

Статті (2018/19 рік):

- Drapak, I & Perekhoda, Lina & Vynogradova, O & Protopopov, M & Suleiman, M & Sych, I & Kobzar, N & Kiz, O. (2018). The use of the docking studies with the purpose of searching potential cardioprotectors. 65. 40-46.
- Bereznyakova NL, Baiurka SV, Berezniakov AV, Yaremenko VD and Bobritskaya LA: Development of HPLC method for determining the foreign impurities in the substance of carboren. *Int J Pharm Sci Res* 2018; 9(7): 2982-85. doi: 10.13040/IJPSR.0975-8232.9(7).2982-85
- S. Nazarova, Verbova Yu. M., L. G. Almakaeva, L. O. Bobrytska, N. L. Bereznyakova, T. I. Ivko Analytical procurement of pharmaceutical development of preparation with thioctic acid in the form of injectable solution. *International Journal of Green Pharmacy (IJGP)*, 11(04). P. 774-783 doi: 10.22377/ijgp.v11i04.1358
- Podolsky, Ilya M., Sergiy Yu Shtrygol, and Vadym O. Zubkov. "The psycho- and neurotropic profiling of novel 3-(NR, R'-aminomethyl)-2-methyl-1H-quinolin-4-ones in vivo." *Saudi Pharmaceutical Journal* 26.1 (2018): 107-114. Doi: 10.1016/j.jsps.2017.10.005
- Reationary ability of 3,5-Dibromo-N-Phenylanthranilic acids Derivatives / D.A. Alferova, E.N. Svechnikova, M.M. Suleiman, I.S. Gritsenko, G.P. Kazakov, N.V. Popova, O.V. Kiz, V.D. Yaremenko // *Research J. Pharm. and Tech.* – 2018. – № 11(9). – pp. 1-3. doi: 10.5958/0974-360X.2018.00725.4
- Molecular and crystal structure of methyl 4-methyl-2,2-dioxo-1 H -2λ6,1-benzothiazine-3-carboxylate / Svitlana Shishkina, Igor Ukrainets, Ganna Hamza and Lina Grinevich // *Acta Crystallographica Section E.* — 2018. — Vol. 74. — P. 1129-1301. doi: 10.1107/S2056989018011362
- Ukrainets, Igor, M. Hamza, Ganna A. Burian, Anna I. Voloshchuk, Natali V. Malchenko Oxana, Shishkina, Svitlana, A. Grinevich, Lina, V. Grynenko, Vasyl, Sim, Galina. (2018). Molecular Conformations and Biological Activity of N-Hetaryl(aryl)alkyl-4-methyl-2,2-dioxo-1H-2λ6,1-benzothiazine-3-carboxamides. *Scientia Pharmaceutica*. 86. 50. doi: 10.3390/scipharm86040050
- N-Aryl-7-hydroxy-5-oxo-2,3-dihydro-1H,5H-pyrido[3,2,1-ij]quinoline-6-carboxamides. The Synthesis and Effects on Urinary Output / Igor V. Ukrainets 1,* ID , Lyudmila V. Sidorenko 1, Mykola Y. Golik 2, Igor M. Chernenok 1, Lina A. Grinevich 3 and Alexandra A. Davidenko 4 // *Sci. Pharm.* – 2018 – Vol. 86, Iss. 2. – 12 doi: 10.3390/scipharm86020012
- The Study of the Structure—Diuretic Activity Relationship in a Series of New N-(Arylalkyl)-6-hydroxy-2-methyl-4-oxo-2,4-dihydro1H-pyrrolo-[3,2,1-ij]quinoline-5-carboxamides / Igor V. Ukrainets 1,* ID , Mykola Y. Golik 2, Lyudmila V. Sidorenko 1 ID , Valentina I. Korniyenko 3, Lina A. Grinevich 4, Galina Sim 5 and Olga V. Kryvanych 1 // *Sci. Pharm.* — 2018.— Vol. 86. — Iss. 3. — P. 31-51. doi: 10.3390/scipharm86030031
- Shishkina, Svitlana A., Levandovskiy, Igor V., Ukrainets, Igor V., Sidorenko, Lyudmila A., Grinevich, Lina, B. Yanchuk, Igor. (2018). Polymorphic modifications of a 1 H -pyrrolo[3,2,1- ij]quinoline-5-carboxamide possessing strong diuretic properties. *Acta Crystallographica Section C Structural Chemistry*. 74. doi:10.1107/S2053229618016352.

