

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
ДЕРЖАВНЕ НЕКОМЕРЦІЙНЕ ПІДПРИЄМСТВО
«ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «КИЇВСЬКИЙ АВІАЦІЙНИЙ ІНСТИТУТ»
Науково-технічна бібліотека



Інформаційний бюлетень № 4
КВІТЕНЬ 2026 р.

Зміст

Науково-технічна бібліотека надає доступ до ресурсів:.....	4
Mathematical Sciences Publishers (MSP).....	4
Електронної бібліотеки Міжнародного валютного фонду (IMFe- Library)	5
Scopus	6
ScienceDirect.....	8
Web of Science Core Collection.....	9
Research4life	10
Strikeplagiarism.com (антиплагіат система)	11
Open Monograph Press	12
IEEE Xplore Open Access Content: інженерія, комп'ютерні науки, електроніка.....	13
Mendeley	14
Електронні періодичні видання України	15
Наукові журнали.....	15
Наукові конференції.....	15
Міжнародні стилі цитування та посилання в наукових роботах.....	16
Нові надходження за КВІТЕНЬ 2026 р.	17
ПЕРІОДИЧНІ ВИДАННЯ	21

Вітаємо користувачів Науково-технічної бібліотеки Державного університету «Київський авіаційний інститут» (далі – КАІ) на сторінках оновленого Інформаційного бюлетеня! До Вашої уваги щомісячна інформація про електронні ресурси, нові книжкові та періодичні видання з анотаціями та із зручною системою інтерактивних посилань.

Всі побажання та пропозиції щодо поліпшення інформаційного обслуговування Ви можете надсилати на електронні адреси: ntb@kai.edu.ua; metodist@kai.edu.ua або телефонуйте за номерами: 78-53; 73-06.

Адреси, які можуть стати Вам у пригоді:

- [Довідково-пошукова система НТБ:](#)
- [Наукова періодика КАІ:](#)
- : [Електронний репозитарій КАІ](#)
- : [Дистанційні послуги бібліотеки КАІ](#)

Науково-технічна бібліотека надає доступ до ресурсів:



Mathematical Sciences Publishers (MSP)

Mathematical Sciences Publishers (MSP) — це платформа, що публікує високоякісні наукові журнали з математики, прикладних і природничих наук, інженерії та інформатики. MSP об'єднує провідних дослідників з усього світу, надаючи відкритий доступ до рецензованих наукових статей, збірників конференцій і препринтів.

MSP публікує близько 25 000 дослідницьких сторінок на рік та має 17 журналів та серії відкритих конференційних видань.

Що можна знайти на платформі MSP:

- понад 20 фахових журналів, серед яких Algebra & Number Theory, Geometry & Topology, Pacific Journal of Mathematics та інші;
- доступ до новітніх наукових статей, препринтів і збірників конференцій;
- зручний пошук і тематичне сортування матеріалів;
- можливість завантаження повних текстів статей у форматі PDF

Доступ відкрито протягом **2026 року** у межах **приєднання університету до Консорціуму EIFL-Україна**.

Перегляд публікацій — **безкоштовний із локальної мережі університету (без логіну та пароля)**.

Електронної бібліотеки Міжнародного валютного фонду (IMFe- Library)

IMF eLIBRARY

Для КАІ надано доступ до колекцій IMF e-Library. У фондах бібліотеки представлені доповіді та огляди Міжнародного валютного фонду, публікації з питань світової економіки, міжнародних фінансів, зовнішньоекономічних відносин, статистичні матеріали, періодичні видання англійською та інш. мовами.

Умови доступу:

Доступ за IP-адресами з усіх комп'ютерів КАІ, що мають вихід в Інтернет

The Scopus logo is displayed in a bold, dark blue font. The background of the entire image is a light blue and white hexagonal pattern that resembles a molecular or crystalline structure.

The largest abstract and citation
database of peer-reviewed literature.

Scopus

Scopus представляє собою найбільшу в світі єдину реферативну базу даних, яка індексує більш ніж 34 000 найменувань науково-технічних та медичних журналів приблизно 5 000 міжнародних видань, більше 167 млн документів, 1,7 пристатейних посилань.

