

УНИТАРНЫЕ ПРЕДСТАВЛЕНИЯ ВИГНЕРА ГРУППЫ $ISL(2;C)$ И ДВУХСПИНОРНОЕ ОПИСАНИЕ МАССИВНЫХ ЧАСТИЦ С ПРОИЗВОЛЬНЫМ СПИНОМ	331-361
<i>Исаев А.П., Подойницын М.А.</i>	
РЕГУЛЯРНЫЕ И НЕРЕГУЛЯРНЫЕ РЕШЕНИЯ В ЗАДАЧЕ О ДИСЛОКАЦИЯХ В ТВЕРДОМ ТЕЛЕ	362-380
<i>Кащенко С.А.</i>	
О СВОЙСТВАХ ИНТЕГРИРУЕМОСТИ СУПЕРСИММЕТРИЧНОЙ БЕЗДИСПЕРСИОННОЙ ИНТЕГРИРУЕМОЙ СИСТЕМЫ СО ВЗАИМОДЕЙСТВИЕМ	381-390
<i>Мирза А., Аль-Хассан М.</i>	
ВАКУУМНАЯ И ТЕПЛОВАЯ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ДВУХ ОСЦИЛЛЯТОРОВ, ВЗАИМОДЕЙСТВУЮЩИХ ПОСРЕДСТВОМ ПОЛЯ	391-421
<i>Бордаг М.</i>	
ЧЕТЫРЕХПАРАМЕТРИЧЕСКИЙ КОРОТКОДЕЙСТВУЮЩИЙ ПОТЕНЦИАЛ С ОСОБЕННОСТЬЮ ТИПА $1/r^2$ И ОБШИРНЫЙ СПЕКТР ЕГО СВЯЗАННЫХ СОСТОЯНИЙ И РЕЗОНАНСОВ	422-436
<i>Алхайдари А.Д.</i>	
ОБ АСИМПТОТИЧЕСКОМ РЕШЕНИИ МНОГОКАНАЛЬНОЙ ЗАДАЧИ РАССЕЯНИЯ С НЕАДИАБАТИЧЕСКОЙ СВЯЗЬЮ КАНАЛОВ	437-450
<i>Яковлев С.Л., Яревский Е.А., Эландер Н., Беляев А.К.</i>	
ГРУППОВОЙ АНАЛИЗ ОДНОМЕРНОГО УРАВНЕНИЯ БОЛЬЦМАНА III. УСЛОВИЕ СОХРАНЕНИЯ ФИЗИЧЕСКОГО СМЫСЛА МОМЕНТНЫХ ВЕЛИЧИН	451-482
<i>Платонова К.С., Боровских А.В.</i>	
ОСЕСИММЕТРИЧНОЕ ПРОСТРАНСТВО-ВРЕМЯ ЧИСТОГО ИЗЛУЧЕНИЯ С ГЕОДЕЗИЧЕСКИМИ, НАРУШАЮЩИМИ ПРИЧИННОСТЬ	483-490
<i>Ахмед Ф.</i>	
ОБРАТНАЯ ЗАДАЧА ДЛЯ СИСТЕМЫ ИНТЕГРО-ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНЫХ УРАВНЕНИЙ SH-ВОЛН В ВЯЗКОУПРУГОЙ ПОРИСТОЙ СРЕДЕ: ГЛОБАЛЬНАЯ РАЗРЕШИМОСТЬ	491-506
<i>Дурдиев Д.К., Рахмонов А.А.</i>	