

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ  
Національний авіаційний університет  
Науково-технічна бібліотека



## Інформаційний бюллетень № 4

квітень 2016 р.

Вітаємо користувачів Науково-технічної бібліотеки Національного авіаційного університету на сторінках чергового випуску Інформаційного бюллетеня! До Вашої уваги щомісячна інформація про електронні ресурси,

нові книжкові та періодичні видання, які можна переглядати в розділі «Віртуальні виставки» на сайті НТБ: <http://www.lib.nau.edu.ua>

Всі побажання та пропозиції щодо поліпшення інформаційного обслуговування Ви можете надсилати на електронні адреси: [ntb@nau.edu.ua](mailto:ntb@nau.edu.ua); [melodika@nau.edu.ua](mailto:melodika@nau.edu.ua) або телефонуйте за номерами: 78-53; 78-50.

Адреси, які можуть стати Вам у пригоді:

- Довідково-пошукова система НТБ: <http://www.lib.nau.edu.ua/search/>
- Наукова періодика НАУ: <http://jrnld.nau.edu.ua/>
- Електронний репозитарій НАУ: <http://er.nau.edu.ua/>
- Віртуальна бібліографічна довідка НАУ:  
<http://www.lib.nau.edu.ua/search/helper/>

## **Цікаві ресурси НТБ НАУ**

Спілкуватися зі спеціалістами бібліотеки та отримувати консультації можна у розділі Web-сайту «Консультація (Форум)» <http://www.lib.nau.edu.ua/forum>. Для цього необхідно ввести особисті логін та пароль на першій сторінці сайту.

Накази та розпорядження керівництва університету щодо формування електронної бібліотеки НАУ знаходяться на сайті НТБ НАУ у розділі “Викладачам НАУ” за адресою: <http://www.lib.nau.edu.ua/profesors/normdoc.aspx>

Перелік наукових видань НАУ, що входять до провідних міжнародних наукометричних баз даних знаходитьться за адресою <http://www.lib.nau.edu.ua/forum/default.aspx?g=posts&t=358>

Рейтинг викладачів НАУ, згідно з наукометричною базою даних Скопус, що знаходиться сайті НТБ НАУ у розділі “Викладачам НАУ” можна знайти за адресою <http://www.lib.nau.edu.ua/naukpraci/rating.php>

## **Реалізація книжок видавництва НАУ**

**Шановні читачі!**

Науково-технічна бібліотека НАУ здійснює **реалізацію книжок видавництва НАУ**. Книжки можна придбати:

- 4 корпус: I поверх, кімната №19, магазин у залі абонементу навчальної літератури для молодших курсів НТБ НАУ;

- головний бібліотечний корпус: III поверх, кімната № 26, магазин у залі абонементу гуманітарної літератури НТБ НАУ.

## **Нові електронні ресурси**

(найновішу інформацію щодо тріал-доступів НАУ завжди можна знайти на сайті НТБ НАУ <http://www.lib.nau.edu.ua/forum/default.aspx?g=topics&f=37>)

### **У НАУ передплачено доступ до електронної бібліотеки видавництва ЦУЛ**

З 1 квітня 2015 р. по 1 квітня 2016 р. НТБ НАУ надає доступ до електронної бібліотеки Центру Учбової Літератури (ЦУЛ).

#### **Умови користування ресурсами:**

-Всі ресурси та послуги Ви використовуєте не з комерційною метою;  
-Використовуючи повнотекстові бази даних, Ви не застосовуєте спеціальних програм для зкачування та послідовних зкачувань архіву (цілого журналу або окремих його випусків).

Доступ до ресурсу з усіх комп'ютерів університету та бібліотеки, за адресою <http://www.culonline.com.ua/>, використовуючи Логін: avia-nau та Пароль: library. Логін та пароль ввести у формі з правого боку сторінки, вгорі.

