



Газета  
Видавничого центру  
ЛНУ імені Івана Франка

# Видавничий Вісник

Червень, 2010 рік

Випуск 11-12

## ● Виставки

**“Якісна освіта – запорука життєвого успіху!”** Саме таку головну мету ставили перед собою організатори Міжнародної спеціалізованої виставки “Освіта-2020”, яка з 29 квітня по 1 травня цього року відбулася у Львівському Палаці мистецтв.

комерційна академія, Львівська державна фінансова академія, Львівський державний інститут новітніх технологій та управління імені В'ячеслава Чорновола, Львівський державний університет фізичної культури, Одеський національний морський університет, університет “Крок”, Українська академія друкарства, Український католицький університет, агенція іноземних мов

ще там були презентовані факультети та коледжі Франкового університету.

На одному зі стендів виставкового залу протягом трьох днів відвідувачі мали змогу ознайомитися з підручниками і навчальними посібниками, представленими на Всеукраїнський конкурс “Університетська книга-2010”. Його започаткувала Благодійна організація

## Книжкові джерела – для якісної освіти

Учасником цієї виставки-ярмарку за доброю традицією був і Видавничий центр Львівського національного університету імені Івана Франка. На суд вимогливих відвідувачів поліграфісти Франкового університету представили видання близько 200 найменувань. А це – підручники, навчальні посібники, навчально-методичні посібники, практикуми, збірники вправ, задач, монографії, словники, довідники, покажчики, каталоги, біографічні нариси, збірники наукових праць, матеріали наукових конференцій, художні видання. Всі ці книжки є справжнім джерелом знань і для студентів, і для науковців. Бажаючи мали змогу також ознайомитися з Каталогом видань та газетою “Видавничий вісник”, які випускає Видавничий центр, а також з довідковою літературою про наш вищий навчальний заклад, про правила прийому до нього абітурієнтів у 2010 році. Зауважимо, що спеціалізовану виставку “Освіта-2020” започаткувала у виставковому залі на другому поверсі Палацу мистецтв експозиція нашого Видавничого центру, яка знаходилася на стенді під номером 201. Також свої творчі здобутки демонстрували видавництво Національного університету “Львівська політехніка”, Львівська



Фото Михайла ФЛЮДА.

На знімку: президент громадської організації “Форум видавців” Олександра Коваль щойно вручила поліграфістам Видавничого центру нашого Університету диплом.

Наталії Дячук “Руна”, видавництво “Юрінком інтер” та ще чимало інших учасників.

Цікавою і насиченою була і програма виставки. Зокрема, у глядацькій залі центру культури і дозвілля “Лис Микита” нашого Університету відбулася профорієнтаційна презентація “Львівський національний університет імені Івана Франка-2010”, яка перетворилася у зустріч з учнівською молоддю та усіма, хто цікавиться вступною кампанією 2010 року, особливостями вступу. А

“Українська асоціація видавців та кигорозповсюджувачів” за сприяння Міністерства освіти і науки України, Національної академії наук України, Академії педагогічних наук України. Цей конкурс, який проводиться з 1 лютого по 10 листопада 2010 року, має посприяти підвищенню якості змісту видань для вищих навчальних закладів, їх художньому оформленню і поліграфічному виконанню. Активним учасником цього заходу популяризації універ-

(Закінчення на 16 стор.).

# Книжки – наші перші помічники

Університетські поліграфісти постійно заінтриговують своїх читачів книжковими новинками. У цій добірці Ви маєте змогу дізнатися лише про незначну частину видань, які побачили світ наприкінці минулого і на початку нинішнього року. Переважна їх більшість ще є на полицях книгарні, що у 118-ій кімнаті головного корпусу нашого вищого навчального закладу. Але у Видавничому центрі практично щотижня виходять з друку все нові і нові книжки, які ми із задоволенням незабаром запропонуємо всім, хто цікавиться творчим доробком науковців Франкового університету.

## Історія української журналістики.

**Західноукраїнська преса першої половини ХХ ст.: структура, проблематика.**

**Книга перша**

*Автор – Степан Кость*

Кость С. А. Історія української журналістики (західноукраїнська преса першої половини ХХ ст.: структура, проблематика. Книга перша): навчальний посібник / С. А. Кость. – Львів: Видавничий центр ЛНУ імені Івана Франка, 2008. – 264 с.



*Редактор – Олександра Тимчишин. Комп'ютерна верстка – Наталія Трохим. Обкладинка – Василь Роган.*

Запропоноване видання – один із перших навчальних посібників, в якому показано історію західноукраїнської преси першої половини ХХ ст. Автор зокрема з'ясовує структуру і проблематику, основні ідейно-тематичні напрями діяльності, феномен західноукраїнської преси першої половини ХХ ст. як речника державницьких прагнень і національно-визвольного руху українського народу. Значну увагу автор приділяє з'ясуванню сучасного аспекту багатьох проблем, які пору-

шувала західноукраїнська преса означеного періоду.

У книзі підкреслено значення і роль західноукраїнської преси першої половини ХХ ст. як одного із наріжних каменів становлення української преси на сучасному етапі розбудови української державності.

Для студентів і аспірантів факультетів і відділень журналістики, журналістів-практиків і дослідників суміжних із журналістикознавством гуманітарних наук.

## Човен зі слів: Антологія сучасної хорватської прози

*Упорядники – Алла Татаренко, Наташа Веїнович*

Човен зі слів: Антологія сучасної хорватської прози / Упорядники – Алла Татаренко, Наташа Веїнович. – Львів: Видавничий центр ЛНУ імені Івана Франка, 2008. – 192 с.



*Літературний редактор – Наталія Чорніта. Технічний редактор – Світлана Сенік. Коректор – Галина Крук. Комп'ютерне верстання – Любов Семенович. Обкладинка – Василь Роган.*

Антологія сучасної хорватської прози – добірка репрезентативних прозових творів хорватських письменників – знайомить із основними тенденціями в розвитку оповідних жанрів цієї літератури кінця ХХ – початку ХХІ століття.

Двомовне видання зацікавить передовсім студентів-хорватистів, славістів, усіх, хто цікавиться практикою перекладу.

## Основи теорії ймовірностей і статистичні методи аналізу даних у психологічних і педагогічних експериментах

*Автор – Володимир Бабенко*

Бабенко В. В. Основи теорії ймовірностей і статистичні методи аналізу даних у психологічних і педагогічних експериментах: Навчальний посібник. – Львів: Видавничий центр ЛНУ імені Івана Франка, 2009. – 184 с.



*Редактор – Мирослава Мартиняк. Технічний редактор – Софія Довба. Коректор – Віталія Станкевич-Іванова.*

Обкладинка – Василь Роган.

Стисло викладено основи теорії ймовірностей та математичної статистики. Детально розглянуто методи перевірки статистичних гіпотез, які виникають під час опрацювання результатів психологічних тестів та інших психолого-педагогічних експериментів. Показано реалізацію цих методів за допомогою пакетів прикладних програм MS Excel та Statistica 6.0. Велика кількість прикладів реальних психологічних досліджень, детальний аналіз їхнього статистичного опрацювання та ін. (Продовження на 3 стор.).

# Книжки – наші перші помічники

(Продовження. Початок на 2 стор.).  
терпретації результатів дасть змогу  
ліпше засвоїти застосування статисти-  
чних методів у психологічних до-  
слідженнях.

Для студентів педагогічних  
спеціальностей університетів.

