

### **Навчальні посібники:**

1. Практикум з ідентифікації лікарської рослинної сировини : навч. посіб. / [В. М. Ковальов, С. М. Марчишин, О. П. Хворост, Т. І. Ісакова, А. М. Ковальова, Н. В. Попова, М. С. Журавльов, Т. В. Ільїна, О. М. Кошовий, С. В. Ковальов, В. В. Бойнік, О. В. Криворучко, Т. О. Краснікова, Н. В. Бородіна, О. О. Стремоухов, М. Ф. Ткаченко, О. В. Демешко, Н. В. Сидора, Т. М. Крючкова, Г. Р. Козир, О. Л. Демидяк, А. М. Рудник, Т. С. Бердей, М. І. Луканюк] ; за ред. В. М. Ковальова, С. М. Марчишин. – Тернопіль : ТДМУ, 2014. – 264 с.
2. Фармакогнозія та ресурсознавство лікарських рослин : навч. посіб. для самостійної роботи здобувачів вищої освіти на базі тестів інтегрованого тестового іспиту «Крок 2. Фармація» / О. М. Кошовий, А. М. Ковальова, Т. В. Ільїна, О. В. Криворучко, Н. В. Бородіна, Н. В. Сидора, О. В. Очкур, О. В. Горяча, М. А. Комісаренко, Т. В. Упир, А. П. Осьмачко; за заг. ред. О. М. Кошового. – Х. : НФаУ, 2021. – 129 с.

### **Монографія:**

1. Современные технологии поиска растительных источников биологически активных веществ на основе многомерного таксономического анализа / Ковалева А. М., Гончаров Н. Ф., Сидора Н. В., Комиссаренко А. Н. // Монография. - Москва – 2010. – 115 с.

### **Методичні рекомендації:**

1. Відмінні макро- та мікроскопічні ознаки плодів видів роду глід (*Crataegus* L.) флори України : методичні рекомендації / Сидора Н. В., Ковальова А. М., Комісаренко А. М. – К., 2016. – 26 с.
2. Методичні рекомендації до виконання дипломних та магістерських робіт з фармакогнозії / Сидора Н. В., Ковальова А. М., Ковальов В. М., Кошовий О. М., Ільїна Т. В., Горяча О. В. – Х.: НФаУ, 2014. – 34 с.
3. Methodical recommendation for the implementation of the Master's degree work on pharmacognosy for foreing students / Sydora N. V., Kovaleva A. M., Kovalev V. M., Koshovyji O. M., Ilyina N. V., Goryacha O. V., Jurchenko N. S. – Kh.: NUPh, 2014. – 26 p.
4. Методические рекомендации по выполнению магистерских работ по фармакогнозии для иностранных студентов / Сидора Н. В., Горячая О. В., Ковалева А. М., Ковалев В. Н., Кошевой О. Н., Ильина Т. В., Юрченко Н. С. – Х.: НФаУ, 2014. – 28 с.
5. Методические рекомендации по выполнению курсовых работ по фармакогнозии для иностранных студентов / Сидора Н. В., Горячая О. В., Ковалева А. М., Кошевой О. Н., Ильина Т. В., Красникова Т. А. – Х.: НФаУ, 2014. – 28 с.
6. Методичні рекомендації до виконання курсових робіт з фармакогнозії для студентів фармацевтичного факультету денної та заочної форми навчання / Сидора Н. В., Ковальова А. М., Кошовий О. М., Краснікова Т. О., Ільїна Т. В., Криворучко О. В., Горяча О. В. – Х.: НФаУ, 2014. – 30 с.

7. Methodical recommendations to the course work ( project) implementation on pharmacognosy for foreing students / Sydora N. V., Kovaleva A. M., Koshovyj O. M., Ilyina T. V., Krasnikova T. A., Krivoruchko O. V., Goryacha O. V. – Kh.: NUPh, 2014. – 18 p.
8. Laboratory journal on medicinal plants resource science / Koshovyj O.M., Jurchenko N.S., Sydora N.V., Kryuchkova T. N., Borodina N. V., Ochkur O.V., Stremouhov A. A., Goryacha O.V. - Kh.: NUPh. – 2015. – 88 p.
9. Дневник по производственной практике по фармакогнозии /В.Н. Ковалев, А.М.Ковалева, О.Н. Кошевой и др.; под общей редакцией Кошевого О.Н. – Х. : НФаУ, 2015. – 44 с.
10. Лабораторный журнал по фармакогнозии (Модуль 1) / В.Н. Ковалев, А.М. Ковалева, О.Н. Кошевой и др.; под общей редакцией Кошевого О.Н. – Х. : НФаУ, 2015. – 115 с.
11. Лабораторный журнал по фармакогнозии (Модуль 2) / В.Н. Ковалев, А.М. Ковалева, О.Н. Кошевой и др.; под общей редакцией Кошевого О.Н. – Х. : НФаУ, 2015. – 110 с.

### **Статті у Фармацевтичній енциклопедії**

1. Гібіскус сабдарифа / Сидора Н.В.// Фармацевтична енциклопедія/ Голова ред. ради та автор передмови В.П. Черних. – К.: «Моріон», 2016. – 1952 с.: іл. 16 с. – С. 380 – 381.
2. Золототисячник звичайний / Сидора Н.В.// Фармацевтична енциклопедія/ Голова ред. ради та автор передмови В.П. Черних. – К.: «Моріон», 2016. – 1952 с.: іл. 16 с. – С. 675 – 676.
3. Ялівець звичайний / Голова ред. ради В.П. Черних. – 3-тє вид., перероб. і доповн. – К.: «Моріон», – 1952 с.: іл. 16 с. – С. 1942 – 1943.

### **Патенти та авторські свідоцтва:**

1. Сидора Н. В., Ковальова А. М., Вишневська Л. І., Половко Н. П., Комісаренко А. М., Кашпур Н. В. Застосування пектину плодів глоду як засобу імуномодулюючої дії : пат. 117475 України. № и 201700722 ; заявл. 26.01.17 ; опубл. 26.06.17, бюл. № 12.
2. Сидора Н. В., Комісаренко А. М., Ковальова А. М., Вишневська Л. І., Половко Н. П. Спосіб одержання пектинів плодів глодів : пат. 117522 України. № и 201700989 ; заявл. 03.02.17 ; опубл. 26.06.17, бюл. № 12.
3. Осьмачко А. П., Ковальова А. М., Кашпур Н. В., Комісаренко А. М., Ільїна Т. В., Кошовий О. М., Горяча О. В., Очкур О. В., Шемчук Н. С., Гончаров О.В., Сидора Н. В. Спосіб одержання комплексу полісахаридів з імуномодулюючою активністю: пат. 117540 № и 2017 01098; заявл. 06.02.17., опубл. 26.06.2017, Бюл. № 12.
4. Сидора Н. В., Ковальова А. М., Вишневська Л. І., Половко Н. П., Комісаренко А. М., Кашпур Н. В., Очкур О. В. Спосіб комплексної переробки плодів глоду для отримання засобу з імуномодулюючою дією : пат. 116466 України. № и 201611612 ; заявл. 17.11.16 ; опубл. 25.05.17, бюл. № 10.

