

НАУКОМЕТРИЧНА БАЗА



Академічний Індекс

<https://academicindex.org.ua/>

Після здійснення вибору автора відкриється сторінка профілю автора (рис. 1).

The screenshot shows a web browser window with two tabs: 'Результати пошуку автора' and 'Публікації автора'. The address bar shows the URL 'academicindex.org.ua/authors/0000-0002-9875-1579/details'. The page header includes the 'Академічний Індекс' logo and a search bar with the text 'Пошук публікацій, або авторів'. Below the search bar are two buttons: 'Автор' (blue) and 'Публікація' (green). The main content area displays the author's name 'Mykola Kuz' and ID '0000-0002-9875-1579'. To the right, it shows 'h-index: 1', 'Кількість цитувань з усіх публікацій: 5' (with a left arrow), and 'Співавторів: 13'. A secondary search bar is located below the author information, with the text 'Пошук по назві публікації, або DOI'. To its right are 'Сортування' and 'Застосувати' buttons. The first publication entry is 'Joint capturing of readouts of household power supply meters', with DOI '10.1109/tcset.2016.7452172', 'Кількість посилань: 0', and 'Кількість цитувань: 2'. The second entry is 'Emulation of logical functions NOT, AND, OR, and XOR with a perceptron implemented using an information entropy function'.

Рисунок 1 – Профіль автора

Активним на сторінці є всі ідентифікатори: номер ORCID під прізвищем автора дозволяє здійснити прямий перехід на сайт ORCID на відповідний профіль автора; по номеру DOI під назвою публікації здійснюється перехід в репозитарій, в якому розміщена дана публікація.

Нижче знаходиться пошуковий рядок для пошуку публікацій даного автора за назвою публікації, або по її ідентифікатору DOI.

Справа від пошукового рядка є кнопка для сортування публікацій (рис. 2) за однією із чотирьох категорій: Кількість цитувань (сортування в порядку публікацій від тих, які мають найбільшу кількість цитувань, до тих, що мають найменше і не мають зовсім); Кількість посилань (за аналогічним принципом); Дата (сортування за датою публікацій); Назва (сортування за назвою публікацій).

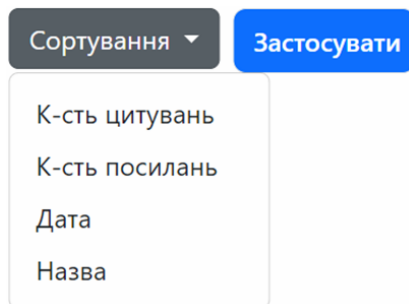


Рисунок 2 – Кнопка сортування публікацій

Для кожної публікації наведена кількість її цитувань і кількість здійснених посилань цією публікацією на інші публікації, що наявні в цій наукометричній базі.

Біля кількості цих цитувань чи посилань (якщо ця кількість більша за 0) є значок «√», натискання на який дозволяє отримати більш детальну інформацію про публікації, що цитують дану публікації, чи публікації, які цитує дана публікація. Відповідно, натискання значка «^» забезпечить згортання вікна з детальною інформацією.

На рис. 3 наведено приклад детальної інформації про цитування публікації, що є в базі.

При цьому публікації, які містяться в переліку «Цитування», також наявні в цій наукометричній базі.

На рис. 4 наведено приклад детальної інформації про публікації, які цитує дана публікація, тобто на які вона має бібліографічні посилання.

Аналогічно публікації, які містяться в переліку «Посилання», також наявні в цій наукометричній базі.

