



Історія Астрономічної обсерваторії Львівського національного університету імені Івана Франка / за ред. Б. С. Новосядлого. – Львів : ЛНУ імені Івана Франка, 2011. – 240 с.

Наведено нариси з історії Астрономічної обсерваторії Львівського національного університету імені Івана Франка – одного з найстаріших астрономічних закладів Східної Європи, від заснування обсерваторії у XVIII сторіччі до сучасності. Висвітлено біографії відомих науковців, які працювали в Астрономічній обсерваторії у різні часи.

Для фахівців у галузі історії науки, астрономії, студентів, аспірантів.



Возняк М.

Студії над українськими літописами : зб. наук. праць / Михайло Возняк ; [вступ. ст., упоряд. та комент. Назара Федорака]. – Львів : ЛНУ імені Івана Франка, 2011. – 596 с.

Пам'ятки українського літописання завжди перебували у сфері професійних літературознавчих зацікавлень академіка Михайла Возняка. Саме він чи не перший із учених наполягав на "українській літописній традиції" як на важливому понятті в термінологічній системі нашого літературознавства. Також Михайло Возняк виступав проти надмірних пошуків впливів на виникнення та розвиток літописного жанру в Україні, раз у раз наголошуючи на органічності, питомій українськості й форми, і змісту наших літописів, починаючи від XI століття. До цієї книги ввійшли окремі дослідження та фрагменти праць академіка Михайла Возняка на теми українського літописання. Пропонований збірник дозволяє сформувати більш-менш цілісне уявлення про методику наукових досліджень видатного вченого-філолога, зокрема в царині студій над українською літописною традицією, її розвитком, питаннями співвідношення літературного та фольклорного тексту, авторства окремих літописних пам'яток тощо. Більшість уміщених у збірнику праць було опубліковано ще в I пол. XX ст. й відтоді не перевидавано.

Для фахівців-філологів, студентів гуманітарних факультетів навчальних закладів різних рівнів акредитації, шанувальників української старовини, широкого кола читачів.

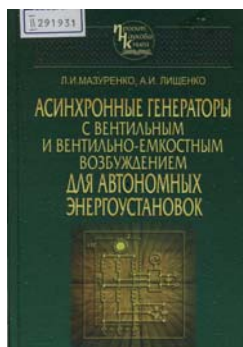


Злупко С.

Основи регіоналогії : навч.-метод. посіб. / Степан Злупко ; [за заг. ред. д-ра екон. наук, проф. О. В. Стефанишин]. – Львів : ЛНУ імені Івана Франка, 2011. – 234 с.

У навчально-методичному посібнику вперше викладені основи нової науки – регіоналогії. У ньому використані результати особистих багаторічних досліджень і праці вчених-регіоналістів, урахувані вітчизняний і зарубіжний досвід регіональної соціально-економічної політики.

Посібник розраховано на студентів, магістрів, аспірантів і викладачів економічних спеціальностей, на широке коло спеціалістів при проведенні регіональної соціально-економічної політики.



Мазуренко Л. И.

Асинхронные генераторы с вентильным и вентильно-емкостным возбуждением для автономных энергоустановок : монография / Л. И. Мазуренко, А. И. Лищенко. – К. : Наукова думка, 2011. – 270 с. – (Проект "Наукова книга").

У монографії розглянуто теорію асинхронних генераторів з вентильним і вентильно-ємнісним збудженням з однією та двома обмотками на статорі для автономних энергоустановок. Викладено загальні принципи розробки моделей і алгоритмів, а також запропоновано математичні моделі для розрахунку режимів таких генераторів. Розвинуто метод еквівалентних схем заміщення асинхронних машин щодо генераторів з вентильним збудженням, на основі яких розроблено ефективну методику розрахунку їх робочих характеристик. Проведено аналіз електромагнітних процесів у квазісталих і перехідних режимах. Розроблено схемотехнічні рішення трифазних і однофазних асинхронних генераторів з вентильним і вентильно-ємнісним збудженням, у тому числі для

