



Цифровізація традиційного інформаційного середовища «бібліотека – музей – архів» у глобальний цифровий простір

з досвіду роботи наукової
бібліотеки НаУКМА

Зміст

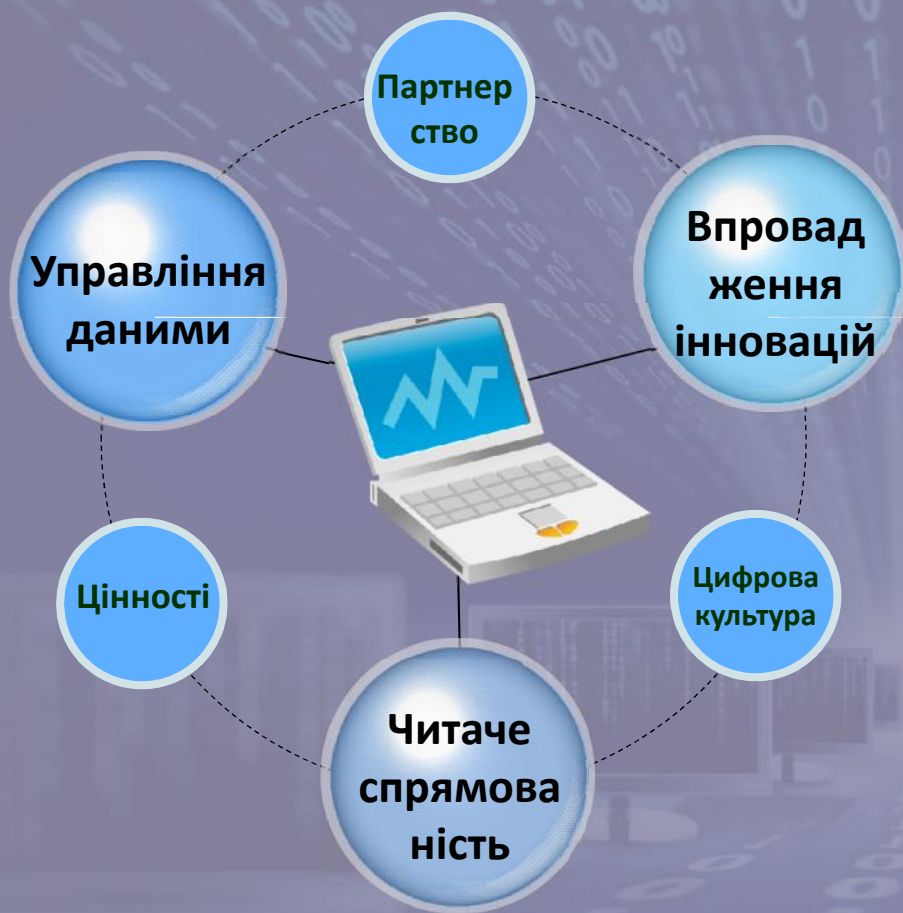


**Цифровізація-
що це?**

**Цифрова
культура**

**Готовність
бібліотек до
трансформації**

Схема



Цифровізація

1. Впровадження інновацій

- Цифрова культура
- Зміна парадигми представлення інформації

2. Управління даними

- Стандартизація
- Зберігання
- Інтеграція з іншими ресурсами

3. Читачеспрямованість

- Відкритість
- Доступність 24/7

Цифровізація- що це?



- Цифровізація, діджиталізація, digital transformation
 - перехід на цифровий спосіб зв'язку, запису та передачі даних за допомогою цифрових пристроїв

Переваги цифровізації



- Використання нових технологічних можливостей
- Покращення якості обслуговування
- Оптимізація бібліотечних процесів
- Розширення асортименту бібліотечних послуг

Цифровізація в світі



- Відкритий доступ до інформації
- Збереження та поширення культурного надбання
- Створення національних цифрових проектів
- Дотримання світових стандартів
- Створення позитивного іміджу установи і країни в цілому

Цифровізація в світі



1. Розробка стратегії
2. Створення Політик оцифрування та збереження цифрових даних
3. Опис цифрових даних в спеціальних форматах
4. Розробка спеціальних програмних засобів, які можуть інтегрувати метадані в централізований пошуковик
5. Зберігання цифрових даних на локальних серверах чи в хмарах

Національний проект Німеччини



DEUTSCHE DIGITALE BIBLIOTHEK
Kultur und Wissen online

HOME PAGE ABOUT US ▼ HELP DISCOVER ▼

DDB - центральний національний портал культури та науки Німеччини. Портал повністю організований та фінансується державою, має на меті об'єднати оцифровані дані культурних і наукових установ Німеччини та зробити їх доступними для громадськості.

- DDB є національним агрегатором даних для Europeana.
- DDB – створили мережу культурних і наукових установ Німеччини, що заохочує їх до співпраці, спільної розробки та спільного використання сервісів та інноваційних інструментів. Це уможливорює, зокрема, нові та більш ефективні форми представлення, управління та обробки оцифрованого вмісту.

Національний проект Німеччини



[24,167,455 objects, including 9,404,912 with digitised media](#)



☒ Only objects with digitised media

[Advanced Search](#)



{ CODING
DA VINCI }

Kulturstiftung des Bundes fördert
Kulturhackathon!



