



Open Access to knowledge in the modern University: Ukrainian landscape

Yaroshenko Tetiana, PhD

National University of Kyiv Mohyla Academy, Ukraine

IATUL-2011, Warsaw, 29th May-2nd June

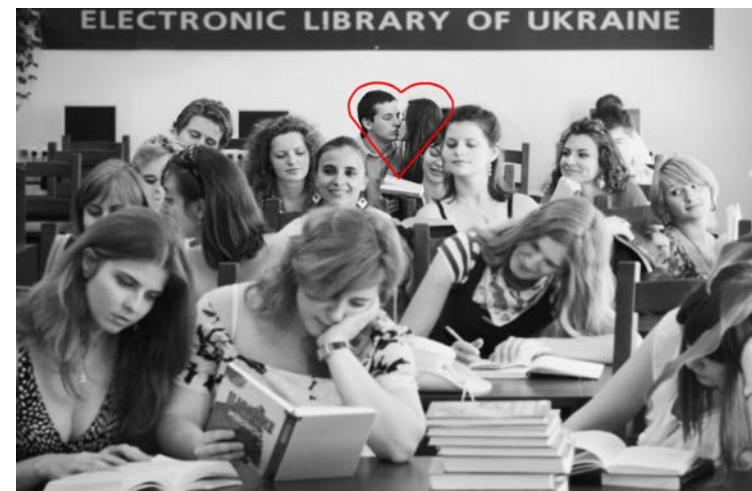
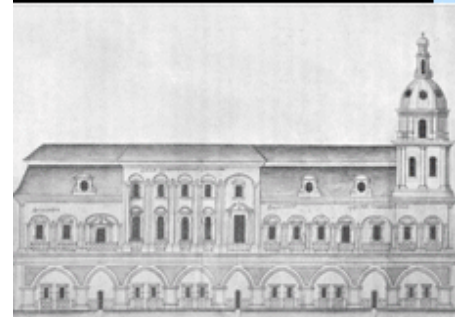
National University of Kyiv Mohyla Academy

- Founded in **1615** (till 1815)
- Rebirth in **1991**
- Oldest University in Ukraine
- **1000+** Staff
 - 450 Researchers
- **3,500** Students
- **7 PhD** Programme
- In the top of 1% of the Ukrainian University
- Nowadays, the contemporary Academy is the intellectual symbol of independent Ukraine
- The university introduces the quality standards of the best European universities into Ukrainian educational practice



The Library is a heart of University

- From 1st book in 1991 – to 1 mln. collection now
- 33% - e-collection
- 10 libraries at the campus
- Staff -58
- Average Day Visits in 2010 - 2 435





Ukraine



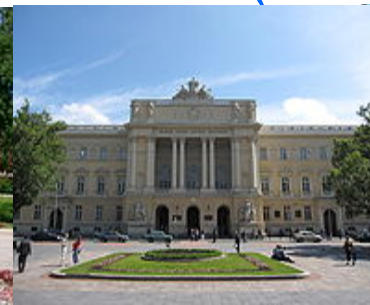
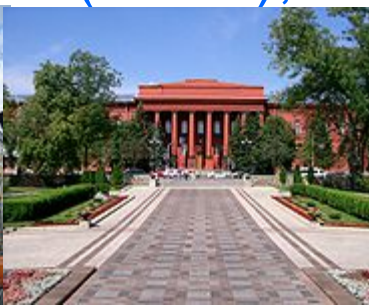
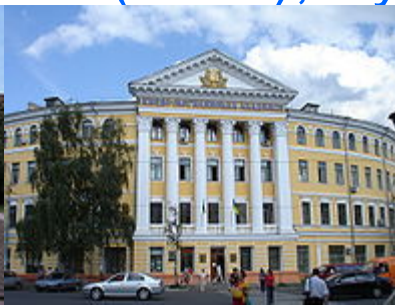
- **Population** - 46,011,300
- **Area** - 603,628 km
- Official language – **Ukrainian**
- **Kyiv** – the capital

History:

- Human settlement in the territory of Ukraine dates back to at least **4500 BC**, Neolithic **Cucuteni-Trypillian Culture**
- **Kievan Rus** – from the 9th century
- Independence after the dissolution of the Soviet Union in **1991**

Libraries in Ukraine

- The oldest Library – The Library of Yaroslav the Wise - the first state library of Kiev Rus (1037)
- Monastery Libraries – Kyevo-Pechersky, Kyevo-Mezhyhirsky, Chernigiv and Pochayiv (**from the 11th century**)
- Libraries of Lviv, Kyiv, Chernigiv, Lutsk, Ostrog Brotherhoods (**the 16th-17th centuries**)
- The oldest **Universities Libraries** in Lviv (1608), Kyiv Mohyla Academy (1615), Kharkiv (1805), Odessa (1817), Kyiv (1834), Chernivtsi (1852)...





