

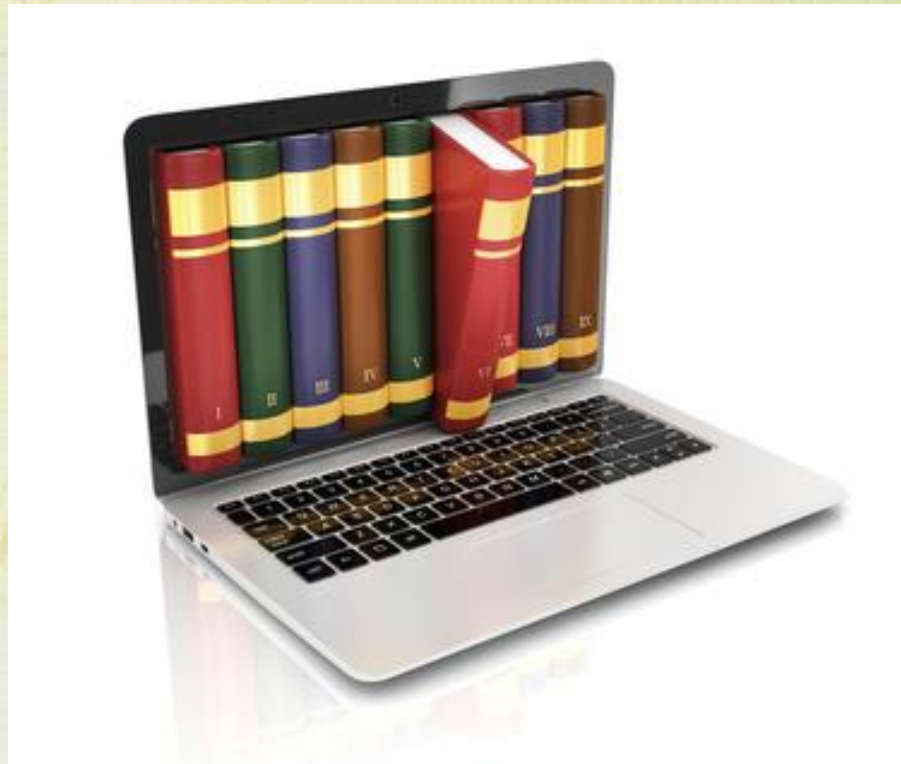
Он-лайн бібліографія
науковців
Тернопільського
національного технічного
університету імені Івана
Пулюя

Підготовка бібліографічних видань
була завжди однією з функцій
бібліотек

Bibliography



Останніми роками інформація про публікації стала широкодоступною у мережі Інтернет

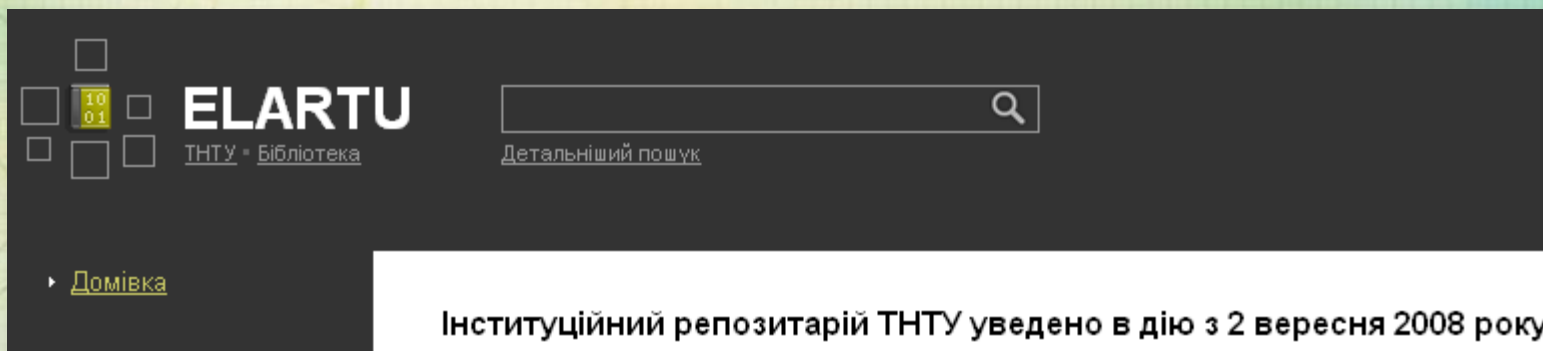


Джерела бібліографій науковців університету:

- Електронний каталог - основне джерело бібліографічних відомостей
- Бібліографічна БД Scopus - представлені більшість фахових журналів
- Інституційний репозитарій – публікації науковців установи у відкритому доступі

Інституційний репозитарій
Тернопільського національного
технічного університету
імені І.Пулюя
ELARTU

<http://elartu.tntu.edu.ua/>



The screenshot shows the top navigation bar of the ELARTU website. On the left, there are several small square icons, one of which is highlighted with a yellow background and contains the numbers '10' and '01'. To the right of these icons is the text 'ELARTU' in a bold, white font, with 'ТНТУ - Бібліотека' in a smaller font below it. Further right is a search bar with a magnifying glass icon and the text 'Детальніший пошук' below it. At the bottom left of the navigation bar, there is a link labeled 'Домівка' with a right-pointing arrow. At the bottom right, a white banner contains the text 'Інституційний репозитарій ТНТУ уведено в дію з 2 вересня 2008 року'.

Науковці ТНТУ

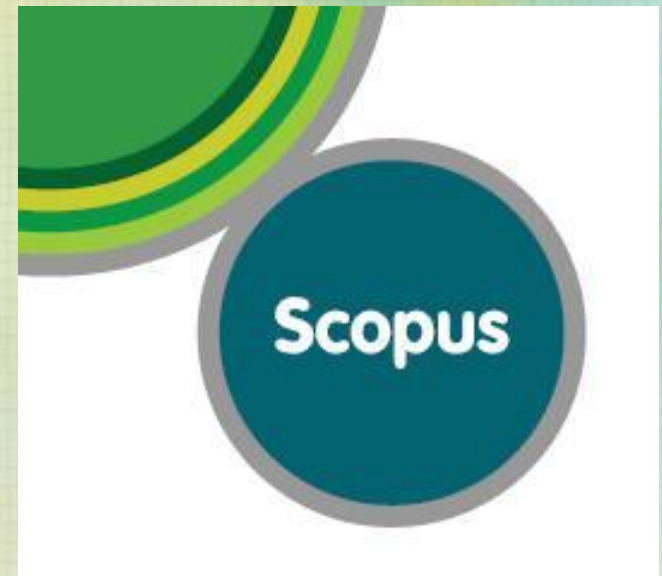
Статистика публікацій за авторами

<http://library.tntu.edu.ua/personaliji/a/statystyka-publikacij-za-avtoramy/>

- **Scopus**
- **Інституційний репозитарій
ELARTU**
- **Електронний каталог НТБ ТНТУ**

БД Scopus

- Дані з бібліографічно-реферативної бази даних Scopus отримуються на основі безкоштовного сервісу для авторів [Scopus Author Preview](#)
- Дані зі Scopus експортуються вручну у форматі BibTeX



ELARTU

З інституційного репозитарію
ELARTU отримується перелік
публікацій науковців ТНТУ у
відкритому доступі



Електронний каталог НТБ ТНТУ

ЕК НТБ ТНТУ відображає
матеріали працівників ТНТУ,
наявні у бібліотеці



Зібрані дані зберігаються у проміжному форматі MarcXML, з якого формується зведений та відсортований за часом перелік публікацій автора

Цей перелік зберігається у форматі сценарію JavaScript, що дозволяє легко вбудовувати персональну бібліографію як у сторінки веб-сайтів бібліотек та установ так і у персональні сторінки авторів



