**НАУКОВІ ПУБЛІКАЦІЇ КАФЕДРИ ХПС ЗА 2020 Р.**

Дослідження настойки з куничника звичайного та щучника дернистого трави / Бурлака І.С., Кисличенко В.С., Омельченко З.І., Чегринець А.А. *Ліки–людині. Сучасні проблеми фармакотерапії і призначення лікарських засобів* : матеріали ІV Міжнар. наук.-практ. конф., м. Харків, 12-13 берез. 2020 р. : у 2-х т. Харків : НФаУ, 2020. Т. 1. С. 87-92.

Basma Daoud, Kyslychenko V.S., Tartynska G.S. Studying hydroxycinnamic acids of Passiflora Ligularis fruits. *Фармакоекономіка в Україні: стан та перспективи розвитку :* матеріали XІІ наук.-практ. INTERNET-конф., м. Харків, 22 травня 2020 р. Х. : Вид-во НФаУ, 2020. С. 205.

Rashelle Alhalabi, Kyslychenko V.S., Tartynska G.S. Identification and quantitative determination of organic acids in Solanum muricatum fruits. *Фармакоекономіка в Україні: стан та перспективи розвитку :* матеріали XІІ наук.-практ. INTERNET-конф., м. Харків, 22 травня 2020 р. Х. : Вид-во НФаУ, 2020. С. 206.

Безушенко Н.І., Тартинська Г.С. Визначення основних показників якості сировини за вимогами ДФУ для насіння проса – пшона. *Фармакоекономіка в Україні: стан та перспективи розвитку :* матеріали XІІ наук.-практ. INTERNET-конф., м. Харків, 22 травня 2020 р. Х. : Вид-во НФаУ, 2020. С. 207.

Дейнека А.С., Процька В.В., Журавель І.О. Визначення кількісного вмісту поліфенольних сполук у сировині Целозії гребінчастої. *Фармакоекономіка в Україні: стан та перспективи розвитку :* матеріали XІІ наук.-практ. INTERNET-конф., м. Харків, 22 травня 2020 р. Х. : Вид-во НФаУ, 2020. С. 239.

Павленко-Баднауі М.Ю., Процька В.В., Журавель І.О. Дослідження каротиноїдів у сировині Геліопсису соняшникоподібного. *Фармакоекономіка в Україні: стан та перспективи розвитку :* матеріали XІІ наук.-практ. INTERNET-конф., м. Харків, 22 травня 2020 р. Х. : Вид-во НФаУ, 2020. С. 242.

Дейнека А. С., Процька В. В., Журавель І.О. Визначення кількісного вмісту гідроксикоричних кислот у сировині целозії гребінчастої. *Сучасні напрямки удосконалення фармацевтичного забезпечення населення: від розробки до використання лікарських засобів природного і синтетичного походження*: матеріали науково-практичної дистанційної міжнародної конференції, м. Івано-Франківськ, 19-20 травня 2020 р. Івано-Франківськ: ІФНМУ, 2020. С. 158-159.

Павленко-Баднауі М.Ю., Процька В.В., Журавель І.О. Виявлення та визначення кількісного вмісту хлорофілів у сировині геліопсису соняшниковидного. *Сучасні напрямки удосконалення фармацевтичного забезпечення населення: від розробки до використання лікарських засобів природного і синтетичного походження*: матеріали науково-практичної дистанційної міжнародної конференції, м. Івано-Франківськ, 19-20 травня 2020 р. Івано-Франківськ: ІФНМУ, 2020.С. 173-174.

Пінкевич В. О., Журавель І. О. Визначення деяких параметрів стандартизації сировини матіоли дворогої сорту Цариця ночі. *Сучасні напрямки удосконалення фармацевтичного забезпечення населення: від розробки до використання лікарських засобів природного і синтетичного походження*: матеріали науково-практичної дистанційної міжнародної конференції, м. Івано-Франківськ, 19-20 травня 2020 р. Івано-Франківськ: ІФНМУ, 2020.С. 174-175.

Перспективи використання видів роду Galium L. в медицині / Ільїна Т. В., Ковальова А. М., Горяча О. В., Кошовий О. М., Комісаренко А. М. *Сучасні напрямки удосконалення фармацевтичного забезпечення населення: від розробки до використання лікарських засобів природного і синтетичного походження*: матеріали науково-практичної дистанційної міжнародної конференції, м. Івано-Франківськ, 19-20 травня 2020 р. Івано-Франківськ: ІФНМУ, 2020.С. 159-160.

Встановлення залежності між вмістом фенольних сполук у рослинних екстрактах та ступенем їх антиоксидантної активності / Ковальова А. М., Ільїна Т. В., Кошовий О. М., Комісаренко А. М. *Сучасні напрямки удосконалення фармацевтичного забезпечення населення: від розробки до використання лікарських засобів природного і синтетичного походження*: матеріали науково-практичної дистанційної міжнародної конференції, м. Івано-Франківськ, 19-20 травня 2020 р. Івано-Франківськ: ІФНМУ, 2020.С. 161-164.

Arsenic intoxication: general aspects and chelating agents / Geir Bjørklund, Petro Oliinyk, Roman Lysiuk, Md. Shiblur Rahaman, Halyna Antonyak, Iryna Lozynska, Larysa Lenchyk, Massimiliano Peana. *Archives of Toxicology.* 2020. Р. 1-19. <https://doi.org/10.1007/s00204-020-02739-w>

Sinonasal fibrous dysplasia: our 10-years experiencey / Kapitanov, D., Kostousova, A., Nersesyan, M., Lenchyk, L. V., Georgiev, K. *Journal of IMAB–Annual Proceeding Scientific Papers.* 2019. V. 25(2). Р. 2583-2588.

Патент на изобретение RU 2706115 C1, МПК A61K 9/08 (2006.01), A61K 31/137 (2006.01), A61K 31/14 (2006.01), A61K 47/10 (2006.01), A61K 47/44 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01), A61P 31/10 (2006.01). Противогрибковое и антимикробное средство комплексного действия / Комиссаренко Н.А., Комиссаренко А.Н., Полищук И.Н. Заявка № 2018140757 от 19.11.2018; Опубл. 14.11.2019 Бюл. № 32.

Пат. на корисну модель № 140486 України МПК A61K 36/45 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01). Спосіб одержання лікувально-профілактичного засобу діуретичної дії з листя мучниці звичайної з фенілаланіном / Чайка Н.Б., Кошовий О. М., Кіреєв І В., Зупанець А.А.,Комісаренко А. М.; Власник Кошовий О. М. - № u201909324, заявл. 15.08.2019; опубл. 25.02.2020, бюл. № 4/2020.

Пат. на корисну модель № 140280 України МПК A61K 36/533 (2006.01), A61K 9/14 (2006.01), A61P 25/20 (2006.01). Спосіб одержання комплексу БАР трави собачої кропиви з аргініном з седативною та стресопротекторною дією / Романенко Є. А., Трищук Н. М., Кошовий О. М., Штриголь С. Ю., КіреєвІ В., Дейко Р. Д., Комісаренко А. М.; Власник Кошовий О. М. - № u 201908230, заявл. 15.07.2019; опубл. 10.02.20, Бюл. № 3.

Пат. на корисну модель №140278 України МПК A61K 36/533 (2006.01), A61K 9/14 (2006.011, A61P 25/20 (2006.01). Спосіб одержання комплексу біологічно активних речовин трави собачої кропиви з фенілаланіном з седативною та діуретичною дією / Романенко Є. А., Трищук Н. М., Кошовий О. М., Кіреєв І. В., Ільїна Т. В., Комісаренко А. М.; Власник Кошовий О. М. - № u 201908227, заявл. 15.07.2019; опубл. 10.02.20, Бюл. № 3.

1. Порівняльне фармакогностичне та фармакологічне дослідження листя Salvia verticillata та Salvia officinalis для встановлення перспективи створення нового лікарського засобу / М. М. Мига, О. М. Кошовий, О. В. Гамуля, Ю. В. Верховодова, І. В. Кіреєв, А. М. Комісаренко // Актуальные вопросы фармацевтической и медицинской науки и практики. - 2020. - Т. 13, № 1(32). - С. 61-71.

Морфолого- і хемотаксономічне дослідження видів флори України з метою пошуку нових джерел біологічно активних речовин / Ковальова А. М., Ільїна Т. В., Кошовий О. М., Комісаренко А. М., Горяча О. В. // Ліки–людині. Сучасні проблеми фармакотерапії і призначення лікарських засобів : матеріали ІV Міжнар. наук.-практ. конф., м. Харків, 12-13 берез. 2020 р. : у 2-х т. – Харків : НФаУ, 2020. – Т. 2. – С. 317-318.

