

ВОПРОСЫ БИОЛОГИЧЕСКОЙ МЕДИЦИНСКОЙ И ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОЙ ХИМИИ

Научно-практический журнал

3

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.

№ 3,
Т. 21, 2018

СОДЕРЖАНИЕ

ФАРМАЦЕВТИЧЕСКАЯ ХИМИЯ

- Токарева М.Г., Прожогина Ю.Э., Каленикова Е.И., Джавахян М.А.**
Фармакогностические и фармакологические аспекты создания новых седативных препаратов на основе лекарственного растительного сырья. 3
- Шаталов Д.О., Кедик С.А., Айдакова А.В.,**
Ворошилова Е.А., Михайленко Е.Н., Беляков С.В., Фёдорова М.М.
Заболелания полости рта: методы лечения и перспективы создания эффективных лекарственных препаратов 11
- Терехов Р.П., Селиванова И.А.**
Фрактальный анализ лиофилизированных форм дигидрохверцетина 17
- Кутюва А.М., Богачева Н.Г., Давыдова В.Н.**
Изучение морфолого-анатомических признаков сбора гипогликемического действия 22

БИОЛОГИЧЕСКАЯ ХИМИЯ

- Никитина З.К., Гордонова И.К.**
Разработка методических подходов для поиска продуцентов целлюлаз 27
- Алрашиди А.А., Калашникова Е.А., Киракосян Р.Н.**
Получение и характеристика суспензионной культуры клеток *Withania somnifera* L. 32
- Малиновский А.В.**
Может ли L-треонин применяться для лечения спастичности (биохимический аспект) 37

МЕДИЦИНСКАЯ ХИМИЯ

- Карпенко Т.Д., Козлов Н.А., Ротобельская Л.Е.,**
Багрова С.Г., Полоцкий Б.Е., Лактионов К.К., Бычков М.Б.
Влияние экспрессии тимидилатсинтетазы на эффективность лечения больных злокачественной мезотелиомой плевры комбинациями цисплатина с пеметрекседом или гемцитабином. 41
- Друккер Н.А., Авруцкая В.В., Дурницына О.А., Шкотова Е.О., Пономарёва А.Ю.**
Значение изменений биологически активных соединений в крови у женщин при физиологически протекающей и осложненной беременности 48
- Владимир Карлович Колхир (к 65-летию со дня рождения) 53



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 25.03.18
Цена свободная
Заказ №34930-3-18

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.