Offen & Vernetzt – Die Deutsche
Digitale Bibliothek auf dem...



Our First DDBforum: A Review



"We live with and are
surrounded by cultural..."



Національний проект Німеччини



DEUTSCHE DIGITALE BIBLIOTHEK
Kultur und Wissen online

HOME PAGE ABOUT US ▼ HELP DISCOVER ▼

Advanced Search ?

Connect search fields with

Search all ▼	
Search all	
Title	
Description	
Location	
Person/organisation	
Keyword	
Language	
Media type	
Sector	
Data provider	
Usability	

- Назва
- Опис
- Місцезберігання
- Установа
- Ключове слово
- Мова
- Тип об'єкта
- Сектор
- Дані провайдера
- Дані про використання

Sorted by frequency

Page 1

Archive (13,979,904)

Monument protection (73,378)

Library (7,110,900)

Other (1,528)

Media (1,288,808)

Museum (1,058,682)

Research (654,255)

Більше 200 мов світу

448 документів -
українською

Filter results



448 Results: **OBJECTS** PERSONS INSTITUTIONS

Time >

Location >

Person/organisation >

Keyword >

Language

Ukrainian x

Add filter +

Legal status >

Usability >

Media type >

Sector >

Data provider >

☐ Keep all filters

1 2 3 4 5 Next v



Krest'janskoe naděl'noe zemlevladěnie v Chersonskoj gubernii v sojazi s platežami krest'jan

Osadčij, T. I.. - Čerson : Tip. O. D. Chodušinoj, 1894



Nimec'kyj tanec' smerty 1933 roku

Becher, Johannes R.. - [Kiev] : Radjans'ka Literatura, 1934



Viis'kovui lustok Štruflëra: 3.1916



Цифрова публічна бібліотека Америки – 40 установ



DIGITAL PUBLIC LIBRARY
OF AMERICA

Donate

Discover 22,361,822 images, texts, videos,
and sounds from across the United States

Search the collection

Search

[Browse by Topic](#)

[New? Start Here](#)



DPLA launches Open Bookshelf, a Collection of Free Ebooks

Open Bookshelf is a digital library collection of popular books free to download and handpicked by librarians across the US. The

Активация Windows.
Перейдіть до розділу "Налаштування", щоб
активувати Windows.

Learn more

Цифрова публічна Кореї



[Login](#) | [Sign Up](#) | [My Library](#) | [Sitemap](#) | [Korean](#)



National Library of Korea

[About the Library](#)

[Using the Library](#)

[Services](#)

[Search](#)

Korea Related Materials before 1945

Materials written by foreigners prior to 1945 on Korea's economy, society, history and culture

Digital Collection 2/11

01

Rare Books of Korea (NLK Collection)

02

Korea Related Materials before 1945

03

First Paperback Novel in Korean, Ttakjibon

04

The First issue of Korean Modern Magazines

05

Korean Textbooks over the Years: A Window into ...

06

Great Figures in Korea

Search

Title or Author



Активация Windows

Поиск в разделе "Настройки", чтобы активировать Windows.
Multilingual keyboard

Цифрова публічна Кореї



CONTACT INFORMATION

UNIVERSITY OF HELSINKI

SUOMI SVENSKA



CURRENT

USING THE LIBRARY

COLLECTIONS

SERVICES

COOPERATION

INFO



SEEK AND FIND

Access the National Library's collections with a single search

Search



EXPLORE THE NATIONAL LIBRARY'S COLLECTIONS

Search...



Активация Windows

Перейдіть до розділу "Налаштування", щоб активувати Windows.

Нацыянальная бібліятэка Білогіс



Кніга Беларусі
XIV-XVIII стагоддзяў
Кніга Беларусі
XIV-XVIII веков

[Просмотр документов](#)[Просмотр выставок](#)[Просмотр коллекций](#)[Карта](#)[О проекте](#)[Расширенный поиск](#)[Обратная связь](#)

ПРОСМОТР ДОКУМЕНТОВ (403 ВСЕГО)

[ПРОСМОТРЕТЬ ВСЕ](#) [Просмотр по меткам](#) [Поиск документов](#)

1

из 5



Сортировать по: [Заглавие](#) [Создатель \(Автор\)](#) [Добавлено](#) ▼

Аристотелевы врата, или Тайная тайных



Метки: кірыліца

Друцкое Евангелие



Содержание. Л. 1 в-158а — евангельские чтения с Пасхи до Великой субботы.
Л. 158а—183а — месяцеслов. Славянские и русские памяти: 26 ноября...

Метки: беларускія выданні, кірыліца

Цифровізація в Україні



- Оцифрування
- Створення електронних копій
- Представлення в мережі Інтернет

Готовність бібліотек до трансформації



- Стратегія розвитку бібліотек
- Зміна структури Бібліотеки
- Оптимізація бібліотечних процесів
- Компетенції бібліотекарів
- Уніфікація вимог цифрових даних світовим стандартам

Стародруки



OLD PRINTED BOOKS

digital repository of european rarities

швидкий пошу

[Розширений пошук](#)

[Переглянути
каталог](#)

[Надати допомогу
в описі книг](#)

Новини

30 Червня, 2018

Сьогодні наше зібрання складається з **1363 описаних та 2261 неописаної** книг.