**Орест Матковський:**  
**учений, педагог, організатор**  
**науки і освіти**  
**(до 80-річчя від народження)**

*Автори й упорядники –*  
*Петро Білоніжка, Євгенія Сливко,*  
*Богдан Манчур, Людмила Ланчак,*  
*Лідія Яриш*

**Орест Матковський: учений,**  
**педагог, організатор науки і освіти**  
**(до 80-річчя від народження):**  
**довідково-бібліографічне**  
**видання / [автори й упорядники**  
**– П. Білоніжка, Є. Сливко, Б.**  
**Манчур, Л. Ланчак, Л. Яриш];**  
**[відповідальні за випуск –**  
**професор М. Павлунь, доцент Л.**  
**Скакун]. – Львів: Видавничий**  
**центр ЛНУ імені Івана Франка,**  
**2009. – 152 с.**



*Відповідальні за випуск – Ми-*  
*кола Павлунь, Ле-*  
*онід Скакун. Ре-*  
*дактор – Миро-*  
*слава Мартиняк.*  
*Технічний редак-*  
*тор – Світлана Сенік. Комп'ютерне*  
*верстання – Євгенія Сливко.*

Висвітлено головні етапи життя,  
науково-педагогічної, організаційної  
та громадської діяльності відомого  
українського вченого в галузі мінерало-  
логії, доктора геолого-мінералогічних  
наук, академіка Академії наук вищої

школи України, заслуженого профе-  
сора Львівського національного уні-  
верситету імені Івана Франка Ореста  
Ілляровича Матковського. Видання  
також містить відомості про найваж-  
ливіші наукові здобутки і підготовку  
науково-педагогічних кадрів, хро-  
нологічний та іменний покажчики  
праць, дані про участь у наукових фо-  
румах та їхню організацію, інформа-  
цію про опонування кандидатських і  
докторських дисертацій, рецензії на  
праці О. Матковського та літературу  
про нього, привітання з нагоди від-  
знак і ювілеїв. Зміст книги доповне-  
но фотоілюстраціями та фотокопіями  
документів.

Для наукових працівників, геоло-  
гів виробничих організацій, аспіран-  
тів і студентів, які цікавляться історі-  
єю вітчизняної геологічної науки та  
історією Львівського національного  
університету імені Івана Франка.

## Основи економічних експертних систем

*Автор – Олександра Белз*

**Белз О. Г. Основи економічних**  
**експертних систем: Навчальний**  
**посібник. – Львів: Видавничий**  
**центр ЛНУ імені Івана Франка,**  
**2009. – 238 с.**



*Редактор –*  
*Марія Ріней. Тех-*  
*нічний редактор –*  
*Світлана Сенік.*  
*Комп'ютерне*  
*верстання –*  
*Олександра Белз.*  
*Обкладинка – Ва-*  
*силь Роган.*

Розглянуто основні визначення та  
поняття, моделі подання та способи

набуття знань, застосування методів  
самоорганізації та нечіткої логіки в  
експертних системах. Висвітлено  
технологію проектування економіч-  
них експертних систем. Наведено  
прикладні розв'язування типових  
задач. Подано тестові питання та за-  
вдання для самостійної роботи сту-  
дентів.

Для студентів економічних спеціаль-  
ностей вищих навчальних закладів.

## Вступ до теорії функцій багатьох комплексних змінних

*Автори – Анатолій Гольдберг,*  
*Ігор Чижиков*

**Гольдберг А. А., Чижиков І. Е.**  
**Вступ до теорії функцій багатьох**  
**комплексних змінних: навчаль-**  
**ний посібник: [для студентів ма-**  
**тематичних факультетів універ-**  
**ситетів] / А. А. Гольдберг, І. Е.**  
**Чижиков. – Львів: Видавничий**  
**центр ЛНУ імені Івана Франка,**  
**2009. – Ч. 1 – 82 с.**



*Редактор –*  
*Наталія Плиса.*  
*Технічний редак-*  
*тор – Світлана*  
*Сенік.*

Викладено ос-  
нови теорії функ-  
цій багатьох комплексних змінних.  
У першій частині висвітлено такі  
теми: багатовимірний комплексний  
простір, кратні степеневі ряди, голо-  
морфні функції багатьох комплекс-  
них змінних, бігоморфні відобра-  
ження, порядок і тип цілих функцій.

Для студентів, аспірантів і викла-  
дачів математичних спеціальностей  
університетів.

(Продовження на 4 стор.).

# Книжки – наші перші помічники

*(Продовження.  
Початок на 2-3 стор.).*

**Іван Франко.**

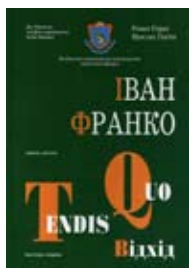
**Книга десята. Quo Tendis.**

**Частина перша. Відхід**

*Автори – Роман Горак,*

*Ярослав Гнатів*

**Горак Р., Гнатів Я. Іван Франко / Книга десята. Quo Tendis. Частина перша. Відхід. – Львів: Видавничий центр ЛНУ імені Івана Франка, 2009. – 434 с.**



*Літературний редактор – Тереза Угрин. Технічний редактор – Надія Стахур.*

Книгою «Quo Tendis» завершується 10-

томне біографічне дослідження «Іван Франко». У книзі йдеться про останні роки життя Каменяра (1912-1916) та увіковічення його імені через видання творів, у назвах бібліотек, вулиць, міст, театрів, ювілейні наукові конференції тощо. Письменник наприкінці життєвого шляху пережив ще один спалах творчої енергії, яку вклав у перекладацьку роботу та працю над дослідженням давніх пам'яток українського письменства та історії України. На той час припала сорокова річниця літературної діяльності Івана Франка, а також окупація Львова російськими військами. Письменник потрапляє у «Захист українських стрільців у Львові». У книзі описано дальший перебіг хвороби, смерть і похорон Каменяра, історію встановлення надгробного пам'ятника на Личакові та монумента навпроти Львівського університету, проаналізовано посмертні видання його творів.

монумента навпроти Львівського університету, проаналізовано посмертні видання його творів.

У десятому томі, як і в попередніх, використано низку не введених у науковий обіг документів, які зберігаються у різних архівах.

Книга проілюстрована численними світлинами (деякі світлини публікуються вперше).

**Іван Франко.**

**Книга десята. Quo Tendis.**

**Частина друга.**

**У притворі вічності**

*Автори – Роман Горак,*

*Ярослав Гнатів*

**Горак Р. Д., Гнатів Я. М. Іван Франко / Книга десята. Quo Tendis. Частина друга. У притворі вічності. – Львів: Видавничий центр ЛНУ імені Івана Франка, 2009. – 360 с.**



*Літературний редактор – Тереза Угрин. Технічний редактор – Надія Стахур.*

Книгою «Quo Tendis» завер-

шується 10-томне біографічне дослідження «Іван Франко». У другій частині цієї книги йдеться про життя Івана Франка під час окупації Львова російськими військами. Окремий розділ присвячений розповіді про перебування поета у «Захисті українських стрільців у Львові». У книзі описано дальший перебіг хвороби, смерть і похорон Каменяра, історію встановлення надгробного пам'ятника на Личакові та монумента навпроти Львівського університету, проаналізовано посмертні видання його творів.

У десятому томі, як і в попередніх, використано низку не введених у науковий обіг документів, які зберігаються у різних архівах.

Книга проілюстрована численними світлинами (деякі світлини публікуються вперше).

**Економіка України: національна стратегія розвитку**

*За редакцією Лідії Гринів*

**Економіка України: національна стратегія розвитку: Монографія. – Львів: Видавничий центр ЛНУ імені Івана Франка, 2009. – 444 с.**



*Редактор – Людмила Макітринська. Технічний редактор – Світлана Сенік. Коректори – Юліанна Бурка, Наталія Галечко,*

*Ірина Василяйко, Віталія Станкевич-Іванова. Комп'ютерний набір – Наталія Ярошевська. Комп'ютерна верстання – Наталія Лобач. Обкладинка – Василь Роган.*

У монографії викладено теоретико-методологічні та прикладні засади стратегії розвитку національної економіки України. На основі використання праць українських і зарубіжних авторів, вивчення різноманітних статистичних даних та інших матеріалів авторами проаналізовано розвиток української економіки до проголошення незалежності, розглянуто стратегії національної безпеки та структурні зміни у вітчизняній економіці, визначено особливості інституційних

*(Продовження на 5 стор.).*

# Книжки – наші перші помічники

(Продовження.

Початок на 2-4 стор.).

