

ISSN 0023-1134

Химико- фармацевтический журнал



МОСКВА • ФОЛИУМ • 2023

3

A. M. ...



ХИМИКО фармацевтический журнал

2023 Том 57

№ 3

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. Гуцин

Н. Б. Демина

И. А. Ленева

В. В. Поройков

Г. В. Раменская (заместитель
главного редактора)

С. Б. Середенин

А. Н. Тевяшова

А. М. Юркевич

Зав. редакцией

О. В. Есипова

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

Издательский дом «Фолиум»

Подписано в печать 23.03.2023

Дата выхода в свет 28.03.2023

Формат 60 × 80 1/8, усл. п. л. 8

Тираж по подписке. Цена свободная

Отпечатано в типографии

Издательского дома «Фолиум»

Содержание

Поиск новых лекарственных средств

- Соколов М. Н., Рожков В. В., Трухан В. М., Шимановский Н. Л. Современные тенденции в химии стероидов 3
- Волчегорский И. А., Гробовой С. И., Синицкий А. И., Мирошниченко И. Ю., Рассохина Л. М., Михайлов Р. Р. Синтез, токсикологическая оценка и антигипоксическое действие 2-этил-6-метилпиридинол-3-ил-тиооктаноата 14
- Емельянов В. В., Гетте И. Ф., Данилова И. Г., Сидорова Л. П., Цейтлер Т. А., Мухлынина Е. А. Влияние соединения класса 1,3,4-тиадиазидов на выраженность окислительного стресса при экспериментальном сахарном диабете 2 типа 20

Лекарственные растения

- Гудяев С. М., Туртуева Т. А., Николаева Г. Г. Оценка антиоксидантной активности и противовоспалительного действия экстракта из корней *Astragalus membranaceus*, *Scutellaria baicalensis*, *Phlajodicarpus sibiricus* 25
- Калашникова О. А., Рыжов В. М., Куркин В. А. Методика количественного определения суммы флавоноидов в листьях цезфаларии гигантской 29

Методы синтеза и технология производства лекарственных средств

- Бахрушина Е. О., Кондратьева В. М., Ходенок А. И., Демина Н. Б., Краснюк И. И. Изучение адгезивных характеристик мукоадгезивных полимерных систем методом ротационной вискозиметрии 35
- Полковникова Ю. А., Чистякова В. М. Физико-химические и биофармацевтические исследования твердых дисперсий циннаризина 45
- Маркеев В. Б., Блынская Е. В., Тишков С. В., Алексеев К. В., Алексеев В. К. Применение индексов смешивания при моделировании процессов в фармацевтическом производстве 50

Исследование строения химических соединений, методы анализа и контроль производства

- Гунар О. В., Доренская А. В. Вопросы определения размеров частиц различных лекарственных средств при оценке их качества 61

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.

Журнал зарегистрирован Федеральной службой по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций (РОСКОМНАДЗОР).

Номер свидетельства ПИ № ФС 77-83137 от 26.04.2022.

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