5. Сидора Н. В., Ковальова А. М., Комісаренко А. М., Кашпур Н. В. Застосування ліпофільного комплексу, одержаного з листя глоду м'якуватого : пат. 13928 України. № а 201600999 ; заявл. 08.02.16 ; опубл. 27.03.17, бюл. № 6.

6. Сидора Н. В., Ковальова А. М., Комісаренко А. М., Кашпур Н. В. Спосіб одержання ліпофільного комплексу з антимікробною дією : пат. 108399 України. № у 201601085 ; заявл. 08.02.16; опубл. 11.07.16, бюл. № 13/2016.

7. Горяча О. В., Кашпур Н. В., Ільїна Т. В., Ковальова А. М., Юрченко Н. С., Волянський А. Ю., Сидора Н. В., Колісник Я. С., Кошовий О. М., Комісаренко А. М. Спосіб одержання ліпофільного комплексу з протигрибковою дією з трави підмаренника пухнастоногого: пат. 78872 України. № у 201208049; заявл. 02.07.2012; опубл. 10.04.2013, Бюл. № 7.

8. Сидора Н.В., Ковальова А.М., Ковальов С.В., Авідзба Ю.Н., Комісаренко А.М., Георгіївський Г.В., Ковальчук Н.І., Чайка Л.О., Гомон О.І. Спосіб одержання рідкої форми лікарського препарату антигіпертензивної, антиаритмічної та седативної дії: пат. 82739 України. № а 2006 06158; заявл. 02.06.2006; опубл. 12.05.2008. Бюл. № 9.

#### Статті у фахових іноземних наукових журналах:

1. [Kateryna O. Khokhlova](#), [Oleksandr A. Zdoryk](#), [N.V. Sydora](#), V.I. Shatrovska. Chromatographic Profiles Analysis of Fruits of *Crataegus* L. Genus by High-Performance Thin-Layer Chromatography. *European Pharmaceutical Journal*. 2019. Vol. 66(2). p. 45–51.

2. Сидора Н. В., Ковалева А. М. Летучие вещества листьев *Crataegus curvisepala* Lindm. III Гаммермановские чтения : сб. науч. тр., г. Санкт-Петербург, 31 января 2017 г. СПб., 2017. С. 114–116.

3. Phytochemical research of *Crataegus submolis* Sarg. leaves lipophilic complex and study of its antibacterial activity / Natalia V. Sydora, Alla M. Kovaleva, Vladimir K. Iakovenko, Tetyana. V. Ilyina, Elena. V. Krivoruchko // *Der Pharmacia Lettre*. – 2016. – Vol. 8, № 21. – P. 19 – 23.

4. Сидора Н. В., Ковалева А. М. Исследование антибактериальной активности липофильного комплекса цветков *Crataegus arnoldii* Sarg. *Хабаршысы вестник*. 2016. № 4 (77). С. 55–56.

5. Comparative study of basic morphological and anatomical features the leaves of Ukrainian Hawthorn species / Sydora N. V., Kovalova A. M. // *London Review of Education and Science*. – 2016. – Vol. 3, № 1(19). – P. 1011 – 1015.

6. Gas chromatographic-mass spectrometric studies the volatile compounds and organic acids the leaves of *Crataegus macracantha* Loud. / Sydora N. V., Kovalova A. M. // *American Journal of Science and Technologies*. – 2016. – Vol. 3, № 1(21). – P. 1041 – 1045.

7. Gas chromatographic-mass spectrometric studies of organic acids of *Crataegus pedicelata* Sarg. leaves / Sydora N., Kovalova A., Komissarenko A. // *Science and Education Studies*, “Stanford University Press”. – 2016, Vol. 2, № 1(17). – P. 769 – 774.

8. Research the organic acids of flowers of hawthorn species from the section *Sanguineae* L. / Sydora N., Kovalyova A., Komissarenko A. // *Proceedings of the*

XVII International Academic Congress "History, Problems and Prospects of Development of Modern Civilization"(Japan, Tokyo, 25-27 January 2016). – 2016. – Vol. 2. – P. 378 – 381.

9. Сидора Н. В., Ковальова А. М., Авидзба Ю. Н. Алифатические, фенолкарбоновые и гидроксикоричные кислоты цветков видов рода боярышник секции *Oxyacantha* L. *Фенольные соединения: фундаментальные и прикладные аспекты*: сб. материалов IX Междунар. симп., г. Москва, 20–25 апр., 2015 г. М., 2015. С. 652 – 657.

10. Ароматические и терпеноидные соединения цветков *Crataegus pseudomelanocarpa* M. Pop. / Н.В. Сидора, А.М.Ковалева, О.Н. Кошевой // *Харабшысы вестник*. – №3 (68). – Т. 4. – 2014. – с. 38 – 40.

11. Исследование летучих соединений цветков *Crataegus almaatensis* pojark. и *Crataegus schneideri* C. K. schneid. /Н.В. Сидора, А.М.Ковалева, О.Н. Кошевой, Орынбасарова О.М. // *Харабшысы вестник*. - №1. – 2014. – с. 18 – 23.

12. Amino acids composition of *Artemisia* L. genus species subgenus *Dracunculus* Bess. from Ukrainian flora / Ochkur O., Kovalyova A., Sydora N. // *The Pharma Innovation Journal*. – Vol. 2, No. 3, 2013, pp. 64 – 67.

13. Особенности фармакологического действия фитокардина //Авидзба Ю.Н., Залююовская О.И., Ковалева А.М., Сидора Н.В., Комиссаренко А.Н. /Материалы научно-практической конференции с международным участием, посвященной 75-летию Пермской государственной фармацевтической академии. (7-9 декабря 2011 г., г. Пермь). – 2011. – С. 28–31.

14. Фенольные соединения нефармакопейных растений и перспективы их применения в медицине / А. М. Ковалева, Н. В. Сидора, Т. В. Ильина, А. Н. Комисаренко / *Фенольные соединения: фундаментальные и прикладные аспекты* // Кол-в авторов. – Отв. ред. Н. В. Загоскина, Е. Б. Бурлакова; Институт физиологии растений им. К.А. Тимирязева РАН. – М.: Научный мир, 2010. – С. 329 – 337.

15. Стандартизація плодів нефармакопейних видів глоду/ А. М. Ковальова, Н. В.Сидора,. М. Ф. Гончаров, А.Н. Комиссаренко // *Химия природных соединений*.– № 4. – 2009.

16. GC/MS study of essential oil components from flowers of *Crataegus jackii*, *C. robesoniana*, and *C. flabellata* / А.М. Kovaleva, N.F. Goncharov, A.N. Komissarenko, N.V.Sidora and S.V.Kovalev // *Chemistry of Natural Compounds*. – Springer, New York. – Vol.45, №4. 2009. – P. 592 – 593.

17. Гончаров Н.Ф., Сидора Н.В., Ковалева А.М., Комиссаренко А.Н. Фенольные соединения североамериканских видов рода боярышник // *Российский медико-биологический вестник имени академика Павлова*. – № 3. – 2008. – С. 150 – 154.

