

НЕЛИНЕЙНАЯ ДИНАМИКА ОПТИЧЕСКОГО ПАРАМЕТРИЧЕСКОГО ОСЦИЛЛЯТОРА НА ДИПОЛЯРИТОНАХ	579-585
<i>Васильева О. Ф., Зинган А. П., Васильев В. В.</i>	
О ВОЗМОЖНОСТИ ГОЛОГРАФИЧЕСКОЙ ЗАПИСИ В ОТСУТСТВИЕ ВЗАИМНОЙ КОГЕРЕНТНОСТИ ОПОРНОГО И ПРЕДМЕТНОГО ПУЧКОВ	586-590
<i>Архипов Р. М., Архипов М. В., Розанов Н. Н.</i>	
РАЗНОСТИ ИНВАРИАНТОВ УЗЛОВ-МУТАНТОВ И ИХ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОЕ РАЗЛОЖЕНИЕ	591-596
<i>Бишлер Л., Сасвати Дхара, Григорьев Т., Миронов А., Морозов А., Морозов Ан., Рамадеви П., Вивек Кумар Сингх, Слепцов А.</i>	
ВКЛАД СТРУКТУРНЫХ ДЕФЕКТОВ В ИНТЕНСИВНОСТЬ КВАЗИЗАПРЕЩЕННЫХ РЕНТГЕНОВСКИХ ОТРАЖЕНИЙ АЛМАЗА: СРАВНЕНИЕ ДАННЫХ РЕНТГЕНОВСКОЙ ТОПОГРАФИИ И ИНФРАКРАСНОЙ СПЕКТРОСКОПИИ	597-601
<i>Ширяев А. А., Золотов Д. А., Супрун Е. М., Дьячкова И. Г., Ивахненко С. А., Асадчиков В. Е.</i>	
МНОГОРЕЗОНАТОРНАЯ КВАНТОВАЯ ПАМЯТЬ С ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЕМ	602-607
<i>Моисеев С. А., Перминов Н. С.</i>	
О ПОБОЧНОМ КВАНТОВО-КЛАССИЧЕСКОМ БИНАРНОМ КАНАЛЕ УТЕЧКИ ИНФОРМАЦИИ С ГАУССОВСКИМ ШУМОМ	608-614
<i>Молотков С. Н.</i>	
СРАВНЕНИЕ МЕТОДОВ ТОМОГРАФИИ ЧИСТЫХ И ПОЧТИ ЧИСТЫХ КВАНТОВЫХ СОСТОЯНИЙ	615-622
<i>Бантыш Б. И., Чернявский А. Ю., Богданов Ю. И.</i>	
QUANTUM R-MATRICES AS UNIVERSAL QUBIT GATES	623-624
<i>Kolganov N., Morozov An.</i>	
ОПРЕДЕЛЕНИЕ ФОТОФИЗИЧЕСКИХ ПАРАМЕТРОВ ТВЕРДЫХ РАСТВОРОВ NAGDF₄ : EU В СУСПЕНЗИЯХ С ПОМОЩЬЮ ТЕОРИИ ДЖАДДА-ОФЕЛЬТА	625-631
<i>Буриков С. А., Котова О. Д., Сарманова О. Э., Кузнецов С. В., Пройдакова В. Ю., Воронов В. В., Федоров П. П., Пацаева С. В., Доленко Т. А.</i>	
ИЕРАРХИЯ ВРЕМЕН ОТКРЫТЫХ ОПТИЧЕСКИХ КВАНТОВЫХ СИСТЕМ И РОЛЬ ЭФФЕКТИВНОГО ГАМИЛЬТониАНА ПРИ ПРИМЕНЕНИИ ПРИБЛИЖЕНИЯ БЕЛОГО ШУМА	632-638
<i>Трубилко А. И., Башаров А. М.</i>	
ОТКЛИК НА СУБМИЛЛИМЕТРОВОЕ ИЗЛУЧЕНИЕ СИНИС ПРИЕМНИКА С ЭЛЕКТРОННЫМ ОХЛАЖДЕНИЕМ	641-645
<i>Гунбина А. А., Лемзяков С. А., Тарасов М. А., Эдельман В. С., Юсупов Р. А.</i>	
ГИПЕРПУАССОНОВСКАЯ СТАТИСТИКА ФОТОНОВ	646-652
