

ЛЬВІВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ МЕДИЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
ІМЕНІ ДАНИЛА ГАЛИЦЬКОГО

КАФЕДРА ОРГАНІЗАЦІЇ І ЕКОНОМІКИ ФАРМАЦІЇ

НАУКОВА БІБЛІОТЕКА



ДІАМАНТОВИЙ ЮВІЛЕЙ
КАФЕДРИ
ОРГАНІЗАЦІЇ І ЕКОНОМІКИ ФАРМАЦІЇ

ЛЬВІВ – 2024

УДК 615.1:378 (091) (477.83)

Д 44

Діамантовий ювілей кафедри організації і економіки фармації
/ уклад.: О. Р. Левицька, І. Л. Чухрай, Д. Т. Грушковська, О. М. Кріль ; наук.
керів. проекту М. С. Надрага ; літ. ред. С. В. Васільєва ; наук. ред. Б. П.
Громовик / Львівський національний медичний університет імені Данила
Галицького, Кафедра організації і економіки фармації, Наукова бібліотека. –
Львів, 2024. – 120 с.

Ювілейне видання присвячене 60-річчю кафедри організації і економіки фармації Львівського національного медичного університету імені Данила Галицького. У книзі висвітлюється історичний шлях становлення кафедри, основні етапи її розвитку та діяльності. Викладено вагомі наукові та практичні здобутки кафедри, розглянуто її три основні наукові школи.

Бібліографічний показник репрезентує видавничу діяльність співробітників кафедри та публікації про неї.

Пропоноване видання стане важливим корисним ресурсом для науково-педагогічної спільноти, докторантів, аспірантів, здобувачів вищої освіти, провізорів-інтернів, фахівців практичної фармації, бібліографів та всіх, хто цікавиться історією львівської фармацевтичної науки і освіти.

Укладачі: Левицька О. Р., Чухрай І. Л., Грушковська Д. Т., Кріль О. М.

Наукова керівниця проекту:
кандидатка історичних наук, старша дослідниця
Надрага М. С.

Науковий редактор:
доктор фармацевтичних наук, професор
Громовик Б. П.

Літературна редакторка:
Васільєва С. В.

ЗМІСТ

ПЕРЕДМОВА / PREFACE.....	4
СЛОВО ВІД УКЛАДАЧІВ.....	6
ОСНОВНІ ЕТАПИ РОЗВИТКУ КАФЕДРИ ОРГАНІЗАЦІЇ І ЕКОНОМІКИ ФАРМАЦІЇ.....	8
НАУКОВІ ШКОЛИ.....	18
ВИДАВНИЧА ДІЯЛЬНІСТЬ СПІВРОБІТНИКІВ КАФЕДРИ.....	24
<i>Монографії та довідники.....</i>	<i>24</i>
<i>Підручники та навчальні посібники.....</i>	<i>32</i>
<i>Галузеві методичні рекомендації, інформаційні листи та нововведення.....</i>	<i>36</i>
<i>Авторські свідоцтва, патенти та раціоналізаторські пропозиції.....</i>	<i>42</i>
<i>Статті в українських виданнях.....</i>	<i>46</i>
<i>Статті в іноземних виданнях.....</i>	<i>91</i>
<i>Інші публікації.....</i>	<i>96</i>
ПУБЛІКАЦІЇ ПРО КАФЕДРУ ТА ЇЇ СПІВРОБІТНИКІВ.....	101
КОРОТКА ІСТОРІЯ КАФЕДРИ У СВІТЛИНАХ.....	107
РЕЗЮМЕ/RESUME.....	120

ПЕРЕДМОВА

Кафедрі організації і економіки фармації Львівського національного медичного університету імені Данила Галицького – 60 років. З погляду вічності не хвилина, а крихітна мить, з огляду на життя однієї людини – щедрий ужинок її долі.

За цей час відбулось багато політично-інституційних та соціально-економічних змін на теренах України. І було б свято у всіх, хто мав і має відношення до цього ювілею.

Утім повномасштабна агресія росії проти України все змінила. Але попри виклики, які ставить нам війна, колектив кафедри вирішив поділитися своїми творчими здобутками, які є результатом роботи не окремих особистостей, а синергічним ефектом від наполегливої спільної праці і відповідальності всієї нашої великої команди за 60-літню історію – науково-педагогічних працівників, навчально-допоміжного персоналу, здобувачів вищої освіти, керівництва університету та його структурних підрозділів, а також роботодавців і науковців-партнерів!

*доктор фармацевтичних наук,
професор Громовик Б. П.*

PREFACE

The Department of Pharmacy Organization and Economics at Danylo Halytsky Lviv National Medical University is 60 years old. From the point of view of eternity, it is not a minute, but a tiny moment, and from the point of view of one person's life, it is a generous portion of his or her fate.

During this time, many political, institutional, social and economic changes have taken place in Ukraine. And it would have been a holiday for everyone who was and is related to this anniversary.

However, russia's full-scale aggression against Ukraine changed everything. But despite the challenges posed by the war, the staff of the department decided to share their creative achievements, which are the result of the work not of individuals, but of the synergistic effect of the hard work and responsibility of our entire large team for our 60-year history - research and teaching staff, teaching and support staff, students, the management of the university and its structural units, as well as employers and research partners!

DSc (Pharmacy), Professor
Hromovyk Bohdan

СЛОВО ВІД УКЛАДАЧІВ

Історія створення кафедри бере свій початок від 1784 р., коли на Медичному факультеті Львівського (Йосифінського) університету було започатковано викладання навчальної дисципліни «Аптекарське законодавство» для майбутніх фармацевтів. У 1930–1939 рр. проводилось викладання фармацевтичних управлінських дисциплін «Фармацевтичне законодавство» та «Історія фармації» на фармацевтичному відділенні Медичного факультету Університету Яна Казимира у Львові (нині – Львівський національний університет імені Івана Франка). У 1948–1949 рр. був організований та введений в учбову програму підготовки фармацевтичних кадрів навчальний курс «Організація фармацевтичної справи» у Львівському медичному інституті. Але остаточною датою створення кафедри вважається 19 вересня 1964 р., коли наказом № 448 по Львівському державному медичному інституту було створено окрему кафедру організації фармацевтичної справи і медичного товарознавства. За цей період пройдено тривалий шлях її становлення. Саме основним віхам розвитку та діяльності кафедри організації і економіки фармації, її науковим та практичним досягненням присвячене це ювілейне видання.

Книга складається з *Предмови* (українською та англійською мовою), *Слова від укладачів* та трьох основних розділів: «*Основні етапи розвитку кафедри організації і економіки фармації*», «*Наукові школи*», «*Видавнича діяльність співробітників кафедри*». Ілюструє видання фотогалерея «*Коротка історія кафедри у світлинах*», в якій зібрані світлини основних значущих подій в діяльності кафедри.

Розділ «*Видавнича діяльність співробітників кафедри*» знайомить читача з науковим доробком співробітників кафедри. У цьому розділі зібрані

монографії та довідники, підручники та навчальні посібники, галузеві методичні рекомендації, інформаційні листи та нововведення, авторські свідоцтва, патенти та раціоналізаторські пропозиції, статті в українських та іноземних виданнях. Окремо згруповані публікації про кафедру та її співробітників.

Для кращого ілюстрування поданих бібліографічних матеріалів укладачі застосували хронологічний порядок розташування, а у межах кожного року – алфавітний.

Бібліографічний опис здійснено на основі чинного в Україні стандарту (ДСТУ ГОСТ 7.1.2006). При підготовці видання використовувалися матеріали кафедри організації і економіки фармації та Наукової бібліотеки Львівського національного медичного університету імені Данила Галицького.

Видання стане важливим корисним ресурсом для науково-педагогічної спільноти, докторантів, аспірантів, здобувачів вищої освіти, фармацевтів-інтернів, фахівців практичної фармації, бібліографів та всіх, хто цікавиться історією львівської фармацевтичної науки і освіти.

ОСНОВНІ ЕТАПИ РОЗВИТКУ КАФЕДРИ ОРГАНІЗАЦІЇ І ЕКОНОМІКИ ФАРМАЦІЇ

1784 р. – започатковано викладання навчальної дисципліни «Аптекарське законодавство» для майбутніх фармацевтів на Медичному факультеті Львівського (Йосифінського) університету.

1930–1939 рр. – викладання фармацевтичних управлінських дисциплін «Фармацевтичне законодавство» та «Історія фармації» на фармацевтичному відділенні Медичного факультету Університету Яна Казимира у Львові (нині – Львівський національний університет імені Івана Франка (д-р Ян Поратинський)).

1940–1944 рр. – викладання навчальних дисциплін «Аптечне законодавство» та «Бухгалтерія, податкове законодавство» на фармацевтичному відділі Державних медико-природничих фахових курсів (д-р Гельмут Фанзелов).

1948–1949 н.р. – навчальний курс «Організація фармацевтичної справи» введений в учбову програму підготовки фармацевтичних кадрів у Львівському медичному інституті. Перша керівниця курсу – Поліна Ярова, а з 1954 р. – провізор Леонід Крилов, який до того (з 1951 р.) був завідувачем курсу медичного товарознавства. Практичні заняття проводили також Григорій Корилук і Неоніла Сінгалевиц.

1949 р. – Воскобойник С. Л. за керівництва проф. Ю. А. Петровського захищена дисертація на здобуття наукового ступеня кандидата фармацевтичних наук «Вивчення діючих основ рослинних жовчогінних». Підготувала одного кандидата фармацевтичних наук (працювала на кафедрі у 1964–68 рр.).



1958 р. – під керівництвом доц. Г. О. Карпенка і проф. М. М. Туркевича Піняжко Р. М. захистив дисертаційну роботу на здобуття наукового ступеня кандидата фармацевтичних наук «Дослідження стабільності пеніциліну й антибіотиків тетрациклінового ряду» у Московському фармацевтичному інституті (працював на кафедрі у 1968–83 рр.).

19 вересня 1964 р. – наказом по Львівському державному медичному інституту № 448 було створено окрему кафедру – «Кафедру організації фармацевтичної справи і медичного товарознавства» (завідувачка кафедри доц. С. Л. Воскобойник, асистенти – О. С. Мацяк, Н. І. Сінгалевиц, П. Д. Кураш).

У зв'язку зі зміною у **1965 р.** навчального плану підготовки провізорів кафедру було перейменовано в «Кафедру економіки і організації

фармацевтичної справи» (1966 р.), пізніше – «Кафедру організації і економіки фармації».

1966 р. – Піняжко Р. М. захистив докторську роботу «Дослідження в галузі використання УФ-спектрофотометрії у фармацевтичному аналізі», виконану за наукового консультування професорів М. М. Туркевича і В. П. Крамаренка.

1968–1983 рр. – кафедру очолював доктор фармацевтичних наук, професор Р. М. Піняжко – автор понад 160 наукових і навчально-методичних праць, зокрема двох монографій, одного навчального посібника, чотирьох інструктивно-методичних матеріалів й одного довідника. Підготував одного доктора та 13 кандидатів фармацевтичних наук. Р. М. Піняжко – перший доктор фармацевтичних наук в Україні та колишньому СРСР, який здійснив істотний системний і стратегічний внесок у формування та розвиток однієї із найважливіших фармацевтичних наукових дисциплін – організації та економіки фармації.

1968 р. – за наукового співкерівництва проф. М. М. Туркевича і проф. Р. М. Піняжка Корчинським І. Т. захищена дисертація на здобуття наукового ступеня кандидата фармацевтичних наук «Використання УФ-спектрофотометрії для кількісного визначення фармацевтичних препаратів, що відносяться до складних ефірів аміноспиртів» (працював на кафедрі у 1979 р.).



1971 р.:



– за наукового співкерівництва проф. Р. М. Піняжка і доц. С. Л. Воскобойник Курашем П. Д. захищена дисертація на здобуття наукового ступеня кандидата фармацевтичних наук «Обґрунтування перспективної потреби у протидіабетичних і протизобних фармацевтичних препаратах» (працював на кафедрі у 1964–2000 рр.);

– Гром О. Л. під керівництвом проф. М. М. Туркевича захистив кандидатську дисертацію за темою: «Синтез і перетворення похідних тiazолідиндіон-2,4-гідразону-4» (працював на кафедрі у 1970–2012 рр.).



1972 р.:



– за наукового керівництва проф. Р. М. Піняжка Новікевич А. М. захистила дисертацію на здобуття наукового ступеня кандидата фармацевтичних наук «Спектрофотометричний метод кількісного визначення напівсинтетичних пеніцилінів у лікарських формах та вивчення їх стабільності в розчинах» (працювала на кафедрі у 1966–99 рр.);

– за наукового керівництва проф. Р. М. Піняжка і при науковому консультуванні проф. М. П. Педана Парновським Б. Л. захищена



дисертація на здобуття наукового ступеня кандидата фармацевтичних наук «Дослідження в галузі удосконалення роботи аптечних управлінь Української РСР» (працював на кафедрі у 1967–69 рр.).



1974 р. – за наукового керівництва проф. Р. М. Піняжка Риваком О. М. захищена дисертація на здобуття наукового ступеня кандидата фармацевтичних наук на тему: «Спектрофотометричне дослідження деяких антибіотиків ряду актиноміцетів» (працював на кафедрі у 1972–94 рр.).

1977 р. – за наукового керівництва проф. Р. М. Піняжка Тороповою Л. С. захищена дисертація на здобуття наукового ступеня кандидата фармацевтичних наук «Підвищення ефективності промислового виробництва таблетованих лікарських засобів» (аспірант кафедри у 1975–77 рр.).



1978 р.:

– за наукового консультування проф. Р. М. Піняжка Парновським Б. Л. захищена дисертація на здобуття наукового ступеня доктора фармацевтичних наук «Дослідження в галузі теорії й практики фармацевтичної інформації» (працював на кафедрі у 1967–79 рр.);

– професорами Р. М. Піняжком, В. І. Прокопишиним і В. І. Кріковим обґрунтована доцільність введення на випускному курсі підготовки провізорів спеціалізації, в межах якої викладалась дисципліна «Основи й методи управління у фармації».

1979 р. – за наукового керівництва проф. Р. М. Піняжка Янішевською Н. О. захищена дисертація на здобуття наукового ступеня кандидата фармацевтичних наук на тему: «Оптимізація прогнозування потреби лікарських засобів» (аспірант кафедри у 1977–79 рр.);



– за наукового керівництва проф. М. М. Туркевича Терещук С. І. захищена дисертація на здобуття наукового ступеня кандидата фармацевтичних наук на тему: «Исследование в области фармацевтического анализа димексида и его лекарственных форм» (працювала на кафедрі у 1978–2010 рр.).

1980 р. – за наукового керівництва проф. Р. М. Піняжка Комаром В. С. захищена дисертація на здобуття наукового ступеня кандидата фармацевтичних наук «Комплексний підхід до управління діяльністю контрольно-аналітичних лабораторій» (працював на кафедрі у 1983–2012 рр.).





1981 р. – за наукового керівництва проф. Р. М. Піняжка захищені дві дисертації на здобуття наукового ступеня кандидата фармацевтичних наук:

– «Системний аналіз фармацевтичних кадрів госпрозрахункової аптечної мережі Української РСР» (Чумакова Л. В., аспірант кафедри у 1979–81 рр.);

– «Дослідження удосконалення процесу управління фармацевтичним забезпеченням антибіотиками» (Дацко А. Й.); у роботі з випередженням часу була висунута ідея щодо необхідності консолідації клінічної, промислової та аптечної фармації (працював на кафедрі у 1977–2020 рр.).



1983 р. – за наукового керівництва проф. Р. М. Піняжка Андріановою Г. М. захищена дисертація на здобуття наукового ступеня кандидата фармацевтичних наук на тему: «Організація фармацевтичного забезпечення в областях з динамічним перерозподілом населення» (аспірант кафедри у 1981–83 рр.).



1983–2012 рр. – кафедрою завідував кандидат фармацевтичних наук, професор О. Л. Гром. Автор майже 300 наукових і навчально-методичних праць, зокрема дев'яти монографій і довідників, двох навчальних посібників та семи галузевих методичних рекомендацій, інформаційних листів і нововведень. Підготував 10 кандидатів фармацевтичних наук.

1985 р. – за наукового співкерівництва проф. Р. М. Піняжка і доц. О. Л. Грома Дикун Д. В. захищена дисертація на здобуття наукового ступеня кандидата фармацевтичних наук на тему: «Оптимізація управління процесом виробництва стерильних розчинів в умовах аптек» (працював на кафедрі у 1979–99 рр.).



1986 р. – опубліковано навчальний посібник «Основи й методи управління у фармації» за авторства Р. М. Піняжка, Б. Л. Парновського, О. Л. Грома та А. Й. Дацка, який за архітектонікою став базово-формулюючим для подальших навчальних видань з менеджменту у фармації.



1987 р. – за наукового керівництва проф. Р. М. Піняжка Райковою Т. С. захищена дисертація на здобуття наукового ступеня кандидата фармацевтичних наук «Удосконалення управління виробництвом галено-фармацевтичних препаратів на фармацевтичних фабриках (виробництвах)» (аспірант кафедри у 1980–83 рр.).

1988 р. – за керівництва доц. О. Л. Грома Громовиком Б. П. захищена дисертація на здобуття наукового ступеня кандидата фармацевтичних наук «Оптимізація ефективності та якості роботи контрольно-аналітичної служби» (працював на кафедрі у 1983–2004 рр. та працює від 2012 р.).





1989 р. – за керівництва доц. О. Л. Грома Гасюк Г. Д. захистила дисертацію на здобуття наукового ступеня кандидата фармацевтичних наук «Удосконалення управління господарською діяльністю аптечної служби» (працювала на кафедрі у 1976–2011 рр.).



1990 р. – за керівництва доц. О. Л. Грома Ярмо Н. Б. захистила дисертацію на здобуття наукового ступеня кандидата фармацевтичних наук на тему: «Організаційно-економічне удосконалення управління фармацевтичними кадрами на прикладі Української РСР» (працює на кафедрі з 1979 р.).



1996 р. – за співкерівництва проф. Б. С. Зіменковського та проф. Т. С. Сорокіної Бенюх Н. Ф. захистила дисертацію на здобуття наукового ступеня кандидата фармацевтичних наук «Розвиток аптечної справи в Галичині XVIII–початок XX ст.» (працювала на кафедрі у 1993–99 рр.).

1997 р.:

– за керівництва доц. О. Л. Грома захищені три дисертації на здобуття наукового ступеня кандидата фармацевтичних наук:



– Фойдер (Корнієнко) О. М. на тему: «Організаційно-технологічні дослідження з використання рослин у гастроентерології» (співкерівник – проф. Ф. А. Жогло) (працює на кафедрі з 1991 р.);



– Сятинею М. Л. на тему: «Оптимізація медикаментозного забезпечення населення України в нових економічних умовах»;

– Городецькою І. Я. на тему: «Оптимізація лікарського забезпечення офтальмологічних хворих» (працює на кафедрі з 1985 р.).



1998 р. – за керівництва доц. О. Л. Грома Левицькою О. Р. захищена дисертація на здобуття наукового ступеня кандидата фармацевтичних наук «Маркетингове дослідження лікарських засобів для оториноларингологічної практики» (працює на кафедрі з 1990 р.).



2002 р. – за керівництва доц. Б. П. Громовика Кухарем О. О. захищена дисертація на здобуття наукового ступеня кандидата фармацевтичних наук за темою: «Оптимізація системи просування лікарських засобів на вітчизняний ринок».

2005 р. – за наукового консультування проф. В. В. Трохимчука Громо́виком Б. П. захищена дисертація на здобуття наукового ступеня доктора фармацевтичних наук на тему: «Теоретико-методологічні та прикладні засади логістичного управління фармацевтичними підприємствами».

14 лютого 2008 р. проведена науково-практична конференція до 80-річчя від дня народження доктора фармацевтичних наук, професора Р. М. Піняжка, присвячена використанню його наукової педагогічної спадщини.



2009 р. – за керівництва проф. О. Л.

Гро́ма Ханик Н. Л. захистила дисертацію на здобуття наукового ступеня кандидата фармацевтичних наук «Організаційно-економічне обґрунтування оптимізації медикаментозного забезпечення населення нестероїдними протизапальними лікарськими засобами» (працює на кафедрі з 2004 р.);

– за наукового керівництва проф. О. М. Заліської Пушак (Дорикевич) К. І. захистила дисертацію на здобуття наукового ступеня кандидата фармацевтичних наук «Фармакоекономічні дослідження лікарських засобів для запобігання вагітності та лікування клімактеричних розладів у жінок» (працювала на



кафедрі у 2012–15 рр. та працює від 2018 р.);



– за наукового керівництва проф. Б. Л. Парновського Янишин У. Я. захистила дисертацію на здобуття наукового ступеня кандидата фармацевтичних наук «Фармацевтичне забезпечення лікування сифілісу, гонореї, ВІЛ/СНІДу» (працювала на кафедрі у 2012–15 рр.);

– за наукового керівництва проф. Б. Л. Парновського Парамош О. В. захистила дисертацію на здобуття наукового ступеня кандидата фармацевтичних наук «Оптимізація лікарського забезпечення хворих з розладами психіки» (працювала на кафедрі у 2012–15 рр.).



2011 р. – за керівництва проф. О. Л. Гро́ма Грушковська Д. Т. захистила дисертацію на здобуття наукового ступеня кандидата фармацевтичних наук на тему: «Оптимізація лікарського забезпечення хворих туберкульозом» (працює на кафедрі з 1996 р.).

У березні – грудні 2012 р., лютому 2015 р. – червні 2016 р. обов'язки завідувача кафедри виконував кандидат

фармацевтичних наук, доцент А. Й. Дацко – автор 150 наукових і навчально-методичних праць, серед них 2 монографій, навчального посібника та 2 довідників. Він підготував одного кандидата фармацевтичних наук.

2012 р. :

– за наукового консультування проф. Б. П. Громовика Попович В. П. захистив дисертацію на здобуття наукового ступеня доктора фармацевтичних наук «Організаційно-економічні та технологічні аспекти фармацевтичного забезпечення лікарськими препаратами рослинного походження з гепатопротекторною дією»;



– за керівництва проф. Б. П. Громовика Горілик А. В. захистив дисертацію на здобуття наукового ступеня кандидата фармацевтичних наук «Науково-методичне проєктування управлінсько-економічної підготовки провізорів у системі неперервної фармацевтичної освіти» (працював на кафедрі у 2013–15 рр. та працює від 2022 р.).

У грудні 2012 р. – лютому 2015 р., з липня 2016 р. кафедру очолює доктор фармацевтичних наук, професор Б. П. Громовик – автор понад 700 наукових і науково-методичних праць, серед них 20 монографій, 7 підручників, 17 навчальних посібників, один довідник. Підготував п'ятьох докторів і п'ятьох кандидатів фармацевтичних наук та двох докторів філософії за спеціальністю «Фармація, промислова фармація».

25–26 вересня 2014 р. відбулася науково-практична конференція з міжнародною участю «Здобутки та перспективи управління фармацевтичною системою», присвячена 50-річчю створення кафедри організації і економіки фармації Львівського національного медичного університету імені Данила Галицького.



2015 р.:



— за наукового консультування проф. Б. П. Громовика Унгурян Л. М. захистила дисертацію на здобуття наукового ступеня доктора фармацевтичних наук «Науково-практичне обґрунтування концепції фармацевтичної допомоги населенню на засадах логістичного обслуговування»;

— за наукового керівництва проф. Б. П. Громовика Шунькіна (Прокіп) С. Є. захистила дисертацію на здобуття наукового ступеня кандидата фармацевтичних наук «Теоретичні та прикладні засади вдосконалення фармацевтичної допомоги паліативним хворим в умовах хоспісу» (працює на кафедрі від 2013 р.).



2016 р. — за наукового консультування проф. Б. П. Громовика Олійник П. В. захистив дисертацію на здобуття наукового ступеня доктора фармацевтичних наук «Теоретичні і методологічні засади організації фармацевтичного забезпечення населення в умовах надзвичайних ситуацій».

28–29 вересня 2018 р. відбулася науково-практична конференція з міжнародною участю «Здобутки та перспективи управління фармацевтичною системою», присвячена 90-й річниці від дня народження професора Р. М. Піняжка і 75-й річниці від дня народження професора О. Л. Грома.



18 вересня 2019 р. у приміщенні Львівської національної наукової бібліотеки України імені В. Стефаника було відкрито унікальну виставку «Фармація літературна», приурочену до 20-річчя професійного свята – Дня



фармацевтичного працівника та 55-річчя з дня заснування кафедри організації і економіки фармації Львівського національного медичного університету імені Данила Галицького.



2019 р.

– за наукового консультування проф. Б. П. Громова Ткаченко Н. О. захистила дисертацію на здобуття наукового ступеня доктора фармацевтичних наук «Наукове проєктування системи формування соціально-відповідальних фармацевтичних фахівців на підставі міжнародних стандартів ІС CSR-08260008000 та ISO 26000:2010».

2020 р. – за наукового керівництва проф. Б. П. Громова Гадяк І. В. захистила дисертацію на здобуття наукового ступеня кандидата фармацевтичних наук «Науково-практичне проєктування моделі фармацевтичної допомоги хворим на хронічний простатит».



2021 р.:

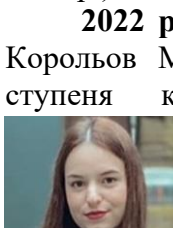


– за наукового консультування проф. Б. П. Громова Левицька О. Р. захистила дисертацію на здобуття наукового ступеня доктора фармацевтичних наук «Клініко-фармацевтичне обґрунтування концептуальної моделі медикаментозного забезпечення хворих з гострими порушеннями мозкового кровообігу»;

– за наукового керівництва доц. А. Й. Дацка Чухрай І. Л. захистила дисертацію на здобуття наукового ступеня кандидата фармацевтичних наук «Оптимізація фармацевтичного забезпечення пробіотиками» (працює на кафедрі від 1994 р.);



– за наукового керівництва проф. Б. П. Громова Панькевич О. Б. захистив дисертацію на здобуття наукового ступеня доктора філософії за спеціальністю «Фармація, промислова фармація» «Наукове проєктування ефективного механізму регулювання і саморегулювання фармацевтичної діяльності в Україні» (працює на кафедрі від 2017 р.).



2022 р. – за наукового керівництва проф. Б. П. Громова Корольов М. В. захистив дисертацію на здобуття наукового ступеня кандидата фармацевтичних наук «Комплексне оцінювання і шляхи підвищення якості фармацевтичної допомоги нерівномірно розподіленому населенню (на прикладі Одеської області)».



2023 р. – за наукового керівництва проф. Б. П. Громова Кремінь Ю. І. захистила дисертацію на здобуття наукового ступеня доктора філософії за спеціальністю «Фармація,

промислова фармація» «Наукове обґрунтування професійної ролі фармацевтичного фахівця на засадах положень Всесвітньої організації охорони здоров'я та Міжнародної фармацевтичної федерації в умовах трансформації українського суспільства» (працювала на кафедрі у 2019–23 рр.).

Крім цього у різні роки:

– асистентами за сумісництвом працювали (прізвища в алфавітному порядку): Василюшин Тарас (2001–02), Гриньків Ярина (2007–08), Гром Наталія (2003–04), Гром Ярина (2006–12), Дацко Олеся (2006–10, 2012–13), Децик Ольга (2022–23), Кремінь Юлія (2019–23), Левицька Наталія (2007–08, 2019–20), Недовіз Ірина (2007–08), Новак Галина (2007–08), Пузанова Інна (2013–14), Семенович (Бобко) Мар'яна (2002–07, 2018–22), Флейчук Марія (2002–06), Шешурак Дмитро (2018–20);

– посади навчально-допоміжного персоналу заміщали (прізвища в алфавітному порядку): Базелюк–Котович Каміла (2002–04), Бартош Ераст (1973–78), Васенько (Копій) Марія (2004–18), Вовк Надія (1990–93), Геринович Богданна (2003–20), Гмиза Володимир (1964–72), Говзан Ростислав (1990–91), Дикун Дмитро (1978–79), Долинська Оксана (1988–92), Захарчук Людмила (1994–96), Корнят Наталія (1994–97), Кудла Богдан (1981–83), Кулешко Надія (1995–2001), Лавер Маріанна (2008–09), Леськів Олена (2010–15), Любунь Людмила (1994–98), Маслова Богдана (1965–69), Недовіз Ірина (2007–08), Ониськів (Шелевій) Дарія (1968–75), Пейль Лариса (2002–04), Погорілець Володимир (1965–70), Радик Уляна (2002–03), Семенович (Бобко) Мар'яна (2001–22), Старцева Мар'яна (2000–01), Столярчук Зеновій (1989–93), Фітак Оксана (2008–11), Хімка Любов (1968–70), Чапран Анна (2012–13), Четирбок Ірина (1997–2002), Чорнобай Оксана (1997–2003), Швець Софія (1972–1977), Шешурак Дмитро (2017–20), Юкало Ольга (1975–1986), Юніков Роберт (2005–10), Ярکا Петро (1999–2000).

НАУКОВІ ШКОЛИ

За період існування кафедри сформовано *три наукові школи*.

Перша наукова школа – це використання УФ-спектрофотометрії у фармацевтичному аналізі та опрацювання теоретичних і методологічних засад системно-стратегічного супроводу управління фармацевтичною системою на різних функціональних та територіальних її рівнях (керівник – професор **Роман Піняжко**) (рис. 1).

