

СОДЕРЖАНИЕ

Тулуб А. В., Шейкин А. А., Трифонов Е. Д., Федотов А. А., Шаббаев В. М. В. А. Фок. К 125-летию со дня рождения	407
Алешин С. В., Глызин С. Д., Каценко С. А. Распространение волн в уравнении Колмогорова–Петровского–Пискунова–Фишера с запаздыванием	415
Карацуба Е. А. Метод оценки количества нулей пространственно-одномерной функции Паули–Йордана–Дирака на пространственных интервалах с применением теоремы Кронекера	436
Киселев В. В. Нелинейная динамика двухосного ферромагнетика на полуоси	448
Ли Цзы-Ци, Тянь Кай. Нелокальные симметрии двух двухкомпонентных уравнений типа уравнения Камассы–Холма	482
Сунь Линь, Ли Чуань-Чжун, Чэнь Мин, Лю Вэй. Калибровочное преобразование между трехкомпонентными иерархиями уравнения Кадомцева–Петвиашвили и модифицированного уравнения Кадомцева–Петвиашвили	500
Ван Шунь, Ли Цзянь. Применение подхода Римана–Гильберта к связанным нелинейным уравнениям Шредингера на полупрямой	512
Чжэн Юй-Минь, Ян Юнь-Цин, Чжан Юн-Шуай, Лю Вэй. Явные многосолитонные решения смешанного уравнения Чена–Ли–Лю, полученные с помощью задачи Римана–Гильберта	533
Инам А., Аль-Хассан М. Квазиграммианная петлевая динамика многокомпонентного полудискретного уравнения коротких импульсов	550
Белов А. А., Тинтул М. А., Поляков П. А. Точное решение задачи о взаимодействии точечного заряда и диэлектрика с нелинейной восприимчивостью	578
Сун И-Шэн, Ци Ли-Цюнь. Условия ограниченности снизу для общего скалярного потенциала, зависящего от двух скалярных полей и бозона Хиггса	591
Мавлонов И. М., Хушвактов Х. Н., Арзикулов Г. П., Хайдаров Ф. Х. О положительных неподвижных точках оператора типа Гаммерштейна с вырожденным ядром и мерах Гиббса	605
Исправление к статье: Сун Ли, Кэ-Лэй Тянь, Ин Сюй, Гэ И “Об иерархии q -деформированного модифицированного уравнения Кадомцева–Петвиашвили со связями: дополнительная симметрия и скрытая структура алгебры Вирасоро” (ТМФ. 2024. Т. 219, № 2. С. 287–298)	615