

Химико- фармацевтический журнал



МОСКВА • ФОЛИУМ • 2018

12



ХИМИКО фармацевтический журнал

2018 Том 52

№ 12

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. Середин

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 21.12.2018
Дата выхода в свет 28.12.2018
Формат 60 × 80 1/8, усл. п. л. 8
Тираж по подписке. Цена свободная

Отпечатано в типографии
Издательского дома «Фолиум»

Оригинал-макет выполнен
в издательстве «Фолиум»

Содержание

Поиск новых лекарственных средств

- Газизова А. Ф., Курбатов Е. Р., Махмудов Р. Р., Бобылева А. А., Коркодинова Л. М., Курбатова А. А. Синтез, свойства, анальгетическая и антибактериальная активность R-бензилиденгидразидов NH-фурил-5-йодантраниловой кислоты 3
- Еленич О. В., Литвын Р. З., Блиндер О. В., Скрипская О. В., Лявинец О. С., Пяткович Х. Е., Обушак М. Д., Ягодинец П. И. Синтез и антимикробная активность соединений, содержащих фрагмент 3-фенил-1-метилхинолин-2-она. 7
- Григорьев В. Ю., Солодова С. Л., Полианчик Д. Е., Дьерден Дж. С., Раевский О. А. Компьютерные регрессионные модели Р-гликопротеинового транспорта лекарственных соединений 12

Лекарственные растения

- Стручков П. А., Мельников Е. С., Белобородов В. Л., Колхир В. К., Воскобойникова И. В. Идентификация компонентов комплексного фитопрепарата ангионорм методом сверхвысокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектированием 17
- Олеников Д. Н., Зилфикаров И. Н., Venno S. Применение микроколоночной ВЭЖХ-УФ для анализа *Glycyrrhiza uralensis* и препаратов солодки 24
- Хушматов Ш. С., Махмудов Р. Р. Антиаритмическое действие флавоноидной фракции экстракта *Plantago major* L. 30

Методы синтеза и технология производства лекарственных средств

- Салова В. Г., Козлова Ж. М., Одинцова Е. Б. Разработка оптимального состава дифильных композиций эмульсионного типа для суппозиторий с фитоэкстрактами 34
- Беляцкая А. В., Краснюк И. И. (мл.), Краснюк И. И., Степанова О. И., Кошелева Т. М., Курдинова Т. П., Воробьев А. Н., Марьян М. М. Изучение растворимости кетопрофена из твердых дисперсий с полиэтиленгликолями 39
- Иванова Н. С., Пак Т. С., Кристалович Э. Л., Тахтаганова Д. Б. Совместная механообработка субстанции лекарственного вещества с энтеросорбентом 45
- Простякова А. И., Зыбин Д. И., Капустин Д. В. *In-vitro* оценка содержания лекарственных веществ и кинетики их выделения из коронарных стентов с различными типами полимерных покрытий. 50

Исследование строения химических соединений, методы анализа и контроль производства

- Степанова Е. С., Макаренко Л. М., Чистяков В. В., Рыбаков Ю. Л., Гукасов В. М., Федотчева Т. А., Паршин В. А., Вотяков В. А., Шимановский Н. Л. ВЭЖХ-МС методика одновременного количественного определения инновационного отечественного гестагена и его метаболитов в сыворотке крови крыс и кроликов 55
- Подрезова Е. В., Ларькина М. С., Юсубов М. С., Белоусов М. В., Заманова М. К., Кривошеиков С. В. Валидация методики количественного определения циклогексана в реакции окислительного расщепления методом газовой хроматографии-масс-спектрометрии. 60

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.