

## З М І С Т

### ПОДІЇ, ФАКТИ

Вітаємо професорів О. І. Тихонова, Т. Г. Ярних – лауреатів Державної премії України в галузі науки і техніки 2013 р. .... 3

### ОРГАНІЗАЦІЯ І УПРАВЛІННЯ ФАРМАЦІЄЮ

*Трохимчук В. В., Кирпач О. В.* Спазмолітичні лікарські засоби для лікування жовчнокам'яної хвороби на фармацевтичному ринку України ..... 5

*Барнатович С. В.* Експертна оцінка впровадження пілотного проекту щодо державного регулювання цін на лікарські засоби хворим на гіпертонічну хворобу на регіональному фармацевтичному ринку Луганської області ..... 9

*Ткаченко Н. О., Громовик Б. П.* Людський капітал як об'єкт соціальної відповідальності фармацевтичної організації ..... 16

*Гала Л. О.* Розроблення стандарту належної аптечної практики щодо участі фармацевтичних працівників в охороні здоров'я населення ..... 22

*Борищук В. О., Соловійов О. С., Загорій Г. В., Краснянська Т. М., Клименко І. В., Аугунас С. В., Кирпач О. В., Батталова Р. І.* Історичний генезис розвитку аптечної справи в Україні на різних етапах її суспільно-економічного та державно-політичного розвитку. Повідомлення І. Дослідження періоду 1917–1930 рр ..... 29

### ФАРМАЦЕВТИЧНА ТЕХНОЛОГІЯ

*Бобро С. Г., Тихонов О. І.* Експериментальне вивчення антимікробної активності гелю на основі ФГПП та його комбінацій з кислотою азелаїновою та бензоїлу пероксидом ..... 36

*Рухмакова О. А., Ярних Т. Г.* Розроблення лабораторної технології мазі Алерголік ..... 41

### СИНТЕЗ ТА АНАЛІЗ БІОЛОГІЧНО АКТИВНИХ СПЛУК

*Каплаушенко А. Г.* Вивчення кислотно-основних властивостей 5-R-4-R<sub>1</sub>-1,2,4-триазол-3-тіо(сульфато)ацетатних кислот ..... 48

*Варинський Б. О.* Застосування математичного планування експерименту для оптимізації умов ВЕРХ та ВЕРХ-МС ..... 54

*Щербина Р. О., Панасенко О. І., Книш Є. Г.* Синтез ряду іліденохідних 4-аміно-3-(морфолінометилен)-4Н-1,2,4-триазол-5-тіолу ..... 63

*Гречана О. В.* Спектральна характеристика та електронна будова синтетичних похідних кумарину. Повідомлення ІV. Вивчення УФ-спектрів варфарину натрію клатрату ..... 70

## ФАРМАКОГНОСТИЧНІ, ФІТОХІМІЧНІ ДОСЛІДЖЕННЯ

- Демидяк О. Л. Дослідження вмісту амінокислот у квітках хризантеми низькорослої (*Chrysanthemum xhortorum* Bailey.) ..... 77
- Опрошанська Т. В. Вивчення компонентного складу летких речовин трави череди трироздільної (*Bidens tripartita* L.) ..... 83
- Марчишин С. М., Потішній І. М. Морфолого-анатомічний аналіз листя дудника лісового (*Angelica sylvestris* L.) і дягеля лікарського (*Angelica archangelica* L.) ..... 86

## ВИРОБНИЦТВО, КОНТРОЛЬ ЯКОСТІ, СТАНДАРТИЗАЦІЯ ЛІКІВ

- Борщевський Г. І., Ярних Т. Г. Застосування методів фізики поверхні у фармацевтичній розробці препарату на основі есенціальних фосфоліпідів ..... 93

## СУДОВА ФАРМАЦІЯ ТА ФАРМАЦЕВТИЧНЕ ПРАВО

- Радіонова В. О., Шаповалова В. О., Шаповалов В. В., Казяйчева А. О. Фармацевтичне і медичне право: режим контролю лікарських засобів для фармакотерапії алкогольної адикції ..... 99

---

---

**До відома авторів!  
Адреса редакції:**

**03680, м. Київ-680, вул. Ежена Потьє, 14, кімната 205.  
Тел./факс (+38044) 536-13-37.**

---

---

*Засновники журналу: Міністерство охорони здоров'я України, Національний фармацевтичний університет, Державне підприємство «Державний науковий центр лікарських засобів і медичної продукції», Державне підприємство «Державний експертний центр Міністерства охорони здоров'я України».*

Журнал зареєстровано 24 березня 2010 року, свідоцтво: КВ 16485-4957ПР.

Мова видання: українська.

Журнал включено до переліку видань, в яких можуть публікуватись основні результати дисертаційних робіт. (Постанова президії ВАК України від 30. 03. 2011 № 1-05/3. Бюлетень ВАК України, № 5, 2011).

Електронна версія журналу наведена на сайті НБУ ім. В. І. Вернадського.

Рекомендовано до друку Науково-експертною радою Державного підприємства «Державний експертний центр МОЗ України» 30. 10. 2014 р., протокол № 09.

Відповідальність за достовірність наведених у наукових публікаціях фактів, цитат, статистичних та інших даних несуть автори.

З питання надходження коштів звертатися до редакції.

Фармацевтичний журнал № 5, вересень-жовтень, 2014. Науково-практичний рецензований журнал.

Виходить шість разів на рік. Заснований у 1928 р. Видавець

ДП «Державний експертний центр МОЗ України». 03151, м. Київ, вул. Ушинського, 40.

Головний редактор В. В. Трохимчук.

Редактор (відповідальний секретар) І. О. Власенко.

Технічний редактор Т. А. Тромса. Верстка Ю. І. Литвиненко.

Коректор Л. П. Бабенко.

Здано до набору 05. 11. 2014 р. Підписано до друку 24. 11. 2014 р. Формат 70x108/16.

Папір офсетний. Друк офсетний. Ум. друк. арк. 18.2. Обл. вид. арк. 13.0. Ум. фарбо-відб. 13.0.

Наклад 150. Зам. № 12108.

Друк ПАТ «ПВК «ДЕСНА». Проспект Перемоги, 62. м. Чернігів, 14000.

Адреса редакції: 03680, Київ-680, вул. Ежена Потьє, 14, кім. 205. Тел./факс. (044) 536-13-37.

E-mail: pharmjournal@dec.gov.ua