Перелік наукових публікацій співробітників кафедри АТЛ за 2022 р.

Навчальні посібники	2
Науково-методичні рекомендації, які затверджені колегіальними органами НФаУ	1
Статті (з них Scopus)	**42 (3)**
Статті у закордонних виданнях	3
Статті у вітчизняних виданнях	39
Тези	**42**
Тези у закордонних виданнях	7
Тези у вітчизняних виданнях	35
Патенти	**6**
на винахід	2
на корисну модель	2
подано на винахід	2
Монографії до ДФУ	5

Навчальні посібники

1. Технологія розчинів високомолекулярних сполук: навч. посібник для здобувачів вищ. освіти спеціальності «Фармація, промислова фармація» фак. / Л. І. Вишневська, Н. П. Половко, Т. М. Ковальова; за ред. Л. І. Вишневської та Н. П. Половко - Х.: Вид-во НФаУ, 2022. - 39 с.: іл. (Протокол ЦМР №1 від 11.10.2022 р.)
2. Технологія рідких лікарських засобів на основі гетерогенних систем: колоїдні розчини, суспензії: навч. посібник для здобувачів вищ. освіти спеціальності «Фармація» / Л. І. Вишневська, Н.П. Половко, Т.Н. Ковальова; за ред. Л. І. Вишневської та Н.П. Половко - Х.: Вид-во НФаУ, 2022. – 50 с.: іл. (Протокол ЦМР №1 від 11.10.2022 р.)
3.

Науково-методичні рекомендації, які затверджені колегіальними органами НФаУ

1. Вишневська Л. І., Филипюк О. М. Фенхель звичайний (Foeniculum vulgarum L.) у медицині та фармації. Екстемпоральні прописи. Фітопрепарати : метод. рек. Харків : НФаУ, 2022. 42 с.

Статті у закордонних виданнях

1. Fylypiuk O., Shmalko O., Vyshnevska L. Aqua foeniculi: different approaches to the compounded technology. *PharmacologyOnline*. Vol. 3. 2021. P. 1256–1264. (**Scopus, Q4**)
2. Vyshnevska, L., Olefir, A., Lytkin, D., & Bodnar, L. (2022). Experimental research on the development of the composition of the transdermal therapeutic system of anti-inflammatory action based on composition of natural substances. *ScienceRise: Pharmaceutical Science*, (3(37), 12–18. https://doi.org/10.15587/2519-4852.2022.259877 **(Scopus, Q3)**
3. Vyshnevska L, Severina HI, Prokopenko Y, Shmalko A (2022). Molecular docking investigation of anti-inflammatory herbal compounds as potential LOX-5 and COX-2 inhibitors. *Pharmacia*. 69(3): 733-744. https://doi.org/10.3897/pharmacia.69.e89400 **(Scopus, Q3)**