Результатами діяльності представників цієї школи стали:

- теоретичне обґрунтування та практичне використання методів УФ-спектрофотометрії у фармацевтичному аналізі;
- систематизація керівних матеріалів з організації фармацевтичної діяльності;
- оптимізація прогнозування потреби у лікарських засобах (ЛЗ) та організації фармацевтичного забезпечення в областях з динамічним перерозподілом населення;
- удосконалення роботи аптечних управлінь Української РСР, зокрема в частині системного аналізу контрольно-аналітичних лабораторій і фармацевтичних кадрів;
- розвідка в галузі теорії й практики фармацевтичної інформації, зокрема обґрунтування перспективності використання ЕОМ на кількох рівнях: фармацевт – лікар, фармацевт – хворий, фармацевт – виробництво, а також важливість створення центрів фармацевтичної інформації, оснащених ЕОМ;
- ініціювання створення автоматизованої системи управління фармацевтичними кадрами та службою фармацевтичної інформації;
- покращення фармацевтичної терміносистеми, зокрема опрацювання актуального і нині визначення, що фармація як система – це комплекс наукових та організаційно-методичних заходів, спрямованих на пошук, впровадження, виробництво, стандартизацію, зберігання, контроль за якістю і розподіл ЛЗ та виробів медичного призначення;
- обґрунтування ідеї консолідації клінічної, промислової та аптечної фармації;
- опрацювання теоретичних і прикладних питань фармацевтичної дидактики, які були втілені у програму та методичне забезпечення нової навчальної дисципліни «Основи й методи управління в фармації», а також в однойменному навчальному посібнику, який став прообразом для подальших навчальних видань з управління фармацією;
- підвищення ефективності промислового виробництва таблетованих ЛЗ, удосконалення управління виробництвом галено-фармацевтичних препаратів на фармацевтичних фабриках (виробництвах) та стерильних розчинів в умовах аптек;

– розроблення методологічних та організаційних підходів до оптимізації фармацевтичного забезпечення пробіотиками населення України.

Наукова школа професора Романа Піняжка

Борис Парновський. Дослідження в галузі теорії й практики фармацевтичної інформації: дис. ... доктора фарм. наук, 1978

Іван Корчинський. Використання УФ-спектрофотометрії для кількісного визначення фармацевтичних препаратів, що відносяться до складних ефірів аміноспиртів: дис. ... канд. фарм. наук, 1968

Петро Кураш. Обґрунтування перспективної потреби у протидіабетичних і протизобних фармацевтичних препаратах: дис. ... канд. фарм. наук, 1971 (співкерівник - доцент Софія Воскобойнік)

Аделія Новікевич. Спектрофотометричний метод кількісного визначення напівсинтетичних пеніцилінів у лікарських формах та вивчення їх стабільності в розчинах: дис. ... канд. фарм. наук, 1972 (співкерівник - доцент Софія Воскобойнік)

Борис Парновський. Дослідження в галузі удосконалення роботи аптечних управлінь Української РСР: дис. ... канд. фарм. наук, 1972 (співкерівник - професор Микола Педан)

Олег Ривак. Спектрофотометричне дослідження деяких антибіотиків ряду актиноміцетів: дис. ... канд. фарм. наук, 1974

Нінель Янішевська. Оптимізація прогнозування потреби лікарських засобів: дис. ... канд. фарм. наук, 1979

Володимир Комар. Комплексний підхід до управління діяльністю контрольно-аналітичних лабораторій: дис. ... канд. фарм. наук, 1980

Любов Чумакова. Системний аналіз фармацевтичних кадрів госпрозрахункової аптечної мережі Української РСР: дис. ... канд. фарм. наук, 1981

Андрій Дацко. Дослідження удосконалення процесу управління фармацевтичним забезпеченням антибіотиками: дис. ... канд. фарм. наук, 1981

Галина Андріанова. Організація фармацевтичного забезпечення в областях з динамічним перерозподілом населення: дис. ... канд. фарм. наук, 1983

Дмитро Дикун. Оптимізація управління процесом виробництва стерильних розчинів в умовах аптек: дис. ... канд. фарм. наук, 1985 (співкерівник – доцент Орест Гром)

Тетяна Райкова. Удосконалення управління виробництвом галенофармацевтичних препаратів на фармацевтичних фабриках (виробництвах): дис. ... канд. фарм. наук, 1987

Ірина Чухрай. Оптимізація фармацевтичного забезпечення пробіотиками: дис. ... канд. фарм. наук, 2021

Рис. 1. Представники наукової школи професора Романа Піняжка

Друга наукова школа стосувалася оптимізації медикаментозного забезпечення населення (керівник – професор **Орест Гром**) (рис. 2).



Рис. 2. Представники наукової школи професора Ореста Грома

Результатами діяльності представників цієї школи стали:

- проєктування та організація першої в Україні навчально-виробничої аптеки (1992 р.) та оптимізація навчального процесу на її базі;
- підвищення ефективності промислового виробництва таблетованих ЛЗ, удосконалення управління виробництвом галено-фармацевтичних препаратів на фармацевтичних фабриках (виробництвах) та стерильних розчинів в умовах аптек;

– теоретичне обґрунтування та практична реалізація шляхів удосконалення служби з контролю якості ЛЗ, управління фармацевтичними кадрами, господарською діяльністю аптечних закладів і медикаментозним забезпечення населення України в нових економічних умовах;

– наукове опрацювання організаційно-методичних засад використання рослин у гастроентерології, оптимізації лікарського забезпечення офтальмологічних та оториноларингологічних хворих, хворих на ревматоїдний артрит і туберкульоз.

Третя наукова школа скерована на управлінсько-економічне забезпечення належного рівня якості фармацевтичної допомоги населенню (керівник – професор **Богдан Громовик**) (рис. 3).

Результатами діяльності представників цієї школи стали:

– теоретичне обґрунтування, розробка прикладних положень та конкретних рекомендацій стосовно вдосконалення логістичного управління фармацевтичними підприємствами в умовах динамічного зовнішнього середовища та вдосконалення фармацевтичної допомоги населенню на засадах логістичного обслуговування;

– наукове опрацювання прикладних положень та реальних настанов щодо вдосконалення системи запровадження ЛЗ на вітчизняний ринок через удосконалення вибору каналів розподілу та роботи представницького персоналу фармацевтичного підприємства-виробника;

– дослідження рекламної активності фармацевтичних організацій у засобах масової інформації, а також товарних знаків у фармації;

– опрацювання концептуальних питань фармацевтичної опіки, зокрема сутності та оптимізації фармацевтичної опіки при реалізації медичних виробів;

– підвищення рівня управлінсько-економічної підготовки провізорів у системі неперервної фармацевтичної освіти шляхом ситуативного аналізу її стану, оцінювання структури тематичних планів і навчальних видань, опрацювання освітньої онлайн-системи неперервної фармацевтичної освіти AdFarm S.A.;

– організація та фармацевтичне забезпечення паліативно-хоспісної допомоги;

– опрацювання теоретичних положень і методологічних підходів до фармацевтичного забезпечення хворих гепато- та простатопротекторами;

– розробка теоретико-методичних положень і практичних рекомендацій з організації фармацевтичного забезпечення населення в умовах надзвичайних ситуацій, а також з оцінювання та шляхів вдосконалення якості надання фармацевтичної допомоги населенню, нерівномірно розподіленому територією окремого регіону;

– наукове обґрунтування теоретичних засад нейроекономіки для фармації, асиметрії фармацевтичної інформації та становлення фармацевтичної практики;

– з’ясування місця і ролі фармацевтичного саморегулювання та його співвідношення з державним регулюванням фармацевтичної діяльності;



Рис. 3. Представники наукової школи професора Богдана Громова

- створення інтегрованої системи формування соціальної відповідальності фармацевтичних фахівців і теоретико-методологічних та практичних засад її оцінки;

- розробка науково-практичних підходів, що стосуються питань фальсифікації, утилізації і знищення непридатних для медичного застосування ЛЗ;

- теоретичне обґрунтування та розробка прикладних положень і конкретних рекомендацій щодо вдосконалення менеджменту клініко-фармацевтичної допомоги хворим з гострими порушеннями мозкового кровообігу;

- наукове обґрунтування теоретико-методичних засад та опрацювання практичних рекомендацій з імплементації у фармацевтичний сектор охорони здоров'я України положень ВООЗ та Міжнародної фармацевтичної федерації щодо професійної ролі фармацевтичних фахівців.

ВИДАВНИЧА ДІЯЛЬНІСТЬ СПІВРОБІТНИКІВ КАФЕДРИ

Монографії та довідники

1970

1. Сборник руководящих материалов по организации фармацевтического дела / Р. М. Пиняжко, И. Т. Корчинский, П. Д. Кураш [и др.]. – Львов, 1970. – 340 с.

Співавт.: Р. М. Пиняжко, И. Т. Корчинский, П. Д. Кураш, А. М. Новикевич, Н. И. Сингалевич

1971

2. Термінологія лікарських засобів (методичні матеріали до Державної фармакопеї X видання) / М. М. Туркевич, І. Р. Гнідець, Р. М. Пиняжко, П. Г. Подорожний. – Львів, 1971. – 68 с.

1976

3. Пиняжко Р. М. Методы УФ-спектрофотометрии в фармацевтическом анализе / Р. М. Пиняжко, Т. Г. Каленюк. – Киев : Здоров'я, 1976. – 88 с.

4. Автоматизированная система управления ОАСУ “Здравоохранение” УССР. Подсистема «Кадры» : инструктивно-методические материалы / сост.: Р. М. Пиняжко, Т. Н. Валевахи́на, О. Л. Гром [и др.]. – Львов, 1976. – 200 с.

Співавт.: Р. М. Пиняжко, Т. Н. Валевахи́на, О. Л. Гром, А. Е. Кулагина, В. Г. Мельников, Б. Л. Парновский, Н. И. Шпак

1979

5. Пиняжко Р. М. Вопросы фармацевтической информации / Р. М. Пиняжко, Б. Л. Парновский. – М. : Медицина, 1979. – 152 с.

1988

6. Гром О. Л. Организация и экономика фармации : словарь-справочник / О. Л. Гром, Д. В. Дыкун, Б. П. Громовик. – Львов, 1988. – 51 с.

7. Организация производства и контроля качества инъекционных растворов в аптеках : монография / Д. В. Дыкун, О. Л. Гром, Б. П. Громовик, С. С. Хмелевская. – Львов, 1988. – 118 с.

8. Гром О. Л. Организация и экономика фармации (словарь-справочник) / О. Л. Гром, Д. В. Дыкун, Б. П. Громовик. – Львов, 1988. – 51 с.

1989

9. Организация работы дневных стационаров / А. Я. Ладный, Я. П. Базилевич, И. Я. Рафалюк [и др.] ; под ред. М. П. Павловского. – Киев : Здоровья, 1989. – 72 с.

Співавт.: А. Я. Ладный, Я. П. Базилевич, И. Я. Рафалюк, М. Г. Телишевская, Я. Р. Наконечный, М. П. Павловский, И. Н. Чаклош, Г. П. Зубарев, Е. Н. Полатайко, И. О. Мартынюк, О. Ф. Лиман, В. П. Крищишин, Е. Н. Постоечко, Д. М. Джафарова, А. И. Дацко, Б. Я. Дацишин, Б. Д. Волошин, Т. Д. Шеремета, П. И. Фенюк

1990

10. Гром О. Л. Терминологический словарь провизора-организатора / О. Л. Гром, Д. В. Дыкун, Б. П. Громовик. – Львов, 1990. – 99 с.

11. Олейник П. В. Лекарственные растения в косметологии. Забытые рецепты народной медицины / П. В. Олейник, Б. П. Громовик. – Львов, 1990. – 20 с.

1991

12. Стационары на дому / Я. П. Базилевич, Е. Н. Полатайко, И. О. Мартынюк [и др.] ; под ред. М. П. Павловского. – Киев : Здоровья, 1991. – 157 с.

Співавт.: Я. П. Базилевич, Е. Н. Полатайко, И. О. Мартынюк, М. П. Павловский, П. И. Фенюк, А. Я. Ладный, С. К. Ткаченко, И. Р. Заблоцкий, Д. Н. Шиян, М. Г. Телишевская, Л. В. Андриук, О. В. Гдыря, М. М. Будник, И. Н. Чаклош, А. И. Дацко, Я. Р. Наконечный, Л. М. Билык

1993

13. Бенюх Н. Ф. Каталог фармацевтичних препаратів АТ Галичфарм / Н. Ф. Бенюх, Л. В. Урицький. – Львів : Край, 1993. – 158 с.

1994

14. Громовик Б. П. Фітокосметика : довідник / Б. П. Громовик, О. Л. Гром. – Львів : Світ, 1994. – 136 с.

1995

15. Організація роботи аптек різних форм власності / О. Б. Блавацька, О. О. Валдаєва, Г. Д. Гасюк [та ін.] // Організація роботи фармацевтичної служби Львівщини в ринкових умовах / під ред. Б. Л. Парновського, Т. Г. Каленюка ; Львівське обласне виробниче об'єднання «Фармація». – Львів, 1995. – С. 4-68.

Співавт.: О. Б. Блавацька, О. О. Валдаєва, Г. Д. Гасюк, О. Л. Гром, О. М. Заліська, В. І. Зініха, В. С. Комар, А. В. Комар, Р. А. Орач, К. І. Рязанова, М. М. Федусів, Г. Ю. Яцкова

1996

16. Медичні інструменти. Класифікація та призначення : російсько-український словник-довідник / П. В. Олійник, Г. Д. Гасюк, О. Л. Гром [та ін.]. – Львів : Світ, 1996. – 150 с.

Співавт.: П. В. Олійник, Г. Д. Гасюк, О. Л. Гром, І. М. Федин, Б. С. Гриник

1999

17. Історія фармації України / Р. В. Богатирьова, Ю. П. Спіженко, В. П. Черних [та ін.]. – Харків : Прапор ; Вид-во УкрФА, 1999. – 799 с.

Співавт.: Р. В. Богатирьова, Ю. П. Спіженко, В. П. Черних, О. М. Біловол, М. Л. Сятиня, І. А. Зупанець, Є. А. Подольська, Н. Ф. Бенюх, О. Д. Борович, Т. М. Мелентьєва, Н. І. Парафійник, Н. М. Савченко, В. М. Назаркіна, О. К. Садовніков

18. Ліки в оториноларингології / за ред. О. Кіцери, Р. Рудого, О. Левицької. – Львів : Медицина світу, 1999. – 408 с.

2004

19. Посилкіна О. В. Фармацевтична логістика : монографія / О. В. Посилкіна, Р. В. Сагайдак, Б. П. Громовик ; за ред. О. В. Посилкіної. – Харків : Золоті сторінки, 2004. – 320 с.

2006

20. Діти твої, Alma Mater : науково-історичний довідник / авт.-уклад.: Б. С. Зіменковський, Т. Г. Каленюк, С. І. Терещук [та ін.]. – Львів : Ліга-Прес, 2006. – 288 с.

Співавт.-уклад.: Б. С. Зіменковський, Т. Г. Каленюк, С. І. Терещук, Т. О. Терещук, І. Л. Чухрай

2008

21. Професор Роман Михайлович Піняжко – організатор фармації, вчений, педагог (до 80-річчя від дня народження) / О. Л. Гром, Г. Д. Гасюк, А. Й. Дацко [та ін.]. – Львів, 2008. – 56 с.

Співавт.: О. Л. Гром, Г. Д. Гасюк, А. Й. Дацко, В. С. Комар, О. Р. Левицька, С. І. Терещук, Н. Б. Ярکو

22. Фармацевтична інформатика : монографія / Б. Л. Парновський, М. В. Слабий, О. М. Заліська [та ін.]. – Львів : Кварт, 2008. – 446 с.

Співавт.: Б. Л. Парновський, М. В. Слабий, О. М. Заліська, А. І. Бойко, О. Б. Блавацька, Г. В. Крамаренко, Г. Ю. Яцкова, А. А. Лендяк, О. В. Парамош, К. І. Пушак, Ю. В. Майнич, І. Г. Мудрак, М. Я. Підгірна

2009

23. Кафедра організації та економіки фармації / О. Л. Гром, С. І. Терещук, А. Й. Дацко [та ін.] // Сув'язь поколінь. Фармацевтичний факультет Львівського національного медичного університету імені Данила Галицького: 1853–2009 / Б. С. Зіменковський, Т. Г. Каленюк, Р. Б. Лесик [та ін.]. – Львів : Наутікус, 2009. – С. 330-355.

Співавт.: О. Л. Гром, С. І. Терещук, А. Й. Дацко, Г. Д. Гасюк, О. Р. Левицька, Н. Б. Ярکو

2010

24. Гром О. Л. Піняжко Роман-Іван Михайлович / О. Л. Гром // Фармацевтична енциклопедія / ред. рада: В. П. Черних (голова) [та ін.]. – 2-ге вид., перероб. і доп. – Київ : Моріон, 2010. – С. 1095.

25. Громовик Б. П. Комплекс належних фармацевтичних практик (стандартів) / Б. П. Громовик // Фармацевтична енциклопедія / ред. рада: В. П. Черних (голова) [та ін.]. – 2-ге вид., перероб. і доп. – Київ : Моріон, 2010. – С. 743.

26. Громовик Б. П. Логістика фармацевтична / Б. П. Громовик // Фармацевтична енциклопедія / ред. рада: В. П. Черних (голова) [та ін.]. – 2-ге вид., перероб. і доп. – Київ : Моріон, 2010. – С. 838-839.

27. Громовик Б. П. Стандарти фармацевтичного управління / Б. П. Громовик // Фармацевтична енциклопедія / ред. рада: В. П. Черних (голова) [та ін.]. – 2-ге вид., перероб. і доп. – Київ : Моріон, 2010. – С. 1321.

28. Громовик Б. П. Фармацевтичне обслуговування відвідувачів аптек / Б. П. Громовик // Фармацевтична енциклопедія / ред. рада: В. П. Черних (голова) [та ін.]. – 2-ге вид., перероб. і доп. – Київ : Моріон, 2010. – С. 1462-1463.

29. Ярko Н. Б. Гром Орест Лаврентійович / Н. Б. Ярko // Фармацевтична енциклопедія / ред. рада: В. П. Черних (голова) [та ін.]. – 2-ге вид., перероб. і доп. – Київ : Моріон, 2010. – С. 392.

2012

30. Громовик Б. П. Неперервна фармацевтична освіта в Україні: науково-методичні аспекти управлінсько-економічної підготовки : монографія / Б. П. Громовик, А. В. Горілик. – Львів : Растр-7, 2012. – 166 с.

31. Попович В. П. Гепатопротекторний потенціал рослин / В. П. Попович, Б. П. Громовик, В. А. Сятиня. – Київ : Інтерсервіс, 2012. – 188 с.

2013

32. Громовик Б. П. Фармацевтична логістика: фокус на допомозі пацієнту : монографія / Б. П. Громовик, Л. М. Унгурян. – Львів : Растр-7, 2013. – 212 с.

33. Фармацевтичне законодавство: нормативні акти з організації роботи аптечних підприємств / Т. А. Groшовий, О. В. Тригубчак, Л. В. Вронська [та ін.]. – Тернопіль : Укрмедкнига, 2013. – 569 с.

Співавт.: Т. А. Groшовий, О. В. Тригубчак, Л. В. Вронська, Г. Г. Криницька, В. В. Підгірний, Л. І. Кучеренко, Т. Г. Калинюк, А. Й. Дацко, В. П. Новіков, М. Л. Сятиня, В. В. Трохимчук

2014

34. Левицька О. Р. Ішемічний інсульт: клініко-фармацевтичні аспекти : монографія / О. Р. Левицька, Б. П. Громовик, А. Б. Зіменковський. – Львів : Ліга-Прес, 2014. – 224 с.

35. Смаколики кафедри. *Misce ut fiat deliciae* : збірка кулінарних рецептів / Г. Гасюк, Б. Геринович, І. Городецька [та ін.]. – Львів : Ліга-Прес, 2014. – 110 с.

Співавт.: Г. Гасюк, Б. Геринович, І. Городецька, Я. Гром, О. Корнієнко, О. Левицька, А. Новікевич, С. Прокіп, І. Пузанова, Н. Сінгалевич, О. Терещук, С. Терещук, Т. Терещук, Н. Ханик, І. Чухрай, У. Янишин, Н. Ярکو

36. Становлення та розвиток кафедри організації та економіки фармації Львівського національного медичного університету імені Данила Галицького (1964-2014 роки) : монографія / Б. П. Громовик, С. І. Терещук, Г. Д. Гасюк [та ін.]. – Львів : Ліга-Прес, 2014. – 271 с.

Співавт.: Б. П. Громовик, С. І. Терещук, Г. Д. Гасюк, О. Р. Левицька, А. В. Горілик, К. І. Дорикевич, С. Є. Прокіп, Н. Б. Ярکو, У. Я. Янишин, А. Й. Дацко

37. Сучасні аспекти фармацевтичної практики в Україні : колективна монографія / Б. П. Громовик, А. В. Горілик, І. Я. Городецька [та ін.]; за ред. Б. П. Громовика. – Львів : Ліга-Прес, 2014. – 386 с.

Співавт.: Б. П. Громовик, А. В. Горілик, І. Я. Городецька, Я. О. Гром, Д. Т. Грушковська, А. Й. Дацко, О. І. Дацко, О. М. Корнієнко, О. Р. Левицька, П.-І. П. Міненко, І. О. Мірошнікова, О. В. Парамош, С. Є. Прокіп, І. П. Пузанова, В. М. Саранчук, М. В. Саранчук, Л. М. Унгурян, Н. Л. Ханик, І. Л. Чухрай, У. Я. Янишин, Н. Б. Ярکو

38. Фармацевтична допомога в геріатрії: прикладні аспекти / О. Є. Левицька, Б. П. Громовик, О. Р. Левицька, О. В. Парамош. – Львів : Растр-7, 2014. – 154 с.

39. Department of organization and economics of pharmacy at Danylo Halytsky Lviv Medical University: historical review (to the 50th anniversary) : monograph / B. Hromovyk, S. Tereshchuk, A. Horilyk, S. Prokip. – Lviv : Liga Press, 2014. – 64 p.

2015

40. Громовик Б. П. Інформаційне супроводження процесу фармакотерапії у паліативній та хоспісній медицині : монографія / Б. П. Громовик, С. Є. Прокіп. – Львів : Ліга-Прес, 2015. – 96 с.

2016

41. Унгурян Л. М. Фармацевтична практика: логістичні, інформаційні, нейроекономічні та соціальні аспекти : монографія / Л. М. Унгурян, Б. П. Громовик. – Львів : Простір-М, 2016. – 155 с.

42. Hromovyk B. Program do obliczania dawek równoważnych analgetyków opioidowych, stosowanych w leczeniu przewlekłego bólu u pacjentów paliatywnych / B. Hromovyk, S. Shunkina, A. Horilyk // Information and technologies in the development of socio-economic systems : monograph / ed. by A. Ostenda, T. Nestorenko. – Katowice : Wydawnictwo Wyższej Szkoły Technicznej, 2016. – S. 240-247.

2017

43. Сучасні аспекти фармацевтичної практики в Україні : колективна монографія / Б. П. Громовик, І. В. Бушуєва, А. В. Горілик [та ін.]. – Львів : Ліга-Прес, 2017. – Вип. 2. – 253 с.

Співавт.: Б. П. Громовик, І. В. Бушуєва, А. В. Горілик, І. Я. Городецька, Х. Д. Горячева, Д. Т. Грушковська, А. Й. Дацко, І. А. Дем'ян, О. М. Корнієнко, О. Р. Левицька, І. О. Мірошнікова, В. М. Саранчук, О. В. Стрільчук, Н. О. Ткаченко, Л. М. Унгурян, І. Л. Чухрай, О. Ю. Шамаєва, С. Є. Шунькіна, Ю. Б. Щадило, Н. Б. Ярکو

44. Терещук С. І. Гнідець Іван Романович (28.03.1911–28.10.1997). Українець, львів'ян, фармацевт, музикант, Батько, Дідусь. – Львів, 2017. – 32 с.

2018

45. Громовик Б. Фармація і фармацевти в етично-літературному вимірі : монографія / Б. Громовик, І. Мірошнікова. – Львів: Простір-М, 2018. – 219 с.

46. Здобутки та перспективи управління фармацевтичною системою : збірник праць науково-практичної конференції з міжнародною участю, присвяченої 90-річчю з дня народження професора Р. М. Піняжка і 75-річчю з дня народження професора О. Л. Грома (Львів, 28-29 вересня 2018 р.) : наукове видання / за ред. Б. Громовика, А. Горілика. – Львів : Ліга-Прес, 2018. – 222 с.

47. Лебедь С. О. Історичні аспекти та сучасний стан фальсифікації лікарських засобів в Україні та світі : монографія / С. О. Лебедь ; за наук. ред. Б. П. Громова. – Рівне : Волин. береги, 2018. – 320 с.

48. Професор Гром Орест Лаврентійович: віхи життєвого і творчого шляху : монографія / Б. П. Громовик, Б. С. Зіменковський, О. Р. Левицька, О. М. Корнієнко. – Львів : Ліґа-Прес, 2018. – 188 с.

49. Професор Піняжко Роман Михайлович: віхи життєвого і творчого шляху : монографія / Б. П. Громовик, Б. С. Зіменковський, А. Й. Дацко [та ін.]. – Львів : Ліґа-Прес, 2018. – 188 с.

Співавт.: Б. П. Громовик, Б. С. Зіменковський, А. Й. Дацко, Д. Т. Грушковська, Н. Б. Ярکو

50. Ткаченко Н. О. Соціальна відповідальність у професійній діяльності фахівців фармації : монографія / Н. О. Ткаченко ; за наук. ред. Б. П. Громова. – Запоріжжя : Вид-во ЗДМУ, 2018. – 217 с.

2023

51. Роговський Д. Ю. Записи про життя родини Роговських : монографія / Д. Ю. Роговський ; за ред. О. Б. Панькевича. – Львів : Простір-М, 2023. – 74 с.

52. Таланти поєднані фармацією. Однокурсникам присвячується : монографія / упоряд.: Левицька О., Чолач О., Ткаченко М. – Львів, 2023. – 46 с.

2024

53. Управління фармацією в умовах сучасних викликів : монографія, присвячена 60-літтю створення кафедри організації і економіки фармації Львівського національного медичного університету імені Данила Галицького / Бушуєва І., Горілик А., Городецька І. [та ін.] ; за наук. ред. Б. Громова ; редкол.: Б. Громовик, А. Горілик, С. Шунькіна. – Львів : Простір-М, 2024. – 205 с.

Співавт.: Бушуєва І., Горілик А., Городецька І., Громовик Б., Грушковська Д., Губар М., Демченко В., Демченко В., Дорикевич К., Зарічна Т., Кремень Ю., Левицька О., Лукашик В., Литвиненко О., Маганова Т., Олійник С., Панькевич О., Пілат Х., Соловій О., Чухрай І., Процик Л., Рибачук А., Терещук С., Ткаченко Н., Червоненко Н., Шунькіна С., Ярکو Н.

Підручники та навчальні посібники

1986

54. Основы и методы управления в фармации : учебное пособие / Р. М. Пиняжко, Б. Л. Парновский, О. Л. Гром, А. Й. Дацко. – Киев : Вища школа, 1986. – 352 с.

1999

55. Бенюх Н. Історія фармації Галичини (XIII–XX ст.) : навчальний посібник / Н. Бенюх. – Львів : Атлас, 1999. – 216 с.

2000

56. Фармацевтичний маркетинг : навчальний посібник / Б. П. Громовик, Г. Д. Гасюк, Л. А. Мороз, Н. І. Чухрай. – Львів : Наутілус, 2000. – 320 с.

2001

57. Терещук С. Основы бухгалтерського обліку аптек : навчальний посібник / С. І. Терещук, А. М. Новикевич, І. Л. Чухрай ; за ред. О. Л. Грома. – Львів, 2001. – 84 с.

2003

58. Громовик Б. П. Організація роботи аптек : навчальний посібник / Б. П. Громовик. – Вінниця : Нова Книга, 2003. – 240 с.

59. Терещук С. І. Система бухгалтерського обліку в аптеках : навчальний посібник / С. І. Терещук, А. М. Новикевич, І. Л. Чухрай. – Вінниця : Нова Книга, 2003. – 280 с.

2004

60. Громовик Б. П. Фармацевтичний маркетинг: теоретичні та прикладні засади : навчальний посібник / Б. П. Громовик, Г. Д. Гасюк, О. Р. Левицька. – Вінниця : Нова Книга, 2004. – 464 с.

61. Практикум з організації та економіки фармації : навчальний посібник / Б. П. Громовик, С. І. Терещук, О. Л. Гром [та ін.] ; за ред. Б. П. Громовика, С. І. Терещук. – Вінниця : Нова Книга, 2004. – 448 с.

Співавт.: Б. П. Громовик, С. І. Терещук, О. Л. Гром, А. М. Новикевич, І. Л. Чухрай

2005

62. Громовик Б. П. Організація роботи аптек : навчальний посібник / Б. П. Громовик. – Вид. 2-е, випр. і доп. – Вінниця : Нова Книга, 2005. – 272 с.

63. Менеджмент у фармації : підручник / О. Є. Кузьмін, Б. П. Громовик, Г. Д. Гасюк [та ін.] ; за ред. О. Є. Кузьміна, Б. П. Громовика. – Вінниця : Нова Книга, 2005. – 448 с.

Співавт.: О. Є. Кузьмін, Б. П. Громовик, Г. Д. Гасюк, О. Р. Левицька, О. Г. Мельник

2007

64. Громовик Б. П. Організація роботи аптек : навчальний посібник / Б. П. Громовик. – 3-тє вид., доопр. і доп. – Вінниця : Нова Книга, 2007. – 288 с.

65. Янишин У. Я. Фармацевтична допомога хворим на ВІЛ/СНІД : навчальний посібник / У. Я. Янишин. – Львів : Малті-М, 2007. – 75 с.

2008

66. Громовик Б. П. Менеджмент і маркетинг у фармації : підручник / Б. П. Громовик, Г. Д. Гасюк, О. Р. Левицька ; за ред. Б. П. Громовика. – Київ : Медицина, 2008. – 752 с.

67. Медицинское и фармацевтическое товароведение : практикум / В. В. Трохимчук, Б. П. Громовик, Е. В. Кискина [и др.]. – Одесса : Одесск. гос. мед. ун-т, 2008. – 76 с.

68. Навчально-методичний посібник для студентів 5-го курсу ІХ–Х семестрів фармацевтичного факультету заочної форми навчання / В. В. Трохимчук, О. М. Комлевой, Б. П. Громовик [та ін.]. – Одеса, 2008. – 296 с.

69. Организация и экономика фармации : практикум / В. В. Трохимчук, Б. П. Громовик, Е. В. Кискина [и др.]. – Одесса, 2008. – 104 с.

2009

70. Громовик Б. П. Організація та економіка фармації : підручник / Б. П. Громовик, С. І. Терещук, І. Л. Чухрай ; [за ред. Б. П. Громовика, С. І. Терещук]. – Вінниця : Нова Книга, 2009. – 816 с.

