

СОДЕРЖАНИЕ

Зотов А. В., Левин А. М., Ольшанецкий М. А., Черняков Ю. Б. Квадратичные алгебры, связанные с эллиптическими кривыми	163
Рубин П. Л. Дифференциальное уравнение для функционального интеграла	184
Магазёв А. А., Широков И. В., Юревич Ю. А. Интегрируемые магнитные геодезические потоки на группах Ли	189
Верецагин В. Л. Интегрируемые по Дарбу дискретные системы	207
Дурдиев Д. К. Задача определения нестационарного потенциала в одном уравнении гиперболического типа	220
Волобуев И. П., Михайлов Ю. С., Смоляков М. Н. Ньютоновский предел в стабилизированной модели Рэндалл–Сундрума	226
Курнявко О. Л., Широков И. В. Построение инвариантных волновых уравнений скалярных частиц на римановых многообразиях с внешними калибровочными полями	237
Конштейн С. Е., Тютин И. В. Деформации центрального расширения супералгебры Пуассона	250
Пименов А. Б., Степаньянц К. В. Проверка нового тождества для функций Грина в $N = 1$ суперсимметричной неабелевой теории Янга–Миллса с полями материи	270
Миронов А. Д., Морозов А. Ю. Излучение вне рамок четырех измерений	282
Розиков У. А., Рахматуллаев М. М. Описание слабо периодических мер Гиббса модели Изинга на дереве Кэли	292
Маслов В. П. Учет взаимодействия частиц в новой концепции теории нуклеации	303