Статті у вітчизняних виданнях

1. Batal L., Cherkasova A. O., Redko N. R., Ukrainska Kh. R., Konovalenko I. S., Kovalyova T. M. Characteristics of gel bases for the development of gel with anti-bacterial activity. Fundamental and applied research in the field of pharmaceutical technology: Proceedings of the II International Scientific and Practical Conference (Kharkiv, October 13, 2022). Kh.: Publishing house NUPh, 2022.-P. 5-11.
2. Benlebbar R., Ryndina M. R., Romanovska I. O., Goncharenko A. A., Melnyk I. S., Semchenko K. V., Konovalenko I. S., Kriukova A. I. Justification of the extraction conditions of biologically active substances of urological phytocomposition. Fundamental and applied research in the field of pharmaceutical technology: Proceedings of the II International Scientific and Practical Conference (Kharkiv, October 13, 2022). Kh.: Publishing house NUPh, 2022.-P. 11-15.
3. Herasymova I. V., Yuryeva G. B., Konovalenko I. S., Ahmad Joumblat. Development of the composition of expectorant syrup for pediatric practice. Annals of Mechnikov Institute, N 1, 2022. P.15–19. *DOI: 10.5281/zenodo.6350079* (ВАК)
4. Justification of the extraction conditions of biologically active substances of urological phytocomposition Benlebbar R., Ryndina M. R., Romanovska I. O., Goncharenko A. A., Melnyk I. S., Semchenko K. V., Konovalenko I. S., Kriukova A. I. // Фундаментальні та прикладні дослідження у галузі фармацевтичної технології: матеріали II Міжнародної науково-практичної конференції (м. Харків, 13 жовтня 2022 р.). Х.: Вид-во НФаУ, 2022.- С. 11-15.
5. Kovalova, T., Semchenko, K., Iakovenko, V. (2022). Development of composition and research of emulsion cream based on amarante oil and lactic acid. Annals of Mechnikov's Institute, (1), 20–27. Retrieved from http://journals.uran.ua/ami/article/view/250833
6. Matsiuk , O., Kaliuzhnaia, O., & Vyshnevska , L. (2022). Biological testing of stomatological phytomedicines. Annals of Mechnikov's Institute, (4), 59–63. https://doi.org/10.5281/zenodo.7436842
7. Nepochatova K. M., Biletska Ye. V., Konovalenko I. S., Kovalyova T. M. Study of pharmacotechnological indicators of ginger roots processing products. Fundamental and applied research in the field of pharmaceutical technology: Proceedings of the II International Scientific and Practical Conference (Kharkiv, October 13, 2022). Kh.: Publishing house NUPh, 2022.-P. 77-81.
8. Razzuvayeva A. A., Galayda Yu.V., Konovalenko I. Justification of the extraction conditions of biologically active substances of ginger rhizome. Fundamental and applied research in the field of pharmaceutical technology: Proceedings of the II International Scientific and Practical Conference (Kharkiv, October 13, 2022). Kh.: Publishing house NUPh, 2022.-P. 98-102.
9. Rudakova O., Gubar S.M., Smielova N.M., Kriukova A. I., Bevz N. Yu., Georgiyants V. A. The Selection of "Green" Conditions for Components Identification in a Combined Medicine by TLC/HPTLC Methods. Journal of Organic and Pharmaceutical Chemistry. №2 (20) 2022. P. 52-63. **(ВАК)**
10. Semchenko, K., Buhai, A. (2022). Research of the selection of a gelling agent with further saturation of wipes with active prolonged effect. Annals of Mechnikov's Institute, (3), 47–53. https://doi.org/10.5281/zenodo.7071051
11. Батал Л., Редько Н. Р., Українська Х. Р., Курченко Д. Ю., Коноваленко І. С., Ковальова Т. М., Крюкова А. І. Розроблення технології та вивчення

показників якості антибактеріального гелю. Сучасні досягнення фармацевтичної справи: збірник наукових праць, випуск 1. – Х.: Вид-во НФаУ, 2022. С. 86-91.

12. Бенлеббар Р.., Риндіна М. К., Романовська І. О., Раззуваєва А. А., Непочатова К. М., Галайда Ю. В., Білецька Є. В., Мельник І. С., Семченко К. В., Коноваленко І. С., Ковальова Т. М., Крюкова А. І. Розроблення технології урологічної фітокомпозиції та умов її екстрагування. Сучасні досягнення фармацевтичної справи: збірник наукових праць, випуск 1. – Х.: Вид-во НФаУ, 2022. С. 92-97.
13. Боднар Л. А., Половко Н. П. Теоретичний аналіз досвіду використання поверхнево-активних речовин в складі самоемульгувальних композицій. *Сучасні досягнення фармацевтичної справи: збірник наукових праць, випуск 1*. Харків. НФаУ. 2022. С. 101-104.
14. Бурбан О. І., Зубченко Т. М. Експериментальне обґрунтування технологічного режиму виготовлення комбінованого гелю для лікування променевих ушкоджень шкіри. *Фармацевтичний часопис*. 2022. №1. С. 49–57. https://doi.org/10.11603/2312-0967.2022.1.13060
15. Бурбан О. І., Калюжная О. С. Експериментальне обґрунтування вибору антимікробного консерванта в комбінованому гелі. *Аннали Мечниковського інституту*. 2022. № 1. С. 46–50. doi. 10.5281/zenodo.6350007
16. Бурбан, О. І., Вишневська, Л. І. Дослідження з визначення кількісного вмісту кверцетину в комбінованому гелі для лікування променевих ушкоджень шкіри. *Медична та клінічна хімія*. 2022. Т. 24. №1. С. 26–31. https://doi.org/10.11603/mcch.2410-681X.2022.i1.13034
17. Зуйкіна С. С., Штучна Н. І. Екстемпоральні суспензії в схемі комплексної терапії дерматологічних захворювань шкіри. Annals of Mechnikov Institute, N 3, 2022. С. 54–61.
18. Іванова В. С., Крюкова А. І., Ковальова Т. М., Коноваленко І. С. Розроблення складу льодяників на основі золотушника канадського екстракту рідкого. Сучасні досягнення фармацевтичної справи: збірник наукових праць, випуск 1. – Х.: Вид-во НФаУ, 2022. С. 135-139.
19. Ковальова Т.М. Обґрунтування складу живильної емульсії для обличчя на основі конопляної олії. Сучасні досягнення фармацевтичної справи: збірник наукових праць, випуск 1. – Х.: Вид-во НФаУ, 2022. – С. 146-149.
20. Крюкова А. І., І. С. Коноваленко, І. М. Владимирова, В. О. Тарасенко. Розробка технології отримання та дослідження екстракту сухого зі збору аналгетичної т а протизапальної активності. Український журнал військової медицини». №1. Т.3. 2022. С.68-79. DOI: https://doi.org/10.46847/ujmm.2022.1(3)-075 **(ВАК)**
21. Нестерук Т.М, Половко Н.П. Обґрунтування складу медичного олівця для профілактики та лікування захворювань шкіри і червоної облямівки губ. *News of pharmacy*. 2022. 2 (104). С.26-31.
22. Нестерук Т.М., Половко Н.П., Бевз Н.Ю. Ідентифікація біологічно активних сполук олійного екстракту з суміші лікарської рослинної сировини. Сучасні досягнення фармацевтичної справи: збірник наукових праць, випуск 1. – Х.: Вид-во НФаУ, 2022. С. 117-178.
23. Нестерук Т.М., Стрілець О.П., Половко Н.П. Обґрунтування ефективності антимікробних консервантів і мікробіологічний контроль медичного олівця в

