



**ЦИФРОВІ ТРАНСФОРМАЦІЇ ОСВІТИ: РОЛЬ ШТУЧНОГО ІНТЕЛЕКТУ В МОДЕРНІЗАЦІЇ ОСВІТНЬО-ІНФОРМАЦІЙНИХ ПОСЛУГ  
УНІВЕРСИТЕТСЬКОЇ БІБЛІОТЕКИ**

**(DIGITAL TRANSFORMATIONS OF EDUCATION: THE ROLE OF ARTIFICIAL INTELLIGENCE IN THE MODERNIZATION OF EDUCATIONAL  
AND INFORMATION SERVICES OF THE UNIVERSITY LIBRARY)**

Кічук Н.В., д.п.н., проф., Ізмаїльський державний  
гуманітарний університет, м. Ізмаїл, Україна;

Демченко О.М., к.п.н., Дунайський інститут  
Національного університету "Одеська морська  
академія", м. Ізмаїл, Україна;

Щетиніна С.В., завідувач бібліотеки, Ізмаїльський  
державний гуманітарний університет,  
м. Ізмаїл, Україна



## АНОТАЦІЯ

## ABSTRACT

Обрис нової бібліотечної моделі – “Бібліотека 4.0”  
(“читач, бібліотекар, технології ШІ”).

Outlines of the new library model – "Library 4.0" ("reader, librarian, AI technologies")

Узагальнення стосовно особливостей університетських бібліотек:

Generalizations regarding the peculiarities of university libraries:

- 1) важливість опори на принципи комфортності, доступності та інформативності у діяльності;
- 2) загострення проблеми оптимізації самостійної навчальної роботи здобувачів як чинника якості освітнього процесу;
- 3) актуалізація аспекту сформованості у користувачів базових “м’яких навичок”.

- 1) the importance of relying on the principles of comfort, accessibility and informativeness in activities;
- 2) aggravation of the problem of optimizing applicants' independent educational work as a factor of the educational process's quality;
- 3) actualization of the aspect of basic "soft skills" formation among users.

**Ключові слова:** цифрові трансформації, бібліотечна модель, іміджевість університетських бібліотек, здобувач вищої освіти.

**Keywords:** digital transformations, library model, image of university libraries, higher education applicant.



## ВСТУП

Деякі обриси нової бібліотечної моделі – “Бібліотека 4.0” (утворення “читач, бібліотекар, технології ШІ”). Мета моделі – сприяти створенню цифрового портфоліо – важливої передумови реалізації індивідуальної освітньої (освітньо-наукової) траєкторії.

### Напрямки досліджень:

- проблематики бібліотечних послуг нового покоління, інноваційних форм роботи бібліотекаря,
- організації та технологій бібліографічного обслуговування,
- методичних основ створення сучасного освітньо-розвивального та інформаційно-безпечного й комфортного простору читача.

### Досліджували:

історико-педагогічний ракурс: Мицько І.З., Радул О.С., Хижняк З.І. та ін.;

контекст конструкту “бібліотека як підрозділ ЗВО”: Дубасенюк О.А., Вітвицька С.С., Фіцула М.М. та ін.;

як предмет компаративістського дослідження: Кристопчук Т.Є., Локшина О.І., Пуховська Л.П. та ін.

сучасне бібліотекознавство та інформаційні науки: Брагінська В.В., Васильєва С.В., Надрага М.С., Шафранська С.В. та ін.



## РЕЗУЛЬТАТИ

### Узагальнення з досвіду університетських бібліотек вітчизняних рейтингових ЗВО:

- 1) Важливість опори на принципи комфортності, доступності та інформативності у діяльності.  
Особливе місце принципу доступності у сенсі власних бібліотечних та світових інформаційних ресурсів + з огляду на підвищення уваги до тих користувачів бібліотечних послуг, котрі мають особливі освітні потреби.
- 2) Загострення проблеми оптимізації самостійної навчальної роботи здобувачів як чинника якості освітнього процесу.  
Підвищена увага до аналізу концептуальних засад навчальної програми з медіа- та інформаційної грамотності, ініційованої ЮНЕСКО.
- 3) Актуалізація аспекту сформованості у користувачів базових “м’яких навичок”.  
Суттєве підвищення процесу підготовки майбутніх фахівців до використання SMART-комплексів у навчально-професійній діяльності. Мета – реалізація в освітньому процесі специфічних принципів: інтерактивності, студентоцентрованості, професійної спрямованості, міждисциплінарності та взаємодії, створення та використання SMART-комплексів, комп’ютеризації освітнього процесу.



