



Навчально-методичні та наукові видання



УДК 504(075.8)
К49

АСіМК (6)
АНЛ (3)
ЧЗПТВ (1)

Клименко, Микола Олександрович.

Техноекологія : підручник / М. О. Клименко, І. І. Залеський. – Херсон : Олді-плюс, 2017. – 348 с.

ISBN 978-966-289-150-8

У підручнику міститься сучасна інформація про засади, методи та принципи що застосовуються у техноекологічній діяльності. Він рекомендований як основне літературне джерело для вивчення навчальної дисципліни «Техноекологія», а враховуючи міждисциплінарний характер, може бути корисним при підготовці фахівців природничих спеціальностей, особливо за напрямом підготовки 6.040106 «Екологія, охорона навколишнього середовища та збалансоване природокористування» у вищих навчальних закладах.

Умовні позначення:

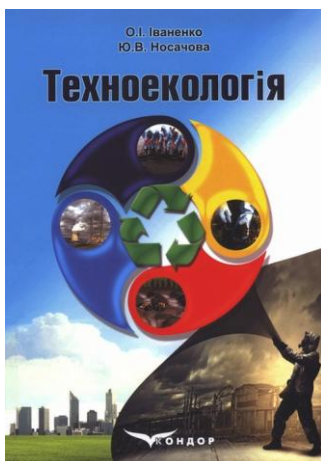
АНЛ – абонемент наукової літератури (ауд. 1-0419);

АСіМК – абонемент старших і молодших курсів (ауд. 1-0389);

ЧЗПТВ – читальний зал природничих і технічних видань (ауд. 1-0392);

ЧЗГВ – читальний зал гуманітарних видань (1-0276).

В дужках кількість примірників на відповідних пунктах видачі.



УДК 504(075.8)

I-18

АСіМК (6)

АНЛ (3)

ЧЗПТВ (1)

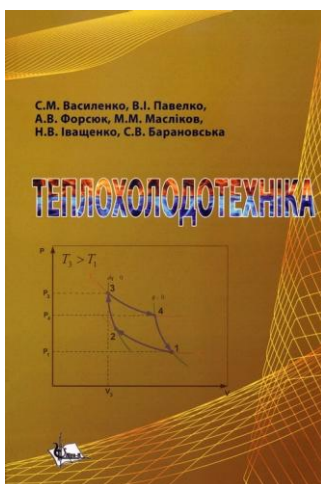
Іваненко, О. І.

Техноекологія : підручник / О. І. Іваненко, Ю. В. Носачова. – Київ : Кондор, 2017. – 294 с.

ISBN 978-617-7582-05-1

Проаналізовано сьогоdnішній стан розвитку народного господарства України в порівнянні з тенденціями розвитку світової економіки, представлено матеріали щодо основних сировинних баз вітчизняних заводів та їх конкурентоспроможності, детально розглянуто основні галузі виробничої діяльності людини, що представлені підприємствами паливно-енергетичної, гірничодобувної, металургійної, нафтопереробної, будівельної, хімічної та харчової промисловості, технологічні процеси, що відбуваються в кожній з них, апаратурне оформлення та основи теорії хімічних процесів виробництва продукції, висвітлено взаємодію з навколишнім середовищем, особливу увагу приділено джерелам забруднення атмосфери, гідросфери і літосфери та методам й засобам боротьби зі шкідливими викидами.

Для студентів вищих навчальних закладів спеціальності «101 Екологія».



УДК 621.56(075.8)

T34

АСіМК (5)

АНЛ (2)

ЧЗПТВ (1)

Теплохолодотехніка : навч. посіб. / С. М. Василенко [та ін.]. – Київ : Ліра-К, 2019. – 258 с.

ISBN 978-617-7605-70-5

Викладені основні положення технічної термодинаміки та теорії теплообміну, подано відомості про енергетичні установки та використання холодильних установок і технологій в промисловості.

Розрахований на студентів вищих технічних навчальних закладів нетеплоенергетичних спеціальностей.