Libraries in Ukraine

- **25 000 +**
- **18 000** – public libraries
- **800 +** – universities libraries
- **900 +** – medical libraries
- Total book collection – **400 mln.vol.**



Ukrainian Libraries from 1991

”New library policies in Ukraine based on free access to ideas, library materials and services. Intellectual freedom issues are the basis on contemporary library and information policies in Ukraine “

*Libraries and Intellectual Freedom: Ukraine
– FAIFE World Report, IFLA, 2003*

Ukrainian Library Association (1995)





Science in Ukraine

National Academy of Science

- 119 Research Institutes



Ministry of Science and Education

- 904 higher educational institutions
- 351 – Universities
- Appr. 2,8 mln. students

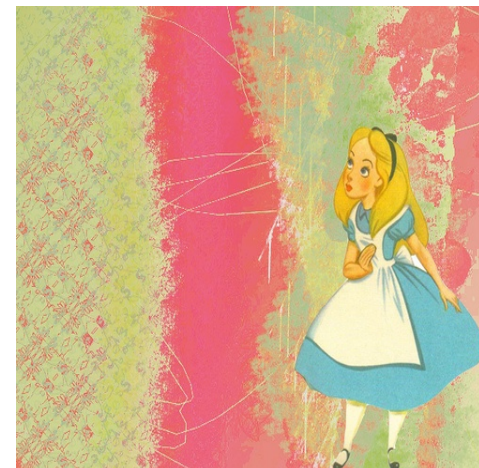


- 179 000 scholars
- 84,4 Doctors of Science
- 1600+ journals
- **170 000 articles annually**

BUT :

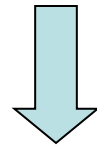
- Circulation for print journals – 200-300 copies
- 99% - only in Ukrainian
- Thompson/Reuters – only **19**
- SCOPUS – **40**
- University Libraries can't subscribe foreign journals...

*“Well, in our country,” said Alice, still panting a little, “you’d generally get to somewhere else-
-if you ran very fast for a long time, as we’ve been doing.”
-” slow sort of country!” said the Queen. “Now, here, you see, it takes all the running you can do, to keep in the same place... If you want to get somewhere else, **you must run at least twice as fast as that!**”*



University Library as Publisher

Every University that produced research results should have a **publishing and research dissemination strategy**



- Institutional Repository
- OA Journal





OA mandates

- The Parliament of Ukraine (2007) - the Law of Ukraine “On the principles of Developing Information Society in Ukraine in 2007-2015
- “open access to research outputs created with the funding from the state budget of Ukraine”



Open Access to Knowledge University Libraries Statement (2009)

- [2007 OA mandate](#) in the World
- *Appeal to Ukrainian government, researchers, Universities and research institutions, academic journal publishers, university libraries*
- *To Universities: to launch and develop OA IR and OA journals*



Olvia declaration of the Universities in Ukraine: Academic Freedom, University Autonomy, Science and Education for Sustainable Development (2009)

- *Academic freedom includes open access to information through the development of open repositories and open access journals ...*
- *Open access to information is a significant part of the research in today's globalised world, a key to further development of science, education and society, and Ukraine's integration into the global academic community*



OA in UKRAINE

28
Repositories

1600+
journals





Національна бібліотека України
імені В.І. Вернадського



The national repository of scientific periodicals

400,000 open access articles from 1,627 academic journals

Daily download – 300,000

Наукова періодика України

(журнали та збірники наукових праць)

Google™ Custom Search

Пошук

*Сторінка відкритого доступу до результатів наукових досліджень,
створених за рахунок коштів Державного бюджету України*

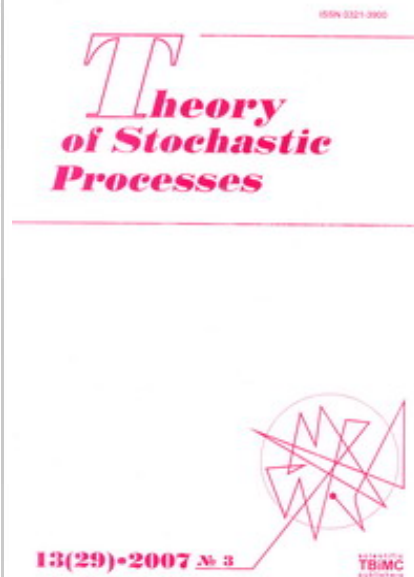
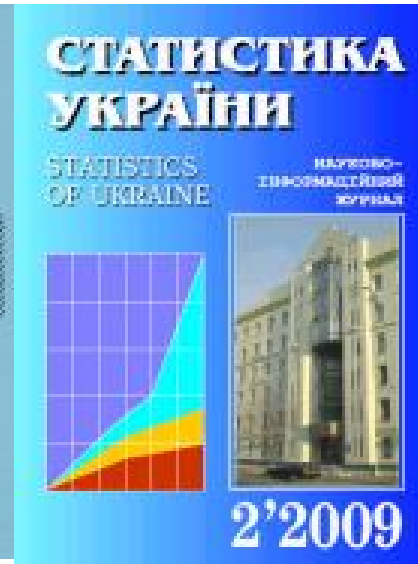
А Б В Г Д Е Є Ж З І К Л М Н О П Р С Т У Ф Х Ц Ч Ш Щ Э Ю Я А—Z