18. Гончаров Н. Ф., Ковалева А. М., Комиссаренко А. Н., Сидора Н. В. Хромато-масс-спектрометрическое исследование компонентов эфирных масел цветков боярышников. *Университетская наука: теория, практика, инновации* : сб. тр. 2008. Т. 3. – 464 с.

### Статті у фахових наукових журналах України:

1. Сидора Н. В. Одержання сиропу «Кратовіт» та дослідження його імуномодельюючої активності. *Сучасні досягнення фармацевтичної технології і біотехнології*: зб. наук. пр. – 2018. – Вип. 4. – С. 348–352.
2. Sydora N. V., Kovaleva A. M., Danylova I. A. Determination the quantitative content of procyanidins in hawthorn fruits. *Журнал органічної та фармацевтичної хімії*. 2018. № 4 (64). – С. 48–51.
3. Сидора Н. В., Ковальова А. М., Данилова І. А., Кашпур Н. В. Дослідження пектину плодів глоду. *Фітотерапія. Часопис*. 2018. № 4. – С. 34–37.
4. Sydora N., Zuikina S., Kovaleva A., Vyshnevskaya L. Technology of obtaining and investigation of chemical composition of dense extract of hawthorn fruits. *ScienceRise: Pharmaceutical Science*. 2018. № 4. – P. 31–39.
5. Sydora N. V., Kovalova A. M., Iakovenko V. K. Study the carbohydrates composition of hawthorn fruits. *Visnik Farmacii*. 2018. № 3. – С. 14–18.
6. Sydora N. Morphological and taxonomic study of *Oxyacanthae* Zbl. section of *Crataegus* L. genus by vegetative characteristics. *Science Rise: Pharmaceutical Science*. 2018. № 1. – P. 36–41.
7. Sydora N. V., Kovalyova A. M., Iakovenko V. K. The technological aspects for complex processing of hawthorn fruits. *Visnik Farmacii*. 2018. – № 2. – P. 1–5.
8. Sydora N. V., Kovaleva A. M., Goncharov O. V. Search the promising species of subfamily *Amygdaloideae* and *Pyroideae* using the chemotaxonomy. *Science Rise: Pharmaceutical Science*. 2018. – № 6 (16). – P. 21–25.
9. Хромато-мас-спектрометричне дослідження низькомолекулярних аліфатичних, жирних та ароматичних кислот кореневища *Veronica teucrium* L. / А. П. Осьмачко, А. М. Ковальова, Т. В. Ільїна, О. М. Кошовий, Н. В. Сидора. «*ScienceRise: Pharmaceutical Science*». 2017. – № 2 (6). – С. 22–25.
10. Хромато-мас-спектрометричне дослідження низькомолекулярних аліфатичних, жирних та ароматичних кислот кореневища *Veronica teucrium* L. / А. П. Осьмачко, А. М. Ковальова, Т. В. Ільїна, О. М. Кошовий, Н. В. Сидора. «*ScienceRise: Pharmaceutical Science*». 2017. – № 2 (6). – С. 22–25.
11. Сидора Н. В., Ковальова А. М. Розробка технології отримання пектину плодів глоду. *Сучасні досягнення фармацевтичної технології і біотехнології*: зб. наук. пр. – 2017. – Вип. 3. – С. 263–265.
12. Sydora N. V., Kovalyova A. M., Avidzba Yu. N., Komissarenko A. M. The comparative chemical study of the fatty acid composition of hawthorn flowers of *Sanguineae* Sarg. section. *Visnik Farmacii*. 2015. № 4. – С. 8–12.
13. Дослідження органічних кислот листя *Vaccinium vitis-idaea* / Комісаренко М. А., О. М. Кошовий, А. М. Ковальова, Н. В. Сидора // Збірник наукових праць співробітників НМАПО імені П. Л. Шупика. – 2014. – Вип. 23, кн. 4. – С. 291–295.
14. Сидора Н. В. Морфолого-анатомічне дослідження листя деяких представників роду *Crataegus* L. / Вісник фармації. – 2013. – № 1 (73). – С. 54–56.

15. Сидора Н.В. Хромато-мас-спектрометричне дослідження летких сполук квіток *Crataegus cuneata* S. Et Z. та *Crataegus rotundifolia* Moench. / Український медичний альманах. – 2013. – №1. – С. 100 – 102.
16. Порівняльне вивчення компонентного складу ефірних *Potentilla alba* та *Potentilla anserina*/ А.М. Ковальова, Е.Р. Абдулкафарова, Т.В. Ільїна, Н.В. Сидора // Український біофармацевтичний журнал, № 3 (14) –2011. – С. 39–49.
17. Сидора Н.В., Авідзба Ю.Н. / Хромато-мас-спектрометричне дослідження компонентного складу ефірних олій квіток глоду секції *Cossineae* Loud. – Вісник фармації. – 1 (73). – 2013. – С. 40–43.
18. Хромато-мас-спектрометричне дослідження ліпофільних сполук глодів представників секцій *Tenuifoliae* Sarg. // А.М. Ковальова, Н.В. Сидора, А.М. Комісаренко, М.Ф. Гончаров / Актуальні питання фармацевтичної і медичної науки та практики. – №2. – 2012. – С. 26–30.
19. Сидора Н.В. Хромато-мас-спектрометричне дослідження летких сполук квіток глодів представників секції *Oxyacanthae* Loud. / Фармаком. – 2012. – №4. – С. 37 – 40.
20. Авідзба Ю.Н., Залюбовская О.И., Сидора Н.В. Изучение острой токсичности фитокардина// Запорожский медицинский журнал. – Т.13., № 5. – 2011. – С. 134–137.
21. Исследование гипотензивного действия комбинированного низкодозового препарата Фитокардин /Авидзба Ю.Н., Залюбовская О.И., Сидора Н.В., Комиссаренко А.Н. //Український журнал клінічної та лабораторної медицини, Т.6., №4. – 2011. – С.158–162.
22. [Порівняльне вивчення компонентного складу ефірних олій \*Potentilla anserina\* L., \*Potentilla alba\* L. /А. М. Ковальова, Е. Р.Абдулкафарова, Т. В. Ільїна, Н. В. Сидора // Український біофармацевтичний журнал. – 2011. – № 3 \(14\). – С. 39 – 43.](#)
23. Хромато-мас-спектрометричне дослідження ліпофільної фракції квіток *Crataegus arnoldiana* Sarg. / А.М. Ковальова, Н.В. Сидора, О.М. Александров, А.Л. Вількер // Вісник фармації. – 2007. – № 2. – С.19 – 23.
24. Фармакогностичне дослідження листя *Crataegus Maximowiczii* Schneid. /Сидора Н.В., Ковальова А.М., Комісаренко А.М. // Вісник фармації.– 2008.– №2.– С.7–11.
25. Поліфеноли листя видів роду *Crataegus* L. /Ковальова А.М., Сидора Н.В., Комісаренко А.М., Гончаров М.Ф. /Медична хімія. – 2008.–№3. – С.110 – 112.
26. Дослідження компонентного складу ефірної олії квіток глоду м'якого / Сидора Н.В., Ковальова А.М., Ковальов С.В., Комісаренко А.М. // Збірник наукових праць співробітників КМАПО імені П.Л. Шупіка. – Київ. – 2008. – Вип. 17, Книга 1. – С. 748 – 752.
27. Терпеноїдний склад ефірної олії *Eucalyptus viminalis* /Кошовий О.М., Комісаренко А.М., Ковальова А.М., Сидора Н.В., Артеменко В.Ю. // Збірник наукових праць співробітників КМАПО імені П.Л. Шупіка. – Київ. – 2008. – Вип. 17, Книга 1. – С. 736 – 742.