Изучение органических кислот экстракта жмыха малины обыкновенной методом ГХ-МС / Полищук И.Н., Комиссаренко А.Н., Ильина Т.В., Комиссаренко Н.А. // Ліки–людині. Сучасні проблеми фармакотерапії і призначення лікарських засобів : матеріали ІV Міжнар. наук.-практ. конф., м. Харків, 12-13 берез. 2020 р. : у 2-х т. – Харків : НФаУ, 2020. – Т. 1. – С. 415-419.

Naumenko L.S., Popova N.V., Bobrytska L.O. Amino acid composition of Sea Buckthorn Технологічні та біофармацевтичні аспекти створення лікарських препаратів різної направленості дії: матеріали ІV Міжнародної науково-практичної інтернет – конференції (м. Харків, 14-15 листопада 2019 р.) - Х. : Вид-во НФаУ, 2019. – С. 16 .

Науменко Л. С. Гідроксикоричні кислоти обліпихи крушиноподібної / Л.С. Науменко, Н.В. Попова, Л.А. Бобрицька // Український біофармацевтичний журнал. ― 2019. –№4. ―С. 70 -74.

Исследование минерального состава сырья облепихи крушиновидной (Hippophaë rhamnoides l.) / Л.С. Науменко, Н.В. Попова, Є.В. Гладух, Л.О. Бобрицька // Norwegian Journal of development of the International Science. ― 2020.― № 38. ― С. 46-49.

Study of Amino Acid Composition and Basic Technological Parameters of Viburnum Fruits Harvested in Ukraine / O.P. Khvorost, B.S. Leontiiev, A.O. Yaroshenko, O.S. Shpychak. *Journal of Global Pharma Technology*. 2020. Vol. 12, Issue 01 (Suppl.). Р. 618-624.

Патент на корисну модель №140984, (51) МПК (2006): A61K 36/00, A61K 36/31 (2006.01), G01N 25/14 (2006.01). Спосіб одержання засобу з протизапальною, противиразковою, репаративною дією / Мірзалієв М.Т., Кузнецова М.М., Журавель І.О., Кононенко Н.М., Чікіткіна В.В. – Заяв. № u201912242 від 26.12.2019; опубл. 10.03.2020, бюл. № 5/2020.

Патент на корисну модель № 139957, (51) МПК (2006): A61K 9/08 (2006.01), A61K 36/00, A61P 29/00. Протизапальний засіб на основі пастернаку посівного / Шиморова Ю.Є., Кисличенко В.С. – Заяв. № u201910054 від 27.09.2019; опубл. 27.01.2020, бюл. № 2/2020.

Herbal tea for the treatment of Urinary diseases as Potent diuretic and Anti-inflammatory agent / Kateryna Taran, Ayaou Abderrahim, Vera Kravchenko, Olena Novosel, Svitlana Taran. *Asian J. Research Chem.* 2020. V. 13(3). Р. 1-5.

Визначення арбутину в груші звичайної листі сортів Лимонка, Лісова красуня та Ноябрська / Novosel О. М., Kyslychenko V. S., Fedosov А. І., Andriukova L. М., Voloshyna А. А. *Медична та клінічна хімія.* 2020. №1. С. 118-122.

Determination of free and bound amino acids in plant raw materials of zea mays L. by the method of high-performance liquid chromatography / Uliana V. Karpiuk, Victoriia S. Kyslychenko, Irina S. Cholak, Oksana I. Yemelianova. Pharmacognosy Research. 2020;12:143-8.

Патент на корисну модель № 141876, МПК (2020. 01), A61K 36/264 (2006. 01), A61P 31/00
A61K 125/00 (2006. 01). Лікарський засіб антимікробної дії рослинного
походження / Погодіна Лала Іншалахівна, Кисличенко Вікторія Сергіївна, Бурда Надія Євгеніївна. Заяв. № u 2019 11313 від 20. 11. 2019, опубл. 27. 04. 2020, Бюл. № 8.

Білозерова В. В., Новосел О. М. Дослідження карбонових кислот мускарі вірменського трави/ *Topical issues of new medicines development*: матеріали XXVІI Міжнародної науково-практичної конференції молодих учених та студентів (8-10 квіт. 2020 р., м. Харків). Харків: НФаУ, 2020. С. 29-30.

Гончарова Ю. В., Новосел О. М. Визначення вмісту амінокислот у коренях нетреби звичайної. *Topical issues of new medicines development*: матеріали XXVІI Міжнародної науково-практичної конференції молодих учених та студентів (8-10 квіт. 2020 р., м. Харків). Харків: НФаУ, 2020. С. 31.

Крикун А. О., Новосел О. М. Дослідження фенольних сполук плодів липи. *Topical issues of new medicines development*: матеріали XXVІI Міжнародної науково-практичної конференції молодих учених та студентів (8-10 квіт. 2020 р., м. Харків). Харків: НФаУ, 2020. С. 35-36.

Куцанян А. А., Попова Н. В. Попередне дослідження амінокислотного складу абрикоса звичайного. *Topical issues of new medicines development*: матеріали XXVІI Міжнародної науково-практичної конференції молодих учених та студентів (8-10 квіт. 2020 р., м. Харків). Харків: НФаУ, 2020. С. 36-37.

Мисюк В. В., Новосел О. М. Дослідження якісного складу Berteroa incana трави. *Topical issues of new medicines development*: матеріали XXVІI Міжнародної науково-практичної конференції молодих учених та студентів (8-10 квіт. 2020 р., м. Харків). Харків: НФаУ, 2020. С. 37-38.

Моргунов С. В., Король В. В. Перспективи вивчення бар шкірки плодів граната звичайного. *Topical issues of new medicines development*: матеріали XXVІI Міжнародної науково-практичної конференції молодих учених та студентів (8-10 квіт. 2020 р., м. Харків). Харків: НФаУ, 2020. С. 38-39.

Москаленко А. М., Попова Н. В. Дослідження технологічних параметрів сировини безсмертника приквіткового (Helichrysum bracteatum). *Topical issues of new medicines development*: матеріали XXVІI Міжнародної науково-практичної конференції молодих учених та студентів (8-10 квіт. 2020 р., м. Харків). Харків: НФаУ, 2020. С. 39-40.

Науменко Л. С., Попова Н. В. Дослідження технологічних параметрів листя обліпихи крушиновидної. *Topical issues of new medicines development*: матеріали XXVІI Міжнародної науково-практичної конференції молодих учених та студентів (8-10 квіт. 2020 р., м. Харків). Харків: НФаУ, 2020. С. 40-41.

Павленко М. О., Новосел О. М. Дослідження водорозчинних полісахаридів маслинки вузьколистої плодів. *Topical issues of new medicines development*: матеріали XXVІI Міжнародної науково-практичної конференції молодих учених та студентів (8-10 квіт. 2020 р., м. Харків). Харків: НФаУ, 2020. С. 43-44.

 Abderrahim Ayaou, Lenchyk L. V. Comparative study of phenolic compounds of cherry extracts. *Topical issues of new medicines development*: матеріали XXVІI Міжнародної науково-практичної конференції молодих учених та студентів (8-10 квіт. 2020 р., м. Харків). Харків: НФаУ, 2020. С. 50-51.

Aristova M. A., Korol’. V. V. Mangostan as a source of biological active substances with a wide spectrum (review). *Topical issues of new medicines development*: матеріали XXVІI Міжнародної науково-практичної конференції молодих учених та студентів (8-10 квіт. 2020 р., м. Харків). Харків: НФаУ, 2020. С. 51-52.

Koval’ M. R., Korol’ V. V. The prospects of studying BAS Actinidia chinese skin (kiwi). *Topical issues of new medicines development*: матеріали XXVІI Міжнародної науково-практичної конференції молодих учених та студентів (8-10 квіт. 2020 р., м. Харків). Харків: НФаУ, 2020. С. 56

Purykina N. Y., Khvorost O. P. Morphological and anatomical study of calyx Diospyros kaki thunb “Charon”s sort. *Topical issues of new medicines development*: матеріали XXVІI Міжнародної науково-практичної конференції молодих учених та студентів (8-10 квіт. 2020 р., м. Харків). Харків: НФаУ, 2020. С. 59-60.

Shahm Mohammed, Upyr T., Lenchyk L. V. Study of amino acids composition of prunus domestica fruits. *Topical issues of new medicines development*: матеріали XXVІI Міжнародної науково-практичної конференції молодих учених та студентів (8-10 квіт. 2020 р., м. Харків). Харків: НФаУ, 2020. С. 60-61.

Zerniy A. R., Khvorost O. P. Results of the determination of quantitative content of the main groups of bar in the calyxes of garden strawberry of marmalade kind. *Topical issues of new medicines development*: матеріали XXVІI Міжнародної науково-практичної конференції молодих учених та студентів (8-10 квіт. 2020 р., м. Харків). Харків: НФаУ, 2020. С. 65.