71. Менеджмент у фармації : підручник / О. Є. Кузьмін, Б. П. Громовик, Г. Д. Гасюк [та ін.] ; за ред. О. Є. Кузьміна, Б. П. Громовика. – Вид. 2-е, доопр. і доп. – Вінниця : Нова Книга, 2009. – 432 с.

Співавт.: О. Є. Кузьмін, Б. П. Громовик, Г. Д. Гасюк, О. Р. Левицька, О. Г. Мельник

2010

72. Фармацевтична опіка при використанні засобів контрацепції : навчальний посібник / Ю. П. Вдовиченко, Г. М. Войтенко, І. М. Білай [та ін.]. – Київ : Книга плюс, 2010. – 176 с.

Співавт.: Ю. П. Вдовиченко, Г. М. Войтенко, І. М. Білай, А. І. Бойко, О. О. Воробйова, Л. В. Деримедвідь, О. М. Заліська, О. В. Крайдашенко, Л. Стан, В. Ф. Осташко, О. Ф. Пімінов, К. І. Пушак, Н. Й. Сало, І. Ф. Семененко, В. В. Степаненко, Т. В. Трегуб, О. А. Трубачова, Н. А. Цубанова, О. В. Шманько

2011

73. Медичне і фармацевтичне товарознавство. Товари аптечного асортименту : [навчальний посібник] / Б. П. Громовик, Н. Б. Ярکو, І. Я. Городецька [та ін.] ; за ред. Б. П. Громовика. – Вінниця : Нова Книга, 2011. – 496 с.

Співавт.: Б. П. Громовик, Н. Б. Ярکو, І. Я. Городецька, О. М. Корнієнко, Н. Л. Ханік

74. Нормативно-правове регулювання діяльності біотехнологічних і фармацевтичних виробництв : підручник / М. В. Стасевич, А. М. Кричківська, Б. П. Громовик [та ін.]; за ред. Б. П. Громовика. – Львів : Тріада плюс, 2011. – 287 с.

Співавт.: М. В. Стасевич, А. М. Кричківська, Б. П. Громовик, Д. Б. Баранович, О. М. Корнієнко, В. П. Новіков

75. Instructions for tutorials in pharmaceutical management / N. L. Herbolka-Khanyk, H. D. Hasyuk, O. R. Levytska, B. P. Hromovyk. – Lviv, 2011. – 73 p.

76. Instructions for tutorials in pharmaceutical marketing / N. L. Herbolka-Khanyk, H. D. Hasyuk, O. R. Levytska, B. P. Hromovyk. – Lviv, 2011. – 45 p.

2012

77. Янишин У. Я. Профілактика та фармацевтична допомога при ВІЛ/СНІДі та інших супутніх захворюваннях : навчальний посібник / У. Я. Янишин ; за ред. Б. Л. Парновського. – Львів : Простір М, 2012. – 390 с.

2016

78. Нормативно-правове регулювання діяльності біотехнологічних і фармацевтичних підприємств : підручник / М. В. Стасевич, А. М. Кричківська, Б. П. Громовик [та ін.]; за ред. Б. П. Громовика. – Львів : Новий світ-2000, 2016. – 288 с.

Співавт.: М. В. Стасевич, А. М. Кричківська, Б. П. Громовик, Д. Б. Баранович, О. М. Корнієнко, В. П. Новіков

79. Horilyk A. Management and marketing in pharmacy : test book. Part I. Management in pharmacy / Compiled by: A. Horilyk, S. Prokip. – Lviv : Ligue-Press, 2016. – 81 p.

2018

80. Громовик Б. П. Практикум з медичного і фармацевтичного товарознавства : [навчальний посібник для викладачів]. Частина 2. Фармацевтичне товарознавство / Б. П. Громовик, Н. Б. Ярмо, І. Я. Городецька. – Львів : Простір-М, 2018. – 139 с.

81. Нормативно-правове регулювання діяльності фармацевтичних і біотехнологічних підприємств : підручник / М. В. Стасевич, А. М. Кричківська, Б. П. Громовик [та ін.]; за ред. Б. П. Громовика. – Львів : Новий світ-2000, 2018. – 288 с.

Співавт.: М. В. Стасевич, А. М. Кричківська, Б. П. Громовик, Д. Б. Баранович, О. М. Корнієнко, В. П. Новіков

82. Management and marketing in pharmacy : Textbook for practical classes. Part I. Management in Pharmacy / A. Horilyk, N. Khanyk, O. Levytska, S. Shunkina. – Lviv : Proctir-M, 2018. – 88 p.

2019

83. Horilyk A. Management and marketing in pharmacy : textbook with multiple choice questions. Part II. Marketing in pharmacy / A. Horilyk, B. Hromovyk. – Lviv : Prostir-M, 2019. – 144 p.

2020

84. Нормативно-правове регулювання діяльності біотехнологічних і фармацевтичних підприємств : підручник / М. В. Стасевич, А. М. Кричковська, Б. П. Громовик [та ін.]. – Львів : Новий світ – 2000, 2020. – 288 с.

Співавт.: М. В. Стасевич, А. М. Кричковська, Б. П. Громовик, Д. Б. Баранович, О. М. Корнієнко, В. П. Новіков

2021

85. Практикум з фармацевтичного і медичного товарознавства : [навчальний посібник для викладачів] / Громовик Б. П., Городецька І. Я., Грушковська Д. Т., Ярмо Н. Б. ; за ред. Б. П. Громовика. – Львів : Простір-М, 2021. – 126 с.

86. Horilyk A. Pharmaceutical management and marketing : textbook for practical classes. Part II. Pharmaceutical marketing / Horilyk A., Hromovyk B., Pankevych O. – Lviv : Prostir-M, 2021. – 90 p.

2022

87. Практикум з фармацевтичного маркетингу : [навчальний посібник для викладачів] / Громовик Б. П., Левицька О. Р., Чухрай І. Л., Бобко М. В. ; за ред. Б. П. Громовика. – Львів : Простір-М, 2022. – 179 с.

Галузеві методичні рекомендації, інформаційні листи та нововведення

1976

88. Автоматизированная система управления ОАСУ «Здравоохранение УССР». Подсистема «Кадры» : инструктивно-методические материалы / сост.: Р. М. Пиняжко, Т. Н. Валевахи́на, О. Л. Гром [и др.]. – Львов, 1976. – 200 с.

Співавт.: Р. М. Пиняжко, Т. Н. Валевахи́на, О. Л. Гром, А. Е. Кулагина, В. Г. Мельников, Б. Л. Парновский, Н. И. Шпак

89. Инструктивно-методические материалы по организации кабинетов фармацевтической информации / сост.: Р. М. Пиняжко, Б. Л. Парновский, Л. Т. Коломиец. – Львов, 1976. – 13 с.

1977

90. Комплексная система управления качеством подготовки специалистов (врачей и провизоров) : инструктивно-методические материалы Львовского государственного медицинского института / М. В. Даниленко, М. С. Марьенко, Е. Н. Панасюк [и др.]. – Львов, 1977. – 179 с.

Співавт.: М. В. Даниленко, М. С. Марьенко, Е. Н. Панасюк, И. Я. Шапиро, М. И. Лапидус, А. С. Бурда, Я. С. Валигура, Э. Я. Варес, А. А. Василишин, И. М. Готь, Н. С. Гурладий, Е. С. Детюк, В. Е. Доля, Е. И. Емельяненко, П. С. Иванченко, М. Ф. Камаев, Г. Г. Караванов, Г. А. Карасик, В. Н. Кулицкий, Н. С. Лобойко, Д. А. Макар, В. Ф. Макеев, А. В. Мельников, В. М. Омельченко, М. П. Павловский, Р. М. Пиняжко, Л. М. Сичкориз, Я. П. Складаров, А. С. Смирнов, Э. Л. Фрайфельд, Е. Е. Ясинский

1995

91. Фітотерапія гастроентерологічних захворювань : методичні рекомендації / уклад.: О. Л. Гром, О. М. Фойдер. – Львів, 1995. – 13 с.

2000

92. Удосконалення діяльності фармацевтичних фірм-виробників щодо просування лікарських засобів на вітчизняний ринок : методичні рекомендації / уклад. Б. П. Громовик, О. О. Кухар. – Львів, 2000. – 21 с.

2001

93. Логістичні технології у фармації : методичні рекомендації / уклад. Б. П. Громовик. – Львів, 2001. – 24 с.

2003

94. Методи наглядного аналізу в маркетингово-логістичних дослідженнях фармацевтичних підприємств : методичні рекомендації / уклад. Б. П. Громовик. – Львів, 2003. – 22 с.

2004

95. Бокшан Є. В. Технологія та контроль якості розчинів лідокаїну гідрохлориду для ін'єкцій в умовах аптек : інформаційний лист № 1-2004 / Бокшан Є. В., Калинюк Т. Г., Комар В. С. – Київ, 2004. – 4 с.

2005

96. Громовик Б. П. Принципи функціонального моделювання фармацевтичних підприємств : методичні рекомендації / Б. П. Громовик. – Львів, 2005. – 23 с.

2007

97. Методика оцінки та відбору ефективних, безпечних та доступних лікарських засобів при складанні формулярних списків : інформаційний лист № 82-2007 / Гром О. Л., Зіменковський А. Б., Сятиня В. Я., Герболка Н. Л. – Київ, 2007. – 4 с.

98. Янишин У. Я. Інформаційне забезпечення працівників аптек, які надають соціальну та фармацевтичну опіку хворим на ВІЛ/СНІД та членам їх родин : інформаційний лист № 127-2007 / Янишин У. Я. – Київ, 2007. – 4 с.

2008

99. Герболка Н. Л. Методика комплексної оцінки лікарських засобів на прикладі нестероїдних протизапальних лікарських засобів для лікування ревматоїдного артрити : методичні рекомендації / Н. Л. Герболка, О. Л. Гром. – Київ, 2008. – 21 с.

100. Герболка Н. Л. Програмний продукт «Моніторинг процесу лікарського забезпечення фармакотерапії в умовах стаціонару» (на прикладі ревматологічних хворих): інформаційні можливості та особливості функціонування : методичні рекомендації / Н. Л. Герболка, О. Л. Гром. – Київ, 2008. – 21 с.

101. Методика аналізу формулярних списків та створення на їх основі переліку страхових лікарських засобів : інформаційний лист № 74-2008 / А. М. Кричковська, В. П. Новіков, О. Р. Левицька, Г. Д. Гасюк. – Київ, 2008. – 4 с.

2009

102. Периферійні внутрішньовенні катетери: класифікація та фармацевтична опіка при їх використанні : методичні рекомендації / уклад. Н. Б. Ярмо, Б. П. Громовик, Н. В. Галайко, О. М. Єлисеєва. – Київ, 2009. – 20 с.

2010

103. Використання інноваційних технологій для неперервної фармацевтичної освіти : науково-освітня розробка: Міжнародна виставка-

презентація «Сучасні навчальні заклади – 2010»; номінація: «Компетентнісний підхід в освітній діяльності вищої школи» / Б. С. Зіменковський, А. В. Горілик, Б. П. Громовик [та ін.]. – Львів : Львівський національний медичний університет імені Данила Галицького, 2010. – 30 с.

Співавт.: Б. С. Зіменковський, А. В. Горілик, Б. П. Громовик, Р. Б. Лесик, Б. Л. Парновський, М. В. Слабий, С. І. Терещук

104. Гром О. Л. Оптимізація методики розрахунку потреби в протитуберкульозних препаратах : інформаційний лист № 15-2010 / Гром О. Л., Садова Д. Т. – Київ, 2010. – 4 с.

105. Методика статистичного моделювання та прогнозування захворюваності на туберкульоз : методичні рекомендації / уклад.: Д. Т. Садова, О. Л. Гром. – Київ, 2010. – 18 с.

106. Нововведення № 371/33/10. Класифікація периферійних внутрішньовенних катетерів та фармацевтична опіка при їх використанні / Ярмо Н. Б., Громовик Б. П., Галайко Н. В., Єлісєєва О. М. // Реєстр галузевих нововведень / МОЗ України ; Український центр наукової медичної інформації і патентно-ліцензійної роботи. – Київ, 2010. – Вип. 32-33. – С. 205-206.

107. Нововведення № 372/33/10. Методика комплексної оцінки лікарських засобів / Герболюк Н. Л., Гром О. Л. // Реєстр галузевих нововведень / МОЗ України ; Український центр наукової медичної інформації і патентно-ліцензійної роботи. – Київ, 2010. – Вип. 32-33. – С. 206.

108. Нововведення № 373/33/10. Програмний продукт «Моніторинг процесу лікарського забезпечення фармакотерапії в умовах стаціонару» (на прикладі ревматологічних хворих) / Герболюк Н. Л., Гром О. Л. // Реєстр галузевих нововведень / МОЗ України ; Український центр наукової медичної інформації і патентно-ліцензійної роботи. – Київ, 2010. – Вип. 32-33. – С. 206-207.

2011

109. Алгоритм асортиментної характеристики та моніторингу національного і регіональних фармацевтичних ринків України на прикладі гепатопротекторів : методичні рекомендації / уклад. В. П. Попович, Б. П. Громовик. – Київ, 2011. – 24 с.

2012

110. Аналіз дидактичних питань фармацевтичної освіти : методичні рекомендації / уклад. Б. П. Громовик, А. В. Горілик. – Львів, 2012. – 20 с.

111. Інтегрований ABC/FMR/VED–аналіз споживання лікарських засобів (на прикладі гепатопротекторів) : методичні рекомендації / уклад. В. П. Попович, Б. П. Громовик. – Київ, 2012. – 21 с.

112. Методика аналізу цін на лікарські засоби, які закуповуються за бюджетні кошти, у порівнянні з міжнародними рекомендованими цінами : методичні рекомендації / уклад. Б. П. Громовик, О. Р. Левицька. – Київ, 2012. – 18 с.

113. Робота з дистанційним курсом «Економічний аналіз діяльності аптек» у віртуальному навчальному середовищі eFront : методичні рекомендації / уклад. А. В. Горілик, Б. П. Громовик. – Львів, 2012. – 20 с.

2013

114. Організація роботи аптек в умовах надзвичайних ситуацій : методичні рекомендації / Калинюк Т. Г., Олійник П. В., Громовик Б. П., Євстратьєв Є. Є. – Київ, 2013. – 20 с.

115. Післядипломна підготовка провізорів у форматі інтерактивної веб-платформи неперервної фармацевтичної освіти : П'ята виставка-презентація «Інноватика в сучасній освіті»; номінація: «Організаційне і науково-методичне забезпечення впровадження електронних засобів у практику діяльності закладів післядипломної освіти» / Б. С. Зіменковський, М. Р. Гжегоцький, А. В. Горілик [та ін.]. – Львів : Львівський національний медичний університет імені Данила Галицького, 2013. – 20 с.

Співавт.: Б. С. Зіменковський, М. Р. Гжегоцький, А. В. Горілик, Б. П. Громовик, О. Є. Січкоріз

2014

116. Оптимізація формулярного асортименту опіоїдних анальгетиків, що використовуються у паліативній та хоспісній медицині : методичні рекомендації / уклад.: Б. П. Громовик, С. Є. Прокіп. – Львів, 2014. – 24 с.

117. Роль клінічного провізора (провізора) у системі паліативної допомоги в Україні : методичні рекомендації / уклад.: Б. П. Громовик, С. Є. Прокіп. – Львів, 2014. – 24 с.

2016

118. Нововведення № 635/2/15. Комп'ютерна програма для автоматизованого аналізу експертних оцінок Expertus / Громовик Б. П., Горілик А. В., Горілик Д. В. // Перелік наукової (науково-технічної) продукції, призначеної для впровадження досягнень медичної науки у сферу охорони здоров'я / МОЗ України ; НАМН України ; Український центр наукової медичної інформації та патентно-ліцензійної роботи. – Київ, 2016. – Вип. 2. – С. 516-517.

119. Нововведення № 636/2/15. Комп'ютерна програма «Система автоматизованого інтегрованого ABC/FMR/XYZ/VED-аналізу Hortor» / Громовик Б. П., Горілик Д. В., Горілик А. В., Попович В. П. // Перелік наукової (науково-технічної) продукції, призначеної для впровадження досягнень медичної науки у сферу охорони здоров'я / МОЗ України ; НАМН України ; Український центр наукової медичної інформації та патентно-ліцензійної роботи. – Київ, 2016. – Вип. 2. – С. 517-518.

2018

120. Інтегрований ABC/FMR/VED-аналіз обігу простатопротекторів у закладах охорони здоров'я : науково-методичні рекомендації / уклад.: І. В. Гадяк, Б. П. Громовик. – Івано-Франківськ, 2018. – 31 с.

2019

121. Індикатори якості медичної допомоги при ішемічному інсульті, пов'язані з використанням лікарських засобів : науково-методичні рекомендації / уклад. О. Р. Левицька, Б. П. Громовик, Н. П. Яворська. – Львів : Ліга-Прес, 2019. – 35 с.

122. Науково-практичні підходи до системи формування соціально-відповідальних фармацевтичних фахівців у контексті комунітарної соціальної відповідальності : науково-методичні рекомендації / уклад. Н. О. Ткаченко, Б. П. Громовик. – Запоріжжя, 2019. – 32 с.

123. Стратегія розвитку інституту фармацевтичного саморегулювання в Україні : науково-методичні рекомендації / уклад. О. Б. Панькевич, Б. П. Громовик. – Львів: Ліга-Прес, 2019. – 26 с.

2020

124. Розвиток фармацевтичного саморегулювання в Україні : науково-методичні рекомендації / уклад. О. Б. Панькевич, Б. П. Громовик. – Львів : Ліга-Прес, 2020. – 22 с.

125. Характеристики якості фармацевтичної допомоги у взаємозв'язку з її терміноструктурними елементами та логістичним обслуговуванням пацієнта : науково-методичні рекомендації / уклад. М. В. Корольов, Б. П. Громовик, Л. Р. Нікогосян. – Львів : Ліга-Прес, 2020. – 15 с.

126. Чухрай І. Л. Методика формування аптечного асортименту пробіотиків на основі експертного вивчення їх споживчих властивостей : інформаційний лист № 58-2020 / Чухрай І. Л., Дацко А. Й. – Київ, 2020. – 4 с.

2021

127. Проблематика фахової мотивації як чинника належної реалізації фармацевтичним фахівцем своїх професійних ролей / уклад. Ю. І. Кремінь, Б. П. Громовик. – Львів : Простір-М, 2021. – 20 с.

128. Стан і перспективи втілення професійних ролей фармацевтичних фахівців з погляду концепції «фармацевт десяти зірок» / уклад. Ю. І. Кремінь, Б. П. Громовик. – Львів : Простір-М, 2021. – 32 с.

129. Стан і перспективи розвитку фармацевтичної допомоги жителям нечисленних і віддалених населених пунктів (на прикладі Одеської області) : науково-методичні рекомендації / уклад. М. В. Корольов, Б. П. Громовик. – Львів : Ліга-Прес, 2021. – 29 с.

Авторські свідоцтва, патенти та раціоналізаторські пропозиції

1972

130. Авт. свид. № 341801. Способ получения производных тиазолидина-2 / Н. М. Туркевич, О. Л. Гром. – № 341801 ; заявл. 17.03.1972.

131. Методика количественного анализа кофеин-бензоата натрия, фенобарбитала и бромизовала в многокомпонентных таблетках : рационализаторское предложение № 825 от 1975 г. / Гром О. Л., Знаевская А. В., Школьник С. Д. ; Львовский государственный медицинский институт.

1976

132. Методика количественного анализа производных бенздиазепина : рационализаторское предложение № 863 от 1976 г. / Гром О. Л., Ладыжинская Н. С. ; Львовский государственный медицинский институт.

1977

133. Методика количественного определения фенобарбитала, кофеин-бензоата натрия и дифенила в многокомпонентных таблетках : рационализаторское предложение № 992 от 1977 г. / Гром О. Л., Знаевская А. В., Школьник С. Д. ; Львовский государственный медицинский институт.

134. Технология таблеток, содержащих фенобарбитал, дифенил, бромизовал, кофеин-бензоат натрия и натрия тетраборат : рационализаторское предложение № 1011 от 1977 г. / Знаевская А. В., Гром О. Л., Кононенко Л. К. ; Львовский государственный медицинский институт.

2002

135. Пат. 44674 А Україна, МПК А 61 К 6/00. Паста стоматологічна «Куріодонт» для лікування захворювання тканин пародонту / Годована О. І., Федін Р. М., Гром О. Л., Борищук В. О. ; заявники і патентовласники Годована О. І., Федін Р. М., Гром О. Л., Борищук В. О. – № 99031190 ; заявл. 03.03.99 ; опубл. 15.02.02, Бюл. № 2.

2006

136. Авторське право 16092 Україна. Комп'ютерна база даних «Інформаційне забезпечення та моніторинг застосування лікарських засобів гормональних контрацептивів» / К. І. Пушак, О. І. Кордонець, Б. Л. Парновський, О. М. Заліська ; заявка № 15904, 31.03.06 // Офіційний бюлетень «Авторське право і суміжні права». – 2006. – № 9. – С. 45.

137. Комп'ютерна база даних «Інформаційне забезпечення та моніторинг застосування лікарських засобів гормональних контрацептивів» : свідоцтво на раціоналізаторську пропозицію № 1818 від 08.12.2006 / К. І. Пушак, О. І. Кордонець, Б. Л. Парновський, О. М. Заліська ; Львівський національний медичний університет імені Данила Галицького.

2007

138. Авторське право 22547 Україна. Програмний продукт «Моніторинг процесу лікарського забезпечення фармакотерапії в умовах

стаціонару» / Н. Л. Герболка ; заявка № 22700, 06.09.2007 // Офіційний бюлетень "Авторське право і суміжні права". – 2007. – № 14. – С. 229-230.

139. Авторське право 23901 Україна. Програмний продукт «Лікарські засоби для лікування хворих з психічними розладами» / О. В. Парамош. ; заявка № 23728 від 29.12.07 р.

2008

140. Лікарські засоби для лікування хворих з психічними розладами : раціоналізаторська пропозиція № 1840 від 05.09.2008 р / О. В. Парамош ; Львівський національний медичний університет імені Данила Галицького.

141. Свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір № 24556. Науковий твір «Методика комплексної оцінки лікарських засобів» / Герболка Н. Л. ; МОН України. – Дата реєстрації 26.05.2008.

142. Свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір № 25703. Науковий твір «Комп'ютерна програма «Інтерактивна Web-система вивчення дисципліни Організація та економіка фармації (AdFarmS.A.)» / Терещук С. І., Горілик А. В. ; МОН України. – Дата реєстрації 16.09.2008.

2011

143. Свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір № 44042. Науковий твір «Монографія "Фармацевтична логістика"» / Посилкіна О. В., Сагайдак Р. В., Громовик Б. П. ; МОН України. – Дата реєстрації 27.07.2011.

2012

144. Свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір № 44042. Науковий твір «Монографія "Гепатопротекторний потенціал рослин"» / Попович В. П., Громовик Б. П., Сятиня В. А. ; Державна служба інтелектуальної власності України. – Дата реєстрації 28.05.2012.

145. Свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір № 46373. Науковий твір «Комп'ютерна програма "Система автоматизованого інтегрованого ABC/FMR/VED-аналізу Horticor"» / Горілик Д. В., Горілик А. В., Попович В. П., Громовик Б. П. ; Державна служба інтелектуальної власності України. – Дата реєстрації 13.11.2012.

146. Спосіб використання методології IDEF0 для моделювання виробничого процесу аптеки : Свідоцтво на раціоналізаторську пропозицію № 16 від 15.10.2012 р. / Л. Л. Давтян, Б. П. Громовик, А. С. Голод ; Вінницький національний медичний університет імені М. І. Пирогова.

2013

147. Свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір № 51047. Науковий твір «Комп'ютерна програма визначення складності текстів "Читанка"» / Горілик А. В., Горілик Д. В., Громовик Б. П. ; Державна служба інтелектуальної власності України. – Дата реєстрації 30.08.2013.

148. Свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір № 52722. Науковий твір «Комп'ютерна програма "Epertus – Автоматизований аналіз експертних оцінок"» / Горілик Д. В., Горілик А. В., Громовик Б. П. ; Державна служба інтелектуальної власності України. – Дата реєстрації 20.12.2013.

2017

149. Пат. 118795 Україна, МПК А 61Р 17/02 А61Р 23/02 А61Р 31/04. Антибактеріальний та некролітичний засіб у формі розчину для місцевого лікування пролежнів III та IV стадій з колікваційними некрозами м'яких тканин / А. Р. Вергун, Н. Б. Ярکو ; патентовласник Львів. нац. мед. ун-т ім. Данила Галицького. – № u 2017 02445 ; заявл. 16.03.2017 ; опубл. 28.08.2017, Бюл. № 16.

150. Пат. 119934 U Україна, МПК А61К 45/00, А61К 38/43, А61К 9/08, А61В 17/00, А61Р 17/02, А61Р 31/00. Спосіб лікування пролежнів III та IV стадій з колікваційними іхорозними некрозами м'яких тканин із застосуванням димексидовмісної антисептичної та некролітичної суміші / Вергун А. Р., Ярکو Н. Б., Красний М. Б., Кіт З. М., Шалько І. М., Вергун О. М., Чуловський Я. Б. ; заявник і патентовласник Львів. нац. мед. ун-т ім. Данила Галицького. – № u 201705115 ; заявл. 05.25.2017 ; опубл. 10.10.2017, Бюл. № 19.

151. Пат. 120079 Україна, МПК А 61G 7/057 А61К 33/00 А61Р 31/00. Спосіб лікування пролежнів III-IV стадій з колікваційним іхорозним некрозом м'яких тканин та гнійними затьоками / В. А. Вергун, Н. Б. Ярکو ; патентовласник Львів. нац. мед. ун-т ім. Данила Галицького. – № u 2017 03298 ; заявл. 06.04.2017 ; опубл. 25.10.2017, Бюл. № 20.

2023

152. Свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір «Практикум з фармацевтичного товарознавства» / Громовик Б. П., Городецька І. Я., Грушковська Д. Т., Ярмо Н. Б. ; Державна організація «Український національний офіс інтелектуальної власності та інновацій». – Дата реєстрації 6 березня 2023 р.

153. Свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір «Практикум з фармацевтичного маркетингу» / Громовик Б. П., Левицька О. Р., Чухрай І. Л., Бобко М. В. ; Державна організація «Український національний офіс інтелектуальної власності та інновацій». – Дата реєстрації 6 квітня 2023 р.

Статті в українських виданнях

1959

154. Гнідець І. Р. VI міжобласна конференція Львівського обласного НФТ / І. Р. Гнідець, І. Р. М. Піняжко, І. Т. Корчинський // Фармацевтичний журнал. – 1959. – № 3. – С. 78-80.

155. Піняжко І. Р. М. Спектрофотометричний метод визначення антибіотиків тетрациклінового ряду в сумішах з новокаїном і екмоліном / І. Р. М. Піняжко // Фармацевтичний журнал. – 1959. – № 2. – С. 45-51.

156. Піняжко І. Р. М. До десятиліття Львівського обласного наукового фармацевтичного товариства / І. Р. М. Піняжко. І. Р. Гнідець // Фармацевтичний журнал. – 1959. – № 5. – С. 75-78.

1960

157. Піняжко І. Р. М. Дослідження стійкості пеніциліну в розчині хлористоводневого ефедрину / І. Р. М. Піняжко // Фармацевтичний журнал. – 1960. – № 1. – С. 34-36.

158. Піняжко І. Р. М. Нові антибіотики, які застосовуються в сучасній лікарській практиці / І. Р. М. Піняжко // Фармацевтичний журнал. – 1960. – № 4. – С. 3-10.

159. Піняжко І. Р. М. Пірамідон як стабілізатор розчину пеніциліну / І. Р. М. Піняжко // Фармацевтичний журнал. – 1960. – № 3. – С. 18-20.

160. Туркевич М. М. Ювілейна сесія: [звіт з нагоди ювілейної сесії (15-17 грудня 1959 р. у м. Львові) Львівського обласного наукового фармацевтичного товариства та Львівського обласного аптечного управління] / М. М. Туркевич, І. Р. Гнідець, Р. М. Піняжко // Фармацевтичний журнал. – 1960. – № 1. – С. 86-88.

1961

161. Гнідець І. Р. Діяльність Львівського обласного наукового фармацевтичного товариства в 1960 р. / І. Р. Гнідець, І. Р. М. Піняжко, М. М. Туркевич // Фармацевтичний журнал. – 1961. – № 4. – С. 87-90.

1962

162. Піняжко І. Р. М. Хроматографічне вивчення деяких алкалоїдів / І. Р. М. Піняжко // Фармацевтичний журнал. – 1962. – № 3. – С. 26-28.

163. Піняжко І. Р. М. Ювілейна зустріч / І. Р. М. Піняжко, А. А. Комісарчук // Фармацевтичний журнал. – 1962. – № 3. – С. 86-87.

1963

164. Піняжко Р. М. Стабільність бензилпеніциліну / Р. М. Піняжко // Фармацевтичний журнал. – 1963. – № 6. – С. 28-32.

1964

165. Парновський Б. Л. Методи наукової організації праці в роботі аптек / Б. Л. Парновський, С. Л. Воскобойник // Фармацевтичний журнал. – 1964. – № 1. – С. 8-13.

166. Піняжко Р. М. УФ-спектри вбирання похідних фенотіазину / Р. М. Піняжко, М. М. Туркевич // Фармацевтичний журнал. – 1964. – № 3. – С. 44-47.

167. Піняжко Р. М. УФ-спектри вбирання фармацевтичних препаратів – похідних ізохіноліну / Р. М. Піняжко // Фармацевтичний журнал. – 1964. – № 6. – С. 12-17.

168. Піняжко Р. М. УФ-спектри вбирання фармацевтичних препаратів хінолінового ряду / Р. М. Піняжко // Фармацевтичний журнал. – 1964. – № 5. – С. 17-24.

169. Сінгалевич Н. І. До історії розвитку аптечної справи у м. Львові та області / Н. І. Сінгалевич // Фармацевтичний журнал. – 1964. – № 1. – С. 65-70.

1965

170. Воскобойник С. Л. Про метод визначення гігроскопічності вати / С. Л. Воскобойник // Фармацевтичний журнал. – 1965. – № 3. – С. 42-43.