28. Хромато-мас-спектрометричне визначення терпеноїдів ефірної олії шавлії лікарської / Кошовий О.М., Ковальова А.М., Сидора Н.В., Комісаренко А.М., Волинцева Т.Ю. // Збірник наукових праць співробітників КМАПО імені П.Л. Шупіка. – Київ. – 2008. – Вип. 17, Книга 1. – С. 729 – 736.
29. Вивчення мікроелементного складу *Populus simonii* Carr. / Рудник А.М., Ковальов В.М., Бородіна Н.В., Сидора Н.В. // Запорожский медицинский журнал. – Запорожье. – 2008. – Т. 2 (47), №2. – С. 173 – 174.
30. Хімічне дослідження ліпофільної фракції хвої *Juniperus sabina* L. / Сидора Н.В., Ковальова А.М., Краснікова Т.О., Комісаренко А.М., Бородіна Н.В. // Фітотерапія. Часопис. – 2008. – № 3. – С. 69 – 73.
31. Поліфеноли листя видів роду *Crataegus* L. / А.М. Ковальова, Н.В. Сидора, С.В. Ковальов, А.М. Комісаренко, М.Ф. Гончаров // Ліки України. №2. – 2008. – С. 47 – 51.
32. Дослідження елементного складу деяких видів підмаренників / Ільїна Т.В., Ковальова А.М., Горяча О.В., Сидора Н.В. // Запоріжський медичний вісник - 2008.
33. Сидора Н.В., Ковальова А.М. Дослідження елементного складу плодів та екстрактів видів глоду // Медична хімія. – 2007. – № 1. – С. 49 – 52.
34. Стандартизація плодів нефармакопейних видів глоду / А.М. Ковальова, Н.В. Сидора, М.Ф. Гончаров, А.Л. Вількер // Фітотерапія. Часопис. – 2007. – № 2. – С. 54 – 56.
35. Хромато-мас-спектрометричне вивчення компонентів етилацетатної фракції квіток *Crataegus arnoldiana* Sarg. / А.М. Ковальова, Н.В. Сидора, О.М. Александров, А.Л. Вількер // Фармаком. – 2007. – № 2. – С. 54 – 60.
36. Фармакогностичне дослідження плодів глодів північноамериканської групи / А.М. Ковальова, Н.В. Сидора, С.В. Ковальов, А.М. Комісаренко // Вісник фармації. – 2006. – №1. – С. 17 – 21.
37. Ковальова А.М., Сидора Н.В. Хімічне дослідження ліпофільних фракцій плодів видів роду *Crataegus* L. // Вісник фармації. – 2006. – № 4. – С. 8 – 12.
38. Сидора Н.В., Ковальова А.М., Ковальов С.В. Макро- і мікроскопічне дослідження *Crataegus flabellata* (Bosc.) Koch. // Вісник фармації. – 2006. – № 2. – С. 12 – 14.
39. Обґрунтування перспективності використання глоду в медицині / Н.В. Сидора, А.М. Ковальова, А.М. Комісаренко, С.В. Ковальов // Фітотерапія. Часопис. – 2006. – № 2. – С. 45 – 48.
40. Сидора Н.В., Ковальова А.М. Амінокислотний склад плодів та екстрактів нефармакопейних видів глоду // Фітотерапія. Часопис. – 2006. – № 4. – С. 61 – 66.
41. Изучение фенольных соединений плодов североамериканских видов боярышников / Гончаров Н.Ф., Сидора Н.В., Ковалева А.М., Комиссаренко А.Н. // Прикладные информационные аспекты фармации. – Т. 9. – 2006. – № 2. – С. 47 – 51.
42. Досягнення та перспективи досліджень БАР рослинного походження / В.М. Ковальов, А.М. Ковальова, Т.В. Ільїна, О.В. Криворучко, С.В. Ковальов,



О.В. Демешко, Н.В. Сидора, А.М. Комісаренко, Т.І. Ісакова та ін.// Актуальні питання фармацевт. та мед. науки та практики. Зб. наук. статей, вип. XV, том – 1. – Запоріжжя: вид-во ЗДМУ, 2006. – с. 155 – 160.

43. Фармакогностичне дослідження деяких північноамериканських видів *Crataegus* L. / А.М. Ковальова, Н.В. Сидора, С.В. Ковальов, А.М. Комісаренко, А.Л. Вількер // Вісник фармації. – 2005. – №2. – С. 16 – 20.

44. Аналіз вінкристину сульфату для ін'єкцій /Л. Б. Демченко, А.М. Ковальова, Н.В. Сидора, А.М. Комісаренко // Журнал органічної та фармацевтичної хімії. – 2005. – Вип. 3 (11). – С. 70 – 74.

45. Сидора Н.В., Подорванова Ю.Г., Іосипенко О.О., Ковальов С.В., Стремоухов О.О., Васильковський Б.М., Бойко М.М., Новосел О.М. Сучасні комп'ютерні технології при виконанні наукового дослідження //Український медичний альманах. – 2004. – №2. Т.7. – С.89.

46. Сидора Н.В., Подорванова Ю.Г., Іосипенко О.О., Ковальов С.В., Васильковський Б.М. Використання інтернет-технологій в фітохімічних дослідженнях //Український медичний альманах. – 2004. –№2. Т.7. – С. 90.

47. В.М.Ковальов, А.М.Ковальова, Т.В.Ільїна, О.В.Криворучко, С.В.Ковальов, О.В.Демешко, Н.В.Сидора, С.М.Комісаренко, О.В.Кучер, О.Л.Серикова, Т.О.Краснікова, Т.І.Ісакова Досягнення та перспективи досліджень біологічно активних речовин рослинного походження //Актуальні питання фармацевтичної та медичної науки та практики. Збірник наукових статей, вип.ХІ, 2004. – Т.1.– С.155–160.

48. Сучасний стан вивчення флавоноїдів видів роду *Crataegus* L. / Н.В. Сидора, А.М. Ковальова, С.В. Ковальов, А.М. Комісаренко, Т.В. Жукова, Т.В. Ільїна // Вісник фармації. – 2004. – № 3. – С. 22 – 27.

49. Фенольні сполуки видів роду *Crataegus* L. / С. В. Ковальов, А. М. Ковальова, Н. В. Сидора, Т. В. Ільїна, А. М. Комісаренко // Перспективи створення в Україні лікарських препаратів різної спрямованості дії : матер. наук.-практ. семінару, 26 листоп. 2004 р., м. Харків / за ред. проф. О. І.Тихонова. – Х.: вид-во НФаУ. 2004. – С. 259 – 263.

