

## СОДЕРЖАНИЕ

Калякин Л. А. Синхронизация в неизохрошной неавтономной системе . . .	243
Глызин С. Д., Колесов А. Ю., Розов Н. Х. Явление буферности в когнитивных цепочках однонаправленно связанных генераторов . . . . .	254
Адлер В. Э. Необходимые условия интегрируемости для эволюционных уравнений на решетке . . . . .	276
Либре Ж., Вальс К. Неинтегрируемость системы Халфена . . . . .	296
Козлов Г. Г. Коррелированная модель Ллойда: точное решение . . . . .	312
Франке В. А., Цендровский В. С. Альтернативные описания физических систем, основанные на теории возмущений . . . . .	322
Выборный Е. В. Об энергетическом расщеплении при динамическом туннелировании . . . . .	337
Ровенчак А. А. Перечисление плоских разбиений с ограниченным количеством частей . . . . .	349
Мельников Н. Б., Резер Б. И. Поперечная восприимчивость и закон $T^{3/2}$ в динамической теории спиновых флуктуаций . . . . .	358
Калагов Г. А., Компаниец М. В., Налимов М. Ю. Ренормгрупповое исследование сверхпроводящего фазового перехода: асимптотика высоких порядков разложений и результаты трехпетлевых расчетов . . . . .	374
Доронин С. И., Кузнецова Е. И., Фельдман Э. Б. Квантовый дискорд в трехспиновой системе во внешнем магнитном поле . . . . .	387
Логунов А. А., Мествиришвили М. А. Внешнее гравитационное поле нестатического сферически-симметричного тела в релятивистской теории гравитации . . . . .	401