

ПИСЬМА В ЖУРНАЛ ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЙ И ТЕОРЕТИЧЕСКОЙ ФИЗИКИ

Академический научно-издательский, производственно-полиграфический и книгораспространительский центр
Российской академии наук "Издательство "Наука" (Москва)

Переводная версия: Journal of Experimental and Theoretical Physics Letters (JETP Letters)

Том: **104** Номер: **7-8** Год: **2016**

Название статьи	Страницы	Цит.
ОПТИКА, ЛАЗЕРНАЯ ФИЗИКА		
ГЕНЕРАЦИЯ ВТОРОЙ ОПТИЧЕСКОЙ ГАРМОНИКИ ПОД ДЕЙСТВИЕМ ПИКОСЕКУНДНЫХ ТЕРАГЕРЦОВЫХ ИМПУЛЬСОВ В ЦЕНТРОСИММЕТРИЧНОМ АНТИФЕРРОМАГНЕТИКЕ NiO	467-474	
<i>Овчинников А.В., Чефонов О.В., Агранат М.Б., Гришунин К.А., Ильин Н.А., Писарев Р.В., Кимель А.В., Калашникова А.М.</i>		
ИЗМЕРЕНИЕ ЭЛЕКТРОННОЙ ЗОННОЙ СТРУКТУРЫ ТВЕРДОГО ТЕЛА МЕТОДОМ ГЕНЕРАЦИИ ОПТИЧЕСКИХ ГАРМОНИК ВЫСОКОГО ПОРЯДКА	475-479	
<i>Ланин А.А., Желтиков А.М.</i>		
КОНДЕНСИРОВАННОЕ СОСТОЯНИЕ		
КВАНТОВЫЙ АНОМАЛЬНЫЙ ЭФФЕКТ ХОЛЛА В ГЕТЕРОСТРУКТУРАХ МАГНИТНО-МОДУЛИРОВАННЫЙ ТОПОЛОГИЧЕСКИЙ ИЗОЛЯТОР/НОРМАЛЬНЫЙ ИЗОЛЯТОР	480-487	
<i>Меньшов В.Н., Тугушев В.В., Чулков Е.В.</i>		
КРИТИЧЕСКАЯ ТЕМПЕРАТУРА МЕТАЛЛИЧЕСКОГО ВОДОРОДА ПРИ ДАВЛЕНИИ 500 ГПА	488-493	
<i>Кудряшов Н.А., Кутуков А.А., Мазур Е.А.</i>		
ЭВОЛЮЦИЯ РАМАНОВСКИХ И МЕССБАУЭРОВСКИХ СПЕКТРОВ ПРИ ВЫСОКИХ ДАВЛЕНИЯХ ДО 75 ГПА И ФАЗОВЫЙ ПЕРЕХОД В ПЕРОВСКИТЕ	494-500	
<i>Степанов Г.Н., Старчиков С.С., Ляпин С.Г., Гулютин А.Н., Любутин И.С.</i>		
ПЕРКОЛЯЦИЯ И ЭЛЕКТРОН-ЭЛЕКТРОННОЕ ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ В РЕШЕТКЕ АНТИОЧЕК	501-506	
<i>Ткаченко В.А., Ткаченко О.А., Миньков Г.М., Шерстобитов А.А.</i>		
УСИЛЕНИЕ ФОТОТОКА ДЫРОК В СЛОЯХ КВАНТОВЫХ ТОЧЕК Ge/Si С РЕЗКОЙ ГЕТЕРОГРАНИЦЕЙ	507-511	
<i>Якимов А.И., Кириенко В.В., Армбристер В.А., Двуреченский А.В.</i>		
СОСУЩЕСТВОВАНИЕ КИРАЛЬНОЙ СВЕРХПРОВОДИМОСТИ И НЕКОЛЛИНЕАРНОГО МАГНИТНОГО ПОРЯДКА В АНСАМБЛЕ ФЕРМИОНОВ ХАБДАРДА НА ТРЕУГОЛЬНОЙ РЕШЕТКЕ	512-517	
<i>Вальков В.В., Злотников А.О.</i>		
О ВОЗМОЖНОСТИ НОВОГО ЭЛЕКТРИЧЕСКОГО ЭФФЕКТА В СВЕРХТОНКИХ СВЕРХТЕКУЧИХ ПЛЕНКАХ	518-522	
<i>Шевченко С.И., Константинов А.М.</i>		
МЕТОДЫ ТЕОРЕТИЧЕСКОЙ ФИЗИКИ		
ИНСТАНТНОЕ АВТОДУАЛЬНОЕ РЕШЕНИЕ В РЕШЕТОЧНОЙ ЕВКЛИДОВОЙ ГРАВИТАЦИИ: ОТЛИЧИЕ ОТ РЕШЕНИЯ ЕГУЧИ-ХАНСОНА В КОНТИНУАЛЬНОЙ ГРАВИТАЦИИ	523-529	
<i>Вергелес С.Н.</i>		
РАЗНОЕ		
НИЗКОТЕМПЕРАТУРНЫЙ ВКЛАД В РЕЗОНАНСНЫЙ ТУННЕЛЬНЫЙ КОНДАКТАНС НЕУПОРЯДОЧЕННОГО N-I-N КОНТАКТА	530-533	
<i>Кирпиченков В.Я., Кирпиченкова Н.В., Лозин О.И., Постников А.А.</i>		
СИЛА ФРИКЦИОННОГО УВЛЕЧЕНИЯ КАЗИМИРА МЕЖДУ SiO₂ ЗОНДОМ И ПОКРЫТОЙ ГРАФЕНОМ SiO₂ ПОДЛОЖКОЙ	534-539	
<i>Волокитин А.И.</i>		
МИНИОБЗОРЫ		
ADAPTIVE QUANTUM TOMOGRAPHY	540-541	
<i>Straupe S.S.</i>		
ПОЛЯ, ЧАСТИЦЫ, ЯДРА		
THE POLARIZATION EFFECTS OF THE PROCESS $\tau \rightarrow K-p^0\nu_\tau$ IN THE NAMBU-JONALASINIO MODEL	545-546	
<i>Pivovarov A.A., Teryaev O.V.</i>		
ПРОТОННОЕ ГАЛО В ЯДРЕ ¹³N	547-551	
<i>Демьянова А.С., Оглоблин А.А., Данилов А.Н., Беляева Т.Л., Гончаров С.А., Трзаска В.</i>		
УСИЛЕНИЕ ВОЛН ПРИ ВРАЩАТЕЛЬНЫХ КОЛЕБАНИЯХ ЖИДКОСТИ	552-559	