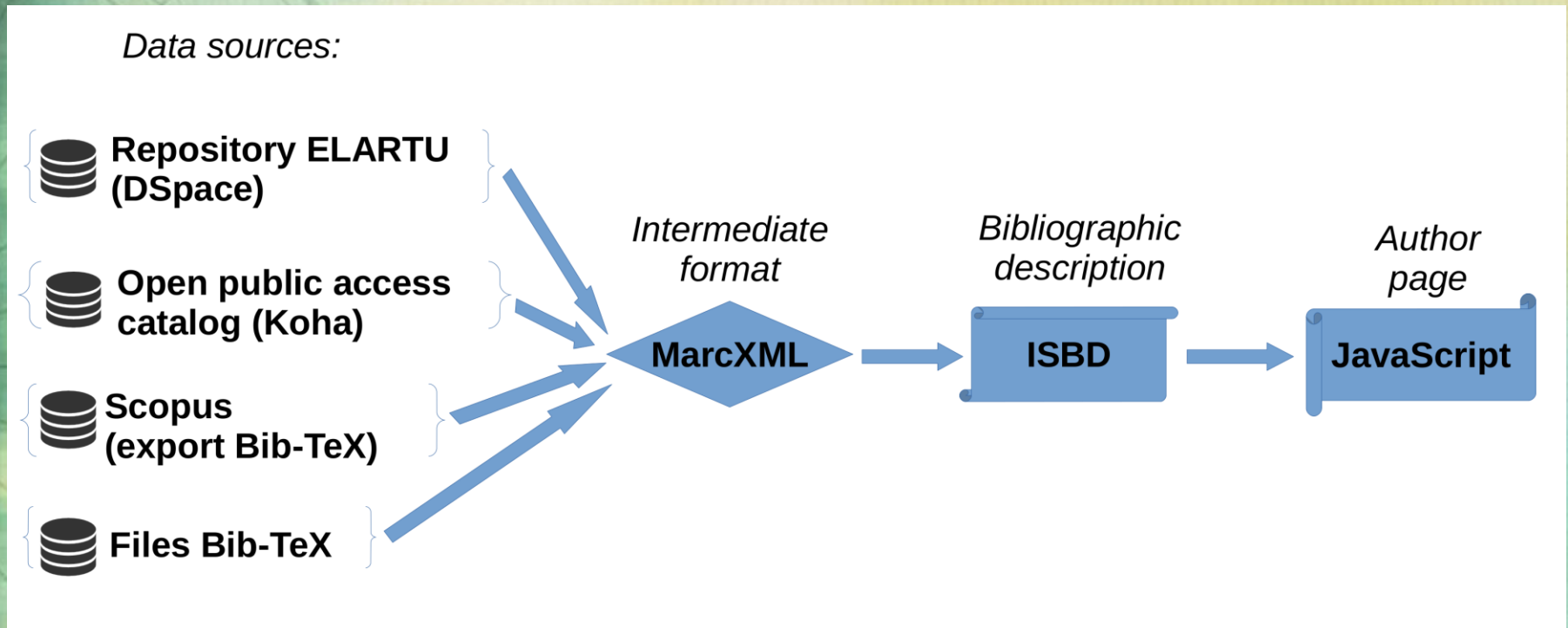
Для повноти бібліографії автор також може додатково надсилати бібліографічні файли з даними про публікації у форматі BibTeX



Завдяки автоматизації збору даних
бібліографія для кожного автора
оновлюється щоденно

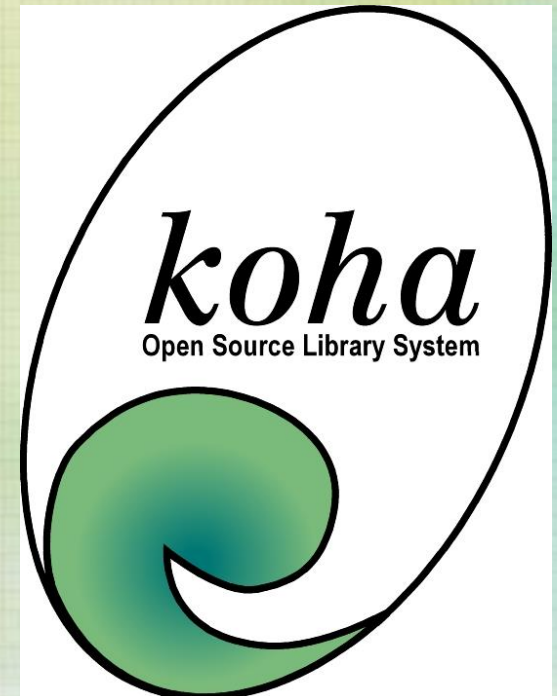


Схема утворення бібліографії авторів



**Реалізації такого проекту суттєво
сприяло використання у ТНТУ
відкритого програмного забезпечення:**

- Koha – автоматизована бібліотечна система
- DSpace - інституційний репозитарій ELARTU



Автоматизація процесу збору інформації дозволила відслідковувати публікації вчених майже в реальному часі по мірі їх появи джерелах бібліографії.

Це вдалося вирішити завдяки відкритому коду та продуманій структурі АБІС Koħa, яка легко надається до інтеграції у інші інформаційні середовища та створення різноманітних застосувань на її основі

Витяг з бібліографії одного з авторів

Бібліографія (за даними Scopus, ELARTU, ЕК НТБ):