*Сучасні досягнення фармацевтичної науки в створенні та стандартизації лікарських засобів і дієтичних добавок, що містять компоненти природного походження* : матеріали ІІ Міжнар. наук. -практ. інтернет-конф. (11 березня 2020 р., м. Харків). X. : НФаУ, 2020. – С.

Baker Abir, Popova N. V., Tartynska G. S. Research organic acids of Carica papaya L. fruit pulp. *Сучасні досягнення фармацевтичної науки в створенні та стандартизації лікарських засобів і дієтичних добавок, що містять компоненти природного походження* : матеріали ІІ Міжнар. наук. -практ. інтернет-конф. (11 березня 2020 р., м. Харків). X. : НФаУ, 2020. С. 4.

Mohammed Sh. B., Lenchyk L. V. Determination of sugar alcohols and monosaccharides in extract “prunophen”. *Сучасні досягнення фармацевтичної науки в створенні та стандартизації лікарських засобів і дієтичних добавок, що містять компоненти природного походження* : матеріали ІІ Міжнар. наук. -практ. інтернет-конф. (11 березня 2020 р., м. Харків). X. : НФаУ, 2020. С. 8.

Neemat Hallage, Kuznietsova V. Yu., Tartynska G. S. Anatomical study of eucalyptus camaldulensis leaves. *Сучасні досягнення фармацевтичної науки в створенні та стандартизації лікарських засобів і дієтичних добавок, що містять компоненти природного походження* : матеріали ІІ Міжнар. наук. -практ. інтернет-конф. (11 березня 2020 р., м. Харків). X. : НФаУ, 2020. С. 9.

Алрікабі Абдулраззак Яссір, Тартинська Г. С., Журавель І. О. Визначення кількісного вмісту карбонових кислот у сировині рейнутрії сахалінської. *Сучасні досягнення фармацевтичної науки в створенні та стандартизації лікарських засобів і дієтичних добавок, що містять компоненти природного походження* : матеріали ІІ Міжнар. наук. -практ. інтернет-конф. (11 березня 2020 р., м. Харків). X. : НФаУ, 2020. С. 16.

Гарібо Лейла, Омельченко З. І. Новий інноваційний продукт у функціональному і спеціальному харчуванні – насіння чіа. *Сучасні досягнення фармацевтичної науки в створенні та стандартизації лікарських засобів і дієтичних добавок, що містять компоненти природного походження* : матеріали ІІ Міжнар. наук. -практ. інтернет-конф. (11 березня 2020 р., м. Харків). X. : НФаУ, 2020. С. 45-46.

Гнілокозова О. В., Скребцова К. С. Фармакогностичне вивчення надземної та підземної частин суниці лісової. *Сучасні досягнення фармацевтичної науки в створенні та стандартизації лікарських засобів і дієтичних добавок, що містять компоненти природного походження* : матеріали ІІ Міжнар. наук. -практ. інтернет-конф. (11 березня 2020 р., м. Харків). X. : НФаУ, 2020. С. 47.

Дейнека А. С., Процька В. В., Журавель І. О. Визначення числових показників якості сировини целозії гребінчастої згідно вимог ДФУ. *Сучасні досягнення фармацевтичної науки в створенні та стандартизації лікарських засобів і дієтичних добавок, що містять компоненти природного походження* : матеріали ІІ Міжнар. наук. -практ. інтернет-конф. (11 березня 2020 р., м. Харків). X. : НФаУ, 2020. С. 57.

Определение органических кислот в сырье ревеня сердцевидного (Rheum cordatum Losinsk. ) / Жумашова Г. Т., Кисличенко В. С., Новосел Е. Н., Сакипова З. Б. *Сучасні досягнення фармацевтичної науки в створенні та стандартизації лікарських засобів і дієтичних добавок, що містять компоненти природного походження* : матеріали ІІ Міжнар. наук. -практ. інтернет-конф. (11 березня 2020 р., м. Харків). X. : НФаУ, 2020. С. 61-62.

Зерній А. Р., Хворост О. П. Мікроскопічне дослідження чашечок суниць. *Сучасні досягнення фармацевтичної науки в створенні та стандартизації лікарських засобів і дієтичних добавок, що містять компоненти природного походження* : матеріали ІІ Міжнар. наук. -практ. інтернет-конф. (11 березня 2020 р., м. Харків). X. : НФаУ, 2020. С. 63.

Зудова Є. Ю., Хворост О. П. Дослідження елементного складу астрагалу шерстистоквіткового. *Сучасні досягнення фармацевтичної науки в створенні та стандартизації лікарських засобів і дієтичних добавок, що містять компоненти природного походження* : матеріали ІІ Міжнар. наук. -практ. інтернет-конф. (11 березня 2020 р., м. Харків). X. : НФаУ, 2020. С. 64.

Іосипенко О. О., Кисличенко В. С., Омельченко З. І. Вивчення пігментів листя кабачків. *Сучасні досягнення фармацевтичної науки в створенні та стандартизації лікарських засобів і дієтичних добавок, що містять компоненти природного походження* : матеріали ІІ Міжнар. наук. -практ. інтернет-конф. (11 березня 2020 р., м. Харків). X. : НФаУ, 2020. С. 67-68.

Колісник В. М., Омельченко З. І. Раціональне харчування як важливий чинник здоров’я. *Сучасні досягнення фармацевтичної науки в створенні та стандартизації лікарських засобів і дієтичних добавок, що містять компоненти природного походження* : матеріали ІІ Міжнар. наук. -практ. інтернет-конф. (11 березня 2020 р., м. Харків). X. : НФаУ, 2020. С. 74-75.

Король В. В. Фітохімічне дослідження гідрофільних сполук Lotus ucrainicus. *Сучасні досягнення фармацевтичної науки в створенні та стандартизації лікарських засобів і дієтичних добавок, що містять компоненти природного походження* : матеріали ІІ Міжнар. наук. -практ. інтернет-конф. (11 березня 2020 р., м. Харків). X. : НФаУ, 2020. С. 78-79.

Король В. В., Шульга Ю. С. Фітохімічне дослідждення плодів хурми східної. *Сучасні досягнення фармацевтичної науки в створенні та стандартизації лікарських засобів і дієтичних добавок, що містять компоненти природного походження* : матеріали ІІ Міжнар. наук. -практ. інтернет-конф. (11 березня 2020 р., м. Харків). X. : НФаУ, 2020. С. 80-81.

Леонтієв Б. С., Хворост О. П. Оцінка сировинної бази плодів калини звичайної у деяких регіонах України. *Сучасні досягнення фармацевтичної науки в створенні та стандартизації лікарських засобів і дієтичних добавок, що містять компоненти природного походження* : матеріали ІІ Міжнар. наук. -практ. інтернет-конф. (11 березня 2020 р., м. Харків). X. : НФаУ, 2020. С. 87.

Литвиненко В. И., Попова Н. В., Куцанян А. С. Изучение бессмертника сильнопахнущего Helichrysum graveolens sweet. *Сучасні досягнення фармацевтичної науки в створенні та стандартизації лікарських засобів і дієтичних добавок, що містять компоненти природного походження* : матеріали ІІ Міжнар. наук. -практ. інтернет-конф. (11 березня 2020 р., м. Харків). X. : НФаУ, 2020. С. 92-93.

Литвиненко І. Г., Скребцова К. С. Фармакогностичне вивчення сировини представників родини Asparagaceae. *Сучасні досягнення фармацевтичної науки в створенні та стандартизації лікарських засобів і дієтичних добавок, що містять компоненти природного походження* : матеріали ІІ Міжнар. наук. -практ. інтернет-конф. (11 березня 2020 р., м. Харків). X. : НФаУ, 2020. С. 94.

Москаленко А. М., Попова Н. В., Вакулюк О. О. Дослідження біологічно активних речовин безсмертника приквіткового - перспективний напрямок у створенні лікарських препаратів. *Сучасні досягнення фармацевтичної науки в створенні та стандартизації лікарських засобів і дієтичних добавок, що містять компоненти природного походження* : матеріали ІІ Міжнар. наук. -практ. інтернет-конф. (11 березня 2020 р., м. Харків). X. : НФаУ, 2020. С. 106-107.

Наговська Д. М., Скребцова К. С., Попик А. І. Визначення технологічних параметрів сировини рослин роду рододендрон (Rhododendron). *Сучасні досягнення фармацевтичної науки в створенні та стандартизації лікарських засобів і дієтичних добавок, що містять компоненти природного походження* : матеріали ІІ Міжнар. наук. -практ. інтернет-конф. (11 березня 2020 р., м. Харків). X. : НФаУ, 2020. С. 108-109.