50. Сидора Н.В., Красникова Т.А. Укроп огородный – применение и химический состав. – Провизор. – 2002. – №17. – С. 40 – 41.

### **Участь у симпозіумах, конгресах, конференціях**

1. Фенольні сполуки видів роду *Crataegus* L. / С.В. Ковальов, А.М. Ковальова, Н.В. Сидора, Т.В. Ільїна, А.М. Комісаренко // Перспективи створення в Україні лікарських препаратів різної спрямованості дії: Матеріали Всеукр. наук.-практ. семінару, м. Харків, 26 лист. 2004 р. – Х., 2004. – С. 259 – 263.

2. Морфолого-анатомічне дослідження деяких представників видів роду *Crataegus* L. / Н.В. Сидора, А.М. Ковальова, С.В. Ковальов, А.М. Комісаренко // “Науковий потенціал світу ‘2004”: Матеріали І Міжнар. наук.-практ. конф. – Дніпропетровськ: Наука і освіта, 2004. – С. 12 – 13.



3. Фенольні сполуки видів роду *Crataegus* L. / А.М. Ковальова, С.В. Ковальов, Н.В. Сидора, А.М. Комісаренко, В.М. Ковальов // Створення, виробництво, стандартизація, фармакоекономіка лікарських засобів та біологічно активних добавок: Матеріали наук.-практ. конф. з міжнар. участю. – Тернопіль, 2004. – С. 107 – 109.
4. Фармакогностичне дослідження видів роду *Crataegus* L. / Н.В. Сидора, А.М. Ковальова, С.В. Ковальов, А.М. Комісаренко, А.Л. Вількер, А.В. Ісаков // “Ліки та життя”: Міжнар. медико-фармац. конгр. – К., 2005. – С. 145 – 146.
5. Амінокислотний склад екстракту *Crataegus monogina* Jacq. / Н.В. Сидора, А.М. Ковальова, С.В. Ковальов, А.М. Комісаренко // Досягнення та перспективи розвитку фармацевтичної галузі України: Матеріали VI Нац. з'їзду фармац. України, м. Харків, 28 – 30 верес. 2005 р. – Х., 2005. – С. 775 – 776.
6. Дослідження мікроелементного складу екстракту *Crataegus nigra* L. / С.В. Ковальов, Н.В. Сидора, А.М. Ковальова, А.М. Комісаренко // Досягнення та перспективи розвитку фармацевтичної галузі України: Матеріали VI Нац. з'їзду фармац. України, м. Харків, 28 – 30 верес. 2005 р. – Х., 2005. – С. 722.
7. Сидора Н.В. *Crataegus pseudokyrstostyla* перспективне джерело біологічно активних речовин // *Materialy II Międzynarodowej naukowe-praktycznej konferencji “Wykształcenie i nauka bez granic – ’2005”*. Tom 2. Nauk biologicznych, weterynaria. – Przemyśl: Sp. Z o.o. “Nauka i studia”, 2005. – S. 21 – 23.
8. Перспективи використання видів глоду в косметології / Н.В. Сидора, С.В. Ковальов, А.М. Ковальова, А.Л. Вількер, О.А. Іщенко // Лікувальна косметика: дійсність та майбутнє: Зб. матеріалів наук.-практ. конф., м. Харків, 18 берез. 2005. – Х., 2005. – С. 42 – 43.
9. Стремоухов О.О., Сидора Н.В., Ковальов В.М. Виділення та хімічне дослідження біологічно активних речовин жовчі медичної // Досягнення та перспективи розвитку фармацевтичної галузі України: Матер. VI Національного з'їзду фармацевтів України (28-30 вересня 2005 р., м. Харків) /Ред.кол.: Черних В.П. та ін. – Х., вид-во НФаУ. – 2005. – 1008 с. – С. 783 – 785.
10. Іщенко О.А., Сидора Н.В., Ковальова А.М. Фармакогностичне дослідження видів роду *Crataegus* L. // “Наукові основи створення лікарських засобів” Тези доп. М/вуз. Ст. наук. конф. 11-14 квітня 2005. Х.: вид-во НфаУ – 448 с.
11. Изучение фенольных соединений плодов североамериканских видов рода боярышник / Гончаров Н.Ф., Ковалева А.М., Комиссаренко А.Н., Сидора Н.В., Авидзба Ю.Н. // Человек и лекарство: Тез. докл. XII Рос. нац. конгр., 3 – 7 апр. 2006. – М., 2006. – С. 12.
12. Элементный состав плодов и экстрактов нефармакопейных видов боярышников / А.М. Ковалева, Н.В. Сидора, С.В. Ковалев, А.Н. Комиссаренко, Н.Ф. Гончаров // Актуальные проблемы создания новых лекарственных препаратов природного происхождения: X Международный съезд, 27 – 30 июня 2006 г. – СПб, 2006. – С. 176 – 179.

13. Ковальова А.М., Сидора Н.В., Ковальов С.В. Морфолого-таксономічне дослідження видів роду *Crataegus* L. // Створення, виробництво, стандартизація, фармакоекономічні дослідження нових лікарських засобів та біологічно активних добавок: Тез. доп. II Міжнар. наук.-практ. конф., м. Харків, 12 – 13 жовт. 2006 р. – Х., 2006. – С. 61 – 62.
14. Сидора Н.В. Хімічне дослідження плодів нефармакопейних видів глодів // X Міжнар. мед. конгр. студ. і молодих вчен., 11 – 13 трав. 2006р. – Тернопіль, 2006. – С. 236.
15. Сидора Н.В., Ковальова А.М., Ковальов С.В. Дослідження ліпофільної фракції плодів глодів // Створення, виробництво, стандартизація, фармакоекономічні дослідження нових лікарських засобів та біологічно активних добавок: Тез. доп. II Міжнар. наук.-практ. конф., м. Харків, 12 – 13 жовт. 2006 р. – Х., 2006. – С. 67 – 69.
16. Мофолого- и хемотаксономическое исследование рода *Crataegus* L./ Ковалева А.М., Комисаренко А.Н., Гончаров Н.Ф., Золотухин Н.И., Сидора Н.В.// XIV Российский Национальный Конгресс: “Человек и лекарство”.Сб. мат. Конгресса (Тезисы докладов) – 16-20 апреля 2007. – М., 2007. – С. 828 – 829.
17. Хемотаксономічне дослідження роду *Crataegus* L. / Н.В. Сидора, А.М. Ковальова, С.В. Ковальов, А.Л. Вількер // “Ліки та життя”: Міжнар. медико-фармац. конгр. – К., 2007. – С. 108 – 109.
18. Contemporary approaches to the search for plant biological active substances and to determination of the plants place in the phylogenetic system on the basis of multidimensional taxonomy analysis techniques /A.M. Kovalyova, V.N. Kovalyov, N.V.Sidora, A.N. Komissarenko // The Regional Conference and Scientific Exhibition on Medicinal, Aromatic and Poisonous Plants, 16 – 18 April 2007. – Sana’a, 2007. – P. 77 – 78.
19. Sidora N., Tretyacova A. Pharmacognostic investigation of species of hawthorn from Ukrainian flora // 7<sup>th</sup> International congress of young medical scientists, 20 – 22 May 2007. – Poznan, 2007. – P. 199.
20. Мофолого- и хемотаксономическое исследование рода *Crataegus* L. / Ковалева А.М., Комисаренко А.Н., Гончаров Н.Ф., Золотухин Н.И., Сидора Н.В. //Человек и лекарство: Сб. мат. XII Российского Национального Конгресса (Тезисы докладов)- 16-20 апреля 2007. - М., 2007. - С. 828–829.
21. Хромато-масс-спектрометрическое исследование компонентов эфирных масел цветков боярышников /Гончаров Н.Ф., Ковалева А.М., Комиссаренко А.Н., Сидора Н.В.// Университетская наука: Теория, практика, инновации. Сборник трудов 73-ей научной конференции КГМУ и сессии Центрально-черноземного научного центра РАМН. В 3-х томах.- Курск: ГОУ ВПО КГМУ Росздздрава, 2008. – Т.3.– 464 с.
22. Ковальова А.М., Сидора Н.В., Іосипенко О.О. Розробка та застосування обчислювальних алгоритмів для дослідження і систематизації результатів фітохімічного аналізу лікарської рослинної сировини / Всеукраїнський