171. Піняжко Р. М. Спектрофотометричний метод аналізу похідних піридину та піридинкарбонових кислот / Р. М. Піняжко // Фармацевтичний журнал. – 1965. – № 5. – С. 17-21.

172. Піняжко Р. М. Спектрофотометричний метод кількісного визначення речовин в сумішах / Р. М. Піняжко, В. П. Крамаренко // Фармацевтичний журнал. – 1965. – № 6. – С. 13-18.

173. Піняжко Р. М. УФ-спектри вбирання фармацевтичних препаратів – похідних піридинкарбонових кислот / Р. М. Піняжко // Фармацевтичний журнал. – 1965. – № 2. – С. 18-22.

174. Піняжко Р. М. УФ-спектри вбирання фармацевтичних препаратів – похідних піридину / Р. М. Піняжко // Фармацевтичний журнал. – 1965. – № 1. – С. 17-21.

1966

175. Воскобойник С. Л. Опрацювання методів перевірки якості перев'язочних матеріалів при їх довготривалому зберіганні / С. Л. Воскобойник // Фармацевтичний журнал. – 1966. – № 5. – С. 22-25.

176. Піняжко Р. М. [Рецензія] / Р. М. Піняжко // Фармацевтичний журнал. – 1966. – № 1. – С. 95. – Рец. на кн.: Г. П. Півненко, Р. К. Чаговець, І. М. Перцев. Практикум з аптечної технології ліків. Видавництво “Здоров’я”, Київ, 1964 р., 247 сторінок, тираж 2240 примірників.

177. Піняжко Р. М. Спектрофотометричне визначення папаверину гідрохлориду в таблетках «Палюфін» / Р. М. Піняжко // Фармацевтичний журнал. – 1966. – № 5. – С. 14-16.

178. Піняжко Р. М. Спектрофотометричне визначення хінгаміну / Р. М. Піняжко // Фармацевтичний журнал. – 1966. – № 6. – С. 20-21.

179. Піняжко Р. М. Форум фармацевтичної науки / Р. М. Піняжко, Р. С. Шпак // Фармацевтичний журнал. – 1966. – № 4. – С. 3-5.

1967

180. Досягнення фармацевтичної науки УРСР за 50 років Радянської влади в галузі аналізу лікарських речовин / В. І. Близнюков, В. П. Крамаренко, Р. М. Піняжко [та ін.] // Фармацевтичний журнал. – 1967. – № 4. – С. 30-48.

Співавт.: В. І. Близнюков, В. П. Крамаренко, Р. М. Піняжко, М. М. Бушкова, Ц. І. Шах, Т. В. Ковальчук, Ф. Е. Каган

1968

181. Сінгалевич Н. І. З історії професійного руху фармацевтів-службовців західноукраїнських земель / Н. І. Сінгалевич // Фармацевтичний журнал. – 1968. – № 4. – С. 3-8.

182. Туркевич М. М. Тематична наукова конференція Львівського відділення наукового фармацевтичного товариства / М. М. Туркевич, І. Р. Гнідець, Р. М. Піняжко // Фармацевтичний журнал. – 1968. – № 1. – С. 82-83.

1969

183. Воскобойник С. Л. Кількісне визначення карбоксильних груп в макромолекулі целюлози перев'язочних матеріалів при довготривалому їх зберіганні / С. Л. Воскобойник // Фармацевтичний журнал. – 1969. – № 6. – С. 63-67.

184. Кураш П. Д. Використання статистичних методів аналізу при вивченні потреби населення Львівської області в протидіабетичних засобах / П. Д. Кураш // Фармацевтичний журнал. – 1969. – № 6. – С. 8-12.

185. Сінгалевич Н. І. Визначення величини рецептурного коефіцієнта шляхом вибіркового спостереження / Н. І. Сінгалевич // Фармацевтичний журнал. – 1969. – № 4. – С. 8-12.

186. Сінгалевич Н. І. Результати роботи першої міжлікарняно-дрібнооптової аптеки міста Львова / Н. І. Сінгалевич, М. С. Беркут, М. М. Габа // Фармацевтичний журнал. – 1969. – № 1. – С. 3-6.

1970

187. Воскобойник С. Л. Застосування методу експертизи при вивченні потреби в перев'язочних матеріалах / С. Л. Воскобойник // Фармацевтичний журнал. – 1970. – № 1. – С. 48-51.

188. Комар В. С. Кількісне визначення дельсеміну та нікодину методом абсорбційної УФ-спектрофотометрії / В. С. Комар, Р. М. Піняжко // Фармацевтичний журнал. – 1970. – № 3. – С. 21-24.

189. Сінгалевич Н. І. Застосування деяких статистично-математичних методів для прогнозування розвитку аптечної мережі у Львівській області / Н. І. Сінгалевич, Р. М. Піняжко // Фармацевтичний журнал. – 1970. – № 4. – С. 64-69.

190. Туркевич М. М. Про несиметричний азин тіазолідиндіону-2,4 / М. М. Туркевич, О. Л. Гром // Доповіді Академії наук Української РСР. – 1970. – № 6. – С. 544-546.

1971

191. Гром О. Л. Синтез і перетворення ариліденпохідних тіазолідиндіон-2,4-гідразону-4 / О. Л. Гром // Фармацевтичний журнал. – 1971. – № 1. – С. 77-78.

192. Каленюк Т. Г. Використання методу найменших квадратів в спектрофотометричному аналізі багатокомпонентних лікарських сумішей / Т. Г. Каленюк, Р. М. Піняжко // Фармацевтичний журнал. – 1971. – № 1. – С. 44-46.

193. Новикевич А. М. Вплив деяких факторів на стійкість розчинів оксациліну / А. М. Новикевич // Фармацевтичний журнал. – 1971. – № 1. – С. 59-61.

194. Новикевич А. М. Стійкість розчинів метициліну в залежності від рН середовища і температури / А. М. Новикевич, Р. М. Піняжко // Фармацевтичний журнал. – 1971. – № 3. – С. 34-37.

195. Парновський Б. Л. Вивчення стійкості очних крапель з рибофлавіном та аскорбіновою кислотою / Б. Л. Парновський, Л. І. Гладішевська-Веселовська, Ю. Б. Кривцов // Фармацевтичний журнал. – 1971. – № 3. – С. 32-34.

196. Піняжко Р. М. Невідкладні завдання організації фармацевтичної справи / Р. М. Піняжко // Фармацевтичний журнал. – 1971. – № 2. – С. 3-6.

197. Піняжко Р. М. Про результати анкетного опитування асистентів госпрозрахункових аптек / Р. М. Піняжко // Фармацевтичний журнал. – 1971. – № 4. – С. 60-62.

198. Піняжко Р. М. [Рецензія] / Р. М. Піняжко, І. Т. Корчинський // Фармацевтичний журнал. – 1971. – № 4. – С. 79. – Рец. на кн.: В. Д. Кучеренка “Организация лекарственной помощи на железнодорожном транспорте СССР”, вид. “Медицина”, М., 1969.

1972

199. Новикевич А. М. Використання УФ спектрофотометрії для визначення стійкості клоксациліну в препараті в залежності від рН середовища і температури / Новикевич А. М. // Фармацевтичний журнал. – 1972. – № 1. – С. 35-38.

200. Піняжко Р. М. Вивчення діючих штатних нормативів для рецептарів-контролерів / Р. М. Піняжко, Б. Л. Парновський, К. С. Скакальська // Фармацевтичний журнал. – 1972. – № 2. – С. 81-82.

201. Фармацевтичні кадри Львівської області, їх розміщення та використання / Н. І. Сінгалевич, Р. М. Піняжко, Б. І. Бук, В. М. Васильєва // Фармацевтичний журнал. – 1972. – № 3. – С. 9-15.

1973

202. Кураш П. Д. Шляхи визначення потреби в медикаментах / П. Д. Кураш // Фармацевтичний журнал. – 1973. – № 4. – С. 83-86.

203. Парновський Б. Л. Використання електронно-обчислювальної техніки для економіко-статистичних досліджень рентабельності госпрозрахункової аптечної мережі УРСР / Б. Л. Парновський // Фармацевтичний журнал. – 1973. – № 1. – С. 17-20.

1974

204. Дасюк Є. В. До питання рентабельності аптечних управлінь обласних відділів охорони здоров'я / Є. В. Дасюк, Б. Л. Парновський // Фармацевтичний журнал. – 1974. – № 1. – С. 92-95.

205. Нові принципи побудови системи та методу аналізу використання фармацевтичних кадрів за кваліфікацією / Р. М. Піняжко, Б. Л. Парновський, В. Г. Мельников [та ін.] // Фармацевтичний журнал. – 1974. – № 6. – С. 30-33.

Співавт.: Р. М. Піняжко, Б. Л. Парновський, В. Г. Мельников, Н. І. Шпак, Г. П. Жук

206. Піняжко Р. М. Використання електронно-обчислювальної техніки для фармацевтичної інформації / Р. М. Піняжко, О. І. Шевчук, Б. Л. Парновський // Фармацевтичний журнал. – 1974. – № 2. – С. 76-79.

207. Розвиток і досягнення фармацевтичної науки в галузі організації та економіки фармації на Україні / Р. М. Піняжко, І. М. Губський, В. А. Ткачук [та ін.] // Фармацевтичний журнал. – 1974. – № 3. – С. 33-38.

Співавт.: Р. М. Піняжко, І. М. Губський, В. А. Ткачук, М. М. Бушкова, Н. І. Брильова, Ю. В. Бартоломєєв

1975

208. Парновський Б. Л. Інформаційний підхід до аналізу розвитку фармацевтичної науки / Б. Л. Парновський // Фармацевтичний журнал. – 1975. – № 1. – С. 83-88.

209. Парновський Б. Л. Розробка та використання тезаурусу термінології з організації та економіки фармації / Б. Л. Парновський, Р. М. Піняжко, О. В. Знайда // Фармацевтичний журнал. – 1975. – № 4. – С. 77-81.

210. Розробка бібліографічної системи наукової фармацевтичної інформації на перфокартах / Б. Л. Парновський, Т. Г. Каленюк, Л. А. Лукомська, П. Д. Кураш // Фармацевтичний журнал. – 1975. – № 3. – С. 83-87.

1976

211. Туркевич М. М. Синтез і перетворення N⁴ - заміщених похідних тiazолідиндіон-2,4-тіосемікарбазону-4 / М. М. Туркевич, О. Л. Гром // Фармацевтичний журнал. – 1976. – № 3. – С. 77-78.

212. Парновський Б. Л. Автоматизація розрахунків потреби у фармацевтичних кадрах / Б. Л. Парновський, Р. М. Піняжко, Л. Т. Коломієць // Фармацевтичний журнал. – 1976. – № 4. – С. 74-77.

213. Оцінка техніко-економічної ефективності нових технологічних розробок / Л. С. Торопова, Т. Н. Россоха, Р. З. Луценко, Р. М. Піняжко // Фармацевтичний журнал. – 1976. – № 5. – С. 74-76.

1977

214. Гром О. Л. Аналіз кофеїну-бензоату натрію, фенобарбіталу, дифенілу і бромізовалу в багатокомпонентних лікарських формах / О. Л. Гром, А. В. Знаєвська, С. Д. Школьник // Фармацевтичний журнал. – 1977. – № 2. – С. 77-79.

215. Комар В. С. Визначення складності аналізів ліків / В. С. Комар // Фармацевтичний журнал. – 1977. – № 4. – С. 92-94.

216. Парновський Б. Л. Аналіз концентрації наукової фармацевтичної інформації у періодичній літературі / Б. Л. Парновський, Л. В. Рижова // Фармацевтичний журнал. – 1977. – № 1. – С. 76-79.

217. Піняжко Р. М. Сучасні проблеми вищої фармацевтичної освіти / Р. М. Піняжко // Фармацевтичний журнал. – 1977. – № 2. – С. 32-34.

218. Сінгалевич Н. І. До питання організації спеціалізованої аптеки лікарських засобів для дітей / Н. І. Сінгалевич, Л. Т. Коломієць, Г. С. Лучка // Фармацевтичний журнал. – 1977. – № 2. – С. 82-86.

1978

219. Парновський Б. Л. Дослідження в галузі наукової фармацевтичної інформації / Б. Л. Парновський // Фармацевтичний журнал. – 1978. – № 1. – С. 40-46.

220. Янішевська Н. О. Про одну модель прогнозування протисудорожних і протипаркінсонічних засобів / Н. О. Янішевська, Р. М. Піняжко // Фармацевтичний журнал. – 1978. – № 6. – С. 68-72.

1980

221. Кураш П. Д. Класифікація ознак та видів попиту населення на медикаменти / П. Д. Кураш, А. А. Василишин, Р. М. Піняжко // Фармацевтичний журнал. – 1980. – № 2. – С. 63-67.

222. Піняжко Р. М. Аналіз та методика визначення потреби в удосконаленні провізорських кадрів / Р. М. Піняжко, Л. В. Чумакова // Фармацевтичний журнал. – 1980. – № 3. – С. 64-67.

223. Піняжко Р. М. Досягнення та перспективи розвитку наукових основ організації та економіки фармації / Р. М. Піняжко, Б. Л. Парновський // Фармацевтичний журнал. – 1980. – № 4. – С. 18-19.

224. Піняжко Р. М. Про стажування молодих спеціалістів-провізорів / Р. М. Піняжко, Л. В. Чумакова, П. Д. Кураш // Фармацевтичний журнал. – 1980. – № 4. – С. 75.

225. Чумакова Л. В. До питання методології формування резерву фармацевтичних кадрів / Л. В. Чумакова // Фармацевтичний журнал. – 1980. – № 6. – С. 46-49.

1981

226. Гром О. Л. До питання переведення рецептів-вимог на ін'єкційні розчини індивідуального виготовлення у рецептурні номери / О. Л. Гром, Д. В. Дикун // Фармацевтичний журнал. – 1981. – № 6. – С. 57-99.

227. Піняжко Р. М. Фармацевтична система та її структура управління / Р. М. Піняжко, А. Й. Дацко // Фармацевтичний журнал. – 1981. – № 2. – С. 61-64.

1982

228. Дикун Д. В. До оцінки ефективності та якості праці провізорів-технологів / Д. В. Дикун // Фармацевтичний журнал. – 1982. – № 1. – С. 62-64.

229. Піняжко Р. М. Аналіз номенклатури продукції фармацевтичних фабрик системи аптечного управління МОЗ УРСР / Р. М. Піняжко, Т. С. Трачук // Фармацевтичний журнал. – 1982. – № 4. – С. 56-58.

1983

230. Дикун Д. В. До оцінки ефективності та якості праці провізорів-технологів / Д. В. Дикун, А. М. Новикевич, С. І. Терещук // Фармацевтичний журнал. – 1983. – № 2. – С. 65-67.

231. Піняжко Р. М. Управління виробництвом лікарських препаратів / Р. М. Піняжко, Т. С. Трачук // Фармацевтичний журнал. – 1983. – № 4. – С. 50-53.

1984

232. Дикун Д. В. Організація роботи та структура ліків екстемпорального виготовлення в міжлікарняній аптеці / Д. В. Дикун, Г. Р. Подоляка // Фармацевтичний журнал. – 1984. – № 1. – С. 61-63.

233. Піняжко Р. М. Організація виробництва стерильних розчинів в умовах міжлікарняних аптек / Р. М. Піняжко, Д. В. Дикун // Фармацевтичний журнал. – 1984. – № 3. – С. 57-60.

234. Ривак О. М. Аналіз діяльності контрольно-аналітичних лабораторій з позицій комплексного підходу / О. М. Ривак, В. С. Комар, П. Д. Кураш // Фармацевтичний журнал. – 1984. – № 3. – С. 72-74.

1985

235. Гром О. Л. До питання структури фармацевтичних кадрів аптечної системи УРСР / О. Л. Гром, Н. Б. Ярko // Фармацевтичний журнал. – 1985. – № 5. – С. 65-68.

236. Дикун Д. В. Матеріально-технічне забезпечення виробництва стерильних розчинів в аптеках / Д. В. Дикун // Фармацевтичний журнал. – 1985. – № 4. – С. 61-63.

1986

237. Гром О. Л. Державна система контролю якості лікарських засобів та її структурні елементи / О. Л. Гром, Б. П. Громовик // Фармацевтичний журнал. – 1986. – № 2. – С. 66-69.

238. До питання організації бактеріологічного контролю в аптечних установах / Б. П. Громовик, Д. В. Дикун, М. В. Дикун, О. Л. Гром // Фармацевтичний журнал. – 1986. – № 6. – С. 59-62.

1987

239. Гром О. Л. Експертна оцінка факторів, що впливають на продуктивність праці аптечних працівників / О. Л. Гром, Н. Б. Ярмо // Фармацевтичний журнал. – 1987. – № 6. – С. 68-69.

1988

240. Гром О. Л. До питання удосконалення організації контролю за якістю ліків / О. Л. Гром, Б. П. Громовик // Фармацевтичний журнал. – 1988. – № 5. – С. 75.

1992

241. Аналіз споживання лікарських засобів амбулаторними хворими, які одержують ліки безкоштовно та на пільгових умовах / О. Л. Гром, А. М. Новикевич, С. І. Терещук [та ін.] // Фармацевтичний журнал. – 1992. – № 4. – С. 58-60.

Співавт.: О. Л. Гром, А. М. Новикевич, С. І. Терещук, О. Р. Левицька, В. І. Зініха

1993

242. Гром О. Л. Аналіз інформаційного потоку з фармакогнозії / О. Л. Гром, Б. П. Громовик, І. М. Грицишин // Фармацевтичний журнал. – 1993. – № 3. – С. 63-67.

243. Гром О. Л. Використання методу колективної експертної оцінки в організаційно-економічних дослідженнях / О. Л. Гром, Б. П. Громовик // Фармацевтичний журнал. – 1993. – № 4. – С. 44-49.

244. Долинська О. М. Програмне забезпечення фітотерапевтичної автоматизованої інформаційно-пошукової системи «ФАПС-ФЛОРА» / О. М. Долинська, О. Л. Гром, П. В. Олійник // Фармацевтичний журнал. – 1993. – № 5. – С. 40-43.

245. Шляхи вдосконалення системи управління медикаментозним забезпеченням населення та лікувально-профілактичних закладів / О. Л. Гром, Б. С. Зіменковський, М. Л. Сятиня, Б. П. Громовик // Фармацевтичний журнал. – 1993. – № 3 – С. 37-39.

1994

246. Гром О. Л. До питання стандартизації фармацевтичних термінів / О. Л. Гром, Б. П. Громовик, Г. Д. Гасюк // Вісник фармації. – 1994. – № 3-4. – С. 24-25.

247. До методики викладання курсу медичного і фармацевтичного товарознавства / О. Л. Гром, П. Д. Кураш, Б. П. Громовик, Л. С. Любунь // Фармацевтичний журнал. – 1994. – № 1. – С. 71-73.

248. Дослідження в галузі організації та економіки фармації в Україні / Б. Л. Парновський, О. Л. Гром, М. С. Пономаренко [та ін.] // Фармацевтичний журнал. – 1994. – № 5-6. – С. 42-45.

Співавт.: Б. Л. Парновський, О. Л. Гром, М. С. Пономаренко, Г. Д. Гасюк, С. І. Терещук, М. М. Федусів

249. Зіменковський Б. С. Про роботу спеціалізованої вченої ради з фармацевтичних наук у Львівському державному медичному інституті / Б. С. Зіменковський, Г. Д. Гасюк // Фармацевтичний журнал. – 1994. – № 1. – С. 12-14.

250. Зіменковський Б. С. Сучасні актуальні питання історії медицини та фармації в Україні / Б. С. Зіменковський, Н. Ф. Бенюх // Фармацевтичний журнал. – 1994. – № 4. – С. 89-90.

251. Історія діяльності кафедри організації та економіки фармації / О. Гром, А. Дацко, С. Терещук [та ін.] // Львівський державний медичний інститут : [зб. праць] / уклад.: І. Даценко, Л. Петрух, І. Головка [та ін.] ; за ред. М. Павловського, І. Даценко, Л. Петрух. – Львів : Словник, 1994. – С. 263-265.

Співавт.: О. Гром, А. Дацко, С. Терещук, А. Новікевич, Б. Громовик

252. Про організацію навчально-виробничої аптеки Львівського медичного інституту / В. С. Комар, Т. Г. Каленюк, О. Л. Гром [та ін.] // Фармацевтичний журнал. – 1994. – № 1. – С. 73-75.

Співавт.: В. С. Комар, Т. Г. Каленюк, О. Л. Гром, С. І. Терещук, Л. В. Яринич

253. Становлення, розвиток і досягнення кафедри організації та економіки фармації / О. Л. Гром, А. М. Новікевич, С. І. Терещук, [та ін.] // Фармацевтичний журнал. – 1994. – № 1. – С. 69-71.

Співавт.: О. Л. Гром, А. М. Новікевич, С. І. Терещук, А. Й. Дацко, Б. П. Громовик

254. Створення локальної мережі автоматизованих робочих місць в аптеці / О. О. Маркевич, В. І. Волянський, О. Л. Гром [та ін.] // Фармацевтичний

журнал. – 1994. – № 4. – С. 21-23.

Співавт.: О. О. Маркевич, В. І. Волянський, О. Л. Гром, В. С. Комар, Л. В. Яринич

255. Фойдер О. М. Інформаційний пошук основних груп біологічно активних речовин та рослин з фармакологічною дією, спрямованою на лікування гастроентерологічних захворювань / О. М. Фойдер, О. Л. Гром, Б. П. Громовик // Фармацевтичний журнал. – 1994. – № 2. – С. 56-60.

1995

256. Городецька І. Я. Маркетингове дослідження світового ринку офтальмологічних лікарських засобів / І. Я. Городецька // Фармацевтичний журнал. – 1995. – № 3. – С. 101-103.

257. Гром О. Л. Тенденції ринку косметичних засобів за кордоном / О. Л. Гром, Б. П. Громовик // Фармацевтичний журнал. – 1995. – № 1. – С. 59-63.

258. Наукознавчий аналіз кандидатських дисертацій, виконаних під керівництвом професора М. М. Туркевича / О. В. Владзімірська, О. Л. Гром, Б. П. Громовик [та ін.] // Фармацевтичний журнал. – 1995. – № 3. – С. 41-45.

Співавт.: О. В. Владзімірська, О. Л. Гром, Б. П. Громовик, В. Я. Горішній, М. С. Богоста

1996

259. Громовик Б. П. Інформаційний пошук перспективних рослин для лікування цукрового діабету / Б. П. Громовик, Б. М. Зузук, Р. Л. Пашковська // Фармацевтичний журнал. – 1996. – № 3. – С. 91-92.

260. Громовик Б. П. Моніторинг соціальної орієнтації і післядипломних намірів студентів фармацевтичного факультету / Б. П. Громовик, М. Л. Сятиня // Фармацевтичний журнал. – 1996. – № 5-6. – С. 125-128.

261. Громовик Б. П. Організація лікарського забезпечення як специфічної галузі сфери обслуговування в умовах формування ринку / Б. П. Громовик, О. Л. Гром, М. Л. Сятиня // Фармацевтичний журнал. – 1996. – № 1. – С. 96-98.

1997

262. Городецька І. Я. Кон'юнктура вітчизняного ринку препаратів для офтальмології / І. Я. Городецька, О. Л. Гром, Б. П. Громовик // Провизор. – 1997. – № 11. – С. 15.

263. Громовик Б. П. Моніторинг рекламної активності у «Фармацевтичному журналі» / Б. П. Громовик, О. Л. Гром, М. Л. Сятиня // Фармацевтичний журнал. – 1997. – № 5. – С. 13-17.

264. Громовик Б. П. Особливості, проблеми та перспективи вітчизняного фармацевтичного підприємництва / Б. П. Громовик // Фармацевтичний журнал. – 1997. – № 4. – С. 3-11.

265. Левицька О. Р. Ринок імпортованих препаратів для оториноларингології в Україні / О. Р. Левицька, О. Л. Гром // Провизор. – 1997. – № 14. – С. 18-19.

266. Левицька О. Р. Тенденції ринку оториноларингологічних препаратів в Україні / О. Р. Левицька, О. Л. Гром // Фармацевтичний журнал. – 1997. – № 2. – С. 48-50.

267. Моніторинг готовності молодих спеціалістів та керівників аптек до підприємницької діяльності / О. Л. Гром, Б. П. Громовик, Г. Д. Гасюк [та ін.] // Вісник наукових досліджень. – 1997. – № 9-10. – С. 72-74.

Співавт.: О. Л. Гром, Б. П. Громовик, Г. Д. Гасюк, М. Л. Сятиня, Н. Б. Корнят

268. Наукознавчий аналіз статей з синтезу біологічно активних речовин, опублікованих у «Фармацевтичному журналі» за 1986–1995 роки / О. В. Владзімірська, О. Л. Гром, Б. П. Громовик [та ін.] // Фармацевтичний журнал. – 1997. – № 1. – С. 116-119.

Співавт.: О. В. Владзімірська, О. Л. Гром, Б. П. Громовик, Р. Б. Лесик, В. Я. Горішній, Я. Б. Шпаргала

269. Сятиня М. Л. Виставкова індустрія – важливий елемент інфраструктури фармацевтичного ринку / М. Л. Сятиня, О. Л. Гром, Б. П. Громовик // Провизор. – 1997. – № 18. – С. 34-35.

270. Сятиня М. Л. Організаційно-правове забезпечення роботи підприємств з іноземними інвестиціями в галузі фармації / М. Л. Сятиня, О. Л. Гром, Б. П. Громовик // Провизор. – 1997. – № 3. – С. 8-10.

271. Фойдер О. М. Рослинні збори в терапії захворювань шлунково-кишкового тракту / О. М. Фойдер, О. Л. Гром // Вісник наукових досліджень. – 1997. – № 1. – С. 76-91.

1998

272. Громовик Б. П. Шляхи розвитку оптового сегменту внутрішнього фармацевтичного ринку / Б. П. Громовик // Фармацевтичний журнал. – 1998. – № 4. – С. 6-15.

273. Левицкая О. Р. Конъюнктура рынка специфических оториноларингологических препаратов / О. Р. Левицкая, О. Л. Гром, Б. П. Громовик // Провизор. – 1998. – № 17. – С. 20-24.

274. Левицкая О. Р. Оптимизация информационного обеспечения врачей-оториноларингологов / О. Р. Левицкая, О. Л. Гром // Провизор. – 1998. – № 5. – С. 29.

275. Мониторинг проблем менеджмента и маркетинга у провизоров-организаторов фармацевтических предприятий / Б. П. Громовик, А. Д. Гасюк, О. Л. Гром [и др.] // Провизор. – 1998. – № 19-20. – С. 25-27.

Співавт.: Б. П. Громовик, А. Д. Гасюк, О. Л. Гром, С. Б. Яремцьо, Н. Б. Ярको, Н. М. Кулешко

1999

276. Громовик Б. П. Дослідження регіонального оптового фармацевтичного ринку / Б. П. Громовик, А. М. Новикевич, Л. М. Буряк // Фармацевтичний журнал. – 1999. – № 6. – С. 27-34.

277. Громовик Б. П. Принципи роботи представництв фармацевтичних фірм / Б. П. Громовик, В. О. Борищук, О. О. Кухар // Фармацевтичний журнал. – 1999. – № 5. – С. 24-29.

278. Громовик Б. П. Про вдосконалення системи впровадження на фармацевтичний ринок інноваційних лікарських засобів / Б. П. Громовик, В. О. Приємська // Вісник фармації. – 1999. – № 2. – С. 121-126.

279. Громовик Б. П. Реклама лікарських засобів на каналах телебачення / Б. П. Громовик // Маркетинг и реклама. – 1999. – № 5. – С. 39-44.

280. Козак В. А. Локальная сеть автоматизированных рабочих мест фармацевтических фирм с различными формами собственности (сообщение 1) / В. А. Козак, Я. Р. Гром, О. Л. Гром // Провизор. – 1999. – № 15-16. – С. 67-68.

281. Козак В. А. Локальная сеть автоматизированных рабочих мест фармацевтических фирм с различными формами собственности (Сообщение 2. АРМ «Информация») / В. А. Козак, Я. Р. Гром, О. Л. Гром // Провизор. – 1999. – № 17. – С. 47-48.

282. Козак В. А. Локальная сеть автоматизированных рабочих мест фармацевтических фирм с различными формами собственности. Сообщение 3. Автоматизированное рабочее место «Клиенты» / В. А. Козак, Я. Р. Гром, О. Л. Гром // Провизор. – 1999. – № 22. – С. 32-48.

283. Козак В. А. Локальная сеть автоматизированных рабочих мест фармацевтических фирм с различными формами собственности. Сообщение 4. Автоматизированное рабочее место «Аптеки фирмы» / В. А. Козак, Я. Р. Гром, О. Л. Гром // Провизор. – 1999. – № 24. – С. 38-39.

284. Левицька О. Р. Принципи розробки автоматизованої інформаційно-пошукової системи «Ліки в оториноларингології» / О. Р. Левицька, І. М. Борис // Фармацевтичний журнал. – 1999. – № 1. – С. 41-43.

285. Левицкая О. Р. Приоритетные направления исследований фармацевтического рынка / О. Р. Левицкая, О. Л. Гром, Б. П. Громовик // Провизор. – 1999. – № 12. – С. 35-37.

286. Садова Д. Т. Економіко-математичні методи в дослідженнях захворюваності туберкульозом (на прикладі Львівської області) / Д. Т. Садова // Фармацевтичний журнал. – 1999. – № 2. – С. 20-23.

2000

287. Громовик Б. П. Аналізування та прогнозування роботи аптеки в сучасних умовах / Б. П. Громовик, О. В. Козак, У. М. Козак // Фармацевтичний журнал. – 2000. – № 5. – С. 20-25.

288. Громовик Б. П. Дослідження системи просування лікарських засобів на вітчизняний ринок / Б. П. Громовик, В. О. Борищук, О. О. Кухар // Фармацевтичний журнал. – 2000. – № 2. – С. 22-28.

289. Громовик Б. П. Логістичний підхід до відбору лікарських засобів для постачання закладів охорони здоров'я / Б. П. Громовик // Вісник Державного університету «Львівська політехніка». Логістика : збірник наукових праць. – Львів : Львівська політехніка, 2000. – № 390. – С. 84-88.

