

1. Леонтьев Д.А., Гризодуб А.И., Воловик Н.В., Петрус В.В. Критерий приемлемости минимально допустимого числа таблеток для расчета результатов количественного определения // Научный форум: медицина, биология и химия: сб.ст. по материалам IX Междунар. науч.-практ. конф. — М.: Изд. «МЦНО», 2018. — №1(9). —С. 72-78.
2. Leontiev D., Bevez O., Volovyk N., Gella I., Georgiyants V. The synthesis and study of profiles of the ornidazole impurities // Scientific Journal «ScienceRise: Pharmaceutical Science». — 2018. — № 1(11) . — С. 4-11.
3. Бевз Е.В., Леонтьев Д.А., Воловик Н.В., Ващенко О.В., Будянская Л.В. Подбор стандартных веществ для квалификации термогравиметрического оборудования // Управління якістю в фармації : зб. мат. XII наук.-практ. конф. з міжнар. участю, м. Харків, 18 трав. 2018 р. — Х.: НФаУ, 2018. — С. 25-26.
4. Леонтьев Д.Д., Котов А.Г., Леонтьев Д.А., Воловик Н.В. Использование методологии выбора метода анализа для идентификации пищевых красителей в лекарственных средствах // Управління якістю в фармації : зб. мат. XII наук.-практ. конф. з міжнар. участю, м. Харків, 18 трав. 2018 р. — Х.: НФаУ, 2018. — С. 120.
5. Дмитрієва М.В., Лук'янова І.С. Роль професійного тестування у підвищенні якості аналізу за фармакопейним методом абсорбційної спектрофотометрії в інфрачервоній області у лабораторіях контролю якості ЛЗ // Управління якістю в фармації : зб. мат. XII наук.-практ. конф. з міжнар. участю, м. Харків, 18 трав. 2018 р. — Х.: НФаУ, 2018. — С. 65.
6. Гризодуб А.И., Леонтьев Д.А., Дмитриева М.В., Воловик Н.В. Пересмотр общего текста 5.3.N.1. Статистический анализ результатов химического эксперимента для включения в Дополнение 2 Государственной Фармакопеи Украины 2-го издания // Фармаком. — 2018. — № 1. — С. 9-15.
7. Чикалова С.О., Леонтьев Д.А., Леонтьев Д.Д., Воловик Н.В. Використання методу визначення речовин, що відновлюють, у методиках контролю очистки технологічного обладнання // Синтез і аналіз біологічно активних речовин і лікарських субстанцій : тези доповідей Всеукр. наук.-практ. конф. з міжнар. уч., присвяченої 80-річчю з дня народження доктора фармацевтичних наук, професора О.М. Гайдукевича (12-13 квітня 2018 р., м. Харків). — Х.: НФаУ, 2018. — С. 353.
8. Дмитрієва М.В., Котова Е.Е., Кишинець Н.В., Клестова З.С., Котов А.Г., Гризодуб А.І. Щодо гармонізації фармакопейних термінів Європейської Фармакопеї та Державної Фармакопеї України // Фармаком. — 2018. — № 2. — С. 11-17.
9. Дмитриева М. В., Гризодуб А. И., Сур С. В., Солобюкова Н. А., Карповец Т. П., Подпругников Ю. В. Механические включения: видимые частицы. Фармакопейный контроль качества жидких лекарственных средств для парентерального применения // Фармаком. — 2018. — № 2. — С. 17-28.
10. Леонтьев Д. А., Петрус В. В., Гризодуб А. И., Воловик Н. В. Количественное определение и однородность дозированных единиц: эффекты неоднородности и обеспечение качества // Фармаком. — 2018. — № 2. — С. 45-55.
11. Volovyk N., Leontiev D., Gryzodub O. The transparency principle for pharmacopoeial reference standards // Acta Pharmaceutica Hungarica – CESPT Edition, 2018, 3(88): 107.

12. Leontiev D., Gryzodub O., Volovyk N. Establishment of requirements for the target measurement uncertainty to validate procedures for the control over the process equipment cleanliness // *Acta Pharmaceutica Hungarica – CESPT Edition*, 2018, 3(88): 188.
