

**XXVI Міжнародна науково-практична конференція студентів та молодих вчених**

10-12 квітня 2019 р. у НФаУ відбулася XXVI Міжнародна науково-практична конференція студентів та молодих вчених «Topical issues of new medicines development». Студенти СНТ кафедри медичної хімії разом із своїми науковими керівниками взяли участь у роботі секцій «Synthesis of physiologically active substances» та «Analysis of biologically active substances and chemical-toxicological analysis».

**За результатами постерної сесії:**

**Kravchenko Iryna** нагороджена дипломом II ступеня за доповідь на тему: «Aminomethylquinolones: a promising class of new psychoactive substances» (Supervisor: Podolsky I. M.).

**За результатами роботи секції «Synthesis of physiologically active substances»:**

**Zolotarova Daria** нагороджена дипломом II ступеня за доповідь на тему: «Predictive technologies in the study of 1,3-thiazoline derivatives» (Supervisor: Ieromina Z. G.).

**Grishanova Tetyana** нагороджена дипломом III ступеня за доповідь на тему: «In silico research of the molecular mechanisms of the cardioprotective effect of the new 1,3-thiazole derivatives» (Supervisor: Suleiman M. M.).

**Zaporozhets Daria** нагороджена дипломом III ступеня за доповідь на тему: «The use of the in silico studies with purpose of searching potential antimicrobial drugs» (Supervisor: Yeromina H. O.).

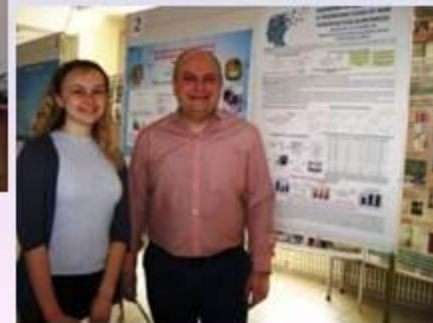
**Колектив кафедри медичної хімії щиро вітає доповідачів, які гідно представили свої наукові здобутки!**

**Semenets Anton** нагороджений почесною грамотою за доповідь на тему: «The use of the molecular docking to establish the possible mechanism of the anticonvulsant action of 5-R-2-(R<sup>1</sup>-amino)-1,3,4-thiadiazole derivatives» (Supervisor: Suleiman M.M.).

**За результатами роботи секції «Analysis of biologically active substances and chemical-toxicological analysis»:**

**Buronov Feruzjonь** нагороджений дипломом III ступеня за доповідь на тему: «Development of UV-spectrophotometric method of quantitative determination of antidepressant moclobemide» (Supervisors: Baiurka S. V., Perekhoda L. O.).

**Yodhorov Maksud** нагороджений почесною грамотою за доповідь на тему: «Development of the methods of Cinnarizine detection and quantitative determination suitable for the chemical-toxicological analysis» (Supervisors: Baiurka S. V., Perekhoda L. O.)





**19–20 вересня 2019**

**МІЖНАРОДНА НАУКОВА ТА ПРАКТИЧНА КОФЕРЕЦІЯ, ПРИСВ. 20-Й РІЧН.  
ЗАСН. ДНЯ ФАРМ. ПРАЦІВНИКА УКРАЇНИ «СУЧАСНА ФАРМАЦІЯ: ІСТОРІЯ,  
РЕАЛІЇ ТА ПЕРСПЕКТИВИ РОЗВИТКУ»**

**(Харків, Україна)**

19–20 вересня 2019 р. у Харкові відбулась міжнародна наукова та практична конференція, присв. 20-й річн. засн. дня фарм. працівника України «СУЧАСНА ФАРМАЦІЯ: ІСТОРІЯ, РЕАЛІЇ ТА ПЕРСПЕКТИВИ РОЗВИТКУ», в якій взяли участь співробітники кафедри медичної хімії. За результатами конференції були опубліковані тези:

*Подольський, І. М. «Аналгетичні властивості перспективного антидепресанта атристаміну», Таран С.Г «The analysis of choice of medicinal herbal compositions on the ukrainian market for the treatment of diseases of the digestive system», Перехода Л.О. Сич І.А., Таран С.Г. «Перспективи використання методу міцелярної тонкошарової хроматографії у фармацевтичному аналізі», В.Д. Яременко, В.В. Друговіна, Н.Л. Березнякова, М.В. Рахімова «Конструювання речовин з протизапальною, діуретичною і антимікробною дією серед похідних В-N-арилсульфогідразидів 2-метил-5-(6)-нітрооксанілових кислот». Н.Л. Березнякова «Хвороба Альцгеймера – причини розвитку та лікування», Перехода Л.О., Єрьоміна З.Г., Єрьоміна Г.О. «Aminomethylation of 1,2,4-triazole-3-thiones containing piperidine moiety in order to synthesize new biologically active compounds», Зубков В.О., Сич І.А., Єрьоміна З.Г. «Cheminformatics approach for molecular design of new inhibitors of toll-like receptors and NLRP3 inflammasome», О.В. Бевз «Добір та атестація фармакопейного стандартного зразку для кваліфікації термогравіметричного обладнання», Зубков В.О., Гриневиц Л.О., Кобзар Н.П., Сулейман М.М. «Вивчення напрямку реакції бромовання хінолін-4-онових гетероциклів», Перехода Л.О., Сич І.А., В.Д. Яременко, В.В. Друговіна, З.Г. Єрьоміна «Determination in vivo concentration of nanomagnetic particles in medicine».*

22-23 жовтня 2019

## МІЖНАРОДНА НАУКОВА ТА ПРАКТИЧНА КОФЕРЕЦІЯ «АКТУАЛЬНІ ПИТАННЯ КЛІНІЧНОЇ ФАРМАКОЛОГІЇ ТА КЛІНІЧНОЇ ФАРМАЦІЇ» (Харків, Україна)

22-23 жовтня 2019 р. у Харкові відбулась міжнародна наукова та практична конференція «АКТУАЛЬНІ ПИТАННЯ КЛІНІЧНОЇ ФАРМАКОЛОГІЇ ТА КЛІНІЧНОЇ ФАРМАЦІЇ», в якій взяла участь ас Єрьоміна Г.О. За результатами конференції були опубліковані тези: «Проблема антибіотикорезистентності та пошук сполук з потенційною антимікобактеріальною активністю серед похідних піперазину».



24 жовтня 2019

**МІЖНАРОДНА НАУКОВА ТА ПРАКТИЧНА КОФЕРЕЦІЯ «НАУКОВО-ПРАКТИЧНІ ЗАСАДИ ЗАГАЛЬНОІНЖЕНЕРНОЇ ПІДГОТОВКИ ФАХІВЦІВ ФАРМАЦІЇ»  
(Харків, Україна)**

24 жовтня 2019 р. у Харкові відбулась міжнародна наукова та практична конференція «НАУКОВО-ПРАКТИЧНІ ЗАСАДИ ЗАГАЛЬНОІНЖЕНЕРНОЇ ПІДГОТОВКИ ФАХІВЦІВ ФАРМАЦІЇ», в якій взяли участь проф. Перехода Л.О., ас. Єрьоміна Г.О. За результатами конференції були опубліковані тези: «Квантово-хімічні розрахунки термодинамічних параметрів перехідних станів таутомерів N,N'-дизаміщеної тіосечовини у реакції циклізації при використанні різних розчинників».