Науменко Л. С., Попова Н. В. Обліпиха крушиноподібна ― перспективне джерело створення дієтичних добавок. *Сучасні досягнення фармацевтичної науки в створенні та стандартизації лікарських засобів і дієтичних добавок, що містять компоненти природного походження* : матеріали ІІ Міжнар. наук. -практ. інтернет-конф. (11 березня 2020 р., м. Харків). X. : НФаУ, 2020. С. 110.

Науменко О. В., Скребцова К. С., Вельма В. В. Вивчення морфологічних особливостей сировини представників родини Orchidaceae. *Сучасні досягнення фармацевтичної науки в створенні та стандартизації лікарських засобів і дієтичних добавок, що містять компоненти природного походження* : матеріали ІІ Міжнар. наук. -практ. інтернет-конф. (11 березня 2020 р., м. Харків). X. : НФаУ, 2020. С. 111.

Опрошанська Т. В., Хворост О. П. Щавель кінський – перспективна лікарська рослина. *Сучасні досягнення фармацевтичної науки в створенні та стандартизації лікарських засобів і дієтичних добавок, що містять компоненти природного походження* : матеріали ІІ Міжнар. наук. -практ. інтернет-конф. (11 березня 2020 р., м. Харків). X. : НФаУ, 2020. С. 121.

Павленко-Баднауі М. Ю., Процька В. В., Журавель І. О. Вибір оптимального екстрагенту для одержання екстракту з листя геліопсису соняшниковидного. *Сучасні досягнення фармацевтичної науки в створенні та стандартизації лікарських засобів і дієтичних добавок, що містять компоненти природного походження* : матеріали ІІ Міжнар. наук. -практ. інтернет-конф. (11 березня 2020 р., м. Харків). X. : НФаУ, 2020. С. 122-123.

Петровська У. В., Журавель І. О. Кількісний вміст органічних кислот, аскорбінової кислоти та гідроксикоричних кислот в сировині шпинату городнього сорту Красень Полісся та Фантазія. *Сучасні досягнення фармацевтичної науки в створенні та стандартизації лікарських засобів і дієтичних добавок, що містять компоненти природного походження* : матеріали ІІ Міжнар. наук. -практ. інтернет-конф. (11 березня 2020 р., м. Харків). X. : НФаУ, 2020. С. 129.

Пєткова І. Б., Унгурян Л. М., Горяча Л. М. Ідентифікація флавоноїдів Centaurea cyanus L. *Сучасні досягнення фармацевтичної науки в створенні та стандартизації лікарських засобів і дієтичних добавок, що містять компоненти природного походження* : матеріали ІІ Міжнар. наук. -практ. інтернет-конф. (11 березня 2020 р., м. Харків). X. : НФаУ, 2020. С. 130.

Пінкевич В. О., Бурда Н. Є., Журавель І. О. Визначення полісахаридів у сировині матіоли дворогої сорту Цариця ночі. *Сучасні досягнення фармацевтичної науки в створенні та стандартизації лікарських засобів і дієтичних добавок, що містять компоненти природного походження* : матеріали ІІ Міжнар. наук. -практ. інтернет-конф. (11 березня 2020 р., м. Харків). X. : НФаУ, 2020. С. 131.

Пінкевич В. О., Новосел О. М., Кисличенко В. С. Визначення фенольних сполук у листі груші звичайної сортів Ноябрська, Лісова красуня та Лимонка. *Сучасні досягнення фармацевтичної науки в створенні та стандартизації лікарських засобів і дієтичних добавок, що містять компоненти природного походження* : матеріали ІІ Міжнар. наук. -практ. інтернет-конф. (11 березня 2020 р., м. Харків). X. : НФаУ, 2020. С. 132.

Попик А. І., Скребцова К. С. Дослідження елементного складу листя бузку звичайного сорту Індія. *Сучасні досягнення фармацевтичної науки в створенні та стандартизації лікарських засобів і дієтичних добавок, що містять компоненти природного походження* : матеріали ІІ Міжнар. наук. -практ. інтернет-конф. (11 березня 2020 р., м. Харків). X. : НФаУ, 2020. С. 140.

Попова Н. В., Куцанян А. С., Литвиненко В. И. 1. Исследовение бессмертника палласа - Helichrysum pallasii (Spreng. ) Ledeb. *Сучасні досягнення фармацевтичної науки в створенні та стандартизації лікарських засобів і дієтичних добавок, що містять компоненти природного походження* : матеріали ІІ Міжнар. наук. -практ. інтернет-конф. (11 березня 2020 р., м. Харків). X. : НФаУ, 2020. С. 141-142.

Посохова І. В., Хворост О. П., Федченкова Ю. А. Встановлення закономірностей екстрагування різних груп бар екстрагентами різної полярності з сировини лавра благородного та персеї американської. *Сучасні досягнення фармацевтичної науки в створенні та стандартизації лікарських засобів і дієтичних добавок, що містять компоненти природного походження* : матеріали ІІ Міжнар. наук. -практ. інтернет-конф. (11 березня 2020 р., м. Харків). X. : НФаУ, 2020. С. 143.

Саррай Дургхам Халід Абед, Журавель І. О., Горяча Л. М. Кількісний вміст пігментів у листі та траві Mirabilis jalapa L. *Сучасні досягнення фармацевтичної науки в створенні та стандартизації лікарських засобів і дієтичних добавок, що містять компоненти природного походження* : матеріали ІІ Міжнар. наук. -практ. інтернет-конф. (11 березня 2020 р., м. Харків). X. : НФаУ, 2020. С. 158.

Тон Ю. М., Хворост О. П. Морфолого-анатомічний аналіз сировини хойї м’ясистої. *Сучасні досягнення фармацевтичної науки в створенні та стандартизації лікарських засобів і дієтичних добавок, що містять компоненти природного походження* : матеріали ІІ Міжнар. наук. -практ. інтернет-конф. (11 березня 2020 р., м. Харків). X. : НФаУ, 2020. С. 173.

Фролов Д. С., Омельченко З. І. Використання серцевих глікозидів у лікуванні онкологічних захворювань. *Сучасні досягнення фармацевтичної науки в створенні та стандартизації лікарських засобів і дієтичних добавок, що містять компоненти природного походження* : матеріали ІІ Міжнар. наук. -практ. інтернет-конф. (11 березня 2020 р., м. Харків). X. : НФаУ, 2020. С. 185.

Ходотай К. Г., Омельченко З. І. Сумах пухнастий. Декоративна і лікарська рослина флори України. *Сучасні досягнення фармацевтичної науки в створенні та стандартизації лікарських засобів і дієтичних добавок, що містять компоненти природного походження* : матеріали ІІ Міжнар. наук. -практ. інтернет-конф. (11 березня 2020 р., м. Харків). X. : НФаУ, 2020. С. 188-189.

Шиморова Ю. Є., Кисличенко В. С., Горяча Л. М. Результати визначення кількісного вмісту гідроксикоричних кислот у пастернаку посівного траві екстракті густому. *Сучасні досягнення фармацевтичної науки в створенні та стандартизації лікарських засобів і дієтичних добавок, що містять компоненти природного походження* : матеріали ІІ Міжнар. наук. -практ. інтернет-конф. (11 березня 2020 р., м. Харків). X. : НФаУ, 2020. С. 197.

Determination of substance-markers of organic acids in medicinal plant raw material | Khvorost O., Oproshanska T., Fedchenkova Yu., Screbtsova K. *Phytomedicine and nutraceuticals for global health*: 2th international conference for science and socsety (Petra (Jordan), March 15-16, 2020). P. 77-78.

Integration of phytotherapeutic knowledge of traditional and ethno medicine in the light of the State Pharmacopoeia of Ukraine 2.0 | Kyslychenko V., Pavlenko-Badnaoui M.Y., Deyneka A.S., Dhurgham Khali Abed Sarray, Horiacha l., Unhurian L., Pietkova I., Alrikabi Abdulrazzac Yassir, Zhuravel I. *Phytomedicine and nutraceuticals for global health*: 2th international conference for science and socsety (Petra (Jordan), March 15-16, 2020). P. 22.

рецензия статьи Журавель И.А. DEVELOPMENT OF TECHNOLOGY OF PLANT SPECIES FOR COM-PLEX MASTOPATHY THERAPY // АННАЛИ МЕЧНИКОВСЬКОГО ІНСТИТУТУ

Мелодія смаку від Національного фармацевтичного університету / О.С. Шишкіна, В.С. Кисличенко, О.Ю. Яковлева; за загальною ред. А.А. Котвіцької. Х.: НФаУ, 2020. 32 с.

