

Науково-дослідна робота здобувача вищої освіти – фактор його професійного зростання. Бурлака І.С., Омельченко З.І. Сучасні концепції викладання природничих дисциплін у медичних освітніх закладах: матеріали XIII Міжнародної науково-методичної інтернет-конференції, м. Харків, 25 листопада 2020 року. – Харків : ХНМУ, 2020. С.129-130

Бурлака І.С., Омельченко З.І., Северченко Т.С. Пошук сировини для створення нових видів функціональних продуктів. *Фізіологія – медицині, фармації та педагогіці: Актуальні проблеми та сучасні досягнення*: матеріали VIII всеукраїнської наукової конференції студентів та молодих вчених з фізіології з міжнародною участю (м. Харків, 26 травня 2021 р.). Харків, 2021. С.19-20.

Глиняна О.І., Тартинська Г.С., Вельма В.В. Визначення вмісту амінокислот у плодах динного дерева. *Фармакоекономіка в Україні: стан і перспективи розвитку*: матеріали XIII Науково-практичної Інтернет-конференції (м. Харків, 21 травня 2021 р.). Харків, 2021. С. 151.

Поліщук Ю.М., Процька В.В., Бурда Н.Є. Визначення кількісного вмісту гідроксикоричних кислот в сировині Ліхнісу корончатого. *Фармакоекономіка в Україні: стан і перспективи розвитку*: матеріали XIII Науково-практичної Інтернет-конференції (м. Харків, 21 травня 2021 р.). Харків, 2021. С. 149.

Солодова Я.Є., Тартинська Г.С., Вельма В.В. Ідентифікація та визначення кількісного вмісту сапонінів у плодах *Physalis alkekengi* L. *Фармакоекономіка в Україні: стан і перспективи розвитку*: матеріали XIII Науково-практичної Інтернет-конференції (м. Харків, 21 травня 2021 р.). Харків, 2021. С. 150.

Макро- та мікроскопічні ознаки листя кабачка (*Cucurbita pepo* spp. *pepo* L.) родини гарбузові (*Cucurbitaceae*): Інформаційний лист про нововведення у сфері охорони здоров'я № 39-2021, протокол №1 від 27.01.2021 р. / Юсипенко О.О., Кисличенко В.С., Журавель І.О., Хворост О.П., Омельченко З.І. К.: Укрмедпатентінформ, 2021. 4 с.

Макро- та мікроскопічні ознаки сировини матіоли дворогої (*Matthiola bicornis* (Sibth. & Sm.) DC.) родини капустяні (*Brassicaceae* Juss.): Інформаційний лист про нововведення у сфері охорони здоров'я № 42-2021, протокол №1 від 27.01.2021 р. / Пінкевич В. О., Журавель І. О., Бурда Н. Є. К.: Укрмедпатентінформ, 2021. 4 с.

Романенко Є.А., Трищук Н.М., Кошовий О.М., Кіреєв І.В., Ільїна Т.В., Комісаренко А.М. Спосіб одержання з трави собачої кропиви лікувально-профілактичного засобу з седативною та діуретичною активністю з використанням фенілаланіну: пат. 123378 Україна. № а201908223; заявл. 15.07.2019; опубл. 24.03.2021, бюл. № 12/2021.

Чайка Н.Б., Кошовий О.М., Кіреєв І.В., Зупанець А.А., Комісаренко А.М. Спосіб одержання лікарського засобу з листя мучниці звичайної та фенілаланіну з діуретичною активністю: пат. 123380 Україна. № а201909321; заявл. 15.08.2019; опубл. 24.03.2021, бюл. № 12/2021.

Осолодченко Т.П., Пономаренко С.В., Комісаренко М.А., Андрєєва І.Д., Комісаренко А.М., Мартинов А.В., Голик М.М., Лук'яненко Т.В., Рябова І.С. Спосіб одержання засобу з протимікробними властивостями на основі модифікованого аргініну: пат. 145535 Україна. № u201912080; заявл. 20.12.2019; опубл. 28.12.2020, бюл. № 24/2020.

Комісаренко М.А., Упир Т.В., Комісаренко А.М., Ленчик Л.В., Кошовий О.М., Ковальова А.М., Поліщук І.М., Осолодченко Т.П., Ільїна Т.В., Пономаренко С.В. Спосіб одержання засобу імуномодуючої дії з плодів малини звичайної: пат. 145703 Україна. № u202005174; заявл. 11.08.2020; опубл. 28.12.2020, бюл. № 24/2020.

Rybak V., Korol V. Investigation of the anabolic activity of dry extracts of *Iris hungarica* leaves and rhizomes on the model of hydrocortisone-induced protein catabolism. *Česká a slovenská farmacie*. 2021. V. 70. P. 59-65.

Moskalenko A., Popova N. Flavonoids composition and antibacterial properties of immortelle's herb and flowers extracts. *Norwegian Journal of development of the International Science*. 2021. № 57(1). P. 43-48.

Дослідження антоціанів жимолості блакитної плодів / Бурлака І. С., Кисличенко В. С., Омельченко З. І., Король В. В. *Медицина та клінічна хімія*. 2021. №1. С. 75–79.

Brilliant Ndebele, Drozdova O.O., Lenchyk L.V. Comparative study of *Beta vulgaris* root and leaves. *Youth Pharmacy Science*: матеріали І Всеукраїнської науково-практичної конференції з міжнародною участю (27-29 квітня 2021 р., м. Харків). Харків: НФаУ, 2021. С. 18.

Блошенко К.А., Вельма В.В., Тартинська Г.С. дослідження флавоноїдів сировини *Symphotrichum novi-belgii* (L.). *Youth Pharmacy Science*: матеріали І Всеукраїнської науково-практичної конференції з міжнародною участю (27-29 квітня 2021 р., м. Харків). Харків: НФаУ, 2021. С. 22.

Грішна М.В., Процька В.В. Дослідження амінокислот сировини кермеку гмеліна та кермеку широколистого. *Youth Pharmacy Science*: матеріали І Всеукраїнської науково-практичної конференції з міжнародною участю (27-29 квітня 2021 р., м. Харків). Харків: НФаУ, 2021. С. 27.

Маштак М.С., Вельма В.В., Тартинська Г.С. Фітохімічне вивчення полісахаридів у ліджі плодах. *Youth Pharmacy Science*: матеріали І Всеукраїнської науково-практичної конференції з міжнародною участю (27-29 квітня 2021 р., м. Харків). Харків: НФаУ, 2021. С. 30-31.

Немченко Д.Б., Новосел О.М. Фітохімічне дослідження сочевиці. *Youth Pharmacy Science*: матеріали І Всеукраїнської науково-практичної конференції з міжнародною участю (27-29 квітня 2021 р., м. Харків). Харків: НФаУ, 2021. С. 37.

Пінкевич В.О., Журавель І.А. Дослідження флавоноїдів матіюли дворогої (*Matthiola bicornis* (Sibth. & Sm.) DC.). *Youth Pharmacy Science*: матеріали І Всеукраїнської науково-практичної конференції з міжнародною участю (27-29 квітня 2021 р., м. Харків). Харків: НФаУ, 2021. С. 38.

Скринінгове дослідження антиамнестичної активності нових похідних 4-амінобутанової кислоти / О. Я. Міщенко, Н. Ю. Палагіна, А. М. Комісаренко, М. Ю. Голік. *Фармакологія та лікарська токсикологія*. 2021. Том 15 № 1. С. 10–19.

Опрошанська Т. В., Хворост О. П. Потенціометричне визначення кількісного вмісту суми органічних кислот у лікарській рослинній сировині. *Вісник фармації*. 2021. №1(101). С. 11-17.

Вивчення хлорофілів та каротиноїдів листя сансев'єри гіацинтової (*Sansevieria hyacinthoides*) / В. В. Вельма, В. С. Кисличенко, С. В. Вельма, А. І. Попик. *Український біофармацевтичний журнал*. 2021. № 1(66). С. 62-65.

Кучеренко К. М., Вельма В.В., Ленчик Л.В. Хроматографічне дослідження амінокислот в листі *Sansevieria hyacinthoides*. *Наукова Україна: проблеми сучасності та перспективи майбутнього* : Матеріали ІХ Всеукраїнської заочної науково-практичної конференції (м. Харків, 19 – 20 лютого 2021 року) / Наукове партнерство «Центр наукових технологій». Харків: НП «ЦНТ», 2021. С. 29-31.

Spiraea nipponica as a promising plant for the development of medicines / Kourani Ali, Lenchyk L. V., Velma V. V., Senyuk I. V. *Наукова Україна: проблеми сучасності та перспективи майбутнього* : Матеріали ІХ Всеукраїнської заочної науково-практичної конференції (м. Харків, 19 – 20 лютого 2021 року) / Наукове партнерство «Центр наукових технологій». Харків: НП «ЦНТ», 2021. С. 32-35.

