

## Статті (2014/15 рік):

- Acid-base properties of substituted 6-nitro-N-(R-phenyl) anthranilic acids. / Perehoda L, Yeromina H., Sviechnikova O. Sych I// Scripta Scientifica Pharmaceutica, Vol. 1, 2015 –P. 11-14.
- Application of molecular docking for studying the hepatoprotective activity of Salsola collina plant. / Journal of Chemical and Pharmaceutical Research, 2015, 7(3). P. 2219-2223 // Glushchenko A.V. Georgiyants V.A. Naboka O. I., Perehoda L.A.
- Docking studies of the chemical components of the composition of Buplurum aureum plant in relation to hepatoprotective biotargets. / Glushchenko A.V., Georgiyants V.A., Perehoda L.A. //Der Pharma Chemica, 2015, 7(4). P. 201-206.
- Synthesis of novel substituted 4-phenyl-5-phenoxyethyl-3-mercapto-1,2,4-triazole (4H) derivatives as potential anti-ulcer agents/ Idibeg Kadamov, Narzullo Saidov, Victoriya Georgiyants, Perehoda L.A. //Scripta scientifica Pharmaceutica. – 2015. – Vol. 2(№2). – P. 28-34
- Neuroprotective activity of 2-methyl-3-phenylamino-methylquinolin-4-one in experimental traumatic brain injury in rats / I.M. Podolsky, S.Yu. Shtrygol // Journal of Chemical and Pharmaceutical Research. – 2015. – Vol. 7 (4). – P. 518-524.
- Реакция алкил-1-R-4-гидрокси-2,2-диоксо-1H-2λ<sup>6</sup>,1-бензотиазин-3-карбоксилатов с 1H1,2,4-триазол-5-амином /Украинец И.В., Петрушова Л.А., Сим Г., Березнякова Н.Л. // Химия гетероциклических соединений. – 2015.-Т. 51, №1.-С.97-101
- Українець І.В., Петрушова Л.А., Березнякова Н.Л. Влияние бромирования метилового эфира 1-аллил-4-гидрокси-2,2-диоксо-1H-2λ<sup>6</sup>,1-бензотиазин-3-карбоновой кислоты на фармакологические свойства // Химико-фармацевтический журнал (Россия), Т.49, № 8, 2015. – С. 25-28
- Антиконвульсанти, що мають ГАМК-ергічний механізм дії. /Перехода Л.О. // Фармацевтичний часопис.-2015. № 1 – С. 121-126
- Development of the methods for identification and assay of epifine, a new perspective anticonvulsant / Perehoda L.O. // Журнал органічної та фармацевтичної хімії. – 2015. Vol. 13, 2(50) –P. 75-79.
- Фізико-хімічні параметри та діуретична активність амідів 5-(4-R) бензил-1,3,4-оксадіазол-2-іл-тіоацетат-ної кислоти. /Георгіянц В.А. Перехода Л.О., Сич І.А. Гріневич Л.О. Рядних О.К. Журавель А.В. // «Вісник фармації». №2 (82) 2015, С. 7-11.
- Досягнення останніх років в пошуку потенційних антиконвульсантів серед похідних азагетероциклів. / Перехода Л.О. // Annals of Mechnikov Institute– № 3, –2015. – С. 37-45.
- Експериментальне дослідження церебропротекторного впливу 2-метил-3-феніламінометилхінолін-4-ону на морфологічні порушення у структурах головного мозку щурів після черепно-мозкової травми / І.М. Подольський, С.Ю. Штриголь, Ю.Б. Лар'яновська // Фармаком. – 2015. - № 2. – С. 68-76.