## Дослідження сайтів і ресурсів університетських бібліотек

### 1. СумДПУ

Досвід забезпечення університетською бібліотекою інформаційних дослідницьких потреб учасників освітнього процесу: традиційні бібліотечні ресурси + рідкісні документи (5000). Електронні ресурси, сервіси (тематичні колекції документів на CD/DVD дисках).

Сайт бібліотеки:

зручність у користуванні (системний зв'язок із користувачами через рубрики “Сторінка книгомана”, “Досліднику”, “Академічна доброчесність”);

адаптованість для різних браузерів,

зручність та коректність у відображенні інформаційних ресурсів на екранах відповідних мобільних пристроїв завдяки верстці.

### 2. ІДГУ (<http://lib.idgu.edu.ua/#> ; <http://lib.idgu.edu.ua/virtualna-dovidka/>)

Прикладні інструменти впливу університетської бібліотеки (відеоконструктори для створення бібліотечних роликів), обізнаність суб'єктів освітнього процесу у потенціалі штучного інтелекту.

### 3. ДІ НУ «ОМА» ([https://dinuoma.com.ua/wp-content/uploads/2023/04/bib\\_men\\_new.pdf](https://dinuoma.com.ua/wp-content/uploads/2023/04/bib_men_new.pdf))



**Приклади організації оформлення і інформаційного наповнення сайтів бібліотек  
Ізмаїльського державного гуманітарного університету  
і  
Дунайського інституту Національного університету "Одеська морська академія"  
м. Ізмаїл, Україна**



ПРО БІБЛІОТЕКУ ▾

ДІЯЛЬНІСТЬ БІБЛІОТЕКИ ▾

ФОНДИ БІБЛІОТЕКИ ▾

ІНФОРМАЦІЙНІ РЕСУРСИ ▾

## Покрова Пресвятої Богородиці. День українського козацтва. День створення УПА. День захисників України

Posted on 30.09.2024 in [Віртуальні виставки](#)



Щорічно в День свята **Покрова Пресвятої Богородиці** в Україні відзначають *День Українського Козацтва, День створення УПА та День захисників і захисниць України* як символ нерозривного зв'язку всіх поколінь захисників України.

Enter search keyword

➕ [Мапа сайту](#)



Сайт  
Ізмайльського державного  
гуманітарного університету



Приєднуйся до нас у  
**facebook**



Наукова  
еліта  
університету



## День пам'яті трагедії Бабиного Яру

Posted on 28.09.2024 in [Заходи бібліотеки](#)

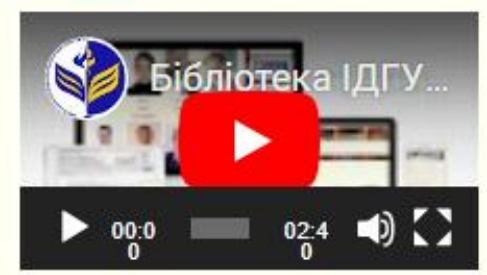


Масовий розстріл євреїв у Бабиному Яру 29-30 вересня 1941 року став символом «Голокосту від куль» і нацистської політики масового знищення людей. ([більше...](#))

[[Top](#)]

## CuOnline - пробний доступ

Posted on 27.09.2024 in [Бес рубрики](#)





## CulOnline - пробний доступ

Posted on 27.09.2024 in [Без рубрики](#)



Сайт [CulOnline.com.ua](http://CulOnline.com.ua) призначений для користування книгами видавництва ТОВ "Центр учбової літератури" через веб-інтерфейс. [\(більше...\)](#)

[\[Top\]](#)

