

ПИСЬМА В ЖУРНАЛ ТЕХНИЧЕСКОЙ ФИЗИКИ

(Санкт-Петербург)

Том: 51 Номер: 1 Год: 2025

- | | | |
|--------------------------|---|-------|
| <input type="checkbox"/> | Трибolumинесценция хризена при механическом растирании | 9-11 |
| | <i>Тухбатуллин А.А., Панова Н.А., Шарипов Г.Л.</i> | |
| <input type="checkbox"/> | Влияние ориентации на сверхэластичность в монокристаллах Fe-33Mn-11Al-7Ni-6Cr с отрицательной температурной зависимостью напряжений начала превращения | 12-15 |
| | <i>Чумляков Ю.И., Киреева И.В., Победенная З.В., Яковлева Л.П., Куксаузен И.В., Куксаузен Д.А.</i> | |
| <input type="checkbox"/> | Деформационный рельеф и энергия границ зерен в керамике на основе диоксида циркония в зоне локального тетрагонально-моноклинного превращения | 16-19 |
| | <i>Козлова Т.В., Севостьянова И.Н., Шляхова Г.В., Буякова С.П.</i> | |
| <input type="checkbox"/> | Люминесцентные свойства керамик Ga_2O_3, синтезированных электронно-лучевым методом | 20-22 |
| | <i>Никифоров С.В., Прытков Д.И., Ананченко Д.В., Лисицын В.М., Голковский М.Г., Денисова О.В., Денисов Е.И., Ищенко А.В.</i> | |
| <input type="checkbox"/> | Особенности анизотропии намагниченности лент высокотемпературного сверхпроводника $YBa_2Cu_3O_x$ | 23-25 |
| | <i>Чикуров Д.С., Рудоминский А.Е., Волков М.П.</i> | |
| <input type="checkbox"/> | Имитационная феноменологическая модель лазерно-индуцированных графитизированных структур в алмазе | 26-29 |
| | <i>Бухаров Д.Н., Кононенко Т.В., Кучерик А.О.</i> | |
| <input type="checkbox"/> | Гибридная структура на основе коллоидных квантовых точек $CuInS_2$ и металлофталоцианина | 30-32 |
| | <i>Корепанов О.А., Лемешко П.С., Мошников В.А., Москаленко И.В.</i> | |
| <input type="checkbox"/> | Особенности доменной структуры многослойной пленки $SrO_2Ga_2O_3GaNAl_2O_3$ | 33-36 |
| | <i>Бойко М.Е., Шарков М.Д., Бойко А.М., Бутенко П.Н., Алмаев А.В., Николаев В.И.</i> | |
| <input type="checkbox"/> | Характеристики джозефсоновских контактов, полученных методом фокусированного ионного пучка в структурах $YbCoSeO_2Al_2O_3$ | 37-40 |
| | <i>Пестов Е.Е., Левичев М.Ю., Мастеров Д.В., Павлов С.А., Парафин А.Е., Петров Ю.В.</i> | |
| <input type="checkbox"/> | Периодические неоднородности свечения плазменной диффузной струи при разряде в воздухе низкого давления | 41-44 |
| | <i>Тарасенко В.Ф., Панарин В.А., Скакун В.С., Виноградов Н.П.</i> | |

	СТРУКТУРНАЯ ПРИРОДА ДИСПЕРСИИ АВТОВОЛН ЛОКАЛИЗОВАННОЙ ПЛАСТИЧНОСТИ <i>Зуев Л.Б., Баранникова С.А.</i>	45-48
	ЛИНИЯ ФОКУСОВ И РАСПРЕДЕЛЕНИЕ СПЕКТРА МАСС В МАСС- СПЕКТРОГРАФЕ ТИПА МАГНИТНОГО ЗЕРКАЛА <i>Саченко В.Д., Антонов А.С.</i>	49-52
	ВЛИЯНИЕ БЫСТРОЙ ЗАКАЛКИ НА ФАЗООБРАЗОВАНИЕ ВЫСОКОЭНТРОПИЙНОГО СПЛАВА ZR-AL-NI-CO-CU <i>Русанов Б.А., Стерхов Е.В., Быков В.А., Русанова А.И.</i>	53-56
	ИССЛЕДОВАНИЕ СТРУКТУРНЫХ И ОТРАЖАТЕЛЬНЫХ ХАРАКТЕРИСТИК МНОГОСЛОЙНЫХ РЕНТГЕНОВСКИХ ЗЕРКАЛ НА ОСНОВЕ ПАРЫ МАТЕРИАЛОВ RuB <i>Шапошников Р.А., Полковников В.Н., Чхало Н.И., Гарахин С.А.</i>	57-60