- Исследование церебропротекторного влияния 2-метил-3-фениламинометилхинолин-4-она на изменения тинкториальных свойств нейронов в головном мозге крыс после черепно-мозговой травмы / И.Н. Подольский, С.Ю. Штрыголь // Вестник фармации (Витебск) – 2015 №4(70)
- The study of the effect of of the chemopyrone substance on the arterial blood pressure under conditions of prophylactic application in induced hypertension /Bereznyakova N.L. // Вісник фармації, 2015. – № 1(81). – С. 72–74.
- Polymorphism and the analgesic activity of N-(3-pyridylmethyl)-4-hydroxy-2-охо-1,2,5,6,7,8-hexahydroquinoline-3-carboxamide /Ukrainets I.V., Bereznyakova N.L., Mospanova O.V., Davidenko O.O. // Журнал орг. та фарм. хімії. – 2015. – Т.13, вип.2(50). – С.41-46
- Synthesis and in silico screening of novel 2-methylquinoline-4-ones bound with the pyrazol-5-ones moiety / V.O.Zubkov, N.I.Ruschak, O.L.Kamenetska, I.S.Gritsenko // Журнал органічної та фармацевтичної хімії. – 2015. Vol. 13, 1(49) –pp. 32-36.
- Synthesis and antimicrobial activity of 3-(2-methyl-4-охо-1,4-dihydroquinoline-3-yl)propanoic acids. / V.O Zubkov, T.P.Osolodchenko, N.I. Ruschak, O.L. Kamenetska, O.V. Kiz //Журнал органічної та фармацевтичної хімії. – 2015. Vol. 13, 4(52)
- Маркетинговий аналіз ринку гепатотропних лікарських засобів. А.І. Федосов, А.В. Волкова, В.С. Кисличенко // «Збірник наукових праць співробітників НМАПО імені П.Л.Шупика». – 2015. – № 24(5) – С.294-300.
- Дослідження структури українського ринку лікарських засобів для лікування захворювань гепатобілярної системи. А.І. Федосов, А.В. Волкова, В.С. Кисличенко // «Фармацевтичний часопис». – 2015. – № 2 – С.74-78
- Аналіз перспектив розвитку українського ринку лікарських засобів для лікування кислотозалежних захворювань А.І. Федосов, А.В. Волкова, В.С. Кисличенко // «Управління, економіка та забезпечення якості у фармації». – 2015. – № 6.
- Определение органических кислот в желудочных сборах различных производителей Украины / А.И. Федосов, А.А. Кисличенко, В.А. Георгиянц // Вестник Фармации ТашФарми, Республика Узбекистан. – 2015.
- Синтез, будова та фармакологічні властивості 9-(R-бензиліден) гидразино-5-нітроакридинів / С.Г. Исаев, Г.О. Єрьоміна, С.Г. Таран, Н.Ю. Шевельова // Фармац. журн. – 2014. - №1. – С.66-73.
- Quantitative estimation of new biologically active substances of derivate 4,5-dymethoxy-N-phenylanthranilic acids / A.O.Devijatkina, S.G. Isaev, V.D. Yaremenko, O.A. Bryzysky // J. of Chem. and Pharm. Research. – 2014. - №5(6). – P. 630-634.
- The reactivity of N-phenylanthranilic acids derivatives. XXV.\* Kinetic parameters of activation and isoparametricity of the reaction of the alkaline hydrolysis of methyl esters of 4,5-dymethoxy-N-phenylanthranilic acids in the binary dioxin-water solvent / S.G. Isaev, O.M. Sviechnicova, A.O. Devjatkina, T.A. Kostina // J. of organic and pharm. chem. – 2014- Vol.12, Iss. 1(45). P. 69-73.

