

СОДЕРЖАНИЕ

Жаринов В. В. Законы сохранения, дифференциальные тождества и связи уравнений в частных производных	227
Ефремова Л. С., Сакбаев В. Ж. Понятие взрыва множества решений дифференциальных уравнений и усреднение случайных полугрупп	252
Бойти М., Пемпинелли Ф., Погребков А. К. Функция Коши–Йоста и иерархия интегрируемых уравнений	272
Ли Чжун Чуань, Хэ Сун Цзин. О расширенной иерархии Z_N -Тоды . .	289
Быков Д. В. О дифференциальной геометрии раздутий	313
Белавин А. А., Сподынейко Л. А. Пространственно-временная суперсимметрия в десятимерной теории струн в подходе Гепнера	329
Козырев С. В. Ультраметрика в теории сложных систем	346
Кастро П. Г., Куллок Р. О физике $so_q(4)$ -симметрии атома водорода . . .	361