## Joint capturing of readouts of household power supply meters

DOI: 10.1109/tcset.2016.7452172

Кількість посилань: 0

Кількість цитувань: 2 ^

Автори: Mykola Kuz, Mykola Kozlenko

### *Цитування:*

#### **Methodology and software for measuring the specific differences of the calculated volumes of natural gas**

DOI: 10.24027/2306-7039.1.2020.204232

Опубліковано: 01-03-2020

Журнал: Ukrainian Metrological Journal

Автори: Volodymyr Skliarov, Mykola Kuz, Halyna Kuz, Leonid Zamikhovskiy

#### **The method of reducing data redundancy using a randomization procedure**

DOI: 10.5281/zenodo.5733149

Опубліковано: 24-03-2021

Автори: Mykola Kuz, Mariia Dutchak, Mykola Kozlenko, Ihor Lazarovych

Рисунок 3 – Інформація про цитування публікації

## Якість природного газу : Монографія

DOI: 10.6084/m9.figshare.22110446

Кількість посилань: 2 ^

Кількість цитувань: 0

Опубліковано: 16-02-2023

Автори: Mykola Kuz, Halyna Kuz, Leonid Zamikhovskiy ,  
Vitalii Shulha

### Посилання:

#### Methodology and software for measuring the specific differences of the calculated volumes of natural gas

DOI: 10.24027/2306-7039.1.2020.204232

Опубліковано: 01-03-2020

Журнал: Ukrainian Metrological Journal

Автори: Volodymyr Skliarov, Mykola Kuz, Halyna Kuz, Leonid Zamikhovskiy

#### Determination of the calorific value of natural gas using predictive modelling

DOI: 10.33108/visnyk\_tntu2021.03.110

Опубліковано: 07-09-2021


Журнал: Scientific journal of the Ternopil national technical university

Автори: Mykola Kuz, Halyna Kuz, Leonid Zamikhovskiy , Vitalii Shulha

Рисунок 4 – Інформація про посилання на публікації


Справа від прізвища автора (в профілі автора) міститься інформація про h-index автора в цій базі, загальну кількість цитувань публікацій автора та кількість співавторів публікацій (рис. 5).

**h-index: 1**

**Кількість цитувань з усіх публікацій: 5** 

**Співавторів: 13**

Рисунок 5 – Зведена інформація про цитування публікацій автора

При натисканні на значок  в кінці другого рядка біля кількості цитувань з усіх публікацій (рис. 5) відкриється детальна інформація про авторів, які в своїх публікаціях цитували публікації даного автора (рис. 6) та публікації, процитовані цим автором (рис. 7).

При цьому профілі цих авторів (рис. 6), також наявні в цій наукометричній базі.

Результати пошуку автора    Цитується авторами    +

academicindex.org.ua/authors/0000-0002-9875-1579/details/citers

Українська

## Цитується авторами:

Автор: **Mykola Kuz**, публікації з яких цитували: 6 ^, процитовані публікації: 5 v

Публікації з яких цитували:

**Прогнозування якості програмних засобів на основі аналізу якості вимог**

DOI: 10.31471/1993-9981-2023-1(50)-101-112      Кількість посилань: 1 v      Кількість цитувань: 0

Опубліковано: 13-06-2023

Журнал: METHODS AND DEVICES OF QUALITY CONTROL

Автори: Boris Nezamay, Mykola Kuz, Наталія Подубинська, Victor Rovinsky

**Determination of the calorific value of natural gas using predictive modelling**

DOI: 10.33108/visnyk\_tntu2021.03.110      Кількість посилань: 1 v      Кількість цитувань: 1 v



Опубліковано: 07-09-2021

Журнал: Scientific journal of the Ternopil national

Рисунок 6 – Інформація про цитування публікацій автора іншими авторами




### Цитується авторами:

Автор: **Mykola Kuz**, публікації з яких цитували: 6 , процитовані публікації: 5 

[Процитовані публікації:](#)

Цитується автором Mykola Kuz: 1 разів

**Методологія оцінки якості програмного забезпечення : розділ колективної монографії Науково-технічні дослідження у галузі інформаційних технологій, том 1**



DOI: 10.6084/m9.figshare.23937618      Кількість посилань: 0      Кількість цитувань: 1 

Опубліковано: 01-04-2021

Автори: Mykola Kuz

Цитується автором Mykola Kuz: 1 разів

**Determination of the calorific value of natural gas using predictive modelling**

DOI: 10.33108/visnyk\_tntu2021.03.110      Кількість посилань: 1       Кількість цитувань: 1 

Опубліковано: 07-09-2021

Рисунок 7 – Інформація про цитування публікацій інших авторів даним автором

У профілі автора у пошуковому рядку доступна функція пошуку публікації даного автора за її назвою (рис. 8).

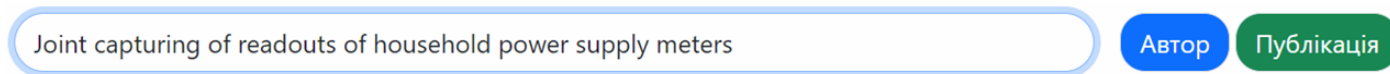


Рисунок 8 – Пошук публікації автора за назвою

Результати пошуку публікації наведені на рис. 9.

## Результати пошуку по назві публікації: Joint capturing of readouts of household power supply meters

Joint capturing of readouts of household power supply meters

DOI: 10.1109/tcset.2016.7452172      Кількість посилань: 0      Кількість цитувань: 2

Автори: Mykola Kuz, Mykola Kozlenko

1

Рисунок 9 – Результати пошуку публікації за назвою