1. [Авіаційно-космічна техніка і технологія](#)
2. [Автоматизация судовых технических средств](#)
3. [Автоматика. Автоматизация. Електротехнічні комплекси та системи](#)
4. [Автоматическая сварка**](#)
5. [Автомобильный транспорт](#)
6. [Автомобільні дороги і дорожнє будівництво](#)
7. [Аграрний вісник Причорномор'я \(6 серій\)](#)
8. [Агробіологія](#)
9. [Агроекологічний журнал](#)
10. [Агроінком](#)
11. [Агросвіт](#)
12. [Агрохімія і ґрунтознавство](#)

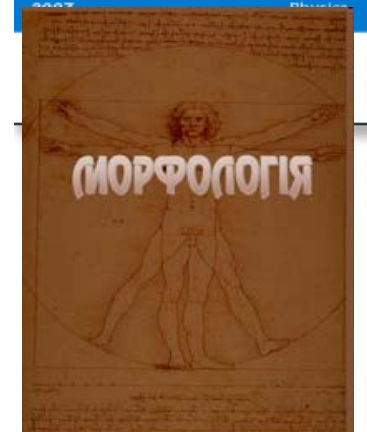
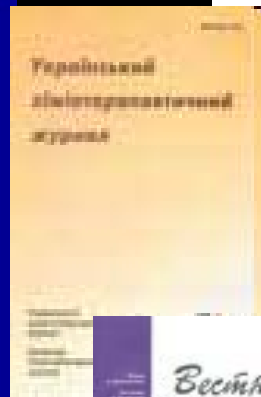
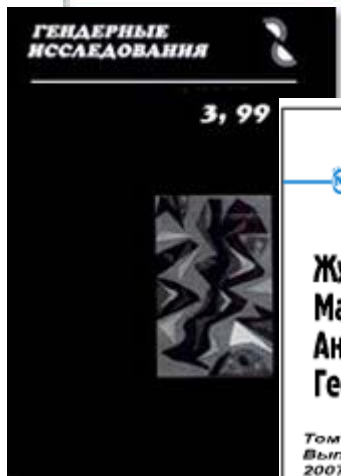
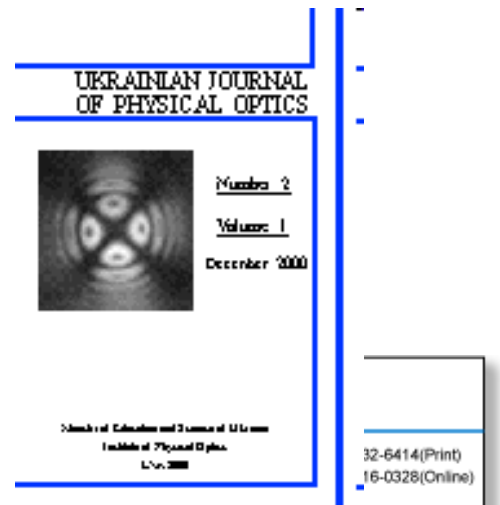
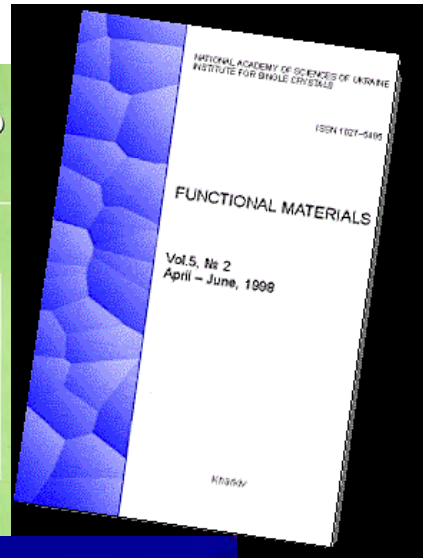
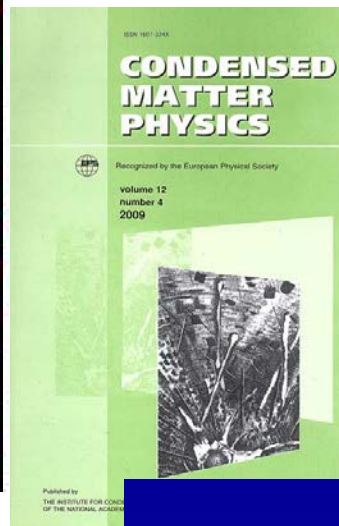
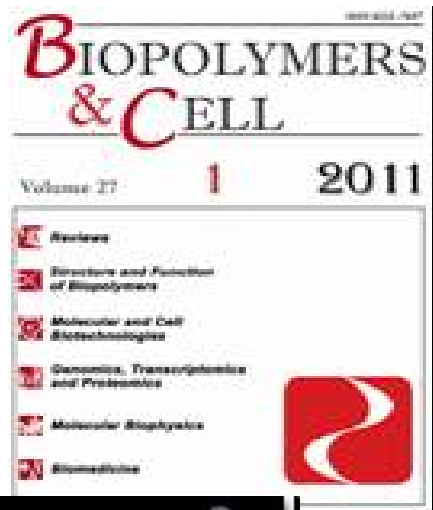
*Періодика
НАН України*



23– embargo



18 Ukrainian journals



Ukraine Repositories – 28, 23-Universities

A screenshot of a Mozilla Firefox browser window displaying the OpenDOAR map interface. The browser title is "OpenDOAR - Open Access Repositories - Mozilla Firefox". The address bar shows the URL: <http://www.opendoar.org/find.php?search=&ctID=&rtID=&ctID=222&ID=&rSoftwareName=>. The map displays various countries including Lithuania, Belarus, Ukraine, and Romania, with several red location pins marking specific university repositories. The interface includes navigation controls, a search bar, and a taskbar at the bottom with various application icons.