Вельма В.В., Еннажі Юссеф, Тартинська Г.С. Визначення кількісного вмісту флавоноїдів в траві *Ajuga iva*. *Сучасні аспекти створення лікарських засобів* : тези допов. Міжнар. наук.-практ. дистанц. конф., присвяченої 100-річчю кафедри аналітичної хімії НФаУ (16 квітня 2021 р., м. Харків). – Х. : НФаУ, 2021.С. 74.

Юсипенко О.О., Кисличенко В.С., Омельченко З.І. Визначення вмісту поліфенольних сполук у листях кабачків. *Сучасні аспекти створення лікарських засобів* : тези допов. Міжнар. наук.-практ. дистанц. конф., присвяченої 100-річчю кафедри аналітичної хімії НФаУ (16 квітня 2021 р., м. Харків). – Х. : НФаУ, 2021.С. 109.

Король В.В., Рибак В.А. Харчова цінність насіння кунжуту індійського. *Сучасні аспекти створення лікарських засобів* : тези допов. Міжнар. наук.-практ. дистанц. конф., присвяченої 100-річчю кафедри аналітичної хімії НФаУ (16 квітня 2021 р., м. Харків). – Х. : НФаУ, 2021.С. 120-121.

Визначення кількісного вмісту суми гідроксикоричних кислот в листі малини звичайної / Маслов О.Ю., Колісник О.В., Комісаренко А.М., Алтухов О.О. *Сучасні аспекти створення лікарських засобів* : тези допов. Міжнар. наук.-практ. дистанц. конф., присвяченої 100-річчю кафедри аналітичної хімії НФаУ (16 квітня 2021 р., м. Харків). – Х. : НФаУ, 2021.С. 138.

Процька В.В., Журавель І.О. Дослідження гідроксикоричних кислот сировини кореопсису ланцетного та кореопсису красивого. *Сучасні аспекти створення лікарських засобів* : тези допов. Міжнар. наук.-практ. дистанц. конф., присвяченої 100-річчю кафедри аналітичної хімії НФаУ (16 квітня 2021 р., м. Харків). – Х. : НФаУ, 2021.С. 165.

Бурлака І.С., Омельченко З.І. Жимолості плоди – перспективний об'єкт функціональних продуктів харчування. *Фізіологія, валеологія, медицина: сучасний стан та перспективи розвитку* : тези доповідей Всеукраїнської науково-практичної інтернет-конференції (06 квітня 2021 р., м. Харків). Х. : Вид-во НФаУ, 2021. С. 37-38.

Рибак В.А., Король В.В. Інтеграція обміну речовин в організмі. *Фізіологія, валеологія, медицина: сучасний стан та перспективи розвитку* : тези доповідей Всеукраїнської науково-практичної інтернет-конференції (06 квітня 2021 р., м. Харків). Х. : Вид-во НФаУ, 2021. С. 118-119.

Грішна М.В., Процька В.В. Дослідження протимікробної активності настойки з кермеку широколистого коренів. *Мікробіологічні та імунологічні дослідження в сучасній медицині: матеріали науково-практичної міжнародної дистанційної конференції* (26 березня 2021 р., м. Харків). Х. : НФаУ, 2021. С. 36-37.

Новосел О.М., Кисличенко В.С. Порівняльний аналіз органічних кислот у груші звичайної листі сортів Лимонка, Лісова красуня та Ноябрська. *Медицина і фармація на службі у практичній косметології: від науки до практики* : матеріали Міжнародної науково-практичної конференції (10 березня 2021 р., м. Харків). Х. : НФаУ, 2021. С. 147-150.

Алрікабі Абдулраззак Ясір, Процька В. В., Журавель І. О. Дослідження хлорофілів та каротиноїдів у сировині рейнутрії сахалінської. *Медицина і фармація на службі у практичній косметології: від науки до практики* : матеріали Міжнародної науково-практичної конференції (10 березня 2021 р., м. Харків). Х. : НФаУ, 2021. С. 54.

Зоценко Л.О., Кисличенко В.С. Дослідження фітостеролів у траві двох видів ельшольції. *Лікарські рослини: традиції та перспективи досліджень*: матеріали V Міжнар. наук. конф. (м. Березоточа, 2 квітня 2021 року) /ДСЛР ІАП НААН. Лубни: ВКФ «Інтер Парк», 2021. С. 264-268.

Іосипенко О.О., Кисличенко В.С., Омельченко З.І. Визначення вмісту органічних кислот у листях кабачків. *Лікарські рослини: традиції та перспективи досліджень*: матеріали V Міжнар. наук. конф. (м. Березоточа, 2 квітня 2021 року) /ДСЛР ІАП НААН. Лубни: ВКФ «Інтер Парк», 2021. С. 268-271.

Перспективи вивчення протимікробних властивостей модифікованих похідних кверцетину *Ribes nigrum* / Андреева І.Д., Осолодченко Т.П., Комісаренко А.М., Завада Н.П. *Сучасні досягнення фармацевтичної науки в створенні та стандартизації лікарських засобів і дієтичних добавок, що містять компоненти природного походження* : матеріали III Міжнар. наук.-практ. інтернет-конф. (2 квітня 2021 р., м. Харків). Х. : НФаУ, 2021. С. 49-50.

Блошенко К.А., Тартинська Г.С. Визначення основних показників якості сировини за вимогами ДФУ для айстри віргінської за вимогами ДФУ. *Сучасні досягнення фармацевтичної науки в створенні та стандартизації лікарських засобів і дієтичних добавок, що містять компоненти природного походження* : матеріали III Міжнар. наук.-практ. інтернет-конф. (2 квітня 2021 р., м. Харків). Х. : НФаУ, 2021. С.59.

Бодак А. П., Процька В.В., Журавель І.О. Дослідження амінокислот сировини санвіталії кольорової . *Сучасні досягнення фармацевтичної науки в створенні та стандартизації лікарських засобів і дієтичних добавок, що містять компоненти природного походження* : матеріали III Міжнар. наук.-практ. інтернет-конф. (2 квітня 2021 р., м. Харків). Х. : НФаУ, 2021. С. 63.

Вельма В.В., Волченко Л.С. Попереднє фітохімічне дослідження листя *Ficus elastica*. *Сучасні досягнення фармацевтичної науки в створенні та стандартизації лікарських засобів і дієтичних добавок, що містять компоненти природного походження* : матеріали III Міжнар. наук.-практ. інтернет-конф. (2 квітня 2021 р., м. Харків). Х. : НФаУ, 2021. С. 68.

Дослідження гідрохінон-похідних листя грушанки круглолистої / Галич Є. Д., Процька В. В., Журавель І. О., Пінкевич В. О. *Сучасні досягнення фармацевтичної науки в створенні та стандартизації лікарських засобів і дієтичних добавок, що містять компоненти природного походження* : матеріали III Міжнар. наук.-практ. інтернет-конф. (2 квітня 2021 р., м. Харків). Х. : НФаУ, 2021. С. 72.

Одержання екстракту з трави пастернаку посівного (*Pastinaca sativa* L.) / Горяча Л. М., Кисличенко В. С., Симоненко Н. А., Шпичак О. С. *Сучасні досягнення фармацевтичної науки в створенні та стандартизації лікарських засобів і дієтичних добавок, що містять компоненти природного походження* : матеріали III Міжнар. наук.-практ. інтернет-конф. (2 квітня 2021 р., м. Харків). Х. : НФаУ, 2021. С. 77.

Григорян А. Г., Процька В. В., Журавель І. О. Визначення кількісного вмісту антоціанів та проціанідинів у сировині ірезіне Ліндена. *Сучасні досягнення фармацевтичної науки в створенні та стандартизації лікарських засобів і дієтичних добавок, що містять компоненти природного походження* : матеріали III Міжнар. наук.-практ. інтернет-конф. (2 квітня 2021 р., м. Харків). Х. : НФаУ, 2021. С. 78.

Грішна М. В., Процька В. В. Дослідження фенольних сполук кермеку гмеліна та кермеку широколистого. *Сучасні досягнення фармацевтичної науки в створенні та стандартизації лікарських засобів і дієтичних добавок, що містять компоненти природного походження* : матеріали III Міжнар. наук.-практ. інтернет-конф. (2 квітня 2021 р., м. Харків). Х. : НФаУ, 2021. С. 79.

Ідентифікація органічних кислот у асаї і айви японської плодах / Доукіна С.В., Шелепюнок Ю.В., Омельченко З.І., Бурлака І.С. *Сучасні досягнення фармацевтичної науки в створенні та стандартизації лікарських засобів і дієтичних добавок, що містять компоненти природного походження* : матеріали III Міжнар. наук.-практ. інтернет-конф. (2 квітня 2021 р., м. Харків). Х. : НФаУ, 2021. С. 83-84.

