

РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ НАУК

ISSN 0042-1294

Успехи физических наук

Журнал основан в 1918 г.



УФФН

2018 ИЮНЬ
ТОМ 188

№6



СОДЕРЖАНИЕ

К 60-ЛЕТИЮ ИНСТИТУТА ЯДЕРНОЙ ФИЗИКИ

им. Г.И. БУДКЕРА СО РАН

К 100-ЛЕТИЮ СО ДНЯ РОЖДЕНИЯ Г.И. БУДКЕРА

- 577 *В.М. Аульченко, В.В. Жуланов, Г.Н. Кулипанов, К.А. Тен, Б.П. Толочко, Л.И. Шехтман.* Исследование быстропротекающих процессов рентгенодифракционными методами в Сибирском центре синхротронного и терагерцового излучения
- 595 *Ю.И. Бельченко, В.И. Давыденко, П.П. Дейчули, И.С. Емелев, А.А. Иванов, В.В. Колмогоров, С.Г. Константинов, А.А. Краснов, С.С. Попов, А.Л. Сапин, А.В. Сорокин, Н.В. Ступишин, И.В. Шиховцев, А.В. Колмогоров, М.Г. Атдуханов, Г.Ф. Абдрашитов, А.Н. Драничников, В.А. Капитонов, А.А. Кондаков.* Исследования по физике и технике ионных и атомарных пучков в ИЯФ СО РАН
- 651 *А.В. Бурдаков, В.В. Поступаев.* Многопробочная ловушка: путь от пробко-трона Будкера к линейному термоядерному реактору
- 672 *А.А. Брызгин, Н.К. Куксанов, Р.А. Салимов.* Ускорители электронов для промышленного применения, разработанные в ИЯФ им. Г.И. Будкера СО РАН
- 686 *Новости физики в сети Internet (Ю.Н. Ерошенко)*



Москва
Редакция журнала
«Успехи физических наук»

УФН