

Шаблій О. І.

Село на золотому Поділлі: земля і люди / Олег Шаблій . – Львів : Аверс, 2011. – 712 с.

Монографія присвячена історико-географічному дослідженню типового на Західному Поділлі галицького села Курівці (Зборівський район Тернопільської області). Розглянуто походження та історію розвитку села, висвітлено природні умови і ресурси, з'ясовано головні тенденції демографічного, соціального та економічного розвитку людності. Охарактеризовано релігію, освіту та культуру населення с. Курівці, життя і діяльність найвідоміших вихідців із села – артиста Миколи Бенцяля, політичних діячів Ганни і Ярослава Чемеринських та ін.

Для краєзнавців, учителів і студентів історії та географії, журналістів, учнів старших класів, усіх, хто цікавиться історією рідного краю.



Манько В. В.

Системи транспортування Ca^{2+} у секреторних клітинах екзокринних залоз : монографія / В. В. Манько ; авт. передмови С. О. Костерін. – Львів : Львів. нац. ун-т імені Івана Франка, 2011. – 271 с. – ("Біологічні Студії"). – Бібліогр. : с. 239-271.

Монографія охоплює найважливіші аспекти функціонування Ca^{2+} -транспортувальних систем секреторних клітин екзокринних залоз різних тварин. Але головним її завданням є висвітлення тих досліджень Ca^{2+} -транспортувальних систем секреторних клітин слинних залоз личинки дзвінця, які проводяться на кафедрі фізіології людини і тварин Львівського національного університету імені Івана Франка вже понад 20 років. Зокрема, досить детально описані результати ідентифікації у досліджуваних секреторних клітинах потенціалкерованих Ca^{2+} -каналів, Na^{+} - Ca^{2+} -обмінника, Ca^{2+} -помпи плазматичної мембрани і ендоплазматичного ретикулуму, Ca^{2+} -уніпортера мітохондрій, ІФЗ-чутливих та ріанодинчутливих Ca^{2+} -каналів, $P2Y$ - і $P2X$ -рецепторів. Досить цікавим є опис властивостей Na^{+} - Ca^{2+} -обмінника плазматичної мембрани, наявність якого не є характерною ознакою секреторних клітин інших залоз. Це стосується його специфічності до одно- і двовалентних катіонів, встановлення механізму дії катіонів перехідних елементів, ролі SH-груп тощо. Важливим аспектом книги є аналіз особливостей взаємозв'язків між різними Ca^{2+} -транспортувальними системами. Спираючись на них, пропонується концепція Ca^{2+} -функціональних одиниць. Аналізуючи результати дослідження регуляції Ca^{2+} -транспортувальних систем кальмодуліном, автор пропонує читачам принцип "зміщених фаз". Цікавими є також дані щодо ефективності регулювання Ca^{2+} -транспортувальних систем секреторних клітин малоклітинних залоз цАМФ, цГМФ і NO. Завершується монографія концептуальною постуляцією трьох кальцієвих доменів (базального, апікального та ядерного) у досліджуваних клітинах, що дає змогу коректніше інтерпретувати отримані результати.

Для студентів-магістрів, які вивчають курс "Електрофізіологія секреторних клітин", для фізіологів, біофізиків, біохіміків, фахівців у галузі клітинної біології, а також для читачів, які цікавляться особливостями Ca^{2+} -сигналізації у різних клітинах.



Лизанчук В.

Журналістська майстерність : підруч. / Василь Лизанчук. – Львів : Львів. нац. ун-т імені Івана Франка, 2011. – 376 с.

Ефективність функціонування засобів масової комунікації в житті українського суспільства залежить від журналістських професійних якостей – мовного, світоглядно-інтелектуального, морально-духовного, національно-громадянського рівня їхньої підготовки. У цьому підручнику системно, всебічно осмислено і викладено концептуальні засади теоретичного і практичного опанування журналістським фахом, розкрито методику творчої співпраці викладача і студента під час навчання, набуття студентами складових журналістської майстерності. Цей підручник – один із перших в Україні, в основу якого покладено студентські журналістські матеріали інформаційних, аналітичних і художньо-публіцистичних жанрів. Для студентів-журналістів вищих навчальних закладів і журналістів-практиків.



Феодосій Стеблій (1994-2009) : біобібліогр. покажч. / М-во освіти і науки України, Львів. нац. ун-т імені Івана Франка, Наук. б-ка ; [уклад. О. Галевич ; автор передм. Б. Якимович ; редкол. : В. Кметь (голова), Б. Якимович, М. Ільницький, В. Горинь ; наук. ред. В. Голубко ; ред. Г. Чопик]. – Львів, 2010. – 228 с. : іл., портр. – (Українська бібліографія. Нова серія ; чис. 28 : Біобібліографія вчених університету).

Біобібліографічний покажчик є продовженням видання "Феодосій Іванович Стеблій" (Львів, 1995) і містить інформацію про життєвий шлях та науковий доробок відомого українського історика, вченого, дійсного члена Наукового товариства імені Шевченка, завідувача відділу нової історії України Інституту українознавства імені Івана Крип'якевича НАН України Феодосія Івановича Стеблія.