перетворень, найважливіші механізми державного регулювання та моделі розвитку національної економіки України.

Монографічний посібник призначений для студентів вищих навчальних закладів усіх рівнів акредитації, які навчаються за напрямом “Економіка і підприємництво”, для викладачів, магістрантів, аспірантів, а також усіх, хто цікавиться проблемами національної економіки.

## Проблема значення та смислу терміна в гуманітарних науках

*Автор – Роман Дудок*

**Дудок Р. І. Проблема значення та смислу терміна в гуманітарних науках. Монографія. – Львів: Видавничий центр ЛНУ імені Івана Франка, 2009. – 358 с.**



*Редактор – Оксана Кузик. Технічний редактор – Світлана Сенік. Комп'ютерний набір – Зоряна Дудок. Комп'ютерна верстання – Наталія Лобач. Обкладинка – Василь Роган.*

Розглянуто загальні теоретичні питання інваріантології та термінознавства. Уточнено методика, „значення – смисл”, запропоновано власну модель виокремлення інваріантного стабільного компонента у структурі значення терміна. Досліджено роль семантичного диференціала як чинника творення терміна у процесі його розвитку, концептуального простору та конотативного наповнення.

Для філологів, викладачів, аспірантів, студентів.

## Біопродуктивність ґрунтів

*Автор – Галина Іванюк*

**Іванюк Г. С. Біопродуктивність ґрунтів: навчальний посібник: [для студентів вищих навчальних закладів] / Г. С. Іванюк. – Львів: Видавничий центр ЛНУ імені Івана Франка, 2009. – 350 с.**



*Редактор – Мар'яна Михайлюк. Технічний редактор – Світлана Сенік. Комп'ютерна верстання – Любов Семенович.*

*Коректор – Галина Матіїв.*

У посібнику розкрито поняття продуктивності ґрунтів, зроблено детальний аналіз продуктивності природних фітоценозів та едафону, агроценозів, визначено чинники, які зумовлюють продуктивність, наведено шляхи підвищення біопродуктивності агроценозів.

Вивчення біологічної продуктивності ґрунтів з метою раціонального використання природних ресурсів є однією з актуальних проблем сучасності. З нею пов'язані питання охорони довкілля і вирішення важливих завдань зі збільшення виробництва сільськогосподарської продукції. Сьогодні ще недостатньо вивчено зміни продуктивності рослинності у зв'язку із властивостями різних типів ґрунтів, а також під антропогенним впливом.

Запропоновано практичні та семінарські заняття з навчального курсу “Біопродуктивність ґрунтів”.

Для студентів географічних, біологічних і агрономічних факультетів вищих навчальних закладів.

## Теорія ймовірностей: теореми, приклади і задачі

*Автори – Ярослав Єлейко, Богдан Копитко, Богдан Тріщ*

**Єлейко Я. І., Копитко Б. І., Тріщ Б. М. Теорія ймовірностей: теореми, приклади і задачі: навчальний посібник: [для студентів економічних спеціальностей вищих навчальних закладів] / Я. І. Єлейко, Б. І. Копитко, Б. М. Тріщ. – Львів: Видавничий центр ЛНУ імені Івана Франка, 2009. – 260 с.**



*Редактор – Мирослава Мартиняк. Технічний редактор – Світлана Сенік. Коректор – Юліанна Бурка.*

Наведено головні означення, теореми та формули теорії ймовірностей і елементів випадкових процесів, розв'язки типових задач і задачі для самостійного розв'язування. Особливу увагу звернуто на задачі економічного та технічного змісту. Описано застосування методів теорії ймовірностей до аналізу ризику у менеджменті.

Для студентів вищих навчальних закладів.

## Практикум з психології

*Автори – Галина Католик, Галина Михальчишин*

**Католик Г., Михальчишин Г. Практикум з психології: навчальний посібник / Галина**

*(Продовження на 6 стор.).*

# Книжки – наші перші помічники

(Продовження.  
Початок на 2-5 стор.).

**Католик, Галина Михальчишин.**  
– Львів: Видавничий центр ЛНУ  
імені Івана Франка, 2009. – 128 с.



*Редактор –  
Марія Ріней. Технічний редактор –  
Світлана Сенік. Комп'ютерне  
верстання – Любо  
в Семенович.*

Мета практикуму – висвітлити теоретичні аспекти психології агресивної та конфліктної поведінки людей, психологічні особливості почуття любові. Розроблено тренінгові вправи для застосування практичними психологами в психокорекційних програмах, викладачами вищих навчальних закладів під час викладання «Практикуму з психології».

Для студентів психологічних відділень.

## Мероморфні функції в неоднозв'язних областях *Автор – Андрій Кондратюк*

**Кондратюк А. А. Мероморфні функції в неоднозв'язних областях: навчальний посібник: [для студентів математичних факультетів університетів] / А. А. Кондратюк.** – Львів: Видавничий центр ЛНУ імені Івана Франка, 2009. – 166 с.



*Редактор –  
Наталія Плиса. Технічний редактор –  
Світлана Сенік.*

Викладення основ теорії меро-

морфних функцій в неоднозв'язних областях ґрунтується на одній версії теореми Йенсена для таких областей. Запропоновано новий підхід до теорії просторів Неванлінни та Гарді в неоднозв'язних областях. Викладено необхідні допоміжні твердження з комплексного аналізу та топології. Подано приклади.

Для студентів-магістрів і аспірантів математичних спеціальностей.

## Основи психології та педагогіки

*Автори – Оріся Ковальчук,  
Світлана Когут*

**Ковальчук О. Б., Когут С. Я. Основи психології та педагогіки: навчальний посібник: / О. Б. Ковальчук, С. Я. Когут; [за загальною редакцією Л. О. Ковальчук].** – Львів: Видавничий центр ЛНУ імені Івана Франка, 2009. – 624 с.



*Редактор –  
Людмила Макітринська. Технічний редактор –  
Світлана Сенік. Коректор –  
Наталія Радилецька.*

У посібнику систематизовано на засадах інтегративного підходу психолого-педагогічні аспекти розвитку та формування особистості, сутність психічних процесів, станів, властивостей особистості, теорії навчання, освіти і виховання; визначено та висвітлено змістовий компонент кожної теми; зазначено види самостійної роботи студентів;

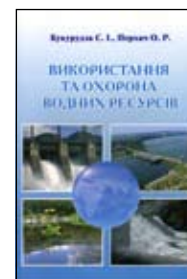
розроблено дидактичні матеріали до вивчення окремих тем; запропоновано діагностичний блок для здійснення контролю і самоконтролю знань, умінь та навичок студентів, особистісних і професійних якостей тощо. Матеріали цього випуску сприятимуть осмисленню студентами предмета, завдань і змісту навчальної дисципліни «Основи психології та педагогіки».

Посібник може бути використаний викладачами, магістрантами і студентами педагогічних спеціальностей вищих навчальних закладів різних рівнів акредитації.

## Використання та охорона водних ресурсів

*Автори – Семен Кукурудза,  
Оксана Перхач*

**Кукурудза С. І., Перхач О. Р. Використання та охорона водних ресурсів: навчальний посібник: [для вищих навчальних закладів] / С. І. Кукурудза, О. Р. Перхач.** – Львів: Видавничий центр ЛНУ імені Івана Франка, 2009. – 304 с.



*Редактор –  
Мирослава Мартиняк. Технічний редактор –  
Світлана Сенік. Коректор –  
Ірина Василяйко. Комп'ютерне  
верстання – Любо  
в Семенович.*

Наведено характеристику розміщення, використання, забруднення та охорони водних ресурсів. Висвітлено проблеми обліку, моніторингу, нормування та виснаження вод. Розглянуто водоохоронні

(Продовження на 7 стор.).

# Книжки – наші перші помічники

*(Продовження.)*

*Початок на 2-6 стор.).*

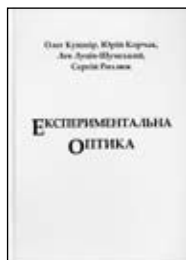
заходи, економічний механізм водокористування, біоти і біоценози водних екосистем.

