для отримання цільового параметра L1-SINR; при цьому виконання вимірювання перешкод на цільовому ресурсі IMR включає: вимірювання цільового ресурсу IMR за допомогою інформації про квазіколокацію QCL цільового ресурсу CMR.
2. Спосіб за п. 1, який **відрізняється** тим, що визначення цільового ресурсу CMR та цільового ресурсу IMR для вимірювання цільового параметра L1-SINR на основі заздалегідь заданого взаємозв'язку включає
визначення другого ресурсу, пов'язаного з першим ресурсом, на основі заздалегідь заданого взаємозв'язку, де перший ресурс є цільовим ресурсом CMR, а другий ресурс - цільовим ресурсом IMR, або навпаки.
3. Спосіб за п. 1, який **відрізняється** тим, що визначення цільового ресурсу CMR та цільового ресурсу IMR для вимірювання цільового параметра L1-SINR на основі заздалегідь заданого взаємозв'язку включає визначення третього ресурсу, відмінного від другого ресурсу, який пов'язаний з першим ресурсом, на основі заздалегідь заданого взаємозв'язку, де перший ресурс є цільовим ресурсом CMR, а третій ресурс - цільовим ресурсом IMR, або навпаки.
4. Спосіб за п. 1, який **відрізняється** тим, що ресурси IMR в інформації про IMR включають принаймні ресурси IMR з нульовою потужністю та/або ресурси IMR з ненульовою потужністю.
5. Спосіб за п. 4, який **відрізняється** тим, що ресурси IMR в інформації про IMR включають ресурси IMR з нульовою потужністю, а заздалегідь заданий взаємозв'язок включає один з таких взаємозв'язків:
взаємозв'язок N до N між ресурсами CMR та ресурсами IMR з нульовою потужністю;
взаємозв'язок один до одного між ресурсами CMR та ресурсами IMR з нульовою потужністю;
взаємозв'язок між N ресурсами CMR та одним ресурсом IMR з нульовою потужністю;
взаємозв'язок між одним ресурсом CMR та N ресурсами IMR з нульовою потужністю, де N - позитивне ціле число більше 1.
6. Спосіб за п. 4, який **відрізняється** тим, що ресурси IMR в інформації про IMR включають ресурси IMR з ненульовою потужністю, а заздалегідь заданий взаємозв'язок включає один з таких взаємозв'язків:
взаємозв'язок між N ресурсами CMR та одним ресурсом IMR з ненульовою потужністю;
взаємозв'язок між N ресурсами IMR з ненульовою потужністю та одним ресурсом CMR;
взаємозв'язок один до одного між ресурсами CMR та ресурсами IMR з ненульовою потужністю; відсутність взаємозв'язку між ресурсами CMR та ресурсами IMR з ненульовою потужністю, де N - позитивне ціле число більше 1.
7. Спосіб за п. 4, який **відрізняється** тим, що ресурси IMR в інформації про IMR включають ресурси IMR з нульовою потужністю та ресурси IMR з ненульовою потужністю, а заздалегідь заданий взаємозв'язок включає такі взаємозв'язки: взаємозв'язок один до M до N між ресурсами CMR, ресурсами IMR з нульовою потужністю та ресурсами IMR з ненульовою потужністю, де M та N - позитивні цілі числа.

8. Спосіб за будь-яким з пп. 1-7, який **відрізняється** тим, що ресурси CMR в інформації про CMR є періодичними ресурсами CMR, напівпостійними ресурсами CMR або аперіодичними ресурсами CMR.
9. Спосіб за будь-яким з пп. 1-7, який **відрізняється** тим, що ресурси IMR в інформації про IMR є періодичними ресурсами IMR, напівпостійними ресурсами IMR або аперіодичними ресурсами IMR.
10. Спосіб за будь-яким з пп. 1-7, який **відрізняється** тим, що конфігураційна інформація додатково включає взаємозв'язок між можливостями передачі ресурсів CMR та ресурсів IMR.
11. Спосіб за будь-яким з пп. 1-7, який **відрізняється** тим, що конфігураційна інформація додатково використовується для вказівки вимірювання потужності прийому опорного сигналу рівня 1 L1-RSRP.
12. Спосіб за будь-яким з пп. 1-7, який **відрізняється** тим, що ресурси CMR в інформації про CMR та ресурси IMR в інформації про IMR належать різним налаштуванням ресурсів опорного сигналу або різним наборам ресурсів в одному і тому самому налаштуванні ресурсів.
13. Спосіб за будь-яким з пп. 1-7, який **відрізняється** тим, що різні ресурси CMR в інформації про CMR належать різним налаштуванням ресурсів; або різні ресурси CMR в інформації про CMR належать одному і тому самому набору ресурсів в одному і тому самому налаштуванні ресурсів;
або різні ресурси CMR в інформації про CMR належать різним наборам ресурсів в одному і тому самому налаштуванні ресурсів.
14. Спосіб за будь-яким з пп. 1-7, який **відрізняється** тим, що різні ресурси IMR в інформації про IMR належать різним налаштуванням ресурсів; або різні ресурси IMR в інформації про IMR належать одному і тому самому набору ресурсів в одному і тому самому налаштуванні ресурсів; або різні ресурси IMR в інформації про IMR належать різним наборам ресурсів в одному і тому самому налаштуванні ресурсів.
15. Спосіб за будь-яким з пп. 1-7, який **відрізняється** тим, що заздалегідь заданий взаємозв'язок налаштовується мережевим пристроєм або визначається протоколом.
16. Кінцевий пристрій вимірювання відношення сигнал-шумова перешкода L1 SINR на рівні 1, що включає процесор, пам'ять та комп'ютерну програму, яка зберігається в пам'яті, може працювати на процесорі і під час свого виконання на процесорі реалізує етапи способу вимірювання за будь-яким з пп. 1-15.