12 Грудня, 2006

Maksymovych scientific library proudly presents online digital repository of books printed in XV-XVIII century, which is kept in the library fund. The total amount of old printed books in library fund is about 7000 items. Work

Останні надходження



Московский телеграф / , издаваемый Николаем Полевым. Ч. 33. - Москва: В тип. Августа Семена, 1830. - [684] с. разд. паг.

[Відкрити книгу](#)



Тайная история нынешнего французского дома в письмах, писанных в продолжении августа, сентября и октября месяцев 1805 года: пер. с нем / Перевод с немецкого. Ч. 1. -

Тематичне представлення



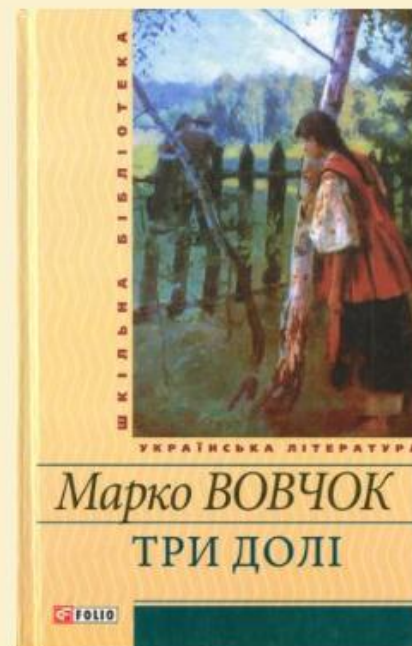
Навігація

- Новини
- Нові колекції
- Виставки
- Допомога користувачу
- Зведений каталог оцифрованих видань
- Учасникам проекту
- Зворотний зв'язок

Найпопулярніші книжки

1. Кулішеві переклади драм Шекспіра... (6)
2. Бібліотечна планета. № 3 (65)... (4)
3. Ч. 1 (3)
4. Роль методичної служби в забезпеченні еф... (3)

Каталог: алфавітний



Культурологія

Загальні питання розвитку культури Концепції

DSpace



eScriptorium

Адреса електронної пошти:
Пароль:

Пошук у бібліотеці

[Розширений пошук](#)
[Пошук за темами](#)

[Головна сторінка](#)

Перегляд

[Розділи та колекції](#)

[За датою випуска](#)

[Автори](#)

[Назви](#)

[Теми](#)

[За датою надходження](#)

Зареєстрованим:

[Отримувати оновлення по e-mail](#)

[Мій архів зареєстрованим користувачам](#)

[Редагувати профіль](#)

[Довідка](#)

[Про Dspace](#)

[eScriptorium](#) >

Перегляд за датою випуска

Перейти до: (Виберіть рік) ▼ (Виберіть місяць) ▼
Або введіть рік:

Сортувати за: Впорядкувати: Результатів на сторінці Авторів/Записів:

Показані елементи 1 - 20 з 7273

[Наступна сторінка >](#)

Попередній огляд	Дата випуску	Назва	Автор(и)
		1 Служба Софии, Премудрости Божией	б/а

Сайт бібліотеки



Каталог: алфавітний

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

Рідкісні та раритетні видання про Київ

Колекція Сержа Лифаря

Література з питань духовності і моралі

Колекція світової класичної музики

Аудіоантологія української поезії

Літературно-музичні композиції

Аркас, М. Історія України-Русі : з 210 малюнками і портретами та 9 картами / Микола Аркас. – СПб : Друк.т-ва "Общественная польза", 1908. – 386 с.



Книга Миколи Аркаса "Історія України - Русі" видана у 1908 році в Петербурзі. Це перша україномовна історія України, що сьогодні вимагала деякої адаптації до сучасного українського правопису. Питання було вирішено – працю відредагував сучасний історикознавець М.П. Мірошніченко.

У праці «Історія України-Русі» автор відтворює історію слов'янських племен на території нашої держави. Він проводить аналіз їх побуту і культури, звичаїв і віри.

[Файл для завантаження](#)

Алехина Т. Град земной и Град небесный! / Т. Алехина. – К., 2011. – (Серия книг «История искусства как история успеха»).



Ця книжка для дітей із серії надихаючих книг про життя і творчість великих майстрів минулого і сьогодення. Ці книги розширять світогляд дитини і допоможуть їй легко засвоїти такі складні поняття як стиль, напрямок, індивідуальна мапера, видн, жапрн.

Ця книга переконує у тому, що усі великі майстри ставили перед собою високі цілі і ставали успішними, прагнучи до їх здійснення. Адже, чим вагоміша ціль, тим кращий шлях, що веде до неї.

[Файл для завантаження](#)

Альохіна Т. Град земний і Град небесний! / Т. Альохіна. – К., 2015. – (Серія книг «Історія мистецтва як історія успіху»).