### День Румунської Мови





## День Румунської Мови

Posted on 06.09.2024 in [Заходи бібліотеки](#)



31 серпня румуни всього світу відзначають День Румунської Мови. День рідної мови відзначають й етнічні румуни в сусідніх Сербії, Болгарії, Україні та Угорщині. Румунська мова нараховує близько 28 млн. носіїв і є п'ятою серед мов романської групи індоєвропейської мовної родини за кількістю осіб, які розмовляють нею після іспанської, португальської, французької та італійської. [\(більше...\)](#)

[\[Тор\]](#)

## Павло Грабовський - письменник-ювіляр 2024

Posted on 01.09.2024 in [Віртуальні виставки](#)



Бібліотека є партнером УБА

### КАТЕГОРІЇ

- Академічна доброчесність (14)
- Бібліофреш (89)
- Без рубрики (1)
- Віртуальні виставки (135)
- Дари бібліотеці (65)
- Заходи бібліотеки (131)
- Оголошення (57)
- Територія слова (18)
- Тестовий доступ (3)



lib.idgu.edu.ua/#



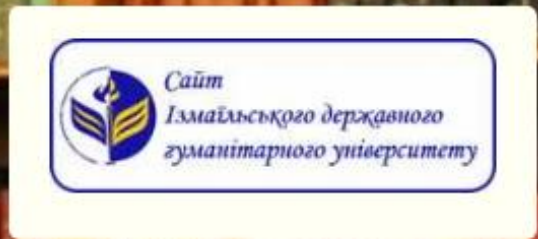
# БІБЛІОТЕКА ІЗМАЇЛЬСЬКОГО ДЕРЖАВНОГО ГУМАНІТАРНОГО УНІВЕРСИТЕТУ

- ПРО БІБЛІОТЕКУ ▾
- ДІЯЛЬНІСТЬ БІБЛІОТЕКИ ▾
- ФОНДИ БІБЛІОТЕКИ ▾
- ІНФОРМАЦІЙНІ РЕСУРСИ ▾

- Електронний Каталог
- Інституційний Репозитарій
- Тестовий Доступ
- Internet-Ресурси ▸

**Покрова Пресвятої Богородиці. День українського козацтва. День створення УПА. День захисників України**

Posted on 30.09.2024 in [Віртуальні виставки](#)





# БІБЛІОТЕКА ІЗМАЇЛЬСЬКОГО ДЕРЖАВНОГО ГУМАНІТАРНОГО УНІВЕРСИТЕТУ

ПРО БІБЛІОТЕКУ ▾

ДІЯЛЬНІСТЬ БІБЛІОТЕКИ ▾

ФОНДИ БІБЛІОТЕКИ ▾

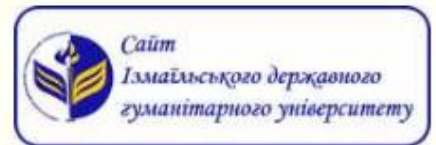
ІНФОРМАЦІЙНІ РЕСУРСИ ▾

## Фото бібліотеки



Enter search keyword

+ Мапа сайту









#### Оприлюднення інформації



Міністерство  
освіти і науки  
України



##### ☰ 1. Установчі документи

1. Статут Національного університету "Одеська морська академія"
2. Положення Дунайського інституту Національного університету "Одеська морська академія" (заснований на державній формі власності)
  - 2.1. Зміни до положення Дунайського інституту Національного університету "Одеська морська академія"
  - 2.2. Положення про Дунайський інститут Національного університету "Одеська морська академія" (заснований на державній формі власності)
3. Стратегії

Пошук

Search ...



ДОПОМОГА  
Долучайтесь до збору коштів!