13. Leontiev D., Petrus V., Volovyk N., Gryzodub O. Development of the approach for method transfer for assay of desloratadine in film-coated tablets // *Acta Pharmaceutica Hungarica – CESPT Edition*, 2018, 3(88): 189-190.
14. Volovyk N., Leontiev D., Denisenko N., Gryzodub O. Development of a procedure for personnel qualification by UV-Vis spectrophotometry // *Innopharm 3 : Proc. 3rd International Conference on Academic and Industrial Innovations: Transitions in Pharmaceutical, Medical and Biosciences*, 22-23 October 2018, Goa, India. – P. 48.
15. Leontiev D., Petrus V., Volovyk N., Gryzodub O. Validation of the procedure for spectrophotometric determination of desloratadine in tablets in accordance with the uncertainty concept // *Innopharm 3 : Proc. 3rd International Conference on Academic and Industrial Innovations: Transitions in Pharmaceutical, Medical and Biosciences*, 22-23 October 2018, Goa, India. – P. 170.
16. Leontiev De, Kotov A., Leontiev D., Gryzodub O., Volovyk N. Identification of the food colouring Sunset Yellow FCF in tablets // *Innopharm 3 : Proc. 3rd International Conference on Academic and Industrial Innovations: Transitions in Pharmaceutical, Medical and Biosciences*, 22-23 October 2018, Goa, India. – P. 171.
17. Питання Введення до державної фармакопеї України монографії «Гарпагофітуму лежачого корені»/ Крюкова А.І., Владимірова І.М., Губарь С.М., Котова Е.Е., Котов А.Г.// *Управління, економіка та забезпечення якості в фармації*- 2018. - № 1 (53). - с.6-12.
18. СТАНДАРТИЗАЦІЯ СЫРЬЯ ПОДСОЛНЕЧНИКА ОДНОЛЕТНЕГО ПО МАКРО- И МИКРОСКОПИЧЕСКИМ ПРИЗНАКАМ ДЛЯ РАЗРАБОТКИ ПРОЕКТА МОНОГРАФИИ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ФАРМАКОПЕИ УКРАИНЫ Котов А.Г., Соколова О.А., Котова Э.Э., Гонтовая Т.Н//*Вестник фармации*.- Витебск.- 2018- № 1 (79)- С. 6-11.
19. Щодо гармонізації фармакопейних термінів Європейської Фармакопеї та Державної Фармакопеї України/ Дмітрієва М. В., Котова Е.Е., Кишинець Н. В., Клестова З. С., Котов А. Г., Гризодуб О. І.//*ФАРМАКОМ* - 2018- № 2.- С. 11-17.
20. СМОРОДИНИ ЧОРНОЇ ПЛОДИ - ПЕРСПЕКТИВНА СИРОВИНА ДЛЯ РОЗРОБКИ НАЦІОНАЛЬНОЇ МОНОГРАФІЇ В ДЕРЖАВНУ ФАРМАКОПЕЮ УКРАЇНИ/ В. Ю. Кузнєцова, А. Г. Котов, Котова Е.Е., В. С. Кисличенко// *Фармацевтичний часопис*- 2018. - № 2 (46). - с.11-16.
21. Систематизація досвіду введення монографій на лікарську рослинну сировину до Державної Фармакопеї України 2.1-2..2/ Котов А.Г., Котова Е.Е.//*Управління, економіка та забезпечення якості в фармації*- 2018. - № 3 (55). - с.11-19.
22. Фармакопейна стандартизація плодів *Daucus carota* L. за макроскопічними ознаками/ Котов А. Г., Котова Е.Е., Вовк О. Г., Соколова О. О. Журавель І. О., Кисличенко О. А.//*Теоретичні та практичні аспекти дослідження лікарських рослин: матеріали III Міжнародної науково-практичної internet-конференції (м. Харків, 26-28 листопада 2018 р.)*.