Зоценко Л.О., Кисличенко В.С. Дослідження кількісного та якісного складу біологічно активних речовин в сухому екстракті трави ельшольції Стаунтона. *Сучасні досягнення фармацевтичної науки в створенні та стандартизації лікарських засобів і дієтичних добавок, що містять компоненти природного походження* : матеріали III Міжнар. наук.-практ. інтернет-конф. (2 квітня 2021 р., м. Харків). Х. : НФаУ, 2021. С. 88.

Зудова Є. Ю., Хворост О. П. Кількісне визначення суми флавоноїдів у серіях трави астрагалу шерстистоквіткового. *Сучасні досягнення фармацевтичної науки в створенні та стандартизації лікарських засобів і дієтичних добавок, що містять компоненти природного походження* : матеріали III Міжнар. наук.-практ. інтернет-конф. (2 квітня 2021 р., м. Харків). Х. : НФаУ, 2021. С. 91.

Ільницький В. І., Процька В. В., Журавель І. О. Дослідження рослинних пігментів у сировині трахеліуму блакитного. *Сучасні досягнення фармацевтичної науки в створенні та стандартизації лікарських засобів і дієтичних добавок, що містять компоненти природного походження* : матеріали III Міжнар. наук.-практ. інтернет-конф. (2 квітня 2021 р., м. Харків). Х. : НФаУ, 2021. С. 92.

Іосипенко О. О., Кисличенко В. С., Омельченко З.І. Визначення вмісту аскорбінової кислоти у листях кабачків. *Сучасні досягнення фармацевтичної науки в створенні та стандартизації лікарських засобів і дієтичних добавок, що містять компоненти природного походження* : матеріали III Міжнар. наук.-практ. інтернет-конф. (2 квітня 2021 р., м. Харків). Х. : НФаУ, 2021. С. 93-94.

Дослідження амінокислотного складу еспарцету посівного / Калюжна Ю. Л., Процька В. В., Попик А. І., Журавель І. О. *Сучасні досягнення фармацевтичної науки в створенні та стандартизації лікарських засобів і дієтичних добавок, що містять компоненти природного походження* : матеріали III Міжнар. наук.-практ. інтернет-конф. (2 квітня 2021 р., м. Харків). Х. : НФаУ, 2021. С. 95.

Ковгунова А. В., Процька В. В., Журавель І. О. Визначення кількісного вмісту інуліну у сировині козельців лучних. *Сучасні досягнення фармацевтичної науки в створенні та стандартизації лікарських засобів і дієтичних добавок, що містять компоненти природного походження* : матеріали III Міжнар. наук.-практ. інтернет-конф. (2 квітня 2021 р., м. Харків). Х. : НФаУ, 2021. С. 104.

Біологічна дія та кількісне визначення ефірної олії у плодах Citrus bergamia / Король В.В., Рибак В.А., Телетник О.О., Деркач Н.В. *Сучасні досягнення фармацевтичної науки в створенні та стандартизації лікарських засобів і дієтичних добавок, що містять компоненти природного походження* : матеріали III Міжнар. наук.-практ. інтернет-конф. (2 квітня 2021 р., м. Харків). Х. : НФаУ, 2021. С. 109-110.

Дослідження пектинових речовин у шкірці плодів Citrus maxima / Король В.В., Рибак В.А., Попик А.І., Безкоровайна Т.С. *Сучасні досягнення фармацевтичної науки в створенні та стандартизації лікарських засобів і дієтичних добавок, що містять компоненти природного походження* : матеріали III Міжнар. наук.-практ. інтернет-конф. (2 квітня 2021 р., м. Харків). Х. : НФаУ, 2021. С. 111-112.

Визначення кількісного вмісту полісахаридів у подорожника великого коренях / Курлянець Р. О., Новосел О. М., Процька В. В., Журавель І. О. *Сучасні досягнення фармацевтичної науки в створенні та стандартизації лікарських засобів і дієтичних добавок, що містять компоненти природного походження* : матеріали III Міжнар. наук.-практ. інтернет-конф. (2 квітня 2021 р., м. Харків). Х. : НФаУ, 2021. С. 115.

Куцанян А. А., Попова Н. В. Абрикос звичайний як перспективне джерело для отримання нових лікарських препаратів. Сучасні досягнення фармацевтичної науки в створенні та стандартизації лікарських засобів і дієтичних добавок, що містять компоненти природного походження : матеріали III Міжнар. наук.-практ. інтернет-конф. (2 квітня 2021 р., м. Харків). Х. : НФаУ, 2021. С. 116.

Ладна О. В., Процька В.В., Журавель І.О. Дослідження органічних кислот в сировині рябчику шахового. Сучасні досягнення фармацевтичної науки в створенні та стандартизації лікарських засобів і дієтичних добавок, що містять компоненти природного походження : матеріали III Міжнар. наук.-практ. інтернет-конф. (2 квітня 2021 р., м. Харків). Х. : НФаУ, 2021. С. 117.

Леонтьєв Б.С., Хворост О.П. Можливості комплексної переробки вітчизняної сировини - плодів калини звичайної. Сучасні досягнення фармацевтичної науки в створенні та стандартизації лікарських засобів і дієтичних добавок, що містять компоненти природного походження : матеріали III Міжнар. наук.-практ. інтернет-конф. (2 квітня 2021 р., м. Харків). Х. : НФаУ, 2021. С. 125.

Лесфар В. О., Процька В. В., Журавель І. О. Визначення кількісного вмісту ефірної олії у сировині алісуму звичайного . Сучасні досягнення фармацевтичної науки в створенні та стандартизації лікарських засобів і дієтичних добавок, що містять компоненти природного походження : матеріали III Міжнар. наук.-практ. інтернет-конф. (2 квітня 2021 р., м. Харків). Х. : НФаУ, 2021. С. 126.

Вивчення якісного складу та визначення кількісного вмісту флавоноїдів листя м'яти блошиної / Литвинчук М. С., Процька В. В., Журавель І. О., Пінкевич В. О. *Сучасні досягнення фармацевтичної науки в створенні та стандартизації лікарських засобів і дієтичних добавок, що містять компоненти природного походження* : матеріали III Міжнар. наук.-практ. інтернет-конф. (2 квітня 2021 р., м. Харків). Х. : НФаУ, 2021. С. 127.

Маслов О.Ю., Колісник Ю.С., Комісаренко А.М. Визначення кількісного вмісту суми флавоноїдів у листі малини звичайної. Сучасні досягнення фармацевтичної науки в створенні та стандартизації лікарських засобів і дієтичних добавок, що містять компоненти природного походження : матеріали III Міжнар. наук.-практ. інтернет-конф. (2 квітня 2021 р., м. Харків). Х. : НФаУ, 2021. С. 134.

Москаленко А.М., Попова Н.В. Дослідження технологічних параметрів сировини безсмертника приквіткового. Сучасні досягнення фармацевтичної науки в створенні та стандартизації лікарських засобів і дієтичних добавок, що містять компоненти природного походження : матеріали III Міжнар. наук.-практ. інтернет-конф. (2 квітня 2021 р., м. Харків). Х. : НФаУ, 2021. С. 139-140.

Мохамед Шахм Басім, Гонтова Т.М., Ленчик Л.В. Морфолого-анатомічне вивчення плодів сливи домашньої. Сучасні досягнення фармацевтичної науки в створенні та стандартизації лікарських засобів і дієтичних добавок, що містять компоненти природного походження : матеріали III Міжнар. наук.-практ. інтернет-конф. (2 квітня 2021 р., м. Харків). Х. : НФаУ, 2021. С. 140.

Визначення кількісного вмісту меланіну у траві фіалки запашної / Моцнюк Н. В., Новосел О. М., Процька В. В., Журавель І. О. Сучасні досягнення фармацевтичної науки в створенні та стандартизації лікарських засобів і дієтичних добавок, що містять компоненти природного походження : матеріали III Міжнар. наук.-практ. інтернет-конф. (2 квітня 2021 р., м. Харків). Х. : НФаУ, 2021. С. 141.

Науменко Л.С., Попова Н.В. Обліпіха крушиновидна як перспективне джерело для отримання нових лікарських препаратів. Сучасні досягнення фармацевтичної науки в створенні та стандартизації лікарських засобів і дієтичних добавок, що містять компоненти природного походження : матеріали III Міжнар. наук.-практ. інтернет-конф. (2 квітня 2021 р., м. Харків). Х. : НФаУ, 2021. С. 142.