+ 10 Dspace in 2010

- Duraspace Foundation listed Ukraine among the countries that had increase in the number of DSpace repositories in 2010 : + 10 new

Ranking Web of World Repositories

January 2011

<http://repositories.webometrics.info/index.html>

- **406** - [Kharkov National Academy of Municipal Economy Repository](#)
- **421** - [Zhytomyr State University Library](#)
- **630** - [Institute of Biology of Southern Seas E-Repository](#)
- **642** - [Electronic Kharkiv National University Institutional Repository](#)
- **726** - [Institute of Software Systems ePrints](#)
- **758** - [Electronic Kyiv-Mohyla Academy Institutional Repository](#)
- **882** - [Electronic Archive Ternopil State Ivan Puluj Technical University](#)
- **1066** - [Odessa I.I.Mechnikov National University Repository](#)

Ukrainian OAI Harvester



Simple Search Metadata
IN OPEN ARCHIVES UKRAINE

- ДОМАШНЯ СТОРІНКА
- ПРО
- ПОШУК
- ПЕРЕГЛЯД
- ДОПОМОГА

Домашня сторінка > Система пошуку у відкритих архівах України

Система пошуку у відкритих архівах України

Система пошуку у відкритих архівах України

Даний сервіс надає можливість одночасного пошуку в електронних повнотекстових бібліотеках України. Даний сервіс працює на основі протоколу OAI-PMH. Протокол OAI-PMH призначений для створення відкритих електронних бібліотек, який надає можливість інтегрувати інформаційні ресурси. Більш детальна інформація про цей протокол знаходиться за адресою <http://eprints.isoftware.kiev.ua/204/>

57 000 deposits

СТАТИСТИКА HARVESTER

Harvester2 поточно має **13891** документів в **8** архівах індексовано.

ДОДАТИ ВАШ АРХІВ

[Натисніть тут](#) щоб додати вашу систему до нашого індексу.

МОВА
Українська

КОНТЕНТ
Пошук

Пошук

РОЗМІР ШРИФТУ
A A A

Пошук у бібліотеці

[Розширений пошук](#)

[→ Головна сторінка](#)

Перегляд

[→ Спільноти та Колекції](#)

[→ Назви](#)

[→ Автори](#)

[→ Теми](#)

[→ За датою](#)

Зареєстрованим:

[→ Отримувати оновлення по e-mail](#)

eKMAIR >

Пошук

Введіть ключові слова для пошуку в бібліотеці.

Спільноти eKMAIR

Виберіть спільноту для перегляду її колекцій.

[Бібліотека](#)

[Кафедра екології Факультету природничих наук](#)

[Кафедра історії Факультету гуманітарних наук](#)

[Кафедра політології Факультету соціальних наук і соціології](#)

[Колекція науковців НаУКМА](#)

[Тестовий розділ](#)



Central and Eastern European Marine Repository



Central and Eastern European Marine Repository

[Communities&Collections](#) [Titles](#) [Authors](#)



Central and Eastern European Marine Repository (CEEMAR) >

CEEMAR

- [Home](#)
- [Advanced Search](#)
- [My CEEMAR](#)
(authorized users)
- [Help](#)
- [About DSpace](#)

CEEMaR (Central and Eastern European Marine Repository) is a thematic digital repository covering the marine, brackish and freshwater environments and providing access to papers produced by staff of the ECET countries Institutes.

[IBSS Institutional Repository](#) was set up separately on the basis of DSpace software modified within [OceanDocs](#) project.

Please, visit <http://repository.ibss.org.ua>

Central and Eastern European Marine Repository



CEEMAR was set up on the bases of [DSpace](#) software modified within [OceanDocs](#) project.

Ternopil State Ivan Puluj Technical University (ELARTU)

new York cinema

ELARTU — Інституційний репозитарі...

ELARTU
ТНТУ • Бібліотека

[Детальніший пошук](#)

Адреса електронної пошти:

Пароль:



- ▶ [Домівка](#)
- Перегляд**
- ▶ [Фонди та зібрання](#)
- ▶ [Дати випуску](#)
- ▶ [Автори](#)
- ▶ [Заголовки](#)
- ▶ [Теми](#)
- ▶ [Останні надходження](#)

Інституційний репозитарій ТНТУ уведено в дію з 2 вересня 2008 року

Запрошуємо до репозитарію відкритого доступу Тернопільського національного технічного університету імені Івана Пулюя.

Інституційний репозитарій ТНТУ заснований на вільному програмному забезпеченні [DSpace](#).

Якщо Ви викладач або співробітник університету і Ви є автором електронних матеріалів, які бажаєте розмістити у відкритому архіві, тоді звертайтеся у бібліотеку ТНТУ (ауд. 56) для отримання доступу до розміщення матеріалів та для консультацій (заздалегідь [реєструйтеся](#)).