Для студентів, географів та екологів, усіх, хто цікавиться проблемами використання та охорони водних ресурсів.

## Експериментальна оптика

*Автори – Олег Кушнір,  
Юрій Корчак, Лев Луців-Шумський, Сергій Рихлюк*

Кушнір О., Корчак Ю., Луців-Шумський Л., Рихлюк С. Експериментальна оптика: Навчальний посібник. – Львів: Видавничий центр ЛНУ імені Івана Франка, 2009. – 466 с.



*Редактор – Людмила Мартинська. Технічний редактор – Світлана Сенік. Комп'ютерний набір – Олег Кушнір, Юрій Корчак,*

*Сергій Рихлюк.*

Посібник містить теоретичний матеріал, опис лабораторних експериментів і практичні завдання з оптики. Надано увагу загальним питанням фізичної та геометричної оптики (інтерференції та дифракції світла, оптичним системам, поляризації, дисперсії та поглинанню світла, тепловому випромінюванню, квантовим властивостям світла), а також таким сучасним галузям, як голографія, волоконна оптика, фізика лазерів і нелінійна оптика, оптика рідких кристалів. Висвітлено методику та техніку

оптичних експериментів, наведено характеристики відповідних приладів.

Для студентів 2-4 курсів спеціальностей “Радіофізика” та “Прикладна фізика”, а також для інженерів і науковців, що цікавляться питаннями оптики, електроніки та оптоелектроніки.

## Хімічні та фізико-хімічні методи аналізу в екологічних дослідженнях

*Автори – Ярослава Ломницька,  
Надія Чабан*

Ломницька Я. Ф., Чабан Н. Ф. Хімічні та фізико-хімічні методи аналізу в екологічних дослідженнях: навчально-методичний посібник для студентів географічного, геологічного факультетів університету і природничого коледжу / Я. Ф. Ломницька, Н. Ф. Чабан. – Львів: Видавничий центр ЛНУ імені Івана Франка, 2009. – 304 с.



*Редактор – Мирослава Мартиняк. Технічний редактор – Світлана Сенік. Комп'ютерне верстання – Наталія Буряк. Коректор –*

*Наталія Радилецька. Обкладинка – Василь Роган.*

Схарактеризовано хімічний склад ґрунтів, вод, повітря та їхнє забруднення. Описано способи відбору проб об'єктів довкілля, підготовку проб до аналізу. Більшу увагу приділено характеристичі найуживаніших хімічних (титриметричного та гравіметричного) і фізико-хімічних

методів аналізу (оптичних та електрохімічних). Описано застосування методів аналізу в дослідженні різних об'єктів довкілля.

Для студентів географічного та геологічного факультетів університету і природничого коледжу (вищих навчальних закладів II-IV рівнів акредитації), які спеціалізуються в галузі хімічного контролю об'єктів довкілля.

## Політична еліта: історія та теорія

*Автори – Любомира Мандзій,  
Оксана Дацаківська*

Мандзій Л. С., Дацаківська О. Ю. Політична еліта: історія та теорія: Навчальний посібник. – Львів: Видавничий центр ЛНУ імені Івана Франка, 2009. – 365 с.



*Редактор – Оксана Кузик. Технічний редактор – Світлана Сенік. Комп'ютерне верстання – Наталія Лобач.*

Розкрито становлення теорій політичної еліти, зміст концепцій політичної еліти у сучасній зарубіжній та українській політичній науці. Розглянуто суть, структуру, функції, системи рекрутування та типи політичної еліти, її значення в житті суспільства. Запропоновано студентам питання та завдання для вдосконалення знань.

Для викладачів, аспірантів, студентів вищих навчальних закладів, а також для широкого кола читачів, які цікавляться політикою.

*(Продовження на 10 стор.).*

# На шляху до читача

*(Продовження.*

*Початок у випусках 5-6, 7-8, 9-10).*

**Видавнича рада Університету у 2010 році рекомендувала до друку і надання грифа Міністерства освіти і науки України такі видання:**

**а) підручники:**

– “Банківські операції”. Автори: професор економічного факультету Михайло Іванович **Крупка**, доцент цього ж факультету Євгенія Михайлівна **Андрушак** та асистент цього ж факультету Наталія Григорівна **Пайтра**;

– “Проективні методи дослідження особистості”. Автори: доцент філософського факультету Каріна Микитівна **Шамлян** та асистент цього ж факультету Марина Борисівна **Кліманська**;

– “Методи математичної фізики”. Автори: доценти фізичного факультету Світлана Семенівна **Піх**, Олександр Михайлович **Попель**, Андрій Адамович **Ровенчак** та професор цього ж факультету Ілля Ісакович **Тальянський**;

– “Організація готельного обслуговування”. Автори: доценти географічного факультету Марта Пилипівна **Мальська**, Ігор Григорович **Пандяк**;

– “Хімія білка”. Автори: професор біологічного факультету Львівського національного університету імені Івана Франка Наталія Олександрівна **Сибірна**, професор Інституту біології клітини НАН України Михайло Васильович **Гончар**, асистент біологічного факультету Львівського національного університету імені Івана Франка Ірина Володимирівна **Бродяк**, молодший науковий співробітник Інституту біології клітини НАН України Олена Георгіївна **Стасик**, старший науковий співробітник цього ж інституту Марина Леонідівна **Барська**;

– “Латинська мова для математиків та фізиків”. Автори: асистенти факультету іноземних мов Маркіян Богданович **Домбровський**, Христина Ігорівна **Куйбіда**, Оксана Анатоліївна **Вацеба**, Марта Андріївна **Тсомпаніс**;

– “Гроші і кредит”. За науковою редакцією професора економічного факультету Сергія Корнійовича **Реверчука**;

– “Міжнародне публічне право”. За редакцією професора факультету міжнародних відносин Василя Миколайовича **Репецького**.

**б) навчальні посібники:**

– “Молекулярна фізика. Збірник задач, методика розв’язування”. Автор: доцент факультету електроніки Анатолій Васильович **Бородчук**;

– “Практична граматики німецької мови”. Автори: доцент факультету іноземних мов Володимир Трохимович **Сулим** та асистент цього ж факультету Михайло Степанович **Смолій**;

– “Статистика”. Автори: професор економічного факультету Семен Олексійович **Матковський**, доценти цього ж факультету Мар’яна Любомирівна **Вдовин** і Тарас Володимирович **Панчишин**;

– “Структурна геологія і геологічне картування”. Автори: доценти геологічного факультету Роман Маркіянович **Смішко** та Володимир Гаврилович **Пашенко**;

– “Let’s discuss E. Sigala “Love story” and “Oliver’s story”. Автор: доцент факультету міжнародних відносин Тамара Миколаївна **Козак**;

– “Фізика газових туманностей. Лабораторний практикум”. Автори: доценти фізичного факультету Володимир Володимирович **Головатий**, Богдан Ярославович **Мелех** та асистент цього ж факультету Наталія Вікторівна **Гаврилова**;

– “Соціологія освіти”. Автор: асистент історичного факультету Наталія Олександрівна **Зайцева-Чіпак**;

– “Задачі з атомної фізики”. Автори: професор фізичного факультету Андрій Васильович **Франів** та доцент цього ж факультету Олег Вікторович **Бовгира**;

– “Практикум з електроніки”. Автори: професор факультету електроніки Богдан Васильович **Павлик**, доценти цього ж факультету Ігор Михайлович **Матвійшин**, Людмила Василівна **Костик**, інженер I категорії цього ж факультету Любов Михайлівна **Шпак**;

– “Гроші та кредит”. За редакцією професора економічного факультету Михайла Івановича **Крупки**;

– “Практикум з чисельних методів”. Автори: доценти факультету прикладної математики та інформатики Степан Михайлович **Шахно**, Анна Теодорівна **Дудикевич**, старший викладач цього ж факультету Софія Михайлівна **Левецька**;

– “Велика Британія: Географія. Історія. Культура”. Автори: доценти історичного факультету Степан Петрович **Мовчан**, Геннадій Миколайович **Кипаренко**;

– “Французька мова для студентів факультетів міжнародних відносин” (“Le français pour les étudiants des facultés des relations internationales”). Автор: асистент факультету міжнародних відносин Галина Михайлівна **Рабош**;

– “Збірник задач з рівнянь у частинних похідних”. Автори: науковий співробітник механіко-математичного факультету Надія Миколаївна **Гринців**, професор цього ж факультету Микола Іванович **Іванчов** та доцент цього ж факультету Неля Віталіївна **Пабіривська**;

– “Основи диференціальних рівнянь”.

