

ISSN 0023-1134

Химико- фармацевтический журнал



МОСКВА • ФОЛИУМ • 2019

6



ХИМИКО фармацевтический журнал

2019 Том 53

№ 6

ЕЖЕМЕСЯЧНЫЙ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ И ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ ЖУРНАЛ
Основан в январе 1967 г.

РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ

Главный редактор

Н. Л. Шимановский

В. А. Быков

М. С. Гойзман

Т. А. Гуськова

И. С. Гушин

Н. Б. Демина

И. А. Ленева

В. В. Поройков

Г. В. Раменская (заместитель
главного редактора)

С. Б. Середенин

Т. А. Сокольская

А. М. Юркевич

Зав. редакцией

М. И. Горюн

АДРЕС РЕДАКЦИИ

125411, Москва,
Дмитровское шоссе, 157, стр. 6
Свидетельство о регистрации СМИ –
№ 01205 от 02.06.1995
рег. орган – Роскомнадзор

Адрес для переписки:

127238, Москва, а/я 42

Тел.: +7(499) 258-0828, доб. 18

E-mail: chem@folium.ru

Интернет: chem.folium.ru

ИЗДАТЕЛЬ

Издательский дом «Фолиум»
Россия, 127411, Москва,
Дмитровское шоссе, 157, стр. 6
Тел.: +7 (499) 258-0828
info@folium.ru
www.folium.ru

УЧРЕДИТЕЛИ

ВНИХФИ, Издательский дом «Фолиум»

Подписано в печать 19.06.2019

Дата выхода в свет 28.06.2019

Формат 60 × 80 1/8, усл. л. л. 8

Тираж по подписке. Цена свободная

Отпечатано в типографии

Издательского дома «Фолиум»

Оригинал-макет выполнен

в издательстве «Фолиум»

Содержание

Поиск новых лекарственных средств

- Тарасюк А. В., Сазонова Н. М., Курдюков Д. В., Лубин А. А., Антипова Т. А., Гудашева Т. А.* Синтез и нейротропная активность *in vitro* аналогов димерного дипептидного миметика фактора роста нервов ГК-2 с разной длиной спейсера. 3
- Сиракаян С. Н., Аюбян Э. К., Пароникян Р. Г., Назарян И. М., Аюбян А. Г., Овакян А. А.* Синтез и нейротропная активность пиперазинопроизводных пирано[3,4-с]пиридинов. 11
- Мокров Г. В., Лихошерстов А. М., Барчуков В. В., Столярук В. Н., Цорин И. Б., Витиннова М. Б., Крыжановский С. А., Гудашева Т. А., Середенин С. Б.* Синтез и кардиотропная активность линейных метоксибензилтриазаалканов 16
- Гацкова О. В., Михайловский А. Г., Рудакова И. П., Старкова А. В., Юсов А. С.* Синтез, антиаритмическая и гемостатическая активность гидрохлоридов (3,3-диалкил-3,4-дигидроизохинолин-1(2H)-илиден)-N-алкилацетамидов 24
- Брель А. К., Спасов А. А., Лисина С. В., Попов С. С., Кучерявенко А. Ф., Литвинов Р. А., Салазникова О. А., Ращенко А. И.* Гидроксibenзамиды на основе урацила как потенциальные противодиабетические средства. 28
- Баходдина Л. А., Маркова А. А., Хлебников А. И., Севодин В. П.* Цитотоксичность новых производных феруловой кислоты на клетках карциномы толстой кишки человека. 33

Лекарственные растения

- Семкина О. А., Зверева В. И., Джавахян М. А., Хомик А. С.* Физико-химические и технологические характеристики эфирного масла европейского травяного экстракта сухого и композиции на его основе. 38
- Шейченко В. И., Толкачев О. Н., Осипов В. И., Шейченко О. П., Ануфриева В. В., Тимошина В. А., Фатеева Т. В., Бортникова В. В., Быков В. А.* Состав и биологическая активность фуранохинолизиноидных алкалоидов из корневищ кубышки желтой (*Nuphar lutea* L. Smith). 42

Методы синтеза и технология производства лекарственных средств

- Белокуров С. С., Наркевич И. А., Флисук Е. В., Каухова И. Е., Ароян М. В.* Современные методы экстрагирования лекарственного растительного сырья (обзор) 48
- Анурова М. Н., Бахрушина Е. О., Демина Н. Б., Пантелеева Е. С.* Обзор современных стабилизаторов микробиологической устойчивости 54

Исследование строения химических соединений, методы анализа и контроль производства

- Кормош Ж. А., Марковская Н. А., Кормош Н. Н.* Потенциометрический сенсор для определения бензилпенициллина 62

Журнал входит в Перечень ведущих рецензируемых научных журналов и изданий, рекомендованных ВАК РФ для публикации основных научных результатов диссертаций на соискание ученых степеней доктора и кандидата наук.

Перепечатка материалов из «Химико-фармацевтического журнала» возможна при обязательном согласовании с редакцией журнала. При перепечатке материалов ссылка на «Химико-фармацевтический журнал» обязательна.