Bashar Jabbar Ali Al-Sahlanee The study of influence of the extracts obtained from prunus domestica fruits on lipid peroxydation and antioxidant system indicators in liver / Bashar Jabbar Ali Al-Sahlanee, I. V. Senyuk, L. V. Lenchyk, T. V. Upyr // Фармацевтичний журнал. - 2019. - Т. 74, № 6. - С. 85-93.

Біологічно активні речовини рослинного походження як складові системи виробництва кормів для молочного скотарства / В.І. Гноєвий, І.В. Гноєвий, І.В. Карпюк, В.С. Кисличенко, О.К. Трішин, М.Г. Собко, В.І.Мельник, В.І. Пастухов. PLANTA+. Досягнення та перспективи: матеріали Міжнародної науково-практичної конференції, присвяченої пам'яті доктора хімічних наук, професора Ніни Павлівни Максютіної (до 95-річчя від дня народження) (Київ, 20–21 лютого 2020 р.). – К. : ПАЛИВОДА А. В., 2020. С. 64-65.

Мохаммед Шахм Бассім, Упир Т.В., Ленчик Л.В. Стандартизація рідкого екстракту з плодів сливи домашньої . PLANTA+. Досягнення та перспективи: матеріали Міжнародної науково-практичної конференції, присвяченої пам'яті доктора хімічних наук, професора Ніни Павлівни Максютіної (до 95-річчя від дня народження) (Київ, 20–21 лютого 2020 р.). – К. : ПАЛИВОДА А. В., 2020. С. 120-121.

Науменко Л.С., Попова Н.В. Попереднє дослідження вуглеводневого складу обліпихи крушиновидної. PLANTA+. Досягнення та перспективи: матеріали Міжнародної науково-практичної конференції, присвяченої пам'яті доктора хімічних наук, професора Ніни Павлівни Максютіної (до 95-річчя від дня народження) (Київ, 20–21 лютого 2020 р.). – К. : ПАЛИВОДА А. В., 2020. С. 121-122.

Петровська У.В., Журавель І.О. Визначення та встановлення кількісного вмісту фенольних сполук в листі та насінні шпинату городнього сорту фантазія та красень полісся. *PLANTA+. Досягнення та перспективи*: матеріали Міжнародної науково-практичної конференції, присвяченої пам'яті доктора хімічних наук, професора Ніни Павлівни Максютіної (до 95-річчя від дня народження) (Київ, 20–21 лютого 2020 р.). – К. : ПАЛИВОДА А. В., 2020. С. 126-127.

Визначення вмісту каротиноїдів у траві та квітках мірабілісу ялапа / Саррай Дургхам Халід Абед, Журавель І.О., Кисличенко В.С., Горяча Л.М. *PLANTA+. Досягнення та перспективи*: матеріали Міжнародної науково-практичної конференції, присвяченої пам'яті доктора хімічних наук, професора Ніни Павлівни Максютіної (до 95-річчя від дня народження) (Київ, 20–21 лютого 2020 р.). – К. : ПАЛИВОДА А. В., 2020. С. 136-137.

Хворост О.П., Федченкова Ю.А. Системные подходы к идентификации листа как ЛРС. *PLANTA+. Досягнення та перспективи*: матеріали Міжнародної науково-практичної конференції, присвяченої пам'яті доктора хімічних наук, професора Ніни Павлівни Максютіної (до 95-річчя від дня народження) (Київ, 20–21 лютого 2020 р.). – К. : ПАЛИВОДА А. В., 2020. С. 143-144.

Karpiuk U.V., Seredinska N.M., Kyslychenko V.S. Determination of local hemostatic activity of corn silk liquid extract . *PLANTA+. Досягнення та перспективи*: матеріали Міжнародної науково-практичної конференції, присвяченої пам'яті доктора хімічних наук, професора Ніни Павлівни Максютіної (до 95-річчя від дня народження) (Київ, 20–21 лютого 2020 р.). – К. : ПАЛИВОДА А. В., 2020. С. 194-196.

**Литвиненко В. І., Бойко М. М., Попова Н. В.** Аналіз біологічно активних речовин солодки голої. *Фітотерапія. Часопис*. 2019. № 4. С. 33-38.

**Посохова І. Ю., Хворост О. П., Федченкова Ю. А.** Порівняльний аналіз морфолого-анатомічних особливостей будови листя поширених представників родини Lauraceae. *Фітотерапія. Часопис*. 2019. № 4. С. 46-50.

Shimorova Y., Kyslychenko V., Horiacha L. Amino acids composition study of parsnip (Pastinaca sativa L.). *Norwegian Journal of development of the International Science.* 2020. №38(1). Р. 42-45.

Study of the mineral composition of sea bucktorn raw materials (Hippophaë rhamnoides L.). / Naumenko L., Popova N., Gladukh E., Bobritskaya L. *Norwegian Journal of development of the International Science.* 2020. №38(1). Р. 46-49.

Кyslychenko OA, Protska VV, Zhuravel IO (2019) HPLC determination of phenolic compounds content in *Parmelia sulcata* and *Parmelia vagans* thalli. *Pharmacia* 66(4): 161-164. <https://doi.org/10.3897/pharmacia.66.e35194>

Iosypenko OO, Kyslychenko VS, Omelchenko ZI, Burlaka IS (2019) Fatty acid composition of vegetable marrows and zucchini leaves. *Pharmacia* 66(4): 201-207. <https://doi.org/10.3897/pharmacia.66.e37893>

Рибак В.А., Король В.В., Деркач Н.В. Професійна роль спеціалістів фармації у збереження здоров’я нації. *Scientific and pedagogic internship “Development of medicinal, modern state and innovations in medicine education in Ukraine and EU countries*”: Internship proceedings, (Lublin, October 21-November 29, 2019). Lublin, 2019. P. 87-89.

Изучение полисахаридов йошты плодов / Кисличенко В.С., Бурлака И.С., Омельченко З.И., Чегринец А.А. *Медицинская наука ХХI века – взгляд в будущее*: материалы 67-ой годичной международной научно-практической конференции (29 ноября 2019, г. Душанбе (Таджикистан)). Душанбе, 2019. Т. 3. С. 35-37.

Иосипенко Е.А., Кисличенко В.С., Омельченко З.И. Исследование полисахаридов листьев кабачков. *Медицинская наука ХХI века – взгляд в будущее*: материалы 67-ой годичной международной научно-практической конференции (29 ноября 2019, г. Душанбе (Таджикистан)). Душанбе, 2019. Т. 3. С. 153-155.

Рыбак В.А., Король В.В. Изучение особенностей инструментальных методов исследования и фармакотерапии варикозной болезни. *Медицинская наука ХХI века – взгляд в будущее*: материалы 67-ой годичной международной научно-практической конференции (29 ноября 2019, г. Душанбе (Таджикистан)). Душанбе, 2019. Т. 3. С. 239-241.

Науменко Л. С., Попова Н. В., Бобрицька Л. О.  Гідроксикоричні кислоти обліпихи крушиноподібної. **Український біофармацевтичний журнал.** 2019. №. 4(61). С. 70-74.

Москаленко А.М., Попова Н.В. Дослідження органічних кислот сировини безсмертника приквіткового (Helichrysum bracteatum). **Український біофармацевтичний журнал.** 2019. №. 4(61). С. 65-69.

Деркач Н. В., Казымова Л. А., Король В. В. Патогенетические механизмы старения кожи лица. *Механізми розвитку патологічних процесів і хвороб та їхня фармакологічна корекція* : тези доповідей ІІ Науково-практичної інтернет-конференції з міжнародною участю (21 листопада 2019 р., м. Харків). Х. : Вид-во НФаУ, 2019. С. 135-136.

Деркач Н. В., Нагорная Ю. С., Король В. В. Влияние питания на эмоциональное состояние человека. *Механізми розвитку патологічних процесів і хвороб та їхня фармакологічна корекція* : тези доповідей ІІ Науково-практичної інтернет-конференції з міжнародною участю (21 листопада 2019 р., м. Харків). Х. : Вид-во НФаУ, 2019. С. 137-138.

Король В. В., Рибак В. А., Попик А. І. Нутритивна корекція при цукровому діабеті 2-го типу. *Механізми розвитку патологічних процесів і хвороб та їхня фармакологічна корекція* : тези доповідей ІІ Науково-практичної інтернет-конференції з міжнародною участю (21 листопада 2019 р., м. Харків). Х. : Вид-во НФаУ, 2019. С. 196-197.

Міхайлова Т. Г., Рибак В. А., Король В. В. Вивчення особливостей механізму розвитку та фармакотерапії хвороби Альцгеймера. *Механізми розвитку патологічних процесів і хвороб та їхня фармакологічна корекція* : тези доповідей ІІ Науково-практичної інтернет-конференції з міжнародною участю (21 листопада 2019 р., м. Харків). Х. : Вид-во НФаУ, 2019. С. 249-250.