23. ВИКОРИСТАННЯ ФАРМАКОПЕЙНИХ МЕТОДИК ПРИ ВИВЧЕНІ ФЛАВОНОЇДІВ В СИРОВИНІ ЛЕПЕХИ ЗВИЧАЙНОЇ /Яременко М.С., Гонтова Т.М., Котова Е.Е.// Всеукраїнська науково-практична конференція з міжнародною участю «Синтез і аналіз біологічно активних речовин і лікарських субстанцій»/.м. Харків 12-13 квітня 2018 р.- НФаУ- С. 313-314.
24. АКТУАЛЬНІСТЬ СУЧАСНОЇ ФАРМАКОПЕЙНОЇ СТАНДАРТИЗАЦІЇ ГАРБУЗА НАСІННЯ /Котов С.А., Гонтова Т.М., Котова Е.Е.// Всеукраїнська науково-практична конференція з міжнародною участю «Синтез і аналіз біологічно активних речовин і лікарських субстанцій»/ м. Харків 12-13 квітня 2018 р.- НФаУ- С.335-336.
25. Разработка методики идентификации фенольных соединений в цветках и листьях подсолнечника однолетнего /Котов А.Г., Соколова О.А., Котова Э.Э., Гонтовая Т.Н.// Вестник фармации.- Витебск.- 2018- № 2 (80)- С. 18-23.
26. Development of Method for Identification and Determination of limit content of Asarone in *Acorus calamus* Rhizomes M. S. Yaremenko, T. M. Gontova, V. V. Mashtaler, E.E. Kotova, A. G. Kotov// Research J. Pharm. and Tech. 11(6): June 2018, p. 2263-2266/
27. Вивчення пектину з кошиків соняшника однорічного /Соколова О.О., Гонтова Т.М., Котова Е.Е.//Теоретичні та практичні аспекти дослідження лікарських рослин: матеріали III міжнародної науково- практичної internet конференції, 26-28 листопада 2018 р., Харків, 2018.- С. 193-195.
28. Перспективи використання сировини соняшника однорічного з точки зору хімічного складу/ Соколова О.О., Гонтова Т.М., Котова Е.Е.//Науково-технічний прогрес і оптимізація технологічних процесів створення лікарських препаратів: матеріали VI науково- практичної конференції, 10 листопада 2018 р., Тернопіль , 2018.- С. 44-46.
29. Development of a procedure for identification of elecampane sesquiterpene lactones by TLC method /Kotov, S.A., Gontova, T.M., Kotova, E.E.// 9th International pharmaceutical conference “Science and practice 2018”, dedicated to the 100th anniversary of independent Lithuania’s pharmacy, - Kaunas: Lithuanian University of Health Sciences, 9 November 2018.
30. Characterization of a reference standard for qualification of differential scanning calorimetry intended for purity determination in certification of pharmaceutical reference standards / D. A. Leontiev, N. V. Volovyk, O. V. Bevz, O. V. Vashchenko, O. I. Gryzodub. Journal of Pharmaceutical Sciences and Research. 2018. Vol. 10, Iss. 11. P.2709-2714.  
<https://dspace.nuph.edu.ua/bitstream/123456789/20948/1/jpsr10111805.pdf>
31. Леонтьев Д. А., Гризодуб О. І., Иванов Л. В., Бевз О. В., Ващенко О. В., Воловик Н. В. Застосування математичної моделі для опису термограм з метою визначення часу закінчення висушування: перспективи використання для атестації стандартних зразків // Фармаком, № 4. - 2018. - С. 25-32.  
[http://sphu.org/wp-content/uploads/2019/02/Farmacom\\_4\\_2018.pdf](http://sphu.org/wp-content/uploads/2019/02/Farmacom_4_2018.pdf)
32. Система фармацевтических стандартных образцов в Украине в условиях GMP. Фармация Казахстана. - 2014. - № 2. - С. 25-29.
33. Метрологический контроль результатов анализа: требования к максимально допустимой неопределенности для количественного определения и гарантия качества продукции. Разработка и регистрация лекарственных средств. - 2014. - № 3(8). - С. 10-17.