Ніколаєва А.С., Бурда Н.Є. Попереднє фітохімічне вивчення сировини злинок однорічної. Сучасні досягнення фармацевтичної науки в створенні та стандартизації лікарських засобів і дієтичних добавок, що містять компоненти природного походження : матеріали III Міжнар. наук.-практ. інтернет-конф. (2 квітня 2021 р., м. Харків). Х. : НФаУ, 2021. С. 143.

Новосел О.М., Кисличенко В.С. Ідентифікація хлорогенової кислоти у груші звичайної сорту Етюд листі . Сучасні досягнення фармацевтичної науки в створенні та стандартизації лікарських засобів і дієтичних добавок, що містять компоненти природного походження : матеріали III Міжнар. наук.-практ. інтернет-конф. (2 квітня 2021 р., м. Харків). Х. : НФаУ, 2021. С. 146-147.

Опрошанська Т.В., Хворост О.П. Фітотерапія порушення обміну сечової кислоти. Сучасні досягнення фармацевтичної науки в створенні та стандартизації лікарських засобів і дієтичних добавок, що містять компоненти природного походження : матеріали III Міжнар. наук.-практ. інтернет-конф. (2 квітня 2021 р., м. Харків). Х. : НФаУ, 2021. С. 150.

Петкова І. Б., Унгурян Л. М., Горяча Л. М. Визначення кількісного вмісту гідроксикоричних кислот у волошки синьої трави. Сучасні досягнення фармацевтичної науки в створенні та стандартизації лікарських засобів і дієтичних добавок, що містять компоненти природного походження : матеріали III Міжнар. наук.-практ. інтернет-конф. (2 квітня 2021 р., м. Харків). Х. : НФаУ, 2021. С. 157.

Півень К.А., Бурда Н.Є. Визначення полісахаридів у плодів ерінги (Pleurotus eryngii (DC.) Quél). Сучасні досягнення фармацевтичної науки в створенні та стандартизації лікарських засобів і дієтичних добавок, що містять компоненти природного походження : матеріали III Міжнар. наук.-практ. інтернет-конф. (2 квітня 2021 р., м. Харків). Х. : НФаУ, 2021. С. 158.

Погодіна Л.І., Бурда Н.Є., Кисличенко В.С. Ідентифікація аристолохієвої кислоти і у сировині хвилівнику звичайного (Aristolochia clematitis L.). Сучасні досягнення фармацевтичної науки в створенні та стандартизації лікарських засобів і дієтичних добавок, що містять компоненти природного походження : матеріали III Міжнар. наук.-практ. інтернет-конф. (2 квітня 2021 р., м. Харків). Х. : НФаУ, 2021. С. 159-160.

Поліщук Ю.М., Процька В.В., Бурда Н.Є. Виявлення сапонінів у сировині ліхнісу корончатого. Сучасні досягнення фармацевтичної науки в створенні та стандартизації лікарських засобів і дієтичних добавок, що містять компоненти природного походження : матеріали III Міжнар. наук.-практ. інтернет-конф. (2 квітня 2021 р., м. Харків). Х. : НФаУ, 2021. С. 161.

Попик А.І., Кисличенко В.С., Вельма В.В. Дослідження фенольних сполук у квітках бузку звичайного сорту Milada. Сучасні досягнення фармацевтичної науки в створенні та стандартизації лікарських засобів і дієтичних добавок, що містять компоненти природного походження : матеріали III Міжнар. наук.-практ. інтернет-конф. (2 квітня 2021 р., м. Харків). Х. : НФаУ, 2021. С. 163-164.

Посохова І.Ю., Хворост О.П. Визначення морфометричних показників серій листя лавра благородного та персеї американської. Сучасні досягнення фармацевтичної науки в створенні та стандартизації лікарських засобів і дієтичних добавок, що містять компоненти природного походження : матеріали III Міжнар. наук.-практ. інтернет-конф. (2 квітня 2021 р., м. Харків). Х. : НФаУ, 2021. С. 165.

Саррай Дургхам Халід Абед, Журавель І. О., Горяча Л. М. Визначення кількісного вмісту поліфенолів у сировині Mirabilis jalapa L. Сучасні досягнення фармацевтичної науки в створенні та стандартизації лікарських засобів і дієтичних добавок, що містять компоненти природного походження : матеріали III Міжнар. наук.-практ. інтернет-конф. (2 квітня 2021 р., м. Харків). Х. : НФаУ, 2021. С. 174.

Скребцова К. С., Комаристий Б. О. Представники роду *Solanum* – перспективні джерела лікарської рослинної сировини. Сучасні досягнення фармацевтичної науки в створенні та стандартизації лікарських засобів і дієтичних добавок, що містять компоненти природного походження : матеріали III Міжнар. наук.-практ. інтернет-конф. (2 квітня 2021 р., м. Харків). Х. : НФаУ, 2021. С. 179.

Скребцова К.С., Сергієнко Т.В. Листя *Kniphofia uvaria* – перспективний новий вид лікарської рослинної сировини. Сучасні досягнення фармацевтичної науки в створенні та стандартизації лікарських засобів і дієтичних добавок, що містять компоненти природного походження : матеріали III Міжнар. наук.-практ. інтернет-конф. (2 квітня 2021 р., м. Харків). Х. : НФаУ, 2021. С. 180.

Скребцова К. С., Трешко Д. Ю. Особливості морфологічної будови пагонів *Myrtus communis*. Сучасні досягнення фармацевтичної науки в створенні та стандартизації лікарських засобів і дієтичних добавок, що містять компоненти природного походження : матеріали III Міжнар. наук.-практ. інтернет-конф. (2 квітня 2021 р., м. Харків). Х. : НФаУ, 2021. С. 181.

Слободжан Т. А., Процька В. В., Журавель І. О. Дослідження гідроксикоричних кислот у сировині амарилісу прекрасного. *Сучасні досягнення фармацевтичної науки в створенні та стандартизації лікарських засобів і дієтичних добавок, що містять компоненти природного походження* : матеріали III Міжнар. наук.-практ. інтернет-конф. (2 квітня 2021 р., м. Харків). Х. : НФаУ, 2021. С. 182.

Тарік Мохаммаді, Вельма В.В. Одержання ліпофільної фракції з трави *Anacyclus rugethrum*. *Сучасні досягнення фармацевтичної науки в створенні та стандартизації лікарських засобів і дієтичних добавок, що містять компоненти природного походження* : матеріали III Міжнар. наук.-практ. інтернет-конф. (2 квітня 2021 р., м. Харків). Х. : НФаУ, 2021. С. 187.

Федченкова Ю.А., Фіра Л. С., Хворост О.П. Антиоксидантна активність рідкого екстракту листя ліщини звичайної. *Сучасні досягнення фармацевтичної науки в створенні та стандартизації лікарських засобів і дієтичних добавок, що містять компоненти природного походження* : матеріали III Міжнар. наук.-практ. інтернет-конф. (2 квітня 2021 р., м. Харків). Х. : НФаУ, 2021. С. 189-190.

Дослідження каротиноїдів конопель посівних сорту Гляна і момордики харантії насіння / Хмілевська А.Ф., Шимко Н.С., Омельченко З.І., Колісник В.М. *Сучасні досягнення фармацевтичної науки в створенні та стандартизації лікарських засобів і дієтичних добавок, що містять компоненти природного походження* : матеріали III Міжнар. наук.-практ. інтернет-конф. (2 квітня 2021 р., м. Харків). Х. : НФаУ, 2021. С. 191.

Шпичак А. О., Хворост О. П. Порівняльна еколого-морфологічна характеристика *Cetraria aculeata* та *Cetraria islandica*. *Сучасні досягнення фармацевтичної науки в створенні та стандартизації лікарських засобів і дієтичних добавок, що містять компоненти природного походження* : матеріали III Міжнар. наук.-практ. інтернет-конф. (2 квітня 2021 р., м. Харків). Х. : НФаУ, 2021. С. 194.

Эль Каддури Ашраф, Процкая В. В., Журавель И. А. Исследование флавоноидов вероники весенней. *Сучасні досягнення фармацевтичної науки в створенні та стандартизації лікарських засобів і дієтичних добавок, що містять компоненти природного походження* : матеріали III Міжнар. наук.-практ. інтернет-конф. (2 квітня 2021 р., м. Харків). Х. : НФаУ, 2021. С. 195.

Эс-Сахи Яхья, Процкая В. В., Журавель И. А. Исследование гидроксикоричных кислот в сырье ежи сборной. *Сучасні досягнення фармацевтичної науки в створенні та стандартизації лікарських засобів і дієтичних добавок, що містять компоненти природного походження* : матеріали III Міжнар. наук.-практ. інтернет-конф. (2 квітня 2021 р., м. Харків). Х. : НФаУ, 2021. С. 196.