07-08 листопада 2019

**VIII МІЖНАРОДНА НАУКОВО-ПРАКТИЧНА КОНФЕРЕНЦІЯ «MODERN  
ACHIEVEMENTS OF PHARMACEUTICAL TECHNOLOGY AND  
BIOTECHNOLOGY»  
(Харків, Україна)**

07-08 листопада 2019 р. у Харкові відбулась VIII міжнародна науково-практична конференція «MODERN ACHIEVEMENTS OF PHARMACEUTICAL TECHNOLOGY AND BIOTECHNOLOGY», в якій взяла участь доц. Єр'оміна З.Г. За результатами конференції були опубліковані тези: «Development of methods for identification of a new 2-phenyliminothiazole derivative».



07-08 листопада 2019

## IV МІЖНАРОДНА НАУКОВО-ПРАКТИЧНА КОНФЕРЕНЦІЯ «АКТУАЛЬНІ ПИТАННЯ ЛІНГВІСТИКИ, ПРОФЕСІЙНОЇ ЛІНГВОДИДАКТИКИ, ПСИХОЛОГІЇ І ПЕДАГОГІКИ ВИЩОЇ ШКОЛИ» (Полтава, Україна)

07-08 листопада 2019 р. у Полтаві відбулась IV міжнародна науково-практична конференція «АКТУАЛЬНІ ПИТАННЯ ЛІНГВІСТИКИ, ПРОФЕСІЙНОЇ ЛІНГВОДИДАКТИКИ, ПСИХОЛОГІЇ І ПЕДАГОГІКИ ВИЩОЇ ШКОЛИ», в якій взяли участь проф. Перехода Л.О., проф. Таран С.Г., доц. Сич І.А. За результатами конференції були опубліковані тези: «Інтеграція знань у процесі підготовки фахівців у галузі фармації на прикладі викладання фармацевтичної хімії».



14-15 листопада 2019

## IV МІЖНАРОДНА НАУКОВА ТА ПРАКТИЧНА КОФЕРЕЦІЯ «ТЕХНОЛОГІЧНІ ТА БІОФАРМАЦЕВТИЧНІ АСПЕКТИ СТВОРЕННЯ ЛІКАРСЬКИХ ПРЕПАРАТІВ РІЗНОЇ НАПРАВЛЕНОСТІ ДІЇ»

(Харків, Україна)

14-15 листопада 2019 р. у Харкові відбулась міжнародна наукова та практична конференція «ТЕХНОЛОГІЧНІ ТА БІОФАРМАЦЕВТИЧНІ АСПЕКТИ СТВОРЕННЯ ЛІКАРСЬКИХ ПРЕПАРАТІВ РІЗНОЇ НАПРАВЛЕНОСТІ ДІЇ», в якій взяла участь ас. Єр'оміна Г.О. За результатами конференції були опубліковані тези: «Synthesis of biologically active substances in the range of 4,5-disubstituted 1,3-thiazoline derivatives».





**15 листопада 2019**

**X МІЖНАРОДНА ФАРМАЦЕВТИЧНА КОФЕРЕЦІЯ «SCIENCE AND PRACTICE 2019» (КАУНАС, ЛИТВА)**

15 листопада 2019 р. у місті Каунас, Литва відбулась X міжнародна фармацевтична конференція «SCIENCE AND PRACTICE 2019», в якій взяли участь проф. Перехода Л.О., доц. Єр'оміна З.Г, ас. Єр'оміна Г.О. За результатами конференції були опубліковані тези: «Synthesis of new Mannich bases containing 1,2,4-triazole and piperidine moiety»

**20-22 листопада 2019**

**VIII МІЖНАРОДНА НАУКОВА ТА ПРАКТИЧНА КОФЕРЕЦІЯ «DYNAMICS OF THE DEVELOPMENT OF WORLD SCIENCE»  
(Ванкувер, Канада)**

20-22 листопада 2019 у місті Ванкувер, Канада відбулась III міжнародна наукова та практична конференція «DYNAMICS OF THE DEVELOPMENT OF WORLD SCIENCE», в якій взяла участь ас. Віслоус О.О. За результатами конференції були опубліковані тези: «Розроблення стратегії формування іміджу компанії»