

Итояма Х., Миронов А. Д., Морозов А. Ю. Сшивка ветвей непертурбативного конформного блока на его дивизоре сингулярностей	3
Левин А. М., Ольшанецкий М. А., Зотов А. В. Квантовые R -матрицы Бакстера–Белавина и многомерные пары Лакса для уравнения Пенлеве VI	41
Соколов В. В. Алгебраические квантовые гамильтонианы на плоскости . .	57
Марихин В. Г. Действие как инвариант преобразований Беклунда лагранжевых систем	71
Аэро Э. Л., Булыгин А. Н., Павлов Ю. В. Решения уравнения синус-Гордон с переменной амплитудой	79
Али Ф., Ферозе Т., Али С. Полная классификация сферически-симметричных статических пространств-времен с помощью симметрий Нётер . . .	92
Борисов Л. А., Орлов Ю. Н. Анализ зависимости конечнократных аппроксимаций равновесной матрицы плотности гармонического осциллятора и функции Вигнера от правила кваптования	106
Райбонгши Х. Точно решаемые потенциалы и решения для связанных состояний уравнения Шредингера в D -мерном пространстве с зависящей от координат массой	117
Магадеев Е. Б., Вахитов Р. М. Зарождение магнитных неоднородностей на уединенных дефектах ферромагнетика	134
Костробий П. П., Визнович А. В., Маркив Б. Б., Токарчук М. В. Обобщенные кинетические уравнения для плотных газов и жидкостей в методе неравновесного статистического оператора Зубарева и статистике Реньи	145
Котвицкий А. Т. Гравитационное линзирование прямыми космическими струнами	160
Исправление к статье А. А. Сорин, Ю. Б. Черняков “Новый метод построения полуинвариантов и интегралов полной симметричной \mathfrak{sl}_n решетки Тоды” (ТМФ. 2015. Т. 183, № 2. С. 222–253)	175