- Perekhoda, L.O.; Drapak, I.V.; Suleiman, M.M.; Rakhimova, M.V.; Taran, S.G.; Yaremenko, V.D.; Gerashchenko, I.V. A Search for Cardiotropic Biologically Active Substances among New Derivatives of R- phenylimin-1,3-thiazole. Preprints 2018, 2018030078 (doi: 10.20944/preprints201803.0078.v1)
- Ivko, Tanya & Aslanian, Milena & Bobrytska, Larisa & Popova, Natalia & Nazarova, Olena & Bereznyakova, Natalia & Germanyuk, Tamara. (2018). Development of the Composition and Manufacturing Technology of a New Combined Drug: Lavaflam. The Turkish Journal of Pharmaceutical Sciences. 15.pp. 263-270 Doi: 10.4274/tjps.79553.
- Українець, І.В. & Л. Березнякова, Н & Сим, Г & А. Давиденко, А. (2018). Синтез, строение и анальгетическая активность пиколиламидов 2-гидрокси-4-оксо-4Н-пиридо[1,2-а]пиримидин-3-карбоновых кислот. Химико-фармацевтический журнал. 52. С. 12-16. Doi: 10.30906/0023-1134-2018-52-7-12-16.
- Histological research of hepatoprotective activity of tablets Lavaflam in rats with subchronic hepatitis / М. М. А. Aslanian, L. А. Bobrytska, N. L. Bereznyakova, О. S. Shpychak, V. I. Hrytsenko, А. Germanyuk, Т. I. Ivko. // Запорожский медицинский журнал. – 2018. – Т. 20, № 2 (107). – С. 182-187. DOI: 10.14739/2310-1210.2018.02.124940
- Порівняльний аналіз результатів in vivo скринінгу та in silico прогнозування психо- та нейротропних властивостей 3-(N-R,R'- амінометил)-2-метил-1n-хінолін-4-онів, І. М. Подольський, С. Ю. Штриголь, В. В. Цивунін, Фармацевтичний часопис. 2018. № 1, С. 115-122 DOI 10.11603/2312-0967.2018.1.8616
- Подольський, І. М. Дослідження норадренергічних механізмів анальгетичної дії атристаміну / І. М. Подольський, С. Ю. Штриголь // Фармакологія та лікарська токсикологія, N 3 2018р. – С.31-36

Патенти

- Патент України №117931, МПК: А61Р 21/02, А61К 31/165, А61К 31/433, С07D 285/12, N-(5-етил-[1,3,4]-тіадіазол-2-іл)-2-нітробензамід, що проявляє протисудомну активність / Перехода Ліна Олексіївна; Сич Ігор Володимирович; Штриголь Сергій Юрійович; Таран Андрій Вікторович; Драпак Ірина Володимирівна / № а201602439; Заявл. 14.03.2016; Опубл. 25.10.2018, бюл. № 20/2018
- Патент України №117720, МПК А61К 36/18, А61К 36/28, А61К 36/45, А61К 36/53, Збір для профілактики та лікування захворювань нирок, сечового міхура та сечовивідних шляхів “К-1” Таран Катерина Анатоліївна; Таран Світлана Григорівна / № а201707294; Заявл. 11.07.2017; Опубл. 10.09.2018, бюл. № 17

Патенти на корисні моделі

- Патент України №121484, МПК :С07D 487/00, С07В 43/00, А61К 31/33 (2006.01), А61Р 29/00 Гідроброміди (3-етил-4-арил-3Н-тіазол-2-іліден)-[4-(6,7,8,9-тетрагідро-5Н-[1,2,4]триазоло[4,3-а]азепін-3-іл)феніл]аміну, що мають

анальгезуючі властивості / Демченко Сергій Анатолійович ; Єр'оміна Ганна Олександрівна; Перехода Ліна Олексіївна; Таран Андрій Вікторович ; Єр'оміна Зінаїда Григорівна ; Сич Ірина Анатоліївна ; Демченко Анатолій Михайлович, / № u201705449; Заявл. 02.06.2017; Опубл. 11.12.2017, Бюл. №23

- Патент України №120847, МПК: А61Р 29/00, А61К 31/427 (2006.01), С07В 43/00, Похідні 2-[4-арил-2-фенілімінотіазол-3-іл]-етанолу, що проявляють протизапальну активність / Єр'оміна Ганна Олександрівна; Кошова Олена Юріївна; Щербініна Віталіна Станіславівна; Юдкевич Тетяна Казимирівна; Гращенкова Світлана Анатоліївна; Перехода Ліна Олексіївна; Єр'оміна Зінаїда Григорівна ; Демченко Анатолій Михайлович / № u201703579; Заявл. 12.04.2017; Опубл. 27.11.2017, Бюл. №22
- Патент України №120509, МПК: С07В 43/00, А61К 31/427 (2006.01), А61Р 29/00, Похідні 2-[4-арил-2-фенілімінотіазол-3-іл]-етанолу, що проявляють протизапальну активність / Єр'оміна Ганна Олександрівна; Кошова Олена Юріївна; Щербініна Віталіна Станіславівна; Перехода Ліна Олексіївна; Єр'оміна Зінаїда Григорівна; Демченко Анатолій Михайлович / № u201703567; Заявл. 12.04.2017; Опубл. 10.11.2017, Бюл. №21
- Патент України № 123030, МПК А61Р 13/00, А61К 133/00, А61К 131/00, А61К 127/00, А61К 36/88, А61К 36/86, А61К 36/38, А61К 36/28, А61К 36/18, А61К 36/00, Збір для профілактики та лікування захворювань нирок, сечового міхура та сечовивідних шляхів "К-1" Таран Катерина Анатоліївна; Таран Світлана Григорівна / № u201707293; Заявл. 11.07.2017; Опубл. 12.02.2018, бюл. № 3/2018