

СОДЕРЖАНИЕ

ОБЗОРЫ АКТУАЛЬНЫХ ПРОБЛЕМ

- 457 *И.И. Метельский, В.Ф. Ковалев, В.Ю. Быченков.* Релятивистски-нелинейное резонансное поглощение и генерация гармоник электромагнитного излучения в неоднородной плазме
- 495 *Г.Д. Лизякин, А.В. Гавриков, С.Д. Кузьмичёв, В.П. Смирнов, Р.А. Усманов.* Контроль радиального электрического поля в цилиндрическом плазменном столбе с аксиальным магнитным полем
- 520 *И.В. Антонова, А.И. Иванов.* Носимые неинвазивные сенсоры глюкозы на основе графена и других углеродных материалов

ИЗ ТЕКУЩЕЙ ЛИТЕРАТУРЫ

- 546 *Х.Дж.Х. Брауэрс.* Коэффициент случайной упаковки бинарной системы подобных частиц: новый взгляд на модель исключённого объёма Онзагера
- 568 *Ю.Н. Ерошенко.* Новости физики в сети Internet: май 2024