290. Громовик Б. П. Особливості територіального розподілу аптечної мережі України / Б. П. Громовик // Фармацевтичний журнал. – 2000. – № 6. – С. 3-8.

291. Козак В. А. Локальная сеть автоматизированных рабочих мест фармацевтических фирм с различными формами собственности. Сообщение 5.

Автоматизированное рабочее место «Анализ и маркетинг» / В. А. Козак, Я. Р. Гром, О. Л. Гром // Провизор. – 2000. – № 6. – С. 18-19.

292. Кухар О. О. Дослідження товарних знаків у фармації / О. О. Кухар, Б. П. Громовик, Г. Д. Гасюк // Фармацевтичний журнал. – 2000. – № 3. – С. 7-13.

293. Садова Д. Т. Оценка влияния социально-экономических факторов на состояние заболеваемости туберкулезом населения Украины. Сообщение 1. Корреляционно-регрессионный анализ заболеваемости туберкулезом / Д. Т. Садова, О. Л. Гром // Провизор. – 2000. – № 21. – С. 17-18.

294. Садова Д. Т. Оценка влияния социально-экономических факторов на состояние заболеваемости туберкулезом населения Украины. Сообщение 2. Расчет интегральных показателей / Д. Т. Садова, О. Л. Гром // Провизор. – 2000. – № 22. – С. 34-35.

2001

295. Громовик Б. П. До методики підготовки провізорів-організаторів / Б. П. Громовик, О. Л. Гром // Фармацевтичний журнал. – 2001. – № 3. – С. 20-23.

296. Громовик Б. П. Екогенологічні проблеми фармацевтичної галузі з погляду логістики / Б. П. Громовик // Фармацевтичний журнал. – 2001. – № 4. – С. 15-20.

297. Громовик Б. П. Концептуальні питання фармацевтичної логістики та її взаємозв'язок з фармацевтичним маркетингом / Б. П. Громовик // Фармацевтичний журнал. – 2001. – № 1. – С. 4-12.

298. Громовик Б. П. Логістичні рішення у збутовій діяльності фармацевтичних фірм / Б. П. Громовик // Фармацевтичний журнал. – 2001. – № 5. – С. 12-23.

299. Громовик Б. П. Маркетингове вивчення питань самолікування та безрецептурного відпуску ліків / Б. П. Громовик, І. О. Мірошнікова, Н. Б. Ярko // Фармацевтичний журнал. – 2001. – № 6. – С. 17-26.

2002

300. Громовик Б. П. Фармацевтична логістика: питання теорії / Б. П. Громовик // Фармацевтичний журнал. – 2002. – № 1. – С. 8-19.

301. Громовик Б. П. Характеристика основних методик визначення конкурентоспроможності лікарських засобів / Б. П. Громовик // Фармацевтичний журнал. – 2002. – № 3. – С. 7-11.

302. Проблемні питання фальсифікації ліків / Б. П. Громовик, І. Л. Чухрай, І. Я. Голос [та ін.] // Фармацевтичний журнал. – 2002. – № 5. – С. 25-31.

Співавт.: Б. П. Громовик, І. Л. Чухрай, І. Я. Голос, С. С. Хмелевська, О. Л. Гром, Н. Б. Ярмо

2003

303. Громовик Б. П. Логістичні моделі управління товарними запасами фармацевтичних підприємств / Б. П. Громовик // Фармацевтичний журнал. – 2003. – № 2. – С. 8-16.

304. Громовик Б. П. Методологічні аспекти управління інтегрованими потоковими процесами у фармацевтичній галузі / Б. П. Громовик // Фармацевтичний журнал. – 2003. – № 3. – С. 3-11.

305. Громовик Б. П. Функціональне моделювання логістичних потоків оптового фармацевтичного підприємства / Б. П. Громовик // Фармацевтичний журнал. – 2003. – № 5. – С. 7-17.

306. Громовик Б. П. Функциональное моделирование, или реинжиниринг, бизнес-процессов как инструментарий фармацевтических управленческих наук / Б. П. Громовик // Провизор. – 2003. – № 17. – С. 34-38.

307. Передумови, сутність та перспективи розвитку теорій фармацевтичного управління / Б. П. Громовик, Т. Г. Калинюк, Б. Л. Парновський, В. О. Борищук // Фармацевтичний журнал. – 2003. – № 4. – С. 9-14.

308. Пушак К. И. Разработка методики проведения деловой игры «Оценка конкурентоспособности аптеки» / К. И. Пушак, С. И. Терещук, Б. П. Громовик // Провизор. – 2003. – № 18. – С. 14-16.

2004

309. Громовик Б. П. Організаційно-правове забезпечення діяльності Internet-аптек / Б. П. Громовик // Ліки України. – 2004. – № 9, додат. – С. 30-35.

310. Громовик Б. П. Стандарти фармацевтичного управління / Б. П. Громовик // Фармацевтичний журнал. – 2004. – № 3. – С. 18-28.

311. Принципи формування переліків лікарських засобів для стандартів медикаментозної терапії / Б. П. Громовик, О. Р. Левицька, В. М. Юзевич [та ін.] // Фармацевтичний журнал. – 2004. – № 5. – С. 3–9.

Співавт.: Б. П. Громовик, О. Р. Левицька, В. М. Юзевич, Г. Д. Гасюк, Н. Б. Ярکو

312. Управління товарним асортиментом аптеки за допомогою АВС-аналізу / Г. Д. Гасюк, О. Л. Гром, О. Р. Левицька, Н. Б. Ярکو // Запорожский медицинский журнал. – 2004. – Т. 2, № 1. – С. 112-114.

2005

313. Актуальні проблеми фармацевтичної профілактики / К. І. Пушак, І. І. Даценко, Б. Л. Парновський, Г. Ю. Яцкова // Фармацевтичний журнал. – 2005. – № 1. – С. 3-5.

314. Гербола Н. Л. Вивчення кон'юнктури вітчизняного ринку не стероїдних протизапальних та протиревматичних лікарських засобів / Н. Л. Гербола, О. Л. Гром // Фармацевтичний журнал. – 2005. – № 4. – С. 87-92.

315. Гром О. Л. Комплексне маркетингове вивчення ринку гастроентерологічних лікарських засобів / О. Л. Гром, В. Я. Сятиня, Я. О. Гром // Фармацевтичний журнал. – 2005. – № 4. – С. 71-75.

316. Громовик Б. П. Проектування рішень щодо управління асортиментом лікарських засобів за допомогою АВС і XYZ-аналізу / Б. П. Громовик, Г. Д. Гасюк, О. Р. Левицька // Фармацевтичний журнал. – 2005. – № 1. – С. 10-15.

317. Дацко А. Й. До питання підготовки кодексу етики фармацевтичного працівника України / А. Й. Дацко, Я. О. Мандюк // Фармацевтичний журнал. – 2005. – № 6. – С. 3-6.

318. Кон'юнктура вітчизняного ринку не стероїдних протизапальних лікарських засобів у 2004 р. / О. Гром, Н. Гербола, О. Піняжко, О. Вікторов // Ліки України. – 2005. – № 7-8. – С. 123-125.

319. Принципы товароведческого анализа аппаратов для измерения артериального давления и фармацевтической опеки при их реализации / Б. П. Громовик, Н. Б. Ярکو, Н. В. Галайко [та ін.] // Провизор. – 2005. – № 15. – С. 7-11.

Співавт.: Б. П. Громовик, Н. Б. Ярکو, Н. В. Галайко, О. В. Садовник, А. А. Кухар, Ю. В. Іваськевич

320. Фармакоекономічний аналіз фармакотерапії ревматоїдного артрити в умовах стаціонару / Н. Л. Герболка, О. Л. Гром, Г. М. Гриценко, Т. Я. Ханік // Фармацевтичний журнал. – 2005. – № 6. – С. 26-32.

2006

321. Громовик Б. П. Науковедческий анализ развития фармацевтической логистики в Украине / Б. П. Громовик // Провизор. – 2006. – № 11. – С. 7-11.

322. Дослідження стратегічних пріоритетів управління фармацевтичними організаціями за умови змін середовища функціонування / Б. П. Громовик, В. О. Борищук, С. М. Мокрянин, О. О. Кухар // Фармацевтичний журнал. – 2006. – № 6. – С. 3-8.

323. Фармакоекономічний аналіз фармакотерапії ревматоїдного артрити в умовах стаціонару / Н. Л. Герболка, О. Л. Гром, Г. М. Гриценко, Т. Я. Ханік // Фармацевтичний журнал. – 2006. – № 5. – С. 26-32.

324. Янишин У. Я. Визначення потреби в інформації фармацевтів з профілактики та лікування ВІЛ/СНІДу / У. Я. Янишин // Фармацевтичний журнал. – 2006. – № 2. – С. 22-24.

2007

325. Городецька І. Я. Аналіз фармацевтичного ринку вітамінних лікарських засобів / І. Я. Городецька, О. Л. Гром, І. В. Максимюк // Фармацевтичний журнал. – 2007. – № 1. – С. 20-27.

326. Городецька І. Я. Дослідження переваг споживачів при виборі безрецептурних вітамінно-мінеральних лікарських засобів / І. Я. Городецька, І. В. Максимюк // Фармацевтичний часопис. – 2007. – № 3. – С. 14-16.

327. Громовик Б. П. Опрацювання науково-практичної сутності фармацевтичної логістики / Б. П. Громовик // Запорожский медицинский журнал. – 2007. – № 1. – С. 119-121.

328. Громовик Б. П. Проблемні питання логістичного обслуговування споживачів лікарських засобів / Б. П. Громовик, С. М. Мокрянин // Фармацевтичний журнал. – 2007. – № 5. – С. 20-24.

329. Громовик Б. П. Характеристика впливу на аптеку факторів зовнішнього середовища прямої дії / Б. П. Громовик, С. М. Мокрянин, О. О. Кухар // Фармацевтичний часопис. – 2007. – № 1. – С. 13-20.

330. Парамош О. В. Аналіз рецептури на лікарські засоби для лікування хворих з психічними розладами як фактор інформатизації щодо їх лікарського забезпечення / О. В. Парамош // Фармацевтичний журнал. – 2007. – № 6. – С. 24-28.

331. Підгірна М. Я. Визначення потреби в кисні медичному для лікувальних закладів області / М. Я. Підгірна, Г. Д. Гасюк, П. В. Олійник // Фармацевтичний часопис. – 2007. – № 2. – С. 30-32.

2008

332. Герболка Н. Л. Інформаційні можливості та особливості функціонування програмного продукту автоматизованого обліку та моніторингу медичної та фармацевтичної інформації в умовах стаціонару / Н. Л. Герболка // Фармацевтичний журнал. – 2008. – № 2. – С. 47-53.

333. Горілик А. В. Створення системи комп'ютерної підтримки вивчення дисципліни «Організація та економіка фармації» / А. В. Горілик, С. І. Терещук, Б. П. Громовик // Управління, економіка та забезпечення якості в фармації. – 2008. – № 2. – С. 31-37.

334. Городецька І. Я. Особливості організації забезпечення безрецептурними лікарськими засобами вагітних жінок та жінок, які годують груддю / І. Я. Городецька, А. М. Корецька // Фармацевтичний часопис. – 2008. – № 1. – С. 16-18.

335. Городецька І. Я. Порівняння економічних аспектів діяльності виробничої аптеки та аптеки готових лікарських засобів / І. Я. Городецька, О. Л. Гром, Г. В. Нагірна // Фармацевтичний журнал. – 2008. – № 5. – С. 22-27.

336. Громовик Б. П. Перспективи нових навчальних технологій у фармацевтичній освіті / Б. П. Громовик, С. М. Мокрянин // Фармацевтичний журнал. – 2008. – № 2. – С. 13-22.

337. Олійник П. В. Визначення потреби в кисні медичному для забезпечення ним лікувальних закладів регіону в умовах ліквідації наслідків надзвичайних ситуацій / П. В. Олійник, Г. Д. Гасюк, М. Я. Підгірна // Фармацевтичний журнал. – 2008. – № 6. – С. 36-41.

338. Терещук С. І. Аналіз цінової доступності лікарських засобів, що містять спирт етиловий / Терещук С. І., Горілик А. В. // Фармацевтичний журнал. – 2008. – № 2. – С. 30-33.

339. Янишин У. Я. Аналіз динаміки арсеналу лікарських засобів для лікування гонореї в Україні за період 1950–2006 рр. / У. Я. Янишин // Фармацевтичний журнал. – 2008. – № 3. – С. 38-42.

2009

340. Аналіз споживання лікарських засобів у спеціалізованому наркологічному диспансері / О. Р. Левицька, Б. П. Громовик, О. М. Корнієнко [та ін.] // Фармацевтичний журнал. – 2009. – № 4. С. 43-49.

Співавт.: О. Р. Левицька, Б. П. Громовик, О. М. Корнієнко, Г. В. Савицька, М. О. Кабанчик

341. Аспекти професійної мотивації провізорів і чинники престижу вищих навчальних закладів / О. М. Корнієнко, І. Я. Городецька, О. Р. Левицька, Р. С. Юніков // Фармацевтичний часопис. – 2009. – № 3. – С. 95-98.

342. Герболка Н. Л. Методика аналізу конкурентоспроможності лікарських засобів на основі експертних оцінок на прикладі нестероїдних протизапальних препаратів / Н. Л. Герболка // Фармацевтичний журнал. – 2009. – № 1. – С. 16-23.

343. Герболка-Ханик Н. Л. Аналіз факторів вибору лікарських засобів з використанням методів математичної статистики / Н. Л. Герболка-Ханик, Г. І. Білушак, Г. Д. Гасюк // Запорожский медицинский журнал. – 2009. – Т. 11, № 6. – С. 65-66.

344. Горілик А. В. Розробка комбінованої освітньої технології для вищої фармацевтичної освіти / А. В. Горілик, С. І. Терещук, Б. П. Громовик // Фармацевтичний часопис. – 2009. – № 3. – С. 90-94.

345. Городецька І. Я. Позиціонування дієтичних добавок, функціональних харчових продуктів та харчових продуктів для спеціального дієтичного споживання як однієї з груп товарів аптечного асортименту / І. Я. Городецька, О. М. Корнієнко // Фармацевтичний журнал. – 2009. – № 5. – С. 48-53.

346. Гром О. Л. Комплексне маркетингове вивчення ринку β -лактамних антибіотиків та пеніцилінів / О. Л. Гром, І. В. Гадяк // Фармацевтичний журнал. – 2009. – № 6. – С. 10-16.

347. Громовик Б. П. Концептуальні питання фармацевтичної опіки / Б. П. Громовик, В. В. Пропіснова, І. А. Зупанець // Клінічна фармація, фармакотерапія та медична стандартизація. – 2009. – № 1-2. – С. 39-42.

348. Дацко А. Й. Проблема рідкісних захворювань та «ліків – сиріт» і шляхи її вирішення в Україні на основі досвіду розвинутих країн світу / А. Й. Дацко, І. В. Пугайко // Клінічна фармація, фармакотерапія та медична стандартизація. – 2009. – № 1-2. – С. 161-163.

349. Дослідження конкурентоспроможності та рівня довіри споживачів до продуктів дитячого харчування / О. М. Корнієнко, І. Я. Городецька, Н. Л. Герболка, С. Ю. Лотоцька // Фармацевтичний журнал. – 2009. – № 3. – С. 35-39.

350. Дослідження ринку тест-систем для визначення вагітності / О. Р. Левицька, Б. П. Громовик, О. М. Корнієнко, Я. В. Герасимчук // Фармацевтичний журнал. – 2009. – № 5. – С. 42-48.

351. Левицька О. Р. Дослідження місцевого ринку лікарських засобів для лікування хронічного обструктивного бронхіту / Левицька О. Р., Гасюк Г. Д., Любінська І. В. // Фармацевтичний часопис. – 2009. – № 1. – С. 28-31.

352. Садова Д. Т. Економіко-статистичне моделювання та прогнозування динаміки захворюваності на активні форми туберкульозу в містах і районах Львівської області / Д. Т. Садова, О. Л. Гром // Фармацевтичний журнал. – 2009. – № 5. – С. 33-37.

353. Садова Д. Т. Кластерний аналіз впливу медичних, демографічних та соціально-економічних чинників на захворюваність на туберкульоз / Д. Т. Садова, О. Л. Гром // Фармацевтичний часопис. – 2009. – № 2. – С. 53-55.

354. Садова Д. Т. Моніторинг медико-соціальних особливостей стаціонарного етапу лікування вперше виявлених хворих на туберкульоз / Д. Т. Садова // Фармацевтичний часопис. – 2009. – № 3. – С. 67-70.

355. Сятиня В. Я. Маркетингове та фармакоекономічне обґрунтування формулярних списків фармакотерапії виразкової хвороби шлунка та дванадцятипалої кишки / В. Я. Сятиня, О. Л. Гром, А. Б. Зіменковський // Фармацевтичний журнал. – 2009. – № 1. – С. 23-29.

356. Фармацевтичні аспекти використання лікарських засобів у спорті / І. Я. Городецька, Г. Й. Ванюк, Ю. О. Івасюта, О. М. Корнієнко // Фармацевтичний часопис. – 2009. – № 1. – С. 86-90.

2010

357. Аналіз перспектив залучення посередників у систему обов'язкового медичного страхування в Україні / А. М. Кричковська, Б. П. Громовик, Т. З. Джула [та ін.] // Запорожский медицинский журнал. – 2010. – Т.

12, № 3. – С. 74-77.

Співавт.: А. М. Кричковська, Б. П. Громовик, Т. З. Джула, М. В. Стасевич, О. І. Хоменко, В. П. Новіков

358. Ващенко О. О. Дослідження асортименту антимікотиків для зовнішнього застосування / Ващенко О. О., Калинюк Т. Г., Гасюк Г. Д. // Фармацевтичний часопис. – 2010. – № 2. – С. 47-53.

359. Герболка-Ханик Н. Л. Аналіз конкурентоспроможності нестероїдних протизапальних лікарських засобів з використанням теста Крускала-Уолліса / Н. Л. Герболка-Ханик, Г. І. Білушак, О. Л. Гром // Фармацевтичний журнал. – 2010. – № 1. – С. 19-24.

360. Городецька І. Я. Особливості позиціонування косметичних засобів на вітчизняному фармацевтичному ринку / Городецька І. Я., Черняхів А. В. // Фармацевтичний часопис. – 2010. – № 3. – С. 79-83.

361. Гром О. Л. До питання прогнозування фармацевтичної допомоги хворим на активний туберкульоз із врахуванням впливу факторів захворюваності / О. Л. Гром, Д. Т. Садова // Клінічна фармація, фармакотерапія та медична стандартизація. – 2010. – № 1-2. – С. 35-40.

362. Гром О. Л. Комплексне маркетингове вивчення ринку фторхінолонів / Гром О. Л., Гадяк І. В. // Фармацевтичний журнал. – 2010. – № 3. – С. 10-16.

363. Громовик Б. П. Наукове обґрунтування взаємозв'язку сучасних складових фармації, спрямованих на кінцевого споживача / Б. П. Громовик, В. В. Пропіснова, І. А. Зупанець // Клінічна фармація. – 2010. – № 2. – С. 3-6.

364. Інформаційний пошук перспективних рослин для лікування гострих респіраторних захворювань / К. Д. Мішнєва, Т. М. Гонтова, О. П. Хворост, Б. П. Громовик // Фітотерапія. – 2010. – № 1. – С. 74-77.

365. Концептуальні питання безперервної фармацевтичної освіти / Б. П. Громовик, Б. Л. Парновський, О. М. Заліська [та ін.] // Фармацевтичний журнал. – 2010. – № 3. – С. 29-37.

Співавт.: Б. П. Громовик, Б. Л. Парновський, О. М. Заліська, М. В. Слабий, А. В. Горілик

366. Левицька О. Р. Аналіз клінічної практики використання лікарських засобів хворими з гострою церебральною судинною патологією /

О. Р. Левицька, Б. П. Громовик, О. Б. Волоско // Фармацевтичний журнал. – 2010. – № 4. – С. 82-87.

367. Парновський Б. Л. Аналіз фармацевтичного ринку дерматологічних протигрибкових лікарських засобів / Парновський Б. Л., Гром Я. О. // Фармацевтичний часопис. – 2010. – № 3. – С. 65-69.

368. Перспективи викладання медичного і фармацевтичного товарознавства / Б. П. Громовик, І. Я. Городецька, Н. Б. Ярکو, О. М. Корнієнко // Медична освіта. – 2010. – № 1. – С. 45-48.

369. Розробка методичного підходу до моніторингу цін на лікарські засоби, які закупаються за бюджетні кошти / Б. П. Громовик, Б. Л. Парновський, А. Б. Зіменковський [та ін.] // Управління, економіка та забезпечення якості в фармації. – 2010. – № 5. – С. 38-41.

Співавт.: Б. П. Громовик, Б. Л. Парновський, А. Б. Зіменковський, О. Р. Левицька, М. В. Слабий

370. Садова Д. Т. Оптимізація методики розрахунку потреби в протитуберкульозних препаратах на основі аналізу карт історій хвороби / Д. Т. Садова, О. Л. Гром // Фармацевтичний журнал. – 2010. – № 4. – С. 27-32.

371. Фармацевтична опіка при використанні засобів для парентерального введення інсуліну / Ярکو Н. Б., Громовик Б. П., Бойко А. І. [та ін.] // Фармацевтичний часопис. – 2010. – № 3. – С. 95-101.

Співавт.: Ярکو Н. Б., Громовик Б. П., Бойко А. І., Левицька О. Р., Г. Ю. Корець, Н. В. Галайко, Н. Л. Ханик

372. Янишин У. Я. Боротьба з ВІЛ/СНІДом в Україні: спеціалізація фармацевтичної допомоги / У. Я. Янишин // Ліки України плюс. – 2010. – № 3. – С. 21-23.

2011

373. Вивчення соціально-психологічних мотивацій провізорів при відпуску лікарських засобів / М. Ю. Гром, О. Л. Гром, А. Й. Дацко [та ін.] // Фармацевтичний часопис. – 2011. – № 2. – С. 61-66.

Співавт.: М. Ю. Гром, О. Л. Гром, А. Й. Дацко, А. В. Комар, І. М. Зелінська

374. Гадяк І. В. Комплексне маркетингове вивчення ринку β -лактамних антибіотиків та пеніцилінів / І. В. Гадяк, О. Л. Гром, А. В. Комар // Фармацевтичний журнал. – 2011. – № 1. – С. 19-24.

375. Герболка-Ханик Н. Л. Аналіз споживання лікарських засобів для основної фармакотерапії хворих з ревматоїдним артритом / Н. Л. Герболка-Ханик, О. Р. Левицька // Український медичний альманах. – 2011. – № 4. – С. 58-59.

376. Герболка-Ханик Н. Л. Перспективи післядипломної адаптації чужоземних студентів фармацевтичного факультету / Н. Л. Герболка-Ханик, А. В. Горілик, Н. Б. Ярмо // Український медичний альманах. – 2011. – Т. 14, № 1. – С. 58-59.

377. Герболка-Ханик Н. Л. Порівняльний аналіз асортименту лікарських засобів для основної фармакотерапії ревматоїдного артриту в Україні та Великій Британії / Н. Л. Герболка-Ханик, Д. Т. Грушківська, Л. В. Борушевська // Український медичний альманах. – 2011. – Т. 14, № 5. – С. 47-49.

378. Городецька І. Я. Застосування елементів логістичного управління для вдосконалення роботи аптечної мережі / І. Я. Городецька, П. К. Стадницький // Фармацевтичний часопис. – 2011. – № 3. – С. 90-93.

379. Гром О. Л. Порівняльний аналіз асортименту лікарських засобів для фармакотерапії кишкових дисбіозів в Україні та Польщі / О. Л. Гром, І. Л. Чухрай, Д. П. Холевка // Фармацевтичний часопис. – 2011. – № 4. – С. 82-85.

380. Громовик Б. П. Аналіз структури тематичного плану дисципліни «менеджмент і маркетинг у фармації» на основі експертної оцінки / Б. П. Громовик, А. В. Горілик // Український медичний альманах. – 2011. – № 4. – С. 37-39.

381. Громовик Б. П. Компетентнісний підхід до товарознавчої підготовки майбутніх провізорів / Б. П. Громовик, А. В. Горілик // Управління, економіка та забезпечення якості в фармації. – 2011. – № 1. – С. 24-29.

382. Громовик Б. П. Особливості реалізації процесу логістичного обслуговування пацієнтів у системі фармацевтичного обслуговування / Б. П. Громовик // Управління, економіка та забезпечення якості в фармації. – 2011. – № 3. – С. 44-49.

383. Дослідження в галузі фармацевтичної діагностики при визначенні рівня глюкози в крові у хворих на цукровий діабет / Н. Б. Ярмо, Б. П. Громовик, А. І. Бойко [та ін.] // Український журнал клінічної та лабораторної медицини. – 2011. – Т. 6, № 3. – С. 177-180.

Співавт.: Н. Б. Ярko, Б. П. Громовик, А. І. Бойко, В. І. Петруца, О. Р. Гунчак

384. Інструмент для проведення автоматизованого інтегрованого АВС/FMR/(XYZ)/VED-аналізу / Д. В. Горілик, А. В. Горілик, В. П. Попович, Б. П. Громовик // Клінічна фармація, фармакотерапія та медична стандартизація. – 2011. – № 3-4. – С. 175-178.

385. Левицька О. Р. Характеристика гострої церебральної судинної патології на районному рівні з позицій клінічної епідеміології та фармакоекоепідеміології / О. Р. Левицька, Б. П. Громовик // Клінічна фармація, фармакотерапія та медична стандартизація. – 2011. – № 3-4. – С. 141-145.

386. Парамош О. В. Профілактика небезпечних взаємодій лікарських засобів для лікування хворих з психічними розладами / О. В. Парамош // Український вісник психоневрології. – 2011. – Т. 19, вип. 3. – С. 61-64.

387. Парамош О. В. Фармацевтична діагностика фармакофобії / О. В. Парамош, Б. П. Громовик // Український вісник психоневрології. – 2011. – Т. 19, вип. 2. – С. 62-64.

388. Рослинні гепатопротектори (есенційні фосфоліпіди та препарати розторопші плямистої) з позиції доказової медицини / В. П. Попович, Б. П. Громовик, Л. П. Купраш, П. В. Глуховський // Фармакологія та лікарська токсикологія. – 2011. – № 6. – С. 69-75.

389. Систематизація обмежень застосування лікарських засобів геріатричними хворими на основі аналізу державного формуляра лікарських засобів / О. Р. Левицька, В. П. Попович, О. Є. Левицька, Б. П. Громовик // Український журнал клінічної та лабораторної медицини. – 2011. – Т. 6, № 1. – С. 28-32.

390. Чухрай І. Л. Аналіз динаміки арсеналу препаратів для лікування кишкових дисбіозів, включених у державний формуляр лікарських засобів України / І. Л. Чухрай, Д. Т. Грушковська // Український медичний альманах. – 2011. – Т. 14, № 6. – С. 220-221.

2012

391. Гадяк І. В. Моніторинг ринку антибактеріальних лікарських препаратів групи макролідів / І. В. Гадяк, О. Л. Гром, А. В. Комар // Фармацевтичний журнал. – 2012. – № 1. – С. 19-24.

392. Горілик А. В. Розробка методики порівняльного комплексного аналізу навчальної літератури (на прикладі дисципліни «Організація та економіка фармації») / А. В. Горілик, Б. П. Громовик, П. В. Глуховський // Український медичний альманах. – 2012. – Т. 15, № 5, дод. 1. – С. 82-85.

393. Городецька І. Я. Дослідження фармацевтичного сегменту ринку спеціальних харчових продуктів мікробіологічного походження / І. Я. Городецька, І. Л. Чухрай, І. М. Марків // Український медичний альманах. – 2012. – Т. 15, № 6. – С. 36-38.

394. Городецька І. Я. Проблемні питання позиціонування дієтичних добавок з пробіотиками на вітчизняному фармацевтичному ринку / І. Я. Городецька, І. Л. Чухрай // Український медичний альманах. – 2012. – Т. 15, № 5. – С. 63-65.

395. Городецька І. Я. Сутність фармацевтичної опіки при реалізації супутніх товарів аптечного асортименту / І. Я. Городецька, О. М. Корнієнко // Клінічна фармація, фармакотерапія та медична стандартизація. – 2012. – № 1-2. – С. 86-89.

396. Громовик Б. П. До питання стандартизації аптечки першої допомоги автомобільної / Б. П. Громовик, О. Б. Панькевич // Управління, економіка та забезпечення якості в фармації. – 2012. – № 1. – С. 64-67.

397. Громовик Б. П. Дослідження асортименту опіюйдних анагетиків на фармацевтичному ринку України / Б. П. Громовик, С. Є. Прокіп // Український журнал клінічної та лабораторної медицини. – 2012. – Т. 7, № 1. – С. 23-27.

398. Громовик Б. П. Контент-аналіз засобів масової інформації щодо святкування дня фармацевтичного працівника / Б. П. Громовик, О. Б. Панькевич, Л. М. Унгурян // Управління, економіка та забезпечення якості в фармації. – 2012. – № 6. – С. 56-59.

399. Громовик Б. П. Маркетингове дослідження домашніх аптек першої допомоги / Б. П. Громовик, О. Б. Панькевич, І. П. Пузанова // Фармацевтичний часопис. – 2012. – № 2. – С. 86-89.

400. Громовик Б. П. Наукове бачення взаємозв'язку логістичного обслуговування пацієнтів з концепціями фармацевтичної допомоги і належної аптечної практики / Б. П. Громовик, Л. М. Унгурян // Запорожський медичний журнал. – 2012. – № 4. – С. 81-84.

