

# СОДЕРЖАНИЕ

МИНИСТЕРСТВО  
ЗДРАВООХРАНЕНИЯ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
МОСКОВСКАЯ  
МЕДИЦИНСКАЯ АКАДЕМИЯ  
имени И.М. СЕЧЕНОВА  
РОССИЙСКИЙ ЦЕНТР  
ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОЙ  
И МЕДИКО-ТЕХНИЧЕСКОЙ  
ИНФОРМАЦИИ

ИЗДАТЕЛЬ —  
ИЗДАТЕЛЬСКИЙ ДОМ  
«РУССКИЙ ВРАЧ»

ГЛАВНЫЙ РЕДАКТОР  
член-корреспондент РАМН  
И.А. САМЫЛИНА

РЕДАКЦИОННАЯ  
КОЛЛЕГИЯ:

профессор

Р.Н. АЛЯУТДИН

академик РАМТН

А.Д. АПАЗОВ

профессор

В.Л. БАГИРОВА

член-корреспондент РАМН

В.В. БЕРЕГОВЫХ

академик РАМН и РАСХН

В.А. БЫКОВ

профессор

Н.Н. ДЕМЕНТЬЕВА

профессор

И.И. КРАСНЮК

профессор

Р.С. СКУЛКОВА

доктор фарм. наук

А.А. СОРОКИНА

доктор фарм. наук

Е.А. ТЕЛЬНОВА

профессор

Н.А. ТЮКАВКИНА

канд. фарм. наук

Г.В. ШАШКОВА

РЕДАКЦИОННЫЙ

СОВЕТ:

профессор

В.Г. БЕЛИКОВ

(Пятигорск)

профессор

П.В. ЛОПАТИН

(Москва)

профессор

Р.С. САФИУЛЛИН

(Казань)

профессор

А.В. СОЛЮНИНИНА

(Пермь)

профессор

Г.П. ЯКОВЛЕВ

(Санкт-Петербург)

## ОФИЦИАЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

*А.А. Сорокина, Н.В. Молчан,*

*И.П. Рудакова, И.А. Самылина*

Определение содержания

экстрактивных веществ

в лекарственном растительном сырье. . . . . 3

## АКТУАЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

*Д.В. Рейхарт*

Исследование биоэквивалентности

лекарственных препаратов в России. . . . . 5

## ФАРМАЦЕВТИЧЕСКАЯ ХИМИЯ И ФАРМАКОГНОЗИЯ

*Ся Юй, В.Л. Дорофеев*

Ближняя инфракрасная

спектроскопия в анализе

аскорбиновой кислоты . . . . . 9

*М.А. Шевелева*

Летучие жирные кислоты

в пробиотических средствах

и биологически активных добавках . . . . . 13

*А.Е. Петухов, Г.В. Раменская,*

*Е.А. Симонов, Е.Н. Крылова, И.А. Тюрин*

Анализ тианептина и его метаболитов

в моче методом газовой хроматографии. . . 15

*Т.З.К. Буй, Е.В. Блынская,*

*Е.А. Оганесян, В.Ю. Балабанян,*

*Р.Н. Аляутдин, Г.В. Раменская*

Оценка качества наносомальной

формы спарфлоксацина . . . . . 18

*А.В. Куркина, А.И. Хусаинова*

Методика определения суммы

флавоноидов в цветках пижмы . . . . . 21

*Д.С. Круглов, Н.С. Фурса*

Аминокислоты медуницы мягкой. . . . . 25

*И.В. Гравель, Я.Э. Цой, Т.В. Денисова,*

*С.А. Хотимченко*

Тяжелые металлы в сырье

и настоях мяты перечной . . . . . 27

*М.В. Гаврилин, Т.В. Орловская,*

*С.П. Сенченко*

Содержание куркуминоидов

в корневищах куркумы длинной . . . . . 30

## ОРГАНИЗАЦИЯ И ЭКОНОМИКА

*Р.С. Сафиуллин, М.В. Кулькова,*

*Д.Х. Шакирова*

Информационно-компьютерные

технологии для повышения качества

лекарственной помощи больным

туберкулезом в Татарстане . . . . . 33

## ТЕХНОЛОГИЯ ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ

*А.В. Казьянин, Е.В. Орлова,*

*М.Г. Ефимова,*

*Е.В. Функнер, О.И. Шитова*

Бактериофаги: опыт производства

и применения . . . . . 36

*В.В. Береговых,*

*Е.Л. Кузьмичева, Т.Б. Молодоженюк,*

*Э.А. Сапожникова*

Влияние палладиевого катализатора,

промотированного рением,

на процесс получения

2,6-ксилидина . . . . . 38

## ФАРМАКОЛОГИЯ: ЭКСПЕРИМЕНТ И КЛИНИКА

*А.Ю. Бородин, Н.М. Игидов,*

*С.С. Дубровина, Т.Ф. Одегова,*

*Р.Р. Махмудов, А.Е. Рубцов,*

*А.В. Тюнева, И.Н. Чернов*

Поиск биологически активных веществ

в ряду производных

ацилпировиноградных кислот . . . . . 41

*В.В. Рощина, В.Н. Карнаухов*

Флюоресцентный анализ действия

лекарственных препаратов

на одноклеточные биосенсоры . . . . . 43

*И.В. Галкина, Н.Б. Мельникова,*

*Ю.В. Бахтиярова, В.В. Стахеев,*

*В.И. Галкин, О.Е. Жильцова,*

*О.В. Жукова, С.Н. Егорова*

Взаимодействие алкилированных

фосфатаинов с липидными

компонентами биомембран . . . . . 47

## КОМПЕТЕНТНОЕ МНЕНИЕ

*А.А. Устинова, В.Д. Белоногова,*

*Г.И. Олешко*

Мониторинг редких

и исчезающих видов лекарственных

растений Пермского края . . . . . 50

## ГОМЕОПАТИЯ, ТРАДИЦИОННАЯ МЕДИЦИНА

*И.А. Самылина,*

*З.П. Костенникова, Н.С. Терёшина,*

*Ю.В. Цуканов*

Научные подходы

к разработке общих

фармакопейных статей

на гомеопатические

лекарственные формы . . . . . 53

Журнал входит в Российский индекс научного цитирования