

## ТЕОРЕТИЧЕСКАЯ И МАТЕМАТИЧЕСКАЯ ФИЗИКА

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

Том: 220 Номер: 1 Год: 2024

<b>ОСОБЕННОСТИ ТРЕХМЕРНЫХ ВЕКТОРНЫХ ПОЛЕЙ, СОХРАНЯЮЩИХ ФОРМУ МАРТИНЕ</b>	3-12
<i>Анастасиу Ставрос</i>	
<b>НЕЛИНЕЙНОСТЬ ОБРАТНЫХ ЗАДАЧ ОРБИТАЛЬНОЙ ДИНАМИКИ НА ПРИМЕРЕ ПОТЕНЦИАЛЬНО ОПАСНЫХ АСТЕРОИДОВ И ВНЕШНИХ СПУТНИКОВ ЮПИТЕРА</b>	13-24
<i>Баньщикова Мария Александровна, Сюсина Ольга Михайловна</i>	
<b><math>n</math>-ЗНАЧНЫЕ КВАНДЛЫ И АССОЦИИРОВАННЫЕ БИАЛГЕБРЫ</b>	25-43
<i>Бардаков Валерий Георгиевич, Козловская Татьяна Анатольевна, Талалаев Дмитрий Валерьевич</i>	
<b>ЗАДАЧА ГРАНИЧНОГО УПРАВЛЕНИЯ ДЛЯ УРАВНЕНИЯ РЕАКЦИЯ-АДВЕКЦИЯ- ДИФфуЗИЯ В СЛУЧАЕ МОДУЛЬНОГО РАЗРЫВА АДВЕКЦИИ</b>	44-58
<i>Булатов Павел Евгеньевич, Чэн Хань, Вэй Юй-Сюань, Волков Владимир Тарасович, Левашова Наталья Тимуровна</i>	
<b>К ВОПРОСУ О ЕДИНСТВЕННОСТИ ЦЕНТРАЛЬНОГО ИНВАРИАНТНОГО МНОГООБРАЗИЯ</b>	59-73
<i>Куликов Анатолий Николаевич</i>	
<b>МЕХАНИЗМ ФОРМИРОВАНИЯ НЕОДНОРОДНОГО НАНОРЕЛЬЕФА И БИФУРКАЦИИ В НЕЛОКАЛЬНОМ УРАВНЕНИИ ЭРОЗИИ</b>	74-92
<i>Куликов Дмитрий Анатольевич</i>	
<b>СТАБИЛИЗАЦИЯ ФРОНТА В СРЕДЕ С РАЗРЫВНЫМИ ХАРАКТЕРИСТИКАМИ</b>	93-112
<i>Левашова Наталья Тимуровна, Чунжук Елизавета Анатольевна, Орлов Андрей Олегович</i>	
<b>ТРОЙНАЯ ЭКВИВАЛЕНТНОСТЬ ОСЦИЛЛИРУЮЩЕГО ПОВЕДЕНИЯ ДЛЯ СКАЛЯРНОГО ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОГО УРАВНЕНИЯ С ЗАПАЗДЫВАНИЕМ</b>	113-136
<i>Нестеров Павел Николаевич, Ставрулакис Джон Иоаннис</i>	
<b>СУЩЕСТВОВАНИЕ И УСТОЙЧИВОСТЬ СТАЦИОНАРНЫХ РЕШЕНИЙ С ПОГРАНИЧНЫМИ СЛОЯМИ В СИСТЕМЕ БЫСТРОГО И МЕДЛЕННОГО УРАВНЕНИЙ РЕАКЦИЯ-ДИФфуЗИЯ-АДВЕКЦИЯ С КРЗ-НЕЛИНЕЙНОСТЯМИ</b>	137-153
<i>Нефедов Николай Николаевич, Орлов Андрей Олегович</i>	
<b>О КОНТРАСТНЫХ СТРУКТУРАХ В ЗАДАЧЕ ТЕОРИИ ЭФФЕКТА БАРЕТТИРОВАНИЯ</b>	154-163
<i>Никулин Егор Игоревич, Волков Владимир Тарасович, Никитин Андрей Геннадьевич</i>	
<b>АДИАБАТИЧЕСКАЯ ТЕОРИЯ ВОЗМУЩЕНИЙ ДЛЯ ВЕКТОРНОГО НЕЛИНЕЙНОГО УРАВНЕНИЯ ШРЕДИНГЕРА С НЕНУЛЕВЫМИ ГРАНИЧНЫМИ УСЛОВИЯМИ</b>	164-190
<i>Ротос Василис</i>	
<b>О КОНЕЧНОЗОННЫХ РЕШЕНИЯХ ВЕЩЕСТВЕННОГО МОДИФИЦИРОВАННОГО УРАВНЕНИЯ КОРТЕВЕГА-ДЕ ФРИЗА</b>	191-209
<i>Смирнов Александр Олегович, Анисимов Игорь Владимирович</i>	