Видавництво ТОВ "Центр навчальної літератури" надає доступ до електронних версій книг. Колекція нараховує понад 700 найпопулярніших книг власного видання за різними тематиками: аудит, бухгалтерський, кадровий облік (91 книга), фінанси (90 книг), економіка (264 книги), менеджмент (102 книги), маркетинг (27 книг), правова література (94 книги), гуманітарні науки (196 книг), природничі та технічні науки (94 книги).

### **У НАУ передплачено доступ до періодичних видань на платформі East View Information Services**

З 1.04.2015 по 01.04.2016 для читачів НАУ доступні наступні журнали на платформі East View Information Services (доступ з території НАУ або за видаленим VPN доступом)

Перелік журналів доступний за адресою  
<http://dlib.eastview.com/browse/udb/12>

- Авіакосмічна та екологічна медицина (Глибина архіву - з 01.01.2000)
- Авіація і космонавтика (Глибина архіву -з 01.07.1997)
- Бібліографія (Глибина архіву - з 28.02.2005)

## **У НАУ передплачено доступ до періодичних видань на платформі eLIBRARY.RU**

З 1.04.2015 по 01.04.2026 року для читачів НАУ доступні журнали 2015 видання на платформі eLIBRARY.RU.

eLIBRARY.RU - найбільша в Росії електронна бібліотека наукових публікацій, що володіє багатими можливостями пошуку та отримання інформації. Бібліотека інтегрована з Російським індексом наукового цитування (РІНЦ) - створеним на замовлення Міносвіти РФ безкоштовним загальнодоступним інструментом вимірювання та аналізу публікаційної активності вчених і організацій. eLIBRARY.RU і РІНЦ розроблені і підтримуються компанією "Наукова електронна бібліотека".

В даний час для НАУ доступні 3617 журналів з архівами від 1950, серед яких 90% є вільно поширюваними.

**СПИСОК ЖУРНАЛІВ, доступні для НАУ -**  
[http://elibrary.ru/org\\_titles.asp?orgsid=14936](http://elibrary.ru/org_titles.asp?orgsid=14936)

Передплачено доступ до журналів:

- Відомості вищих навчальних закладів. Авіаційна техніка
- Вимірювальна техніка
- Методи менеджменту якості
- Світова економіка і міжнародні відносини
- Наукові та технічні бібліотеки
- Програмування
- Стандарти та якість
- Вчені записки ЦАГІ

Доступ здійснюється з усіх комп'ютерів бібліотеки, НАУ і через VPN - доступ до мережі НАУ.



## **Тестовий доступ до ресурсів компанії Gale Cengage Learning**

З 10 листопада по 9 грудня 2015 року для НАУ відкрито тестовий доступ до ресурсів компанії Gale Cengage Learning (<http://infotrac.galegroup.com/default/aviaukr>) – беззаперечного світового лідера з постачання наукових та освітніх інформаційних ресурсів.

Під час тестового періоду читачі НТБ НАУ отримали доступ до наступних баз:

1) InfoTrac Academic OneFile

(<http://infotrac.galegroup.com/default/aviaukr?db=AONE>) – містить документи з усіх галузей знань;

2) Artemis Literary Sources(<http://infotrac.galegroup.com/default/aviaukr?db=GLS>) – база даних для літературознавців;

3) Бази платформи Artemis Primary Sources

(<http://infotrac.galegroup.com/default/aviaukr?db=GDC>) (економіка, політика, історія): «Financial Times Historical Archive 1888-2010» та «Economist Historical Archive».

Зверніть увагу, що в межах тестового доступу учасники зможуть користуватися лише двома архівними колекціями платформи Artemis Primary Sources – «Financial Times Historical Archive 1888-2010» та «Economist Historical Archive».

Якщо б раптом хтось потребував доступ до інших архівних колекцій даної платформи – прошу написати і вказати до яких саме.

Доступ здійснюється з усіх комп'ютерів бібліотеки, НАУ і через VPN - доступ до мережі НАУ. По закінченні тестового доступу, очікуємо на Ваші відгуки щодо даних ресурсів.

Вдалого тестування!