Щодня оновлювана база даних Scopus включає записи, навіть до першого тому, першого випуску журналів провідних наукових видавництв. Вона забезпечує неперевершену підтримку у процесі пошуку наукових публікацій та пропонує посилання на усі реферати з широкого обсягу доступних статей, які вийшли.

Розробникам, які відповідають за інформаційне наповнення, довелося оцінити велику кількість джерел, аби гарантувати відображення наукової літератури самої високої якості, у тому числі публікацій у відкритому доступі (Open Access), труди наукових конференцій, а також матеріали, які доступні лише у електронному вигляді. Пошукова система Scopus також пропонує Research Performance Measurement (RPM) — засоби контролю за ефективністю досліджень, які допомагають оцінювати авторів, напрямки досліджень та журнали.

Зміст та основні переваги:

34 000 журналів, які рецензуються (у тому числі 3 800 журналів Open Access) (Завантажити в xls)

100 000 книг

390 назв Trade Publications

370 книжкових серій (триваючих видань)

6,8 млн. конференційних доповідей з трудів конференцій

50 млн. записів:

29 млн. записів з посиланнями з 1996 р. (з яких 84% складають пристатейну літературу)

21 млн. записів з 1996 р. до 1823 р.

27 млн. патентних записів від п'яти патентних офісів

Статті, які знаходяться у підготовці до друку (“Articles in Press”), із більше ніж 3 850 журналів.

Включає інформацію із спеціалізованих баз даних компанії Elsevier (наприклад, Embase, Compendex та ін.), а також основних баз інших видань (наприклад, Medline), авторські профілі з детальною інформацією про автора та оцінкою його наукової діяльності, профілі організацій з детальною інформацією та оцінкою їх наукової діяльності, функція Analytics дозволяє проводити порівняння журналів згідно з різними бібліометричними показниками (SNIP та SJR).

Переваги перед іншими базами даних:

Scopus перевищує за повнотою та ретроспективною глибиною більшість баз даних, які існують у світі;

повна інформація про організації, журнали та авторів, зокрема показники цитування; засоби контролю ефективності досліджень, які допомагають оцінювати авторів, організації, напрямки досліджень та журнали;

відсутність ембарго, індексації та поява багатьох рефератів до того, як вони будуть надруковані; зручний і простий в освоєнні інтерфейс;

можливість в один крок побачити розбивку результатів за усіма можливими джерелами пошуку (кількість у наукових журналах, патентах, наукових сайтах в Інтернет), а також деталізовану картину за назвами журналів, авторами та співавторами, організаціями, роками, типами публікацій тощо;

демонстрація усіх варіантів написання журналу, прізвища та імені автора, назви організацій, які зустрічаються.



ScienceDirect

ScienceDirect

Ласкаво просимо до [ScienceDirect](#) провідної платформи рецензованої літератури для вдосконалення ваших досліджень.

Ми раді повідомити, що Міністерство освіти і науки України надає нашій установі доступ до ScienceDirect eBooks, провідної колекції наукових електронних книг від Elsevier.

За передплатою Міністерства, ScienceDirect дає змогу українським викладачам, дослідникам та студентам отримати нові знання із понад 35 000 міждисциплінарних книг, що містять досвід 47 000 авторів, від нашої першої книги, опублікованої в 1896 році, та до найновіших назв, у тому числі:

- Електронних книг
- Основних довідників
- Серійних та додаткових томів
- Підручників
- Тематичних сторінок
- Журналів Золотого Відкритого доступу.

[Портал ScienceDirect](#), розроблений спеціально для українських установ, пропонує навчальні відео, відповіді на поширені запитання та інші матеріали, які допоможуть дослідникам отримати знання, а також списки заголовків, рекламні матеріали та довідники по звітах з використання для підтримки потреб бібліотекарів.

