

В статье рассматриваются современные тенденции в развитии анализаторов спектра реального времени и их использовании как системы радиомониторинга и поиска несанкционированных сигналов. Уделено внимание обнаружению сигналов с псевдослучайной перестройкой рабочей частоты (ППРЧ), используемых в линиях управления беспилотных летательных аппаратов (БПЛА). Приводятся примеры новейших систем подобного типа как зарубежного, так и отечественного производства.