Омельченко З. І., Кисличенко В. С., Новосел О. М. Особливості харчування спортсменів. *Механізми розвитку патологічних процесів і хвороб та їхня фармакологічна корекція* : тези доповідей ІІ Науково-практичної інтернет-конференції з міжнародною участю (21 листопада 2019 р., м. Харків). Х. : Вид-во НФаУ, 2019. С. 269.

Zudova Ye., Khvorost O. Determination of the quantitative content of aromatic acids in the herb of Astragalus dasyanthus. *10th International Pharmaceutical Conference „Science and Practice 2019”* (15th of November 2019 Kaunas, Lithuania). Kaunas, 2019. Р. 41.

Iosypenko O., Kyslychenko V., Omelchenko Z. Some technological parameters of vegetable marrow and zucchini leaves. *10th International Pharmaceutical Conference „Science and Practice 2019”* (15th of November 2019 Kaunas, Lithuania). Kaunas, 2019. Р. 85.

Oproshanska T., Khvorost O. Roots of Rosa majalis and Rosa canina are perspective species of raw medicinal materials. *10th International Pharmaceutical Conference „Science and Practice 2019”* (15th of November 2019 Kaunas, Lithuania). Kaunas, 2019. Р. 113.

Naumenko L.S., Popova N.V., Bobrytska L.O. Amino acid composition of Sea Buckthorn. *Технологічні та біофармацевтичні аспекти створення лікарських препаратів різної направленості дії*: матеріали ІV Міжнародної науково-практичної інтернет - конференції (м. Харків, 14-15 листопада 2019 р.) Х. : Вид-во НФаУ, 2019. С. 16.

Алрікабі Абдулраззак Яссір, Тартинська Г.С., Журавель І.О. Визначення екстрактивних речовин сировини рейнутрії сахалінської (Reynoutria sachalinensis (F. Schmidt) Nakai) за вимогами ДФУ. *Технологічні та біофармацевтичні аспекти створення лікарських препаратів різної направленості дії*: матеріали ІV Міжнародної науково-практичної інтернет - конференції (м. Харків, 14-15 листопада 2019 р.) Х. : Вид-во НФаУ, 2019. С. 31-32.

Бурлака І.С., Омельченко З.І., Гладух Є.В. Дослідження умов проведення тесту «Розчинення» для таблеток з густим екстрактом собачої кропиви трави. *Технологічні та біофармацевтичні аспекти створення лікарських препаратів різної направленості дії*: матеріали ІV Міжнародної науково-практичної інтернет - конференції (м. Харків, 14-15 листопада 2019 р.) Х. : Вид-во НФаУ, 2019. С. 52-55.

Дейнека А.С., Процька В.В., Журавель І.О Дослідження амінокислот целозії гребінчастої. *Технологічні та біофармацевтичні аспекти створення лікарських препаратів різної направленості дії*: матеріали ІV Міжнародної науково-практичної інтернет - конференції (м. Харків, 14-15 листопада 2019 р.) Х. : Вид-во НФаУ, 2019. С. 84.

Леонтієв Б.С., Хворост О.П. Використання екстракту з плодів калини звичайної у м’яких лікарських формах для лікування дерматологічних захворювань. *Технологічні та біофармацевтичні аспекти створення лікарських препаратів різної направленості дії*: матеріали ІV Міжнародної науково-практичної інтернет - конференції (м. Харків, 14-15 листопада 2019 р.) Х. : Вид-во НФаУ, 2019. С. 119-120.

Моргунов О.В., Хворост О.П. Щодо перспектив створення нового лікарського фітозасобу для лікування захворювань передміхурової залози. *Технологічні та біофармацевтичні аспекти створення лікарських препаратів різної направленості дії*: матеріали ІV Міжнародної науково-практичної інтернет - конференції (м. Харків, 14-15 листопада 2019 р.) Х. : Вид-во НФаУ, 2019. С. 128-129.

Павленко-Баднауі М.Ю., Процька В.В., Журавель І.О. Визначення кількісного вмісту полісахаридів у коренях, листі, стеблах, квітках та насінні Геліопсису соняшниковидного. *Технологічні та біофармацевтичні аспекти створення лікарських препаратів різної направленості дії*: матеріали ІV Міжнародної науково-практичної інтернет - конференції (м. Харків, 14-15 листопада 2019 р.) Х. : Вид-во НФаУ, 2019. С. 136-137.

Погодіна Л.І., Бурда Н.Є., Кисличенко В.С. Визначення вмісту суми органічних кислот у сировині хвилівнику звичайного (Aristolochia clematitis L.). *Технологічні та біофармацевтичні аспекти створення лікарських препаратів різної направленості дії*: матеріали ІV Міжнародної науково-практичної інтернет - конференції (м. Харків, 14-15 листопада 2019 р.) Х. : Вид-во НФаУ, 2019. С. 140.

Саррай Дургхам Халід Абед, Журавель І. О., Горяча Л. М. Результати визначення кількісного вмісту гідроксикоричних кислот у квітках та коренях Mirabilis jalapa L. *Технологічні та біофармацевтичні аспекти створення лікарських препаратів різної направленості дії*: матеріали ІV Міжнародної науково-практичної інтернет - конференції (м. Харків, 14-15 листопада 2019 р.) Х. : Вид-во НФаУ, 2019. С. 171.

Федченкова Ю. А., Хворост О. П. Встановлення деяких параметрів технології одержання рідкого екстракту «Менкораль». *Технологічні та біофармацевтичні аспекти створення лікарських препаратів різної направленості дії*: матеріали ІV Міжнародної науково-практичної інтернет - конференції (м. Харків, 14-15 листопада 2019 р.) Х. : Вид-во НФаУ, 2019. С. 205.

Алрікабі Абдулраззак Яссір, Тартинська Г.С., Журавель І.О. Визначення показників якості сировини за вимогами ДФУ рейнутрії сахалінської. *Сучасні досягнення фармацевтичної технології і біотехнології* : збірник наукових праць (м. Харків, 7 – 8 листопада 2019 р.). Випуск 6. X.: Вид-во НФаУ, 2019. С. 60.

Одержання та стандартизація настойки Флоразид на основі рослинних екстрактів / Бурлака І.С., Кисличенко В.С., Омельченко З.І., Чегринець А.А. *Сучасні досягнення фармацевтичної технології і біотехнології* : збірник наукових праць (м. Харків, 7 – 8 листопада 2019 р.). Випуск 6. X.: Вид-во НФаУ, 2019. С. 103-107.

Дейнека А.С., Процька В.В., Журавель І.О. Визначення кількісного вмісту суми вільних амінокислот у сировині целозії гребінчастої. *Сучасні досягнення фармацевтичної технології і біотехнології* : збірник наукових праць (м. Харків, 7 – 8 листопада 2019 р.). Випуск 6. X.: Вид-во НФаУ, 2019. С. 171.

Іосипенко О.О., Кисличенко В.С., Омельченко З.І. Хроматографічне вивчення полісахаридів листя кабачків. *Сучасні досягнення фармацевтичної технології і біотехнології* : збірник наукових праць (м. Харків, 7 – 8 листопада 2019 р.). Випуск 6. X.: Вид-во НФаУ, 2019. С. 207.

Король В.В., Рибак В.В. Розробка складу та стандартизація рослинного засобу з анаболічною активністю. *Сучасні досягнення фармацевтичної технології і біотехнології* : збірник наукових праць (м. Харків, 7 – 8 листопада 2019 р.). Випуск 6. X.: Вид-во НФаУ, 2019. С. 237-240.

Павленко-Баднауі М.Ю., Процька В.В., Журавель І.О. Визначення числових показників якості сировини геліопсису соняшниковидного згідно вимог ДФУ. *Сучасні досягнення фармацевтичної технології і біотехнології* : збірник наукових праць (м. Харків, 7 – 8 листопада 2019 р.). Випуск 6. X.: Вид-во НФаУ, 2019. С. 375.

Погодіна Л.І., Бурда Н.Є., Кисличенко В.С. Визначення екстрактивних речовин у сировині хвилівнику звичайного (Aristolochia clematitis L.). *Сучасні досягнення фармацевтичної технології і біотехнології* : збірник наукових праць (м. Харків, 7 – 8 листопада 2019 р.). Випуск 6. X.: Вид-во НФаУ, 2019. С. 382.

Чегринець А.А., Омельченко З. І. Вибір екстрагенту для одержання екстракту льонку звичайного трави. *Сучасні досягнення фармацевтичної технології і біотехнології* : збірник наукових праць (м. Харків, 7 – 8 листопада 2019 р.). Випуск 6. X.: Вид-во НФаУ, 2019. С. 488.