УДК 811.161.2(075.8-054.6)
У45

АНЛ (1)
ЧЗГВ (1)

Українська мова для студентів-іноземців (початковий рівень) : навч. посіб. / О. М. Волкова [та ін.]. – Суми : Університетська книга, 2019. – 256 с.

ISBN 978-966-680-836-6

Пропонований посібник є складовою частиною навчального комплексу для іноземних студентів, які вивчають українську мову з метою подальшого навчання у вищих навчальних закладах України.

Посібник складається з двох основних розділів – «Вступний фонетико-граматичний курс» і «Розвиток зв'язного мовлення» та додатків, які містять короткий словник лінгвістичних термінів та граматичні таблиці.



УДК 811.161.2'27(075.8-054.6)
У45

АСіМК (3)
АНЛ (1)
ЧЗГВ (1)

Українська мова. Науковий стиль мовлення. Математика. Хімія. Фізика. Біологія (початковий курс) : навч. посіб. / упор.: Є. О. Голованенко, Т. О. Дегтярьова, Г. В. Дядченко, О. П. Коньок. – Суми : Університетська книга, 2019. – 93 с.

ISBN 978-966-680-871-7

Пропоновані навчальні матеріали є складовою комплексу для іноземних студентів підготовчих відділень.

Зміст лексичного і граматичного матеріалу відповідає вимогам програми початкового етапу навчання та «Загальноєвропейським компетенціям володіння іноземною мовою» (рівень А1).

Завдання навчальних матеріалів – допомогти іноземним студентам засвоїти певну кількість лексичних одиниць і синтаксичних конструкцій, необхідних на початковому етапі вивчення спеціальних предметів – математики, хімії, фізики та біології, опанувати навичками роботи з науковими текстами. До кожного уроку подано українсько-англійський словник.



УДК 811.161.2(075.8-054.6)
В85

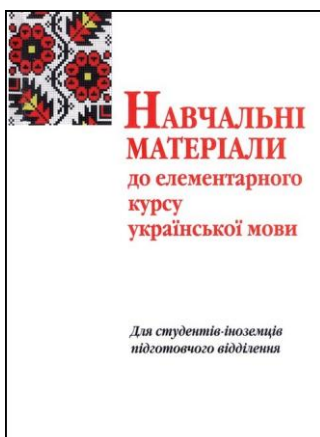
АСіМК (3)
АНЛ (1)
ЧЗГВ (1)

Вступний курс з української мови для студентів-іноземців : навч. посіб. / О. М. Волкова [та ін.] ; за ред. Т. О. Дегтярьової. – 5-те вид., стер. – Суми : Університетська книга, 2018. – 415 с. – Текст укр., англ., араб.

ISBN 978-966-680-521-1

Пропонований посібник є складовою частиною навчального комплексу для іноземних студентів, які вивчають українську мову з метою подальшого навчання у вищих навчальних закладах України.

Посібник складається з двох основних розділів – «Вступний фонетико-граматичний курс» і «Розвиток зв'язного мовлення» та додатків, які містять лексико-граматичний коментар, граматичні таблиці, матеріали для індивідуальної роботи студентів й українсько-російсько-англо-арабсько-турецький словник лінгвістичних термінів і понять.



УДК 811.161.2(075.8-054.6)
Н15

АСіМК (3)
АНЛ (1)
ЧЗГВ (1)

Навчальні матеріали до елементарного курсу української мови для студентів-іноземців підготовчого відділення / уклад.: Т. О. Дегтярьова, І. М. Шевченко. – Суми : СумДУ, 2018. – 118 с.



УДК 811.161.2'27(075.8-054.6)
Н15

АНЛ (1)
АСіМК (3)
ЧЗГВ (1)

Навчальні матеріали з наукового стилю мовлення для студентів-іноземців підготовчого відділення (технічний профіль) / упор. І. М. Шевченко. – Суми : СумДУ, 2018. – 107 с.

Пропоновані навчальні матеріали є складовою частиною комплексу для іноземних студентів, які вивчають українську мову з метою здобуття освіти у вищих навчальних закладах України.

