

Предыдущее название: Биомедицинские технологии и радиоэлектроника (с 2001 по 2006 год)

Биомедицинская радиоэлектроника (с 1991 по 2001 год)

Том: 24 Номер: 4 Год: 2021

КОМПЬЮТЕРНАЯ СИСТЕМА МЕТРОЛОГИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ЛОКАЦИОННЫХ ДАТЧИКОВ, ИСПОЛЬЗУЕМЫХ ДЛЯ МОНИТОРИНГА СОСТОЯНИЯ ПАЦИЕНТА В МАГНИТОТЕРАПИИ	5-16
<i>Гуржин С.Г., Нгуен В.Л., Шуляков А.В.</i>	
ГРУППОВАЯ МАГНИТОТЕРАПИЯ	17-22
<i>Жулев В.И., Каплан М.Б.</i>	
РЕАЛИЗАЦИЯ БЕСКОНТАКТНОГО МЕТОДА МОНИТОРИНГА ПРОЦЕССОВ ДЫХАНИЯ И СЕРДЦЕБИЕНИЯ ПАЦИЕНТА ВО ВРЕМЯ СЕАНСА МАГНИТОТЕРАПИИ	23-32
<i>Гуржин С.Г., Нгуен В.Л.</i>	
БЕСКОНТАКТНАЯ ОЦЕНКА ПУЛЬСА НА БАЗЕ СПЕКТРАЛЬНОГО АНАЛИЗА ВИДЕОИЗОБРАЖЕНИЯ	33-39
<i>Лоскутов А.Ю., Мельник О.В., Муратов Е.Р., Никифоров М.Б.</i>	
ВЫБОР ФИЛЬТРА ДЛЯ ОБРАБОТКИ ИЗОБРАЖЕНИЙ ПЕРЕД ЭТАПОМ ОБНАРУЖЕНИЯ АНТРОПОМЕТРИЧЕСКИХ ТОЧЕК ДЛЯ АНАЛИЗА МИКРОВОЫРАЖЕНИЙ	40-48
<i>Мельник О.В., Саблина В.А., Буррези Дж., Савин А.В.</i>	
АВТОМАТИЗИРОВАННЫЙ КОМПЛЕКС УДАЛЕННОГО МЕДИЦИНСКОГО ОСМОТРА	49-57
<i>Каплан М.Б., Мельник О.В., Никифоров М.Б., Устюков Д.И., Шуляков А.В.</i>	
ФОРМИРОВАНИЕ ИСХОДНЫХ ПРОЕКЦИОННЫХ ДАННЫХ В ТОМОГРАФИИ ОТРАЖЕНИЙ ПРИ РЕАЛИЗАЦИИ ТЕХНИЧЕСКОГО ЗРЕНИЯ	58-67
<i>Жильников А.А., Жильников Т.А., Жулев В.И.</i>	
РАЗРАБОТКА И АПРОБАЦИЯ ИЗМЕРИТЕЛЬНОГО УСТРОЙСТВА ДЛЯ ДИАГНОСТИКИ СОСТОЯНИЯ ПАЦИЕНТА ВО ВРЕМЯ МАГНИТОТЕРАПЕВТИЧЕСКОГО СЕАНСА	68-75
<i>Жильников А.А., Жильников Т.А., Жулев В.И.</i>	
СЛОЖНЫЕ ДИСКРЕТНЫЕ ОТСЧЕТЫ В ЗАДАЧАХ ОБРАБОТКИ ЭЛЕКТРОКАРДИОСИГНАЛА	76-82
<i>Булгаков Ю.А., Витязева Т.А., Михеев А.А.</i>	
РЕАЛИЗАЦИЯ ОПТИМАЛЬНОЙ МНОГОСКОРОСТНОЙ ОБРАБОТКИ КАРДИОСИГНАЛА НА ПРОЦЕССОРЕ 1967ВН028 АО «ПКК «МИЛАНДР» В ЦЕЛЯХ АНАЛИЗА ВАРИАбельНОСТИ СЕРДЕЧНОГО РИТМА	83-88
<i>Витязева Т.А.</i>	
ПОДДЕРЖКА ПРИНЯТИЯ УПРАВЛЕНЧЕСКИХ МЕДИЦИНСКИХ РЕШЕНИЙ И ПРИРОДА НЕОПРЕДЕЛЕННОСТИ В НИХ	89-96
<i>Жулева С.Ю., Крошилилин А.В., Крошилилина С.В.</i>	
РАЗРАБОТКА НЕЙРОСЕТЕВОЙ МОДЕЛИ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ПРИЗНАКОВ МЕРЦАТЕЛЬНОЙ АРИТМИИ ДЛЯ ПОДСИСТЕМЫ ОБРАБОТКИ СИГНАЛОВ КАРДИОРИТМОГРАММЫ	97-106
<i>Челебаева Ю.А.</i>	
НОСИМОЕ УСТРОЙСТВО ДЛЯ ДОМАШНЕЙ ФИЗИЧЕСКОЙ РЕАБИЛИТАЦИИ С ВИБРОТАКТИЛЬНОЙ ОБРАТНОЙ СВЯЗЬЮ	107-112
<i>Алпатов А.В., Ашапкина М.С.</i>	