конгрес «Сьогодення та майбутнє фармації», 16-19 квітня 2008.— Харків, 2008. — С.146.

23. Сидора Н.В., Ковальова А.М., Ковальов С.В. Фармакогностичне дослідження представників роду *Crataegus* L. на основі сучасних інформаційних технологій / Всеукраїнський конгрес «Сьогодення та майбутнє фармації», 16-19 квітня 2008.— Харків, 2008. — С.176.

24. Третякова О.Ю., Сидора Н.В., Ковальова А.М. Морфолого-анатомічне дослідження перспективних видів роду *Crataegus* L. /Матеріали Всеукраїнської науково-практичної конференції студентів та молодих вчених «Актуальні питання створення нових лікарських засобів», 16-17 квітня 2008.— С.94.

25. Гидроксикоричные кислоты культурных видов рода *Crataegus*/ Гончаров Н.Ф., Ковалева А.М., Сидора Н.В., Комиссаренко А.Н.// XV Российский национальный конгресс «Человек и лекарство». Сборник материалов конгресса (тезисы докладов). 18-19 апреля 2008. Москва. С. 611 - 612.

26. Біологічно активні речовини шавлії лікарської/ Волинкіна Т.Ю., Ковальова А.М., Сидора Н.В., Кошовий О.М., Комісаренко А.М.// “Актуальні питання створення нових лікарських засобів” – Матеріали Всеукраїнської науково-практичної конференції студентів та молодих вчених. 16-17 квітня 2008 р., Харків, Вид-во НФаУ. – 2008. С. 43.

27. Волинкіна Т.Ю., Ковальова А.М., Сидора Н.В. Дослідження ліпофільної фракції підмаренника справжнього //Ільїна Т.В., Горяча О.В., Ковальова А.М., Сидора Н.В. / Сьогодення та майбутнє фармації : Матер. Всеукраїнського конгресу (16-19 квітня 2008 р.). – 2008. – Х. – С. 134.

28. Хромато-мас-спектрометричне дослідження ефірної олії квіток глоду густоквіткового/ Степаненко О.О., Ковальова А.М., Сидора Н.В., Ільїна Т.В.//Актуальні питання створення нових лікарських засобів. Матеріали Всеукраїнської науково-практичної конференції студентів та молодих вчених. 23-24 квітня 2009 р. – С.80.

29. Фенольные соединения нефармакопейных растений и перспективы их применения в медицине / А.М. Ковалева, Н.В. Сидора, Т.В. Ильина, А.Н. Комиссаренко // VII международный Симпозиум по фенольным соединениям: фундаментальные и прикладные аспекты: Материалы докладов, 19-23 октября 2009 г. – М.: Институт физиологии растений им. К.А. Тимирязева РАН, 2009. – 324 с. – С. 124-125.

30. Органические кислоты плодов боярышников / Гончаров Н.Ф., Ковалева А.М., Сидора Н.В., Степаненко О.О., Комиссаренко А.Н. // XVII Российский Национальный Конгресс: “Человек и лекарство”. Сб. материалов Конгресса (Тезисы докладов) - 12-16 апреля 2010. - М., 2010.

31. Флавоноїди плодів *Crataegus faxonii* / Степаненко О.О., Сидора Н.В., проф. Ковальова А.М., Комісаренко А.М. // Фармація України. Погляд у майбутнє: матеріали VII Нац. з'їзду фармацевтів України (Харків, 15–17 верес.

- 2010 р.). У 2 т. / М-во охорони здоров'я України, Нац. фармац. ун-т ; ред. кол.: В.П. Черних (голова) та ін. – Х.: НФаУ, 2010. – Т. 1. – 600 с.– с. 338.
32. Таніди листя і плодів *Crataegus submollis* та *Crataegus arnoldiana* / Ковальова А.М., Сидора Н.В., Степаненко О.О., Комісаренко А.М. // Фармація України. Погляд у майбутнє: матеріали VII Нац. з'їзду фармацевтів України (Харків, 15–17 верес. 2010 р.). У 2 т. / М-во охорони здоров'я України, Нац. фармац. ун-т ; ред. кол.: В.П. Черних (голова) та ін. – Х.: НФаУ, 2010. – Т. 1. – 600 с.– с. 283.
33. Порівняльне дослідження плодів видів роду *Crataegus* / Степаненко О.О., Сидора Н.В., проф. Ковальова А.М. // Актуальні питання створення нових лікарських засобів: тези доповідей всеукраїнської науково - практичної конференції студентів та молодих вчених (21-22 квітня 2010 Р.). – Х.: вид-во НФаУ, 2010. – 524 с. – С. 103.
34. Фенольные соединения нефармакопейных растений и перспективы их применения в медицине / А. М. Ковалева, Н. В. Сидора, Т. В. Ильина, А. Н. Комисаренко / Фенольные соединения: фундаментальные и прикладные аспекты // Кол-в авторов. – Отв. ред. Н. В. Загоскина, Е. Б. Бурлакова; Институт физиологии растений им. К.А. Тимирязева РАН. – Москва: Научный мир, 2010. – С. 329.
35. Поиск перспективных для медицины неофициальных видов рода *Crataegus* L. с использованием нумерической таксономии /Сидора Н.В., Ковалева А.М., Комиссаренко А.Н. // XVI International Scientific and Practical Conference «Problem and ways of modern public health development», 21 – 26 of December 2011. – London-Kiev.- 3 С.
36. Ліпофільні фракції перстачу білого / Е. Абдулкафарова, Н. Сидора // XV міжнародний конгрес студентів та молодих вчених: матеріали всеукраїнської науково-практичної конференції, 27-29 квітня 2011р.: тези доп. – Тернопіль., 2011. – С.319.
37. Фітохімічне дослідження перстачу білого / Е.Р. Абдулкафарова, А.М. Ковальова, Н.В. Сидора // Актуальні питання створення нових лікарських засобів: матеріали всеукраїнської науково-практичної конференції студентів та молодих вчених, 21 квітня 2011р.: тези доп. – Х., 2011. – С.36.
38. Фітохімічне дослідження перстачу гусячого / Е.Р. Абдулкафарова, А.М. Ковальова, Н.В. Сидора // Актуальні питання створення нових лікарських засобів: матеріали всеукраїнської науково-практичної конференції студентів та молодих вчених, 21 квітня 2011р.: тези доп. – Х., 2011. – С.37.
39. Biological active compounds of plant origin from new original preparation phytocardin /Yu.N. Avidzba, N.V. Sydora, A.M. Kovalyova, A.N. Komissarenko // Scientific Conference BIOLOGICALLY ACTIVE SUBSTANCES: Fundamental and Applied Problems. - Novy Svet, AR Crimea, Ukraine. - May 23–28. - 2011.
40. Компонентный состав эфирного масла *Potentilla arenaria* / Ковалева А.М., Абдулкафарова Э.Р., Ильина Т.В., Сидора Н.В., Гончаров Н.Н. // XIX Российский национальный конгресс «Человек и лекарство». – М. – 2012. – С. 387.