Юрченко Є. С., Процька В. В., Журавель І. О. Дослідження органічних кислот у сировині геліотропу деревного сорту Принцеса Марина. *Сучасні досягнення фармацевтичної науки*

в створенні та стандартизації лікарських засобів і дієтичних добавок, що містять компоненти природного походження : матеріали III Міжнар. наук.-практ. інтернет-конф. (2 квітня 2021 р., м. Харків). Х. : НФаУ, 2021. С. 198.

Дослідження мінерального складу плодів патисону сорту Перлінка / Ющенко А. В., Процька В. В., Журавель І. О., Іосипенко О. О. *Сучасні досягнення фармацевтичної науки в створенні та стандартизації лікарських засобів і дієтичних добавок, що містять компоненти природного походження* : матеріали III Міжнар. наук.-практ. інтернет-конф. (2 квітня 2021 р., м. Харків). Х. : НФаУ, 2021. С. 199.

Fatty acid composition of night-scented stock (*Matthiola bicornis* (Sibth. & Sm.) DC.) raw materials / Viktoriia O. Pinkevych, Moeen F. Dababneh, Nadiia Ye. Burda, Iryna O. Zhuravel. *Current Issues in Pharmacy and Medical Sciences*. 2021. Vol. 34, No. 1, Pages 34-41. (Scopus)
The Study Of Qualitative Composition And Quantitative Content Of Phenolic Compounds And The Study Of Antioxidant Activity Of Raw Materials Of *Heliopsis Helianthoides* (L.) Sweet. / Mariia Pavlenko-Badnaoui, Viktoriia Protska, Nadiia Burda, Iryna Zhuravel, Viktoriia Kuznetsova. *Current Issues in Pharmacy and Medical Sciences*. 2021. Vol. 34, No. 1, Pages 28-33. (Scopus)

Фармакогностичне дослідження трави канни садової та розробка кардіопротекторного лікарського засобу на її основі / Кисличенко В.С., Журавель І.О., Процька В.В., Кисличенко О.А. *Scientific research of the XXI century*. Volume 2 :collective monograph / Compiled by V. Shpak; Chairman of the Editorial Board S. Tabachnikov. Sherman Oaks, California : GS publishing service, 2021. С. 15-22.

Розробка монографій державної фармакопеї України на лікарську рослинну сировину та лікарські рослинні засоби / Кисличенко В.С., Журавель І.О., Кисличенко О.А., Кузнєцова В.Ю. *Scientific research of the XXI century*. Volume 2 :collective monograph / Compiled by V. Shpak; Chairman of the Editorial Board S. Tabachnikov. Sherman Oaks, California : GS publishing service, 2021. С. 23-27.

Бухрім Юнес, Тартинська Г.С., Вельма В.В. Одержання ефірної олії з трави *Cladanthus mixtus* (L.) Chevall. *Topical issues of new medicines development*: матеріали XXVIII Міжнародної науково-практичної конференції молодих учених та студентів присвяченої 150-річчю з дня народження М.О. Валяшка (18-19 березня 2021 р., м. Харків). Харків: НФаУ, 2021. С. 70.

Вакулюк О.О., Попова Н.В. Маслинка вузьколиста - перспективне джерело біологічно активних сполук. *Topical issues of new medicines development*: матеріали XXVIII Міжнародної науково-практичної конференції молодих учених та студентів присвяченої 150-річчю з дня народження М.О. Валяшка (18-19 березня 2021 р., м. Харків). Харків: НФаУ, 2021. С. 71.

Поліщук І.М., Комісаренко А.М., Комісаренко М.А. Дослідження імуномодулювальної властивості соку малини. *Topical issues of new medicines development*: матеріали XXVIII Міжнародної науково-практичної конференції молодих учених та студентів присвяченої 150-річчю з дня народження М.О. Валяшка (18-19 березня 2021 р., м. Харків). Харків: НФаУ, 2021. С. 90.

Поліщук Ю. С., Процька В. В., Бурда Н. Є. Дослідження якісного складу органічних кислот ліхнісу корончатого. *Topical issues of new medicines development*: матеріали XXVIII Міжнародної науково-практичної конференції молодих учених та студентів присвяченої 150-річчю з дня народження М.О. Валяшка (18-19 березня 2021 р., м. Харків). Харків: НФаУ, 2021. С. 91.

Experimental study of anti-inflammatory activity of the *Aristolochia clematitis* extracts / Moroz Ye, Batsazova V, Pohodina L., Shatalova O. *Topical issues of new medicines development: матеріали XXVIII Міжнародної науково-практичної конференції молодих учених та студентів присвяченої 150-річчю з дня народження М.О. Валяшка* (18-19 березня 2021 р., м. Харків). Харків: НФаУ, 2021. С. 254.

Дейнека А. С., Процька В. В., Журавель І. О. Вивчення якісного складу та визначення кількісного вмісту флавоноїдів у сировині целозії гребінчастої. *Planta+. Наука, практика та освіта: матеріали Міжнародної науково-практичної конференції* (м. Київ, 19 лютого 2021 р.). Електрон. дані. Київ, Паливода А. В., 2021. С. 73-74.

Зудова Є.Ю., Хворост О.П. Перспективи використання астрагалу шерстистоквіткового в косметології. *Planta+. Наука, практика та освіта: матеріали Міжнародної науково-практичної конференції* (м. Київ, 19 лютого 2021 р.). Електрон. дані. Київ, Паливода А. В., 2021. С. 83-84.

Іосипенко О. О., Кисличенко В. С., Омельченко З. І. Дослідження кумаринів листя кабачків. *Planta+. Наука, практика та освіта: матеріали Міжнародної науково-практичної конференції* (м. Київ, 19 лютого 2021 р.). Електрон. дані. Київ, Паливода А. В., 2021. С. 84-86.

Нові функціональні харчові продукти на основі сировини рослинного походження на ринку України / Кисличенко В.С., Бурлака І.С., Босенко Т.С, Завозненко І.В., Омельченко З.І. *Planta+. Наука, практика та освіта: матеріали Міжнародної науково-практичної конференції* (м. Київ, 19 лютого 2021 р.). Електрон. дані. Київ, Паливода А. В., 2021. С. 86-90.

Кузнецова М.М., Журавель І.О. Визначення пігментів у сировині капусти білоголової. *Planta+. Наука, практика та освіта: матеріали Міжнародної науково-практичної конференції* (м. Київ, 19 лютого 2021 р.). Електрон. дані. Київ, Паливода А. В., 2021. С. 114-116.

Кулікова А.Е., Новосел О.М. Виявлення та визначення вмісту танінів у татарнику звичайного траві та коренях. *Planta+. Наука, практика та освіта: матеріали Міжнародної науково-практичної конференції* (м. Київ, 19 лютого 2021 р.). Електрон. дані. Київ, Паливода А. В., 2021. С. 116-117.

Кутько А.С., Новосел О.М. Фітохімічне вивчення кінського часнику черешкового. *Planta+. Наука, практика та освіта: матеріали Міжнародної науково-практичної конференції* (м. Київ, 19 лютого 2021 р.). Електрон. дані. Київ, Паливода А. В., 2021. С. 121.

Маштак М.С., Тартинська Г.С., Вельма В.В. Визначення вмісту амінокислот у плодах ліджи. *Planta+. Наука, практика та освіта: матеріали Міжнародної науково-практичної конференції* (м. Київ, 19 лютого 2021 р.). Електрон. дані. Київ, Паливода А. В., 2021. С. 137-138.

Немченко Д.Б., Новосел О.М. Вивчення вільних амінокислот сочевиці звичайної трави. *Planta+. Наука, практика та освіта: матеріали Міжнародної науково-практичної конференції* (м. Київ, 19 лютого 2021 р.). Електрон. дані. Київ, Паливода А. В., 2021. С. 157-158.

Петкова І.Б., Унгурян Л.М., Горяча Л. М. Визначення якісного складу гідроксикоричних кислот у сировині волошки синьої. *Planta+. Наука, практика та освіта: матеріали Міжнародної науково-практичної конференції* (м. Київ, 19 лютого 2021 р.). Електрон. дані. Київ, Паливода А. В., 2021. С. 160-161.

Пушкаш Д.В., Новосел О.М. Вивчення хімічного складу чаберу садового. *Planta+. Наука, практика та освіта: матеріали Міжнародної науково-практичної конференції* (м. Київ, 19 лютого 2021 р.). Електрон. дані. Київ, Паливода А. В., 2021. С. 161-162.

Сахно К.В., Новосел О.М. Ідентифікація та визначення вмісту органічних кислот у миколайчиків пласких траві, листі та суцвіттях. *Planta+. Наука, практика та освіта*: матеріали Міжнародної науково-практичної конференції (м. Київ, 19 лютого 2021 р.). Електрон. дані. Київ, Паливода А. В., 2021. С. 170-171.