*(Продовження на 9 стор.).*



## На шляху до читача

(Продовження.)

Початок на 8 стор.).

нянь: теорія, приклади та задачі”. Автори: доцент механіко-математичного факультету Олег Миколайович **Бугрій**, доцент Національного лісотехнічного університету України Наталія Петрівна **Процах** та асистент Національного університету “Львівська політехніка” Наталія Володимирівна **Бугрій**;

– “Іван Франко і проблеми теорії літератури”. Автор: професор філологічного факультету Михайло Іванович **Гнатюк**;

– “Міжнародні відносини: історія, теорія, економіка, право”. За редакцією професора факультету міжнародних відносин Маркіяна Зіновійовича **Мальського** та доцента цього ж факультету Юрія Миколайовича **Мороза**;

– “Правове регулювання здійснення міжнародних перевезень”. Автор: доцент факультету міжнародних відносин Олег Васильович **Столярський**;

– “Поезія на заняттях з англійської мови” (“Poetry in the English Language Class”). Автори: доцент факультету іноземних мов Юрій Анатолійович **Завгороднєв** та доцент цього ж факультету Лариса Георгіївна **Саноцька**;

– “Нариси історії західної філософії XIX–XX ст.”. Автор: доцент філософського факультету Андрій Йосипович **Дахній**.

**в) навчально-методичні посібники:**

– “Організація процесу сприймання на уроці музики в загальноосвітній школі”. Автор: асистент факультету культури і мистецтв Оксана Богданівна **Величко**;

– “Методика викладання світової літератури”. Автор: доцент факультету іноземних мов Лідія Василівна **Мацєвко-Бекєрська**.

**г) хрестоматія:**

– “Д. Чімароза. Сонати. Перекладення для бандури”. Автор: асистент

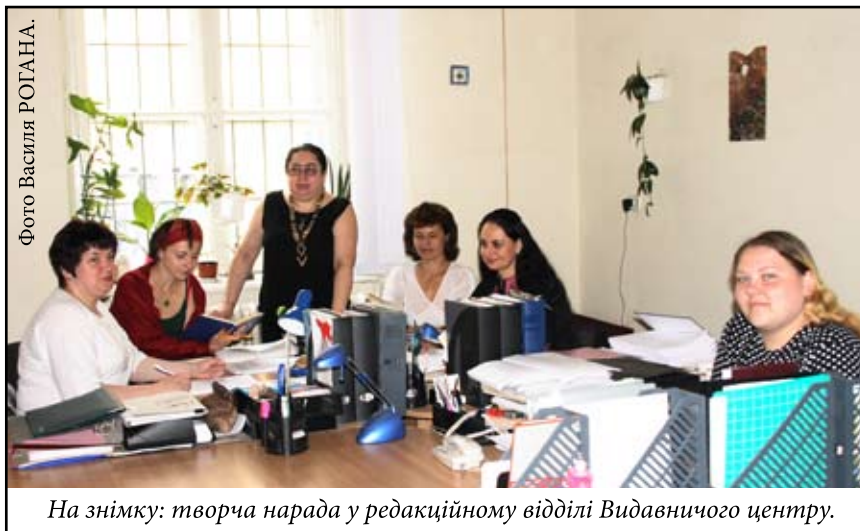


Фото Василя РОГАНА

На знімку: творча нарада у редакційному відділі Видавничого центру.

факультету культури і мистецтв Ольга Андріївна **Гриб**.

**Видавнича рада Університету у 2010 році рекомендувала до друку такі видання:**

**а) навчально-методичний посібник:**

– “Невідкладна допомога у разі гострих патологічних та екстремальних станів”. Автори: асистент кафедри безпеки життєдіяльності Наталія Володимирівна **Наливайко**, старші викладачі цієї кафедри Надія Дмитрівна **Крижанівська**, Лариса Олександрівна **Баклицька** та завідувач цієї ж кафедри Зіновій Михайлович **Яремко**.

**б) монографії:**

– “Історія російщення українців”. Автори: професор факультету журналістики Василь Васильович **Лизанчук** та доцент цього ж факультету Микола Євгенович **Рожик**;

– “Моделювання контрольно-оцінювальних систем у середній школі”. Автори: професор Львівського науково-практичного центру професійно-технічної освіти АПН України Петро Іванович **Сікорський** та асистент кафедри загальної та соціальної педагогіки Львівського національного університету імені Івана Франка Ольга Орестівна **Біляковська**;

– “Демократи у політичному житті Галичини в 1848–1873 роках”. Вроцлав, видавництво Вроцлавського університету, 1997 (переклад з польської). Автор: Збігнєв **Фрас**. Вступна стаття Олексія **Сухого**, Ростислава **Жереліка**. Наукова редакція, коментарі Олексія **Сухого**;

– “Розтоцький ландшафтно-геофізичний стаціонар. Формування і розвиток, наукові надбання”. Автор: доцент географічного факультету Богдан Павлович **Муха**;

– “Джерела та характерні риси права у Галичині в складі Польського Королівства (1387–1569 рр.)”. Автор: доцент юридичного факультету Ігор Йосипович **Бойко**;

– “Теоретичні проблеми туризму: суспільно-географічний підхід”. Автор: доцент географічного факультету Степан Петрович **Кузик**;

– “Філософія на шляху до нового розуміння дійсності”. За редакцією професора філософського факультету Анатолія Феодосійовича **Карася**;

– “Людина в сучасному світі”: у 3-х книгах. За редакцією професора філософського факультету Володимира Петровича **Мельника**.

(Далі буде).

# Книжки – наші перші помічники

*(Продовження.  
Початок на 2-7 стор.).*

## Основи мінералогії України

*Автори – Орест Матковський,  
Володимир Павлишин,  
Євгенія Сливко*

Матковський О., Павлишин В., Сливко Є. **Основи мінералогії України: підручник / О. Матковський, В. Павлишин, Є. Сливко.** – Львів: Видавничий центр ЛНУ імені Івана Франка, 2009. – 856 с.



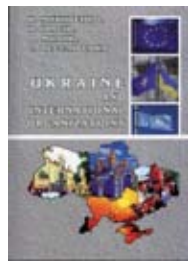
*Редактор – Мирослава Мартиняк. Технічний редактор – Світлана Сенік. Комп'ютерне верстання – Євгенія Сливко.*

Підручник написано відповідно до програми Міністерства освіти і науки України. Він містить передмову, сім розділів і післямову. Висвітлено головні віхи історії мінералогії в Україні та сучасний стан регіонально-мінералогічних досліджень, особливості геологічної будови, корисні копалини та мінералогічне районування України, наведено характеристику найважливіших мінералів, розглянуто особливості деяких видів нетрадиційної мінеральної сировини та мінералогічні аспекти утилізації техногенної сировини.

## Ukraine and International Organizations (Україна і міжнародні організації)

*Автори – Наталія Микитенко,  
Наталія Івасів, Ольга Милик,  
Світлана Веселівська*

Микитенко Н. О., Івасів Н. С., Милик О. В., Веселівська С. М. **Ukraine and International Organizations (Україна і міжнародні організації): Навчальний посібник.** – Львів: Видавничий центр ЛНУ імені Івана Франка, 2009. – 326 с.



