

Электронные средства: исследования, разработки	
Электронные приборы на основе полуизоляторов. <i>Стафеев В. И.</i>	3
Датчики ускорений и силы инерции и тяготения. <i>Голуб В. С.</i>	14
Экспериментальное исследование двойной дифракции электромагнитной волны на облучаемом объекте. <i>Володин И. А., Косякин В. Н., Сергеев В. И., Фёдорова З. Н., Чаплыгин А. А., Чигарев Б. Н.</i>	17
Тонкопленочные элементы кремниевых диодов Шоттки для высокотемпературного микромонтажа. <i>Баранов В. В., Соловьев Я. А., Кошкарров Г. В.</i>	20
Расчет электромагнитного поля в электронных модулях с использованием интеграла Зоммерфельда. <i>Конников И. А.</i>	22
Техника сверхвысоких частот	
Применение генетического алгоритма в задачах допускового синтеза микрополосковых устройств. <i>Крищук В. Н., Карпуков Л. М., Шило Г. Н., Фарафонов А. Ю., Артюшенко Б. А.</i>	29
Сенсоэлектроника	
Поверхностно-барьерные структуры для ультрафиолетовых сенсоров пламени. <i>Бобренко Ю. Н., Шереметова Г. И., Семикина Т. В., Ярошенко Н. В.</i>	33
Расчет коэффициента преобразования кондуктометрического датчика биосенсора. <i>Михаль А. А., Рубанчук М. П.</i>	35
Функциональная микро- и нанoeлектроника	
Структура Te-CdTe со свойством электронного переключения с памятью. <i>Байдуллаева А., Бориц В. В., Велещук В. П., Власенко А. И., Даулетмуратов Б. К., Левицкий С. Н., Мозоль П. Е.</i>	40
Гетеропереход на основе кристалла FeIn_2Se_4 , полученного методом Бриджмена. <i>Ковалюк З. Д., Катеринчук В. Н., Нетяга В. В., Заслонкин А. В.</i>	43
Технологические процессы и оборудование	
Сравнительный анализ технологий изготовления кремниевых схем считывания информации с ИК-фотодиодов. <i>Рева В. П., Коринец С. В., Писаренко Л. А., Духнин С. Е., Барсукова Н. А.</i>	46
Технология изготовления автоэмиссионных кремниевых катодов субмикронных размеров. <i>Дружинин А. А., Голота В. И., Козут И. Т.</i>	50
Направленная кристаллизация силицидных пленок на кремниевой подложке. <i>Белоусов И. В.</i>	54
Ультразвуковая очистка оптико-механических систем. <i>Томаль В. С.</i>	57
Материалы электроники	
Синтез ферромагнитных оксидов — наполнителей радиоматериалов. <i>Демьянчук Б. А., Полищук В. Е.</i>	61
Библиография	
Новые книги	28, 32, 39, 45, 49, 64
В портфеле редакции	16
Выставки. Конференции	3-я, 4-я стр. обл.