Проект відкритого інституційного репозитарію науково-навчальної інформації

Інституційний репозитарій відкрито [Тернопільським національним технічним університетом імені Івана Пулюя](#) у вересні 2008 року. Він відкритий для діяльних спільнот, інституцій та окремих дослідників, готових розміщувати для тривалого зберігання й доступу власні наукові монографії, статті, рецензії, огляди, джерельні матеріали і бази даних, музейно-архівні колекції, дослідницькі й культурні проекти, навчальні матеріали, презентації, каталоги й бібліографії.

Для створення, наповнення й редагування власних колекцій звертайтеся до адміністратора архіву -

eKhNUIR: Electronic Archive V.Karazin Kharkiv National University



Kharkov National Academy Municipal Economy) (KNAME – 20 000 + -EPrints

Цифровий репозиторій Харківської національної академії міського господарства (ХНАМГ) вітає вас! - Windows Internet Explorer

http://eprints.kname.kharkov.ua/

Цифровий репозиторій Харківської національної академії міського господарства (ХНАМГ) вітає вас!

Головна Про сайт Перегляд по рокам Перегляд по темам Перегляд по типам Перегляд по відділам In English

Вхід | Реєстрація

Пошук

Цифровий репозиторій Харківської національної академії міського господарства (ХНАМГ) вітає вас!

Якщо вам для початку потрібно більше інформації, команда EPrints надає [комерційні сервіси](#), ціль яких - забезпечити навчання, підтримку, хостінг та консультаційні послуги.

Атом RSS 1.0 RSS 2.0

[Останні внесення](#)

Переглянути документи, внесені в архів за останній тиждень.

[Пошук по репозиторію](#)

Пошук по репозиторію з використанням всього набору полів. Для швидкого пошуку використовуйте пошукове поле у верхній частині сторінки.

[Перегляд репозиторію](#)

Переглянути документи репозиторію по тематі.

[Про цей репозиторій](#)

Більше інформації про цей сайт.

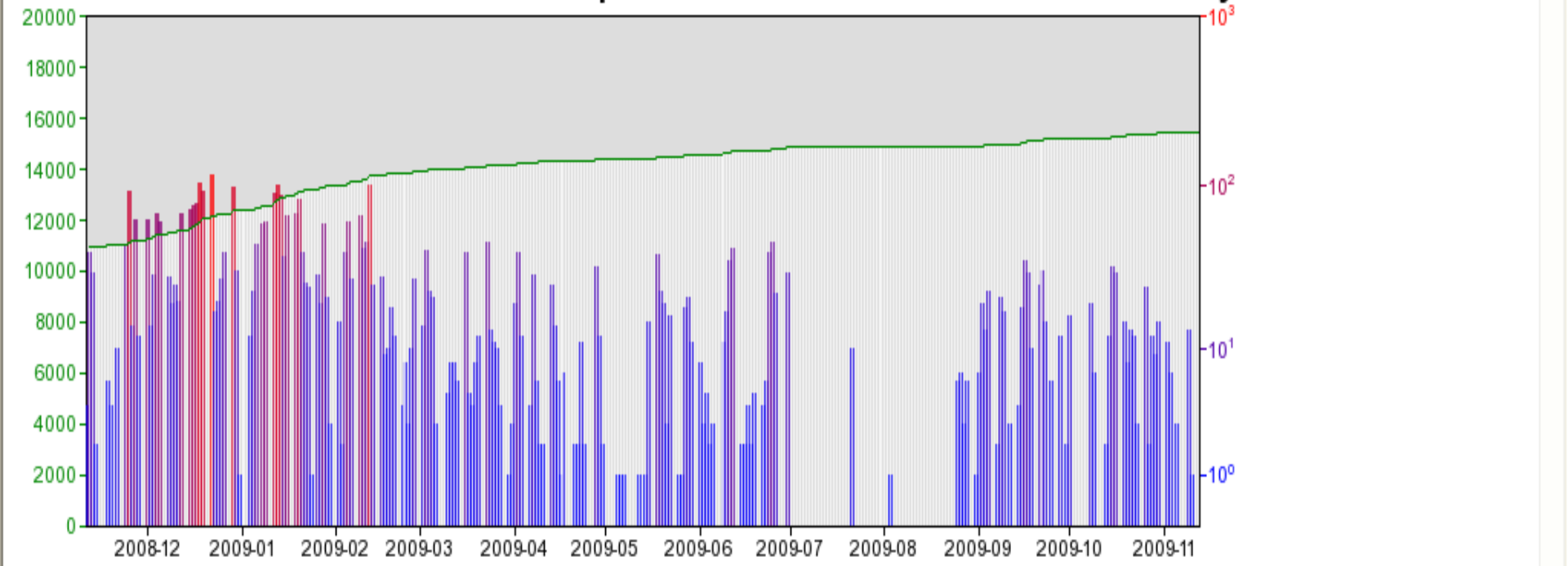
Цифровий репозиторій Харківської національної академії міського господарства (ХНАМГ) підтримує [OAI 2.0](#) з базовим URL <http://eprints.kname.kharkov.ua/cgi/oai2>

