

П
В 74

ISSN 1560-9596

ВОПРОСЫ БИОЛОГИЧЕСКОЙ МЕДИЦИНСКОЙ И ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОЙ ХИМИИ

Научно-практический журнал



Тел./факс: (495)625-9241 • E-mail: info@radiotec.ru • [Http://www.radiotec.ru](http://www.radiotec.ru)

10
2014

СОДЕРЖАНИЕ

Фармацевтическая химия

ответственный – Т.А. Сокольская

- Рукосуева Н.В., Безруков Д.А., Каплун А.П., Швец В.И.*
Препараты на основе наночастиц в клинической практике: достижения и перспективы 3
- Ферубко Е.В., Лупанова И.А., Колхир В.К., Сокольская Т.А.*
Исследование биологической активности винограда культурного листьев красных экстрактов сухих с применением специфических ферментных биотест-систем в условиях *in vitro* 23

Биологическая химия

ответственный – Е.С. Северин

- Игнатов И., Мосин О.В., Великов Б., Бауэр Э., Тыминский Г.* Горная вода как главный фактор долголетия в исследовании феномена долголетия в горных районах Болгарии 41
- Рыскина Е.А.* Полифункциональность пирувата 42

Биоэлементология

ответственный – А.В. Скальный

- Луговая Е.А., Степанова Е.М.* Анализ элементного статуса организма жителей г. Магадана с разным индексом массы тела. Сообщение 1. Региональные центильные интервалы концентраций химических элементов 48

Краткие сообщения

- Бабешина Л.Г., Киселева В.А., Колоколова А.П., Осичкина С.Н.* Перспективы применения сфагновых мхов в медицине 61
- Васфилова Е.С., Сушенцов О.Е., Грядина И.О.* Прегенеративный период онтогенеза лабазника вязолистного в условиях культивирования 63
- Коломытцева А.Ю.* Разработка состава и технологии косметического средства для лечения и профилактики алопеции на основе натурального растительного сырья 65
- Лубсандоржиева П.Б., Даргаева Т.Д., Попов Д.В., Болданова Н.Б.* Химический состав и стандартизация семикомпонентного сбора и экстракта из него 66
- Мурадов П.З., Гаджиева Н.Ш., Гахраманова Ф.Х., Велиева С., Юсифова М.Р.* Микологическая оценка лекарственных растений, широко используемых в народной медицине Азербайджана 68
- Реут А.А., Миронова Л.Н.* Изучение химического состава некоторых представителей рода *Paeonia* L. при интродукции в Башкортостане 70

CONTENTS

Pharmaceutical Chemistry

- Rukosueva N.V., Bezrukov D.A., Kaplun A.P., Shvets V.I.*
Nanoparticle based drugs in clinical practice: achievements and prospects 21
- Ferubko V.E., Lupanova I.A., Kolkhir K.V., Sokolskaya T.A.*
Study of the biological activity the grape leaves red extracts dry using specific enzyme biotest-systems 26

Biological Chemistry

- Ignatov I., Mosin O.V., Velikov B., Bauer E., Tyminski G.*
Mountain water as main longevity factor in research of phenomenon of longevity in mountain areas of Bulgaria 27
- Ryskina E.A.* Polyfunctionality pyruvate 46

Bioelementology

- Lugovaya E.A., Stepanova E.M.* Analysis of elemental status of residents of Magadan town with different body mass index. Part 1. Regional centile intervals of trace elements concentration 60

Brief reports

- Babeshina L.G., Kiseleva V.A., Kolokolova A.P., Osichkina S.N.* Perspectives of sphagnum mosses medicine 62
- Vasfilova E.S., Sushentsov O.E., Gryadina I.O.* Pregenerative period of ontogenesis meadowsweet in the conditions of cultivation 64
- Kolomytseva A.Y.* Development of technology and cosmetic products for the treatment and prevention of alopecia on the basis of medicinal herbs 65
- Lubsandorzhieva P.B., Dargaeva T.D., Popov D.V., Boldanova N.B.* Chemical composition and standardization of the 7-component herb tea and its extract 67
- Muradov P., Hacijeva N., Gahramanova F., Velieva S., Yusifova M.* Mycological evaluation of medicinal plants widely used in traditional medicine in Azerbaijan condition 69
- Reut A.A., Mironova L.N.* Study of chemical composition of some representatives of the Genus *paeonia* L. introduced into Bashkortostan 73

Полный список опубликованных статей, а также аннотации к ним Вы найдете на нашем сайте

<http://www.radiotec.ru>

Зав. редакцией: Н.Ф. Костина

ЗАО «Издательство «Радиотехника». Лицензия – ЛР № 0652229 от 20 июня 1997 г.
Свидетельство о регистрации ПИ № ФС77-24708 от 22 июня 2006 г.
Слано в набор 29.09.2014. Подписано в печать 24.10.2014.
Печ. л. 9,25. Изд. № 137. Зак. №
107031, Москва, К-31, Кузнецкий мост, д. 20/6. Тел. 621-48-37. Тел./факс 625-92-41.
E-mail: 1560-9596@radiotec.ru www.radiotec.ru

Дизайн и допечатная обработка ЗАО «САЙНС-ПРЕСС»
127254, ул. Добролюбова, д. 6
Контактные телефоны: 650-38-80 Заказ №3815.

ISSN 1560-9596

© ЗАО «Издательство «Радиотехника», 2014 г.

Незаконное тиражирование и перевод статей, включенных в журнал, в электронном и любом другом виде запрещено и карается административной и уголовной ответственностью по закону РФ «Об авторском праве и смежных правах»