## **Тестовий доступ до бази даних Chemical Abstracts Service (CAS)**

З 9 листопада по 8 грудня НТБ НАУ тестує доступ до бази даних Chemical Abstracts Service (CAS).

Компанія Chemical Abstracts Service (CAS) займається збором інформації в галузі хімії та суміжних дисциплін (біохімія, органічна, неорганічна, фізична хімія і т. д.), пропонує нам випробувати пошукову систему SciFinder <http://www.cas.org/products/scifinder>. Для входу у систему необхідно

зареєструватися з будь-якого комп'ютера НАУ (дивіться інструкцію). Шлях для реєстрації науковців НАУ:  
<https://scifinder.cas.org/registration/index.html?corpKey=F6148DEBX86F350ABX1B72E94911EA585D5B>

Доступ здійснюється з усіх комп'ютерів бібліотеки, НАУ і через VPN - доступ до мережі НАУ.

## **У НТБ НАУ з'явився доступ до інформаційного бюллетеня із законодавства України**

До фонду відділу інформаційно-аналітичної та довідково-бібліографічної роботи Науково-технічної бібліотеки НАУ надійшов електронний інформаційний бюллетень із законодавства України, який містить повнотекстові нормативні та законодавчі документи до 2013 року.

Якщо є потреба переглянути ці документи, будь ласка, звертайтеся до кім. № 13 (І поверх головного бібліотечного корпусу).

## **У НТБ НАУ продовжується доступ до електронної бібліотеки Міжнародного валютного фонду**

Для НАУ надано доступ до колекцій IMF eLibrary. 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 російською мовами.

Умови доступу:

Доступ за IP-адресами з усіх комп'ютерів НАУ, що мають вихід в Інтернет. Докладніше:

[#post532](http://www.lib.nau.edu.ua/forum/default.aspx?g=posts&m=532)



---

## **У НТБ НАУ продовжується доступ до електронної бібліотеки BioOne**

Для НАУ надано доступ до колекцій бази даних BioOne. Доступ за адресою <http://www.bioone.org/>.

Система BioOne спеціалізується у сегменті біології, екології та питань охорони навколошнього середовища. Повна колекція включає 171 періодичне видання (118 індексуються системою Web of Science). Колекція повних текстів статей цих журналів включає 85000 публікацій. Хронологічна глибина колекції мінімум 2 роки для окремих журналів, деяка частина колекції починається з 2000 року.

Пропонується реферативна та повнотекстова інформація. Керівництва та відеоуроки доступні за адресою

<http://www.bioone.org/page/resources/institutions/training>

Перелік дисциплін:

Agriculture, Dairy & Animal Science  
Agronomy  
Biochemistry & Molecular Biology  
Biodiversity Conservation  
Biology  
Biophysics  
Cell Biology  
Developmental Biology  
Ecology  
Education, Scientific Disciplines  
Engineering, Environmental  
Entomology  
Environmental Sciences  
Evolutionary Biology  
Fisheries  
Forestry  
Genetics & Heredity  
Geography, Physical  
Geology  
Geosciences, Multidisciplinary  
Limnology  
Marine & Freshwater Biology  
Microbiology  
Multidisciplinary Sciences  
Ornithology Paleontology  
Parasitology  
Plant Sciences

Public, Environmental & Occupational Health  
Radiology, Nuclear Medicine & Medical Imaging  
Reproductive Biology  
Sport Sciences  
Veterinary Sciences  
Zoology

Доступ надається до 31.12.2015 р.

Умови доступу:

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

Докладніше: <http://www.lib.nau.edu.ua/forum/default.aspx?g=posts&t=415>

## **Нові надходження за квітень 2016 р.**

### **КНИГИ**

Барышовець, П. П. Математика. Начала анализа : учебное пособие для иностранных студентов / П. П. Барышовець, В. Н. Турчак ; МОН МС України, Національний авіаційний ун-т. - Київ : НАУ, 2013. - 236 с.