401. Громовик Б. П. Нейроекономіка: концептуальні питання та значення для фармації / Б. П. Громовик, Л. М. Унгурян // Одеський медичний журнал. – 2012. – № 1. – С. 12-14.
402. Громовик Б. П. Особливості управлінсько-економічної підготовки провізорів у системі неперервної фармацевтичної освіти / Б. П. Громовик, А. В. Горілик // Медична освіта. – 2012. – № 3, дод. – С. 44-47.
403. Громовик Б. П. Порівняльний аналіз відношення відвідувачів аптек до застосування ліків рослинного походження / Б. П. Громовик, В. П. Попович, О. В. Парамош // Фітотерапія. – 2012. – № 2. – С. 92-96.
404. Громовик Б. П. Проблемні питання організації та фармацевтичного забезпечення паліативно-хоспісної допомоги в Україні / Б. П. Громовик, С. Є. Прокіп // Управління, економіка та забезпечення якості в фармації. – 2012. – № 2. – С. 54-59.
405. Громовик Б. П. Реалії асиметрії інформації у фармацевтичній опіці / Б. П. Громовик, Б. Л. Парновський, Л. М. Унгурян // Одеський медичний журнал. – 2012. – № 3. – С. 30-33.
406. Громовик Б. П. Функціональне моделювання виробничого процесу аптеки з різних поглядів на його перебіг / Б. П. Громовик, А. С. Голод // Управління, економіка та забезпечення якості в фармації. – 2012. – № 3. – С. 77-81.
407. Дацко А. Й. Аналіз ринку лікарських засобів для фармакотерапії хронічного больового синдрому онкологічного генезу / А. Й. Дацко, С. Є. Прокіп // Клінічна фармація, фармакотерапія та медична стандартизація. – 2012. – № 1-2. – С. 108-113.
408. Дорикевич К. І. Фармацевтична профілактика у системі підвищення якості життя жінок / К. І. Дорикевич // Новости медицины и фармации. – 2012. – № 5. – С. 16-17.
409. Левицька О. Р. Особливості формального та експертного VED-аналізів використання лікарських засобів (на прикладі фармакотерапії інсульту мозку) / О. Р. Левицька, Б. П. Громовик // Фармацевтичний часопис. – 2012. – № 1. – С. 69-73.
410. Левицька О. Р. Фармакоепідеміологічні аспекти гострої церебральної судинної патології / О. Р. Левицька, Б. П. Громовик // Клінічна фармація, фармакотерапія та медична стандартизація. – 2012. – № 4. – С. 175-179.

411. Моніторинг фармакотерапії стаціонарних хворих на гепатит токсико-аліментарної етіології / Б. П. Громовик, Б. Л. Парновський, А. І. Якимів [та ін.] // Фармацевтичний часопис. – 2012. – № 1. – С. 124-129.

Співавт.: Б. П. Громовик, Б. Л. Парновський, А. І. Якимів, В. П. Попович, П. В. Глуховський

412. Особливості становлення фармацевтичної допомоги в Україні за 1950–2010 роки / Б. П. Громовик, В. В. Пропіснова, Л. М. Унгурян, І. А. Зупанець // Одеський медичний журнал. – 2012. – № 2. – С. 15-19.

413. Парамош О. В. Фармацевтична діагностика проблем фармакоманії / О. В. Парамош, Б. П. Громовик, О. О. Пасько // Український вісник психоневрології. – 2012. – Т. 20, вип. 1. – С. 120-121.

414. Попович В. П. Інтегрований ABC/FMR/VED-аналіз споживання лікарських засобів гепатопротекторної дії / В. П. Попович, Б. П. Громовик // Ліки України плюс. – 2012. – № 1-2. – С. 69-74.

415. Попович В. П. Моніторинг зарубіжних наукових досліджень щодо перспективності рослин в якості гепатопротекторів / В. П. Попович, Б. П. Громовик, П. В. Глухівський // Фітотерапія. – 2012. – № 1. – С. 63-66.

416. Попович В. П. Фармакоеконімічний аналіз терапії хронічного алкогольного гепатиту лікарськими препаратами «фламікар» і «ессенціалє форте Н» / В. П. Попович, Б. П. Громовик // Фармацевтичний часопис. – 2012. – № 2. – С. 137-141.

417. Пушак К. І. Напрями фармацевтичної профілактики у системі планування сім'ї / К. І. Пушак // Фармацевтичний часопис. – 2012. – № 2. – С. 90-93.

418. Ретроспективний моніторинг змін термінів придатності основних лікарських засобів / А. М. Кричківська, І. П. Пузанова, Б. П. Громовик [та ін.] // Український біофармацевтичний журнал. – 2012. – № 1-2. – С. 18-21.

Співавт.: А. М. Кричківська, І. П. Пузанова, Б. П. Громовик, М. В. Стасевич, Л. Р. Журахівська, І. М. Хоменко, В. П. Новіков

419. Романюк Л. Б. Особливості проведення VED аналізу у кардіологічному відділенні / Л. Б. Романюк, О. Р. Левицька, В. А. Скибчик // Клінічна фармація, фармакотерапія та медична стандартизація. – 2012. – № 3. – С. 88-91.

420. Ханик Н. Л. Дослідження пріоритетів споживачів аптечних закладів / Н. Л. Ханик, О. Р. Левицька, В. Ю. Василук // Український медичний альманах. – 2012. – Т. 15, № 6. – С. 179-181.

421. Чухрай І. Л. Вивчення ставлення батьків до проблеми обов'язкової імунізації дітей / І. Л. Чухрай, З. П. Антончак, Д. Т. Грушковська // Український медичний альманах. – 2012. – Т. 15, № 5. – С. 207-208.

422. Янишин У. Я. Проблеми сільської фармації – мрія чи реальність? / У. Я. Янишин // Новости медицины и фармации в Украине. – 2012. – № 10. – С. 14-17.

423. Ярмо Н. Б. Оптимізація фармацевтичної допомоги при реалізації виробів медичного призначення як фактор покращення системи якості життя / Н. Б. Ярмо, П.-І. П. Міненко // Фармацевтичний часопис. – 2012. – № 3. – С. 105-107.

2013

424. Горілик А. В. Оцінювання структури навчальних програм з курсів «Управління та економіка фармації» для післядипломної підготовки провізорів / А. В. Горілик // Південноукраїнський медичний науковий журнал. – 2013. – № 3. – С. 38-42.

425. Горілик Д. В. Розробка програмного забезпечення для клініко-фармацевтичного аналізу / Д. В. Горілик, О. Р. Левицька, Б. П. Громовик // Запорожский медицинский журнал. – 2013. – № 1. – С. 120-121.

426. Городецька І. Я. Дослідження організації контролю за обігом наркотичних і психотропних лікарських засобів в СРСР та Україні в другій половині ХХ століття / І. Я. Городецька, Є. А. Доскоч // Фармацевтичний часопис. – 2013. – № 4. – С. 72-77.

427. Городецька, І. Я. Опрацювання інформаційних потоків з проблеми застосування лікарських засобів в практиці сімейного лікаря / І. Я. Городецька, М. І. Захарчук // Південноукраїнський медичний науковий журнал. – 2013. – № 5. – С. 42-44.

428. Громовик Б. П. Дослідження формулярних переліків лікарських засобів для паліативної та хоспісної медицини / Б. П. Громовик, С. Є. Прокіп // Фармацевтичний журнал. – 2013. – № 4. – С. 27-34.

429. Громовик Б. П. Комплексний аналіз навчальної літератури з фармацевтичного менеджменту для студентів вищих навчальних закладів III–IV

рівнів акредитації / Б. П. Громовик, А. В. Горілик, П. В. Глуховський // Медична освіта. – 2013. – № 3. – С. 35-38.

430. Громовик Б. П. Ролі аптечних фахівців з погляду соціальної фармації / Б. П. Громовик, Л. М. Унгурян // Актуальні питання фармацевтичної і медичної науки та практики. – 2013. – № 3. – С. 126-128.

431. Гуцол Л. П. Аналіз тематичної структури навчальної дисципліни «Основи гомеопатії» / Л. П. Гуцол, А. В. Горілик // Медична освіта. – 2013. – № 3. – С. 39-44.

432. Дорикевич К. І. Оцінка економічної доступності гормональних контрацептивів / К. І. Дорикевич // Управління, економіка та забезпечення якості в фармації. – 2013. – № 5. – С. 44-48.

433. Дослідження стану медико-фармацевтичної допомоги населенню літнього і старечого віку на рівні сільської територіальної громади / Левицька О. Є., Громовик Б. П., Левицька О. Р. [та ін.] // Південноукраїнський медичний науковий журнал. – 2013. – № 1. – С. 93-97.

Співавт.: Левицька О. Є., Громовик Б. П., Левицька О. Р., Мірошнікова І. О., Гудима О. В.

434. Корнієнко О. М. Позиціонування антигістамінних лікарських засобів, що користуються довірою у споживачів / О. М. Корнієнко, Д. Т. Грушковська, О. Г. Залуська // Південноукраїнський медичний науковий журнал. – 2013. – № 1. – С. 81-83.

435. Левицька О. Р. Аналіз цін і економічної доступності лікарських засобів для хворих з ішемічним інсультом / О. Р. Левицька, Б. П. Громовик // Одеський медичний журнал. – 2013. – № 3. – С. 18-22.

436. Левицька О. Р. Стан фармакотерапії пацієнтів з гострою церебральною судинною патологією на рівні міського стаціонару / О. Р. Левицька // Управління, економіка та забезпечення якості в фармації. – 2013. – № 3. – С. 63-66.

437. Особливості застосування Небівололу у медичній практиці / У. Я. Янишин, А. В. Горілик, С. Є. Прокіп [та ін.] // Мистецтво лікування. – 2013. – № 4. – С. 123-127.

Співавт.: У. Я. Янишин, А. В. Горілик, С. Є. Прокіп, Б. П. Громовик, Л. М. Унгурян

438. Парамош О. В. Інформатизація обігу психотропних лікарських засобів в аптеках / О. В. Парамош // Управління, економіка та забезпечення якості в фармації. – 2013. – № 2. – С. 45-49.

439. Парамош О. В. Фармакоекономічний аналіз лікарських засобів для лікування хворих з алкогольною залежністю / О. В. Парамош // Ліки України плюс. – 2013. – № 1. – С. 56-58.

440. Седлярук Є. А. Фармацевтичний моніторинг немедичного використання лікарських засобів / Є. А. Седлярук, І. Я. Городецька, Д. Т. Грушківська // Фармацевтичний часопис. – 2013. – № 1. – С. 155-158.

441. Удовенко О. О. Контroversійні питання реклами лікарських засобів в Україні / О. О. Удовенко, І. Я. Городецька, Н. Л. Ханик // Фармацевтичний часопис. – 2013. – № 2. – С. 76-79.

442. Удосконалення методики визначення складності текстів навчальних видань (на прикладі дисциплін базового напрямку «фармація» за спеціальністю «технології фармацевтичних препаратів») / А. М. Кричківська, Б. П. Громовик, А. В. Горілик [та ін.] // Український медичний альманах. – 2013. – Т. 16, № 2. – С. 119-122.

Співавт.: А. М. Кричківська, Б. П. Громовик, А. В. Горілик, Ж. Д. Парашин, І. І. Губицька, Л. Д. Болібрux, О. В. Швед, М. В. Стасевич, В. П. Новіков

443. Унгурян Л. М. Зміст текстів інструкцій для медичного застосування препаратів-аналогів з погляду асиметрії інформації та лікопов'язаних проблем / Л. М. Унгурян, В. Й. Кресюн, Б. П. Громовик // Одеський медичний журнал. – 2013. – № 6. – С. 27-32.

444. Ханик Н. Л. Аналіз товарної та цінової кон'юнктури косметичних засобів марки VICHY / Н. Л. Ханик, Д. Т. Грушківська // Фармацевтичний часопис. – 2013. – № 1. – С. 152-154.

2014

445. Грушківська Д. Т. Моніторинг вітчизняного ринку противиразкових лікарських засобів / Д. Т. Грушківська // Фармацевтичний часопис. – 2014. – № 1. – С. 139-142.

446. Грушківська Д. Т. Фармакоекономічні аспекти медикаментозного забезпечення хворих із виразковою хворобою шлунка і дванадцятипалої кишки / Д. Т. Грушківська // Фармацевтичний часопис. – 2014. – № 4. – С. 125-128.

447. До 50-річчя кафедри організації та економіки фармації Львівського національного медичного університету імені Данила Галицького / Б. П. Громовик, С. І. Терещук, Г. Д. Гасюк [та ін.] // Медична освіта. – 2014. – № 3, дод. – С. 62-65.

Співавт.: Б. П. Громовик, С. І. Терещук, Г. Д. Гасюк, А. Й. Дацко, О. Р. Левицька, Н. Б. Ярکو, А. В. Горілик

448. Олійник П. В. Штатні нормативи і кваліфікаційні вимоги до персоналу аптеки лікарняного закладу в умовах надзвичайних ситуацій / П. В. Олійник, Б. П. Громовик // Клінічна фармація, фармакотерапія та медична стандартизація. – 2014. – № 3-4. – С. 107-111.

449. Особливості фармацевтичної опіки у разі відпуску з аптек засобів для самоконтролю рівня глюкози в крові / Н. Б. Ярکو, Б. П. Громовик, В. І. Петруца, П.-І. П. Міненко // Фармацевтичний журнал. – 2014. – № 3. – С. 18-24.

450. Прокіп С. Є. Оксикодон та метадон як альтернативні опіоїди у лікуванні хронічного больового синдрому / С. Є. Прокіп // Український медичний альманах. – 2014. – Т. 17, № 1. – С. 102-103.

451. Роль соціально-політичних газет у формуванні громадської думки з питань фальсифікації лікарських засобів / Л. М. Унгурян, О. Б. Панькевич, Б. П. Громовик, Н. А. Прилипко // Одеський медичний журнал. – 2014. – № 1. – С. 5-10.

452. Романюк Л. Б. Проведення фармакоекономічного аналізу у кардіологічному відділенні / Л. Б. Романюк, О. Р. Левицька, В. А. Скибчик // Клінічна фармація, фармакотерапія та медична стандартизація. – 2014. – № 1-2. – С. 48-51.

453. Світоглядні орієнтири виховного процесу у вищому навчальному закладі / М. В. Вісьтак, Б. П. Громовик, Н. Д. Черкес, О. М. Маланчук // Медична освіта. – 2014. – № 3. – С. 29-30.

454. Ткаченко Н. О. Людський капітал як об'єкт соціальної відповідальності фармацевтичної організації / Н. О. Ткаченко, Б. П. Громовик // Фармацевтичний журнал. – 2014. – № 5. – С. 16-21.

455. Ткаченко Н. О. Теоретико-методологічні аспекти формування комунітарної соціальної відповідальності у фармації / Н. О. Ткаченко, Л. М. Унгурян, Б. П. Громовик // Одеський медичний журнал. – 2014. – № 5. – С. 34-38.

456. Унгурян Л. М. Асиметрія інформації на рівні підготовки фармацевтичних фахівців / Л. М. Унгурян, Б. П. Громовик // Фармацевтичний часопис. – 2014. – № 3. – С. 61-64.

457. Унгурян Л. М. Профессиональная экспертиза фундаментальных вопросов социальной фармации / Л. М. Унгурян, Б. П. Громовик // Медичний альманах. – 2014. – № 2. – С. 124-126.

458. Hrushkovska D. T. Influence of the marco enviroment on the activity of farmaceutical organizations in Ukraine / Hrushkovska D. T. // Фармацевтичний часопис. – 2014. – № 4. – С. 77-79.

2015

459. Городецька І. Я. Дослідження особливостей надання фармацевтичної допомоги населенню на рівні міста обласного підпорядкування / Городецька І. Я., Попель О. О. // Південноукраїнський медичний науковий журнал. – 2015. – № 11. – С. 59-61.

460. Громовик Б. П. Фармацевтичні відходи – серйозна проблема екологічної системи «людина – лікарський засіб – довкілля» / Б. П. Громовик, І. П. Пузанова // Клінічна фармація, фармакотерапія та медична стандартизація. – 2015. – № 3-4. – С. 64-69.

461. Дослідження динаміки пріоритетів у призначеннях лікарських засобів хворим з гострими порушеннями мозкового кровообігу / О. Р. Левицька, Б. П. Громовик, Н. П. Яворська, О. Я. Кухленко // Клінічна фармація, фармакотерапія та медична стандартизація. – 2015. – № 3-4. – С. 103-109.

462. Левицька О. Р. Порівняльний аналіз споживання лікарських засобів пацієнтами з гострими порушеннями мозкового кровообігу у закладах охорони здоров'я стаціонарного типу / О. Р. Левицька, Б. П. Громовик // Клінічна фармація, фармакотерапія та медична стандартизація. – 2015. – № 3-4. – С. 70-76.

463. Олійник П. В. Особливості отримання води для виготовлення лікарських засобів в умовах надзвичайних ситуацій / П. В. Олійник, Б. П. Громовик // Фармацевтичний часопис. – 2015. – № 1. – С. 22-25.

464. Олійник П. В. Сучасні засади державного управління фармацевтичним забезпеченням населення в умовах надзвичайних ситуацій / П. В. Олійник, Б. П. Громовик // Актуальні питання фармацевтичної і медичної науки та практики. – 2015. – № 2. – С. 102-105.

465. Панькевич О. Б. Судово-фармацевтична характеристика складу злочину фальсифікації лікарських засобів і обігу фальсифікованих лікарських засобів / О. Б. Панькевич, Б. П. Громовик // Одеський медичний журнал. – 2015. – № 6. – С. 33-36.

466. Унгурян Л. М. Асиметрія інформації про фармацевтичну діяльність у професійній та суспільно-політичній періодиці / Л. М. Унгурян, Б. П. Громовик // Молодий вчений. – 2015. – № 1. – С. 160-164.

2016

467. Левицька О. Лікарські засоби як об'єкти фармацевтичного ринку / О. Левицька // Фармацевт Практик. – 2016. – № 1. – С. 12-13.

468. Левицька О. Лікарські засоби як об'єкти фармацевтичного ринку / О. Левицька // Фармацевт Практик. – 2016. – № 2. – С. 6-7.

469. Левицька О. Є. Дослідження лікарського забезпечення мешканців геріатричного пансіонату / О. Є. Левицька, Б. П. Громовик, О. Р. Левицька // Фармаком. – 2016. – № 3, дод. – С. 107-112.

470. Левицька О. Р. Дослідження споживання лікарських засобів: методологічні підходи та їх проблемні аспекти / О. Р. Левицька, Б. П. Громовик // Збірник наукових праць співробітників НМАПО ім. П. Л. Шупика. – Київ, 2016. – Вип. 26. – С. 229-236.

471. Панькевич О. Б. Аналіз судово-фармацевтичної практики щодо фальсифікації лікарських засобів та обігу фальсифікованих лікарських засобів / О. Б. Панькевич, Б. П. Громовик // ScienceRise. Pharmaceutical Science. – 2016. – № 2. – С. 20-24.

472. Парамош О. В. Порівняльний аналіз асортименту лікарських засобів для фармакотерапії дитячого церебрального паралічу в Україні та за британським національним формуляром / О. В. Парамош // ScienceRise. Pharmaceutical Science. – 2016. – № 3. – С. 16-20.

473. Ткаченко Н. О. Вивчення чинників, що впливають на якість підготовки фармацевтичних фахівців / Н. О. Ткаченко, Б. П. Громовик // ScienceRise. Pharmaceutical Science. – 2016. – № 2. – С. 36-42.

474. Унгурян Л. М. Термінологічна сутність фармацевтичної допомоги / Л. М. Унгурян, Б. П. Громовик, А. В. Горілик // Одеський медичний журнал. – 2016. – № 1. – С. 38-44.

2017

475. Авторське поєднання антисептиків та протеолітичних ферментів з вмістом димексиду та місцевого анестетика для тампонади їхорозних пролежнів III-IV стадій / А. Р. Вергун, Н. Б. Ярکو, М. Р. Красний [та ін.] // Медичний форум. – 2017. – № 10. – С. 35-39.

Співавт.: А. Р. Вергун, Н. Б. Ярکو, М. Р. Красний, І. В. Шалько, З. М. Кіт, О. М. Вергун, Б. М. Паращук, Я. Б. Чуловський, О. М. Мощинська

476. Гадяк І. В. Асортиментна характеристика простатопротекторів, зареєстрованих в Україні, республіці Польща та республіці Білорусь / І. В. Гадяк, Б. П. Громовик // Фармацевтичний часопис. – 2017. – № 3. – С. 77-85.

477. Гадяк І. В. Динаміка асортименту простатопротекторів у Державному формулярі лікарських засобів першого-дев'ятого випусків / І. В. Гадяк, Б. П. Громовик // Фармацевтичний журнал. – 2017. – № 5-6. – С. 7-15.

478. Городецька І. Я. Вивчення рівня інформованості медичних і фармацевтичних працівників про дієтичні добавки / І. Я. Городецька, К. Л. Кульчицька, Р. Ю. Угринчук // Південноукраїнський медичний науковий журнал. – 2017. – № 18. – С. 40-42.

479. Громовик Б. П. Інституційний вимір міжнародного фармацевтичного саморегулювання / Б. П. Громовик, О. Б. Панькевич // Фармацевтичний часопис. – 2017. – № 1. – С. 45-53.

480. Громовик Б. П. Сучасний стан законодавчого забезпечення саморегулювання господарської діяльності та перспективи саморегулювання і державного регулювання фармацевтичної діяльності в Україні / Б. П. Громовик, О. Б. Панькевич // Фармацевтичний часопис. – 2017. – № 3. – С. 97-104.

481. Дацко А. Й. Теодор Торосевич – найвидатніший фармацевт-практик Галичини / А. Й. Дацко // Фармацевт Практик. – 2017. – № 6. – С. 30-31.

482. Дорикевич К. Мама в 15, тато в 16... [контрацепції у підлітковому віці] / К. Дорикевич // Фармацевт Практик. – 2017. – № 9. – С. 24-25.

483. Терещук С. Львів'янин, фармацевт, музикант [про Івана Романовича Гнідця] / С. Терещук // Фармацевт Практик. – 2017. – № 9. – С. 36-37.

484. Ткаченко Н. О. Концептуальний аналіз соціальної відповідальності особистості та її інтегрування у фармацевтичну практику /

Н. О. Ткаченко, Б. П. Громовик // Актуальні питання фармацевтичної і медичної науки та практики. – 2017. – Т. 10, № 3. – С. 342-348.

2018

485. Гадяк І. В. Дослідження змісту офіційно затвердженої інформації про медичне застосування торгових марок тамсулозину / І. В. Гадяк, Б. П. Громовик // Управління, економіка та забезпечення якості в фармації. – 2018. – № 1. – С. 20-27.

486. Громовик Б. П. Експертна оцінка простатопротекторів для фармакотерапії хронічного простатиту (на прикладі Івано-Франківської області) / Б. П. Громовик, І. В. Гадяк, В. І. Тріщ // Фармацевтичний часопис. – 2018. – № 2. – С. 71-76.

487. Громовик Б. П. Короткий нарис життєвого та творчого шляху професора Романа Михайловича Піняжка (до 90-річчя рiччя вiд дня народження) / Б. П. Громовик, А. Й. Дацко, Т. Г. Калинюк // Фармацевтичний часопис. – 2018. – № 1. – С. 163-165.

488. Громовик Б. П. Моделювання правового поля формування соціально відповідальної поведінки фармацевтичних фахівців / Б. П. Громовик // Актуальні питання фармацевтичної і медичної науки та практики. – 2018. – Т. 11, № 1. – С. 104-111.

489. Громовик Б. Студентські олімпіади: цілі та роль у підготовці провізорів / Б. Громовик, А. Горілик, С. Шунькіна // Фармацевт Практик. – 2018. – № 3. – С. 30-32.

490. Громовик Б. Штрихи до життєвого шляху та наукового доробку професора Ореста Лаврентійовича Грома з нагоди 75-річчя від дня народження / Б. Громовик, Н. Ярko, М. Саранчук // Фармацевтичний часопис. – 2018. – № 3. – С. 100-101.

491. Інтегрований АВС/FMR/VED-аналіз реалізації простатопротекторів (на прикладі аптечної мережі) / І. В. Гадяк, Б. П. Громовик, А. Р. Грицик, В. П. Попович // Фармацевтичний часопис. – 2018. – № 1. – С. 87-92.

492. Левицька О. Р. Антиагреганти при ішемічному інсульті з погляду соціальної фармації / О. Р. Левицька, Б. П. Громовик // Фармацевтичний часопис. – 2018. – № 3. – С. 85-93.

493. Левицька О. Р. Антитромбоцитарна терапія ішемічного інсульту з позицій доказової медицини / О. Р. Левицька // Фармацевтичний часопис. – 2018. – № 4. – С. 69-76.

494. Левицька О. Р. Перспективи використання тенектеплази при ішемічному інсульті з погляду доказовості / О. Р. Левицька, Б. П. Громовик, Г. М. Пришляк // Актуальні питання фармацевтичної і медичної науки та практики. – 2018. – Т. 11, № 2. – С. 245-250.

495. Особливості виготовлення та застосування авторської кліноптилолітовмісної адсорбуючої присипки для місцевого лікування пролежнів I та II стадій з мацерацією, мокнуттям та десквамацією епідермісу / А. Р. Вергун, І. О. Макагонов, М. Б. Калитовська [та ін.] // Міжнародний науковий журнал «Інтернаука». – 2018. – № 2, т. 1. – С. 26-32.

Співавт.: А. Р. Вергун, І. О. Макагонов, М. Б. Калитовська, В. В. Кульчицький, Н. Б. Ярko, Б. М. Паращук, І. В. Дац, І. В. Шалько, О. М. Вергун, М. Р. Красний

496. Особливості розуміння студентами-провізорами проблеми запобігання кліщовим трансмісивним природно-осередковим інфекціям / О. А. Палюх, Б. П. Громовик, Н. О. Виноград, Г. І. Білуцак // Фармацевтичний часопис. – 2018. – № 2. – С. 88-95.

497. Ткаченко Н. О. Моделювання правового поля формування соціально відповідальної поведінки фармацевтичних фахівців / Н. О. Ткаченко, Б. П. Громовик // Актуальні питання фармацевтичної і медичної науки та практики. – 2018. – Т. 11, № 1. – С. 104-111.

498. Ткаченко Н. О. Стан і проблеми нормативно-правового поля формування соціально-відповідальної поведінки фармацевтичних фахівців (освітній та спеціальний рівень) / Н. О. Ткаченко, Б. П. Громовик, О. Г. Алексєєв // Фармацевтичний часопис. – 2018. – № 1. – С. 66-73.

2019

499. Гадяк І. В. Статистична та фармакоекономічна характеристика результатів клінічних досліджень щодо лікування хронічного простатиту / І. В. Гадяк, Б. П. Громовик // Фармацевтичний часопис. – 2019. – № 2. – С. 76-86.

500. Городецька І. Я. Дослідження сучасного стану ринку вітамінних засобів в Україні / І. Я. Городецька, О. Б. Блавацька // Фармацевтичний журнал. – 2019. – Т. 74, № 5. – С. 3-11.

501. Громовик Б. П. Дослідження асиметрії інформації нормативних документів щодо лікарських засобів для фармакотерапії депресивних розладів у вагітних і породіль / Б. П. Громовик, М. Є. Матвійчук // Фармацевтичний часопис. – 2019. – № 3. – С. 111-122.

502. Дорикевич К. Шавлія лікарська: властивості, препарати, перспектива використання / К. Дорикевич, Н. Гудзь // Фармацевт Практик. – 2019. – № 9. – С. 50-52.

503. Дослідження цінової кон'юнктури ринку лікарських засобів для лікування глаукоми / І. Я. Городецька, О. М. Корнієнко, Н. Л. Ханик, М. В. Бобко // Фармацевтичний часопис. – 2019. – № 4. – С. 45-50.

504. Левицька О. Р. Місце антикоагулянтів у лікуванні та профілактиці ішемічного інсульту (огляд доказової бази використання) / О. Р. Левицька, Б. П. Громовик // Фармацевтичний часопис. – 2019. – № 2. – С. 94-102.

505. Левицька О. Р. Фармакоекономічна оцінка подвійної антитромбоцитарної терапії при гострому малому ішемічному інсульті / О. Р. Левицька, Б. П. Громовик // Управління, економіка та забезпечення якості в фармації. – 2019. – № 1. – С. 52-59.

506. Ткаченко Н. О. Моделювання місця і ролі соціальної відповідальності у професійній діяльності фармацевтичних фахівців / Н. О. Ткаченко, Б. П. Громовик // Управління, економіка та забезпечення якості в фармації. – 2019. – № 2. – С. 28-36.

507. Ткаченко Н. О. Розроблення методики оцінювання професіоналізму молодих фахівців-провізорів як основної складової їхньої соціально відповідальної поведінки / Н. О. Ткаченко, Б. П. Громовик, Л. Н. Сергєєва // Актуальні питання фармацевтичної і медичної науки та практики. – 2019. – Т. 12, № 1. – С. 84-90.

508. Чухрай І. Л. Пробиотики з позиції доказової медицини / І. Л. Чухрай // Фармацевтичний часопис. – 2019. – № 3. – С. 102-110.

2020

509. Громовик Б. П. Дослідження задоволеності фармацевтичних фахівців матеріальною та моральною стороною роботи / Б. П. Громовик, Ю. І. Кремень // Acta Medica Leopoliensia=Львівський медичний часопис. – 2020. – Vol. 26, № 2-3. – С. 89-93.

510. Громовик Б. П. Історіогенез саморегулювання фармацевтичної діяльності на теренах України / Б. П. Громовик, О. Б. Панькевич // Фармацевтичний часопис. – 2020. – № 3. – С. 60-69.
511. Громовик Б. П. Моделювання концепції фармацевтичної допомоги хворим на хронічний простатит / Б. П. Громовик, І. В. Гадяк // Фармацевтичний часопис. – 2020. – № 1. – С. 89-96.
512. Громовик Б. П. Особливості реалізації професійних ролей фармацевтичних фахівців в українських реаліях / Б. П. Громовик, Ю. І. Кремень // Управління, економіка та забезпечення якості в фармації. – 2020. – № 1. – С. 42-49.
513. Громовик Б. П. Результати вивчення думки фармацевтичних фахівців щодо організації їх роботи в аптеках під час пандемії коронавірусу COVID-19 / Б. П. Громовик, М. В. Корольов // Фармацевтичний журнал. – 2020. – Т. 75, № 3. – С. 39-44.
514. Громовик Б. П. Саморегулювання фармацевтичної діяльності в Україні: опінія провізорів і фармацевтів / Б. П. Громовик, О. Б. Панькевич, Г. І. Білушак // Фармацевтичний журнал. – 2020. – Т. 75, № 5. – С. 15-22.
515. Дорикевич К. Методи контрацепції: історія, сучасність, майбутнє / К. Дорикевич // Фармацевт Практик. – 2020. – № 10. – С. 14-16.
516. Дорикевич К. Полівітаміни для профілактики: за і проти / К. Дорикевич, М. Працьовита // Фармацевт Практик. – 2020. – № 4. – С. 18-20.
517. Дорикевич К. І. Лікарське забезпечення, страхування та ціноутворення на лікарські засоби в Лівані / К. І. Дорикевич, А. Альхажж // Фармацевт Практик. – 2020. – № 1. – С. 6-8.
518. Запрутко Т. Розвиток аптечного сегмента фармацевтичного ринку – польський погляд [Електронний ресурс] / Запрутко Т, Громовик Б., Лесик Р. // Фармацевт Практик. – 2020. – № 5. – Режим доступу: <https://fp.com.ua/articles/rozvytok-aptechnogo-segmenta/>.
519. Левицька О. Р. Асортиментно-відшкодувальна характеристика симвастатину як засобу профілактики гострих порушень мозкового кровообігу в реєстрах урядової програми «Доступні ліки» / О. Р. Левицька // Фармацевтичний часопис. – 2020. – № 1. – С. 97-105.

