

ТЕОРИЯ И КОНСТРУИРОВАНИЕ

- Базаев Н.А., Гринвальд В.М., Селищев С.В.**
Математическая модель биотехнической системы гемодиализа 1
- Клюкин Л.М.** Скрининг и мониторинг
опухолевых новообразований с помощью метода
диагностической контактной термографии 7
- Андреев Е.С., Василенко Ю.С., Зверев А.А.,
Обрезков О.И., Самойленко И.В.** Разработка и
клиническое внедрение наноструктурного покрытия
полюсов эндокардиальных электродов нитридом
титана 13
- Кукушкин Ю.А., Майстров А.И., Богомолов А.В.**
Методы аппроксимации ритмокардиограмм для
расчета оценок спектральных показателей
вариабельности сердечного ритма 15
- Данилов А.А., Долгушин С.А., Лукин А.С.,
Терещенко С.А.** Одновременное определение
коэффициентов поглощения и рассеяния
биологической сильно рассеивающей среды при
использовании непрерывного лазерного
излучения 30
- Аронов А.М., Больбасов Е.Н., Гузеев В.В.,
Дворниченко М.В., Твердохлебов С.И., Хлусов И.А.**
Биокомпозиты на основе фторполимеров с
гидроксиапатитом для интрамедуллярных
имплантатов 35
- Лавров С.А., Симонов Е.Н.** Алгоритм
преобразования проекционных данных веерной
геометрии в параллельную при реконструкции
томографических изображений 41