Сосновська Є.І., Новосел О.М. Дослідження флавоноїдів лутиги розлогої. *Planta+. Наука, практика та освіта*: матеріали Міжнародної науково-практичної конференції (м. Київ, 19 лютого 2021 р.). Електрон. дані. Київ, Паливода А. В., 2021. С. 171-172.

Тартинська Г.С., Журавель І.О. Дослідження елементного складу квіток кліторії трійчастої (*Clitoria ternatea* L.). *Planta+. Наука, практика та освіта*: матеріали Міжнародної науково-практичної конференції (м. Київ, 19 лютого 2021 р.). Електрон. дані. Київ, Паливода А. В., 2021. С. 177-179.

Фомич Т.В., Новосел О.М. Вивчення полісахаридів гірчака пташиного коренів. *Planta+. Наука, практика та освіта*: матеріали Міжнародної науково-практичної конференції (м. Київ, 19 лютого 2021 р.). Електрон. дані. Київ, Паливода А. В., 2021. С. 181-182.

Зоценко Л.О., Кисличенко В.С. Визначення гострої токсичності сухих екстрактів ельшольції стаунтона (*Elsholtzia Stauntonii* Benth.) та ельшольції війчастої (*Elsholtzia ciliata* Thun.). *Planta+. Наука, практика та освіта*: матеріали Міжнародної науково-практичної конференції (м. Київ, 19 лютого 2021 р.). Електрон. дані. Київ, Паливода А. В., 2021. С. 306-307.

Іосипенко О.О., Кисличенко В.С., Омельченко З.І. Листя кабачків -перспективна лікарська рослинна сировина. *Modern approach of experimental and preclinical pharmacology*: матеріали Міжнар. дист. наук.-практ. конф. (м. Харків, 19 лютого 2021 року). Х. : НФаУ, 2021. С. 96.

Опрошанська Т. В., Хворост О. П. Потенціометричне визначення кількісного вмісту суми органічних кислот у лікарській рослинній сировині. *Вісник фармації*. 2021. № 1 (101). С. 1-7.

The study of volatile fractions of Cabbage leaves (Brassica oleracea L. convar. capitata (L.) Alef. var. alba DC.) and determination of its antibacterial and antifungal activity / N. Burda, V. Protska, A. Fedosov, M. Kuznetsova, I. Zhuravel, M. F. Dababneh, L. Budanova, O. Dobrovolnyi. *Thai Journal of Pharmaceutical Sciences (TJPS)*. 2021. V. 45(2). P.

Study of cytotoxic activity of extracts of the Aristolohia clematitis L. / Shatalova O., Malochtan L., Pohodina L., Kyslychenko V., Burda N. *Norwegian Journal of development of the International Science*. 2021. № 53(1). P. 24-27.

Скребцова К. С., Британ В. В., Варданян Л. В., Савченко О. П. Вітчизняні декоративні рослини - як перспективні джерела лікарської рослинної сировини. *Вітчизняна наука: теорія і практика* : Матеріали ІХ Всеукраїнської заочної науково-практичної конференції «Вітчизняна наука: теорія і практика» (м. Харків, 28 – 29 грудня 2020 року) / Наукове партнерство «Центр наукових технологій». Харків: НП «ЦНТ», 2021. С. 24-26.

Хворост О. П., Червона Т. С., Набока Ю. А. Листя оксалісу звичайного та листя вербейника монетного – перспективні види лікарської рослинної сировини. *Вітчизняна наука: теорія і практика* : Матеріали ІХ Всеукраїнської заочної науково-практичної конференції «Вітчизняна наука: теорія і практика» (м. Харків, 28 – 29 грудня 2020 року) / Наукове партнерство «Центр наукових технологій». Харків: НП «ЦНТ», 2021. С. 27-29.

Aristolochic acid i determination in *Aristolochia clematitis* L. raw materials by HPLC method / L. Pohodina, N. Burda, V. Kyslychenko, L. Andryukova, A. Martynov. *Bulletin of Pharmaceutical Sciences, Assiut University*. 2020. V. 43, Issue 2. P. 149-155.

Антологія лікарських рослин: [навчальний посібник для студентів закладів вищої освіти зі спеціальності 226 Фармація, промислова фармація] / О. П. Хворост, Ю. А. Федченкова, Т. В. Опрошанська, К. С. Скребцова, О. В. Москаленко, А. М. Демченко, В. В. Суховєєв. – Ніжин : Видавництво НДУ ім. М. Гоголя, 2020. – 134 с.

Жумашова Г.Т., Сакипова З.Б., Ибрагимова Л.Н., Кисличенко В.С., Гладух Е.В. Способ получения экстракта из измельченного растительного сырья // Полезная модель Патент № 4555 Республика Казахстан, заявл. №2019/0006.2; 03.01.2019; опубл. 20.12.2019, бюл. №51.

Жумашова Г.Т., Сакипова З.Б., Ибрагимова Л.Н., Саякова Г.М., Кисличенко В.С., Гладух Е.В. Способ получения экстракта из корня ревеня для использования в фармацевтических и пищевых продуктах // Полезная модель Патент № 4553 Республика Казахстан, заявл. №2019/0004.2; 03.01.2019; опубл. 20.12.2019, бюл. №51.

Жумашова Г.Т., Сакипова З.Б., Ибрагимова Л.Н., Кисличенко В.С., Гладух Е.В. Фармацевтическая композиция из растительного сырья, обладающая слабительным действием // Полезная модель Патент № 4554 Республика Казахстан, заявл. №2019/0005.2; 03.01.2019; опубл. 20.12.2019, бюл. №51.

Фармакогностический анализ корней ревеня сердцевидного / Жумашова Г.Т., Сакипова З.Б., Кисличенко В.С., Новосел Е.Н., Курбатова Н.В., Алдасугурова Ч.Ж. *Вестник Казахского национального медицинского университета*. 2020. № 1(1). С. 67-70.

Скребцова К.С., Сакун О.В., Шпіт Т.Д. Перспективні джерела лікарської рослинної сировини серед представників родин *Agaceae* та *Commelinaceae*. *Multidisciplinary research : The XIV International scientific-practical conference* (December 21 – 24, 2020, Bilbao, Spain). Bilbao, 2020. С. 366-367.

Хворост О.П., Фурдак С.Д., Разуваєва В.В. Листя брунери великолистої *Brunnera macrophylla* та листя кольквиції приємної *Kolkwitzia amabilis* – як перспективні нові види лікарської рослинної сировини. *Multidisciplinary research : The XIV International scientific-practical conference* (December 21 – 24, 2020, Bilbao, Spain). Bilbao, 2020. С. 368-369.

Зоценко Л. О., Кисличенко В. С., Панасенко О. І. Дослідження технологічних параметрів сировини трави Ельшольції Стаунтона та трави Ельшольції війчастої для одержання екстрактів. *Фармакологія та лікарська токсикологія*. 2020. Том 14, № 4. С. 245–250.

Патент на корисну модель України №145535, МПК (2006): А61К 36/61 (2006.01), А61К 47/18 (2017.01), А61Р 31/00. Спосіб одержання засобу з протимікробними властивостями на основі модифікованого аргініну / Осолодченко Т.П., Пономаренко С.В., Комісаренко М.А., Андрєєва І.Д., Комісаренко А.М., Мартинов А.В., Голик М.М., Лук'яненко Т.В., Рябова І.С. Заяв. u201912080 від 20.12.2019; опубл. 28.12.2020, бюл. № 24/2020.

Патент на корисну модель України № 145703, МПК (2006): А61К 36/73 (2006.01), А61Р 37/00, А61К 135/00. Спосіб одержання засобу імуномодулюючої дії з плодів малини звичайної / Комісаренко М. А., Упир Т. В., Комісаренко А.М., Ленчик Л.В., Кошовий О.М., Ковальова А.М., Поліщук І.М., Осолодченко Т. П., Ільїна Т.В., Пономаренко С.В. Заяв. № u202005174 від 11.08.2020; опубл. 28.12.2020, бюл. № 24/2020.

1	
144	<u>ЛІКАРСЬКИЙ ЗАСІБ АНТИМІКРОБНОЇ ТА ПРОТИГРИБКОВОЇ ДІЇ НА РОСЛИННІЙ ОСНОВІ</u>
	Патент на корисну модель в кошик ☐ очікується перша сплата збору за підтримання чинності 
	(11) Номер патенту: 145563 (51) МПК (2006): A61K 36/00 (21) Номер заявки: u202003644 (72) Винахідник: Москаленко Андрій Миколайович (UA); (22) Дата подання заявки: 18.06.2020 Попова Наталія Вячеславівна (UA) (24) Дата, з якої є чинними права: 29.12.2020 (73) Власник: МОСКАЛЕНКО АНДРІЙ МИКОЛАЙОВИЧ, пров. 1-го Травня, буд. 6, м. Зміїв, Харківська обл., 63404 (UA); ПОПОВА НАТАЛІЯ ВЯЧЕСЛАВІВНА, пров. 23 Серпня, буд. 10, кв. 46, м. Харків, 61018 (UA) Патент опубліковано 28.12.2020, бюл. № 24/2020

Король В.В., Сидики Утман. Корисні властивості кунжуту. *Механізми розвитку патологічних процесів і хвороб та їхня фармакологічна корекція* : тези доповідей III Науково-практичної інтернет-конференції з міжнародною участю (м. Харків, 19 листопада 2020 р.). Х. : Вид-во НФаУ, 2020. С. 144.