- Синтез, будова та фармакологічна активність 6,9-діаміно-2-етоксиакридинію 6-нітро-N-фенілантранілати / Г.О. Єрьоміна, С.Г. Ісаєв, Н.Ю. Шевельова, З.Г. Єрьоміна // Збірник наук. праць співроб.НМАПО ім. П.Л. Шупика. – 2014. – Вип. 23, кн. 4. – С. 462-467.
- Synthesis, structure and research of pharmacological activity of methyl esters of 6-nitro-N-phenylantranilic acids / S.G. Isaev, H.O. Yeriomina, T.V. Zhykova, T.M. Kryuchkova, G.P. Zhegynova // News of Pharmacy. – 2014. – №2(78). – P.29-33.
- Synthesis, biological activity evaluation and QSAR studies of novel 3-(aminooxalyl-amino) and 3-(carbomoylamino)-2-phenylamino-benzoic acid derivatives / M.M. Syleiman, S.G. Isaev, O.V. Klenina, V.V. Ogurtsov // Journal of Chemical and Pharmaceutical Research. – 2014. – Vol.6 - №5. – P.1219-1235.
- Методи синтезу, будова та біологічна активність 5-нітро-9-N-ариламіноакридинів / С.Г. Ісаєв, Г.О. Єрьоміна, Т.А. Костіна, Н.Ю. Шевельова // Журн. органіч. та фармац. хімії. – 2014. – Т.12, вип.3(47). – С.49-53.
- Синтез та фармакологічна активність D-(+)-глюкозиламонієвих солей та D-(+)-глюкозиламідів 3-оксамоїлзаміщених N-фенілантранілових кислот / М.М. Зупанець, С.М. Дроговоз, С.Г. Ісаєв, А.О. Девяткіна // Український біофармацевтичний журн. – 2014. - №2 (31). – С. 20-23.
- Бевз Н.Ю.. Розроблення методик контролю якості фенантрозоліну– потенційного протиепілетичного засобу./ Н.Ю. Бевз, В.А.Георгіянец, Л.О.Перехода // Фармац. журнал. – 2013. – №6. С. 62-67
- Рибальченко Т.П. Пошук нових протисудомних лікарських засобів серед похідних 1,3,4-оксадіазолу / Т.П.Рибальченко, С.Ю. Штриголь, В.А.Георгіянец, Л.О. Перехода, В.В.Цивунін. Фармаком, 2013. т 4, с. 79-87
- Boshkayeva Assyl, V.A. Georgiyants, L.O. Perekhoda Study of acyl substitution on docking properties of substituted dihydrogercetines as anti-inflammatory agents / Boshkayeva Assyl, V.A. Georgiyants, L.O. Perekhoda //Journal of Chemical and Pharmaceutical Research, 2014, 6(4):749-753
- Synthesis, docking studies, and biological evaluation of anti-ulcer activity of 4-allyl-5-(4-r1)-phenylthiomethyl-1,2,4-triazole-3-ylmercaptoacetic acid derivatives / Georgiyants V.A., L.O.Perekhoda, S. Narzullo, I. Kadamov // Eur. Chem. Bull., 2014, 3(5), 466-471
- Українець І.В.N-фенетил-2-гідрокси-4-оксо-4Н-піридо[1,2-а]піримідин-3-карбоксаміди як можливі противірусні агенти / І.В.Українець, К.А.Таран, Н.Л. Березнякова // Журнал орг. та фарм. хімії. – 2014. – Т.12, вип.2(46). – С.65-69
- Покращений синтез, спектральні характеристики та просторова будова етилового естеру 2-гідрокси-8-метил-4-оксо-4Н-піридо[1,2-а]піримідин-3-карбонової кислоти / І.В. Українець, Н.Л.Березнякова, К.А.Таран, О.О. Давиденко // Журнал орг. та фарм. хімії. – 2014. – Т.12, вип.3(47). – С.23-27
- Синтез и строение 5',5'-диоксидов 2'-амино-2-оксо-1,2-дигидро-6'Н-спиро[индол-3,4'-пирано[3,2-с][2,1]бензотиазин]-3'-карбонитрилов / И.В.Украинец, Л.А.Петрушова, Н.Л.Березнякова, Лю Я. // Химия гетероциклических соединений.-2014.-№9.-С.1459-1468

- Подольський І.М. Вплив перспективного антидепресанта з ноотропними властивостями 2-метил-3-феніламінометилхінолін-4-ону на фази пам'яті / І.М. Подольський, С.Ю. Штриголь, І.С. Гриценко // Український журнал клінічної та лабораторної медицини. – 2013. – Т. 8, № 4. – С. 104-107.
- Взаимодействие перспективного антидепрессанта с ноотропными свойствами 2-метил-3-фениламинметилхинолин-4-она с веществами, возбуждающими и угнетающими ЦНС / И.Н. Подольский, С.Ю. Штриголь, В.А. Зубков, И.С. Гриценко // Медицинский вестник Юга России. – 2014. – № 1. – С. 80-84.
- Цапко Т.О. Хімічні перетворення на основі 6-алілсульфоніл-4-метил-1,2-дигідрохінолін-2-ону з метою пошуку нових біологічно активних речовин / Т.О. Цапко // Вісник фармації. – 2014. - №2. – С. 34-37.
- Цапко Т.О. Вивчення протимікробної активності 6-сульфонілпохідних 4-метил-1,2-дигідрохінолін-2-ону / Цапко Т.О. // Аналіз Мечниковського Інституту. – 2014. – №2. – С. 30-34.
- Федосов А.І. Розробка складу шлункових зборів та визначення їх тотожності. / А.І. Федосов // Фітотерапія. Часопис. - 2014. - №3. - С. 61-62.
- Українець І.В. 4-гідрокси-2-оксо-1,2-дигідрохінолін або 4-гідрокси-2,2-диоксо-1Н-2λ<sup>6</sup>,1-бензотіазин / І.В. Українець, Л.О.Петрушова, О.О.Давиденко, Л.О. Гріневич // ХГС. - 2014.- №10. - С. 1569-1575.

