

ФОТОНИКА

Том: 15 Номер: 5 Год: 2021

КОНФЕРЕНЦИИ, ВЫСТАВКИ, СЕМИНАРЫ

ПРОМЫШЛЕННАЯ ПОЛИТИКА ДЕЛАЕТ АКЦЕНТ НА РЕГИОНЫ 362-366

ДЕЛОВЫЕ ЛЮДИ

МИКРОЗД-ПЕЧАТЬ КРОШЕЧНЫХ РАЗЪЕМОВ: АДДИТИВНОЕ ПРОИЗВОДСТВО В МИКРОМАСШТАБАХ ПРЕДЛАГАЕТ АЛЬТЕРНАТИВУ МИКРОЛИТЬЮ И МИКРОФРЕЗЕРОВКЕ 372-377

НАНОФОТОНИКА

БИБЛИО- И ПАТЕНТОМЕТРИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ РАЗВИТИЯ НАНОФОТОНИКИ: 2000-2020 ГОДЫ 378-395
Терехов А.И.

ОПТОЭЛЕКТРОННЫЕ ПРИБОРЫ И УСТРОЙСТВА

БЫСТРОДЕЙСТВУЮЩИЕ БОЛОМЕТРИЧЕСКИЕ МАТРИЧНЫЕ ДЕТЕКТОРЫ 396-409
Хафизов Р.З., Старцев В.В., Москвичев В.Ю.

ЛАЗЕРЫ И ЛАЗЕРНЫЕ СИСТЕМЫ

ПЕРЕСТРАИВАЕМЫЙ ОДНОЧАСТОТНЫЙ ПОЛУПРОВОДНИКОВЫЙ ЛАЗЕРНЫЙ МОДУЛЬ НА БАЗЕ ДВУХПРОХОДНОГО УСИЛИТЕЛЯ НА ДЛИНУ ВОЛНЫ 1 550 НМ 410-419
Дураев В.П., Воронченко С.А., Молодцов И.С.

РАДИОФОТОНИКА

ИССЛЕДОВАНИЕ СИНХРОНИЗАЦИИ МОД ЛАЗЕРА С ДИОДНОЙ НАКАЧКОЙ ДЛЯ ГЕНЕРАТОРА НЕСУЩЕЙ В ФОТОННЫХ СХЕМАХ 420-427
Якушенков П.О., Чешев Е.А., Тупицын И.М.

ОПТИЧЕСКИЕ ИЗМЕРЕНИЯ

НЕРАЗРУШАЮЩИЙ КОНТРОЛЬ ИЗДЕЛИЙ ИЗ ПЛАСТИКА ПОСРЕДСТВОМ АКТИВНОЙ ТЕРМОГРАФИИ ПРИ ИМПУЛЬСНОМ ЛАЗЕРНОМ НАГРЕВЕ 428-444
Кузнецов Е.В., Лобанов П.Ю., Мануйлович И.С., Мешков М.Н., Сидорюк О.Е., Скворцов Л.А.