Вміст лексичного і граматичного матеріалу відповідає вимогам програми першого етапу навчання.

Завдання навчальних матеріалів – допомогти іноземним студентам засвоїти певну кількість мовних одиниць і синтаксичних конструкцій потрібних саме на початковому етапі входження до предмета, підготувати студентів до вивчення технічних дисциплін.



УДК 811.161.2(075.8-054.6)
У45

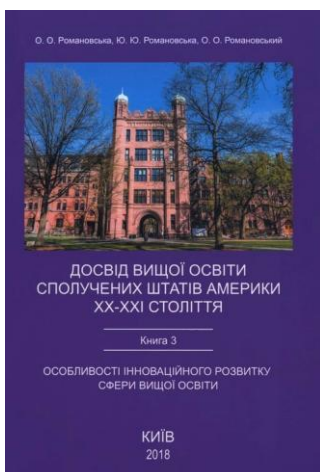
АСіМК (7)
АНЛ (2)
ЧЗГВ (1)

Українська мова для іноземців : навч. посіб.
/ О. Г. Барчук [та ін.]. – 4-те вид., стер. – Суми :
Університетська книга, 2019. – 400 с.

ISBN 978-966-680-815-1

Пропонований посібник містить мовний, мовленнєвий і комунікативний матеріал, необхідний для засвоєння української мови іноземцями на елементарному рівні, а також різноманітні практичні завдання, зручні граматичні таблиці, українсько-англо-арабський словник та словничок мігранта.

Для студентів-іноземців, осіб, які подають клопотання про прийняття до громадянства України, вивчають українську мову за кордоном, мігрантів, біженців, а також усіх іноземних громадян, які прагнуть опанувати українську мову.



УДК 378(73),,19/20”(075.8)
Р69

ЧЗГВ (2)
АНЛ (4)
АСіМК (14)

Романовська, Олександра Олександрівна.

Досвід вищої освіти Сполучених Штатів Америки ХХ-ХХІ століття : навч. посіб. /
О. О. Романовська, Ю. Ю. Романовська,
О. О. Романовський. – Київ : Вид-во НПУ імені
М. П. Драгоманова, 2018 – .

Кн. 3 : Особливості інноваційного розвитку
сфери вищої освіти США другої половини ХХ -
початку ХХІ століття. – 2018. – 248 с.

ISBN 978-966-931-164-1 (серія)

ISBN 978-966-931-165-8

У посібнику розглянуто досвід інноваційного розвитку, трансформації та удосконалення вищої освіти Сполучених Штатів Америки у період із другої половини ХХ - початку ХХІ століть. Студентам демонструються характерні риси, особливості та напрями інноваційної діяльності американських ЗВО – університетів, коледжів та інших навчальних інституцій – в умовах зацікавленості суспільства США в розвитку науки і техніки, отриманні нових знань, технологій, професій, у зміцненні престижу, економіки і потужності країни.

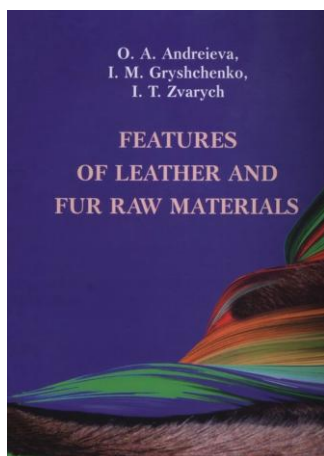
У книзі аналізуються результати державної підтримки та впливу приватного капіталу на інноваційний розвиток американської вищої освіти та поступове перетворення ЗВО США в освітні економічні корпорації.

Розглянуто нові ролі ЗВО в сучасному суспільстві, соціально-економічна сутність інноваційного розвитку сфери вищої освіти в умовах її реформування, вивчається теорія і практика організації інноваційної діяльності у сфері вищої освіти, досвід американців з організації та управління інноваціями в освіті. Наведено базові положення до теорії інноватики вищої освіти, розглянуто вступ до наукового напрямку «інноватика вищої освіти». Детально представлено й проаналізовано особливості управління інноваційною діяльністю ЗВО, а саме – інноваційну політику та інноваційні відносини, розглянуто концепцію «потрійної спіралі» Г. Іцковіца.

