

Арефьева И. Я., Волович И. В. Об изотропном энергетическом условии и космологии	3
Бабуджян Г. М., Фёрстер А., Каровски М. Формфакторная программа. Обзор и новые результаты: рекурсивный $SU(N)$ -анзац Бете вне массовой оболочки и $1/N$ -разложение	13
Боголюбов Н. М. Четырехвершинная модель и случайные укладки	25
Борзов В. В., Дамаскинский Е. В. Обобщенные когерентные состояния для осцилляторов, связанных с q -полиномами Шарлье	39
Вернов С. Ю. Построение точных решений в двухполевых космологических моделях	47
Гердт В. П., Палий Ю. Г., Хведелидзе А. М. Механика Янга–Миллса на световом конусе: $SU(2)$ вместо $SU(3)$	62
Забродин А. В. Преобразования Беклунда для разностного уравнения Хироты и суперсимметричный анзац Бете	74
Иоргов Н. З., Шадура В. Н., Тихий Ю. В. Собственные векторы $\tau^{(2)}(t_q)$ -модели Бакстера–Бажанова–Строганова с граничными условиями фиксированных спинов	94
Конштейн С. Е., Тютин И. В. Деформации невырожденных постоянных скобки и антискобки Пуассона на суперпространстве произвольной размерности	109
Котиков А. В., Липатов Д. Н. Уравнения Идена–Штаудахера и Бейсера–Идена–Штаудахера в $\mathcal{N} = 4$ суперсимметричной калибровочной теории	117
Нерсисян А. П., Оганян В. Р. Многоцентровые системы МИКЗ–Кеплера	130
Пенской А. В. Интегрируемые системы и топология изоспектральных многообразий	140
Скрыпник Т. В. Дуальная R -матричная интегрируемость	147
Фехер Л., Пустай Б. Г. Гамильтоновы редукции свободных частиц относительно полярных действий компактных групп Ли	161
Хелминк Г. Ф., Поленкова С. В. Аналитический подход к двумерной бесконечной иерархии Тоды, связанной с коммутативной алгеброй	177