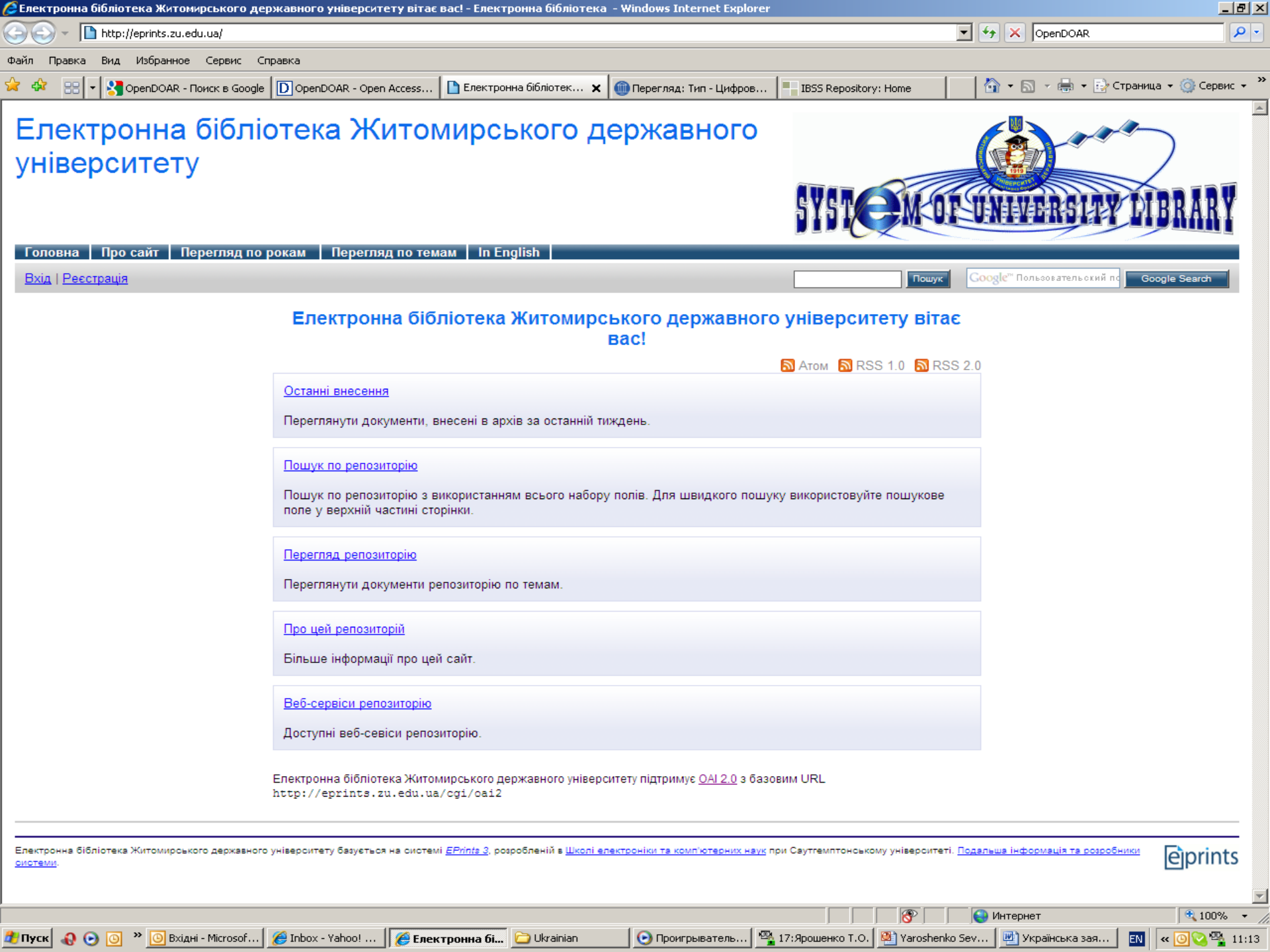
Цифровий репозиторій Харківської національної академії міського господарства (ХНАМГ) базується на системі [EPrints 3](#), розробленій в [Школі електроніки та комп'ютерних наук](#) при Саутгемптонському університеті. [Подальша інформація та розробники системи](#).

23 165 records

Пуск Yaroshenko -O... Змінний диск (... 3 Microsoft Of... Вхідні - Micros... Ярошенко Т.О... Цифровий ре... EN 100% 16:26

Cumulative Deposits Per Day





Електронна бібліотека Житомирського державного університету



[Головна](#) | [Про сайт](#) | [Перегляд по рокам](#) | [Перегляд по темам](#) | [In English](#)

[Вхід](#) | [Регстрація](#)

[Пошук](#) [Google™ Пользовательский по](#) [Google Search](#)

Електронна бібліотека Житомирського державного університету вітає вас!

[Атом](#) [RSS 1.0](#) [RSS 2.0](#)

[Останні внесення](#)

Переглянути документи, внесені в архів за останній тиждень.

[Пошук по репозиторію](#)

Пошук по репозиторію з використанням всього набору полів. Для швидкого пошуку використовуйте пошукове поле у верхній частині сторінки.

[Перегляд репозиторію](#)

Переглянути документи репозиторію по темам.

[Про цей репозиторій](#)

Більше інформації про цей сайт.

[Веб-сервіси репозиторію](#)

Доступні веб-сервіси репозиторію.