	<p>транспортних енергоустановок (стартер-генератори) і багато-постових зварювальних комплексів. Розглянуто особливості проектування генераторів цього типу.</p> <p>Для наукових та інженерно-технічних працівників, що займаються розробкою, дослідженням та експлуатацією автономних джерел енергії змінного і постійного струму, а також аспірантів і студентів електротехнічного профілю.</p>
	<p>Печарський А.</p> <p>Психоеаналітичний аспект української белетристики першої третини ХХ сторіччя : монографія / Андрій Печарський. – Львів : ЛНУ імені Івана Франка, 2011. – 466 с.</p> <p>У монографії розгорнуто авторський проект дослідження психоаналізу та української белетристики першої третини ХХ ст. в пошуках “Шляху, Істини й Життя”. Уперше в літературознавчому дискурсі комплексно поєднано теорії класичного психоаналізу, аналітичної й індивідуальної психології з неофрейдистською концепцією неусвідомленого крізь призму духовного простору богослов’я і патристики, що відкривають істотно нові екзистенційно-психологічні грані власне людського й творчого феномену класиків української літератури.</p> <p>Книжка стане в пригоді літературним критикам, викладачам, учителям-словесникам, студентам, усім, хто цікавиться проблемами психоаналізу, літературознавства, психології творчості.</p>
	<p>Анистатенко В. В.</p> <p>Молюски Азовського моря : монографія / В. В. Анистатенко, І. А. Халиман, О. Ю. Анистатенко. – К. : Наукова думка, 2011. – 172 с. – (Проект “Наукова книга”).</p> <p>У монографії описані молюски, що мешкають в Азовському морі, Молочному та Утлюцькому лиманах, а також у Таганрозькій затоці. Наведена характеристика Азовського моря та короткий нарис історії вивчення його молюсків. Розглянуто матеріал, методи збору та дослідження молюсків, морфологію типу Молюски в цілому й класів Червононогі та Двостулкові. Охарактеризовано ознаки м’якого тіла і черепашки, які використовують для опису і визначення видів. Наведено опис усіх відомих в акваторії регіону видів молюсків (крім прісноводних). Обговорені питання географічного поширення та деякі особливості біології молюсків Азовського моря залежно від солоності води.</p> <p>Для спеціалістів-зоологів, гідробіологів, аспірантів, студентів біологічних факультетів, школярів-натуралістів і широкого кола любителів природи.</p>
	<p>Петрологія і геохімія чарнокітоїдів Українського щита : монографія / [С. Г. Кривдік, Г. Л. Кравченко, Л. Л. Томурко та ін.]. – К. : Наукова думка, 2011. – 215 с. – (Проект “Наукова книга”).</p> <p>У монографії розглянуто петрологічні, мінералогічні та геохімічні особливості чарнокітоїдів Українського щита. У цьому регіоні наявні різновікові докембрійські чарнокітоїди, включаючи й найдавніші (3,6–3,8 млрд. років) на Євразійському континенті. За петрогенетичним механізмом утворення виділено метаморфогенні та інтрузивні чарнокітоїди. Архейські чарнокітоїди представлені метаморфогенними ендербітами, характеризуються низьким вмістом (інколи всього 20 ppm) рідкісноземельних елементів із позитивними європейськими аномаліями в їхніх хондрит-нормованих спектрах, досить високою концентрацією цирконію (440–540 ppm). Для пояснення геохімічної відмінності між протерозойськими і архейськими чарнокітоїдами Українського щита запропоновано розглядати останні як реститові утворення, що сформувались як залишок кристалічного субстрату в процесі виплавлення з нього евтектоїдних гранітних розплавів на амфіболітовій або/і гранулітовій стадіях метаморфізму.</p> <p>Для петрографів, аспірантів і студентів геологічних факультетів вищих навчальних закладів.</p>

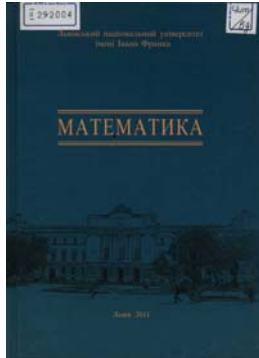


Горбань И. И.

Теория гиперслучайных явлений: физические и математические основы : монография / И. И. Горбань. – К. : Наукова думка, 2011. – 312 с. – (Проект “Наукова книга”).

Монографія присвячена фізико-математичній теорії гіпервипадкових явищ, що описує фізичні події, величини, процеси і поля в статистично нестійких умовах.

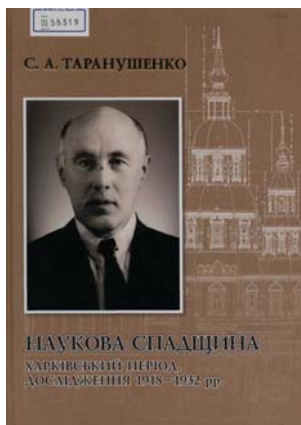
Для читачів з різним рівнем математичної підготовки: тих, хто має лише загальне уявлення про теорію ймовірностей і бажає по-знайомитись з методами врахування порушень статистичної стійкості реальних фізичних явищ, а також для інженерів, які широко використовують статистичні методи, математиків, які спеціалізуються у галузі теорії ймовірностей, та фізиків, які намагаються досягнути основи всесвіту.



Математика : навч. посіб. / [Л. І. Блавацька, В. М. Кирилич, В. Є. Кревс, В. Д. Мохонько]. – Львів : ЛНУ імені Івана Франка, 2011. – 613 с.

Посібник складається з одинадцяти розділів, що охоплюють навчальний матеріал, необхідний для опанування основ курсу математики українською мовою, ознайомлення слухачів-іноземців з основними поняттями і термінами математики, а також для поглиблення знань із математики, які необхідні цим студентам для навчання в університеті. Матеріал посібника відповідає типовій програмі з математики для слухачів підготовчих факультетів/відділень для іноземних громадян. Текст посібника адаптований відповідно до чинної програми з української мови для слухачів-іноземців, містить необхідну лексику та конструкції наукового стилю мовлення, які забезпечують розуміння текстів підручників та лекцій у ВНЗ студентами-іноземцями у загальному потоці з громадянами України.

Для слухачів-іноземців підготовчих факультетів/відділень для іноземних громадян, а також для громадян України – слухачів підготовчих курсів для підготовки до ЗНО.



Таранушенко С. А. Наукова спадщина. Харківський період. Дослідження 1918–1932 рр. / [упоряд. О. О. Савчук, М. М. Красиков, С. І. Білокін ; передм. С. І. Білоконя ; підготовка тексту та прим. О. О. Савчука, М. М. Красикова ; авт. післямови та наук. ред. М. М. Красиков]. – Харків : видавець Савчук О. О., 2011. – 692 с., 702 іл. – (Слобожанський світ ; вип. 1).

Пропонована збірка класика українського мистецтвознавства С. А. Таранушенка (1889-1976) містить бібліографічні раритети, що жодного разу не перевидавалися, низку архівних матеріалів, а також праць сучасних дослідників, спеціально написаних для цієї книги. Частина фотоматеріалів друкується вперше, більшість інших ілюстрацій не републікувалися. Видання розраховане на істориків архітектури, мистецтвознавців, краєзнавців, а також усіх, кого цікавить історія української культури.

Видання підготоване до 35-річчя від дня смерті С. А. Таранушенка.