Пошуковик



Історична спадщина України

[Головна](#) [Сайт бібліотеки](#) [Список колекцій](#)

[Мова](#)

пошук

книги за автором

книги за назвою

Пошук книг , що містять слова

[Почати пошук](#)

Про цю колекцію

Ця колекція містить 24 документів. Вона була побудована 41 днів тому.

Як знайти інформацію у колекції Видання церковно-слов'янською мовою

Є декілька способів шукати інформацію в цій колекції:

- шукайте певні слова, які містяться в тексті, натискаючи на кнопку Пошук
- переглядайте документи за автором натискаючи кнопку "книги за автором"
- переглядайте документи за назвою натискаючи кнопку "книги за назвою"

Цифровізація в НаУКМА



- Проект «Цифровий Університет»
 - Цифровізація університету передбачає впровадження більш гнучких і ефективних навчальних та управлінських програм, зміну корпоративної культури, оптимізацію усіх бізнес процесів.

Мета проекту: створення єдиного інтегрованого інформаційного простору університету як сукупності його інформаційної інфраструктури, програмно-технічних засобів, процедур та методів їх застосування для автоматизації управлінських рішень, технологій навчання та наукової роботи.

Проект «Цифровий Університет»



Цифровий Університет

Цифрова
бібліотека

Віртуальн
ий музей

е-
Технології

е-Освіта

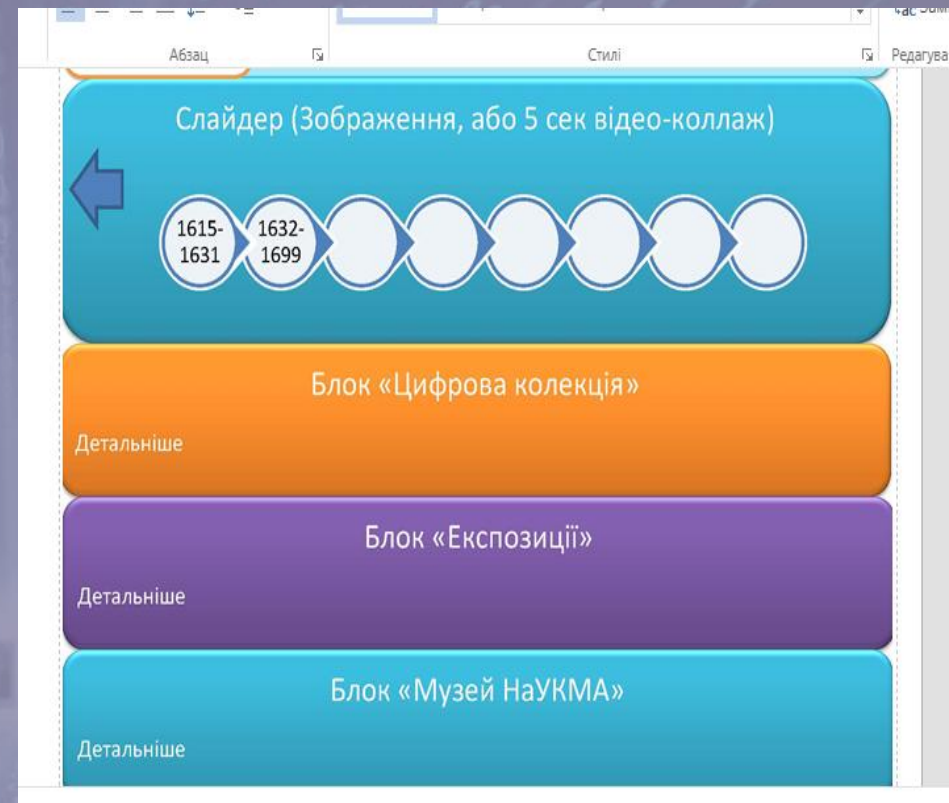
е-Розклад,
е-
опитування,
е-довідки,
е-кабінети

е-
Адміністр
ування

Проект «Віртуальний музей НаУКМА»



- Відтворити історію Києво-Могилянської академії та її творців й вихованців в контексті історії та культури України на основі пошуку, дослідження, оцифрування матеріалів Академії в різних вітчизняних та зарубіжних закладах та створення широкого доступу до цих матеріалів через сучасні технології на одній платформі – інтернет-порталі «Віртуального музею Києво-Могилянської академії».