Мацевко-Бекерська Л.

Методика викладання світової літератури : навч.-метод. посіб. / Лідія Мацевко-Бекерська. – Львів : Львів. нац. ун-т імені Івана Франка, 2011. – 320 с.

У посібнику розглянуто теоретично-методичну концепцію викладання світової літератури у загальноосвітніх та вищих навчальних закладах. Зміст і структуру зосереджено на аспектах підготовки фахового педагога, творчого вчителя чи викладача-словесника, який завдяки системним знанням, умінням та навичкам зуміє оптимально та результативно організувати навчально-пізнавальний процес на окремих етапах. Запропоновано підходи до визначення головних форм та методів роботи з літературним твором, що ґрунтуються на актуальних потребах сучасного освітньо-комунікативного простору.

Для учителів загальноосвітніх навчальних закладів, студентів та викладачів вищих навчальних закладів.



Практикум з біофізики : навч. посіб. : [для студ. вищ. навч. закл.] / [А. В. Тарновська, М. Б. Галан, Н. П. Головчак та ін.]. – Львів : Львів. нац. ун-т імені Івана Франка, 2011. – 182 с. – ("Біологічні Студії").

У навчальному посібнику розглянуто питання з біофізики клітини, біофізики мембран та оптичних властивостей біополімерів. Для ефективного виконання лабораторних робіт у кожному розділі подається теоретичний вступ і пояснення до роботи потрібних приладів.

Для студентів біологічних та медичних спеціальностей університетів.



Фізіологія людини і тварин. Фізіологія нервової, м'язової і сенсорних систем : підруч. : [для студ. вищ. навч. закл.] / [М. Ю. Клевец, В. В. Манько, М. О. Гальків, та ін.]. – Львів : Львів. нац. ун-т імені Івана Франка, 2011. – 304 с. – ("Біологічні Студії").

У підручнику з урахуванням сучасних досягнень фізіології людини і тварин викладено її предмет, історію, методи досліджень і значення, а також фізіологію збудливих тканин, загальну фізіологію нервової системи, фізіологію вищої нервової діяльності та сенсорних систем.

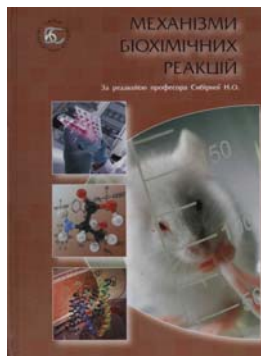
Для студентів біологічних спеціальностей університетів.



Методи математичної фізики / [С. С. Піх, О. М. Попель, А. А. Ровенчак, І. І. Тальянський]. – Львів : Львів. нац. ун-т імені Івана Франка, 2011. – 404 с.

Пропонований підручник містить виклад частини математичних методів, які необхідно засвоїти студентам фізичних і споріднених із ними спеціальностей, щоб мати змогу оволодіти ustalеним університетським курсом теоретичної фізики. Матеріал складається з шести розділів: "Теорія функцій комплексної змінної", "Елементи операційного числення. Інтегральні перетворення", "Узагальнені функції", "Рівняння математичної фізики", "Спеціальні функції", "Елементи варіаційного числення". Такий перелік, із незначними змінами, становить основу стандартного курсу з методів математичної фізики у більшості провідних університетів світу. Основна мета підручника – навчити користуватися методами математичної фізики для розв'язування різноманітних фізичних задач. Водночас автори намагалися зробити виклад якомога дохідливішим і уникали заглиблення у суто математичні питання, які

