

РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ НАУК

ISSN 0042-1294

Успехи физических наук



Журнал основан в 1918 г.

УФН

2018 апрель
том 188

№4



100 лет журналу «Успехи физических наук»

СОДЕРЖАНИЕ

ОБЗОРЫ АКТУАЛЬНЫХ ПРОБЛЕМ

- 345 *Л.И. Мирошниченко.* Солнечные космические лучи: 75 лет исследований
377 *В.С. Бескин.* Радиопульсары — уже пятьдесят лет!
409 *М.Н. Сапожников.* 50 лет селективной лазерной спектроскопии твёрдого тела: история, общие принципы и применения

ФИЗИКА НАШИХ ДНЕЙ

- 437 *И.М. Дрёмин.* Некоторые новые открытия на коллайдерах

МЕТОДИЧЕСКИЕ ЗАМЕТКИ

- 446 *К.В. Чукбар.* Гармония в многочастичной квантовой задаче
455 Новости физики в сети Internet (*Ю.Н. Ерошенко*)



Москва
Редакция журнала
«Успехи физических наук»