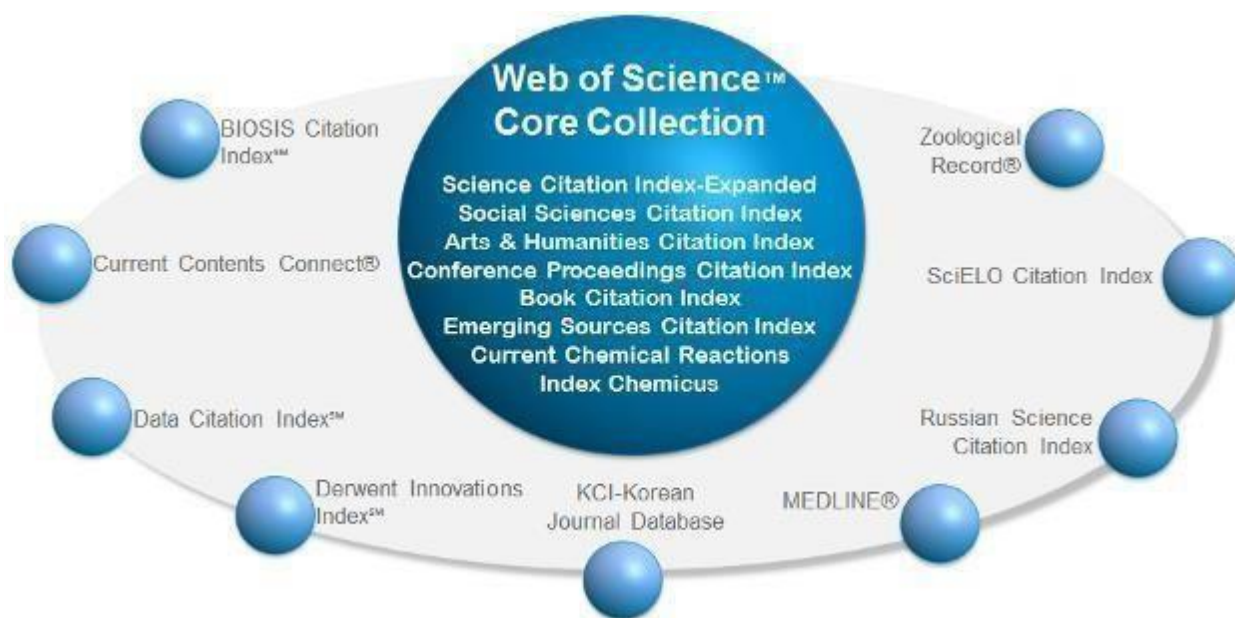
Протягом року Elsevier буде проводити віртуальні тренінги - в режимі реального часу з доступом до записів - щоб допомогти вам навчитися інтегрувати ScienceDirect у свій робочий дослідницький процес та з широкого кола інших тем:

- Поради щодо ефективного та продуктивного використання ScienceDirect
- Як опублікувати книгу з Elsevier
- Літня академія ScienceDirect

Ви можете дізнатись більше про заходи, розроблені спеціально для України, включно з тренінгами, семінарами та конференціями, з розділу порталу [Online Training Hub for Central and Eastern Europe \(Події та тренінги\)](#).

Будьте в курсі нового змісту, вдосконалень, навчальних заходів та іншого, приєднуючись до нашої інтернет-спільноти [Elsevier Ukraine y Facebook](#).

Web of Science Core Collection



Web of Science Core Collection - авторитетна політематична реферативно-бібліографічна і наукометричними (бібліометрична) база даних.

У ній індексуються більш 21 000 журналів, з яких (з них - більше 11877 з імпаکت-факторів), а також більше 70 000 назв конференцій, більш 71 000 наукових монографій. Загальний обсяг записів - понад 67 мільйонів. Дані про публікації та цитуванні за більш ніж 115 років. Зміст оновлюється щотижня.