Керімова Г. Ф., Рибак В. А., Король В. В. Вивчення антигіпоксичної активності сухих екстрактів листя і кореневищ *Iris hungarica*. *Механізми розвитку патологічних процесів і хвороб та їхня фармакологічна корекція* : тези доповідей III Науково-практичної інтернет-конференції з міжнародною участю (м. Харків, 19 листопада 2020 р.). Х. : Вид-во НФаУ, 2020. С. 120.

Омельченко З.І., Кисличенко В.С., Бурлака І.С. Проблема йододефіциту та шляхи її вирішення. *Механізми розвитку патологічних процесів і хвороб та їхня фармакологічна корекція* : тези доповідей III Науково-практичної інтернет-конференції з міжнародною участю (м. Харків, 19 листопада 2020 р.). Х. : Вид-во НФаУ, 2020. С. 222.

Wound healing activity of Hexafen ointment / Yatsenko O.Yu., Burlaka I.S., Maloshtan L.M., Omelchenko Z.I. *Contemporary pharmacy: issues, challenges and expectation. 2020 Autumn: abstract book of International conference (23th October, 2020, Kaunas, Lithuania)*. Kaunas, 2020. P. 57.

Contemporary approaches to the search for plant biologically active substances and to determination of a phylogenetic position of plants on the basis of multidimensional taxonomy

analysis techniques / Alla Kovalyova, Tetiana Ilina, Olga Goryacha, Oleh Koshovyi, Andriy Komisarenko. *Contemporary pharmacy: issues, challenges and expectation. 2020 Autumn: abstract book of International conference* (23th October, 2020, Kaunas, Lithuania). Kaunas, 2020. P. 67.

Бурлака И.С., Омельченко З.И., Чегринiec А.А. Шалфей испанский – новая перспективная лекарственная культура Украины для создания функциональных продуктов питания. *Достижения и проблемы фундаментальной науки и клинической медицины: Материалы международной научно-практической конференции ТГМУ им. Абуали ибни Сино* (68-ая годовичная), посвященной «Годам развития села, туризма и народных ремесел (2019-2021)» (27 ноября 2020, Душанбе, Таджикистан). Душанбе, 2020. Том 3. С. 103-104.

Дослідження кардіопротекторної дії пастернаку посівного трави екстракту густого / Л. М. Горяча, Н. А. Симоненко, Л. В. Галузінська, О. С. Шпичак, В. С. Кисличенко. *Український біофармацевтичний журнал*. 2020. №4(65). С. 46-50.

Науменко Л., Попова Н. Дослідження вуглеводів сировини обліпихи звичайної. *Український біофармацевтичний журнал*. 2020. №4(65). С. 64-69.

Москаленко А., Попова Н. Вивчення летких сполук у сировині безсмертника приквіткового (*Helichrysum bracteatum*). *Український біофармацевтичний журнал*. 2020. №4(65). С. 70-76.

Пінкевич В. О., Журавель І. О., Бурда Н. Є. Дослідження амінокислотного складу сировини матіоли дворогої (*Matthiola bicornis* (Sibth. & Sm.) DC.) сорту Цариця ночі. *Медична та клінічна хімія*. 2020. №3. С. 48-53.

Опрошанська Т. В., Хворост О. П., Кудря В. В. Кількісний вміст суми органічних кислот у серіях сировини деяких представників родин *Polygonaceae*, *Rosaceae* та *Asteraceae*. *Медична та клінічна хімія*. 2020. №3. С. 81-86.

Петкова І. Б., Унгурян Л. М., Горяча Л. М. Дослідження амінокислот *Centaurea cyanus* L. *Медична та клінічна хімія*. 2020. №3. С. 94-98.

Determination of Standard Parameters of Acorn Squash Leaves / O.P. Khvorost, Yu.A. Fedchenkova, I.I. Batiuchenko, K.S. Skrebtsova, O.S. Shpychak. *Journal of Global Pharma Technology*. 2020. V. 12, I. 09. P. 254-261. (Scopus)

Composition of fatty acids in *Centaurea cyanus* (L.) / Iryna B. Pietkova • Liana M. Unhurian • Liliia M. Horiacha • Viktoriia S. Kyslychenko • Iryna O. Zhuravel, Viiktoria Yu. Kuznietsova • Oleksandr I. Panasenko. *Čes. slov. Farm.* 2020. V. 69. P. 194–197. (Scopus)

Aristolochic Acid I Determination In *Aristolochia Clematitis* L. Raw Materials By HPLC Method / L.Pohodina, N. Burda, V. Kyslychenko, L. Andryukova, A. Martynov. *Bulletin of Pharmaceutical Sciences*. 2020. Vol. 43, Issue 2. P. 149-155. (Scopus)

Shpychak A. O., Khvorost O. P. The prospects for the use of raw materials of domestic lichen species as medicinal. *Теоретичні та практичні аспекти дослідження лікарських рослин* : матеріали IV Міжнародної науково-практичної internet-конференції (м. Харків, 26-27 листопада 2020 р.). Харків: НФаУ, 2020. С. 23.

Бурлака И.С., Кисличенко В.С., Омельченко З.И. Випробування антимікробної активності настойки Флоразид. *Теоретичні та практичні аспекти дослідження лікарських рослин* : матеріали IV Міжнародної науково-практичної internet-конференції (м. Харків, 26-27 листопада 2020 р.). Харків: НФаУ, 2020. С. 63-64.

Вельма В.В., Кабиченко К.А., Попик А.І. Білок-вмісні рослини – перспективні джерела БАР. *Теоретичні та практичні аспекти дослідження лікарських рослин* : матеріали IV

Міжнародної науково-практичної internet-конференції (м. Харків, 26-27 листопада 2020 р.). Харків: НФаУ, 2020. С. 66-67.

Зоценко Л.О., Кисличенко В.С. Визначення вмісту хлорофілів та каротиноїдів у траві ельшольції Стаунтона (*Elsholtzia Stauntonii* Benth.) та ельшольції війчастої (*Elsholtzia ciliata* Thun.). *Теоретичні та практичні аспекти дослідження лікарських рослин* : матеріали IV Міжнародної науково-практичної internet-конференції (м. Харків, 26-27 листопада 2020 р.). Харків: НФаУ, 2020. С. 102-103.

Новосел О.М., Кисличенко В.С. Дослідження аскорбінової кислоти в листі груші звичайної сорту Ноябрська. *Теоретичні та практичні аспекти дослідження лікарських рослин* : матеріали IV Міжнародної науково-практичної internet-конференції (м. Харків, 26-27 листопада 2020 р.). Харків: НФаУ, 2020. С. 173-174.

Поліщук Ю.М., Процька В.В., Бурда Н.Є. Перспективи використання у фармації сировини ліхнісу корончатого. *Теоретичні та практичні аспекти дослідження лікарських рослин* : матеріали IV Міжнародної науково-практичної internet-конференції (м. Харків, 26-27 листопада 2020 р.). Харків: НФаУ, 2020. С. 206 .

Попик А.І., Кисличенко В.С. Дослідження флавоноїдів бузку звичайного сорту Надія. *Теоретичні та практичні аспекти дослідження лікарських рослин* : матеріали IV Міжнародної науково-практичної internet-конференції (м. Харків, 26-27 листопада 2020 р.). Харків: НФаУ, 2020. С. 207.

Посохова І. Ю., Хворост О. П. Кількісне визначення суми фенольних сполук у сировині представників родини Lauraceae. *Теоретичні та практичні аспекти дослідження лікарських рослин* : матеріали IV Міжнародної науково-практичної internet-конференції (м. Харків, 26-27 листопада 2020 р.). Харків: НФаУ, 2020. С. 210.

Потоцька В.М., Комісаренко А.М. Перспективи створення нового лікарського засобу на основі спирто-водного екстракту сланей цетрарії ісландської. *Теоретичні та практичні аспекти дослідження лікарських рослин* : матеріали IV Міжнародної науково-практичної internet-конференції (м. Харків, 26-27 листопада 2020 р.). Харків: НФаУ, 2020. С. 211-212.