Вивчення мінерального складу субстанцій отриманих з плодів Prunus domestica / Шахм Б. Мохамед, Т. В. Упир, L.V. Lenchyk, М. А. Комісаренко. *Збірник наукових праць співробітників НМАПО ім. П. Л. Шупика.* 2019. Вип. 33. С. 12-18.

Targeting Cancer with Phytochemicals via Their Fine Tuning of the Cell Survival Signaling Pathways / Salvatore Chirumbolo, Geir Bjørklund, Roman Lysiuk, Antonio Vella, Larysa Lenchyk, Taras Upyr. *International Journal of Molecular Sciences*. 2018 №19 (11). 3568 **-**3592.

Study of Biologically Active Compounds in *Prunus persica* Leaves Extract / Taras V. Upyr, Ilia S. Jelev, Larysa V. Lenchyk, Mykola А. Komisarenko, Abderrahim Ayaou, Olena G. Poghosyan, Galina, I. Dimova, Hanna O. Yeromina // Research J. Pharm. and Tech. 12(7): July 2019 Р. 3273-3276

Determination of phenolic compounds in *Prunus domestica* fruits extract and its pharmacological activity / Mohammed SB, Upyr TV, Shapoval OM, Lenchyk L. V., Georgiev K. // *J of IMAB.* 2019 Apr-Jun; 25(2):2589-2594.

Pharmacognosy. Laboratory hand–book / V. S. Kislichenko, I.G. Gurieva, V. Yu. Kuznetsova, L. V. Lencyk, I. O. Zhuravel, O. A. Kislichenko, V. V. Velma / Еd. by V. S. Kislichenko. – Kharkov : Rayder, 2019. – 136 p.

Патент на корисну модель №137367, МПК (2006): A61K 36/00, A61P 9/00. Лікарський рослинний засіб з антиоксидантною та кардіопротекторною активністю / Кисличенко О.А., Процька В.В., Журавель І.О. – Заяв. № u201909152 від 06.08.2019, опубл. 10.10.2019, бюл. № 19/2019.

Экстракт листьев персика (Persica vulgaris L.) – корректор стрессогенных нарушений / Шарифов Х. Ш., Зайченко А. В., Кисличенко В. С., Мищенко О. Я., Халеева Е. Л. *Актуальні питання клінічної фармакології та клінічної фармації* : матеріали наук.-практ. internet-конф., м. Харків, 22-23 жовтня 2019 р. Х. : Вид-во НФаУ, 2019. С. 262-263.

Погодіна Л. І., Бурда Н. Є., Кисличенко В. С. Визначення вмісту гідроксикоричних кислот у сировині хвилівнику звичайного (Aristolochia clematitis L.). *Актуальні питання клінічної фармакології та клінічної фармації* : матеріали наук.-практ. internet-конф., м. Харків, 22-23 жовтня 2019 р. Х. : Вид-во НФаУ, 2019. С. 273.

Павленко-Баднауі М. Ю., Процька В. В., Журавель І. О. Динаміка накопичення поліфенольних сполук у листі та стеблах геліопсису соняшниковидного за стадіями вегетації. *Актуальні питання клінічної фармакології та клінічної фармації* : матеріали наук.-практ. internet-конф., м. Харків, 22-23 жовтня 2019 р. Х. : Вид-во НФаУ, 2019. С. 275.

Дейнека А. С., Процька В. В., Журавель І. О. Дослідження фенольних сполук целозії гребінчастої та целозії перистої. *Актуальні питання клінічної фармакології та клінічної фармації* : матеріали наук.-практ. internet-конф., м. Харків, 22-23 жовтня 2019 р. Х. : Вид-во НФаУ, 2019. С. 276.

Чегринець А. А., Кононенко Н. М., Омельченко З. І. Вивчення антиексудативної активності екстракту сухого з льонку звичайного трави. *Актуальні питання клінічної фармакології та клінічної фармації* : матеріали наук.-практ. internet-конф., м. Харків, 22-23 жовтня 2019 р. Х. : Вид-во НФаУ, 2019. С. 286.

Вивчення цмину піскового сорту «Золотистий» / В.І. Литвиненко, М.М. Бойко, Н.В. Попова, Н.І. Куценко. *Фітотерапія. Часопис*. 2019. № 3. С. 32-37.

Вивчення мофолого-анатомічної будови бруньок ліщини звичайної Corylus avellana L. / О.П. Хворост, Ю.А. Федченкова, К.С. Скребцова, А.І. Попик. *Фітотерапія. Часопис*. 2019. № 3. С. 42-45.

Погодіна Л.І., Бурда Н.Є., Кисличенко В.С. Вивчення амінокислотного складу хвилівника звичайного (Aristolochia clematitis L.). *Фітотерапія. Часопис*. 2019. № 3. С. 49-52.

Kuznetsova M., Zhuravel I., Hutsol V. The study of qualitative and quantitative content of amino acids in cabbage leaves (Brassica oleracea L.). *Norwegian Journal of development of the International Science.* 2019. №35(2). Р. 48-51.

Batiuchenko I., Fedchenkova Yu., Khvorost O. The study of the composition distilled with water vapor of common pumpkin flowers. *Norwegian Journal of development of the International Science.* 2019. №35(2). Р. 57-59.

Москаленко А. М., Попова Н. В. Дослідження фенолокарбонових кислот сировини безсмертника приквіткового (Helichrysum bracteatum). **Український біофармацевтичний журнал.** 2019. № 3(60). С. 77-82.

Вивчення морфолого-анатомічної будови бруньок вільхи клейкої Alnus glutinosa (L.) Gaertn. / О. П. Хворост, Ю. А. Федченкова, К. С. Скребцова, А. І. Попик. *Фармацевтичний часопис*. 2019. №3. С. 21-26.

Kuznietsova V., Kyslychenko V., Goryachaya L. Plant phenylpropanoids as sources of new medicines. *Norwegian Journal of development of the International Science.* 2019. №33(1). Р. 37-41.

**Кисличенко В.С., Новосел О.М., Король В.В. Порівняльне вивчення флавоноїдів груші звичайної листя сортів Ноябрська, Лісова красуня та Лимонка.** Вісник фармації. 2019. № 2(98). С. 11-14.

Москаленко А. Н., Попова Н. В. Дослідження фенолокарбонових кислот сировини безсмертника приквіткового (Helichrysum bracteatum). *Український біофармацевтичний журнал*. 2019. № 3(60). С. 77-82.

Король В.В., Рибак В.А. Дослідження гідроксикоричних кислоту плодах Lycium barbarum. *Сучасна фармація: історія, реалії та перспективи розвитку* : матеріали науково-практичної конференції з міжнародною участю, присвяченої 20-й річниці заснування Дня фармацевтичного працівника України, м. Харків, 19-20 вересня 2019 р. : у 2 т. / редкол. : А. А. Котвіцька та ін. Харків : НФаУ, 2019. Т. 1. С. 179-180.

Погодіна Л.І., Бурда Н.Є., Кисличенко В.С. Визначення вмісту фенольних сполук у сировині хвилівнику звичайного (Aristolochia clematitis L.). *Сучасна фармація: історія, реалії та перспективи розвитку* : матеріали науково-практичної конференції з міжнародною участю, присвяченої 20-й річниці заснування Дня фармацевтичного працівника України, м. Харків, 19-20 вересня 2019 р. : у 2 т. / редкол. : А. А. Котвіцька та ін. Харків : НФаУ, 2019. Т. 1. С. 181-182.

Розробка складу та аналіз збору анаболічної дії / Король В.В., Рибак В.А., Попик А.І., Деркач Н.В. *Сучасна фармація: історія, реалії та перспективи розвитку* : матеріали науково-практичної конференції з міжнародною участю, присвяченої 20-й річниці заснування Дня фармацевтичного працівника України, м. Харків, 19-20 вересня 2019 р. : у 2 т. / редкол. : А. А. Котвіцька та ін. Харків : НФаУ, 2019. Т. 1. С. 185-186.

The analysis of choice of medicinal herbal compositions on the Ukrainian market for the treatment of diseases of the digestive system / Taran K.A., Novosel O.M., Abderrahim Ayaou, Taran S.G. *Сучасна фармація: історія, реалії та перспективи розвитку* : матеріали науково-практичної конференції з міжнародною участю, присвяченої 20-й річниці заснування Дня фармацевтичного працівника України, м. Харків, 19-20 вересня 2019 р. : у 2 т. / редкол. : А. А. Котвіцька та ін. Харків : НФаУ, 2019. Т. 1. С. 193 -194.