Посібник призначений для використання в педагогічних, економічних, інженерно-технічних університетах, інститутах і коледжах, а також при підготовці фахівців в інших ЗВО України. Може використовуватися для підготовки бакалаврів і магістрів педагогічних, соціально-економічних, інших гуманітарних спеціальностей при вивченні таких дисциплін, як: економіка, підприємництво, менеджмент, маркетинг, педагогіка і психологія вищої школи, історія зарубіжних країн, філософія освіти, теорія освіти тощо. Також буде корисним для фахівців галузі економіки освіти, вищої школи, аспірантів і науковців.



Роботи науково-педагогічних працівників Університету



**УДК 675.1.01=111
А54**

**АНЛ (1)
ЧЗПТВ (1)**

Andreieva, Olga.

Features of leather and fur raw materials /
O. A. Andreieva, I. M. Gryshchenko, I. T. Zvarych. –
Kyiv : Swit Uspichu, 2019. – 376 p.

ISBN 978-617-7324-27-9

The modern views about raw materials for the production of natural leather and fur have been outlined. The issues of structure, chemical composition, commodity-technological properties of the animal skins have been covered. The basics of primary treatment and sorting, possibility of a more rational use of leather and fur raw materials, characteristics and production use of its individual types have been considered.



**УДК 677.02(075.8)
С47**

ЧЗПТВ (1)

Слізков, Андрій Миколайович.

Основи технологічної експертизи текстильних матеріалів : навч. посіб. / А. М. Слізков. – Київ : КНУТД, 2019. – 232 с.

ISBN 978-617-7506-34-7

В навчальному посібнику представлені матеріали з основних етапів технологічної експертизи текстильних матеріалів. Висвітлені цілі та задачі технологічної експертизи, а також основні технології отримання текстильних матеріалів різного призначення. Навчальний посібник буде корисним для студентів напряму підготовки 182 «Технології легкої промисловості» та фахівців текстильної промисловості.



**УДК 7.012:687
К61**

АНЛ (1)

Колосніченко, Олена Володимирівна.

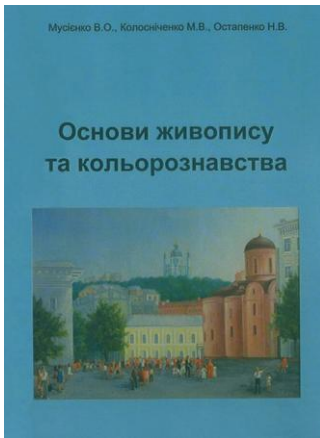
Формоутворення одягу спеціального призначення як об'єкта дизайн-діяльності : монографія / О. В. Колосніченко. – Київ : КНУТД, 2018. – 420 с.

ISBN 978-617-7506-32-3

У монографії репрезентовано результати дослідження художньо-композиційного формоутворення одягу спеціального призначення: історіографію уніформи у мистецтвознавчому дискурсі, традиції, символіку, характерні стилістичні особливості розвитку, методології проектування.

Вперше розглянуто одяг спеціального призначення як об'єкт дизайн-діяльності у контексті розвитку уніформи як частини матеріальної культури. Особливу увагу приділено теоретичним та методологічним основам становлення та розвитку дизайну одягу спеціального призначення у ХХ столітті, що стало основою створення концептуальних засад гармонізації форм одягу спеціального призначення засобами композиційної виразності.

Для науковців, мистецтвознавців, дизайнерів, викладачів, аспірантів, студентів, а також всіх, хто цікавиться створенням сучасного корпоративного одягу.



**УДК 75.01(075.8)
М91**

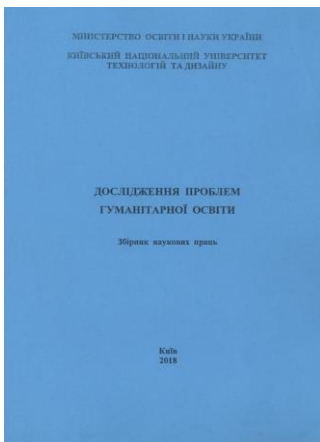
ЧЗПТВ (1)

Мусієнко, Володимир Оникійович.

