

Список статей, сданных в редакцию для публикации в журналах

«Электромагнитные волны и электронные системы»

и «Нелинейный мир»:

1. В.П. Иванов, Г.А. Николайчук, О.А. Ткачева
Исследование радиопоглощающих свойств композитов на основе магнитных порошков резонаторными методами
2. В.В. Зайцев, А.В. Карлов (мл)
Автогенератор с инерционной нелинейностью в дискретном времени
3. В.П. Иванов, Г.А. Николайчук, Е.А. Цветкова, Д.П. Зубченко
Исследование однородности диэлектрической проницаемости тонких пленок на большой площади
4. С.А. Вяткина, Р.К. Бабичева, В.Н. Иванов
Электромагнитные волны в касательно намагниченной ферритовой пленке, распространяющиеся под углом к полю подмагничивания
5. М.Б. Белоненко, Н.Г. Лебедев, Н.Н. Янюшкина
Абсолютная отрицательная проводимость в графене с электрон-электронным взаимодействием в присутствии магнитного поля
6. Н.Г. Лебедев, М.Б. Белоненко, Н.Н. Янюшкина
Влияние сильного переменного электрического поля на туннельный эффект на границе углеродных нанотрубок
7. Н.Н. Янюшкина, М.Б. Белоненко, Н.Г. Лебедев
Фазовый переход сегнетоэлектрического типа в примесном графене
8. Н.В. Петров, В.Г. Беспалов, М.В. Волков
Восстановление волнового фронта с использованием набора цифровых спекл-фотографий
9. А.В. Садовников, А.Г. Рожнев
Анализ распространения электромагнитных волн в устройствах на основе нелинейных брэгговских решеток
10. С.Е. Шешукова, М.А. Морозова
Брэгговские солитоны огибающей в периодических ферромагнитных структурах при возбуждении магнитостатических волн