*Редактор – Мар'яна Михалюк. Технічний редактор – Світлана Сенік. Комп'ютерне верстання – Наталія Буряк.*

Навчальний посібник призначено для самостійної роботи студентів першого та другого курсів природничих і гуманітарних спеціальностей вищих навчальних закладів. Посібник містить цікаві тексти про історію створення, діяльність важливих міжнародних організацій, місію України у їхній діяльності та методичні розробки до текстів.

## Практикум з картографії грунтів

*Автори – Ігор Папіш,  
Тарас Ямелинець*

Папіш І. Я., Ямелинець Т. С. **Практикум з картографії ґрунтів: Навчальний посібник.** – Львів: Видавничий центр ЛНУ імені Івана Франка, 2009. – 450 с.



*Редактор – Мар'яна Михалюк. Технічний редактор – Світлана Сенік. Коректор – Юліанна Бурка. Комп'ютерне макетування – Любов Семенович. Обкладинка – Василь Роган.*

У посібнику розглянуто питання, пов'язані з практичною реалізацією основ теорії і методології ґрунтової картографії; вивчення і засвоєння методики великомасштабних ґрунтових обстежень як основного виду ґрунтово-картографічних досліджень. Структуру посібника побудовано як науково-методичні завдання, вказівки і тестові запитання. Подано широкий спектр теоретичних, методичних і практичних рекомендацій з їхнього виконання, а також необхідний перелік дидактичного матеріалу для ефективного виконання практичних робіт. Посібник розроблено на основі засад Болонської декларації.

Для студентів географічних та інших природничих спеціальностей, зокрема, геологів, біологів, екологів.

## Філософія як рефлексія духу

*Автор – Людмила Рижак*

Рижак Л. В. **Філософія як рефлексія духу: навчальний посібник / Людмила Рижак.** – Львів: Видавничий центр ЛНУ імені Івана Франка, 2009. – 640 с.



*Літературний редактор – Лілія Баран. Технічний редактор – Світлана Сенік. Комп'ютерне верстання – Наталія Лобач. Обкладинка – Василь Роган.*

Мета посібника – допомогти студентам сформувати цілісне розуміння сучасного глобалізованого й динамічного світу, спонукати до роздумів над межовими проблемами

*(Продовження на 11 стор.).*

# Книжки – наші перші помічники

(Продовження).

Початок на 2-7, 10 стор.).

людського буття: призначення людини та перспектив розвитку людства. Знання з філософії допоможуть студентам стати інтелектуально незалежними й критично мислячими людьми, які прагнуть самостійно шукати відповіді на сучасні проблеми, свідомо вибирати власну життєву позицію, реалізувати свої задуми та відповідально ставитися до своїх особистих, професійних та соціальних обов'язків.

Навчальний посібник розрахований на студентів, аспірантів, викладачів і всіх, хто цікавиться філософією, кому не байдуже духовне життя України та людства на межі тисячоліть.

## Філософія як рефлексія духу

Автор – Людмила Рижак

**Рижак Л. В. Філософія як рефлексія духу: хрестоматія / Людмила Рижак. – Львів: Видавничий центр ЛНУ імені Івана Франка, 2009. – 538 с.**



Літературний редактор – Лілія Баран. Технічний редактор – Світлана Сенік. Комп'ютерне верстання – Наталія Лобач. Обкладинка – Василь Роган.

У хрестоматії подано оригінальні тексти видатних філософів від античності до сьогодення. Робота над текстами допоможе читачеві потрапити у царину інтелектуальних пошуків людства, де панує філософська мудрість.

Хрестоматія розрахована на студентів, аспірантів, викладачів і всіх, хто цікавиться філософією – своєрідною лабораторією духу, де визрівають ідеали Істини, Добра і Краси.

## Задачі з теорії міри та функціонального аналізу

Автор – Олег Сторож

**Сторож О. Г. Задачі з теорії міри та функціонального аналізу: збірник задач / О. Г. Сторож. – Львів: Видавничий центр ЛНУ імені Івана Франка, 2009. – 152 с.**



Редактор – Наталія Плиса. Технічний редактор – Світлана Сенік. Комп'ютерний набір – Олег Сторож, Орест Шувар. Комп'ютерне верстання –

Наталія Лобач.

Подано 1000 задач з теорії міри та інтеграла Лебега і з функціонального аналізу, а також потрібні для розв'язування теоретичні відомості. Розглянуто головні положення теорії лінійних неперервних операторів у гільбертових просторах і теорії узагальнених функцій. Запропоновано серію задач, присвячених дослідженню розв'язності лінійних інтегральних рівнянь.

Для студентів механіко-математичного факультету.

## Лабораторний практикум з фізичної електроніки

Укладачі – Зиновій Стасюк, Роман Бігун, Анатолій Бородчук, Михайло Козак, Богдан Пенюх

Лабораторний практикум з фізичної електроніки / укладачі: З. В. Стасюк, Р. І. Бігун, А. В. Бородчук, М. М. Козак, Б. Р. Пенюх; / За загальною редакцією професора З. В. Стасюка. – Львів: Видавничий центр ЛНУ імені Івана Франка, 2009. – 261 с.



Редактор – Марія Білоус. Графічне оформлення – Роман Бігун. Комп'ютерна верстка – Михайло Козак, Богдан Пенюх.

У посібнику описано 19 лабораторних робіт з курсу фізичної електроніки (емісійна електроніка, вакуумна і плазмова електроніка та електронна оптика). Кожна робота містить теоретичні відомості, опис експериментального приладу, методику і порядок виконання та контрольні питання. Практикум розрахований на студентів вищих навчальних закладів, які вивчають курс фізичної електроніки.

## Творчість Григорія Кочура у контексті української культури ХХІ віку: до 100-річчя від дня народження Майстра Матеріали IV Міжнародної наукової конференції (Львів, 15 – 17 листопада 2008 року)

Творчість Григорія Кочура у контексті української культури ХХІ віку: до 100-річчя від дня народження Майстра: матеріали IV Міжнародної наукової конференції (Львів, 15 – 17 листопада 2008

(Продовження на 12 стор.).

# Книжки – наші перші помічники

(Продовження.

Початок на 2-7, 10-11 стор.).

року). – Львів: Видавничий центр ЛНУ імені Івана Франка, 2009. – 328 с.



Редактор – Ніна Бічуча. Коректор – Тарас Шмигера. Комп'ютерне верстання – Мирослава Доманська. Художнє оформлення –

Марія Кочур.

У збірнику вміщено матеріали IV Міжнародної наукової конференції “Творчість Григорія Кочура у контексті української культури ХХІ віку: до 100-річчя від дня народження Майстра” (Львів, 15 – 17 листопада 2008 року). Доповіді присвячено перекладацькому, перекладознавчому, культурологічному доробку Григорія Кочура.

Григорій Кочур (1908-1994) – один з найталановитіших перекладачів в історії української літератури, історик і теоретик нашого художнього перекладу. Його доробок – це переклади з 25 мов творів понад 170 авторів, які репрезентують 30 національних літератур. Переклади охоплюють значний часовий період (двадцять сім століть, починаючи з першого давньогрецького ліричного поета Архілоха, бл. 710-676 р. до н.е.) та значний географічний простір (Європа, Північна та Південна Америка, Азія). Письменник залишив нам незрівнянні шедеври перекладацького мистецтва. Внесок Григорія Кочура в історію українського художнього перекладу як високопрофесійного аналітика літературного, зокрема перекладацько-

го, процесу – дуже вагомий. Майстер відомий також як автор оригінальних віршів – блискучих зразків невідомої музи. Г. Кочур зробив настільки значний внесок до світової культури, що заслужив на окрему галузь філологічних пошуків – Кочурознавство.

Авторський колектив сподівається, що книжка зацікавить перекладачів, перекладознавців, літераторів, усіх, кому дороге Рідне Слово і не байдужа його доля.

## Теорія і практика викладання української мови як іноземної. Випуск 4

Теорія і практика викладання української мови як іноземної: Збірник наукових праць. Випуск 4. – Львів: Видавничий центр ЛНУ імені Івана Франка, 2009. – 288 с.



