

# МИЛЛИМЕТРОВЫЕ ВОЛНЫ В БИОЛОГИИ И МЕДИЦИНЕ



Выходит с 1992 года

Научно-практический журнал

## РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ:

д.м.н. В.Н.Букатко, к.б.н. Т.И.Котровская (ответственный секретарь),  
д.ф.-м.н. В.В.Кислов, А.Н. Котровская, к.м.н. А.Ю.Лебедева, д.б.н.  
Н.Н.Лебедева (заместитель главного редактора), д.ф.-м.н.  
В.Е.Любченко, д.х.н. А.К.Лященко, д.м.н. Н.А. Темурьянц, к.ф.-м.н.  
В.В.Файкин, д.ф.-м.н. А.Г.Шейн

Главный  
редактор  
профессор  
О.В.БЕЦКИЙ

Содержание

№ 2 (62)

2011

## СТАТЬИ



Влияние электромагнитного облучения терагерцового диапазона на частотах молекулярного спектра излучения и поглощения оксида азота 150,176 - 150,664 ГГц на постстрессорные нарушения системной гемодинамики

3

*Киричук В.Ф., Великанова Т.С., Иванов А.Н., Креницкий А.П.*

The effect of THz radiation at the nitric oxide frequency 150,176-150,664 on poststressor blood hemodynamic disorders

*Kirichuk V.F., Velikanova T.S., Ivanov A.N., Krenitsky A.P.*



Реакции системы гемостаза и фибринолиза на электромагнитные волны терагерцового диапазона

23

*Киричук В.Ф., Цымбал А.А., Бецкий О.В., Креницкий А.П.*

Reactions of hemostasis and fibrinolysis in electromagnetic waves terahertz

*Kirichuk V.F., Tsybal A.A., Betskiy O.V., Krenitsky A.P.*



Биологическое действие СВЧ-излучения низкой интенсивности

46

*Никулин Р.Н.*

Biological effects of low intensity microwaves

*Nikulin R.N.*