

СОДЕРЖАНИЕ

Домрин А. В. Пространства модулей решений некоммутативной сигма-модели	307
Зиньков Ю. М. Лоренц-ковариантные обобщенные функции со спектральными условиями	328
Мешков А. Г. Нелокальные симметрии двухполевых дивергентных эволюционных систем	351
Сулейманов Б. И. "Квантования" второго уравнения Пенлеве и проблема эквивалентности его L - A -пар	364
Лебедев А. В., Лейтес Д. А. Детерминант Шаповалова для супералгебр петель	378
Силенко А. Я. Оператор Гамильтона и квазиклассический предел для скалярных частиц в электромагнитном поле	398
Розиков У. А., Шоюсупов Ш. А. Плодородные НС-модели с тремя состояниями на дереве Кэли	412
Саргсян В. В., Каноков З., Адамян Г. Г., Антоненко Н. В. Квантовые немарковские уравнения Ланжевена и транспортные коэффициенты для перевернутого осциллятора	425
Кирчанов В. С. Применение энтропии Реньи для описания квантовых диссипативных систем в статистической механике	444
Мартынов Г. А. Степенная и экспоненциальная асимптотика корреляционных функций	454