

ТЕОРЕТИЧЕСКАЯ И МАТЕМАТИЧЕСКАЯ ФИЗИКА

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

Том: **210** Номер: **3** Год: **2022**

ЗАДАЧА РИМАНА-ГИЛЬБЕРТА И N-СОЛИТОННЫЕ РЕШЕНИЯ ОБОБЩЕННОГО СМЕШАННОГО НЕЛИНЕЙНОГО УРАВНЕНИЯ ШРЕДИНГЕРА	331-349
<i>Цю Дэ.Ц., Люй Ц.</i>	
ДИСКРЕТНОЕ УРАВНЕНИЕ АБЛОВИЦА-КАУПА-НЬЮЭЛЛА-СИГУРА ВТОРОГО ПОРЯДКА И ЕГО МОДИФИКАЦИЯ	350-374
<i>Чжан Ш., Чжао С.Л., Ши Ин.</i>	
ИНТЕГРИРОВАНИЕ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНО-РАЗНОСТНОГО УРАВНЕНИЯ СИНУС-ГОРДОН С САМОСОГЛАСОВАННЫМ ИСТОЧНИКОМ	375-386
<i>Бабажанов Б.А., Бабаджанова А.К., Азаматов А.Ш.</i>	
ЗАДАЧА РИМАНА-ГИЛЬБЕРТА ДЛЯ МАТРИЧНОЙ СИСТЕМЫ ЛАКШМАНАНА-ПОРСЕЗИАНА-ДЭНИЕЛЯ С (4×4)-МАТРИЧНОЙ ПАРой ЛАКСА ТИПА АБЛОВИЦА-КАУПА-НЬЮЭЛЛА-СИГУРА	387-404
<i>Ху Б., Юй С.М., Лин Ч.</i>	
ИНТЕГРИРУЕМОЕ СУПЕРРАСШИРЕНИЕ УРАВНЕНИЯ $K(-2, -2)$	405-415
<i>Чжоу Х.Юй., Тянь К.</i>	
АНИЗОТРОПНОЕ РЕШЕНИЕ В ГОЛОГРАФИЧЕСКОЙ МОДЕЛИ ДЛЯ ЛЕГКИХ КВАРКОВ ВО ВНЕШНЕМ МАГНИТНОМ ПОЛЕ	416-421
<i>Арефьева И.Я., Ранну К.А., Слепов П.С.</i>	
ЕДИНСТВЕННОСТЬ СИСТЕМЫ ПОЛМАЙЕРА-ЛУНДА-РЕДЖЕ	422-429
<i>Баландин А.В.</i>	
ГЕОМЕТРИЧЕСКАЯ МОДЕЛЬ ФОРМИРОВАНИЯ ПРОЦЕССОВ СУПЕРДИФФУЗИИ	430-441
<i>Аркашов Н.С., Селезнев В.А.</i>	
ДИСПЕРСИОННОЕ СООТНОШЕНИЕ В КИНЕТИЧЕСКОЙ МОДЕЛИ БЕССТОЛКНОВИТЕЛЬНОЙ ПЛАЗМЫ	442-454
<i>Степин С.А., Тарасов А.Г.</i>	
ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ МЕЖДУ ПОДЗОНАМИ В КВАЗИОДНОМЕРНОМ СВЕРХПРОВОДНИКЕ	455-469
<i>Чубурин Ю.П., Тинюкова Т.С.</i>	
КРАЙНОСТЬ ТРАНСЛЯЦИОННО-ИНВАРИАНТНЫХ МЕР ГИББСА ДЛЯ λ-МОДЕЛИ НА БИНАРНОМ ДЕРЕВЕ КЭЛИ	470-484
<i>Мухамедов Ф.М., Рахматуллаев М.М., Расулова М.А.К.</i>	
ПЕРЕХОД ОТ ФУНКЦИИ ВИГНЕРА К s-УПОРЯДОЧЕННОМУ РАСПРЕДЕЛЕНИЮ В ФАЗОВОМ ПРОСТРАНСТВЕ ПОСРЕДСТВОМ КАНАЛА С ГАУССОВСКИМ ШУМОМ	485-504
<i>Чжан Юэ., Ло Ш.Л.</i>	