













РАДИОТЕХНИКА И ЭЛЕКТРОНИКА

Российская академия наук
Институт радиотехники и электроники им. В.А. Котельникова РАН
(Москва)

Том: 70 Номер: 10 Год: 2025

- | | | |
|---|---|---------|
|  | 70-ЛЕТНИЙ ЮБИЛЕЙ ФРЯЗИНСКОГО ФИЛИАЛА ИРЭ ИМ. В.А. КОТЕЛЬНИКОВА РАН | 881-882 |
| | К 70-ЛЕТИЮ ФИРЭ ИМ. В.А. КОТЕЛЬНИКОВА РАН | |
|  | ДЛИННОБАЗОВЫЕ ЛАЗЕРНЫЕ ИНТЕРФЕРОМЕТРЫ: ИССЛЕДОВАНИЯ, РАЗРАБОТКИ И ПРИМЕНЕНИЕ
<i>Дубров М.Н., Александров Д.В., Еремин И.С., Каленов Д.С.</i> | 883-898 |
|  | ИЗУЧЕНИЕ ВАРИАЦИЙ МОЩНОСТИ РАДИОЗАТМЕННЫХ СИГНАЛОВ В ВЫСОКОШИРОТНОЙ ИОНОСФЕРЕ ЗЕМЛИ ВО ВРЕМЯ МАГНИТНОЙ БУРИ В МАРТЕ 2015 ГОДА
<i>Губенко В.Н., Андреев В.Е., Кириллович И.А.</i> | 899-908 |
|  | РЕЗУЛЬТАТЫ ДВУХЧАСТОТНОГО РАДИОПРОСВЕЧИВАНИЯ ИОНОСФЕРЫ ВЕНЕРЫ
<i>Гаврик А.Л.</i> | 909-917 |
|  | РАДИОЛОКАЦИОННОЕ ЗОНДИРОВАНИЕ ПОДПОВЕРХНОСТНОЙ СТРУКТУРЫ ГРУНТА ЛУН И ПЛАНЕТ СОЛНЕЧНОЙ СИСТЕМЫ
<i>Юшкова О.В., Марчук В.Н., Смирнов В.М.</i> | 918-924 |
|  | РАДИОЛОКАЦИОННЫЙ КОМПЛЕКС ДЛЯ ОРБИТАЛЬНОГО МОДУЛЯ "ЛУНА-26"
<i>Юшкова О.В., Марчук В.Н., Смирнов В.М.</i> | 925-931 |
|  | СПЕКТРАЛЬНЫЕ ИЗМЕРЕНИЯ КОНЦЕНТРАЦИИ ПАРОВ ВОДЫ И ВЛАГОЗАПАСА В АТМОСФЕРЕ ЗЕМЛИ В ПРИГОРОДНОЙ ЗОНЕ МОСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ
<i>Григорьевский В.И., Тезадов Я.А.</i> | 932-938 |
|  | ОСОБЕННОСТИ ПРИНЯТИЯ СТАТИСТИЧЕСКИХ РЕШЕНИЙ В СИСТЕМАХ МОНИТОРИНГА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ
<i>Мкртчян Ф.А.</i> | 939-949 |
|  | ИССЛЕДОВАНИЕ СТАТИСТИЧЕСКИХ ХАРАКТЕРИСТИК СИГНАЛОВ С АМПЛИТУДНО-ФАЗОВОЙ МАНИПУЛЯЦИЕЙ С ОРТОГОНАЛЬНЫМ ЧАСТОТНЫМ МУЛЬТИПЛЕКСИРОВАНИЕМ
<i>Назаров Л.Е.</i> | 950-955 |
|  | ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПОВЕРХНОСТНОЙ ЭЛЕКТРОМАГНИТНОЙ ВОЛНЫ В КАСАТЕЛЬНО НАМАГНИЧЕННОМ БИГИРОТРОПНОМ СЛОЕ НА ПРИМЕРЕ РАСЧЕТА ХАРАКТЕРИСТИК СПИНОВОЙ ВОЛНЫ В ФЕРРИТОВОЙ ПЛАСТИНЕ
<i>Локк Э.Г., Герус С.В.</i> | 956-967 |
|  | ЭЛЕМЕНТЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ ЦЕПЕЙ И ТЕОРЕМА ШОКЛИ - РАМО
<i>Дмитриев С.Г.</i> | 968-973 |

- | | | |
|---|--|----------|
|  | ФЛУОРИМЕТР ИНФРАКРАСНОГО ДИАПАЗОНА НА ОСНОВЕ ОТЕЧЕСТВЕННЫХ ОПТОЭЛЕКТРОННЫХ КОМПОНЕНТОВ ДЛЯ ФОТОДИАГНОСТИКИ НОВООБРАЗОВАНИЙ КОЖИ И СЛИЗИСТЫХ ОБОЛОЧЕК
<i>Шилов И.П., Маречек С.В., Горшкова А.С., Новичихин Е.П.</i> | 974-981 |
|  | ОПТИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА НАНОМЕТРОВЫХ ЭПИТАКСИАЛЬНЫХ ПЛЕНОК ОКСИДА НИКЕЛЯ НА ПОДЛОЖКАХ LiNbO_3
<i>Аверин С.В., Лузанов В.А., Житов В.А., Захаров Л.Ю., Котов В.М.</i> | 982-988 |
|  | СРАВНЕНИЕ МЕТОДИК ОТЖИГА ОБРАЗЦОВ КЕРАМИКИ Yb: YAG И Yb: LuAG ПОСЛЕ ГОРЯЧЕГО ИЗОСТАТИЧЕСКОГО ПРЕССОВАНИЯ
<i>Лопухин К.В., Балашов В.В., Ефимов А.А., Козлова С.М., Герке М.Н., Кочуев Д.А.</i> | 989-996 |
|  | ИЗГОТОВЛЕНИЕ ОПТИЧЕСКОЙ КЕРАМИКИ Yb: YAG МЕТОДОМ ШЛИКЕРНОГО ЛИТЬЯ ПОД ДАВЛЕНИЕМ С ПОСЛЕДУЮЩИМ ВИБРОУДАРНЫМ ВОЗДЕЙСТВИЕМ
<i>Козлова С.М., Лопухин К.В., Балашов В.В., Листков Т.В., Ефимов А.А.</i> | 997-1000 |