

**ФАРМАЦЕВТИЧНИЙ
ЖУРНАЛ Т. 76, № 2
FARMATSEVTYCHNYI
ZHURNAL**

Науково-практичний
рецензований журнал
Виходить шість разів на рік

ЗАСНОВАНИЙ У 1928 р.

БЕРЕЗЕНЬ–КВІТЕНЬ
2021 • Київ

ДП «Державний експертний центр
МОЗ України»

З М І С Т

**ОРГАНІЗАЦІЯ І УПРАВЛІННЯ
ФАРМАЦІЄЮ**

*Рахімова М. Х., Мусозода С. М.,
Шпичак О. С.* Аналіз асортименту
цукрознижувальних лікарських засобів,
представлених на фармацевтичному
ринку Республіки Таджикистан..... 3

**СИНТЕЗ ТА АНАЛІЗ
БІОЛОГІЧНО АКТИВНИХ
СПОЛУК**

Гельмбольдт В. О., Литвинчук І. В.
Амонієві гексафторосилікати як
потенційні антикарієсні агенти:
проблема вибору катіона..... 11

**ФАРМАЦЕВТИЧНА
ТЕХНОЛОГІЯ**

*Ярних Т. Г., Мельник Г. М.,
Рухмакова О. А.* Валідація
технологічного процесу виготовлення
зволожуючого крему з кислотою
гіалуроновою..... 27

Гудзь Н. І., Власенко І. О. Розроблення
складу й технології лікувально-
профілактичної зубної пасти з
антимікробними і дезодоруючими
властивостями..... 36

*Бурбан О. І., Вишнеvsька Л. І.,
Зубченко Т. М.* Розроблення
технології біогенного стимулятора
на основі трави та вичавок очитку
великого..... 48

CONTENT

**ORGANIZATION AND
MANAGEMENT OF PHARMACY**

*Rakhimova M. Kh., Musozoda S. M.,
Shpichak O. S.* The analysis of the
range of sugar-reducing medicines
presented on the pharmaceutical
market of the Republic of Tajikistan...

**SYNTHESIS AND ANALYSIS
OF BIOLOGICALLY ACTIVE
COMPOUNDS**

Gelmboldt V. O., Lytvynchuk I. V.
Ammonium hexafluorosilicates
as potential anti-caries agents: the
problem of cation selection.....

**PHARMACEUTICAL
TECHNOLOGY**

*Yarnykh T. G., Melnik G. M.,
Rukhmakova O. A.* Validation of
technological process of preparation
hymoding cream with hyaluronic
acid.....

Hudz N. I., Vlasenko I. O. Development
of the composition and technology
of the curative preventive toothpaste
with antimicrobial and deodorating
properties.....

*Burban O. I., Vyshnevskaya L. I.,
Zubchenko T. M.* Development of
technology of biogenic stimulator
from grass and marc of *Sedum
maximum*.....

**ФАРМАКОГНОСТИЧНІ,
ФІТОХІМІЧНІ ДОСЛІДЖЕННЯ**

Гречана О. В., Сербін А. Г. Інтродукція сортів люцерни і їхні флавоноїди..... 58

Козира С. А., Гонтова Т. М., Степанова С. І., Гапоненко В. П., Маисталер В. В., Романова С. В. Порівняльне вивчення елементного складу сировини рослин роду *Geum* L. 70

ФАРМАКОЛОГІЯ

Ядловський О. Є., Демченко А. М., Конвалюк І. І., Можилевська Л. П., Беда О. А., Матюшок В. І., Кунах В. А., Ярмолюк С. М. Дослідження седативної дії екстракту біомаси культури тканин раувольфії зміїної (*Rauwolfia serpentina*)..... 78

Бігдан О. А. Протимікробна та протигрибкова активність нових фторфенілвмісних 1,2,4-триазолів..... 87

ПОДІЇ, ФАКТИ

Новини ГО «Всеукраїнська фармацевтична палата»..... 94

**PHYTOCHEMICAL
RESEARCH**

Grechana O. V., Serbin A. G. The introduction of alfalfa varieties and their flavonoids.....

Kozyra S. A., Gontova T. M., Stepanova S. I., Gaponenko V. P., Mastaler V. V., Romanova S. V. Comparative study of the elemental composition in raw materials of plants of genus *Geum* L.

PHARMACOLOGY

Yadlovskiy O. Ye., Demchenko A. M., Konvalyuk I. I., Mozhylevska L. P., Bieda O. A., Matiushok V. I., Kunakh V. A., Yarmoluk S. M. Study of the sedative effect of extract from tissue culture biomass of *Rauwolfia serpentina*.....

Bihdan O. A. Antimicrobial and antifungal activity of new fluorophenyl-containing 1,2,4-triazoles.....

EVENTS, FACTS

News from the PO «All-Ukrainian pharmaceutical chamber».....