Електронна бібліотека Житомирського державного університету підтримує [OAI 2.0](#) з базовим URL <http://eprints.zu.edu.ua/cgi/oai2>



Electronic Ukrainian Academy of Banking



Адреса електронної пошти:
Пароль:

[Про систему DSpace](#)

Шукати в архіві

[Детальніший пошук](#)
[Головна сторінка](#)

- Перегляд
- [Спільноти та колекції](#)
 - [За датою випуска](#)
 - [За авторами](#)
 - [За назвою](#)
 - [За темою](#)

Зареєстрованим:
[Отримувати оновлення по e-mail](#)

eUABIR >

[українська](#) [English](#)

eUABIR - Electronic Ukrainian Academy of Banking of the National Bank of Ukraine Institutional Repository

Вітаємо на сторінках Інституційного репозитарію Української академії банківської справи Національного банку України!

Наш електронний архів накопичує, зберігає та надає вільний, довгостроковий доступ до електронних версій наукових публікацій, науково-методичних та навчальних матеріалів, створених науковими працівниками, аспірантами та студентами УАБС НБУ.

Пошук

Ресурси:



Стрічки RSS

Наукова бібліотека

Одеського Національного Університету
імені І. І. Мечникова

[Про систему DSpace](#)

Адреса
електронної пошти:

Пароль:



[ONU](#) » [LIBRARY](#) » [ELCAT](#)

Шукати в архіві

[Детальніший пошук](#)

Шукати в архіві

[Детальніший пошук](#)

[Домівка](#)

Перегляд

[Фонди та зібрання](#)

[Дати випуску](#)

[Автори](#)

[Заголовки](#)

[Теми](#)

DSpace at Odessa I.I.Mechnikov National University >

[українська](#) [English](#) [русский](#)

Запрошуємо ознайомитись з електронним архівом-репозитарієм **Одеського національного університету імені І.І. Мечникова - eONUar**. Цей архів містить наукові публікації викладачів та співробітників, що є в відкритому доступі, матеріали доповідей та конференцій, навчально-методичну літературу, статті з періодичних видань ОНУ.

[Інструкція з реєстрації в репозитарію](#)

Пошук

Проект відкритого інституційного репозитарію наукової та навчальної інформації



ЕЛЕКТРОННИЙ АРХІВ

Донецького національного університету



E-mail:
Пароль:

русский українська English

[Детальніший пошук](#)

▶ Перегляд

- ▶ Домівка
- ▶ Фонди та зібрання
- ▶ Дати випуску
- ▶ Автори
- ▶ Заголовки
- ▶ Теми

eDonNUIR - Electronic Donetsk National University Institutional Repository

Ласкаво просимо до Електронного архіву Донецького національного університету!

Пошук

Введіть ключові слова для пошуку матеріалів в архіві електронних ресурсів.

Інші ресурси

- Україна: [Електронний каталог НБ ДонНУ](#)
- [Цифровий репозиторій ХНАМГ](#)
- [Електронний науковий архів НТБ НУ "Львівська політехніка"](#)
- [Наукова електронна бібліотека періодичних видань НАН України](#)



Репозиторій ВНАУ



[ГОЛОВНА](#) | [ЗА РОКАМИ](#) | [КОЛЕКЦІЇ](#) | [ЗА ВИДАМИ](#) | [ЗА КАФЕДРАМИ](#) | [ПОШУК](#) | [ВХІД](#) | [ЩО ЦЕ?](#) | [RSS](#)



Останні внесення

Переглянути документи, внесені в архів за останній тиждень.



Пошук по репозиторію

Пошук по репозиторію з використанням всього набору полів. Для швидкого пошуку використовуйте пошукове поле у верхній частині сторінки.

ЕЛЕКТРОННА БІБЛІОТЕКА УКРАЇНИ

ELIBUKR[®]

ELECTRONIC LIBRARY OF UKRAINE



USAID
FROM THE AMERICAN PEOPLE



Харківський національний університет
імені В.Н. Каразіна



Львівська національна
наукова бібліотека України
імені В. Стефаника



"Informatio-Consortium"
Association



Access to global scientific information and creation Ukrainian scholar content



ЕЛЕКТРОННА БІБЛІОТЕКА УКРАЇНИ
ELIBUKR
ELECTRONIC LIBRARY OF UKRAINE


Access to world scientific resources



IOP Institute of Physics

OXFORD JOURNALS
OXFORD UNIVERSITY PRESS



 SpringerLink

ProQuest

RSC | Advancing the
Chemical Sciences

 LexisNexis®

 EUROMONITOR
INTERNATIONAL
making sense of global markets

OXFORD Reference
ONLINE PREMIUM

 Emerald

Grebennikon

золота сторінка порталу
ЛЕОНОРМ
Online

OARE
ONLINE ACCESS TO RESEARCH IN THE ENVIRONMENT

HINARI
ACCESS TO RESEARCH

 Zentralblatt MATH



"ЗОДЧИЙ"

ЕЛЕКТРОННА БІБЛІОТЕКА УКРАЇНИ
ELIBUKR
ELECTRONIC LIBRARY OF UKRAINE

OA Recourses



ABCChemistRy

arXiv.org

Bioline
International

E-LIS

BIOLOGY & SCIENCE

All about Biology, Biology & Life, Biology & Health, Biology & Science, Biology Microscope, Biological Science, General Biology, Biology Information and Much More