	<p>не є конче необхідними, щоб виконати завдання курсу.</p> <p>Для студентів та аспірантів фізико-математичних спеціальностей університетів і для самоосвіти.</p>
	<p>Українсько-російський, російсько-український тлумачний словник термінів спортивної боротьби / укладач Б. В. Семен. – Львів : Львів. нац. ун-т імені Івана Франка, 2008. – 226 с.</p> <p>Видання є перекладним тематичним словником, який пояснює терміни спортивної боротьби. Окрім того, у ньому подано найбільш характерну для цих видів спорту загальноспортивну термінологію.</p> <p>Для наукових працівників, учнівської та студентської молоді, учителів, викладачів та тренерів, спортсменів, усіх, хто цікавиться боротьбою.</p>
	<p>Антисуржик. Вчимося ввічливо поводитись і правильно говорити : навч. посіб. / [О. Сербенська, М. Білоус, Х. Дацишин та ін.] ; за заг. ред. Олександрі Сербенської. – 2-ге вид., доповн. і перероб. – Львів : Львів. нац. ун-т імені Івана Франка, 2011. – 258 с.</p> <p>Духовне багатство людини і суспільства визначає багато чинників, серед яких надзвичайно важливими є глибоке пізнання та освоєння народної моралі, етикету, культури мовлення. Як чемно та шанобливо привітатись, спілкуватись, у різних ситуаціях поводитись у суспільстві? Як працювати над формуванням своєї мовної особистості та домогтись того, щоб власне мовлення – усне і писемне – набувало ознак вишуканості, характеризувало інтелегентність людини? На ці запитання, хоч частково, дає відповідь пропонувана книга.</p> <p>Посібник призначений для студентів факультету журналістики та інших гуманітарних, а також негуманітарних факультетів, учнів середніх навчальних закладів усіх типів і для якнайширшого кола читачів, які хочуть вдосконалити знання української мови, позбутися деформацій у мовленні, зберегти самобутність українського слова.</p>
	<p>Дністрянський М. С.</p> <p>Геополітика : навч. посіб. / М. С. Дністрянський. – Львів : Львів. нац. ун-т імені Івана Франка, 2011. – 436 с.</p> <p>У посібнику розкрито предмет геополітики, її місце в системі наук та практичній діяльності. Обґрунтовано концептуальні та методологічні основи геополітичного аналізу. Зроблено критичний огляд історичних геополітичних ідей та підходів. Відображено структуру та тенденції розвитку глобального політичного простору. Охарактеризовано функції основних суб'єктів сучасних геополітичних взаємин. Висвітлено геокультурні та гео економічні суперечності геополітичної взаємодії. Розкрито основні риси практичної геополітики держав та концептуальні основи конструктивної зрівноваженої геополітики, перспективні напрями геополітики України.</p> <p>Для студентів та викладачів географічних і політологічних спеціальностей вищих закладів освіти, фахівців у галузі державного управління та міжнародних відносин.</p>
	<p>Зеліско В. Р.</p> <p>Основи лінійної алгебри і аналітичної геометрії : навч. посіб. / В. Р. Зеліско, Г. В. Зеліско. – Львів : Львів. нац. ун-т імені Івана Франка, 2011. – 326 с.</p> <p>У навчальному посібнику подано основні відомості з аналітичної геометрії, а саме: рівняння прямих і площин, криві та поверхні другого порядку, елементи векторної алгебри. Викладено поняття з лінійної алгебри: матриці та визначники, лінійні простори та лінійні оператори.</p> <p>Для студентів природничих спеціальностей.</p>



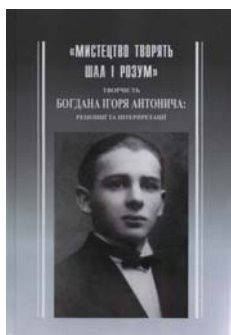
Механізми біохімічних реакцій : навч. посіб. : [для студ. вищ. навч. закл.] / [Н. О. Сибірна, Я. П. Чайка, Н. І. Климишин та ін.] ; за ред. проф. Сибірної Н. О. – 2-ге вид., доповн. – Львів : Львів. нац. ун-т імені Івана Франка, 2011. – 320 с. – (Біологічні Студії).

Навчальний посібник підготований колективом викладачів кафедри біохімії Львівського національного університету імені Івана Франка. За змістом і обсягом він відображає усі складові частини лекційного курсу та лабораторного практикуму з "Біологічної хімії" і скерований на поглиблене засвоєння теоретичних положень, розвиток практичних навиків самостійної роботи та вміння студентів логічно мислити при вирішенні ситуаційних задач. Він охоплює матеріал усього курсу "Біологічна хімія", який пропонується навчальними програмами вищих навчальних закладів IV рівня акредитації та містить чотирнадцять розділів, кожен із яких включає теоретичну та практичну частину. В основі теоретичної частини лежить курс лекцій, що читається на кафедрі біохімії Львівського національного університету імені Івана Франка. Відповідно до програми розглянуто питання про будову і функції основних класів біомакромолекул. Детально висвітлені розділи, які охоплюють обмін білків, ліпідів, вуглеводів і нуклеїнових кислот. У практичній частині кожному методу передують ґрунтовне пояснення принципу та механізму проведеної реакції, наведено детальний опис процесу виконання якісного або кількісного аналізу. Розділи завершуються питаннями та завданнями, які допоможуть студентам у самостійній підготовці при вивченні курсу "Біохімія".

Посібник може бути використаний студентами, аспірантами та науковими працівниками біологічних і медичних спеціальностей.



Дерега Я. С. Китайська мова для дітей від 9 до 209 років : підруч. з китайської мови для всіх бажаючих. Курс 1 / Дерєга Я. С., Дерєга Р. Я. – Львів : "Декамерон-2002", 2009. – 304 с. : іл.



"Мистецтво творять шал і розум". Творчість Богдана Ігоря Антонича: рецепції та інтерпретації : зб. наук. праць. – Львів, 2011. – 512 с. – ("Українська філологія: школи, постаті, проблеми" ; вип. 11).

Одинадцятий випуск збірника наукових праць із серії "Українська філологія: школи, постаті, проблеми" присвячений життю і творчості видатного українського поета Богдана Ігоря Антонича (1909-1937). До збірника увійшли доповіді, виголошені на Міжнародній науковій конференції "Мистецтво творять шал і розум" (Львів, 29 жовтня 2009 р.), що відбулася у Львові з нагоди 100-річчя від дня народження поета. У книзі опубліковано матеріали, які висвітлюють різні аспекти творчої діяльності та інтерпретації поезії "закоханого в житті поганина".