Головний редактор – Ірина Кочан.

Обкладинка – Василь Роган.

У збірнику вміщено наукові статті, присвячені теоретичним питанням і практичним проблемам викладання української мови як іноземної. Розглянуто особливості організації процесу навчання української мови в чужомовній аудиторії, висвітлено деякі лінгвокраїнознавчі аспекти, з'ясовано проблеми міжкультурної комунікації та особливості викладання фонетики, лексики, граматики, стилістики української мови, розкрито роль тексту, проаналізовано засоби формування комунікативної компетенції в процесі викладання української мови як іноземної.

## Мови програмування для штучного інтелекту: програмування мовою Prolog

Автор – Валерій Трушевський

Трушевський В. М. Мови програмування для штучного інтелекту: програмування мовою Prolog: навчальний посібник / В. М. Трушевський. – Львів: Видавничий центр ЛНУ імені Івана Франка, 2009. – 150 с.



Редактор – Людмила Макітринська. Технічний редактор – Світлана Сенік. Комп'ютерне верстання – Наталія Буряк. Обкладинка – Василь Роган.

Посібник складається з чотирьох частин. У першій частині подано вимоги до мов програмування задач штучного інтелекту. Другу частину присвячено теорії предикатів першого порядку, на якій оснований мову Prolog. У третій частині розглянуто основи мови логічного програмування Visual Prolog. Четверта частина містить приклади розв'язування задач на мові Prolog.

Для студентів і аспірантів факультету прикладної математики та інформатики.

## Основи лінгвістичних досліджень

Автори – Ольга Федоренко, Стефанія Сухорольська, Ольга Руда

Федоренко О. І., Сухорольська С. М., Руда О. В. Основи лінгвістич-

(Продовження на 13 стор.).

# Книжки – наші перші помічники

(Продовження.

Початок на 2-7, 10-12 стор.).

**тичних досліджень: Підручник. – Львів: Видавничий центр ЛНУ імені Івана Франка, 2009. – 296 с.**



Редактор – Мар'яна Михалюк. Технічний редактор – Світлана Сенік. Комп'ютерне верстання – Люб

бов Семенович. Обкладинка – Василь Роган. У підручнику розглянуто питання організації та планування наукового дослідження, правила написання та захисту наукової роботи, специфіку проведення лінгвістичного дослідження.

Основні завдання – підготувати студентів до наукового вивчення іноземної мови та написання наукової роботи, сформувати вміння і навички науково-дослідницької діяльності.

Для студентів філологічних факультетів вузів, аспірантів, науковців, викладачів.

## Робота в текстовому процесорі Word

Автор – Жанна Цапівська

**Цапівська Ж. Я. Робота в текстовому процесорі Word: Тексти лекцій / Ж. Я. Цапівська. – Львів: Видавничий центр ЛНУ імені Івана Франка, 2009. – 120 с.**



Редактор – Наталія Плиса. Коректор – Наталія Радилецька. Технічний редактор – Світлана Сенік. Комп'ютерне верстання – Наталія Лобач.

Викладено найважливіші можливості текстового процесора Microsoft Word, розглянуто основні поняття та інтерфейс програми, прийоми роботи з текстовими документами, способи введення та редагування тексту, засоби автоматизованої перевірки та рецензування тексту, можливості форматування тексту і текстових документів, роботу з формулами, таблицями, діаграмами та графічними об'єктами.

Для студентів природничих спеціальностей.

## English Idioms in Use Практикум з ідіоматики англійської мови

Автор – Наталія Черкас

**Черкас Н. В. Практикум з ідіоматики англійської мови = English Idioms in Use: навчальний посібник: [для студентів вищих навчальних закладів] / Н. В. Черкас. – Львів: Видавничий центр ЛНУ імені Івана Франка, 2009. – 236 с.**



Редактор – Оксана Кузик. Технічний редактор – Світлана Сенік. Комп'ютерне верстання – Наталія Буряк. Обкладинка – Василь Роган.

У посібнику розроблено вправи на підбір синонімів, заповнення ідіоматичними виразами пропущених фрагментів речень, традиційні вправи на переклад речень із застосуванням конкретної ідіоми тощо. Подано англійські ідіоми та їхні українські відповідники.

Для студентів германістів і романістів денної форми навчання факультету іноземних мов, а також студентів філологічних спеціальностей університетів та педагогічних вищих навчальних закладів, які вивчають англійську мову як другу іноземну, учнів старших класів спеціалізованих шкіл та гімназій.

## Практична реалізація чисельних методів лінійної алгебри

Автори – Степан Шахно,  
Анна Дудикевич, Софія Левицька

**Шахно С. М., Дудикевич А. Т., Левицька С. М. Практична реалізація чисельних методів лінійної алгебри: навчальний посібник [для вищих навчальних закладів] / С. М. Шахно, А. Т. Дудикевич, С. М. Левицька. – Львів: Видавничий центр ЛНУ імені Івана Франка, 2009. – 148 с.**



Редактор – Мирослава Мартиняк. Технічний редактор – Світлана Сенік. Коректор – Юліанна Бурка. Обкладинка – Василь Роган.

Розглянуто головні прямі та ітераційні методи розв'язування систем лінійних алгебричних рівнянь і задач на власні значення та аспекти їхнього практичного використання. Наведено результати тестових розрахунків та набори завдань для самостійної роботи.

Для студентів вищих навчальних закладів, які вивчають методи наближених обчислень.

(Продовження на 14 стор.).

# Книжки – наші перші помічники

(Продовження.

Початок на 2-7, 10-13 стор.).

## Промислова мікробіологія.

Із серії “Біологічні студії”

*Автори – Галина Яворська,  
Степан Гудзь, Світлана Гнатуш*

Яворська Г. В., Гудзь С. П., Гнатуш С. О. Промислова мікробіологія. Із серії “Біологічні студії”: навчальний посібник: [для студентів вищих навчальних закладів] / Г. В. Яворська, С. П. Гудзь, С. О. Гнатуш. – Львів: Видавничий центр ЛНУ імені Івана Франка, 2009. – 256 с.



*Редактор –  
Лариса Сідлович. Технічний редактор – Ігор Старунько. Комп'ютерна графіка та верстання – Ігор*

*Старунько. Дизайн обкладинки – Ігор Старунько.*

У посібнику висвітлені основні питання промислової мікробіології за програмою підготовки студентів-мікробіологів вищих навчальних закладів.

Коротко розглянуто історію становлення і розвитку промислової мікробіології. Значну увагу приділено описові методів селекції промислових штамів мікроорганізмів, способів їх культивування, різних видів сировини, принципів виготовлення та стерилізації середовищ. Детально висвітлено технологічні схеми виробництва і механізми мікробіологічного синтезу біологічно активних речовин, харчових продуктів і напоїв за допомогою мікроорганізмів. Розглянуто шля-

хи одержання білка одноклітинних, ензиматично активної біомаси, пробіотиків, бактерійних добрив, біоінсектицидів і засобів захисту рослин. Показано значення мікроорганізмів у біогеотехнології, одержанні біогазу та паливного етанолу. Висвітлено участь мікроорганізмів у очищенні забруднених газоподібних відходів, стічних вод і ґрунту. Проаналізовано методи мікробіологічного контролю повітря виробничих приміщень, обладнання та води, а також способи їхньої дезінфекції.

Для студентів-біологів вищих навчальних закладів, мікробіологів-науківців і працівників мікробіологічної промисловості.

## Молекулярна фізика. Лабораторний практикум

*Автори – Петро Якібчук,  
Андрій Королишин*

Якібчук П. М., Королишин А. В. Молекулярна фізика. Лабораторний практикум: навчальний посібник: [для студентів вищих навчальних закладів] / П. М. Якібчук, А. В. Королишин. – Львів: Видавничий центр ЛНУ імені Івана Франка, 2009. – 130 с.