520. Левицька О. Р. Описове проєктування управління якістю медичної допомоги хворим із гострими порушеннями мозкового кровообігу в частині фармакотерапії / О. Р. Левицька // Фармацевтичний часопис. – 2020. – № 4. – С. 81-88.

521. Організаційні особливості фармацевтичного забезпечення населення Тернопільської області / Я. І. Яцишин, О. М. Корнієнко, І. Я. Городецька [та ін.] // Фармацевтичний часопис. – 2020. – № 2. – С. 60-68.

Співавт.: Я. І. Яцишин, О. М. Корнієнко, І. Я. Городецька, М. В. Корольов, Б. П. Громовик

522. Порівняльний аналіз вартості схем фармакотерапії хворих із ревматоїдним артритом / Н. Л. Ханик, О. Р. Левицька, Г. І. Білушак, Т. Я. Ханик // Фармацевтичний журнал. – 2020. – Т. 75, № 6. – С. 37-45.

523. Тенденції фармакоепідеміології ревматоїдного артриту / Н. Л. Ханик, О. Р. Левицька, Г. І. Білушак [та ін.] // Фармацевтичний часопис. – 2020. – № 4. – С. 73-80.

Співавт.: Н. Л. Ханик, О. Р. Левицька, Г. І. Білушак, І. Я. Городецька, Т. Я. Ханик

524. Ткаченко Н. О. Теорія систем як інструмент пошуку нових наукових напрямів і проблемних аспектів фармації в контексті соціальної відповідальності / Н. О. Ткаченко, О. А. Рижов, Б. П. Громовик // Актуальні питання фармацевтичної і медичної науки та практики. – 2020. – Т. 13, № 3. – С. 394-400.

2021

525. Аналіз доступності інтраназальних кортикостероїдів на регіональному ринку / Н. Л. Ханик, Б. П. Громовик, І. Л. Чухрай, Г. І. Білушак // Управління, економіка та забезпечення якості в фармації. – 2021. – № 1. – С. 67-73.

526. Городецька І. Я. Стан організації відпуску ліків з аптеки: погляд фармацевтичних фахівців / І. Я. Городецька, І. Л. Чухрай // Фармацевтичний часопис. – 2021. – № 3. – С. 50-56.

527. Корольов М. В. Перспективи розвитку фармацевтичної допомоги жителям нечисленних і віддалених населених пунктів (на прикладі Одеської області) / М. В. Корольов, Б. П. Громовик // Annals of Mechnikov's institute. – 2021. – № 2. – С. 31-38.

528. Корольов М. В. Фізична доступність фармацевтичної допомоги в Одеській області до і після адміністративно-територіальної реформи / М. В. Корольов, Б. П. Громовик // Фармацевтичний часопис. – 2021. – № 2. – С. 73-78.

529. Кремінь Ю. І. Дослідження взаємозв'язку освітньо- професійних програм закладів вищої фармацевтичної освіти України із концепцією «фармацевт десяти зірок» / Ю. І. Кремінь, Б. П. Громовик // Фармацевтичний журнал. – 2021. – Т. 76, № 5. – С. 27-36.

530. Чухрай І. Л. Аналіз асиметрії інформації інструкцій для медичного застосування на прикладі Ентеролу / І. Л. Чухрай, С. Є. Шунькіна // Фармацевтичний журнал. – 2021. – Т. 76, № 5. – С. 94-101.

531. Matviychuk M. E. Research of assortment and price condition of the regional market of antidepressants for treatment of women in prenatal and postnatal periods / M. E. Matviychuk, B. P. Hromovyk // Фармацевтичний журнал. – 2021. – Т. 76, № 4. – С. 55-63.

2022

532. Городецька І. Я. Дослідження асортименту та інформаційного супроводу медичних виробів і косметичних засобів / І. Я. Городецька, О. Р. Левицька, І. Л. Чухрай // Фармацевтичний журнал. – 2022. – Т. 77, № 3. – С. 82-93.

533. Дорикевич К. І. Вивчення ставлення громадян України до вакцинації: результати онлайн опитування / К. І. Дорикевич, Ю. І. Кремінь // Annals of Mechnikov's institute. – 2022. – № 1. – С. 51-56.

534. Олійник П. В. Фармацевтичне забезпечення населення в умовах воєнного стану: аналіз та перспективи / П. В. Олійник, І. Л. Чухрай, С. П. Олійник // Фармацевтичний часопис. – 2022. – № 3. – С. 41-47.

535. Ситуативний аналіз особливостей фармацевтичного забезпечення мешканців Львівщини / О. М. Корнієнко, Б. П. Громовик, О. Р. Левицька [та ін.] // Annals of Mechnikov's institute. – 2022. – № 1. – С. 90-97.

Співавт.: О. М. Корнієнко, Б. П. Громовик, О. Р. Левицька, І. Я. Чухрай, В. Р. Степанюк

536. Ткаченко Н. О. Проблемні аспекти сучасної професійної підготовки магістрів фармації / Н. О. Ткаченко, Б. П. Громовик // Актуальні питання фармацевтичної і медичної науки та практики. – 2022. – Т. 15, № 2. – С. 192-200.

537. Research on the use of motivational tools in the practical activity of pharmaceutical specialists / I. Horodetska, O. Levytska, I. Chukhray [et al.] // ScienceRise: Pharmaceutical Science. – 2022. – № 3. – С. 19-26. (**Scopus**)

Співавт.: I. Horodetska, O. Levytska, I. Chukhray, O. Korniyenko, H. Bilushchak

2023

538. Аналіз структури аптечних закладів, що перебувають у спільній власності територіальних громад, крізь призму фармацевтичної безпеки держави / О. Панькевич, Н. Ткаченко, С. Шунькіна, Б. Громовик // Annals of Mechnikov's institute. – 2023. – № 4. – С. 111-115.

539. Городецька І. Я. Аналіз практик корпоративної соціальної відповідальності вітчизняних виробничих фармацевтичних підприємств / І. Я. Городецька, О. Р. Левицька, Н. О. Ткаченко // Annals of Mechnikov's institute. – 2023. – № 1. – С. 68-75.

540. Дорикевич К. Діяльність аптечних закладів в Україні в умовах війни / К. Дорикевич, О. Бокало // Annals of Mechnikov's institute. – 2023. – № 4. – С. 122-132.

541. Дорикевич К. Дослідження сайтів аптек в Україні як складової телефармації / К. Дорикевич, К. Курило, Д. Грушковська // Annals of Mechnikov's institute. – 2023. – № 4. – С. 84-89.

542. Досвід впровадження прозорої системи оцінювання результатів діяльності науковців [Електронний ресурс] / О. В. Паска, Ю. І. Кремінь, Б. П. Громовик, Р. Б. Лесик // Вісник Національної академії педагогічних наук України. – 2023. – Т. 5, № 1. – С. 1-12. – Режим доступу: <https://visnyk.naps.gov.ua/index.php/journal/article/view/354>

543. Дослідження асортименту та інформаційного супроводу дієтичних добавок на ринку України / Г. А. Михалина, І. Я. Городецька, О. М. Корнієнко, Д. Т. Грушковська // Фармацевтичний журнал. – 2023. – Т. 78, № 5. – С. 11-19.

544. Дослідження намірів професійної реалізації старшокурсників фармацевтичного факультету Львівського національного медичного університету імені Данила Галицького / І. Л. Чухрай, М. М. Нечипір, Д. Т. Грушковська [та ін.] // Одеський медичний журнал. – 2023. – № 4. – С. 103-106. (**Scopus**)

Співавт.: І. Л. Чухрай, М. М. Нечипір, Д. Т. Грушковська, І. Я. Городецька, О. М. Корнієнко

545. Імуномодулятори як об'єкти фармацевтичного ринку. Повідомлення І. Аналіз номенклатури імуностимуляторів / М. І. Брух, О. Р. Левицька, І. Я. Городецька [та ін.] // Фармацевтичний журнал. – 2023. – Т. 78, № 4. – С. 3-13.

Співавт.: М. І. Брух, О. Р. Левицька, І. Я. Городецька, О. М. Корнієнко, Б. П. Громовик

546. Імуномодулятори як об'єкти фармацевтичного ринку. Повідомлення ІІ. Дослідження цінової кон'юнктури роздрібного сегмента ринку та економічної доступності імуностимуляторів / М. І. Брух, О. Р. Левицька, І. Я. Городецька [та ін.] // Фармацевтичний журнал. – 2023. – Т. 78, № 5. – С. 34-44.

Співавт.: М. І. Брух, О. Р. Левицька, І. Я. Городецька, О. М. Корнієнко, Б. П. Громовик

547. Імуномодулятори як об'єкти фармацевтичного ринку. Повідомлення ІІІ. Продуктова кон'юнктура імуносупресантів та їхнє місце у програмі державних гарантій медичного обслуговування населення / М. І. Брух, О. Р. Левицька, І. Я. Городецька [та ін.] // Фармацевтичний журнал. – 2023. – Т. 78, № 6. – С. 3-14.

Співавт.: М. І. Брух, О. Р. Левицька, І. Я. Городецька, О. М. Корнієнко, Б. П. Громовик

548. Протиепілептичні лікарські засоби як об'єкти національного фармацевтичного ринку. Повідомлення І. Характеристика номенклатури протиепілептичних лікарських засобів з погляду програми державних гарантій медичного обслуговування населення / П. Генік, О. Левицька, І. Чухрай [та ін.] // *Annals of Mechnikov's institute*. – 2023. – № 4. – С. 90-98.

Співавт.: П. Генік, О. Левицька, І. Чухрай, Н. Ярको, С. Терещук, Б. Громовик

549. Протиепілептичні лікарські засоби як об'єкти національного фармацевтичного ринку. Повідомлення ІІ. Аналіз економічної доступності протиепілептичних лікарських засобів(на прикладі асортиментних пропозицій ТОП-3 оптових фармацевтичних підприємств України) / П. Генік, О. Левицька, І. Чухрай [та ін.] // *Annals of Mechnikov's institute*. – 2023. – № 4. – С. 103-110.

Співавт.: П. Генік, О. Левицька, І. Чухрай, Н. Ярको, С. Терещук, Б. Громовик

550. Ткаченко Н. О. Аналіз підходів до складання соціальної звітності фармацевтичних підприємств / Н. О. Ткаченко, І. Я. Городецька, О. Р. Левицька

// Актуальні питання фармацевтичної і медичної науки та практики. – 2023. – Т. 16, № 2. – С. 186-193.

551. Factors affecting the quality of women's life in the conditions of the russian-ukrainian war / Z. T. Sadova-Chuba, O. R. Slaba, O. I. Hurka, D. T. Hrushkovska=Чинники, що впливають на якість життя жінок в умовах російсько-української війни / З. Т. Садова-Чуба, О. Р. Слаба, О. І. Гурка, Д. Т. Грушковська // Вісник проблем біології і медицини. – 2023. – Вип. 1. – С. 360-366.

552. Social-pharmaceutical aspects of parents' attitudes towards children's vaccination / Chukhray I., Levytska O., Oliinyk P. [et al.] // Science Rise: Pharmaceutical Science. – 2023. – № 3. С. 39-49. **(Scopus)**

Співавт.: Chukhray I., Levytska O., Oliinyk P., Hadiak I., Bilushchak H.

2024

553. Громовик Б. П. Фармацевтична освіта крізь призму національної безпеки: аналітика в умовах повномасштабної російської агресії / Б. П. Громовик, О. Б. Панькевич // Фармацевтичний часопис. – 2024. – № 1. – С. 35-42.

554. Ситуаційний аналіз діяльності регіональної аптечної мережі в умовах російської агресії проти України / Б. П. Громовик, О. Я. Брода, О. М. Корнієнко [та ін.] // Фармацевтичний часопис. – 2024. – № 2. – С. 61-71.

Співавт.: Б. П. Громовик, О. Я. Брода, О. М. Корнієнко, О. Р. Левицька, І. Л. Чухрай, О. Ю. Ісаков

555. Сучасний стан структури аптечних закладів, що перебувають у комунальній власності територіальних громад міст, у контексті фармацевтичної безпеки / Панькевич О. Б., Громовик Б. П., Ткаченко Н. О., Шунькіна С. Є. // Health & Education. – 2024. – Вип. 1. – С. 131-135.

556. Creation of a unified global system of medicines names: an evidence analysis / Oliinyk P., Hromovyk B., Humeniuk V. [et al.] // Annals of Mechnikov's institute. – 2024. – № 2. – С. 7-12.

Співавт.: Oliinyk P., Hromovyk B., Humeniuk V., Oliinyk S., Rybachuk A.

557. Possible solution for the global problem of the high cost of medicines / P. Oliinyk, B. Hromovyk, T. Gutor [et al.] // Праці Наукового товариства ім. Шевченка. Медичні науки. – 2024. – Т. 73, № 1. – Доступно: <https://mspsss.org.ua/index.php/journal/article/view/971/691>. **(Scopus)**

Співавт.: Oliinyk P., Hromovyk B., Gutor T., Lysiuk R., Oliinyk S., Rybachuk A., Pankevych O., Zarembo N.

Статті в іноземних виданнях

1998

558. Farmaceuticky trh Ukrajiny / B. P. Hromovyk, O. L. Hrom, H. D. Hasjuk, N. B. Jarko // Recipe. – 1998. – № 4. – S. 126-127.

2010

559. Criteria of tooth paste choice by Polish and Ukrainian students / S. Tereshtshuk, I. Vermenitsheva, B. Hromovyk [et al.] // Polish Journal of Cosmetology. – 2010. – Vol. 13, № 1. – P. 54-64.

Сніваєм.: S. Tereshtshuk, I. Vermenitsheva, B. Hromovyk, T. Zaprutko, L. Zaprutko

2012

560. Stosowanie parabenów w kosmetykach dostępnych na rynku polskim i ukraińskim / K. Biczuk, I. Vermenitsheva, B. Hromovyk [et al.] // Polish Journal of Cosmetology. – 2012. – Vol. 15, № 2. – P. 97-105.

Сніваєм.: K. Biczuk, I. Vermenitsheva, B. Hromovyk, T. Zaprutko, L. Zaprutko

2013

561. Hromovyk B. Situational analysis of pharmaceutical education in Ukraine / B. Hromovyk, A. Horilyk // Currents in Pharmacy Teaching and Learning. – 2013. – Vol. 5, № 3. – P. 191-200. **(Scopus)**

2014

562. Pharmacist`s role in the system of palliative and hospice care in Ukraine and Poland / S. Prokip, I. Pawlowska, B. Hromovyk, L. Pawlowski // Journal of Medical Science. – 2014. – Vol. 83, № 4. – P. 282-287. **(Scopus)**

563. Prokip S. The integrated ABC/FMR/VED–analysis of drug consumption among hospice patients / S. Prokip, B. Hromovyk // International Journal of Pharmaceutical Sciences and Research. – 2014. – Vol. 5, № 1. – P. 104-109. **(Web of Science)**

2016

564. Peculiarities of pharmaceutical assistance to the geriatric boarding house / B. P. Hromovyk, O. E. Levitska, L. M. Unhurian, O. R. Levytska // Pharmacia. – 2016. – Vol. 63, № 3. – P. 32-36. **(Scopus)**

565. Shunkina S. Methadone as an alternative analgesic for palliative patients / Shunkina S., Hromovyk B. // Pharmacia. – 2016. – Vol. 63, № 4. – P. 21-28. **(Scopus)**

566. Sociological measuring of quality of life of aged people who have had acute cerebrovascular accidents / Levytska O. R., Hromovyk B. P., Levytska O. E., Unhurian L. M. // *Pharmacia*. – 2016. – Vol. 63, № 4. – P. 15-20. **(Scopus)**

2017

567. Clinical-epidemiological and pharmacoepidemiological investigation of acute cerebrovascular accidents / O. R. Levytska, B. P. Hromovyk, L. M. Unhurian, K. V. Kostyana // *Journal of Applied Pharmaceutical Science*. – 2017. – Vol. 7, № 7. – P. 168-175. **(Scopus)**

568. Levitska O. Trend data for administration of medications in patients with acute cerebrovascular accidents and its sequelae / O. Levytska, B. Hromovyk, N. Yavorska // *Current Issues in Pharmacy and Medical Sciences*. – 2017. – Vol. 30, № 2. – P. 100-104. **(Scopus)**

569. National student pharmacy challenge - improvement of creative and professional qualities of future pharmacists / B. Hromovyk, A. Horilyk, S. Shunkina, S. Tereshchuk // *World Journal of Pharmaceutical Sciences*. – 2017. – Vol. 6, № 3. – P. 135-142.

2018

570. Expert evaluation of consumer properties of probiotics marked in Ukraine / I. Chukhray, H. Bilushchak, L. Kolyasa [et al.] // *Current Issues in Pharmacy and Medical Sciences*. – 2018. – Vol. 31, № 2. – P. 76-80. **(Scopus)**

Співавт.: I. Chukhray, H. Bilushchak, L. Kolyasa, O. Tokar, A. Datsko

571. Gadyak I. V. Comparative analysis of the prescription of drugs to patients with chronic prostatitis in health care institutions of different forms of property ownership / I. V. Gadyak, B. P. Hromovyk // *The Pharma Innovation Journal*. – 2018. – Vol. 7, № 8. – P. 235-239.

572. Shunkina S. Palliative care in Ukraine – formation and development / S. Shunkina, B. Hromovyk // *Palliative Medicine in Practice*. – 2018. – Vol. 12, № 3. – P. 135-142. **(Scopus)**

573. Tkachenko N. O. Modern Professional Pharmaceutical Education of Ukraine in the Context of Social Responsibility / N. O. Tkachenko, B. P. Hromovyk // *Research Journal of Pharmaceutical, Biological and Chemical Sciences*. – 2018. – Vol. 9, № 4. – P. 778-783.

2019

574. Access to opioid analgesics for palliative care patients in Ukraine: Problems of past and present / S. Shunkina, B. Hromovyk, K. Dorykevych, M. Korolyov // *Palliative Medicine in Practice*. – 2019. – Vol. 13, № 4. – P. 187-196. **(Scopus)**

575. Gadyak I. Study of the Prescription of Drugs to Patients with Chronic Prostatitis in Private Clinic / I. Gadyak, B. Hromovyk // *Journal of Pharmaceutical Sciences and Research*. – 2019. – Vol. 11, № 8. – P. 2959-2962.

576. Recycling of expired paracetamol-containing drugs as source of useful reagents for an organic synthesis / I. Puzanova, A. Lozynskyi, L. Lesyk [et al.] // *Journal of Applied Pharmaceutical Science*. – 2019. – Vol. 9, № 2. – P. 52-56. **(Scopus)**

Cnisaem.: I. Puzanova, A. Lozynskyi, L. Lesyk, B. Hromovyk, R. Lesyk

577. Tkachenko N. O. Scientific and Methodological Feasibility of Approaches to Evaluation Of Socially Responsible Behavior of Pharmacists / N. O. Tkachenko, B. P. Hromovyk // *Research Journal of Pharmaceutical, Biological and Chemical Sciences*. – 2019. – Vol. 10, № 2. – P. 1297-1302.

2020

578. Assortment and prices of rapid tests for diagnosis of infectious diseases in pharmacies of Lviv (Ukraine) in 2020 / N. Khanyk, B. Hromovyk, D. Hryshkovska, N. Yarko // *The Scientific Heritage*. – 2020. – Vol. 2, № 57. – P. 28-32.

579. Evaluation of the medical care quality indicators for the pharmacotherapy of patients with ischemic stroke: A hospital-based study [Procena pokazatelja kvaliteta medicinske nege za farmakoterapiju kod pacijenata sa ishemijskim moždanim udarom: Bolnička studija] / O. Levytska, B. Hromovyk, T. Ryvak, K. Kostyana // *Arhiv za Farmaciju*. – 2020. – Vol. 70, № 3. – P. 157-171. **(Scopus)**

580. Pharmacies for the pharmacists – Ukrainian fears and polish experiences / Zaprutko T., Hromovyk B., Lesyk R. [et al.] // *Scientia Pharmaceutica*. – 2020. – Vol. 88, № 1. – P. Art. num. 7. **(Scopus)**

Cnisaem.: Zaprutko T., Hromovyk B., Lesyk R., Lesyk L., Kremin Y., Kus K., Kopciuch D., Ratajczak P., Paczkowska A., Nowakowska E.

581. The study of pharmaceutical specialists' thoughts concerning self-regulation of pharmaceutical activity in Ukraine / Pankevych O., Hromovyk B., Horilyk A., Bilushchak H. // *Pharmacia*. – 2020. – Vol. 67, № 4. – P. 379-382. **(Scopus)**

2021

582. Analysis of the assortment of nasal preparations for topical use in the state register of medicines of Ukraine / N. Khanyk, B. Hromovyk, I. Chykhay, I. Horodetska // Journal of Social Sciences, Nursing, Public Health and Education. – 2021. – № 1. – P. 35-40.

583. Horilyk A. Study of pharmacists' attitudes to reporting adverse drug reactions in Ukraine / A. Horilyk, K. Dorykevych, D. Horilyk // The Scientific Heritage. – 2021. – Vol. 1, № 76. – P. 21-76.

584. Khanyk N. Analysis of the cost of the basic pharmacotherapy schemes for patients with rheumatoid arthritis in the health-care institution of inpatient care / N. Khanyk, L. V. Vysotska // The Scientific Heritage. – 2021. – Vol. 2, № 63. – P. 51-53.

585. Self-esteem of the eating behavior by the student pharmaceutical youth from the view of the excess body weight and obesity / L. M. Unhurian, B. P. Hromovyk, O. R. Levytska [et al.] // Wiadomości Lekarskie. – 2021. – Vol. 74, № 7. – P. 1680-1686. **(Scopus)**

Cниbaum.: L. M. Unhurian, B. P. Hromovyk, O. R. Levytska, O. I. Bielyaieva, O. O. Aleksandrova, Z. M. Ivanura

586. C₆₀ fullerene attenuates muscle force reduction in a rat during fatigue development / Prylutsky Y., Nozdrenko D., Gonchar O. [et al.] // Heliyon. – 2022. – Vol. 8, № 12. – P. Art. num. e12449. **(Scopus)**

Cниbaum.: Prylutsky Y., Nozdrenko D., Gonchar O., Prylutska S., Bogutska K., Franskevych D., Hromovyk B., Scharff P., Ritter U.

587. Comparative analysis of the understanding the «ten-star pharmacist» concept by pharmaceutical specialists and pharmacy students of medical universities of Ukraine and Poland / Yu. Kremin, T. Zaprutko, K. Kus, B. Hromovyk // Journal of Health Policy and Outcomes Research. – 2022. – Vol. 2022, № 2. – P. 3-13. **(Scopus)**

588. Shunkina S. The use of opioid analgesics in palliative care in Ukraine: Changes in legislation and availability / S. Shunkina, I. Chykhay // Palliative Medicine in Practice. – 2022. – Vol. 16, № 2. – P. 93-102. **(Scopus)**

589. Social Attitude to COVID-19 and Influenza Vaccinations after the Influenza Vaccination Season and between the Second and Third COVID-19 Wave in Poland, Lithuania, and Ukraine / Zaprutko T., Kremin Y., Michalak M. [et al.] // International Journal of Environmental Research and Public Health. – 2022. – Vol. 19, № 4. – P. Art. num. 2042. **(Scopus)**

Cnibaem.: Zaprutko T., Kremin Y., Michalak M., Bernatoniene J., Zaprutko L., Hudz N., Stolecka A., Cynar J., Niewczas K., Sprawka J., Skorupska P., Wróbel J., Ratajczak P., Kopciuch D., Paczkowska A., Kus K., Hromovyk B.

590. The impact of the war on maintenance of long-term therapies in Ukraine / Khanyk N., Hromovyk B., Levytska O. [et al.] // *Frontiers in Pharmacology*. – 2022. – Vol. 13. – P. Art. num. 1024046. **(Scopus)**

Cnibaem.: Khanyk N., Hromovyk B., Levytska O., Agh T., Wettermark B., Kardas P.

591. 1,4-Naphthoquinone Motif in the Synthesis of New Thiopyrano[2,3-d]thiazoles as Potential Biologically Active Compounds [Electronic resource] / Lozynskyi A., Senkiv J., Ivasechko I. [et al.] // *Molecules*. – 2022. – Vol. 27, № 21. – P. Art. numb. 7575. – Available from: <https://doi.org/10.3390/molecules27217575>

Cnibaem.: Lozynskyi A., Senkiv J., Ivasechko I., Finiuk N., Klyuchivska O., Kashchak N., Lesyk D., Karkhut A., Polovkovych S., Levytska O., Karpenko O., Boshkayeva A., Sayakova G., Gzella A., Stoika R., Lesyk R. **(Scopus)**

592. Detailing the Ten Main Professional Roles of a Pharmacist to Provide the Scope of Professional Functions / Kremin Y., Lesyk L., Lesyk R. [et al.] // *Scientia Pharmaceutica*. – 2023. – Vol. 91, № 1. – P. Art. num. 5. **(Scopus)**

Cnibaem.: Kremin Y., Lesyk L., Lesyk R., Levytska O., Hromovyk B.

593. Comparative analysis of the quality of life of women who left the territory of Ukraine during the ongoing Russia – Ukraine war and women who stayed at their homes / O. Slaba, Z. Sadova-Chuba, D. Hrushkovska, O. Hurka // *Wiadomości Lekarskie Medical Advances*. – 2024. – Vol. 77, № 1. – P. 42-46. **(Scopus)**

594. Human Healthcare and Its Pharmacy Component from a Safety Point of View / Tkachenko N., Pankevych O., Mahanova T. [et al.] // *Pharmacy (Basel)*. – 2024. – Vol. 12, № 2. – P. 64. **(Web of Science)**

Cnibaem.: Tkachenko N., Pankevych O., Mahanova T., Hromovyk B., Lesyk R., Lesyk L.

595. Volunteer activity of pharmacists and its role in the conditions of Russia's military aggression against Ukraine / Hromovyk B., Shunkina S., Kremin Y., Pankevych O. // *Journal of Health Policy and Outcomes Research*. – 2024. – Vol. 2024, № 1. – P. 78-84. **(Scopus)**

Інші публікації

1957

596. Пиняжко И. Р. М. Влияние некоторых фармацевтических препаратов на стабильность пенициллина в водных растворах / И. Р. М. Пиняжко // Аптечное дело. – 1957. – № 1. – С. 6-9.

1958

597. Пиняжко И. Р. М. Влияние pH среды на стабильность пенициллина в водных растворах / И. Р. М. Пиняжко // Антибиотики. – 1958. – № 5. – С. 114-115.

598. Пиняжко И. Р. М. Исследование стабильности водных растворов тетрациклинов спектрофотометрическим методом / И. Р. М. Пиняжко // Антибиотики. – 1958. – № 2. – С. 94-99.

1959

599. Сингалевич Н. И. К истории развития аптечного дела во Львове / Н. И. Сингалевич // Аптечное дело. – 1959. – № 5. – С. 81-87.

1960

600. Гнидец И. Р. VII конференция Львовського областного научного фармацевтического общества / И. Р. Гнидец, И. Р. М. Пиняжко // Медицинская промышленность. – 1960. – № 1. – С. 64.

1961

601. Пиняжко И. Р. М. Чехословацкие научные фармацевтические журналы / И. Р. М. Пиняжко, И. Р. Гнидец, Н. М. Туркевич // Аптечное дело. – 1961. – № 5. – С. 84-85.

602. Туркевич Н. М. Из деятельности Львовского областного научного фармацевтического общества / Н. М. Туркевич, И. Р. М. Пиняжко, И. Р. Гнидец // Аптечное дело. – 1961. – № 4. – С. 78-80.

1962

603. Гнидец И. Р. Обзор «Фармацевтического журнала» за 1960 г. / И. Р. Гнидец, И. Р. М. Пиняжко, Н. М. Туркевич // Аптечное дело. – 1962. – № 1. – С. 90-91.

1966

604. Пиняжко Р. М. Спектрофотометрический анализ производных хинолина и изохинолина / Р. М. Пиняжко // Аптечное дело. – 1966. – № 6. – С. 42-46.

605. Туркевич Н. М. Симпозиум Всесоюзного научного фармацевтического общества “Синтез и анализ лекарственных веществ” (Львов, 18-20/V 1966 г.) / Н. М. Туркевич, Р. М. Пиняжко, В. Г. Зубенко // Аптечное дело. – 1966. – № 6. – С. 74-76.

1968

606. Муравьев И. А. [Рецензия] / И. А. Муравьев, Р. М. Пиняжко // Фармация. – 1968. – № 5. – С. 85-86. – Рец. на кн.: Л. Кривчинский “Технология парентеральных лекарств”, Варшава, 1966.

1970

607. Пиняжко Р. М. Спектрофотометрическое определение хиноцида и бигумалья в ультрафиолетовой области спектра / Р. М. Пиняжко, Л. В. Адейшвили, В. С. Бостоганошвили // Сообщения Академии наук Грузинской ССР. – 1970. – Т. 59, № 1. – С. 349-361.

1971

608. Пиняжко Р. М. Спектрофотометрическое определение фармацевтических препаратов производных хинолина / Р. М. Пиняжко, Л. В. Адейшвили, В. С. Бостоганошвили // Сообщения Академии наук Грузинской ССР. – 1971. – Т. 62, № 2. – С. 337-340.