1. Скоренький Ю.Л. [Магнітні властивості матеріалу з сильною внутрішньоатомною взаємодією](#) / Скоренький Ю.Л. — с.121-126
2. Дідух Л.Д. [Кореляційні ефекти у вузьких енергетичних зонах. 1. Енергетичний спектр модифікованої форми полярної моделі](#) / Дідух Л.Д., Скоренький Ю.Л., Крамар О.І., Довгоп'ятий Ю. — с.175-183
3. Дідух Л.Д. [Кореляційні ефекти у вузьких енергетичних зонах. II. Магнітні та немагнітні типи електронного впорядкування](#) / Дідух Л.Д., Скоренький Ю.Л., Крамар О.І., Довгоп'ятий Ю. — с.205-214
4. Крамар О.І. [Вплив магнітного поля на транспортні характеристики матеріалів з двократним орбітальним виродженням](#) / Крамар О.І., Скоренький Ю.Л., Довгоп'ятий Ю. — с.220-229
5. Дідух Л.Д. [Ефективний гамільтоніан періодичної моделі Андерсона для опису систем з квантовими точками](#) / Дідух Л.Д., Крамар О.І., Скоренький Ю.Л., Довгоп'ятий Ю., Дрогобицький Ю. — с.168-177
6. Didukh L. [Metal-insulator transition in a doubly orbitally degenerate model with correlated hopping](#) / Didukh L., Skorenky Yu., Dovhopyaty Yu., Hankevych V. // Physical Review B - Condensed Matter and Materials Physics. , 2000 — vol. 61, no. 12. — 7893-7908 — ISSN 01631829.
7. Didukh L. [Some low-temperature properties of a generalized Hubbard model with correlated hopping](#) / Didukh L., Hankevych V., Skorenky Yu. // Physica B: Condensed Matter. , 2000 — vol. 284-288, no. PART II. — 1537-1538 — ISSN 09214526.
8. Didukh L. [Energy gap in the Hubbard model](#) / Didukh L., Dovhopyaty Yu., Skorenky Yu. // International Journal of Modern Physics B. , 2000 — vol. 14, no. 7. — 729-735 — ISSN 02179792.
9. Didukh L. [Temperature-induced MIT in doubly degenerate Hubbard model](#) / Didukh L., Skorenky Yu., Dovhopyaty Yu., Hankevych V. // Physica B: Condensed Matter. , 2000 — vol. 284-288, no. PART II. — 1948-1949 — ISSN 09214526.

Зведені статистичні показники

[Науковці ТНТУ](#)

[Статистика публікацій за авторами](#)

[А](#)
[Б](#)
[В](#)
[Г](#)
[Д](#)
[Є](#)
[Ж](#)
[З](#)
[І](#)
[К](#)
[Л](#)
[М](#)
[Н](#)
[О](#)
[П](#)
[Р](#)
[С](#)
[Т](#)

Статистика публікацій за авторами

Зведені статистичні показники на основі даних щодо публікацій зі Scopus, інституційного репозитарію ELARTU, ЕК НТБ ТНТУ (також у CSV-форматі):

<u>У</u>	<u>Автор</u> (492)	<u>Регалії</u>	<u>Scopus-до-</u> <u>кументи</u> (1179)	<u>Scopus-ци-</u> <u>тування</u> (1137)	<u>Scopus-</u> <u>індекс Гір-</u> <u>ша^А</u>	<u>ELARTU-пуб-</u> <u>лікації</u> (3935)	<u>Матеріали</u> <u>у бібліотеці</u> (7399)	<u>Бібліо-</u> <u>графія</u> (8570)
+	Андрейків Олександр Євгенович	д.т.н.; професор; чл.-кор.НАНУ	145	56	4	13	55	181
+	Андрійчук Володимир Андрійович	д.т.н.; професор; зав.каф.; декан ел.-мех.фак.	2	0	-	16	41	39
+	Андрушків Богдан Миколайович	д.ек.н.; професор; зав.каф.	-	-	-	28	61	63
+	Апостол Юрій Орестович	ст.викл.	-	-	-	4	7	8
+	Артеменко Людмила Борисівна	к.ек.н.; доцент	-	-	-	2	1	3
+	Бабій Андрій Васильович	к.т.н.; доцент	-	-	-	30	19	39
+	Бабюк Сергій Миколайович	асист.	-	-	-	4	6	6
+	Баб'як Жанна Володимирівна	к.пед.наук; доцент	-	-	-	-	4	2

Зведені статистичні показники можна сортувати за:

- Автором (абетковий порядок)
- Регаліями
- Кількістю документів у Scopus
- Кількістю цитувань у Scopus
- Індексом Гірша у Scopus
- Кількістю документів у ELARTU
- Кількістю документів у електронному каталозі бібліотеки

Також на сайті доступні окремі статистичні таблиці:

- Дані із [Scopus](#)

[Нотатка щодо Scopus-у](#)*

Дані із [Scopus](#):