*Редактор –  
Мирослава Мартиняк. Технічний редактор – Світлана Сенік. Комп'ютерна верстання – Любов Семенович.*

Описано лабораторні роботи, наведені в “Молекулярному практикумі” фізичного факультету Львівського національного університету імені Івана Франка. Мета практикуму – навчити

студента самостійно користуватися основними вимірювальними приладами й ознайомитись з методами вимірювань різних фізичних величин, які використовують у цьому розділі фізики.

## Фізична підготовка у вивченні Шотокан карате-до у вищих навчальних закладах

*Автори – Юрій Яремчук,  
Ірина Яремчук*

Яремчук Ю. Я., Яремчук І. В. Фізична підготовка у вивченні Шотокан карате-до у вищих навчальних закладах: навчально-методичний посібник / Ю. Я. Яремчук, І. В. Яремчук. – Львів: Видавничий центр ЛНУ імені Івана Франка, 2009. – 98 с.



*Редактор –  
Уляна Крук. Технічний редактор – Світлана Сенік. Комп'ютерна верстання – Наталія Буряк. Об-*

*кладинка – Василь Роган.*

У навчально-методичному посібнику подано програму структурованого поетапного вивчення базових технік Шотокан карате-до та спортивних поєдинків, запропоновано систему вдосконалення фізичних та психомоторних якостей спортсмена із урахуванням специфічності цього виду спорту.

Для студентів вищих навчальних закладів, які факультативно вивчають Шотокан карате-до під керівництвом тренера чи самостійно, та осіб, які бажають займатися цим видом спорту.

(Закінчення на 15 стор.).

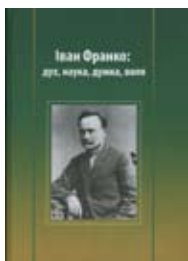
# Книжки – наші перші помічники

(Закінчення.)

Початок на 2-7, 10-14 стор.).

**Іван Франко: дух, наука, думка, воля**  
**Матеріали Міжнародного наукового конгресу, присвяченого 150-річчю від дня народження Івана Франка (Львів, 27 вересня – 1 жовтня 2006 р.)**

**Іван Франко: дух, наука, думка, воля: Матеріали Міжнародного наукового конгресу, присвяченого 150-річчю від дня народження Івана Франка (Львів, 27 вересня – 1 жовтня 2006 р.).** – Львів: Видавничий центр Львівського національного університету імені Івана Франка, 2010. – Т. 2. – 1150 с.



ка – Василь Роган.

Збірник містить доповіді та повідомлення українських і зарубіжних учених-філологів на Міжнародному науковому конгресі «Іван Франко: дух, наука, думка, воля», присвяченому 150-річчю від дня народження Івана Франка.

**Іван Франко у критиці: західноукраїнська рецепція 20-30-х років ХХ століття**

Упорядник – Микола Ільницький

**Іван Франко у критиці: західноукраїнська рецепція 20-30-х років ХХ століття.** / [Упорядник і автор вступного слова Микола Ільницький].

– Львів: Видавничий центр ЛНУ імені Івана Франка, 2010. – 432 с.



Обкладинка – Василь Роган.

Пропонований збірник започатковує серію видань, які відображають становлення і розвиток франкознавства як галузі літературознавчої науки.

До тому увійшли праці західноукраїнських літературознавців 20-30-х років ХХ століття, присвячені висвітленню різних аспектів життя і творчості великого українського письменника. Матеріали книги відбивають атмосферу ідеологічних та естетичних протистоянь, породжених тогочасною суспільно-політичною ситуацією.

**Українські народні пісні для мецо-сопрано**

Автор – Богдан Базиликот

**Базиликот Б. О. Українські народні пісні для мецо-сопрано: навчально-методичний посібник: [для вищих навчальних закладів].** / [Упорядник і автор теоретичної частини Богдан Базиликот]. – Львів: Видавничий центр ЛНУ імені Івана Франка, 2010. – 196 с.



Редактори – Уляна Крук, Анна Габрук. Технічний редактор – Світлана Сенік. Музичний редактор – Анатолій Шепель.

Комп'ютерний набір – Степан Дробіт. Комп'ютерне верстання – Любов Семенович. Ілюстрації –

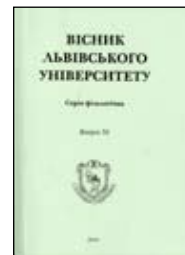
Марія Базиликот, Дмитро Парута. Обкладинка – Василь Роган.

У навчально-методичному посібнику, крім хрестоматійно підібраних пісень, уперше подано вичерпну методичну частину, в якій проаналізовано початковий етап у постановці мецо-сопрано.

Навчальний посібник розраховано на викладачів і студентів вищих навчальних закладів (університети, педуніверситети, педінститути, музичні академії, консерваторії, університети культури тощо), в яких викладають сольний спів, постановку голосу, вокал, академічний спів тощо.

**Вісник Львівського університету. Серія філологічна. Випуск 50**

**Вісник Львівського університету. Серія філологічна. Випуск 50.** – Львів: Видавничий центр ЛНУ імені Івана Франка, 2010. – 486 с.



Відповідальна за випуск, редактор – Ніна Захлюпана. Комп'ютерна верстка – Оксана Костів.

Статті збірника містять матеріали конференції, присвяченої сторіччю від дня народження Михайла Шкільника: дослідженню творчої спадщини Михайла Шкільника, визначних педагогів минулого й сучасності, а також вивченню актуальних проблем сучасної педагогіки й мовознавства.

Добірку підготував **Богдан КОПАНСЬКИЙ.**

## • Нагороди



Нагорода поліграфістам Видавничого центру, отримана на Міжнародній спеціалізованій виставці "Освіта-2020".



Нагорода поліграфістам Видавничого центру, отримана на урочистому засіданні, присвяченому Дню працівників видавництва, поліграфії і книгорозповсюдження.

## • Виставки

## Книжкові джерела – для якісної освіти

(Закінчення. Початок на 1 стор.).  
ситетської книги став також Видавничий центр Франкового університету, який подав на розгляд журі шість навчальних видань. Це – підручник "Мікробіологія" із серії "Біологічні студії" (автори з біологічного факультету – С. Гудзь, С. Гнатуш, І. Білінська), який посів перше місце в університетському конкурсі "Кращий підручник природничого напрямку 2008-2009 навчального року", підручник "Опуклі структури, методи оптимізації та їхнє застосування в економічному аналізі" (автор з механіко-математичного факультету – В. Козицький), який зайняв друге місце в університетському конкурсі "Кращий підручник природничого напрямку 2008-2009 навчального року", підручник "Історична граматики латинської мови" (автор

з факультету іноземних мов – Б. Чернюх), який здобув друге місце в університетському конкурсі "Кращий підручник гуманітарного напрямку 2008-2009 навчального року", навчальний посібник "Експериментальна оптика" (автори з факультету електроніки – О. Кушнір, Ю. Корчак, Л. Луців-Шумський, С. Рихлюк), навчальний посібник "Філософія як рефлексія духу" (автор з філософського факультету – Л. Рижак), хрестоматія "Філософія як рефлексія духу" (автор з філософського факультету – Л. Рижак).

За участь у Міжнародній спеціалізованій виставці "Освіта-2020" Львівський національний університет імені Івана Франка нагороджено Дипломом Міністерства освіти і науки України.

Богдан КОПАНСЬКИЙ.

вул. Дорошенка, 41,  
м. Львів, 79000,  
e-mail: vydavcentr@franko.lviv.ua  
тел.: (032) 239-45-86,  
(032) 239-40-02

**ВИДАВНИЧИЙ ЦЕНТР  
Львівського національного  
університету імені Івана Франка**

Видання навчальної, навчально-методичної, наукової, довідкової літератури науковців Львівського національного університету імені Івана Франка. Найбільш пріоритетними серед видань є підручники і навчальні посібники. Значне місце серед випущеної літератури займають також практикуми, збірники вправ, задач, монографії, словники, довідники, покажчики, каталоги, біографічні нариси, збірники наукових праць, матеріали наукових конференцій, художні видання.