Скребцова К.С., Савенкова А.О., Хворост О.П. Вивчення числових показників листя *Stachys lanata*. *Теоретичні та практичні аспекти дослідження лікарських рослин* : матеріали IV Міжнародної науково-практичної internet-конференції (м. Харків, 26-27 листопада 2020 р.). Харків: НФаУ, 2020. С. 241 .

Скребцова К.С. Особливості проведення лабораторних занять у ВНЗ. *Теоретичні та практичні аспекти дослідження лікарських рослин* : матеріали IV Міжнародної науково-практичної internet-конференції (м. Харків, 26-27 листопада 2020 р.). Харків: НФаУ, 2020. С. 242-243.

Скребцова К.С., Лисенко А. В., Хворост О.П. Попереднє фітохімічне вивчення листя *Philodendron panduriforme*. *Теоретичні та практичні аспекти дослідження лікарських рослин* : матеріали IV Міжнародної науково-практичної internet-конференції (м. Харків, 26-27 листопада 2020 р.). Харків: НФаУ, 2020. С. 244.

Тартинська Г.С. Структура та функції практичних занять у ВНЗ. *Теоретичні та практичні аспекти дослідження лікарських рослин* : матеріали IV Міжнародної науково-практичної internet-конференції (м. Харків, 26-27 листопада 2020 р.). Харків: НФаУ, 2020. С. 248.

Отримання густого екстракту собачої кропиви трави як фармакологічно активної субстанції і дослідження його гострої токсичності / Бурлака І.С., Гладух Є.В., Омельченко З.І., Чегринєць А.А., Яценко О.Ю. *Технологічні та біофармацевтичні аспекти створення лікарських препаратів різної направленості дії*: матеріали V Міжнародної науково-практичної інтернет-конференції (м. Харків, 26 листопада 2020 р.). Х. : Вид-во НФаУ, 2020. С. 120-123.

Зоценко Л.О., Кисличенко В.С. Визначення вмісту суми органічних кислот у траві ельшольції Стаунтона (*Elsholtzia Stauntonii* Benth.) та ельшольції війчастої (*Elsholtzia*

ciliata Thun.). *Технологічні та біофармацевтичні аспекти створення лікарських препаратів різної направленості дії*: матеріали V Міжнародної науково-практичної інтернет-конференції (м. Харків, 26 листопада 2020 р.). Х. : Вид-во НФаУ, 2020. С. 195-196.

Іосипенко О.О., Кисличенко В.С., Омельченко З.І. Динаміка накопичення флавоноїдів у листях кабачків. *Технологічні та біофармацевтичні аспекти створення лікарських препаратів різної направленості дії*: матеріали V Міжнародної науково-практичної інтернет-конференції (м. Харків, 26 листопада 2020 р.). Х. : Вид-во НФаУ, 2020. С. 211-212.

Поліщук Ю.М., Процька В.В., Бурда Н.Є. Попереднє фітохімічне вивчення сировини ліхнісу корончатого (*Lychnis coronaria* (L.) Murray ex Desr.). *Технологічні та біофармацевтичні аспекти створення лікарських препаратів різної направленості дії*: матеріали V Міжнародної науково-практичної інтернет-конференції (м. Харків, 26 листопада 2020 р.). Х. : Вид-во НФаУ, 2020. С. 395.

Сенюк І.В., Ленчик Л.В., Шовкова О.В. Дослідження фітохімічного складу плодів Сливи домашньої. *Технологічні та біофармацевтичні аспекти створення лікарських препаратів різної направленості дії*: матеріали V Міжнародної науково-практичної інтернет-конференції (м. Харків, 26 листопада 2020 р.). Х. : Вид-во НФаУ, 2020. С. 447-449.

Скребцова К.С., Хворост О.П., Фурдак С.Д. Дослідження якісного складу гідроксикоричних кислот у *Brunnerae macrophyllae folia*. *Технологічні та біофармацевтичні аспекти створення лікарських препаратів різної направленості дії*: матеріали V Міжнародної науково-практичної інтернет-конференції (м. Харків, 26 листопада 2020 р.). Х. : Вид-во НФаУ, 2020. С. 453.

Rybak V. A., Korol V. V., Derkach N. V. Apoptotic processes research on the model of type 2 diabetes mellitus on obesity's background under the influence of dense bean extract. *Wiadomości Lekarskie*. – 2020. – Vol. LXXIII, № 8. - P. 1690-1695. (Scopus)

Comparative pharmacognostic study of fruit calyx of distributed varieties of *Fragaria ananassa* and wild *Fragaria viridis* / Khvorost O., Fedchenkova Yu., Skrebtsova K., Popik A. *Norwegian Journal of development of the International Science*. 2020. № 48(1). P. 28-33.

http://www.nor-ijournal.com/wp-content/uploads/2020/11/NJD_48_1.pdf

Zotsenko L., Kyslychenko V. Fatty acids composition study of Mint bush (*Elsholtzia stauntonii* Benth.) and Chinese vietnamese balm (*Elsholtzia ciliata* Thun.) in abovegrounds parts. *Norwegian Journal of development of the International Science*. 2020. № 46(1). P. 42-49.

Патент на корисну модель № 144472, МПК (2006): A61K 36/61 (2006.01), A61K 127/00, A61K 47/18 (2017.01), A61P 31/00. Спосіб одержання засобу з протимікробними властивостями на основі модифікованого гліцину / Осолодченко Т.П., Пономаренко С.В., Комісаренко М.А., Андреева І.Д., Комісаренко А.М., Мартинов А.В., Голик М.М., Менкус О.В. Заяв. u201912090 від 20.12.2019, опубліковано 12.10.2020, бюл. № 19/2020.

Патент на корисну модель № 144473, МПК (2006): A61K 127/00, A61K 47/18 (2017.01), A61P 31/00. Спосіб одержання засобу з протимікробними властивостями на основі модифікованого лізину / Осолодченко Т.П., Пономаренко С.В., Комісаренко М.А., Андреева І.Д., Комісаренко А.М., Мартинов А.В., Голик М.М., Завада Н.П., Волянський Д.Л. Заяв. u201912093 від 20.12.2019, опубл. 12.10.2020, бюл. № 19/2020.

Патент на корисну модель № 142932, МПК (2006): A61K 36/88 (2006.01), A61P 31/00, A61K 127/00. Спосіб виділення мангіферину з листя півників угорських / Кречун А.В.,

Ковальов В.М., Михайленко О.О., Комісаренко А.М. Заяв. u201910516 від 21.10.2019, опубл. 10.07.2020, бюл. № 13/2020.

Identification and quantitative analysis of furostanol glycosides in caltrop / Burda N., Zhuravel I., Dababneh M.F., Kotov A., Kotova E., Popyk A. *Pharmacia*. 2020. V. 67(4). P. 187-191. <https://doi.org/10.3897/pharmacia.67.e37433>

Омельченко З.І., Кисличенко В.С., Бурлака І.С. Визначення органолептичних і числових показників шавлії іспанської насіння. *Лікарське рослинництво: від досвіду минулого до новітніх технологій*: матеріали восьмої Міжнародної науково–практичної конференції. 29–30 червня 2020 р., м. Полтава. РВВ ПДАА. 2020. С. 185-187.

Іосипенко О.О., Кисличенко В.С., Омельченко З.І. Динаміка накопичення гідроксикоричних кислот у листях кабачків. *Науково-технічний прогрес і оптимізація технологічних процесів створення лікарських препаратів*: матеріали VII наук.-практ. конф. з міжнар. участю (Тернопіль, 23-24 вересня 2020 р.). Тернопіль: ТНМУ, 2020. С. 27-28.

Петкова І.Б., Унгурян Л.М., Горяча Л.М. Виявлення органічних кислот у волошки синьої трави. *Науково-технічний прогрес і оптимізація технологічних процесів створення лікарських препаратів*: матеріали VII наук.-практ. конф. з міжнар. участю (Тернопіль, 23-24 вересня 2020 р.). Тернопіль: ТНМУ, 2020. С. 45.

Скребцова К.С., Морозова І.Ф., Вельма С.В. Представники роду Schlumbergera – перспективні джерела ЛРС. *Науково-технічний прогрес і оптимізація технологічних процесів створення лікарських препаратів*: матеріали VII наук.-практ. конф. з міжнар. участю (Тернопіль, 23-24 вересня 2020 р.). Тернопіль: ТНМУ, 2020. С. 48-49.

Скребцова К.С., Сичикова Н.В., Вельма В.В. Фармакогностичне дослідження сировини *Amelanchier canadensis*. *Науково-технічний прогрес і оптимізація технологічних процесів створення лікарських препаратів*: матеріали VII наук.-практ. конф. з міжнар. участю (Тернопіль, 23-24 вересня 2020 р.). Тернопіль: ТНМУ, 2020. С. 49-50.