

Науковий журнал
«ScienceRise: Pharmaceutical Science»
№1(1)2016

ГОЛОВНИЙ РЕДАКТОР

Георгіяниц Вікторія Акіпівна

доктор фармацевтичних наук, професор, Національний фармацевтичний університет (Україна)

ЗАСТУПНИК ГОЛОВНОГО РЕДАКТОРА

Кисличенко Вікторія Сергіївна

доктор фармацевтичних наук, професор, Національний фармацевтичний університет (Україна)

ВІДПОВІДАЛЬНИЙ СЕКРЕТАР

Владимирова Інна Миколаївна

доктор фармацевтичних наук, Національний фармацевтичний університет (Україна)

ГОЛОВНИЙ НАУКОВИЙ КОНСУЛЬТАНТ

Черних Валентин Петрович

доктор фармацевтичних наук, доктор хімічних наук, академік НАН України, професор,
Національний фармацевтичний університет (Україна)

РЕДАКЦІЙНА КОЛЕГІЯ

Лесик Р. Б., доктор фармацевтичних наук, професор, Львівський національний медичний університет ім. Данила Галицького (Україна)

Рубан О. А., доктор фармацевтичних наук, професор, Національний фармацевтичний університет (Україна)

Українець І. В., доктор фармацевтичних наук, професор, Національний фармацевтичний університет (Україна)

Marina Carini, Professor, University of Milan (Italy)

Liudas Ivanauskas, Professor, Lithuanian University of Health Science (Lithuania)

Robert Kralovics, Professor, Center for Molecular Medicine, Austrian Academy of Sciences (Austria)

Eduardas Tarasevičius, Professor, Vilnius University (Lithuania)

David Vetchy, Professor, Veterinary and Pharmaceutical University (Czech Republic)

Iwona Wawer, Professor of pharmaceutical science, Warsaw Medical University (Poland)

Lucjusz Zaprutko, Professor, Poznan University of Medical Science (Poland)

**Міжнародна представленість
та індексація журналу:**

- IndexCopernicus
- РИНЦ
- CrossRef
- WorldCat
- DOAJ
- BASE
- ResearchBib
- DRJI
- CiteFactor
- OAJI
- Ulrich's Periodicals Directory
- Scientific Indexing Services
- Sherpa/Romeo
- Advanced Science Index
- General Impact Factor (GIF)
- InfoBase Index
- Scientific Journals (ISJ)
- Journalindex
- JournalTOCs
- GIGA Information Centre

Засновники

НВП ПП «Технологічний Центр»
Національний фармацевтичний
університет

Видавець

НВП ПП «Технологічний Центр»

Адреса редакції та видавництва

вул. Шатилова дача, 4,
м. Харків, Україна, 61145

Контактна інформація

Тел.: +38 (057) 750-89-90
E-mail: sr7508990@gmail.com

**Свідоцтво про державну
реєстрацію журналу**

КВ № 21547-11447 ПР від 08.09.2015

Атестовано наказом

Міністерства освіти і науки України
№ 241 від 09.03.2016

Рекомендовано Вченою Радою

Національного фармацевтичного університету
Протокол № 8 від 29.04.2016 р.

Підписано до друку

26.05.2016 р.

Формат 60 × 84 1/8

Ум.-друк. арк. 7,5. Обл.-вид. арк. 6,98

Наклад 300 прим.

Ціна договірна

Scientific Journal
«ScienceRise: Pharmaceutical Science»
№1(1)2016

EDITOR IN CHIEF

Victoriya Georgiyants

Doctor in pharmaceutical science, Professor, National University of pharmacy (Ukraine)

DEPUTY EDITOR IN CHIEF

Viktoriia Kyslychenko

Doctor in pharmaceutical science, Professor, National University of pharmacy (Ukraine)

EXECUTIVE SECRETARY

Inna Vladymyrova

Doctor in pharmaceutical science, National University of pharmacy (Ukraine)

CHIEF SCIENTIFIC CONSULTANT

Valentyn Chernykh

Doctor of pharmaceutical science, Doctor of chemical science, Academician NAS of Ukraine,
National University of pharmacy (Ukraine)

EDITORIAL BOARD

Roman Lesyk, Doctor in pharmaceutical science, Professor, Danylo Halytsky Lviv National Medical University (Ukraine);

Olena Ruban, Doctor in pharmaceutical science, Professor, National University of pharmacy (Ukraine)

Igor Ukrainets, Doctor in pharmaceutical science, Professor, National University of pharmacy (Ukraine)

Marina Carini, Professor, University of Milan (Italy)

Liudas Ivanauskas, Professor, Lithuanian University of Health Science (Lithuania)

Robert Kralovics, Professor, Center for Molecular Medicine, Austrian Academy of Sciences (Austria)

