

СОДЕРЖАНИЕ

Жаринов В. В. Гамильтоновы операторы при наличии связей в виде условий нулевой дивергенции	3
Морозов А. Ю. Операторы разрезания и склейки и получение полиномов Макдональда из 3-функций Шура	19
Гарифуллин Р. Н., Ямилов Р. И. Необычная серия автономных дискретных интегрируемых уравнений на квадратной решетке	50
Хельминк Г. Ф. Геометрическое построение решений строгой h -иерархии	72
Мири С. Р. Суперпозиция запутанных когерентных состояний: физическая реализация и свойства	96
Хачатрян Х. А. О разрешимости некоторых классов нелинейных сингулярных красных задач, возникающих в теории p -адических открыто-замкнутых струн	106
Монахов В. В. Обобщение дираковского сопряжения в супралгебраической теории спиноров	118
Тинюкова Т. С., Чубурин Ю. П. Майорановские состояния вблизи примеси в бесконечной и полубесконечной модели Китаева	137
Рыжов В. Н., Тареева Е. Е. Возможные сценарии фазового перехода изотропная жидкость–гексатическая фаза в теории плавления двумерных систем	147
Воронкова Т. О., Сарры А. М., Сарры М. Ф., Скидан С. Г. Самосогласованный подход к решению проблемы образования кристаллических решеток в электронно-дырочной плазме	158