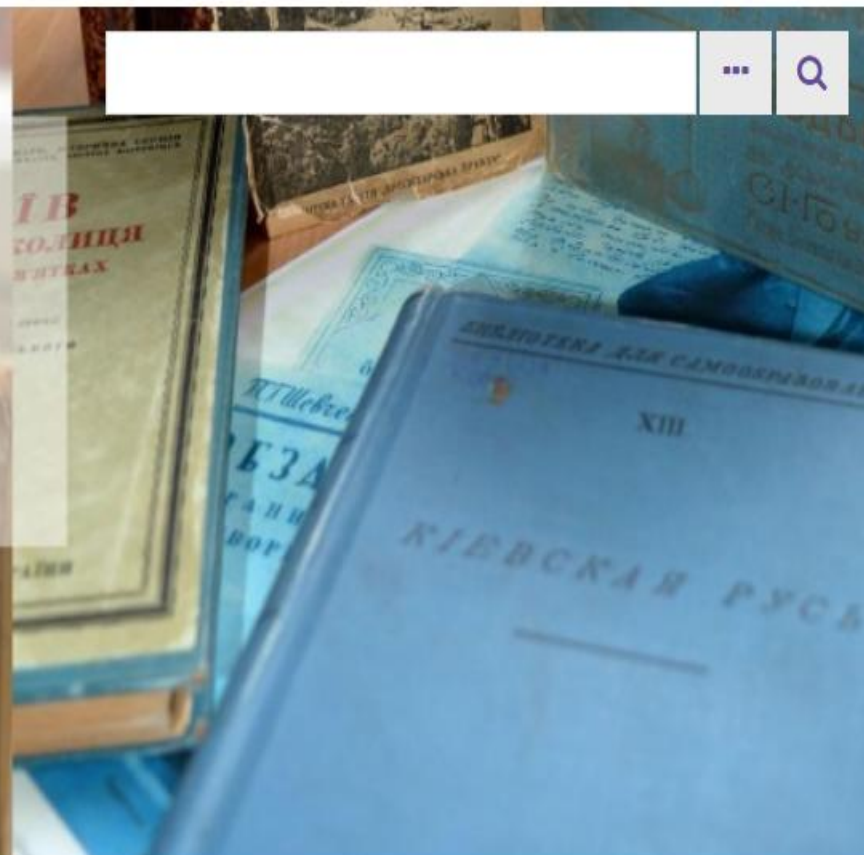


Цифрова бібліотека Києва



Цифрова
Бібліотека
Києва

В. БАЗИЛЕВИЧ ТА М. ШАРЛЕМАНЬ
КИІВ



Головна

Колекції

Елементи

Експозиції

Про цифрову бібліотеку

Цифрова бібліотека НаУКМА



- Розробка Стратегії створення ЦБ
- Планування
- Впровадження процесів життєвого циклу ЦБ
- Створення Політик оцифрування та збереження цифрових даних
- Вибір програмного забезпечення
- Представлення в мережі Інтернет
- Підготовка до інтеграції в національний проект ЦБ

Завдання



- визначення параметрів відбору документів та об'єктів для оцифрування;
- аналіз та експертиза документів та об'єктів з метою визначення матеріаль-нотехнічної бази, необхідної для оцифрування документів та вимог, щодо електронного контенту;
- придбання обладнання та його налаштування;
- програмне забезпечення та його налаштування для представлення цифрового контенту;
- навчання, підвищення кваліфікації, стажування співробітників, що займаються оцифруванням;
- планування та впровадження системи звітності;
- управління цифровим контентом.

Бібліотека-Архів-Музей



Контент

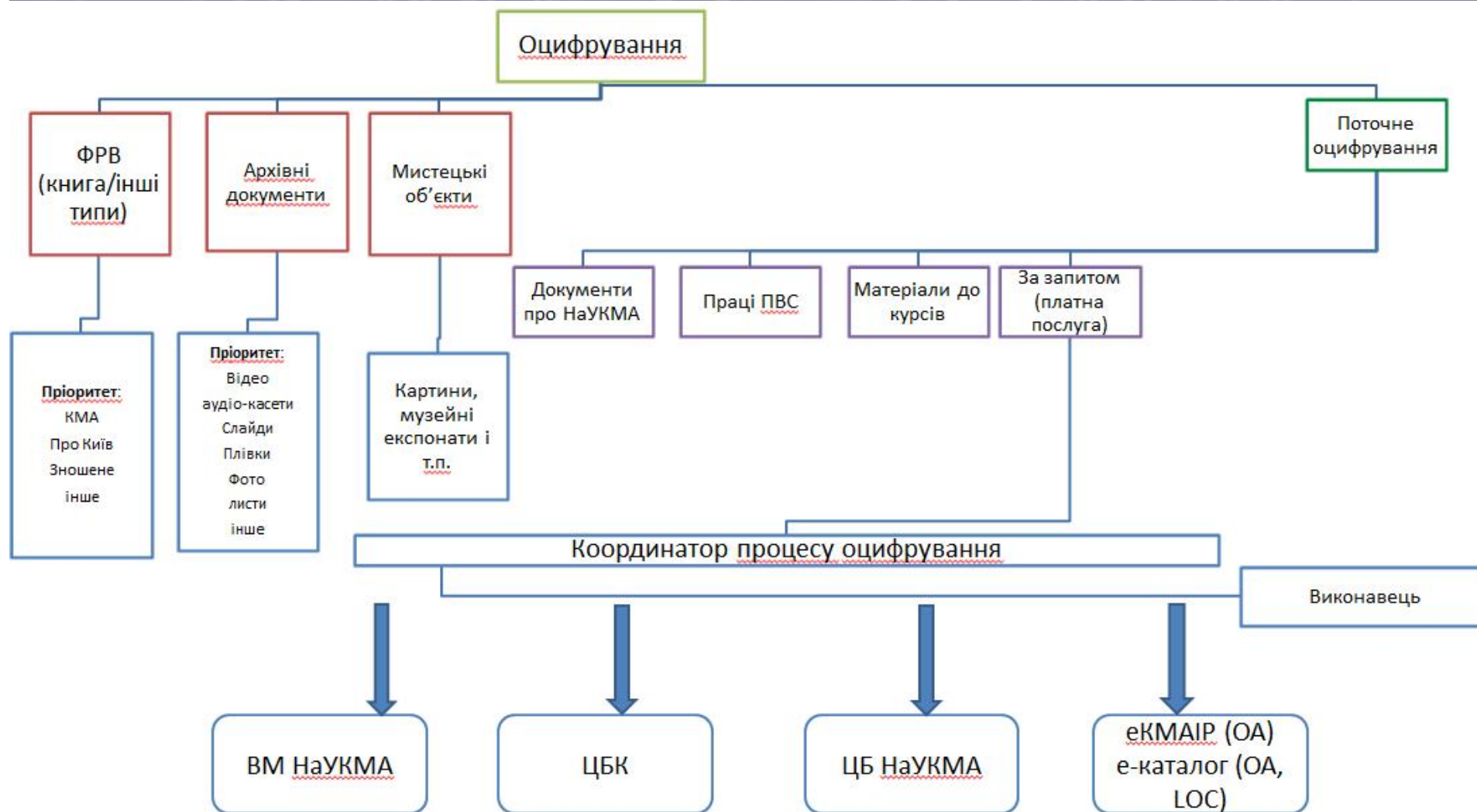
- Друковані видання
– Рідкісні та цінні
- Архівні документи
- Музейні експонати