<i>Богданов Ю. И., Богданова Н. А., Катамадзе К. Г., Авосолянц Г. В., Лукичев В. Ф.</i>	
ФОРМИРОВАНИЕ И ЗАТУХАНИЕ ВИХРЕВОГО ДВИЖЕНИЯ НА ПОВЕРХНОСТИ ЖИДКОСТИ (МИНИОБЗОР)	653-667
<i>Филатов С. В., Левченко А. А., Межов-Деглин Л. П.</i>	
МАГНЕТООСЦИЛЛЯЦИИ ЗАРЯДА ПОЛЕВОГО ТРАНЗИСТОРА, ОБУСЛОВЛЕННЫЕ ИНДУЦИРОВАННЫМ МИКРОВОЛНОВЫМ ИЗЛУЧЕНИЕМ НЕРАВНОВЕСНЫМ РАСПРЕДЕЛЕНИЕМ ЭЛЕКТРОНОВ ПО ЭНЕРГИИ	668-673
<i>Дорожкин С. И., Капустин А. А., Уманский В., Смет Ю. Х.</i>	
ФОРМИРОВАНИЕ ω-ФАЗЫ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ В СИСТЕМЕ ТИТАН-ЖЕЛЕЗО ПРИ СДВИГОВОЙ ДЕФОРМАЦИИ	674-681
<i>Страумал Б. Б., Кильмаматов А. Р., Мазилкин А. А., Горнакова А. С., Фабричная О. Б., Кригель М. Й., Рафайя Д., Булатов М. Ф., Некрасов А. Н., Барецки Б.</i>	

ЗОНДИРОВАНИЕ СОСТОЯНИЙ ДВУХЗАРЯДНОГО АКЦЕПТОРА В ГЕТЕРОСТРУКТУРАХ НА ОСНОВЕ CDHGTE С ПОМОЩЬЮ ОПТИЧЕСКОГО ЗАТВОРА	682-688
<i>Николаев И. Д., Уаман Светикова Т. А., Румянцев В. В., Жолудев М. С., Козлов Д. В., Морозов С. В., Дворецкий С. А., Михайлов Н. Н., Гавриленко В. И., Иконников А. В.</i>	
SPIN VORTEX LATTICE IN THE LANDAU VORTEX-FREE STATE OF ROTATING SUPERFLUIDS	689-690
<i>Volovik G. E.</i>	
РАСЧЕТ ТЕМПЕРАТУРНОЙ ЗАВИСИМОСТИ НЕРЕЛАКСИРОВАННОГО МОДУЛЯ СДВИГА ВЫСОКОЭНТРОПИЙНЫХ ОБЪЕМНЫХ АМОРФНЫХ СПЛАВОВ НА ОСНОВЕ КАЛОРИМЕТРИЧЕСКИХ ДАННЫХ	691-696
<i>Макаров А. С., Гончарова Е. В., Афонин Г. В., Цзиао Ц. Ч., Кобелев Н. П., Хоник В. А.</i>	
ТЕРМОПРОГРАММИРУЕМЫЙ СИНТЕЗ МОНОКРИСТАЛЛОВ КВАЗИСВОБОДНОГО N-ГРАФЕНА ИЗ МОЛЕКУЛ АЦЕТОНИТРИЛА	697-704
<i>Коваленко С. Л., Павлова Т. В., Андрюшечкин Б. В., Ельцов К. Н.</i>	
COMMENT ON "AMPLITUDE OF WAVES IN THE KELVIN-WAVE CASCADE" (PIS'MA V ZHETF 111, 462 (2020))	705-706
<i>Sonin E. B.</i>	
REPLY TO COMMENT ON "AMPLITUDE OF WAVES IN THE KELVIN-WAVE CASCADE" (PIS'MA V ZHETF 111, 462 (2020))	707-708
<i>Eltsov V. B., L'vov V. S.</i>	
ТЕКУЩИЙ АВТОРСКИЙ УКАЗАТЕЛЬ ТОМОВ 110 ЗА 2019 Г. И 111 ЗА 2020 Г	709-715
ИНСТРУКЦИЯ ДЛЯ АВТОРОВ	716-717