41. Морфолого-таксономічне дослідження представників родини Rosaceae / Ковальова А.М., Сидора Н.В., Ошитко Р.В. // Актуальні питання створення нових лікарських засобів XIX. Матеріали всеукраїнської науково-практичної конференції студентів та молодих вчених, Х., НФаУ. – Т. 1. - (19-20 квітня 2012 р.). – Х. – 2012. – С. 113.
42. Использование современных технологий для поиска перспективных источников биологически активных веществ среди видов рода *Crataegus* L. /Гончаров Н.Ф., Сидора Н.В., Ковалева А.М., Комиссаренко А.Н. //XIX Российский национальный конгресс «Человек и лекарство». – М. – 2012. – с. 367.
43. Фенольні сполуки плодів глоду канадського /Авідзба Ю.Н., Сидора Н.В. // Актуальні питання створення нових лікарських засобів XIX. Матеріали всеукраїнської науково-практичної конференції студентів та молодих вчених, Х., НФаУ. – Т. 1. - (19-20 квітня 2012 р.). – Х. – 2012. – С. 41.
44. Компоненти ефірних олій *Potentilla erecta* та *Potentilla arenaria* /Абдулкафарова Е.Р., Комлик О.Е., Ковальова А.М., Сидора Н.В. // Актуальні питання створення нових лікарських засобів XIX. Матеріали всеукраїнської науково-практичної конференції студентів та молодих вчених, Х., НФаУ. – Т. 1. - (19-20 квітня 2012 р.). – Х. – 2012. – С. 40.
45. Сидора Н.В. Фармакогностичне дослідження не фармакопейних видів роду *Crataegus* L. родини Rosaceae / зб. тез. II Всеукраїнської науково-практичної конференції молодих вчених та студентів: здобутки та перспективи розвитку фармацевтичної та медичної галузі в сучасному світі. – Луганськ (29 березня). – 2012. – С.94-95.
46. N.V. Sydora, A. M. Kovalyova Chemical research of hawthorn flowers lipophilic compounds from Ukrainian flora /X-th International Symposium on the Chemistry of Natural Compounds. – Tashkent-Bukhara (November 21-23). – 2013. – p. 284.
47. Research of the volatile compounds contained in lipophilic extract from *Artemisia marschalliana* Spreng. Herb /Ochkur O.V., V.V. Pasichnyk, A.M. Kovaleva, N.V. Sydora // Actual Questions of Development of New Drugs: Abstracts of XX International Scientific and Practical Conference of Young Scientists and Students (April 25-26, 2013). – Kh.: Publishing Office, 2013. – P. 53.
48. Osmachko A. P., Kovaleva A. M., Ochkur O. V., Sydora N. V. Morphological, anatomical and phytochemical research of *Veronica longifolia* L. herb. *Actual questions of development of new drugs*: coll. of mat. XX International scientific and practical conference of young scientists and students, Kharkiv, Ukraine, April 25-26, 2013. Kharkiv, NUPh, 2013. P. 54.
49. Amino acids composition of *Artemisia nutans* Willd. Herb / O.V. Ochkur, A.O. Moroz, A.M. Kovaleva, N.V. Sydora // Actual Questions of Development of New Drugs: Abstracts of XX International Scientific and Practical Conference of Young Scientists and Students (April 25-26, 2013). – Kh.: Publishing Office, 2013. – P. 52.
50. Morphological, anatomical and phytochemical research of *Veronica longifolia* L. herb / A. P. Osmachko, A. M. Kovaleva, O. V. Ochkur, N. V. Sydora // Actual questions of development of new drugs : book of abstracts of XX international

scientific and practical conference of young scientists and students, devoted to the 90th anniversary of doctor of science in pharmacy, prof. D. P. Salo, April 25-26, 2013, Kharkiv. – Kharkiv: NUPh, 2013. – P. 54.

51. Natalya Sydora, Alla Kovaleva Terpenoids compounds from *Crataegus turkestanica* flowers / Plants in pharmacy & Nutrition 2014: Thei international young scientists symposium (May 30, 2014). – Wroclaw. – 2014. – P. 116.

52. Aliphatic, phenolcarbonic and hydroxycinnamic acids of hawthorn genus species flowers from the *Oxyacantha* L. section / Sydora N.V., Kovalyova A.M., Avidzba Yu.N. //Фенольные соединения: фундаментальные и прикладные аспекты : мат. IX межд. симп., г. Москва, 20-25 апреля, 2015 – М., 2015. – С. 797.

53. Research the carbonic acids of *Crataegus monogyna* flowers / Gubcka O.N., Sydora N.V., Avidzba Yu.N., Kovalyova A.M. //Topical issues of new drugs development: Abstracts of International Scientific And Practical Conference Of Young Scientists And Student (April 23, 2015). – Kh.: Publishing Office NUPh, 2015. – P. 71-72.

54. Research the lipophilic compounds from *Crataegus pentagyna* W. K. flowers / A. A. Lysyana, N. V. Sydora, A. M. Kovaljova, Yu. N. Avidzba // Topical issues of new drugs development: Abstracts of International Scientific And Practical Conference Of Young Scientists And Student (April 23, 2015). – Kh.: Publishing Office NUPh, 2015. – p. 83 – 84.

55. Изучение органических кислот липофильной фракции цветков боярышника веерного / Н. В. Сидора, А. М. Ковалева, А. Н. Комиссаренко, Н. Ф. Гончаров // XXII Российский национальный конгресс «ЧЕЛОВЕК И ЛЕКАРСТВО». – М., 6–10 апреля 2015. – С. 260.

56. Sydora N.V. The organic acids of leaves of *Crataegus flava* Ait. / N. V. Sydora, G. G. Bezruk, O. V. Demechko / Topical issues of new drugs development: Abstracts of XXXIII International Scientific and Practical Conference of Young Scientists and student (April 21, 2016). Vol. 1. – Kharkiv : NUPh, 2016. – p. 122 – 123.