Основы живопису та кольорознавства :
навч. посіб. / В. О. Мусієнко, М. В. Колосніченко,
Н. В. Остапенко. – Київ : КНУТД, 2018. – 256 с.

В навчальному посібнику викладено теоретичні та практичні питання образотворчого мистецтва для модельєрів-конструкторів. Увагу акцентовано на рисунок як найбільш швидкий та оперативний засіб передачі творчого задуму автора. Особливе значення приділено проблемам кольорознавства та розглянуто базові поняття: фізична природа світла, закони і особливості кольоросприйняття, кольорова гармонія, виявлення яких однаково важливі для модельєрів різних спеціальностей. Розглянуто особливості виконання рисунку драпування, начерків та замальовок. Викладено канони зображення фігури людини в одязі. Висвітлено особливості творчого процесу модельєра-конструктора при створенні костюма.

Навчальний посібник адресовано студентам закладів вищої освіти, які вивчають моделювання і дизайн одягу, майбутнім фахівцям в індустрії моди.



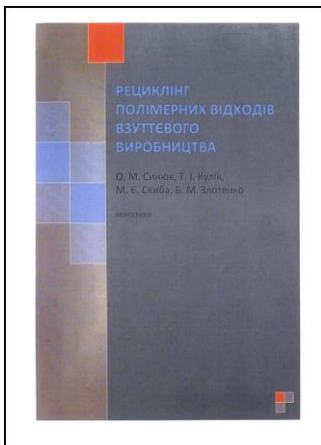
**УДК 378.6:67/68(477-25)(082.1)
Д70**

ЧЗГВ (1)

Дослідження проблем гуманітарної освіти :
зб. наукових праць / ред.: А. В. Саkun,
Т. І. Кадлубович, Ф. М. Проданюк, Д. С. Черняк. –
Київ : КНУТД, 2018. – 210 с. – Текст укр., англ.

ISBN 978-617-7506-26-2

Збірник наукових праць публікується за підсумками дискусій, які відбулися на міжкафедральному науковому семінарі 15 листопада 2018 року в Київському національному університеті технологій та дизайну. Розглядаються проблеми вищої освіти в Україні та проблеми гуманітарних наук. Збірник наукових праць призначено для аспірантів, викладачів, управлінців системою освіти.



УДК 685.34.08:678
P45

АНЛ (1)

Рециклінг полімерних відходів взуттєвого виробництва : монографія / О. М. Синюк, Т. І. Кулік, М. Є. Скиба, Б. М. Злотенко. – Київ : КНУТД, 2018. – 144 с.

ISBN 978-617-7506-28-6

Монографія присвячена вирішенню науково-технічної проблеми проектування ресурсозберігаючих технологій та обладнання для екологічно чистого рециклінгу полімерних відходів. Розроблено рекомендації по використанню полімерних відходів для виготовлення виробів легкої промисловості з підвищеними експлуатаційними характеристиками. Підвищення експлуатаційних характеристик підошов взуття з частинками переробленого поліпропілену було підтверджено експериментальними випробуваннями на розривну міцність та втомну витривалість. Результати дослідження можуть бути використані при проектуванні перероблювального обладнання для отримання частинок необхідної форми і розмірів та при проектуванні прес-форм для отримання необхідної концентрації і орієнтації частинок у полімерних виробах легкої промисловості.



УДК 685.34.016.025
П79

АНЛ (1)

Проектування деталей верху взуття на основі модульної трансформації : монографія / В. В. Скідан, О. В. Скідан, Т. А. Надопта, Г. В. Єфімчук. – Луцьк : ІВВ Луцького НТУ, 2018. – 156 с.