До складу WebofScienceCoreCollection входять кілька індексів, а саме:

- ♣ ScienceCitationIndexExpanded (SCI-EXPANDED) - (1900 - по теперішній час)
- ♣ SocialSciencesCitationIndex (SSCI) - (1900-по теперішній час)
- ♣ Arts&HumanitiesCitationIndex (A & HCI) - (1975-по теперішній час)
- ♣ EmergingSourcesCitationIndex (ESCI) - (2015 по теперішній час)
- ♣ ConferenceProceedingsCitationIndex-Science (CPCI-S) - (1990-по теперішній час)
- ♣ ConferenceProceedingsCitationIndex-SocialScience&Humanities (CPCI-SSH) - (1990-по теперішній час)
- ♣ BookCitationIndex-Science (BKCI-S) - (2005-по теперішній час)
- ♣ BookCitationIndex-SocialSciences&Humanities (BKCI-SSH) - (2005-по теперішній час)
- ♣ WebofScienceCoreCollection: покажчики хімічних речовин
- ♣ CurrentChemicalReactions (CCR-EXPANDED) - (1985-по теперішній час)
- ♣ IndexChemicus (IC) - (1993-по теперішній час)



Research4life

У межах проекту [Research4life](#) КАІ отримав доступ до електронних ресурсів провідних видавництв світу

Надано безкоштовний доступ до повнотекстових електронних ресурсів, які доступні в межах проекту [Research4Life](#).

Перелік доступних ресурсів суттєво розширено, більш ніж 15 видавців додатково відкрили електронні колекції книг і журналів для користувачів з України, зокрема, надано доступ до ресурсів таких великих видавництв:

- Elsevier;
- Springer Nature;
- John Wiley & Sons;
- Taylor & Francis;
- Emerald;
- Sage Publications;
- [Oxford University Press](#)
- [Cambridge University Press](#)
- IOP Publishing та інші.

Щоб розпочати роботу, слід перейти на єдину платформу Research4Life або спеціальні портали:

[Hinari](#) (дослідження в галузі біології та медицини)

[AGORA](#) (дослідження в галузі сільського господарства)

[OARE](#) (дослідження навколишнього середовища)

[ARDI](#) (доступ до науково-технічної інформації)

[GOALI](#) (дослідження в галузі права та соціальних наук)

Наразі майже 75 тис. книг, понад 12,5 тис. журналів і бази даних доступні для університету

Доступ для академічної спільноти КАІ безкоштовний, за логіном і паролем – звертайтеся за адресою naukometria@kai.edu.ua



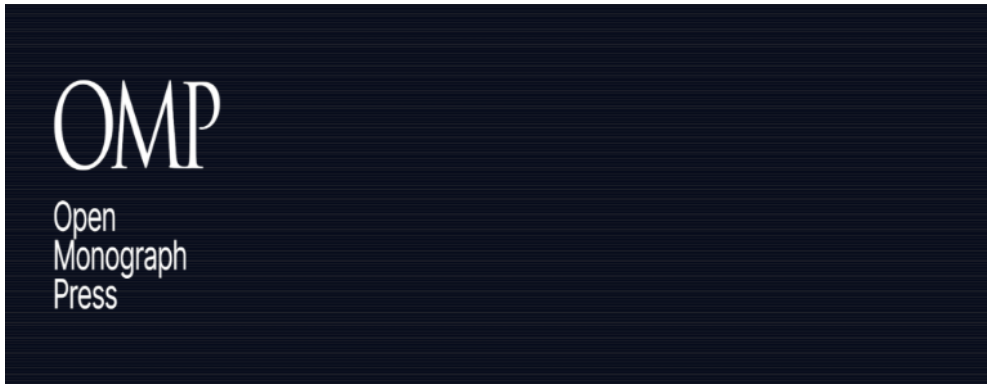
Strikeplagiarism.com (антиплагіат система)

Система є єдиною в Україні, яка підключена до внутрішніх закритих репозитаріїв університетів (понад 100 млн робіт, з них 3 млн українською) бази наукових робіт УкрІНТЕІ та до баз публікацій (понад 100 млн робіт), індексованих Scopus і Web of Science!

Доступ до Strikeplagiarism.com надає можливість студентам і науковцям університету підвищити якість академічних і наукових робіт, спростити процес перевірки оригінальності та зменшити ризик випадкового плагіату. Це також забезпечує додатковий рівень захисту для академічної доброчесності та сприяє підвищенню загального рівня освіти.

Доступ до системи відбувається за логіном та паролем.

