

СОДЕРЖАНИЕ**МАТЕРИАЛОВЕДЧЕСКИЕ И ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ
МНСТ**

Боброва Ю. С., Андроник М. М. Методы нанесения толстых слоев жидких фотополимеров высокой вязкости	195
Кульчицкий Н. А., Маянов Е. П., Наумов А. В. Арсенид галлия и приборы нано-, микро- и оптоэлектроники на его основе	207
Мустафаев Г. А., Мустафаева Д. Г., Мустафаев М. Г. Влияние ионизирующих излучений на электрофизические свойства халько-генидов элементов первой группы	215
Трофимов А. А. Оптимизация толщины подложки приборных пластин сапфира и карбида кремния	219

ЭЛЕМЕНТЫ МНСТ

Афонин С. М. Структурно-параметрические модели электромагнитоупругих актиоаторов для нано- и микросистемной техники	227
Садков В. Д., Фомина К. С. Поглощающие элементы для реализации широкого диапазона ослаблений	238

ПРИМЕНЕНИЕ МНСТ

Смолин В. К. Использование микро- и нанотехнологий в производстве малогабаритных первичных источников электропитания	244
---	-----

Аннотации и статьи на русском и английском языках доступны на сайте журнала (<http://microsystems.ru>; <http://novtex.ru/nmst/>) в разделе "Архив статей с 1999 г.".