## Патенти

- Патент №109452, Україна, МПК С07D 219/10 (2006.01), С07С 229/58 (2006.01), А61К 31/437 (2006.01) 9-Аміно-2-метокси-5-нітроакридинію нітрозаміщені п-фенілантранілати, що проявляють бактеріостатичну, фунгістатичну, протизапальну, анальгетичну, діуретичну активність та потенціюючу дію у відношенні до бензилпеніциліну натрієвої солі / Ісаєв С.Г.; Бризицький О. А.; Єр'оміна Г.О.; Шевельова Н.Ю.; Кленіна О.В.; Жегунова Г.П.; Друговіна В.В.; Лега В. О., - Заявл. 22.04.2013; - Опубл. 25.08.2015, Бюл. №16. – 6с.
- Патент №109454, Україна, МПК С07D 219/10 (2006.01), С07С 229/58 (2006.01), А61К 31/437 (2006.01) Метоксизаміщені 3-нітро-п-фенілантранілати 9-аміно-2-метокси-5-нітроакридинію, що проявляють антимікробну, протигрибкову, протизапальну, анальгетичну, діуретичну активність та потенціюючу дію у відношенні до бензилпеніциліну натрієвої солі / Ісаєв С.Г.; Бризицький О. А.; Єр'оміна Г.О.; Шевельова Н.Ю.; Жегунова Г.П.; Костіна Т.А. - Заявл. 25.04.2013; - Опубл. 25.08.2015, Бюл. №16. – 6с.
- Патент №109897, Україна, МПК С07С 229/58 (2006.01), С07С 233/88 (2006.01), А61К 31/03 (2006.01) 4'-Нітроанлід 4,6-дибром-2-карбоксисукцинанілової кислоти, який проявляє нейрореплетичну, антигіпоксичну, протизапальну, анальгетичну, діуретичну та фунгістатичну активність / Ісаєв С.Г.; Гриценко І.С.; Мамедова Д.О.; Яременко В.Д.; Жегунова Г.П. - Заявл. 09.10.2012; - Опубл. 26.10.2015, Бюл. №20. – 4с.

- Патент на корисну модель №87297 Україна, МПК C07C 63/00 C07C 229/58, A61P 29/00 A61P 31/04(2006.01) A61K 31/195. 8-Оксихінолінію 5-бром-N-фенілантранілати, що проявляють антимікробну, протигрибкову та проти-запальну / Ісаєв С.Г., Девяткіна А.О., Яременко В.Д., Шевельова Н.Ю., Ханін В.А. - Заявл. 09.10.2012; № u 2012 11678; Опубл. 10.02.2014, Бюл. №3. – 4с.
- Патент на корисну модель №87298 Україна, МПК C07C 229/58, A61P 29/00 A61P 31/10. 3-Моноетаноламіносукциноїламід-N-(3',4'-диметилфеніл) антранілова кислота, що проявляє протизапальну, анальгетичну, діуретичну та протигрибкову активність / С.Г. Ісаєв, М.М. Сулейман, В.Д. Яременко, М.В. Зупанець, В.А. Ханін, Г.П. Жегунова. - Заявл. 09.10.2012; № u 2012 11680; Опубл. 10.02.2014, Бюл. №3. – 4с.
- Патент на корисну модель №87299 Україна, МПК C07D219/06, C07D219/10, A61K31/435. 9-(4'-метоксибензиліден)гідразино-5,7-дихлор-4-нітроакридин, що проявляє протимікробну, протигрибкову, жовчогінну та протизапальну активність / С.Г. Ісаєв, А.О. Девяткіна, О.А. Бризицький, О.І. Павлій, Н.Ю. Шевельова. Заявл. 20.11.2012. №u201213235. – Опубл. 10.02.2014. – Бюл. №3. – 5с.
- Патент на корисну модель №87326 Україна, МПК C07D 219/00 , A61K 31/435. 9-Аміно-2-метокси-5-нітроакридинію нітрозаміщені N-фенілантранілати, що проявляють бактеріостатичну, фунгістатичну, проти-запальну, анальгетичну, діуретичну активність та потенціюючи дію у відношенні бензилпеніциліну натрієвої солі / С.Г. Ісаєв, О.А. Бризицький, Г.О. Єр'оміна, Н.Ю. Шевельова, О.В. Кленіна, Г.П. Жегунова, В.В. Друговіна, В.О. Лега. – Заявл. 22.04.2013. – №u201305125. – Опубл. 10.02.2014. – Бюл. №3. – 6с.
- Патент на корисну модель №87329 Україна, МПК C07D 219/00 , A61K 31/435. Метоксизаміщені 3-нітро-N-фенілантранілати 9-аміно-2-метокси-5-нітроакридинію, що проявляють антимікробну, протигрибкову, протизапальну, анальгетичну активність та потенціюючи дію до бензилпеніциліну натрієвої солі / С.Г. Ісаєв, О.А. Бризицький, Г.О. Єр'оміна, Н.Ю. Шевельова, Г.П. Жегунова, Т.А. Костіна. – Заявл. 25.04.2013. – №u201305350. – Опубл. 10.02.2014. – Бюл. №3. – 6с.
- Патент на корисну модель №92172 Україна, МПК C07C 63/00 C07C 229/58, A61K 31/195, A61P 29/00, A61P 31/04 8-Оксихінолінію 4,5-диметокси-N-фенілантранілати, що проявляють антимікробну, проти-грибкову та проти-запальну активність / Ісаєв С.Г., Яременко В.Д., Девяткіна А.О., Свечнікова О.М., Кленіна О.В., Святська Т.М., Курко К.В., Шевельова Н.Ю., Сергієнко О.М. - Заявл. 16.12.2013; № u 2013 14751; Опубл. 11.08.2014, Бюл. №15. – 4с.
- Патент на корисну модель №90708 Україна, МПК C07C 229/00 C07D 219/10, A61K 31/435 6-Нітро- та 4,5-диметокси-N-(2'-карбокси-4'-бромфеніл) антранілові кислоти, які проявляють протизапальну, анальгетичну, діуретичну та протигрибкову активність / Ісаєв С.Г., Девяткіна А.О., Єр'оміна Г.О., Бризицький О.А., Сирова О.В., Жегунова Г.П. – Заявл.

