

Способ анализа электродинамических характеристик подвижных объектов сложной формы, состоящий в облучении объекта непрерывным сигналом, приеме отраженных сигналов, проведении спектрального анализа отраженного сигнала, определении амплитуд и фаз экстремальных спектральных составляющих, вычислении на их основе относительной дальности и поперечных расстояний между локальными областями рассеяния, **отличающийся** тем, что дополнительно определяют время появления и значения максимальных доплеровских частот, по которым вычисляют период вращения объекта и угловое положение локальных областей рассеяния в системе координат, связанной с объектом.