Пошук вітаміноносної сировини у флорі України / Омельченко З.І., Бурлака І.С., Чегринець А.А., Гаврилова Н.Б. *Сучасна фармація: історія, реалії та перспективи розвитку* : матеріали науково-практичної конференції з міжнародною участю, присвяченої 20-й річниці заснування Дня фармацевтичного працівника України, м. Харків, 19-20 вересня 2019 р. : у 2 т. / редкол. : А. А. Котвіцька та ін. Харків : НФаУ, 2019. Т. 1. С. 195-196.

Новосел О.М., Пінкевич В.О., Кисличенко В.С. Якісний та кількісний аналіз пектинових речовин листя Pyrus communis L. сортів Ноябрська, Лісова красуня та Лимонка. *Сучасна фармація: історія, реалії та перспективи розвитку* : матеріали науково-практичної конференції з міжнародною участю, присвяченої 20-й річниці заснування Дня фармацевтичного працівника України, м. Харків, 19-20 вересня 2019 р. : у 2 т. / редкол. : А. А. Котвіцька та ін. Харків : НФаУ, 2019. Т. 1. С. 215-217.

Мохамед Ш.Б., Упир Т.В., Ленчик Л.В. Вивчення летких сполук екстракту «Прунофен» з плодів сливи. *Сучасна фармація: історія, реалії та перспективи розвитку* : матеріали науково-практичної конференції з міжнародною участю, присвяченої 20-й річниці заснування Дня фармацевтичного працівника України, м. Харків, 19-20 вересня 2019 р. : у 2 т. / редкол. : А. А. Котвіцька та ін. Харків : НФаУ, 2019. Т. 1. С. 232-233.

Науменко Л.С., Попова Н.В. Аминокислоты облепихи крушиновидной. *Сучасна фармація: історія, реалії та перспективи розвитку* : матеріали науково-практичної конференції з міжнародною участю, присвяченої 20-й річниці заснування Дня фармацевтичного працівника України, м. Харків, 19-20 вересня 2019 р. : у 2 т. / редкол. : А. А. Котвіцька та ін. Харків : НФаУ, 2019. Т. 1. С. 245.

Алрікабі Яссір Абдулраззак, Тартинська Г.С., Журавель І.О. Ідентифікація галової кислоти та визначення кількісного вмісту суми фенольних сполук у сировині рейнутрії сахалінської (Reynoutria sachalinensis (F. Schmidt) Nakai). *Сучасна фармація: історія, реалії та перспективи розвитку* : матеріали науково-практичної конференції з міжнародною участю, присвяченої 20-й річниці заснування Дня фармацевтичного працівника України, м. Харків, 19-20 вересня 2019 р. : у 2 т. / редкол. : А. А. Котвіцька та ін. Харків : НФаУ, 2019. Т. 1. С. 253-254.

Іосипенко О.О., Кисличенко В.С., Омельченко З.І. Дослідження ліпофільної фракції листя кабачків. *Сучасна фармація: історія, реалії та перспективи розвитку* : матеріали науково-практичної конференції з міжнародною участю, присвяченої 20-й річниці заснування Дня фармацевтичного працівника України, м. Харків, 19-20 вересня 2019 р. : у 2 т. / редкол. : А. А. Котвіцька та ін. Харків : НФаУ, 2019. Т. 1. С. 257-258.

Рибак В.А., Король В.В. Порушення коагуляційних властивостей крові у хворих з цукровим діабетом. *Сучасна фармація: історія, реалії та перспективи розвитку* : матеріали науково-практичної конференції з міжнародною участю, присвяченої 20-й річниці заснування Дня фармацевтичного працівника України, м. Харків, 19-20 вересня 2019 р. : у 2 т. / редкол. : А. А. Котвіцька та ін. Харків : НФаУ, 2019. Т. 2. С. 214-215.

Патент на корисну модель №136789, МПК (2006): A61K 36/00, A61P 1/16 (2006.01). Лікарський рослинний засіб з гепатопротекторною активністю / Петровська У.В., Никифорук А.Я., Журавель І.О., Фіра Л.С. – Заяв. u201906898 від 20.06.2019, опубл. 27.08.2019, бюл. № 16/2019.

Kuznietsova V., Kyslychenko V., Goryachaya L. Determination of the content of phylloquinone in Shepherd's purse herb and Shepherd's purse thick extract by HPLC. *Norwegian Journal of development of the International Science.* 2019. 32(1). Р. 30-32.

Analysis of diosgenin and phenol compounds in *Tribulus terrestris* L. / N.Ye. Burda, I.O. Zhuravel, M.F. Dababneh, Y.A. Fedchenkova. *Pharmacia*. 2019. №66(2). Р. 41-44. <https://doi.org/10.3897/pharmacia.66.e35023>

Применение унифицированных методик Государственной фармакопеи Украины для определения количественного содержания антоцианов и танинов в смородины черной плодах / В.Ю. Кузнецова, А.Г. Котов, В.С. Кисличенко, Э.Э. Котова. *Фармацевтический журнал* (Узбекистан). 2019. №1. С. 61-64.

Pavlenko-Badnaoui M., Protska V., Zhuravel I. The study of the mineral composition of Heliopsis helianthoides. *Norwegian Journal of development of the International Science.* 2019. 31(1). Р. 50 -53.

Pohodina L., Burda N., Kyslychenko V. Fatty acids composition study of birthwort dutchman’s pipe (Aristolochia clematitis L.) herb and roots. *Norwegian Journal of development of the International Science.* 2019. 31(1). Р. 53 -57.

Kuznietsova V., Kyslychenko V. Determination of the content of arbutin in cranberry fruits by HPLC. *Norwegian Journal of development of the International Science.* 2019. 31(1). Р. 57-60.

Petrovska U., Zhuravel I., Gurieva I. Study of the qualitative composition and quantitative content of amino acids in spinach plant raw material of Krasen Polissia and Fantasy cultivars. *Norwegian Journal of development of the International Science.* 2019. 31(1). Р. 60-63.

Кисличенко О. А., Процька В. В., Журавель І. О. Дослідження фотосинтезувальних пігментів трави канни садової деяких сортів. *Актуальні питання фармацевтичної і медичної науки та практики*. 2019, №2. С.141-147.

Аналіз обсягів реалізації рослинних лікарських засобів із кровоспинною дією / Карпюк У. В., Чолак І. С., Ємельянова О. І., Кисличенко В. С. *Актуальні питання фармацевтичної і медичної науки та практики*. 2019, №2. С.196-201.

Патент України №117523, МПК (2006): A61K 9/00, A61K 36/534 (2006.01), A61K 36/61 (2006.01), A61P 31/04(2006.01), A61P 31/10 (2006.01). Активна біологічна субстанція, отриманий на її основі препарат місцевої дії / Голік О.Ю., Комісаренко М.А., Комісаренко А.М., Ніколова Д.В., Ісаєв Д.І., Сафонов В.О., Кожушко Д.М. Заяв. № a201611135 від 04.11.2016, опубл. 10.08.2018, бюл. № 15/2018.

Патент України № 119268, МПК: A61K 31/197 (2006.01), A61P 25/28(2006.01), C07C 53/124 (2006.01), C07C 229/06 (2006.01). Застосування похідного 4-амінобутанової кислоти як ноотропного засобу / Міщенко О.Я., Голік М.Ю., Гриценко І.С., Комісаренко А.М., Палагіна Н.Ю., Міщенко М.В. Заяв. № a201703628 від 13.04.2017, опубл. 27.05.2019, бюл. № 10/2019.

Дослідження анатомічних ознак плодів моркви дикої та моркви посівної / О.А. Кисличенко, О.О. Соколова, А.Г. Котов, В.В, Процька. І.О. Журавель, Е.Е. Котова. *Фармацевтичний часопис*. 2019. №2. С. 40-46.

Іосипенко О. О., Кисличенко В. С., Омельченко З. І. Мінеральний склад листя кабачків. *Актуальні питання фармацевтичної і медичної науки та практики*. 2019, №2. С.148-152.

Дургхам Халід Абед Саррай, Журавель І. О., Горяча Л. М. Мінеральний склад мірабілісу ялапа (Mirabilis jalapa L.). *Фітотерапія. Часопис*. 2019. № 2. С. 38-41.

Дослідження якісного складу та визначення кількісного вмісту флавоноїдів у сировині геліопсису соняшниковидного / Павленко-Баднауі М.Ю., Процька В.В., Журавель І.О., Гур’єва І.Г. *Фітотерапія. Часопис*. 2019. № 2. С. 41-44.

Кількісне визначення флавоноїдів в плодах моркви дикої та моркви посівної з використанням уніфікованої методики Державної Фармакопеї України / Кисличенко О.А., Котов А.Г., Котова Е.Е., Процька В.В., Журавель І.О. *Фітотерапія. Часопис*. 2019. № 2. С. 29-33.