

## **СОДЕРЖАНИЕ**

### **ОБОРЫ АКТУАЛЬНЫХ ПРОБЛЕМ**

- 801** *В.Ю. Ирхин.* Необычный магнетизм решёток Кондо  
**817** *В.В. Прудников, П.В. Прудников, М.В. Мамонова.* Особенности неравновесного критического поведения модельных статистических систем и методы их описания

### **ФИЗИКА НАШИХ ДНЕЙ**

- 857** *Е.П. Курбатов, А.Г. Жилкин, Д.В. Бискалато.* Модель модифицированной магнитной гидродинамики с учётом волновой турбулентности в приложениях к астрофизике

### **МЕТОДИЧЕСКИЕ ЗАМЕТКИ**

- 879** *Н.И. Розанов.* Антилазер: режим резонансного поглощения или идеальное когерентное поглощение?

### **КОНФЕРЕНЦИИ И СИМПОЗИУМЫ**

- 883** **Детектирование гравитационных волн как начало гравитационно-волновой астрономии** (Научная сессия Отделения физических наук Российской академии наук, 2 ноября 2016 г.)  
**884** *Д.Г. Райце.* Первые детектирования гравитационных волн, излучаемых при слияниях двойных чёрных дыр  
**892** *В.Н. Руденко.* Гравитационно-волновой эксперимент в России  
**906** *Г.С. Бисноватый-Коган, С.Г. Моисеевко.* Гравитационные волны и сверхновые с коллапсирующим ядром

### **БИБЛИОГРАФИЯ**

- 915** Новые книги по физике и смежным наукам (*Е.В. Захарова*)  
**917** Новости физики в сети Internet (*Ю.Н. Ерошенко*)