Щоб отримати доступ - звертайтеся до Науково-технічної бібліотеки КАІ або створіть електронну заявку у розділі Науково-технічна бібліотека [за посиланням](#).



Open Monograph Press

Open Monograph Press ([OMP](#)) — це сучасна платформа з відкритим доступом, яка допомагає науковим установам, університетам та дослідницьким групам керувати публікацією наукових монографій, збірників і дослідницьких праць. OMP розроблена Public Knowledge Project (PKP) і надає повний цикл підтримки видавничого процесу: від подання рукопису, рецензування, редагування, до остаточного опублікування та доступу до читачів. Завдяки цій платформі користувачі можуть легко знайти і прочитати наукові роботи у відкритому доступі, що сприяє поширенню знань та розвитку науки.

[Open Monograph Press \(KAI\)](#)

В системі [Open monograph press KAI](#) представлено монографії науковців університету за 2011 - 2024 роки.

Користувачу потрібен профіль для роботи у системі. Для **студентів та викладачів університету** доступ до системи **безкоштовний**

Для сторонніх користувачів на даний момент профіль не передбачений.

Для отримання профілю користувача необхідно виконати наступні дії:

1. Надіслати з корпоративної пошти листа на адресу volodymyr.ilchenko@npp.kai.edu.ua
2. В листі вказати : ПІБ, факультет, кафедра та номер групи.
3. Дочекатися лист на Вашу електронну пошту, в якому буде логін та пароль.
4. Після чого авторизуватися в системі

Якщо необхідна література не знайдена в [Open monograph press KAI](#), ви можете пошукати її у [електронному каталозі бібліотеки](#), який містить більше ніж [369 тис. документів](#)



IEEE Xplore Open Access Content: інженерія, комп'ютерні науки, електроніка

[IEEE Xplore Open Access](#) – це електронна бібліотека, яка пропонує доступ до наукових публікацій, статей, конференцій та стандартів у галузі інженерії, комп'ютерних наук, електроніки та інших технічних дисциплін. Завдяки відкритому доступу, користувачі можуть вільно переглядати, читати та завантажувати наукові дослідження, опубліковані у форматі Open Access. Це ідеальне джерело для студентів, викладачів та дослідників, які шукають якісну, надійну та актуальну інформацію для наукової роботи.



Open Book Publishers (OBP) — одбу з найвідоміших у світі видавців наукових книг у відкритому доступі. Доступ надано через **EIFL-Україна** і діятиме **протягом 2026 року**. Це не просто онлайн-бібліотека — це провідний британський академічний видавець відкритого доступу, скарбниця знань із понад **350 рецензованих монографій і підручників**, серед яких: гуманітарні науки, соціальні науки, культурологія, мовознавство, психологія, освітні дослідження, багато міждисциплінарних видань для допитливих умів.

Книги можна: читати онлайн, завантажувати безкоштовно у PDF / ePub, використовувати у навчанні, лекціях, дослідженнях і публікаціях

Тут можна знайти: джерела для курсових, статей, дипломів; отримати матеріали сучасного рівня від провідних науковців світу; можна читати *без обмежень і логінів*, просто з мережі КАІ; підтримати принципи відкритої науки

Доступ працює автоматично в локальній мережі університету.



Mendeley

[Mendeley](#) — це безкоштовний бібліографічний менеджер від компанії Elsevier, який дозволяє зберігати та переглядати дослідницькі праці. Також це є соціальна мережа для вчених.

На сьогодні в Mendeley зареєстровано понад 3 млн користувачів, які опублікували понад 400 млн статей.

Основні переваги Mendeley це:

- створення, збереження та пошуку необхідної літератури;
- оформлення бібліографії;
- використання нових кар'єрних можливостей та спілкування з міжнародним науковим товариством.

Програма Mendeley дозволяє імпортувати документи та дослідницькі проекти з зовнішніх веб-сайтів, створювати бібліотеки публікацій, витягати метадані з документів PDF, резервне копіювання та синхронізація на декількох комп'ютерах і з особистою on-line реєстрацією, за допомогою вбудованого пристрою переглядати документи PDF, створювати групи та співпрацювати в них, відстежувати популярні статті та нові дослідження за темою, що цікавить.