Біотехнологія. Курсове проектування : посібник / Л. С. Ястремська, Л. В. Кисла, В. О. Чугуй, О. Л. Матвеєва ; МОН МС України, Національний авіаційний ун-т. - Київ, 2013. - 75 с.

Войценя, Т. І. Оптика і електромагнітні хвилі : методичні поради до виконання домашніх завдань для студентів, які навчаються за напрямом "Прикладна фізика" / Т. І. Войценя, І. О. Гірка ; МОН МС України, Харківський національний ун-т ім. В. Н. Каразіна. - Харків : ХНУ ім. В. Н. Каразіна, 2013. - 140 с.

Врагов, А. П. Процессы и оборудование газоразделительных установок : учебное пособие / А. П. Врагов. - Сумы : Университетская книга, 2016. - 272 с.

Гончаренко, І. В. Будова рослинного організму. Морфологія та анатомія рослин : навчальний посібник / І. В. Гончаренко ; МОН України. - 2-е вид., перероб. - Суми : Університетська книга, 2016. - 200 с.

Гончаренко, М. С. Екологія людини : навчальний посібник / М. С. Гончаренко, Ю. Д. Бойчук ; МОН України. - 2-е вид., випр. і допов. - Суми : Університетська книга, 2016. - 391 с.

Злобін, Ю. А. Загальна екологія : навчальний посібник / Ю. А. Злобін, Н. В. Кочубей ; МОН України. - Суми : Університетська книга, 2015. - 416 с.

Клімов, С. В. Організаційно-технологічне забезпечення будівництва : навчальний посібник / С. В. Клімов ; МОН МС України, Національний ун-т водного господарства та природокористування. - Рівне : НУВГП, 2012. - 229 с.

Коба, О. В. Математичні методи моделювання систем : навчальний посібник / О. В. Коба, С. В. Пустова ; МОН України, Національний авіаційний університет. - Київ : НАУ, 2013. - 176 с.

Лабораторний практикум із молекулярної фізики й термодинаміки : навчальний посібник / Н. А. Головіна, Г. П. Кобель, В. П. Доскоч, Л. Р. Калапуша ; МОН України, Східноєвропейський національний ун-т ім. Лесі Українки. - 2-е вид., випр., змін. та допов. - Луцьк : Захарчук В. М., 2013. - 248 с.

Лисін, В. І. Фізична хімія : навчальний посібник / В. І. Лисін, О. А. Крюкова ; МОН МС України, Київський національний ун-т технології та дизайну. - Київ : КНУТД, 2013. - 106 с.

Лозовський, А. П. Основи технологічного проектування промислових підприємств переробних галузей : навчальний посібник / А. П. Лозовський, О. М. Іванов, Т. В. Самойленко ; МОН України. - Суми : Університетська книга, 2016. - 320 с.

Математичні методи в аеродинаміці : практикум для студентів спеціальності 8/7.04030101 "Прикладна математика" / МОН України, Національний авіаційний університет ; Жук Петро Федорович, уклад. - Київ : НАУ, 2013. - 64 с.

Нємченко, К. Е. Аналітична геометрія : навчальний посібник / К. Е. Нємченко ; МОН МС України, Харківський національний ун-т ім. В. Н. Каразіна. - Харків : ХНУ ім. В. Н. Каразіна, 2012. - 272 с.

Основи спінtronіки: матеріали, прилади та пристрой : навчальний посібник / Ю. А. Куницький, В. В. Курилюк, Л. В. Однодворець, І. Ю. Проценко ; МОН України, Київський національний ун-т ім. Тараса Шевченка, Сумський державний ун-т. - Суми : Сумський державний ун-т, 2013. - 127 с.

Остапович, М. В. Методи обчислень : навчальний посібник / М. В. Остапович, А. М. Майорова, Ю. М. Міцай ; МОН МС України. - Сімферополь : АРІАЛ, 2013. – 306 с.