Жиленко Д.Ю., Кривоносова О.Э.

КОНДЕНСИРОВАННОЕ СОСТОЯНИЕ

КОГЕРЕНТНОЕ КЛАСТЕРНОЕ УПОРЯДОЧЕНИЕ АТОМОВ В ИНТЕРМЕТАЛЛИДЕ FE-27Al 560-567

Балагуров А.М., Бобриков И.А., Мухаметулы Б., Сумников С.В., Головин И.С.

SIMULATED CU-ZR GLASSY ALLOYS: THE IMPACT OF COMPOSITION ON ICOSAHEDRAL ORDER 568-569

Klumov B.A., Ryltsev R.E., Chitchev N.M.

БОЗОННЫЙ ПИК В РАЗЛИЧНЫХ МОДЕЛЯХ СЛУЧАЙНЫХ МАТРИЦ 570-574

Бельтюков Я.М., Паршин Д.А.

A FIRST-PRINCIPLES STUDY OF MAGNETIC PROPERTIES IN TM ATOMS ADSORPTION ON ARSENENE 575

Luo M., Shen Y.H., Yin T.L.

ПРОСТРАНСТВЕННО-ЧАСТОТНАЯ СЕЛЕКЦИЯ МАГНИТОСТАТИЧЕСКИХ ВОЛН В ДВУМЕРНОЙ МАГНОННО-КРИСТАЛЛИЧЕСКОЙ РЕШЕТКЕ 576-580

Одинцов С.А., Садовников А.В., Грачев А.А., Бегинин Е.Н., Шараевский Ю.П., Никитов С.А.

МУЛЬТИФЕРРОИК НА ОСНОВЕ МЕТАЛЛООРГАНИЧЕСКИХ ДИМЕРОВ С ЭФФЕКТОМ ДЗЯЛОШИНСКОГО-МОРИА 581-586

Александров А.И., Александров И.А., Шевченко В.Г.

РАЗНОЕ

ДИНАМИКА ТЕРМИЧЕСКОГО ПЛАВЛЕНИЯ И АБЛЯЦИИ ВЫСОКООРИЕНТИРОВАННОГО ПИРОЛИТИЧЕСКОГО ГРАФИТА, НАГРЕТОГО ФЕМТОСЕКУНДНЫМИ ЛАЗЕРНЫМИ ИМПУЛЬСАМИ 587-592

Ионин А.А., Кудряшов С.И.

МИНИОБЗОРЫ

ТЕОРИЯ КОГЕРЕНТНОГО ТРАНСПОРТА ЗАРЯДОВ В КОНТАКТАХ С НЕОБЫЧНЫМИ СВЕРХПРОВОДЯЩИМИ МАТЕРИАЛАМИ 593-603

Бурмистрова А.В., Девятков И.А.

АНОМАЛИИ ЭЛЕКТРОННОЙ СТРУКТУРЫ И ФИЗИЧЕСКИХ СВОЙСТВ РЕДКОЗЕМЕЛЬНЫХ КОБАЛЬТИТОВ В ОКРЕСТНОСТИ СПИНОВОГО КРОССОВЕРА 604-616

Дудников В.А., Орлов Ю.С., Казак Н.В., Платунов М.С., Овчинников С.Г.

ТЕКУЩИЙ АВТОРСКИЙ УКАЗАТЕЛЬ ТОМА 104 ЗА 2016 Г 617-619