Електронні періодичні видання України

Наукові журнали

Наукові журнали

Портал [Наукові журнали](#) містить електронні версії наукових журналів, що видаються у КАІ з архівами, починаючи з 1998 року.

Наукові конференції

[Портал Конференції](#) - це електронний архів для систематизації та зберігання у електронному вигляді матеріалів конференцій, що проходять у КАІ.

Міжнародні стилі цитування та посилання в наукових роботах



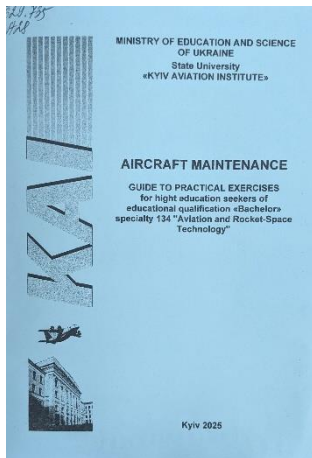
В межах проекту «Культура академічної доброчесності: роль бібліотек» Науково-технічна бібліотека КАІ впроваджує діяльність щодо міжнародних стилів цитування та посилань в наукових роботах.

Найпопулярніші міжнародні стилі цитування та посилання в наукових роботах для різних галузей знань:

- MLA (ModernLanguageAssociation) style
- APA (AmericanPsychologicalAssociation) style
- Chicago/Turabianstyle
- Harvardstyle
- ACS (AmericanChemicalSociety) style
- AIP (AmericanInstituteofPhysics) style
- IEEE (InstituteofElectricalandElectronicsEngineers) style
- Vancouverstyle
- OSCOLA

Ознайомитись з методичними рекомендаціями «Міжнародні стилі цитування та посилання в наукових роботах», а також проконсультуватись з питань оформлення посилань відповідно до міжнародних стилів Ви можете у відділі наукової обробки документів та організації каталогів НТБ (каб. №10).

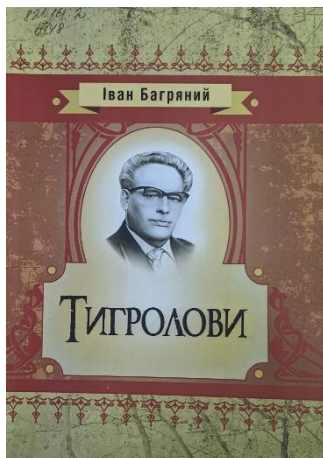
Нові надходження за КВІТЕНЬ 2026 р.



629.735

A28

Aircraft maintenance : guide to practical exercises for high education seekers of educational qualification "Bachelor" of specialty 134 "Aviation and Rocket-Space Technology" / Ministry of Education and Science of Ukraine, State University "Kyiv Aviation Institute"; O. Rugain, Y. Stezhko, D. Popov, comp. - Kyiv : KAI, 2024. - 41 p.



821.161.2

Б148

Багрянний, Іван

Тигролови : роман / І. Багрянний. - Київ : Центр учбової літератури, 2024. - 224 с. - ISBN 978-617-673-566-3.



005

B58

ВІМ-менеджмент : лабораторний практикум для здобувачів вищої освіти ОС «Бакалавр» спеціальності 192/G19 «Будівництво та цивільна інженерія» / МОН України, Державний університет "Київський авіаційний інститут"; Родченко О. В., уклад. - Київ : KAI, 2025. – 49 с.



629.73

Д531

Дмитрієв, Сергій Олексійович

Основи технічної діагностики : навчальний посібник / С. О. Дмитрієв, О. В. Попов, Д. В. Попов ; МОН України, Державний університет "Київський авіаційний інститут". - Київ : KAI, 2025. - 100 с. - ISBN 978-966-932-231-9.

Розглянуто методи і засоби оцінювання технічного стану повітряних суден, його компоненти та функціональні системи на основі параметрів, що вимірюються під час експлуатації.