Кількість

- = 19 000 примірників
- = 25 000 аркушів
- = 2000 експонатів

архівні документи
слайди, плівки
книги
карти
картини
музейні об'єкти
аудіо-
відео-
3D об'єкти

Схема процесу оцифрування





- Вибір програмного забезпечення для представлення цифрових даних
- Вимоги до оцифрування
- Створення методичних рекомендацій, щодо опису метаданих
- Збереження на серверах НаУКМА

[SHOWCASE](#) [PLUGINS](#) [THEMES](#) [DOWNLOAD](#) [USER MANUAL](#) [DEVELOPER DOCUMENTATION](#) [FORUMS](#)

Omeka Classic

Omeka Classic is a web publishing platform for sharing digital collections and creating media-rich online exhibits.

[Download v2.6.1](#)

Цифрова бібліотека НаУКМА



Цифрова Бібліотека

» Головна

» Про цифрову бібліотеку

» Колекції

» Елементи

» Виставки

» Дерево колекцій

» Наукова бібліотека

» НаУКМА

» Цифрові бібліотеки

Популярні елементи

Молоде життя



Популярні колекції

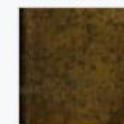
Альбоми



Колекція рідкісних альбомів з книжкового фонду наукової бібліотеки НаУКМА.

Останні додані елементи

Traité systématique touchant la connoissance



Ad triginta jurisconsultorum omnia fragmenta



Боднарівна : драмат народній в трех діях



Цифрова бібліотека НаУКМА



» [Головна](#)

» [Про цифрову бібліотеку](#)

» [Колекції](#)

» [Елементи](#)

» [Виставки](#)

» [Дерево колекцій](#)

» [Наукова бібліотека](#)

» [НаУКМА](#)

» [Цифрові бібліотеки](#)



Популярні елементи

[Старосвѣтскій бандуриста, кн. 2.](#)



Популярні колекції

[Журнали](#)



Колекція рідкісних та цінних журналів з фонду періодичних видань наукової...

Популярні виставки

[Арабські книги з колекції Омеляна Прицака](#)

В колекції представлено друковані видання та рукописні

Останні додані елементи

[Traité sistématique touchant la connoissance](#)



[Ad triginta jurisconsultorum omnia fragmenta](#)



[Боднарівна : драмат народній в трех діях](#)



[Новий український правопис](#)



Метадані



- Дублінське ядро метаданих - міжнародний формат для опису цифрових ресурсів

Метадані типу елемента

Тип елемента

Рухоме зображення

Вибрати нижче

Moving Image

Вебсайт

Гіперпосилання

Е-мейл

Звук

Інтерактивний ресурс

Комп'ютерна програма

Набір даних

Нерухоме зображення

Особа

План заняття

Подія

Послуга

Рухоме зображення

Текст

Усна історія

Фізичний об'єкт

дані.

Transcription

Додати ввід

Original Format

Додати ввід



Image 1 of 4 Go



CONTENTS

Статуетка-карнавка "Корівка"

+ - ↺

Натисніть **Esc** , щоб вийти з повноекранного режиму

MORE INFORMATION



[1]



[2]



[4]



Активация Windows

Перейдіть до розділу "Параметри Windows", щоб активувати Windows.

