

СОДЕРЖАНИЕ

ОБЗОРЫ АКТУАЛЬНЫХ ПРОБЛЕМ

- 241 *Г.П. Макаров.* Лазерная ИК-фрагментация молекулярных кластеров: роль каналов ввода и релаксации энергии, влияние окружения, динамика фрагментации
- 277 *Д.В. Казанцев, Е.В. Кузнецов, С.В. Тимофеев, А.В. Шелаев, Е.А. Казанцева.* Безапертурная микроскопия ближнего оптического поля
- 296 Р.А. Андриевский, Тугоплавкие соединения: новые подходы и результаты

ФИЗИКА НАШИХ ДНЕЙ

- 311 *Л.В. Ксанфомалити.* К 30-летию миссии Вега: сравнение некоторых свойств комет 1P/Галлея и 67P/Чурюмова – Герасименко

МЕТОДИЧЕСКИЕ ЗАМЕТКИ

- 327 *В.И. Альшиц, Е.В. Даринская, М.В. Колюбаева, Р.К. Котовский, Е.А. Петржик, П. Трончик.* Физическая кинетика движения дислокаций в немагнитных кристаллах: взгляд через магнитное окно
- 342 Новости физики в сети Internet (*Ю.Н. Ерощенко*)

ИЗ ИСТОРИИ ФИЗИКИ

- 343 *А.В. Гульельми.* Закон Омори (из истории геофизики)

ПИСЬМА В РЕДАКЦИЮ

- 349 *А.В. Белитский, В.Б. Лапшин.* Принцип неопределённости и точность измерений

PERSONALIA

- 351 Памяти Спартака Тимофеевича Беляева