94(477)
Д678

Донцов, Дмитро

Дух нашої давнини / Д. Донцов. - 2-ге вид. -
Київ : Центр учбової літератури, 2025. - 342 с. - ISBN
978-611-01-1537-7.

Автор окреслює ідеал нової суспільності, ставить дороговкази для мільйонів українців: розвивати героїчні традиції нашого народу, формувати еліту високої національної свідомості, державницького мислення, яка прагне безоглядно служити своєму народові.



615.4
Е502

Електричні медичні вироби : лабораторний практикум для здобувачів вищої освіти ОС "Бакалавр" спеціальності 163/G22 "Біомедична інженерія" / МОН України, Державний університет "Київський авіаційний інститут"; Барановський Д. М., уклад. - Київ : КАІ, 2025. - 33 с.



66
314

Загальна хімічна технологія : методичні рекомендації до виконання курсової роботи для здобувачів вищої освіти ОС "Бакалавр" спеціальності 161/G1 "Хімічні технології та інженерія" / МОН України, Державний університет "Київський авіаційний інститут"; Чумак В. Л., Кравчук Т. В., уклад. - Київ : КАІ, 2025. - 36 с.



323.2
Л964

Люттвак, Едвард Н.

Державний переворот : практичний посібник / Е. Н. Люттвак. - Київ : СВАРОГ, 2024. - 452 с. - ISBN 978-611-01-3359-3.

Це практичне керівництво до дії, свого роду довідник. Тут описані технології, які можна застосувати для захоплення влади в тій, чи іншій державі.

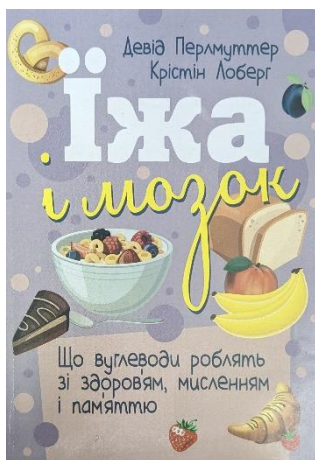


37
Н34

Науковий вісник Льотної академії : збірник наукових праць. Вип. 14 / МОН України, Українська Державна льотна академія; Радул В. В., гол. ред. - Кропивницький : УДЛА, 2025. - 164 с. - (Педагогічні науки).

У "Науковому віснику Льотної академії. Серія: педагогічні науки" зібрано статті авторів, що стосуються вирішення існуючих проблем професійної підготовки фахівців різних галузей, аналізу зарубіжного досвіду фахової підготовки та інноваційні підходи до професійної освіти у контексті євроінтеграції.

Публікації видання адресовані науковцям і практикам у галузі педагогіки. Збірник наукових праць буде корисним студентам (курсантам), магістрам, аспірантам та всім зацікавленим особам.

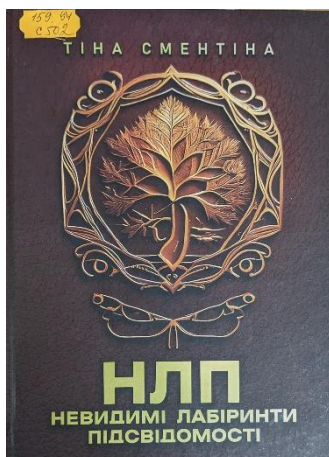


613.2
П274

Перлмуттер, Девід

Їжа і мозок. Що вуглеводи роблять зі здоров'ям, мисленням і пам'яттю / Д. Перлмуттер, К. Лоберг. - Київ : Центр учбової літератури, 2021. - 400 с. - ISBN 978-611-01-2174-3.

У своїй книзі відомий невролог Перлмуттер Девід розповідає про відкриття, яке занадто довго зберігалось в медичній літературі: вуглеводи руйнують ваш мозок. Навіть так звані здорові вуглеводи можуть викликати деменцію, СДУГ, епілепсію і багато іншого.