ISBN 978-617-672-204-5

Монографія присвячена вдосконаленню процесу проектування з використанням інноваційних методів формоутворення і засобів сучасного дизайну. Використання методів дизайнерського проектування та створення модульних конструкцій дозволить змінювати не всю модель, а тільки певні її елементи, форму, а також вид взуття, таким чином щоразу отримуючи нові моделі взуття, швидко змінюючи і розширюючи асортимент продукції відповідно до вимог споживчого ринку.

Видання може бути корисним для наукових та інженерно-технічних працівників, а також викладачів, аспірантів, студентів вищих навчальних закладів, які здійснюють підготовку фахівців легкої промисловості.



УДК 744(075.8)
К56

ЧЗПТВ (1)

Ковальов, Юрій Адіславович.

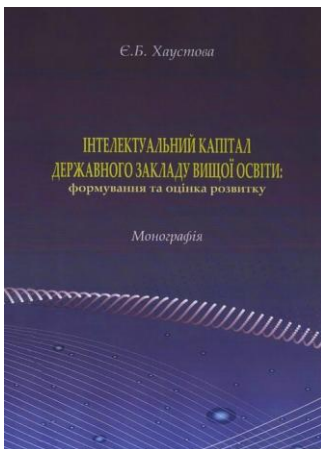
Графіка в техніці та основи перспективи : навч. посіб. / Ю. А. Ковальов, Д. А. Макатьора. – Київ : КНУТД, 2018. – 394 с.

ISBN 978-617-7506-30-9

В посібнику висвітлено чотири курси: «Нарисна геометрія», «Інженерна графіка», «Комп'ютерна графіка» та «Перспектива». Він складений на базі типових програм: «Інженерна та комп'ютерна графіка» та «Перспектива» у відповідності з курсами, що читаються в Київському національному університеті технологій та дизайну.

У посібнику наведено теоретичні основи, надані запитання та графічні задачі до кожної теми, дані методичні настанови до розв'язання задач, представлені приклади виконання типових задач за темами контрольних робіт та варіанти індивідуальних завдань.

Посібник розрахований для студентів заочної та заочної (дистанційної) форм навчання.



УДК 378.01:005.336.4
Х26

АНЛ (1)

Хаустова, Євгенія Борисівна.

Інтелектуальний капітал державного закладу вищої освіти: формування та оцінка розвитку : монографія / Є. Б. Хаустова. – Київ : КНУТД, 2019. – 420 с.

ISBN 978-617-7506-31-6

Монографія присвячена вирішенню проблем формування та розвитку інтелектуального капіталу вищого навчального закладу (ЗВО) в умовах розбудови економічної функції освіти і науки у вітчизняній економіці. З урахуванням особливостей структури інтелектуального капіталу державного ЗВО, а також можливостей та результативності використання інтелектуальних активів/ресурсів на сучасному етапі розвитку економіки освіти визначено пріоритетні напрями з нарощування інтелектуального капіталу таких закладів за його складовими. Розроблено методичні підходи до оцінювання фактичного та прогнозного рівнів розвитку інтелектуального капіталу ЗВО та окремих його складових, що знаходяться від впливом багаточисельних чинників.



УДК 502.51(477)(075.8)
Е45

ЧЗПТВ (1)

Екологічні основи управління водними ресурсами : навч. посіб. / [А. І. Томільцева, І. В. Панасюк, В. В. Скідан та ін.]. – Київ : Інститут екологічного управління та збалансованого природокористування, 2017. – 200 с. – (Бібліотека екологічних знань).

ISBN 978-617-7640-00-3

У підручнику наведено комплекс питань з екологічних основ управління водними ресурсами України, висвітлено: характеристику водних ресурсів, їх проблеми в ХХІ сторіччі, визначено шляхи поліпшення екологічної ситуації у сфері водних ресурсів і механізми реалізації екологічної політики у водному господарстві, стратегія екологічно-безпечного користування, забезпечення безпеки гідротехнічних споруд, моніторинг стану водних об'єктів, використання дистанційного зондування Землі для дослідження стану екосистем, нормативно-правові акти із раціонального використання та охорони водно-земельних ресурсів, надано розрахунки з оцінки якості природних вод.