 **BioMed** Central
The Open Access Publisher

DOAJ DIRECTORY OF
OPEN ACCESS
JOURNALS

 **HighWire**
Stanford University


Hindawi


Open
J-Gate



 **PubMed**
Central

 **vascoda**

 **WORLD**
DIGITAL LIBRARY

 **Social Psychology Network**
Maintained by Scott Plous, Wesleyan University

 **WORLDWIDESCIENCE.ORG**
The Global Science Gateway

ЕЛЕКТРОННА БІБЛІОТЕКА УКРАЇНИ
ELIBUKR
ELECTRONIC LIBRARY OF UKRAINE

<http://www.elibukr.org/>



ЕЛЕКТРОННА БІБЛІОТЕКА УКРАЇНИ
ELIBUKR
ELECTRONIC LIBRARY OF UKRAINE

ELibUkr

ELibUkr - опис

Контакти

Новини

Укр Eng

Вхід >>

Електронні архіви

Ресурси

Послуги

Про проект

Зареєструватись

Знайти е-журнал

Пошук по сайту

Перегляд журналів за назвою:

o-9 - A - B - C - D - E - F - G - H - I - J - K - L - M - N - O - P - Q - R - S - T - U - V - W - X - Y - Z

Пошук журналів:

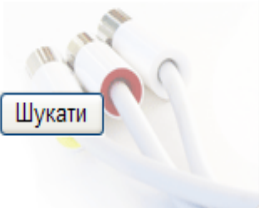
Назва



починається з



Шукати



Електронна бібліотека України

Лічильник
На даний момент 48 гостей на сайті

Умови користування ресурсами порталу
ELibUkr

Реєстрація користувачів ELibUkr-OA

• Всі ресурси та послуги порталу ELibUkr Ви (відкритий електронний архів)



Journals

8588 journals with association: "Academic Search Premier"

100 - Ana Ana - Ave Ave - Can Can - Com Com - Def Del - Ent Ent - Fre Fre - IEE IEE - Int Int - Min
Min - Nut Nut - Pla Pla - REL Rel - Soc Soc - The The -

100 Best Careers for the 21st Century

Academic Search Complete - EBSCO: fulltext 1998-01-01 - 1998-01-01

Resource Note: **NaUKMA**

Academic Search Premier - EBSCO: fulltext 1998-01-01 - 1998-01-01

Resource Note: **DonNTU, KhNU, NaUKMA, SumDU, VolNU, UAB**

MasterFILE Premier - EBSCO: fulltext 1998-01-01 - 1998-01-01

Resource Note: **DonNTU, KhNU, NaUKMA, SumDU, VolNU, UAB**

19th Century Music 0148-2076

Academic Search Complete - EBSCO: citation 1993-03-01 -

Resource Note: **NaUKMA**

Academic Search Premier - EBSCO: citation 1993-03-01 -

Resource Note: **DonNTU, KhNU, NaUKMA, SumDU, VolNU, UAB**

ELibUkr-OA – multi-universities repository

<http://oa.elibukr.org/>



Пошук у бібліотеці

Розширений пошук

[Головна сторінка](#)

[Про ELibUkr-OA](#)

[Політики ELibUkr-OA](#)

[Часті запитання](#)

Перегляд

[Спільноти та Колекції](#)

[Дати випуску](#)

[Автори](#)

[Заголовки](#)

[Теми](#)

Зареєстрованим:

[Отримувати оновлення](#)

ELibUkr-OA ▾

ELibUkr-OA - мультидисциплінарний відкритий електронний архів

ELibUkr-OA – сервіс, що пропонується через портал проекту ELibUkr, для науковців, виклад університетів чи будь-яких інших наукових інституцій України, які не підтримують власног

Зареєструватися для розміщення матеріалів в ELibUkr-OA

Пошук

Введіть ключові слова для пошуку в бібліотеці.

Спільноти ELibUKR-OA

Виберіть спільноту для перегляду її колекції.

[Інститут радіофізики і електроніки імені О.Я. Усикова НАНУ](#)

[Академія Сухопутних військ імені гетьмана Петра Сагайдачного](#)

- 600+ records
- 53 scholars
- 34 institutions
- 25 448 downloads

for the last 6 month



OA Key Success Factor

- **Coordinated activities** lead by NaUKMA, ELibUkr and EIFL with funding and support
- **Trainings**: Capacity building efforts run since 2004 lead to qualified library staff able to successfully implement OA projects
- **Knowledge sharing** activities by successful repository managers encouraged further developments

OA Key Problems

- Lack of administrative support
- Lack of awareness about OA benefits among scholars and students
- Self-archiving is not a common practice to populate the repositories with content as it requires time and commitment
- Lack of ICT infrastructures in the universities
- Lack of experience in copyright management by researchers and research institutions

OA Advocacy Campaign -2011

- “Open access in Ukraine: from islands to global village” (supported by EIFL)
- Promotional movie
- OA workshops in different cities
- OA resources usage study
- Set of recommendation for OA policies and how to transform subscription based journal into OA etc.

Thank you!
Questions?

yaroshenko[at]ukma.kiev.ua

www.ukma.kiev.ua



The presentation is licensed with Creative
Commons Attribution 3.0 License