609. Пиняжко Р. М. Спектрофотометрическое определение хинидина сульфата и папаверина гидрохлорида в смеси / Р. М. Пиняжко, Л. В. Адейшвили, В. С. Бостоганошвили // Сообщения Академии наук Грузинской ССР. – 1971. – Т. 64, № 1. – С. 89-92.

1976

610. Пиняжко Р. М. Вопросы оптимизации учебного процесса на кафедре организации и экономики фармации Львовского медицинского института / Р. М. Пиняжко // Фармация. – 1976. – № 6. – С. 59-62.

1977

611. Парновский Б. Л. К вопросу реферирования литературы по фармации / Б. Л. Парновский, Р. М. Пиняжко // Фармация. – 1977. – № 4. – С. 83-84.

612. Пиняжко Р. М. Анализ бинарных смесей производных фенотиазина с анальгином и амидопирином / Р. М. Пиняжко, Р. Г. Джорбенадзе, А. М. Новикевич // Известия Академии наук Грузинской ССР. Серия химическая. – 1977. – № 1. – С. 229.

1978

613. Пиняжко Р. М. Вопросы разработки автоматизированного регистра учреждений системы Главного аптечного управления Министерства здравоохранения УССР / Р. М. Пиняжко, Б. Л. Парновский // Фармация. – 1978. – № 2. – С. 5-8.

1979

614. Парновский Б. Л. К созданию интегральной системы научной фармацевтической информации / Б. Л. Парновский // Фармация. – 1979. – № 5. – С. 6-10.

1982

615. Пиняжко Р. М. Пути оптимизации планирования потребности и распределения антибиотических лекарственных средств / Р. М. Пиняжко, А. Й. Дацко // МРЖ. Раздел XXII : Фармация. Медицинская техника. Лабораторное дело. – 1982. – № 9. – С. 4. (Рукопись депонирована во ВНИИМИ МЗ СССР № 5169-82).

1983

616. Андрианова Г. И. Использование методов индивидуального прогнозирования для перспективного планирования сети аптечных учреждений в областях с динамическим перераспределением населения / Г. И. Андрианова, Я. Ю. Бучко, Р. М. Пиняжко // Фармация. – 1983. – № 5. – С. 12-13.

1987

617. Гром О. Л. Изучение влияния квалификационной структуры кадров на эффективность работы аптечных управлений в рамках научно-производственного объединения «Фармация» / О. Л. Гром, Н. Б. Ярko // Фармация. – 1987. – № 6. – С.7-10.

1988

618. Гром О. Л. Исчисление реализованных торговых наложений в хозрасчетных аптеках / О. Л. Гром, А. Д. Гасюк, П. Д. Кураш // Фармация. – 1988. – № 5. – С. 12-14.

1989

619. Влияние планируемого повышения заработной платы аптечным работникам на рентабельность аптек Украины / А. Д. Гасюк, О. Л. Гром, С. А. Билобрын [и др.] // Фармация. – 1989. – № 4. – С. 4-6.

Співавт.: А. Д. Гасюк, О. Л. Гром, С. А. Билобрын, Б. Л. Парновский, П. И. Миненко

620. Гром О. Л. Методика расчета производительности труда с учетом трудоемкости / О. Л. Гром, Н. Б. Ярмо // Фармация. – 1989. – № 5 – С. 66-67.

1990

621. Поиск приоритетов развития контрольно-аналитической службы / Р. Н. Гулько, О. Л. Гром, Б. П. Громовик, Д. В. Дыкун // Фармация. – 1990. – № 2. – С. 16-18.

622. Разработка рекомендаций по совершенствованию ценообразования на лекарственные средства отечественного производства / О. Л. Гром, А. Д. Гасюк, А. И. Дацко [и др.] // Фармация. – 1990. – № 6. – С. 9-12.

Співавт.: О. Л. Гром, А. Д. Гасюк, А. И. Дацко, С. И. Терещук, И. Я. Городецкая

1991

623. Гром О. Л. Статистическая оценка степени влияния различных факторов на производительность труда / О. Л. Гром, Н. Б. Ярмо, П. И. Миненко // Фармация. – 1991. – № 5. – С. 57-59.

2013

624. Громовик Б. П. Комплексный ситуационный анализ состояния и перспектив развития фармацевтического образования в Украине / Б. П. Громовик, А. В. Горилык, Г. И. Билущак // Рецепт. – 2013. – № 4. – С. 16-29.

625. Громовик Б. П. Социологическое исследование взаимоотношений субъектов лечебного процесса (на примере Львова и Одессы) / Б. П. Громовик, Л. М. Унгуриян, О. Б. Панькевич // Рецепт. – 2013. – № 5. – С. 35-43.

2014

626. Громовик Б. П. Изучение и оптимизация формулярного ассортимента опиоидных анальгетиков, используемых в паллиативной медицине / Б. П. Громовик, С. Е. Прокип, Г. И. Билущак // Рецепт. – 2014. – № 4. – С. 104-114.

627. Громовик Б. П. Разработка понятийной сущности составляющих нейроэкономики с точки зрения фармации / Б. П. Громовик, Л. М. Унгуриян // Научные ведомости Белгородского государственного университета. Серия Медицина. Фармация. – 2014. – Вып. 28, № 24. – С. 167-172.

628. Унгуриян Л. М. Асимметрия информации на уровне различных субъектов фармацевтического рынка / Л. М. Унгуриян, Б. П. Громовик // Рецепт. 2014. – № 4. – С. 14-23.

629. Унгурян Л. М. Оценка логистизации региональной фармацевтической практики / Л. М. Унгурян, Б. П. Громовик // Фармация Казахстана. – 2014. – № 4. – С. 58-60.

630. Унгурян Л. М. Профессиональная экспертиза фундаментальных вопросов социальной фармации / Л. М. Унгурян, Б. П. Громовик // Медицинский альманах. – 2014. – № 2. – С. 124-126.

2015

631. Громовик Б. П. Исследование потребления лекарственных средств при геморрагическом инсульте / Громовик Б. П., Левицкая О. Р. // Рецепт. – 2015. – № 3. – С. 34-40.

632. Олийник П. В. Организация медицинского и фармацевтического обеспечения населения в условиях ликвидации последствий землетрясения / П. В. Олийник, Б. П. Громовик // Вестник фармации. – 2015. – № 2. – С. 12-17.

ПУБЛІКАЦІЇ ПРО КАФЕДРУ ТА ЇЇ СПІВРОБІТНИКІВ

1. Воскобойник С. Л. Роль кафедри економіки і організації фармацевтичної справи в підготовці провізорів / С. Л. Воскобойник // Основні напрямки в розвитку діяльності кафедр Львівського медичного інституту : короткий зміст доповідей наукової конференції (3-4 лютого 1966 року). – Львів, 1966. – С. 185-187.

2. Розвиток і досягнення фармацевтичної науки в галузі організації та економіки фармації на Україні / Р. М. Піняжко, І. М. Губський, В. А. Ткачук [та ін.] // Фармацевтичний журнал. – 1974. – № 3. – С. 33-38.

Співавт.: Р. М. Піняжко, І. М. Губський, В. А. Ткачук, М. М. Бушкова, Н. І. Брильова, Ю. В. Бартоломєєв

3. Піняжко Р. М. Вопросы оптимизации учебного процесса на кафедре организации и экономики фармации Львовского медицинского института / Р. М. Піняжко // Фармация. – 1976. – № 6. – С. 59-62.

4. Шевчук Н. Ми починаємо КВН... // Медичні кадри. – 1988. – 17 листопада (№ 32).

5. До методики викладання курсу медичного і фармацевтичного товарознавства / О. Л. Гром, П. Д. Кураш, Б. П. Громовик, Л. С. Любунь // Фармацевтичний журнал. – 1994. – № 1. – С. 71-73.

6. Історія діяльності кафедри організації та економіки фармації / О. Гром, А. Дацко, С. Терещук [та ін.] // Львівський державний медичний інститут : [збірник праць] / за ред. М. Павловського, І. Даценко, Л. Петрух. – Львів : Словник, 1994. – С. 263-265.

Співавт.: О. Гром, А. Дацко, С. Терещук, А. Новікевич, Б. Громовик

7. Становлення, розвиток і досягнення кафедри організації та економіки фармації / О. Л. Гром, А. М. Новікевич, С. І. Терещук, [та ін.] // Фармацевтичний журнал. – 1994. – № 1. – С. 69-71.

Співавт.: О. Л. Гром, А. М. Новікевич, С. І. Терещук, А. Й. Дацко, Б. П. Громовик

8. Громовик Б. П. До методики підготовки провізорів-організаторів / Б. П. Громовик, О. Л. Гром // Фармацевтичний журнал. – 2001. – № 3. – С. 20-23.

9. До ювілею Богдана Петровича Громовика // Фармацевтичний журнал. – 2007. - № 4. – С. 50-51.

10. Перцев І. М. З пошаною і великою любов'ю / І. М. Перцев // Фармацевтичний журнал. – 2008. – № 2. – С. 64–65.

11. Професор Роман Михайлович Піняжко – організатор фармації, вчений, педагог (до 80-річчя від дня народження) / О. Л. Гром, Г. Д. Гасюк, А. Й. Дацко [та ін.]. – Львів, 2008. – 56 с.

Співавт.: О. Л. Гром, Г. Д. Гасюк, А. Й. Дацко, В. С. Комар, О. Р. Левицька, С. І. Терещук, Н. Б. Ярکو

12. Кафедра організації та економіки фармації / О. Л. Гром, С. І. Терещук, А. Й. Дацко [та ін.] // Сув'язь поколінь. Фармацевтичний факультет Львівського національного медичного університету імені Данила Галицького: 1853–2009 / Б. С. Зіменковський, Т. Г. Калинюк, Р. Б. Лесик [та ін.]. – Львів : Наутікус, 2009. – С. 330–355.

Співавт.: О. Л. Гром, С. І. Терещук, А. Й. Дацко, Г. Д. Гасюк, О. Р. Левицька, Н. Б. Ярکو

13. Гром О. Л. Піняжко Роман-Іван Михайлович / О. Л. Гром // Фармацевтична енциклопедія / ред. рада: В. П. Черних (голова) [та ін.]. – 2-ге вид., перероб. і доп. – Київ : Моріон, 2010. – С. 1095.

14. Ярکو Н. Б. Гром Орест Лаврентійович / Н. Б. Ярکو // Фармацевтична енциклопедія / ред. рада: В. П. Черних (голова) [та ін.]. – 2-ге вид., перероб. і доп. – Київ : Моріон, 2010. – С. 392.

15. Памяті вчителя // Фармацевт Практик. – 2012. № 5. – С. 16.

16. Різничок С. В. Становлення та розвиток кафедр фармацевтичного факультету Львівського державного медичного інституту в 1944–1991 рр. [Електронний ресурс] / Різничок С. В. // Народна освіта. Електронне фахове видання. – 2013. – № 1. – Режим доступу: http://narodnaosvita.kiev.ua/?page_id=1237

17. Горбунова К. Vivat Pharmacia! 50-річний ювілей кафедри організації та економіки фармації ЛНМУ імені Данила Галицького [Електронний ресурс] / К. Горбунова // Аптека online.ua. – 2014. – 3 жовтня. – Режим доступу : <https://www.apteka.ua/article/308257>

18. Громовик Б. П. Золотий ювілей кафедри / Громовик Б. П. // Здобутки та перспективи управління фармацевтичною системою : збірник матеріалів науково-практичної конференції з міжнародною участю, присвяченої 50-літтю

створення кафедри організації та економіки фармації Львівського національного медичного університету імені Данила Галицького (Львів, 25-26 вересня 2014 р.). – Львів : Растр-7, 2014. – С. 6-9.

19. До 50-річчя кафедри організації та економіки фармації Львівського національного медичного університету імені Данила Галицького / Б. Громовик, С. Терещук, Г. Гасюк [та ін.] // Досягнення і перспективи впровадження кредитно-модульної системи організації навчального процесу у вищих медичних (фармацевтичному) навчальних закладах України : матеріали Всеукраїнської навчально-наукової конференції з міжнародною участю, присвяченої 160-річчю з дня народження І. Я. Горбачевського (з дистанційним під'єднанням ВМ(Ф)НЗ України за допомогою відеоконференц-зв'язку), 15-16 травня 2014 р., м. Тернопіль. – Тернопіль : Укрмедкнига, 2014. – Ч. 1. – С. 199-202.

Співавт.: Б. Громовик, С. Терещук, Г. Гасюк, А. Дацко, О. Левицька, Н. Ярکو, А. Горілик

20. До 50-річчя кафедри організації та економіки фармації Львівського національного медичного університету імені Данила Галицького / Б. П. Громовик, С. І. Терещук, Г. Д. Гасюк [та ін.] // Медична освіта. – 2014. – № 3, дод. – С. 62-65.

Співавт.: Б. П. Громовик, С. І. Терещук, Г. Д. Гасюк, А. Й. Дацко, О. Р. Левицька, Н. Б. Ярکو, А. В. Горілик

21. Славний ювілей кафедри [Електронний ресурс] // Фармацевт Практик. – 2014. – 2 жовтня. – Режим доступу : <https://fp.com.ua/news/slavniy-yuviley-kafedri/>

22. Становлення та розвиток кафедри організації та економіки фармації Львівського національного медичного університету імені Данила Галицького (1964–2014 роки) : монографія / Б. П. Громовик, С. І. Терещук, Г. Д. Гасюк [та ін.]. ; за ред. Б. П. Громовика. – Львів : Ліга-Прес, 2014. – 271 с.

Співавт.: Б. П. Громовик, С. І. Терещук, Г. Д. Гасюк, О. Р. Левицька, А. В. Горілик, К. І. Дорикевич, С. Є. Прокіп, Н. Б. Ярکو, У. Я. Янишин, А. Й. Дацко

23. Department of organization and economics of pharmacy at Danylo Halytsky Lviv Medical University: historical review (to the 50th anniversary) : monograph / B. Hromovyk, S. Tereshchuk, A. Horilyk, S. Prokip. – Lviv : Liga Press, 2014. – 64 p.

24. Громовик Б. Інтеграція освіти з виробництвом / Б. Громовик, О. Левицька // Alma Mater. – 2015. – Серпень-вересень (№ 8-9). – С. 4-5.

25. До ювілею видатного вченого Б. П. Громова // Фармацевтичний часопис. 2017. – № 3. – С. 118.

26. Громовик Б. Знакова постать української фармації : до 75-ліття з дня народження професора О. Л. Грома / Б. Громовик, О. Левицька, О. Корнієнко // Alma Mater. – 2018. – Серпень-вересень (№ 8-9). – С. 14.

27. Громовик Б. Кафедра організації і економіки фармації: продовжуємо справу своїх учителів / Б. Громовик, О. Левицька // Здобутки та перспективи управління фармацевтичною системою : збірник праць науково-практичної конференції з міжнародною участю, присвяченої 90-річчю з дня народження професора Р. М. Піняжка і 75-річчю з дня народження професора О. Л. Грома (м. Львів, 28-29 вересня 2018 р.). – Львів : Ліга-Прес, 2018. – С. 58-61.

28. Громовик Б. Роман Піняжко і Орест Гром – дві постаті, два завідувачі кафедри і два професори в українській фармації / Б. Громовик // Здобутки та перспективи управління фармацевтичною системою : збірник праць науково-практичної конференції з міжнародною участю, присвяченої 90-річчю з дня народження професора Р. М. Піняжка і 75-річчю з дня народження професора О. Л. Грома (м. Львів, 28-29 вересня 2018 р.). – Львів : Ліга-Прес, 2018. – С. 8-12.

29. Громовик Б. Фармацевтична освіта: фокус на роботодавця / Б. Громовик, О. Левицька // Alma mater. – 2018. – Травень (№ 5). – С. 8.

30. Громовик Б. П. Короткий нарис життєвого та творчого шляху професора Романа Михайловича Піняжка (до 90-річчя від дня народження) / Б. П. Громовик, А. Й. Дацко, Т. Г. Калинюк // Фармацевтичний часопис. – 2018. – № 1. – С. 163-165.

31. Громовик Б. П. Славний подвижник фармації : до 90-річчя від дня народження професора Романа Михайловича Піняжка / Б. П. Громовик, А. Й. Дацко, Т. Г. Калинюк // Alma Mater. – 2018. – Лютий (№ 2). – С. 10-11.

32. Громовик Б. П. Штрихи до життєвого шляху та науковою доробку професора Ореста Лаврентійовича Грома з нагоди 75-річчя від дня народження / Б. П. Громовик, Н. Б. Ярмо, М. В. Саранчук // Фармацевтичний часопис. – 2018. – № 3. – С. 133-134.

33. Здобутки та перспективи управління фармацевтичною системою [Електронний ресурс] // Фармацевт Практик. – 2018. – 4 жовтня. – Режим

доступу: <https://fp.com.ua/news/zdobutky-ta-perspektyvy-upravlinnya-farmatsevychnoyu-systemoyu/>

34. Москаленко Р. Шлях від минулого до майбутнього у науково-практичній конференції «Здобутки та перспективи управління фармацевтичною системою» [Електронний ресурс] / Р. Москаленко // Аптека online.ua. – 2018. – 29 жовтня (№ 42). – Режим доступу: <https://www.apteka.ua/article/475326>

35. Професор Гром Орест Лаврентійович: віхи життєвого і творчого шляху : монографія / Б. П. Громовик, Б. С. Зіменковський, О. Р. Левицька, О. М. Корнієнко. – Львів : Ліга-Прес, 2018. – 188 с.

36. Професор Піняжко Роман Михайлович: віхи життєвого і творчого шляху : монографія / Б. П. Громовик, Б. С. Зіменковський, А. Й. Дацко [та ін.]. – Львів : Ліга-Прес, 2018. – 188 с.

Співавт.: Б. П. Громовик, Б. С. Зіменковський, А. Й. Дацко, Д. Т. Грушковська, Н. Б. Ярко

37. Талановита особистість, людина щедрої душі [Ганна Дмитрівна Гасюк] // Alma Mater. – 2018. – Січень (№ 1). – С. 7.

38. Гасюк Г. Яскрава, непересічна і талановита особистість. З нагоди ювілею доцента Софії Терещук / Г. Гасюк, К. Дорикевич, Б. Громовик // Alma Mater. – 2019. – Грудень (№ 12). – С. 8.

39. Кремінь Ю. Як у Львові День фармацевта святкували, або Виставка до двох фармацевтичних ювілеїв [Електронний ресурс] / Ю. Кремінь, Д. Шешурак // Аптека online.ua. – 2019. – 23 вересня (№ 36). – Режим доступу: <https://www.apteka.ua/article/515311>

40. Чухрай І. Л. З любов'ю до фармації і рідної землі / І. Л. Чухрай // Alma Mater. – 2022. – Травень-червень (№ 7-8). – С. 6.

41. Громовик Б. Талановитий вчений і великий життєлюб: з нагоди 80-річчя професора Ореста Лаврентійовича Грома / Б. Громовик // Alma mater. – 2023. – Серпень (№ 8). – С. 7.

42. Громовик Б. Короткий нарис історії кафедри організації і економіки фармації / Б. Громовик // Управління фармацією в умовах сучасних викликів : монографія, присвячена 60-літтю створення кафедри організації і економіки фармації Львівського національного медичного університету імені Данила Галицького / за наук. ред. Б. Громовика ; редкол.: Б. Громовик,

А. Горілик, С. Шунькіна ; Львів. нац. мед. ун-т імені Данила Галицького. – Львів : Ліга-Прес, 2024. – Розділ 1. – С. 12-24.

43. Процик Л. Ювілей кафедри. Кафедрі Організації та економіки фармації ЛНМУ імені Данила Галицького присвячується... / Л. Процик // Управління фармацією в умовах сучасних викликів : монографія, присвячена 60-літтю створення кафедри організації і економіки фармації Львівського національного медичного університету імені Данила Галицького / за наук. ред. Б. Громовика ; редкол.: Б. Громовик, А. Горілик, С. Шунькіна ; Львів. нац. мед. ун-т імені Данила Галицького. – Львів : Ліга-Прес, 2024. – С. 6-7.

44. Терещук С. Студентські наукові дослідження на кафедрі організації і економіки фармації: з досвіду наукового керівника / С. Терещук // Управління фармацією в умовах сучасних викликів : монографія, присвячена 60-літтю створення кафедри організації і економіки фармації Львівського національного медичного університету імені Данила Галицького / за наук. ред. Б. Громовика ; редкол.: Б. Громовик, А. Горілик, С. Шунькіна ; Львів. нац. мед. ун-т імені Данила Галицького. – Львів : Ліга-Прес, 2024. – Розділ 3. – С. 33-47.

45. Ярko Н. Наукові школи кафедри організації і економіки фармації / Н. Ярko, А. Горілик, О. Панькевич // Управління фармацією в умовах сучасних викликів : монографія, присвячена 60-літтю створення кафедри організації і економіки фармації Львівського національного медичного університету імені Данила Галицького / за наук. ред. Б. Громовика ; редкол.: Б. Громовик, А. Горілик, С. Шунькіна ; Львів. нац. мед. ун-т імені Данила Галицького. – Львів : Ліга-Прес, 2024. – Розділ 2. – С. 25-32.

КОРОТКА ІСТОРІЯ КАФЕДРИ У СВІТЛИНАХ



*У науковій лабораторії кафедри:
Борис Парновський, Петро Кураш,
Аделія Новікевич, Софія Воскобойник, Роман Піняжко, 1968 р..*



*Викладачі кафедри:
Роман Піняжко, Неоніла Сінгалеви́ч, Петро Кураш, Олег Ривак, Любов Хімка,
Євген Дасюк, Олександр Мацяк, Борис Парновський, Аделія Новікевич, 1972 р.*



Засідання кафедри (зліва направо: Петро Кураш, Наталія Ярко, Богдан Громовик, Володимир Комар, Аделія Новікевич, Орест Гром, Олег Ривак, Софія Терещук, Ганна Гасюк, Андрій Дацко), 1984 р.



Орест Гром, Аделія Новікевич, Ганна Гасюк, Софія Терещук на заняттях (верхній ряд зліва направо) та студенти, серед яких нинішня доцентка кафедри Оксана Левицька (перша зліва у нижньому ряду), 1987 р.



Після успішного захисту кандидатської дисертації Олександри Фойдер (Корнієнко) (зліва направо: Олександра Фойдер (Корнієнко), Орест Гром, Ганна Гасюк), 1997 р.



*Колектив кафедри:
(зліва направо: Марія Копій, Наталія Ханик, Оксана Левицька, Софія Терещук,
Володимир Комар, Наталія Ярکو, Орест Гром, Ганна Гасюк, Ірина Чухрай, Ірина
Герасімова, Богдана Герінович, Ірина Городецька, Андрій Дацко), 2006 р.*



*Колектив кафедри на відкритті конференції,
присвяченій 80-річчю від дня народження Романа Піняжска
(зліва направо: Богдана Герінович, Андрій Дацко, Ірина Герасімова,
Наталія Ханик, Наталія Ярко, Софія Терещук, Ганна Гасюк,
Олександра Корнієнко, Оксана Левицька, Наталя Левицька,
Орест Гром, Володимир Комар), 2008 р.*



*Колектив кафедри:
(зліва направо, верхній ряд: Олена Леськів, Оксана Левицька,
Наталія Левицька, Софія Шунькіна, Ірина Чухрай, Богдан Громовик,
Ярина Гром, Катерина Дорикевич, Олександра Корнієнко, Артем Горілик;
нижній ряд: Ірина Герасімова, Наталія Ярکو, Андрій Дацко, Ірина Городецька,
Дзвенислава Грушковська, Богдана Геринович), 2013 р.*



*Науково-практична конференція з міжнародною участю
«Здобутки та перспективи управління фармацевтичною системою»,
присвячена 50-річчю ювілею кафедри, 25-26 вересня 2014 р.*



*Науково-практична конференція з міжнародною участю
«Здобутки та перспективи управління фармацевтичною системою»,
присвячена 90-й річниці від дня народження професора Романа Піняжка
та 75-й річниці від дня народження професора Ореста Грома,
28-29 вересня 2018 р.*



*Виставка «Фармація літературна»,
присвячена 20-річчю запровадження професійного свята працівника
фармацевтичної галузі в Україні та 55-річчю заснування кафедри, 2019 р.*



Наталя Ханік на конференції в м. Каунас (Литва), 2019 р.



Працівники кафедри ОЕФ – слухачі курсу «Освітній фармацевтичний процес у рамках соціального партнерства фармацевтичного виробника та закладу вищої освіти» з представниками Корпорації «Артеріум», 2019 р.

***Віїзні практичні заняття студентів-фармацевтів 5 курсу
на аптечних складах фармацевтичних компаній***



Мережа аптек D.S., 2022 і 2023 рр.

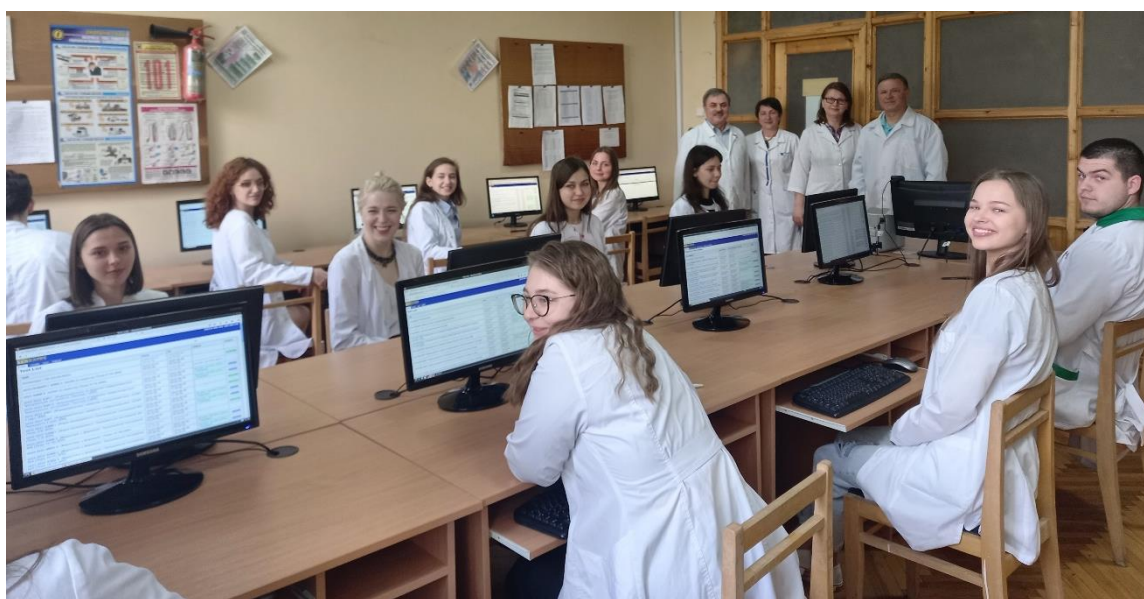


ТзОВ «БадМ», 2022 і 2023 рр.



Аптечний склад ТОВ «Лідер-Захід», 2023 р.

***Студентські олімпіади з управлінсько-економічних дисциплін
у співпраці з АТ «Галичфарм»***



*Учасники першої олімпіади
(студенти та члени журі: Богдан Громовик, Оксана Левицька, Олександр
Корнієнко, Олександр Якубовський), 2023 р.*



Теоретичний та практичний етапи другої олімпіади, 2024 р.



Гуртківці кафедри на Міжнародній студентській науково-практичній конференції «Належні рішення для прогалін у фармації: відповідно до європейських пріоритетів», організований НУ «Львівська політехніка», 2023 р.



*Гостьові заняття представників Корпорації «Артеріум»
у межах освітньої співпраці з роботодавцями, 2023-2024 рр.*



*Виїзне практичне заняття студентів-фармацевтів з курсу
в інтерактивному музеї «D.S. Таємна аптека»
за участі Остапа Панькевича, 2024 р.*



*Практичне заняття студентів-фармацевтів 4 курсу
з основ тактичної медицини, 2024 р.*



*Оксана Левицька, Богдан Громовик та Роман Лесик в музеї історії
Львівського національного університету імені Івана Франка
(крайній зліва директор музею Юрій Гудима), 2023 р.*



Професор Богдан Громовик – учасник тристоронньої конференції «Бізнес і освіта у фармацевтичній галузі. Рецепт ефективної співпраці», яка об'єднала фармацевтичний бізнес, освітян і студентство та була організована одним із провідних фармацевтичних підприємств України – Корпорацією «Артеріум» (м. Київ, 16 травня 2024 р.)



Учасниця проекту Code-You Palliative Core Education Софія Шунькіна (друга зліва) в Медичному Університеті Парацельса (м. Зальцбург, Австрія), 2024 р.



Традиційне щорічне фото кафедри на День вишиванки, 20 травня 2021 р.



Колектив кафедри у ботанічному саду Alma Mater, червень 2023 р.

РЕЗЮМЕ

Ювілейне видання присвячене 60-річчю кафедри організації і економіки фармації Львівського національного медичного університету імені Данила Галицького. У книзі висвітлюється історичний шлях становлення кафедри, основні етапи її розвитку та діяльності. Викладено вагомі наукові та практичні здобутки кафедри, розглянуто її три основні наукові школи.

Бібліографічний покажчик репрезентує видавничу діяльність співробітників кафедри та публікації про неї.

Пропоноване видання стане важливим корисним ресурсом для науково-педагогічної спільноти, докторантів, аспірантів, здобувачів вищої освіти, провізорів-інтернів, фахівців практичної фармації, бібліографів та всіх, хто цікавиться історією львівської фармацевтичної науки і освіти.

RESUME

The anniversary edition is dedicated to the 60th anniversary of the Department of Organization and Economics of Pharmacy at Danylo Halytsky Lviv National Medical University. The book covers the historical path of the Department's formation, the main stages of its development and activities. The significant scientific and practical achievements of the department are described, and its three main scientific schools are considered.

The bibliographic index presents the publishing activities of the department's staff and publications about them.

The proposed publication will be an important useful resource for the scientific and pedagogical community, doctoral students, postgraduate students, students, pharmacists-interns, specialists in practical pharmacy, bibliographers and all those interested in the history of Lviv pharmaceutical science and education.