

# НАНОТЕХНОЛОГИИ: РАЗРАБОТКА, ПРИМЕНЕНИЕ - XXI ВЕК

Издательство «Радиотехника»  
(Москва)

Том: 16 Номер: 3 Год: 2024

- |                          |   |       |
|--------------------------|---|-------|
| <input type="checkbox"/> | <b>СТЕХИОМЕТРИЯ ПОЛИКРИСТАЛЛИЧЕСКИХ СЛОЕВ ZNO. ЛОКАЛИЗАЦИЯ ВАКАНСИЙ</b><br><i>Абдуев А.Х., Асваров А.Ш., Ахмедов А.К., Агасиева С.В., Беляев В.В., Генералов Д.В., Николаева Д.В., Саенко В.В., Сметанин Е.А., Королёва А.В., Фёдорова В.В.</i> | 5-12  |
| <input type="checkbox"/> | <b>ИССЛЕДОВАНИЕ АЭРОЗОЛЬНЫХ ЧАСТИЦ, ОБРАЗУЮЩИХСЯ ПРИ ЛАЗЕРНОМ ВОЗДЕЙСТВИИ НА РАЗЛИЧНЫЕ МЕТАЛЛЫ</b><br><i>Щербаков К.А., Королёва А.В., Разумная А.В., Чичков М.В., Махов М.И., Чебан М.Д., Фёдорова В.В.</i>                                    | 13-20 |
| <input type="checkbox"/> | <b>АНАЛИЗ ПОВЕДЕНИЯ ПРИБОРНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ И SPICE-МОДЕЛЕЙ ДИОДОВ В СХЕМАХ ESD-ЗАЩИТЫ</b><br><i>Тучин А.В., Красиков Н.Р., Лановой В.К., Кондратович П.А., Ткачев А.Ю., Глушков Г.И.</i>  | 21-30 |
| <input type="checkbox"/> | <b>ВАРИАЦИИ ХАРАКТЕРИСТИК НИЗКОВОЛЬТНЫХ ЛОГИЧЕСКИХ ВЕНТИЛЕЙ НА БАЗЕ ВЕРТИКАЛЬНЫХ КРЕМНИЕВЫХ НАНОТРАНЗИСТОРОВ С КОНИЧЕСКИМ КАНАЛОМ</b><br><i>Масальский Н.В.</i>   | 31-40 |
| <input type="checkbox"/> | <b>МОДЕЛИРОВАНИЕ И ИССЛЕДОВАНИЕ ГИДРОЛОГИЧЕСКОЙ ОБСТАНОВКИ</b><br><i>Сидоров И.А., Гудков А.Г., Агасиева С.В., Чижиков С.В.</i>   | 41-50 |
| <input type="checkbox"/> | <b>РЕЗУЛЬТАТЫ НАТУРНЫХ ЭКСПЕРИМЕНТОВ ПО ДИСТАНЦИОННОМУ ОПРЕДЕЛЕНИЮ ПОРТРЕТОВ ВЛАЖНОСТИ ПОЧВЫ (ЧАСТЬ 3)</b><br><i>Сидоров И.А., Гудков А.Г., Новичихин Е.П., Чижиков С.В., Шуляк Д.В., Калягин В.А.</i>  | 51-58 |
| <input type="checkbox"/> | <b>OPTIMIZATION OF THE ACOUSTIC INFLUENCE FOR PRECIPITATION ENHANCING INSIDE NATURAL CLOUDS WITH GROUND-BASED TECHNIQUE</b><br><i>Tulaykova T.V., Wei J., Li T., Yan D., Chen G., Amirova S.R., Wang J.</i>                                     | 59-67 |