Палехін, В. П. Курс фізики : підручник / В. П. Палехін ; МОН МС України, Харківський національний ун-т ім. В. Н. Каразіна. - Харків : ХНУ ім. В. Н. Каразіна, 2013. - 516 с.

Палехін, В. П. Фізика : підручник / В. П. Палехін ; МОН МС України, Харківський національний ун-т ім. В.Н. Каразіна. - 2-е вид. - Харків : ХНУ ім. В.Н. Каразіна, 2012. - 396 с

Практикум з вищої математики : навчальний посібник. Ч. 2 / Ю. М. Бардачов, В. В. Крючковський, А. М. Матвієнко, О. В. Цибуленко ; МОН України, Херсонський національний технічний ун-т. - Херсон : ОЛДІ -ПЛЮС, 2014. - 415 с.

Професійна практика програмної інженерії : лабораторний практикум для студентів напряму підготовки 6.050103 "Програмна інженерія" / МОН України, Національний авіаційний університет ; Сидоров Є. М., уклад. - Київ : НАУ, 2013. - 28 с.

Прямые и обратные задачи теплопередачи в лазерной технике и метрологии : монография / Н. Г. Кокодий, В. А. Свич, В. А. Тиманюк, С. В. Погорелов ; МОН МС України, Харьковский национальный ун-т им. В. Н. Каразина, Национальный фармацевтический ун-т. - Харьков : ХНУ им. В. Н. Каразина,, 2012. - 240 с.

Савуляк, В. І. Зварювання. Вступ до фаху : навчальний посібник / В. І. Савуляк, С. А. Заболотний ; МОН України, Вінницький національний технічний ун-т. - Вінниця : ВНТУ, 2015. - 136 с.

Скрипник, Н. Я. Рекреаційна географія : навчальний посібник / Н. Я. Скрипник, А. М. Сердюк ; МОН МС України. - Київ : Центр учебової літератури, 2013. - 296 с.

Тарасов, Л. В. Энергия земных недр и солнечных лучей (эндогенные и экзогенные процессы) : учебно-популярная книга / Л. В. Тарасов. - Сумы : Университетская книга, 2016. - 238 с.

Фізика. Механіка. Молекулярна фізика й термодинаміка : навчальний посібник / А. Г. Бовтрук, Ю. Т. Герасименко, О. В. Грідякіна та ін., за ред. П. Поліщук. - Київ : НАУ, 2015. - 416 с.

Хлопенко, М. Я. Оптимальне керування об'єктами : навчальний посібник / М. Я. Хлопенко, І. С. Білюк, В. В. Шевченко ; МОН МС України, Національний ун-т кораблебудування ім. адмірала Макарова. - Миколаїв : НУК, 2013. – 172 с.

Холодильная техника пищевой отрасли : учебное пособие / В. В. Осокин, А. С. Титлов, С. Ф. Горыкин, А. Б. Кудрин ; МОН МС Украины, Донецкий национальный ун-т экономики и торговли им. Михаила Туган-Барановского, Одесская национальная академия пищевых технологий. - Донецк : ДонНУЭТ. - 280 с.

Шувар, І. А. Особливо небезпечні рослини України : навчальний посібник / І. А. Шувар, В. П. Гуздь, А. І. Шувар ; МОН МС України. - Київ : Центр учебової літ-ри, 2013. - 192 с.

## **ПЕРІОДИЧНІ ВИДАННЯ**

### **Фізико-математичні науки:**

Фізика і хімія твердого тіла. – 2015. – Т. 16, № 2. – С. 245-438.

Фізика і хімія твердого тіла. – 2015. – Т. 16, № 3. – С. 453-623.

Фізика і хімія твердого тіла. – 2015. – Т. 16, № 4. – С. 641-756.

Вестник МГУ. Серия Химия. – 2014. - Т. 55, № 1. – 56 с.

Вестник МГУ. Серия Химия. – 2014. - Т. 55, № 2. – 136 с.

Вестник МГУ. Серия Химия. – 2014. - Т. 55, № 3. – 193 с.

### **Природничі науки**

Экология и промышленность. – 2016. - № 1. – 110 с.