57. Bezruk G. G. Study the phenolic compounds of *Crataegus flava* Ait. leaves / G. G. Bezruk, N.V. Sydora, O.V. Demechko / Topical issues of new drugs development: Abstracts of XXXIII International Scientific and Practical Conference of Young Scientists and student (April 21, 2016). Vol. 1. – Kharkiv : NUPh, 2016. – p. 64 – 65.

58. Bezruk G. G. Study the general anatomic features of leaves of *Crataegus flava* Ait. / G. G. Bezruk, O.V. Demechko, N.V. Sydora / Topical issues of new drugs development: Abstracts of XXXIII International Scientific and Practical Conference of Young Scientists and student (April 21, 2016). Vol. 1. – Kharkiv : NUPh, 2016. – p. 63.

59. Sydora N. V., Demechko O. V. Research the antimicrobial activity of *Crataegus submollis* Sarg. fruits lipophilic extract /Topical issues of new drugs development: Abstracts of XXXIII International Scientific and Practical Conference of Young Scientists and student (April 21, 2016). Vol. 1. – Kharkiv : NUPh, 2016. – p. 124 – 125.

60. Сидора Н. В., Демешко О. В. Дослідження ліпофільного екстракту квіток *Crataegus submollis* Sarg. / Теоретичні та практичні аспекти дослідження лікарських рослин: матеріали II Міжнародної наук.-практ. internet-конференції, 21–23 бер. 2016 р. – Х. – С. 219–221.
61. Токсикологическое изучение комбинированного антигипертензивного препарата Фитокардин / Ю. Н. Авидзба, А. Н. Комиссаренко, Н. В. Сидора, Н. А. Комиссаренко // Теоретичні та практичні аспекти дослідження лікарських рослин: матеріали II Міжнародної наук.-практ. internet-конференції, 21–23 бер. 2016 р. – Х. – С. 35–36.
62. Сидора Н. В. Перспективи використання глідів як антимікробних засобів / Н. В. Сидора, А. М. Ковальова, Г. Г. Безрук / Ліки-людині. Сучасні проблеми фармакотерапії і призначення лікарських засобів: Матеріали XXXIII Всеукр. наук.-практ. конф. з міжнародн. участю, 8 кв. 2016 р. – Харків, 2016. – С. 178.
63. Авидзба Ю. Н. Изучение седативного действия комбинированного гипотензивного препарата Фитокардин / Ю. Н. Авидзба, Н. В. Сидора, Н. А. Комиссаренко / Ліки-людині. Сучасні проблеми фармакотерапії і призначення лікарських засобів: Матеріали XXXIII Всеукр. наук.-практ. конф. з міжнародн. участю, 8 кв. 2016 р. – Харків, 2016. – С. 17 – 18.
64. Сидора Н. В. Исследование антибактериальной активности липофильного комплекса цветков *Crataegus arnoldii* Sarg. / Н. В. Сидора, А. М. Ковалева // Материалы IV Международной научной конференции молодых ученых и студентов «Перспективы развития биологии, медицины и фармации» (9-10 декабря), 2016. – Шымкент. – С. 55–57.
65. Сидора Н.В., Ковальова А.М. Дослідження антимікробної активності ліпофільного екстракту квіток *Crataegus flabellata* (Bosc.) C. Koch. // Фармація XXI століття: тенденції та перспективи: Матеріали VIII з'їзду фармацевтів України, 13-16 вер. 2016 р. – Харків. – 2016. – С. 136.
66. Сидора Н.В., Ковалева А.М. Исследование антибактериальной активности липофильного комплекса цветков *Crataegus arnoldii* Sarg. / Материалы IV Международной научной конференции молодых ученых и студентов «Перспективы развития биологии, медицины и фармации». – 9-10 ноября 2016 г., Шымкент, Казахстан. – С. 55–57.
67. Al Dzizhani, A. Carbohydrate composition of Phoenix Dactylifera L. fruits from Iraq flora / Anver Al Dzizhani, N. V. Sydora // Topical issues of new drugs development: Abstracts of XXXIII International Scientific and Practical Conference of Young Scientists and student (April 20, 2017). Vol. 1. – Kharkiv : NUPh, 2017. – P. 45.
68. Sydora N.V. Study the content of ascorbic acid in herb of *Urtica urens* / N.V. Sydora, E. Alchamman Topical issues of new drugs development: Abstracts of XXXIII International Scientific and Practical Conference of Young Scientists and student (April 20, 2017). Vol. 1. – Kharkiv : NUPh, 2017. – p. 46–47.
69. Maksimyuk K. M. Study of the major groups of biologically active substances of complex product based on plant extracts / K. M. Maksimyuk, O.V. Goncharov, N.V. Sydora // Topical issues of new drugs development: Abstracts of XXXIII



International Scientific and Practical Conference of Young Scientists and student (April 20, 2017). Vol. 1. – Kharkiv : NUPh, 2017. – p. 47–48.

70. Moskalenko I. Component content of volatile compounds of *Mentha aquatic* L. / I. Moskalenko, N. V. Sydora // Topical issues of new drugs development: Abstracts of XXXIII International Scientific and Practical Conference of Young Scientists and student (April 20, 2017). Vol. 1. – Kharkiv : NUPh, 2017. – p. 103.

71. Koval A. Essential compounds of *Nerium oleander* flowers / A. Koval, N. V. Sydora // Topical issues of new drugs development: Abstracts of XXXIII International Scientific and Practical Conference of Young Scientists and student (April 20, 2017). Vol. 1. – Kharkiv : NUPh, 2017. – p. 84.

72. Sobol A. Antimicrobial activity of lipophilic extract of *Fragaria moschata* leaves / A. Sobol, N.V. Sydora // Topical issues of new drugs development: Abstracts of XXXIII International Scientific and Practical Conference of Young Scientists and student (April 20, 2017). Vol. 1. – Kharkiv : NUPh, 2017. – p. 130.

73. Osmachko A. P., Sydora N. V., Kovaleva A. M. The study of the content of extractives substances of *V. teucrium* L. herb, leaves and flowers. *Topical issues of new drugs development: coll. of mat. XXIV International scientific and practical conference of young scientists and student in 2 T., T. 1., Kharkiv, Ukraine, April 20, 2017. Kharkiv, NUPH, 2017. P. 111-112.*

74. Comparative phytochemical study of hawthorn tincture and fruits produced by various firms / Ochkur O., Marchenko V.O., Goncharov O.V., Sidora N.V. // Topical issues of new drugs development: Abstracts of XXV International scientific and practical conference of young scientists and student (Kharkiv, April 18-20, 2018). – Kharkiv: NUPh, 2018. – P. 54 – 55.

75. Сидора Н.В., Ковальова А.М. Перспективи використання видів роду *Prunus* L. як джерел біологічно активних сполук антимікробної дії. Відкриваємо нове сторіччя: здобутки та перспективи: матеріали науково-практичної конференції з міжнародною участю, присвяченої 100-річчю Національного фармацевтичного університету, м. Харків, 10 вересня 2021 р. / редкол. : А. А. Котвіцька та ін. – Харків : НФаУ, 2021. – С. 252–254.