<u>Автор</u> (218)	<u>Публікації</u> (1224)	<u>Цитування</u> (1381)	<u>Індекс</u> Гірша [‡]	<u>Місце праці</u>
Alpatov, Anatoliy P.	11	4	1	Institute of Technical Mechanics NASU and SSAU, ,
Alpatov, Anatoliy	1	1	1	Ternopil State Ivan Puluj Technical University, Ternopil, Ukraine
Andreikiv, A. E.	80	26	3	Karpenko Physico-Mechanical Institute Nasu, Lviv, Ukraine
Andreikiv, O. E.	63	56	4	Ivan Franko National University of Lviv, Lviv, Ukraine
Andreikiv, O. Ye	1	0	-	
Andreikiv, O.	1	0	-	National Academy of Sciences in Ukraine, Pysicomechanical Institute, Kiev, Ukraine
Andriychuk, V. A.	1	0	-	I. Pulyuї Ternopol National Technical University, Ternopol, Ukraine
Andriychuk, V. A.	1	0	-	Ternopil State Ivan Puluj Technical University, Ternopil, Ukraine
Bachynskyy, Mykhaylo	4	0	-	Ternopil Ivan Pul'uj National Technical University, Ternopil, Ukraine

Також на сайті доступні окремі статистичні таблиці:

- Дані про відкриті публікації з інституційного репозитарію [ELARTU](#)

[Нотатка щодо ELARTU](#)*

Дані про відкриті публікації з інституційного репозитарію [ELARTU](#):

<u>Автор</u> (366)	<u>Публікації</u> (3948)
Андрейків Олександр Євгенович	13
Андрійчук Володимир Андрійович	16
Андрушків Богдан Миколайович	28
Апостол Юрій Орестович	4
Артеменко Людмила Борисівна	2
Бабій Андрій Васильович	30
Бабюк Сергій Миколайович	4
Бачинський Михайло Володимирович	1
Бадишук Василь Ігорович	6

Також на сайті доступні окремі статистичні таблиці:

- Дані з [електронного каталогу](#) НТБ ТНТУ

*Нотатка щодо ЕК НТБ ТНТУ**

Дані з [електронного каталогу](#) НТБ ТНТУ:

<u>Автор</u> (425)	<u>Публікації</u> (7462)
<u>Андрейків О.Є.</u>	55
<u>Андрійчук В.А.</u>	41
<u>Андрушків Б.М.</u>	61
<u>Апостол Ю.О.</u>	7
<u>Артеменко Л.Б.</u>	1
<u>Бабій А.В.</u>	19
<u>Бабюк С.М.</u>	6
<u>Баб'як Ж.В.</u>	4
<u>Бачинський М.В.</u>	2

Перегляд бібліографічних даних конкретного автора

[Науковці ТНТУ](#)

[Статистика публікацій за авторами](#)

[А](#)

[Б](#)

[В](#)

[Г](#)

[Д](#)

[Є](#)

[Ж](#)

[З](#)

[І](#)

[К](#)

[Л](#)

[М](#)

[Н](#)

[О](#)

[П](#)

[Р](#)

Марущак Павло Орестович

Дані із Scopus: (станом на 09 листопада 2014)

Автор: Maruschak, Pavlo O. (ід. 25638742300)	Публікації: 64	Цитування: 150	Роки: 2006 - Present
Місце праці: Ternopil State Ivan Puluj Technical University, Ternopil, Ukraine	<i>h</i> -індекс: 6	Посилання: 643 Співавтори: 54	Тематика: Engineering , Materials Science , Physics and Astronomy , Mathematics , Computer Science , Social Sciences

Дані із Scopus: (станом на 10 листопада 2014)

Автор: Marushchak, P. O. (ід. 55803146400)	Публікації: 5	Цитування: 0	Роки: 2013 - Present
Місце праці: Ternopil Ivan Pul'uj National Technical University, Ternopil, Ukraine	<i>h</i> -індекс:	Посилання: 88 Співавтори: 12	Тематика: Engineering , Physics and Astronomy , Materials Science , Energy , Earth and Planetary Sciences , Chemical Engineering

Дані з інституційного репозитарію ТНТУ ELARTU: (станом на 10 листопада 2014)

У відкритому доступі опубліковано праць: [56](#) (за автором: Марущак Павло Орестович)

Підвищення оперативності
складання бібліографій є
важливою в плані оцінки вкладу
вчених у розвиток науки,
проведення кадрової політики
та вагомим фактором у системі
управління якістю роботи
навчального закладу

Дякую за увагу!

<http://library.tntu.edu.ua/>

<http://elartu.tntu.edu.ua/>

<http://koha.tntu.edu.ua/>

lib@tu.edu.te.ua