### **Хімія. Хімічна технологія:**

Химия и технология топлив и масел. - 2015. - № 5. – 56 с.  
Химия и технология топлив и масел. - 2015. - № 6. – 56 с.  
Химия и технология воды. – 2015. – Т. 37, № 6. – С. 487-584.  
Украинский химический журнал. – 2015. – Т. 81, № 11-12. – 128 с.  
Украинский химический журнал. – 2016. – Т.82, № 1-2. – 128 с.

### **Техніка і технічні науки:**

Контроль. Диагностика. – 2015. – № 8. – 74 с.  
Контроль. Диагностика. – 2015. – № 9. – 72 с.  
Контроль. Диагностика. – 2015. – № 10. – 68 с.  
Контроль. Диагностика. – 2015. – № 11. – 72 с.  
Контроль. Диагностика. – 2015. – № 12. – 80 с.  
Техническая диагностика и неразрушающий контроль. – 2015. – № 4. – 64 с.  
Техническая диагностика и неразрушающий контроль. – 2016. - № 1. – 64 с.

### **Електротехніка і енергетика:**

Энергосбережение. Энергетика. Энергоаудит. – 2015. - № 8. – 76 с.  
Энергосбережение. Энергетика. Энергоаудит. – 2015. - № 9. – 80 с.  
Энергосбережение. Энергетика. Энергоаудит. – 2015. - № 10. – 92 с.  
Електротехніка і електромеханіка. – 2015. - № 6. – 73 с.  
Новини енергетики. – 2015. – № 12. – 40 с.  
Новини енергетики. – 2016. – № 1. – 36 с.  
Электрик. Междунар. журн. – 2015. - № 12. – 56 с.

### **Автоматика і телемеханіка**

Управляющие системы и машины. – 2015. – № 6. – 97 с.

## **Технологія металів. Машинобудування**

Порошкова металургія. – 2016. - № 1-2. - 160 с .

## **Будівництво**

Будівництво України. – 2015. – № 6. – 48 с.

## **Повітряний транспорт**

Вестник авіації и космонавтики. – 2014. - № 3-4. – 72 с.

## **Економіка. Економічні науки:**

Нафтогазова галузь України. – 2015. – № 6. – 48 с.

Хімічна промисловість України. – 2015. - № 6. – 40 с.

Хімічна промисловість України. – 2016. - № 1. – 52 с.

## **Держава та право. Юридичні науки**

Бізнес и безпека. – 2016. - № 2. – 116 с.

## **Наука, культура**

Вісник НАН України. – 2016. - № 4. – 120 с.

Відділ інформаційно-аналітичної та довідково-бібліографічної роботи підготував бібліографічні списки літератури за темами:

«Вища технічна освіта в Україні та за кордоном», «Інноватика в сучасній освіті-2015», «Освіта та кар'єра – День студента», «Біотехнології та нанофармакологія», «7 грудня – Міжнародний День цивільної авіації», «Освіта та кар'єра -2016», «Крилатий витязь нашого неба» (до 110-річчя від дня народження О. К. Антонова), з якими можна ознайомитися в розділі «Довідкові матеріали» Web-порталу НТБ НАУ (адреса: <http://www.lib.nau.edu.ua/dovidka>), а також віртуальну виставку за темою: «Історія мистецтва та культури народів світу» в розділі «Віртуальні виставки» (адреса: <http://www.lib.nau.edu.ua/dovidka/TemVist.aspx>).

Повний перелік нових надходжень літератури (у тому числі з соціо-гуманітарних наук) дивіться в розділі «Нові надходження» Web-порталу НТБ НАУ (адреса: <http://www.lib.nau.edu.ua/search/new.aspx>)

Докладніше про надходження до бібліотеки за останній період: <http://www.lib.nau.edu.ua/search/new.aspx>). Віртуальні виставки літератури розміщені за адресою: <http://www.lib.nau.edu.ua/dovidka/VirtList.aspx>.