процесі зберігання. Annals of Mechnikov Institute, N 4, 2022. С. 52-58. DOI:10.5281/zenodo.7436818

24. Овсюк В. М., Курченко Д. Ю., Крюкова А. І., Ковальова Т. М., Коноваленко І. С. Актуальність розробки дерматологічних засобів на основі сировини псоралеї ліщинолистої. Фундаментальні та прикладні дослідження у галузі фармацевтичної технології: матеріали ІІ Міжнародної науково-практичної конференції (м. Харків, 13 жовтня 2022 р.). Х.: Вид-во НФаУ, 2022.– С. 170-173.
25. Олефір А. І., Вишневська Л. І. Розробка складу адгезійної композиції для трансдермальної терапевтичної системи протизапальної дії. *Вісник фармації*. 2022. № 2 (104). С. 40-44. https://doi.org/10.24959/nphj.22.92
26. Паливода П. В., Зуйкіна С. С. Перспективи використання грануляції при розробленні лікарських засобів. Сучасні досягнення фармацевтичної справи:збірник наукових праць, випуск 1. Х.: Вид-во НФаУ, 2022. С. 178–190. https://drive.google.com/file/d/1-VX1C9J8RNYJ9SK2tvidGUZh9416EWtE/view?usp=sharing
27. Ромась К. П. Аналіз використовуваного оснащення при виготовленні екстемпоральних ліків в країнах ЄС на прикладі асортименту ТОВ «EPRUS POLSKA» Сучасні досягнення фармацевтичної справи: збірник наукових праць, випуск 1. – Х.: Вид-во НФаУ, 2022. – С. 199-202. с.
28. Семченко К. В., Коноваленко І. С., Галайда Ю. В. Ретроспективний аналіз доцільності розробки лікарських засобів у формі капсул. Сучасні досягнення фармацевтичної справи: збірник наукових праць, випуск 1. – Х.: Вид-во НФаУ, 2022. С. 217-221.
29. Семченко К. В., Коноваленко І. С., Крюкова А. І. Методологія розробки лікарських засобів для лікування гельмінтозів травної системи. Сучасні досягнення фармацевтичної справи: збірник наукових праць, випуск 1. – Х.: Вид-во НФаУ, 2022. С. 208-217.
30. Семченко К. В., Мельник І. С. Вибір сировини для розробки збору протигельмінтного екстемпорального виробництва // Фундаментальні та прикладні дослідження у галузі фармацевтичної технології: матеріали ІІ Міжнародної науково-практичної конференції (м. Харків, 13 жовтня 2022 р.). Х.: Вид-во НФаУ, 2022.- С. 164-168.
31. Семченко К. В., Сунко Д. С. Аналіз вітчизняного фармацевтичного ринку препаратів на основі АФІ пантенол // Фундаментальні та прикладні дослідження у галузі фармацевтичної технології: матеріали ІІ Міжнародної науково-практичної конференції (м. Харків, 13 жовтня 2022 р.). Х.: Вид-во НФаУ, 2022.- С. 189-191.
32. Тацій Р. Ю., Ромась К. П., Ковальова Т. М. теоретичне обґрунтування розробки екстемпорального фітопрепарату для забезпечення фармакотерапії ПТСР . Фундаментальні та прикладні дослідження у галузі фармацевтичної технології: матеріали ІІ Міжнародної науково-практичної конференції (м. Харків, 13 жовтня 2022 р.). Х.: Вид-во НФаУ, 2022.- С. 191-195.
33. Филипюк О. М., Вишневська Л. І. Біофармацевтичні та мікробіологічні дослідження настоїв фенхелю звичайного плодів. *Вісник фармації*. 2022. № 2 (104). С. 21-25. https://doi.org/10.24959/nphj.22.96
34. Филипюк О. М., Вишневська Л. І. Дослідження деяких фармакотехнологічних, фізико-хімічних та фармакогностичних властивостей фенхелю звичайного