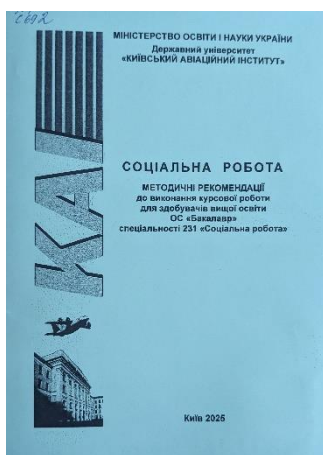


159.94
С502

Сментіна, Тіна

НЛП. Невидимі лабіринти підсвідомості / Т. Сментіна. - Київ : Центр учбової літератури, 2025. - 115 с. - ISBN 978-611-01-3417-0.

Книга досліджує концепцію нейролінгвістичного програмування, показуючи, як наш мозок сприймає інформацію, як ми спілкуємося і яким чином можемо змінювати своє життя, навчаючись у інших.



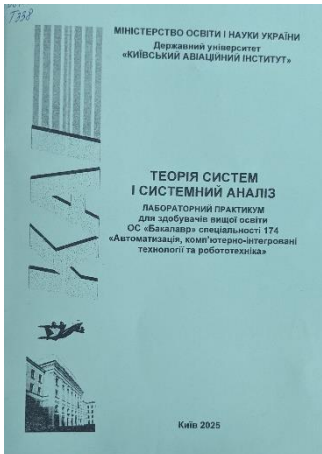
364
С692

Соціальна робота : методичні рекомендації до виконання курсової роботи для здобувачів вищої освіти ОС "Бакалавр" спеціальності 231 "Соціальна робота" / МОН України, Державний університет "Київський авіаційний інститут"; Петренко Т. В., Санжаровець В. М., Новікова Н. Є., уклад. - Київ : КАІ, 2025. - 33 с.



629.7
T381

Техніка аеропортів : лабораторний практикум для здобувачів вищої освіти ОС «Бакалавр» спеціальності 272/J6 "Авіаційний транспорт" / МОН України, Державний університет "Київський авіаційний інститут"; Тамаргазін О. А., Білякович О. М., Курбет Л. В., уклад. - Київ : КАІ, 2025. - 60 с.



681.5
T338

Теорія систем і системний аналіз : лабораторний практикум для здобувачів вищої освіти ОС «Бакалавр» спеціальності 174 "Автоматизація, комп'ютерно-інтегровані технології та робототехніка" / МОН України, Державний університет "Київський авіаційний інститут"; Кліпа А. М., Єрмолаєва О. В., уклад. - Київ : КАІ, 2025. - 45 с.



349.2
T781

Трудове право та право соціального захисту України : методичні рекомендації до самостійної роботи для здобувачів вищої освіти ОС "Бакалавр" спеціальності 081/D8 "Право" / МОН України, Державний університет "Київський авіаційний інститут"; Вишневецька С. В., уклад. - Київ : КАІ, 2025. - 64 с.



159.96
Ю50

Юнг, Карл Густав

Архетипи і колективне несвідоме / К. Г. Юнг ; пер. укр. В. Немець. - Київ : Центр учбової літератури, 2024. - 120 с. - ISBN 978-611-01-3307-4.

Пропонована книга являє собою найбільш повне зібрання лекцій, статей і нарисів Юнга про архетипи і колективне несвідоме.

Збірка містить багатий ілюстративний матеріал із зображенням мандал, на прикладі яких знаменитий психоаналітик розглядає емпірику процесу індивідуації.

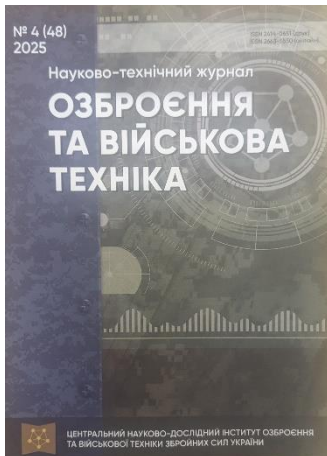
ПЕРІОДИЧНІ ВИДАННЯ



Science and Innovation = Science and Innovation. -
2025. - № 5. - 144 с.



Science and Innovation = Science and Innovation. -
2025. - № 6. - 128 с.



Озброєння та військова техніка. – 2025. - № 4
(48). – 90 с.

