

Спосіб градування дистанційних вимірювачів швидкості руху належить до вимірювальної техніки, а саме до градування вимірювачів швидкості руху, які працюють у НВЧ діапазоні і можуть бути використані для градування вимірювачів швидкості руху в короткохвильовий частині міліметрового та субміліметрового діапазону. Суть винаходу полягає в тому, що за допомогою створеної міри швидкості руху, яка являє собою імітатор рухомої цілі, приладів керування імітатором рухомої цілі, використано барабан з металевою гофрованою поверхнею, яка рухається з заданою лінійною швидкістю. Поверхня барабана опромінюється вимірювачем швидкості руху, що градує. Як результат, створюються просторові гармоніки розсіяного сигналу з доплерівським зсувом частоти, які поширюються під кутами. На шляху однієї з вибраних гармонік встановлюють металевий екран, від якого вона відбивається та потрапляє в антену вимірювача швидкості руху.