(Foeniculum vulgare) плодів. *Фармацевтичний журнал.* 2022. № 4. С. 84–91. https://doi.org/10.32352/0367-3057.4.22.09

35. Филипюк О. М., Вишневська Л. І. Розробка оптимального складу і технології твердих капсул із екстрактом сухим фенхелю. *Фармацевтичний часопис.* 2022. № 2. С. 5-12.
36. Филипюк О. М., Рибак В. А., Вишневська Л. І. Експериментальне визначення ульцерогенної, місцевоподразнювальної та токсикологічної дії капсул з фенхелю звичайного плодів екстрактом сухим. *Фундаментальні та прикладні дослідження у галузі фармацевтичної технології:* матер. ІІ Міжнар. наук.– практ. internet-конф. (м. Харків, 13 жовт. 2022 р.). Х. : НФаУ, 2022. С. 196–202.
37. Шмалько О. О., Филипюк О. М., Вишневська Л. І. Технологія отримання екстракту сухого фенхелю звичайного плодів у лабораторних умовах. Сучасні досягнення фармацевтичної технології і біотехнології: матер. збірки наук. праць вип. 1 «Сучасні досягнення фармацевтичної справи» Х Міжнар. наук.-практ. конференції (м. Харків, 10-11 листоп. 2022 р.). Х.: НФаУ, 2022. С. 238-245.
38. Штучна Н. І., Вишневська Л. І. Досвід роботи екстемпоральної аптеки та забезпечення населення ліками в умовах воєнного стану. *Вісник фармації.* 2022. № 2 (104). С. 54-60. https://doi.org/10.24959/nphj.22.97
39. Штучна Н. І., Зуйкіна С. С. Екстемпоральні суспензії в схемі комплексної терапії дерматологічних захворювань шкіри. *Annals of Mechnikov Institute*, N 3, 2022. С. 54-61. DOI:10.5281/zenodo.7071075

Тези у закордонних виданнях

1. Konovalenko I., Kriukova A., Semchenko K., Ukrainska Kh. Requirements for the polymer composition in the development of chitosan gel. 3. INTERNATIONAL DİCLE SCIENTIFIC RESEARCH AND INNOVATION CONGRESS, Turkey. 25-28 November 2022. P. 1339
2. Konovalenko I., Mironova V. Study of the influence of factors on the process of extraction of biologically active substances of phytocompositions for treatment in urology. MAS 16th International European conference on mathematics, engineering, natural & medical sciences (Febuary 22-23, 2022). Mardin, Turkey. P.153
3. Konovalenko I., Kovalyova T., Batal L., Redko N., Ukrainska Kh. Investigation of the optimal gel base for the development of the composition of a soft dosage form. AHI EVRAN International Conference on Scientific Research (21-23 October – 1-2 December 2022). Kırşehir Ahi Evran University (Turkey). P.866-867
4. Nepochatova K. M., Biletska Ye. V., Kovalyova T. M., Konovalenko I. S. Study of the pharmacotechnological indicators of licorice roots granules cut and pressed. IX международная научная конференция молодых ученых и студентов «Перспективы развития биологии, медицины и фармации». ЮКМА совместно с ТГМУ им. Абуали Ибни Сино (8-9 декабря 2022). С. *(подано до друку)*
5. Razzuvayeva A. A., Galayda Yu.V., Kovalyova T. M., Konovalenko I. S. Study of pharmacotechnological indicators of dry extract of ginger rhizomes. IX международная научная конференция молодых ученых и студентов «Перспективы развития биологии, медицины и фармации». ЮКМА совместно с ТГМУ им. Абуали Ибни Сино (8-9 декабря 2022). С. *(подано до друку)*
6. Крюкова А.И., Коноваленко И. С., Семченко К. В., Овсюк В. Н. Анализ топических лекарственных средств, применяемых для лечения акне на

