

## ТЕОРЕТИЧЕСКАЯ И МАТЕМАТИЧЕСКАЯ ФИЗИКА

Математический институт им. В.А. Стеклова Российской академии наук  
Российская академия наук  
(Москва)

Том: 219 Номер: 2 Год: 2024

<b>ОБОБЩЕННЫЕ ТЕТА-РЯДЫ И МОНОДРОМИЯ СВЯЗНОСТИ КАЗИМИРА. СЛУЧАЙ РАНГА 1</b> <i>Доценко Е.И.</i>	201-208
<b>СПИНОРЫ, ОТВЕЧАЮЩИЕ МОДИФИЦИРОВАННЫМ ОРТОГОНАЛЬНЫМ РЕПЕРАМ В ТРЕХМЕРНОМ ЕВКЛИДОВОМ ПРОСТРАНСТВЕ</b> <i>Азак А.З., Эрисир Т.</i>	209-220
<b>ПОСТРОЕНИЕ МНОГОМЕРНЫХ ИЗОСПЕКТРАЛЬНО-НЕИЗОСПЕКТРАЛЬНЫХ ИНТЕГРИРУЕМЫХ ИЕРАРХИЙ, СВЯЗАННЫХ С НОВЫМ КЛАССОМ ПЕТЛЕВЫХ АЛГЕБР МНОГОМЕРНЫХ ВЕКТОР-СТОЛБЦОВ</b> <i>Ван Х.Ф., Чжан Юй.Ф.</i>	221-248
<b>О РАЗРУШЕНИИ РЕШЕНИЯ ОДНОЙ<sup>o</sup>(1+1)-МЕРНОЙ ТЕПЛО-ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ МОДЕЛИ</b> <i>Артемьева М.В., Корпусов М.О.</i>	249-262
<b>СОЛИТОННЫЕ РЕШЕНИЯ НЕЛИНЕЙНОГО УРАВНЕНИЯ ШРЕДИНГЕРА ОТРИЦАТЕЛЬНОГО ПОРЯДКА</b> <i>Уразбоев Г.У., Балтаева И.И., Бабаджанова А.К.</i>	263-273
<b>СОЛИТОНЫ КОМПЛЕКСНОГО УРАВНЕНИЯ КАДОМЦЕВА-ПЕТВИАШВИЛИ, ОБЛАДАЮЩИЕ СИММЕТРИЕЙ ЧЕТНОСТЬ-ВРЕМЯ</b> <i>Чан Ц.Ху.</i>	274-286
<b>ОБ ИЕРАРХИИ<sup>o</sup> <math>q</math>-ДЕФОРМИРОВАННОГО МОДИФИЦИРОВАННОГО УРАВНЕНИЯ КАДОМЦЕВА-ПЕТВИАШВИЛИ СО СВЯЗЯМИ: ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ СИММЕТРИЯ И СКРЫТАЯ СТРУКТУРА АЛГЕБРЫ ВИРАСОРО</b> <i>Ли С., Тянь Кэ.Л., Сюй Ин., И Гэ.</i>	287-298
<b>САМОГРАВИТИРУЮЩЕЕ ХИГГСОВО ПОЛЕ СКАЛЯРНОГО ЗАРЯДА</b> <i>Игнатъев Ю.Г.</i>	299-314
<b>ОБ ИЗЛУЧЕНИИ ФОТОНОВ ПЕРЕМЕННЫМ ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫМ ПОЛЕМ</b> <i>Скобелев В.В.</i>	315-334
<b>МЕРЫ ГИББСА ДЛЯ ПЛОДОРОДНЫХ МОДЕЛЕЙ С ЖЕСТКИМИ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯМИ И С ЧЕТЫРЬМА СОСТОЯНИЯМИ</b> <i>Хакимов Р.М., Тожибоев Б.З.У.</i>	335-351
<b>МОДЕЛЬ МНОГОКРАТНОГО ЗАХВАТА ДРОБНОГО ПОРЯДКА ДЛЯ ВРЕМЕНИ ПРОЛЕТА ПЕРЕХОДНЫХ ФОТОТОКОВ В АМОРФНЫХ ПОЛУПРОВОДНИКАХ</b> <i>Гуталь Я., Сердук Ф., Бумали А., Бенхедир М.Л.</i>	352-371
<b>РОЖДЕНИЕ ЧАСТИЦ В КОСМОЛОГИЧЕСКОМ ПРОСТРАНСТВЕ-ВРЕМЕНИ ИЗМЕНЯЮЩИМСЯ ВО ВРЕМЕНИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ПОЛЕМ</b> <i>Резки Х., Заим С.</i>	372-388