

17
РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ НАУК
УФН

ISSN 0042-1294

Успехи физических наук

Журнал основан в 1918 г.

уофон

2013 ноябрь
ТОМ 183

№ 11

СОДЕРЖАНИЕ

ОБЗОРЫ АКТУАЛЬНЫХ ПРОБЛЕМ

- 1145 *М.В. Харламова.* Электронные свойства одностенных углеродных нанотрубок и их производных
- 1175 *В.В. Учайкин.* Дробно-дифференциальная феноменология аномальной диффузии космических лучей
- 1224 Новости физики в сети Internet (*Ю.Н. Ерошенко*)

ФИЗИКА НАШИХ ДНЕЙ

- 1225 *Ю.Г. Куденко.* Наблюдение осцилляций мюонных нейтрино в электронные нейтрино в эксперименте T2K

МЕТОДИЧЕСКИЕ ЗАМЕТКИ

- 1231 *А.В. Белинский, А.С. Чиркин.* Парадокс Бернштейна с запутанными квантовыми состояниями

ИЗ ИСТОРИИ ФИЗИКИ

- 1237 *О.Г. Бакунин.* Влияние идей Б.Б. Кадомцева на современные представления о турбулентном переносе

PERSONALIA

- 1255 Памяти Евгения Павловича Мазеца

