

ВОПРОСЫ БИОЛОГИЧЕСКОЙ МЕДИЦИНСКОЙ И ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОЙ ХИМИИ

Научно-практический журнал

5

Т. 21, 2018



ВОПРОСЫ БИОЛОГИЧЕСКОЙ, МЕДИЦИНСКОЙ И ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОЙ ХИМИИ

Ежемесячный научно-практический журнал. Основан в 1998 г.
Представлен в международной реферативной базе Chemical Abstracts.
Входит в состав базы Russian Science Citation Index (RSCI)
на платформе Web of Science.

№ 5,
Т. 21, 2018

СОДЕРЖАНИЕ

ФАРМАЦЕВТИЧЕСКАЯ ХИМИЯ

Никулин А.В., Окунева М.В., Горяинов С.В., Потанина О.Г.

Разработка и валидация методики количественного определения арбутина в листьях толокнянки обыкновенной (*Arctostaphylos uva-ursi* (L.) Spreng) методом ВЭЖХ/МС 3

Стручков П.А., Белобородов В.Л., Колхир В.К.,

Воскобойникова И.В., Савватеев А.М.

Применение разработанной методики ТСХ для подтверждения подлинности комплексного фитопрепарата «Ангионорм» на основе определения маркерных компонентов 10

Панин В.П., Мартынич И.А., Панина М.И., Ферубко Е.В.

Фармакологическое изучение влияния володушки золотистой на сердечно-сосудистую и нервную системы. 16

Семенова Е.Ф., Бибарсова А.А., Преснякова Е.В.

Влияние розового и зрелотецевого масел на рост некоторых молочнокислых бактерий 22

Муравьёва А.И., Заварзина В.В., Гукасова Н.В.,

Кузнецов С.Л., Тубашева И.А., Воронцов Е.А.

Комплексные полимерные композиции на основе антибиотиков линезолид, рифабутин, протионамид 27

Хочава М.Р., Шевченко А.И., Никифорова Е.Б., Быкова О.А.

Морфолого-анатомическое исследование скорцонеры испанской (*Scorzonera hispanica* L.) 34

МЕДИЦИНСКАЯ ХИМИЯ

Герштейн Е.С., Муштенко С.В., Терешкина И.В., Кушлинский Д.Н.,

Ермилова В.Д., Левченко Н.Е., Адамян Л.В., Кушлинский Н.Е.

Клиническая характеристика матриксных металлопротеиназ 2, 7, 9 и их тканевых ингибиторов 1-го и 2-го типов в сыворотке крови больных раком эндометрия. 43

ЗАЩИТА И БИОТЕХНОЛОГИЯ РАСТЕНИЙ

Савченко О.М., Козловская Л.Н.

Содержание биологически активных веществ в листьях и луковичах лука победного после обработки регуляторами роста. 50



Учредитель

Всероссийский
научно-исследовательский
институт лекарственных
и ароматических растений (ВИЛАР)
(директор – Н.И. Сидельников)

Главный редактор

В.А. БЫКОВ академик РАН

Заместители главного редактора

Н.Е. КУШЛИНСКИЙ член-корр. РАН
Н.Н. ЧЕРНОВ д.б.н.
П.Г. МИЗИНА д.фарм.н.
А.В. СКАЛЬНЫЙ д.м.н.

Ответственный секретарь

И.В. МАТВЕЙЧУК д.б.н.

Редакционная коллегия

Л.Ф. ПАНЧЕНКО академик РАН
В.И. ШВЕЦ академик РАН
Н.И. СИДЕЛЬНИКОВ член-корр. РАН
Г. ВИКМАН (Швеция) д.б.н.
Д.Г. ДЕРЯБИН д.м.н.
В.К. КОЛХИР д.м.н.
О.А. ЛЕГОНЬКОВА д.т.н.
З.К. НИКИТИНА д.б.н.
А.А. НИКОНОВ д.м.н.
В.И. ОСИПОВ д.б.н.
Е.И. САКАНЯН д.фарм.н.
ЮХА-ПЕККА САЛМИНЕН д.х.н.
(Финляндия)
ВИРЕНДРА СИНКХ (Индия) д.б.н.
О.Н. ТОЛКАЧЕВ д.х.н.
А.Р. ГРАБЕКЛИС к.б.н.

Включен в перечень ВАК: 03.01.00 — физико-химическая биология,

14.03.00 — медико-биологические науки, 14.04.00 — фармацевтические науки, 02.00.00 — химические науки.

Издатель
ООО Издательский дом
«Русский врач»
Адрес издателя и редакции:
Москва,
3-я Фрунзенская ул., д. 6 (2-й этаж)
Телефон: 8-499-242-35-94

Отдел подписки:
Самойлов Геннадий Борисович
Телефон: 8-499-242-29-28
E-mail: podpiska@rusvrach.ru

Отдел рекламы:
Данилова Надежда Григорьевна
Телефон: (915) 313-32-22
E-mail: pr-median@ya.ru

Web-site:
rusvrach.ru
bmfc.rusvrach.ru
E-mail: verstka@rusvrach.ru

Выход в свет 24.05.18
Цена свободная
Заказ №59242-5-18

Тираж 1000 экз.
Отпечатано в типографии:
ООО «Энджойпринт», 119146,
Москва, Комсомольский пр., д. 28

Свидетельство о регистрации:
ПИ №ФС77-24708
от 22.06.2006 г.