







НАНОТЕХНОЛОГИИ: РАЗРАБОТКА, ПРИМЕНЕНИЕ - XXI ВЕК

Издательство «Радиотехника»
(Москва)

Том: 15 Номер: 4 Год: 2023

- | | | |
|---|--|-------|
|  | ВЫБОР КАНАЛОВ И ЧАСТОТНЫХ ДИАПАЗОНОВ
МНОГОКАНАЛЬНОГО МНОГОЧАСТОТНОГО МЕДИЦИНСКОГО
РАДИОТЕРМОГРАФА | 5-19 |
| | <i>Седанкин М.К., Гудков А.Г., Сидоров И.А., Леушин В.Ю., Чижиков С.В.,
Соловьев Ю.В., Агандеев Р.В., Хаустова А.В.</i> | |
|  | ПОВЫШЕНИЕ ПОМЕХОЗАЩИЩЕННОСТИ ПЕЧАТНЫХ АНТЕНН
ДЛЯ МНОГОКАНАЛЬНОГО МИКРОВОЛНОВОГО
РАДИОТЕРМОГРАФА | 20-24 |
| | <i>Веснин С.Г., Седанкин М.К., Леушин В.Ю., Максимов Н.С., Агасиева
С.В.</i> | |
|  | ИССЛЕДОВАНИЕ ВОЗМОЖНОСТИ УЛУЧШЕНИЯ
ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТИ БИОСЕНСОРОВ НА ОСНОВЕ НИТРИД-
ГАЛЛИЕВОЙ НАНОГЕТЕРОСТРУКТУРЫ ТРАНЗИСТОРА С
ВЫСОКОЙ ПОДВИЖНОСТЬЮ ЭЛЕКТРОНОВ ДЛЯ
ИСПОЛЬЗОВАНИЯ В СОСТАВЕ МНОГОПАРАМЕТРИЧЕСКОГО
ИНВАЗИВНОГО КОМПЛЕКСА | 25-29 |
| | <i>Тихомиров В.Г., Гудков Г.А., Агасиева С.В.</i> | |
|  | CRISPR И НАНОТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ РЕШЕНИЯ ДЛЯ
ДИАГНОСТИЧЕСКИХ ЦЕЛЕЙ В МЕДИЦИНСКОЙ ПРАКТИКЕ | 30-46 |
| | <i>Ци Хань, Иванов С.В., Смородинов А.В., Ветрова Н.А., Гудков А.Г.</i> | |
|  | ПРИНЦИПЫ ПОСТРОЕНИЯ АППАРАТА ДЛЯ ЛЕЧЕНИЯ
НЕЙРОСЕНСОРНОЙ ТУГОУХОСТИ МЕТОДОМ ЭНДАУРАЛЬНОГО
ФОНОЭЛЕКТРОФОРЕЗА | 47-52 |
| | <i>Сидоров И.А., Крюков А.И., Кунельская Н.П., Мищенко В.В., Агандеев
Р.В., Махов М.И.</i> | |
|  | ИССЛЕДОВАНИЕ ХАРАКТЕРИСТИК ЩЕЛЕВОЙ ЛИНИИ СО
СМЕЩЕНИЕМ ЩЕЛИ К КРАЮ ДИЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ ПОДЛОЖКИ | 53-63 |
| | <i>Клюев С.Б., Иовдальский В.А., Демшевский В.В., Марин В.П.</i> | |