Eduardas Tarasevičius, Professor, Vilnius University (Lithuania)

David Vetchy, Professor, Veterinary and Pharmaceutical University (Czech Republic)

Iwona Wawer, Professor of pharmaceutical science, Warsaw Medical University (Poland)

Lucjusz Zaprutko, Professor, Poznan University of Medical Science (Poland)

Journal's international indexing

Establishers

SPC PC «TECHNOLOGY CENTER»
National University of
Pharmacy Kharkiv

Publisher

SPC PC «TECHNOLOGY CENTER»

**Editorial office's and
publisher's address**

Shatilova dacha st., 4, Kharkiv,
Ukraine, 61145

Contact information

Tel.: +38 (057) 750-89-90
E-mail: sr7508990@gmail.com

- IndexCopernicus
- PИHИ
- CrossRef
- WorldCat
- DOAJ
- BASE
- ResearchBib
- DRJI
- CiteFactor
- OAJI
- Ulrich's Periodicals Directory
- Scientific Indexing Services
- Sherpa/Romeo
- Advanced Science Index
- General Impact Factor (GIF)
- InfoBase Index
- Scientific Journals (ISJ)
- Journalindex
- JournalTOCs
- GIGA Information Centre

State Registration

Certificate of the journal
KB № 21547-11447 IIP from 08.09.2015

Certificated by order of

Ministry of Education and Science of Ukraine
№ 241 from 09.03.2016

Recommended by Academic Council

National University of Pharmacy Kharkiv
Protocol № 8 from 29.04.2016

Signed for publication on
26.05.2016

Format 60×84 1/8
Price is negotiable
Circulation 300 copies

ЗМІСТ

наукового журналу
«ScienceRise: Pharmaceutical Science»

№1(1) 2016

СИНТЕЗ ТА ПРОТИМІКРОБНА АКТИВНІСТЬ АМІДІВ 3-БЕНЗИЛ-5-МЕТИЛ-4-ОКСО-2-ТІОКСО-1,2,3,4-ТЕТРАГІДРОТІЄНО[2,3-<i>D</i>]ПРИМІДИН-6-КАРБОНОВОЇ КИСЛОТИ С. В. Власов, В. П. Черних	4
ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНЕ ВИЗНАЧЕННЯ СПЕКТРУ ПРОТИСУДОМНОЇ ДІЇ НОВИХ ПОХІДНИХ ПІРАЗОЛО[3,4-<i>D</i>]ПРИМІДИН-4-ОНУ Д. П. Каврайський, С. Ю. Штриголь, В. А. Георгіянц, Г. І. Северіна	10
INFLUENCE OF DRY HERBAL EXTRACTS ON PENTYLENETETRAZOLE-INDUCED SEIZURES IN MICE: SCREENING RESULTS AND RELATIONSHIP “CHEMICAL COMPOSITION – PHARMACOLOGICAL EFFECT” V. Tsyvunin, S. Shtrygol', Y. Prokopenko, V. Georgiyants, N. Blyznyuk	18
THE OINTMENT CONTAINING Ag@Fe₃O₄ FOR REMOVAL AND TREATMENT OF SKIN NEOPLASMS Ye. Levitin, T. Chan, O. Kryskiv, A. Bilovol	29
РОЗРОБКА МЕТОДИКИ КІЛЬКІСНОГО ВИЗНАЧЕННЯ ФЕНОЛЬНИХ СПОЛУК У ПИЖМА КВІТКАХ М. Ю. Золотайкіна, Т. М. Гонтова, Е. Е. Котова, А. Г. Котов, С. М. Губар	34
PHYTOCHEMICAL STUDY AND DETERMINATION OF PHARMACOLOGICAL ACTIVITIES OF CHERRY SHOOTS DRY EXTRACT L. Lenchyk, O. Shapoval, V. Kyslychenko	40
ВПЛИВ ГЕЛІВ, ЩО МІСТЯТЬ ГЛЮКОЗАМІН ТА НАНОЧАСТКИ СРІБЛА, НА ПРОЦЕСИ ПЕРОКСИДНОГО ОКИСНЕННЯ ЗА УМОВИ ОПІКОВОЇ РАНИ В ЩУРІВ Л. О. Булига, К. С. Іванова, Я. О. Бутко	46
АНАЛІЗ ЗАСОБІВ ТА ОСОБЛИВОСТЕЙ РОЗРОБКИ КУРСУ З НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ ДЛЯ СИСТЕМИ ДИСТАНЦІЙНОЇ ОСВІТИ О. Є. Макарова	51
АНАЛІЗ ІРИДОЇДНИХ СПОЛУК СОБАЧОЇ КРОПИВИ ТРАВИ П. С. Омельченко, Є. В. Гладух, І. С. Бурлака	55