

Yu. V. Bashkuev, V. B. Khaptanov, and M. G. Dembelov, Determination of Forest Environment Density by Georadar “ОКО-2”	429
Эрин Ф. А., Вебер В. И., Куприц В. Ю., Нетесов А. А. Метрики оценки качества работы классификатора малоразмерных объектов на радиолокационном изображении, полученном с помощью радиолокатора с синтезированной апертурой	436
Широков И. Б., Сердюк И. В., Азаров А. А., Широкова Е. И. Исследование системы беспроводной передачи энергии	445
Полетаев Д. А., Мальцев К. С., Майко В. В., Власов В. П. Применение СВЧ измерений для сортировки составных элементов археологических объектов	458
Алдонин Г. М., Черепанов В. В. Модель процесса самоорганизации водителя ритма сердца	472
Леушин В. Ю., Агасиева С. В., Веснин С. Г., Седанкин М. К., Порохов И. О., Ветрова Н. А., Горлачева Е. Н., Сидорова М. И. Задачи совершенствования медицинских антенн для микроволновой радиотермометрии биологических объектов (обзор)	484
Чижиков С. В., Попов В. В., Тихомиров В. Г., Соловьев Ю. В., Агандеев Р. В. Элементная база МИС СВЧ для многоканального многочастотного радиотермометра	515
Гудков А. Г., Веснин С. Г., Соловьев Ю. В., Тихомиров В. Г., Попов В. В. Перспективы микроминиатюризации многоканальных многочастотных радиотермографов	531
Герасимов Ю. М., Петричкович Я. Я. Радиационно-стойкие СБИС СнК и ОЗУ — особенности проектирования по КМОП технологиям объемного кремния	548

История науки и техники (5.6.6)

Пузанков Л. А. Конструкторская деятельность крымских радиолюбителей	570
Пестриков В. М. Роберт Милликен и его роль в рождении современных радиоламп	587