## 5. Перелік наукової, навчально-методичної літератури для здобувачів вищої освіти (бібліотека ДІ НУ ОМА)

### 6. Навчальна література кафедр-електрона бібліотека

- 6.1 Навчальна література кафедри Навігації і управління морськими суднами
- 6.2 Навчальна література кафедри Суднових енергетичних установок і систем
- 6.3 Навчальна література кафедри Гуманітарних дисциплін
- 6.4 Навчальна література кафедри Інженерних дисциплін
- 6.5 Навчальна література кафедри Управління в транспортній галузі
  - 6.5.1. Навчально-методичні видання кафедри УТГ



### Перелік електронних фахових видань:

Назва електронного фахового видання	Посилання
Морський екологічний журнал	<a href="https://esu.com.ua/article-68558">https://esu.com.ua/article-68558</a>
Менеджмент та підприємництво: тренди розвитку	<a href="https://management-journal.org.ua/index.php/journal">https://management-journal.org.ua/index.php/journal</a>
Modern Economics	<a href="https://modecon.mnau.edu.ua/en/">https://modecon.mnau.edu.ua/en/</a>
"Морський"	<a href="https://mtwtu.org.ua/magazine/1">https://mtwtu.org.ua/magazine/1</a>
Професійна освіта	<a href="https://pedpresa.ua/project/profesijna-osvita/">https://pedpresa.ua/project/profesijna-osvita/</a>
Охорона праці	<a href="https://ohoronapraci.kiev.ua/journal">https://ohoronapraci.kiev.ua/journal</a>
Порти України	<a href="https://journals.ua/men/porti_ukraini/35011-12-21.html">https://journals.ua/men/porti_ukraini/35011-12-21.html</a>
Всеукраїнська газета «Моряк України»	<a href="https://www.moryak.online/">https://www.moryak.online/</a>
«The maritime telegraph = Морська правда»	<a href="https://www.mtelegraph.com/category/newspapers-online">https://www.mtelegraph.com/category/newspapers-online</a>
Працівник моря	<a href="https://www.ua-region.com.ua/ru/38352506">https://www.ua-region.com.ua/ru/38352506</a>

№	Автор, найменування	Рік видання	Кількість
1.	О.Ю. Поповський «Чисельні методи в комп'ютерних технологіях»	Одеса 2012 р.	3
2.	Н.Г. Басанець «Безпека життєдіяльності»	Одеса 2009 р.	5
3.	І.В. Кузнєцова «Релігієзнавство»	Одеса 2008 р.	5
4.	В.В. Молодцова «Методичні рекомендації з розвитку «міжкультурної комунікативної компетенції» в англійській мові»	Одеса 2007 р.	10
5.	В.Ф. Шапо «Програмні засоби побудови автоматизованих робочих місць менеджерів»	Одеса 2012 р.	3
6.	Н.С. Лисенко «Менеджмент»	Одеса 2012 р.	3
7.	Н.С. Лисенко «Менеджмент»	Одеса 2012 р.	3
8.	В.П. Дорошенко «Англійська мова»	Одеса 2009 р.	20
9.	О.В. Краснікова «Імплементация міжнародно-правових норм в національне законодавство»	Одеса 2011 р.	1
10.	В.І. Палько «Міграційне право України»	Одеса 2012 р.	3
11.	Т.Є. Крисань «Основи римського приватного права»	Одеса 2012 р.	3
12.	Т.Є. Крисань «Інтелектуальна власність»	Одеса 2012 р.	3
13.	В.В. Христенко «Історія України»	Одеса 2012 р.	50
14.	В.А. Александров «Маркетинг»	Одеса 2007 р.	5
15.	В.В. Молодцова «Електронна комунікація англійською мовою»	Одеса 2007 р.	5
16.	Н.М. Єфтені «Соціологія»	Одеса 2010 р.	10
17.	Н.А. Івасюк «English training sessions»	Одеса 2007 р.	10
18.	Г.В. Налєва «Ряди, інтеграція і перетворення Фур'є та їх застосування»	Одеса 2007 р.	10



