

Повышение КПД суммирования многоканального твердотельного передающего устройства с помощью системы фазовой коррекции

Пшеничкин А.С., Крупская А.Е., Климов К.Н.

5

Ретроспективный анализ развития и тенденции совершенствования радиолокационных систем обзора летного поля

Исаев И.Д., Савельев А.Н., Семенов А.Н.

19

Повышение точности измерения высоты импульсным радиовысотомером за счет учета формы отраженного сигнала

Дубровин М.С., Куликов Ю.М., Анфимова А.В.

34

Анализ методов помехоустойчивого кодирования в модемах станций спутниковой связи нового поколения

Луферчик А.В., Луферчик П.В., Галеев Р.Г., Богатырев Е.В.

41

Анализ и синтез способов целеуказания для систем активной защиты объектов от атакующих боеприпасов

Голик А.М., Шишов Ю.А., Гармаш В.В., Одегов А.Е.

47

Обработка сверхширокополосных сигналов в радиолокаторе подповерхностного зондирования

Монахов М.Д., Каменский И.В., Гаврилов К.Ю.

57

Оценка достоверности распознавания сигналов для алгоритма распознавания с детектированием на двух промежуточных частотах

Чан Хыу Нгхи, Подстригаев А.С., Нгуен Чонг Нхан, Иконенко Д.А.

70