

# СОДЕРЖАНИЕ

## *ПАМЯТИ ВИТАЛИЯ ЛАЗАРЕВИЧА ГИНЗБУРГА*

### ОБОЗРЫ АКТУАЛЬНЫХ ПРОБЛЕМ

- 1121 *В.С. Имшенчик.* Ротационный механизм взрыва коллапсирующих сверхновых и двухстадийный нейтринный сигнал от сверхновой 1987А в Большом Магеллановом Облаке
- 1135 *А.И. Никшиов, В.И. Ратус.* Гравитационное излучение систем и роль их силового поля
- 1167 *И.М. Дрёмин, А.В. Леонидов.* Кварк-глюонная среда
- 1197 *П.И. Арсеев, Н.С. Маслова.* Взаимодействие электронов с колебательными модами при туннелировании через одиночные молекулы

### ИЗ ИСТОРИИ ФИЗИКИ

- 1217 *В.Л. Гинзбург.* Об отце и нашей семье
- 1231 *Е.Г. Максимов.* О Гинзбурге Ландау и немного о других
- 1238 *Новости физики в сети Internet (Ю.Н. Ерошенко)*

### БИБЛИОГРАФИЯ

- 1239 *Новые книги по физике и смежным наукам (М.С. Аксентьева, Е.В. Захарова)*