ATTRIBUTION
Статуетка-карнавка "Корівка"





Image 1 of 2 Go

CONTENTS



Марка на честь 400-річного ювілею Києво-Могилянської академії 1615-2015



Натисніть **Esc**, щоб вийти з повноекранного режиму



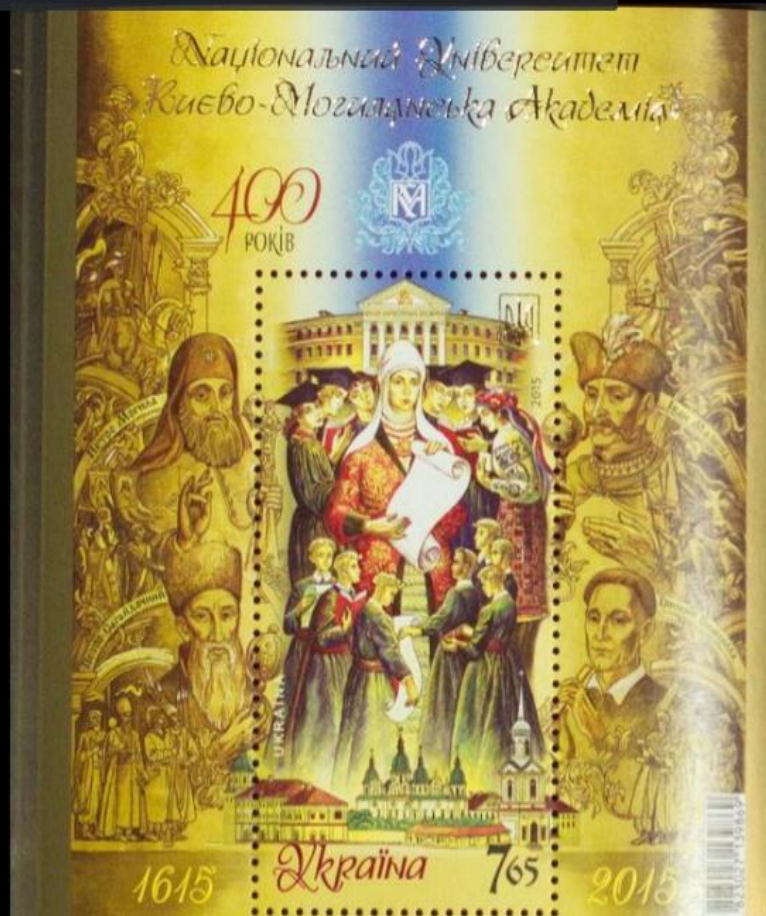
MORE INFORMATION



1



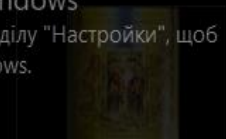
2



ATTRIBUTION x
Марка на честь 400-річного ювілею Києво-Могилянської академії 1615-2015

Активация Windows

Перейдіть до розділу "Настройки", щоб активувати Windows.





Лист Ярослава Дужого до Омеляна Пріцака

+ - ↺

24027 RYAN ROAD WARREN, MICH. PHONE (313) 758-1050

11-21-87

Дорогий Омеляне!

Порешмо автомобіль
роз. сл. Вовчанського для
кого і героїзму. Спаче
на до свободи і інших
вечерів.

Наша громада виступає
незалежною організацією.
Ворогом законності. Нашу
мисль не можна замовчати.

Зберемо 100,000.

Наша ініціатива була зрозуміла.

ATTRIBUTION
Лист Ярослава Дужого до
Омеляна Пріцака



➤ MORE INFORMATION

Активация Windows

Windows. Щоб отримати більше інформації про Windows, відвідайте сайт windows.com

Колекції



Назва	Благодійники	Дата створення	Загальна
 Мистецькі об'єкти Редагувати	Благодійники відсутні	18 квіт. 2018	3
 Карти Редагувати	Благодійники відсутні	19 бер. 2018	1
 Журнали Редагувати	Благодійники відсутні	18 трав. 2017	9
 Альбоми Редагувати	Благодійники відсутні	16 трав. 2017	4
 Архівні документи Редагувати	Благодійники відсутні	7 вер. 2016	44
 Газети Редагувати	Благодійники відсутні	8 черв. 2016	1
 Фотографії Редагувати	Благодійники відсутні	8 черв. 2016	2

Виставки



Перегляд виставок (загалом 5)

Додати виставку

Назва ↕	Мітки	Тема оформлення	Дата створення ↕
Арабські книги з колекції Омеляна Пріцака Редагувати · Видалити		Поточна загальнодоступна тема оформлення	19 бер. 2018
Історія Києво-Могилянської академії Редагувати · Видалити		Поточна загальнодоступна тема оформлення	16 черв. 2016
Фонд № 10. Пріцак Омелян Йосипович. Редагувати · Видалити		Поточна загальнодоступна тема оформлення	26 жовт. 2016
Фонд № 12. Ярема Яким Якимович Редагувати · Видалити		Поточна загальнодоступна тема оформлення	7 вер. 2016
Фонд № 4. Дужий Ярослав Іванович Редагувати · Видалити		Поточна загальнодоступна тема оформлення	19 бер. 2018

Виставки



КМА-КДА-НаУКМА



[Історія Києво-Могилянської академії](#)

[КМА-КДА-НаУКМА](#)

[Альбоми випускників Київської духовної академії](#)

[Фотографії](#)





Цифрова Бібліотека

» Головна

» Про цифрову бібліотеку

» Колекції

» Елементи

» **Виставки**

» Дерево колекцій

» Наукова бібліотека

» НаУКМА

Заповіт митрополита Петра Могили (1647)

Назва

Заповіт митрополита Петра Могили (1647)

Автор

Сильвестр, єпископ Лубенський та Миргородський.