фармацевтическом рынке Украины. IX международная научная конференция молодых ученых и студентов «Перспективы развития биологии, медицины и фармации». ЮКМА совместно с ТГМУ им. Абуали Ибни Сино (8-9 декабря 2022). С. (подано до друку)

7. Прокапчук С., Семченко К. Аналіз вітчизняного ринку препаратів групи А11А // International Scientific Innovations in Human Life. Proceedings of the 11th International scientific and practical conference. Cognum Publishing House. Manchester, United Kingdom. 2022. Pp. 184-185.

Тези у вітчизняних виданнях

1. Konovalenko I. S., Polovko N. P. Development and research of herbal medicines for the menopausal syndrome treatment. X Науково-практична конференція з міжнародною участю Школи молодих науковців АТ «Фармак», м. Київ, 29 жовтня 2022. Р. (подано до друку)
2. Богуцька О. Є. Перспективи застосування бузини чорної в екстемпоральних лікарських засобах. «*Науково-технічний прогрес і оптимізація технологічних процесів створення лікарських препаратів»* : матеріали IX наук.-практ. конф. з міжнар. участю (22 – 23 вересня 2022 р.). Тернопіль : ТНМУ, 2022. 53–54 с.
3. Богуцька О. Є., Мельниченко А. С. Доцільність розширення номенклатури екстемпоральних лікарських засобів для лікування запальних процесів у носоглотці. «Сучасні досягнення фармацевтичної справи» : збірник наукових праць. Вип. 1. Харків : Вид-во НФаУ, 2022. С. 100–101.
4. Богуцька О. Є., Мельниченко А. С. Обґрунтування складу екстемпорального лікарського засобу для лікування запальних захворювань носоглотки. *Технологічні та біофармацевтичні аспекти створення лікарських препаратів різної направленості дії*: матеріали VII Міжнародної науково-практичної інтернетконференції (м. Харків, 24-25 листопада 2022 р.). – с. 402-405.
5. Боднар Л. А., Половко Н. П. Теоретичний аналіз досвіду використання поверхнево-активних речовин в складі самоемульгувальних композицій. Сучасні досягнення фармацевтичної справи: збірник наукових праць, випуск 1. – Х.: Вид-во НФаУ, 2022. С. 101-104
6. Боднар Л. А., Половко Н. П., Грудько В. О. Оцінка ефективності введення важкорозчинної субстанції до складу лікарського препарату на основі самоемульгуючої системи доставки ліків. *Технологічні та біофармацевтичні аспекти створення лікарських препаратів різної направленості дії*: матеріали VII Міжнародної науково-практичної інтернетконференції (м. Харків, 24-25 листопада 2022 р.). – с. 410-412.
7. Волощенко В.В., Половко Н.П. Аналіз асортименту спреїв серед дерматологічних лікарських та косметичних засобів. Сучасні досягнення фармацевтичної справи: збірник наукових праць, випуск 1. – Х.: Вид-во НФаУ, 2022. С. 114-115.
8. Гордєєва В. О. (наук. кер. доц. Семченко К. В.) Перспективи застосування лушпиння ісфагули як послаблювального засобу. *Youth Pharmacy Science (подано до друку)*
9. Гордєєва В. О., Семченко К. В. Вибір сировини для розробки шипучих гранул з послаблюючою дією // *Фундаментальні та прикладні дослідження у галузі фармацевтичної технології*: матеріали II Міжнародної науково-практичної конференції (м. Харків, 13 жовтня 2022 р.). Х.: Вид-во НФаУ, 2022.- С. 122.