Бібліотека : Видання

№з/п	Кафедра	Опн	Назва файлу	Автор	Рік видання	Предмет	Назва посібника	Бібліографічна назва	ключові слова	Посилання на файл на файл
1	ГД	27101	K02NYMS.pdf	Турлак Л.П.	2018	Ділова українська мова	КОНСПЕКТ ЛЕКЦІЙ З ДИСЦИПЛІНИ «Ділова українська мова» для курсантів спеціальності /спеціалізації – Річковий та морський транспорт/ Судноводіння денної форми навчання / Укл.: Турлак Л.П. – Ізмаїл: ДІ НУ «ОМА» – 107с.	Конспект лекцій з дисципліни «Ділова українська мова» для курсантів спеціальності/спеціалізації Річковий та морський транспорт/ Судноводіння денної форми навчання / Укл.: Турлак Л.П. – Ізмаїл: ДІ НУ «ОМА» – 107с.	Українська мова, конспект лекцій	<a href="https://drive.google.com/file/d/104SqnybyW0yK3eRvaSCDzF5UOSrOKNyt/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/104SqnybyW0yK3eRvaSCDzF5UOSrOKNyt/view?usp=sharing</a>
2	ГД	27101	K06HiUMC.UCTCiK.pdf	Березовська В. В.	2018	Суспільство і держава	Березовська В.В. СУСПІЛЬСТВО І ДЕРЖАВА КОНСЕКТ ЛЕКЦІЙ	Суспільство і держава [Текст]: конспект лекцій з вивчення дисципліни і організації самостійної роботи курсантів та студентів / В.В. Березовська. – Ізмаїл: ДІНУ «ОМА», 2018. — 115 с.	Суспільство і держава, конспект лекцій	<a href="https://drive.google.com/file/d/1Xv7AO3iVIRR4VO1jR7GBNtiqThztGOV/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1Xv7AO3iVIRR4VO1jR7GBNtiqThztGOV/view?usp=sharing</a>
3	ГД	27101	K01HiUMC частина 1.pdf	Березовська В. В.	2020	Історія та культура України	ІСТОРІЯ ТА КУЛЬТУРА УКРАЇНИ Частина 1 МЕТОДИЧНІ ВКАЗІВКИ ДО ПРОВЕДЕННЯ ЛЕКЦІЙ, ПРАКТИЧНИХ ЗАНЯТЬ ТА САМОСТІЙНОЇ РОБОТИ	Історія та культура України: Методичні вказівки до проведення лекцій, практичних занять та самостійної роботи к.і.н., доцент Березовська В.В. – Ізмаїл: ДІ НУ «ОМА», 2020 – 129 с.	Історія, культура України, конспект лекцій, практичні заняття, самостійна робота	<a href="https://drive.google.com/file/d/1qydzf6M-eYbOpTJ3WGHmIo0-P6HjMlqL/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1qydzf6M-eYbOpTJ3WGHmIo0-P6HjMlqL/view?usp=sharing</a>
4	ГД	27101	M01HiUMCмова.pdf	Березовська В. В., Турлак Л. П.	2020	Історія та культура України	МЕТОДИЧНІ ВКАЗІВКИ З ВИВЧЕННЯ ДИСЦИПЛІНИ «ІСТОРІЯ ТА КУЛЬТУРА УКРАЇНИ» І ОРГАНІЗАЦІЇ САМОСТІЙНОЇ РОБОТИ КРУСАНТІВ ТА СТУДЕНТІВ	Методичні вказівки з вивчення дисципліни «Історія та культура України» і організації самостійної роботи [Текст]: методичні вказівки / Березовська В.В., Турлак Л.П. – ДІ НУ «ОМА», 2020 – 35 с.	Історія, історія України, самостійна робота	<a href="https://drive.google.com/file/d/1ZilpX7at_9UUNYOm8xkGmU3SCb30YrR/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1ZilpX7at_9UUNYOm8xkGmU3SCb30YrR/view?usp=sharing</a>



## ВИСНОВКИ

Практична реалізація інформаційно-бібліотечних сервісів (віртуальна бібліографічна довідка, електронний формуляр, електронна розсилка документів, тощо) та осучаснення сервісно-орієнтованого обслуговування й академічної взаємодії спрямовані на підвищення інформаційної культури користувачів, культурно-просвітницьку діяльність бібліотеки з опорою на активну демонстрацію мультимедійних продуктів та новітній інструментарій онлайн-сервісів.

Більш системне вивчення, аналіз та врахування у діяльності вітчизняних університетських бібліотек конструктивного закордонного досвіду.

**Дякуємо за увагу!**  
**Thank you for your attention!**