Тематика

Могила, Петро, 1596-1646(1647) Заповіт.
Україна Історія 16-17 ст.

Джерело

Сильвестр, Заповіт митрополита Петра Могили (1647) / Сильвестр єпископ Лубенський та Миргородський
Криниця ; На чужині, 1947. - 18 с.

Видавець

Наукова бібліотека НаУКМА.

Дата

1947

Мова

Документи



Колекція

Книги

Цитування

Сильвестр, єпископ Лубенський та Миргородський., "Зановіт митрополита Петра Могили (1647)," *Цифрова бібліотека НаУКМА*, переглянуто: 1

Вставка

Скопіюйте даний код на свій веб-ресурс

```
<iframe class='omeka-embed' src='http://dlib.ukma.edu.ua/items/embed/68' width='560px' height='315px' frameborder='0' allowfullscreen></iframe>
```

Соціальні закладки



CONTENTS



Заповіт митрополита Петра Могили (1647)



MORE INFORMATION



[1]



[2]



[3]



[4]



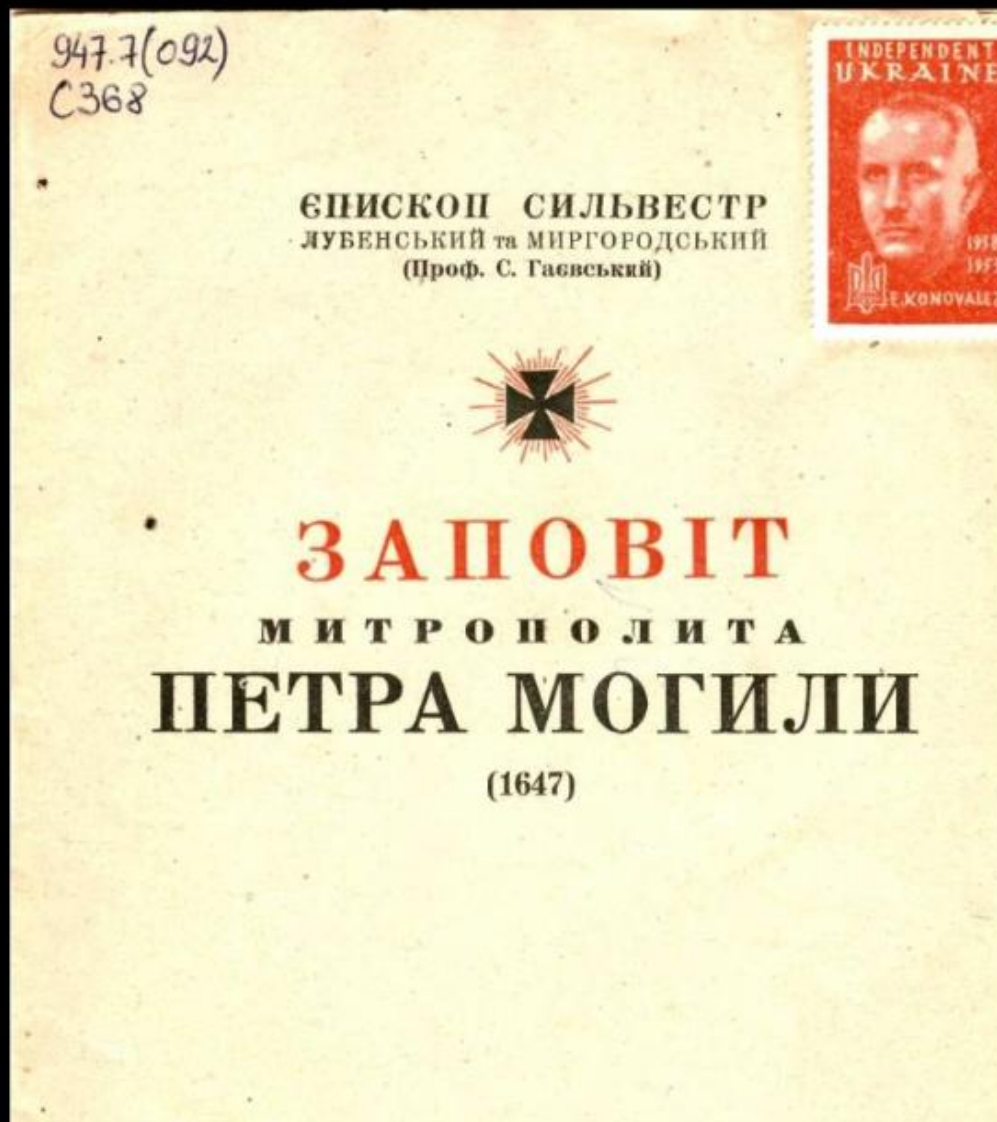
[5]



[6]



[7]



Висновок



- Розкриття колекції цифрових ресурсів НаУКМА
- Передача метаданих через протокол Open Archives Initiative – Protocol for Metadata Harvesting (OAI-PMH)
- Інтеграція в національний проект цифрової бібліотеки України