16.12.2013; № u 2013 14674; Опубл. 10.06.2014, Бюл. №11. – 4с.

- Пат. на корисну модель №90709 Україна, МПК C07C 229/58 C07C 233/88, A61K 31/03. 4'-Карбетоксианілід 4,6-дибром-2-карбоксібисукцин-анілової кислоти, який проявляє нейролептичну, антигіпоксичну, протизапальну, анальгетичну, діуретичну та фунгістатичну активність / С.Г. Ісаєв, І.С. Гриценко, Д.О. Алферова, В.Д. Яременко, Г.О. Сирова, Г.П. Жегунова, Т.М. Алексєєва. – Заявл. 16.12.2013; № u 2013 14695; Опубл. 10.06.2014, Бюл. №11. – 5с.
- Патент на корисну модель №90722 Україна, МПК C07D 219/00, A61K 31/435 Аніліди заміщених орто-хлорбензойної кислоти, які проявляють протизапальну, анальгетичну, жовчогінну, антиоксидантну та фунгістатичну активність / Ісаєв С.Г., Девяткіна А.О., Бризицький О.А., Єр'оміна Г.О., Сирова О.В., Кизь О.В., Жукова Т.В., Алексєєва Т.М., Шевельова Н.Ю., - Заявл. 18.12.2013; - № u 2013 14849; Опубл. 10.06.2014, Бюл. №11. – 4с.
- Патент №105652 Україна, МПК C07D 219/06, C07D 219/10, A61K 31/435 9-(4'-метоксибензиліден)гідразино-2,3-диметил-5-нітроакридин, що проявляє протимікробну, протигрибкову, жовчогінну та протизапальну активність / С.Г. Ісаєв, О.А. Бризицький, О.М. Свечнікова, О.І. Павлій, В.А. Ханін, Г.О. Єр'оміна – Заявл. 25.07.2011; № u 2011 09256; Опубл. 10.06.2014, Бюл. №11. – 4с.
- Патент №105665 Україна, МПК C07C 229/58, A61K 31/196, A61P 29/00, A61P 7/10, A61P 31/10 3-Метилдаміносукцинноїламідо-N-(3',4'-диметилфеніл)антранілова кислота, що проявляє протизапальну, анальгетичну, діуретичну та протигрибкову активність / С.Г. Ісаєв, М.М. Сулейман, В.Д. Яременко, І.Г. Яблонович, Н.П. Кобзар, Г.П. Жегунова. – Заявл. 03.01.2012; №u2011 00065; Опубл. 10.06.2014, Бюл. №11. – 4с.
- Патент на корисну модель № 92679 Україна, МПК A61K31/196, C07C229/58, A61P29/00. D-(+)-глюкозиламонієва сіль 5-нітро-N-фенілантранілової кислоти, що проявляє анальгетичну активність / М.В. Зупанець, С.М. Дроговоз, Г.О. Єр'оміна. – Заявл. 07.04.2010. – № u201007830; Опубл. 26.08.14, Бюл. 16. – 4с.