10. Зуйкіна С. С., Паливода П. В. Перспективи використання сировини петрушки посівної при створенні лікарських препаратів антиканцерогенної дії. Дослідження стабільності екстемпоральної суспензії для лікування алергодерматозів. Фундаментальні та прикладні дослідження у галузіфармацевтичної технології: матеріали II Міжнародної науково-практичної конференції (м. Харків, 13 жовтня 2022 р.). Х.: Вид-во НФаУ, 2022. С. 139–140. https://drive.google.com/drive/folders/1KkI1Ale0Qk0uyjbHiaxJ8ZxWCJcJcIXB
11. Зуйкіна С., Вишневська Л. Дослідження з розробки складу олеофази бігелю для комплексної терапії мастопатії. Науково-технічний прогрес і оптимізація технологічних процесів створення лікарських препаратів: матеріали IX наук.-практ. конф. з міжнар. участю (22 – 23 вересня 2022 р.). – Тернопіль : ТНМУ, 2022. С. 57–58. https://drive.google.com/drive/folders/1KkI1Ale0Qk0uyjbHiaxJ8ZxWCJcJcIXB
12. Кутах О. С., Зуйкіна С. С. Фармакотехнологічні дослідження з розроблення екстемпорального збору гіпотензивної дії. Сучасні досягнення фармацевтичної справи:збірник наукових праць, випуск 1. Х.: Вид-во НФаУ, 2022. С. 178–190. https://drive.google.com/file/d/1-VX1C9J8RNYJ9SK2tvidGUZh9416EWtE/view?usp=sharing
13. Манукалова В.В., Зуйкіна С. С. Біофармацевтичні дослідження з вибору основи екстемпоральної вушної мазі. Фундаментальні та прикладні дослідження у галузіфармацевтичної технології: матеріали II Міжнародної науково-практичноїконференції (м. Харків, 13 жовтня 2022 р.). Х.: Вид-во НФаУ, 2022. С. 162–163. https://drive.google.com/drive/folders/1KkI1Ale0Qk0uyjbHiaxJ8ZxWCJcJcIXB
14. Мацюк, Вишневська Л. І. Отримання екстракту рідкого з лопуха великого коренів сухих. *Технологічні та біофармацевтичні аспекти створення лікарських препаратів різної направленості дії*: матеріали VII Міжнародної науково-практичної інтернетконференції (м. Харків, 24-25 листопада 2022 р.). – с. 408-410.
15. Нестерук Т. М., Половко Н. П., Бевз Н. Ю. Дослідження показників якості олійного екстракту суміші лікарської рослинної сировини. Фундаментальні та прикладні дослідження у галузі фармацевтичної технології: матеріали II Міжнародної науково-практичної конференції (м. Харків, 13 жовтня 2022 р.). Х.: Вид-во НФаУ, 2022. С. 169 (Серія «Наука»).
16. Нестерук Т.М. Дослідження з визначення стабільності медичних олівців в процесі зберігання. Youth Pharmacy Science: матеріали III Всеукраїнської науково-практичної конференції з міжнародною участю (7-8 грудня 2022 р., м. Харків). – Харків: НФаУ, 2022. С..
17. Нестерук Т.М., Половко Н. Дослідження впливу екстракту манго на властивості медичного олівця. Науково-технічний прогрес і оптимізація технологічних процесів створення лікарських препаратів: матеріали IX наук.-практ. конф. з міжнар.участю (22 – 23 вересня 2022 р.). – Тернопіль : ТНМУ, 2022. С. 64.
18. Нестерук Т.М., Половко Н.П., Бевз Н.Ю. Ідентифікація біологічно активних сполук в медичному олівці. Хімія природних сполук: матеріали VI Всеукраїнської науково-практичної конференції з міжнародною участю (м. Тернопіль, 27-28 жовтня 2022 р.). – Тернопіль: ТНМУ, 2022. – 205 с.

19. Новак Д.Ю., Половко Н.П .Використання антиоксидантів в складі лікарських і косметичних засобів. Сучасні досягнення фармацевтичної справи: збірник наукових праць, випуск 1. – Х.: Вид-во НФаУ, 2022. С. 178-180
20. Овсюк В. М., Курченко Д. Ю., Крюкова А. І., Ковальова Т. М., Коноваленко І. С. Актуальність розробки дерматологічних засобів на основі сировини псоралеї ліщинолистої. Фундаментальні та прикладні дослідження у галузі фармацевтичної технології: матеріали II Міжнародної науково-практичної конференції (м. Харків, 13 жовтня 2022 р.). Х.: Вид-во НФаУ, 2022.-С. 170-173.
21. Олефір А. І., Вишневська Л. І. Біофармацевтичні дослідження у розробленні складу трансдермальної терапевтичної системи протизапальної дії. Сучасні досягнення фармацевтичної технології і біотехнології: матер. збірки наук. праць вип. 1 «Сучасні досягнення фармацевтичної справи» X Міжнар. наук.-практ. конференції (м. Харків, 10-11 листоп. 2022 р.). Х.: НФаУ, 2022. С. 186.
22. Олефір А. І., Вишневська Л. І. Деякі експериментальні дослідження з розробки складу пластира протизапальної дії на основі природних компонентів. *Технологічні та біофармацевтичні аспекти створення лікарських препаратів різної направленості дії*: матеріали VII Міжнародної науково-практичної інтернетконференції (м. Харків, 24-25 листопада 2022 р.). – с. 331.
23. Покотило О. В., Вишневська Л. І. Аналіз фармакотерапевтичної дії рослинної сировини багатокомпонентного лікарського збору *Youth Pharmacy Science (подано до друку)*
24. Покотило О. В., Вишневська Л. І. Аналіз фармакотехнологічних чинників, які необхідно дослідити у розробці багатокомпонентного лікарського збору. *Технологічні та біофармацевтичні аспекти створення лікарських препаратів різної направленості дії*: матеріали VII Міжнародної науково-практичної інтернетконференції (м. Харків, 24-25 листопада 2022 р.). – с. 287-288.
25. Половко Н.П., Нестерук Т.М. Розробка технології і визначення критичних параметрів виробництва олійного екстракту з суміші лікарської рослинної сировин. Матеріали V Міжнародної науково-практичної internet-конференції «Теоретичні та практичні аспекти дослідження лікарських рослин» 23–25 листопада 2022 року (м. Харків, 23–25 листопада 202р.). Х.: Вид-во НФаУ, 2022. С.
26. Пономаренко А. О. Зуйкіна С. С. Дослідження стабільності екстемпоральної суспензії для лікування алергодерматозів. Фундаментальні та прикладні дослідження у галузі фармацевтичної технології: матеріали II Міжнародної науково-практичної конференції (м. Харків, 13 жовтня 2022 р.). Х.: Вид-во НФаУ, 2022. С. 175–176. https://drive.google.com/drive/folders/1KkI1Ale0Qk0uyjbHiaxJ8ZxWCJcJcIXB
27. Рудакова О.В., С.М. Губарь, Н.М. Смєлова, Н.Ю. Бевз, А.І. Крюкова, В.А. Георгіянц. Науково-теоретичне обґрунтування підходів до управління якістю при розробці та виробництві рослинних лікарських засобів. VI Міжнародна науково-практична конференція «Хімічна технологія: наука, економіка та виробництво», 23-25 листопада 2022 року, м. Шостка. С. 235-239.
28. Сапа Ю. В., Зуйкіна С. С. Хімія природних сполук: матеріали VI Всеукраїнської науковопрактичної конференції з міжнародною участю (м. Тернопіль, 27-28 жовтня 2022 р.). Тернопіль: ТНМУ, 2022. С.164-165. https://drive.google.com/drive/folders/1KkI1Ale0Qk0uyjbHiaxJ8ZxWCJcJcIXB

29. Семченко Е. В., Ахауан Мохамед. Изучение физико-химических свойств альбендазола // *Modern research in world science*. Proceedings of the 1st International scientific and practical conference. SPC "Sci-conf.com.ua". Lviv, Ukraine. 2022. Pp. 273-275.
30. Семченко К. В., Вишневська Л. І. Методологія розробки протигельмінтного засобу для педіатричної практики. *Технологічні та біофармацевтичні аспекти створення лікарських препаратів різної направленості дії*: матеріали VII Міжнародної науково-практичної інтернетконференції (м. Харків, 24-25 листопада 2022 р.). – с. 385-392.
31. *Тацій Р. Ю., Ромась К. П., Ковальова Т. М.* Теоретичне обґрунтування розробки екстемпорального фітопрепарату для забезпеченняя фармакотерапії ПТСР. Фундаментальні та прикладні дослідження у галузі фармацевтичної технології: матеріали ІІ Міжнародної науково-практичної конференції (м. Харків, 13 жовтня 2022 р.). Х.: Вид-во НФаУ, 2022.- С. 191-195.
32. Яромій М. І., Половко Н. П. Перспективи створення м'якого лікарського засобу з мангіферином для терапії герпесу. Фундаментальні та прикладні дослідження у галузі фармацевтичної технології: матеріали ІІ Міжнародної науково-практичної конференції (м. Харків, 13 жовтня 2022 р.). Х.: Вид-во НФаУ, 2022. С. 208 (Серія «Наука»).
33. Яромій М., Половко Н. Дослідження умов введення мангіферину до складу гелевої основи. Науково-технічний прогрес і оптимізація технологічних процесів створення лікарських препаратів: матеріали ІХ наук.-практ. конф. з міжнар.участю (22 – 23 вересня 2022 р.). – Тернопіль : ТНМУ, 2022. С. 77.
34. Яромій М.І., Бевз Н.Ю. Ідентифікація мангіферину в антигерпетичному гелі. *Youth Pharmacy Science*: матеріали ІІІ Всеукраїнської науково-практичної конференції з міжнародною участю (7-8 грудня 2022 р., м. Харків). – Харків: НФаУ, 2022. С.
35. Яромій М.І., Половко Н.П. Використання мангіферину у фармації та медицині. Сучасні досягнення фармацевтичної справи: збірник наукових праць, випуск 1. – Х.: Вид-во НФаУ, 2022. С. 253.

Патент (винахід)

1. Семченко К. В., Вишневська Л. І. Антигельмінтний засіб на основі альбендазолу та празиквантелу; власник Національний фармацевтичний університет; Пат. на винахід № 124898 Україна A61K 31/4184, A61K 31/47, A61P 33/00, a201910236; заявл. 07.10.2019, опубл. 08.12.2021, Бюл. № 49.
2. Семченко К. В., Вишневська Л. І. Антигельмінтний засіб для застосування у педіатрії ; власник Національний фармацевтичний університет; Пат. на винахід № 125349 Україна A61K 31/47 (2006.01), A61K 9/68 (2006.01), A61P 33/10 (2006.01), a201910385; заявл. 15.10.2019, опубл. 23.02.2022, Бюл. № 8.

Патент (корисна модель)

1. Вишневська Л. І., Олефір А. І. Зубченко Т. М., Зуйкіна С. С., Крюкова А. І., Боднар Л. А. Спосіб одержання комбінованого лікарського засобу у формі пластиру для місцевого застосування в терапії гострих та хронічних захворювань суглобів. Пат. на корисну модель № 151419 Україна A23L 2/00, A61K 36/76 (2006.01), A61K 36/537 (2006.01), u 202107328, заявл. 16.12.2021, опубл. 20.07.2022, Бюл.№ 29/2022.

2. Вишневська Л. І., Бурбан О. І., Зубченко Т. М., Богуцька О. Є., Яковенко В. К. Спосіб одержання комбінованого лікарського засобу для місцевого застосування в терапії променевих, запальних ушкоджень шкіри. Патент на корисну модель № UA 151369 (Україна). A61K 36/38 (2006.01), A61P 29/00, u 202107330, заявл. 16.12.2021, опубл. 13.07.2022, Бюл. № 28/2022.

Заявки на патент (винахід, корисна модель)

1. Засіб для місцевого лікування уражень червоної облямівки губ у формі олівця Заявка на патент на винахід Україна № a 2021 07133 від 10.12.2021 р. Половко Н.П., Нестерук Т.М., Ковальова Т. М.
2. Комбінований лікарський засіб для місцевого застосування в терапії променевих, запальних ушкоджень шкіри Заявка на винахід № a202107329. Україна Вишневська Л. І., Бурбан О. І., Зубченко Т. М., Богуцька О. Є., Яковенко В. К.

Монографії, подані до ДФУ

1. Вишневська Л. І., Богуцька О. Є. «Цинкова мазь». Обговорення проєктів текстів Доповнення 6 до ДФУ другого видання (ДФУ2.6). Державне підприємство «Український науковий фармакопейний центр якості лікарських засобів». Державна Фармакопея України. http://sphu.org/viddil-dfu/proekti-tekstiv-ta-monografij-dopovnennya-6-do-dfu-drugogo-vidannya-2-6
2. Вишневська Л. І., Богуцька О. Є. «Проста мазь». Обговорення проєктів текстів Доповнення 6 до ДФУ другого видання (ДФУ2.6). Державне підприємство «Український науковий фармакопейний центр якості лікарських засобів». Державна Фармакопея України. http://sphu.org/viddil-dfu/proekti-tekstiv-ta-monografij-dopovnennya-6-do-dfu-drugogo-vidannya-2-6
3. Вишневська Л. І., Богуцька О. Є. Протарголу розчин. Solutio Protargoli 2 % (1 %) *(подано до друку)*.
4. Вишневська Л. І., Богуцька О. Є. Фурациліну розчин Solutio Furacilini (1 : 5000) *(подано до друку)*.
5. Вишневська Л. І., Богуцька О. Є., Зубченко Т. М. «Розчини водні та неводні, виготовлені в аптеках» *(подано до друку)*.