

# Засідання

редколегії журналів

«Прикладні аспекти інформаційних технологій» та  
«Вісник сучасних інформаційних технологій»

**Редактор**

**Бабійчук Ольга Борисівна**

**Адміністратор**

**Пригожева Ольга Сергіївна**



DOI: <https://doi.org/10.15276/aait> ISSN-2617-4316 (Print)  
ISSN 2663-7723 (Online)

Vol. 6 No. 4  
2023

# APPLIED ASPECTS OF INFORMATION TECHNOLOGY

ПРИКЛАДНІ АСПЕКТИ  
ІНФОРМАЦІЙНИХ  
ТЕХНОЛОГІЙ



aait.od.ua



ISSN 2617-4316  
9 772617 431003

Scientific  
Journal

Науковий  
журнал



DOI: <https://doi.org/10.15276/hait> ISSN 2663-0176 (Print)  
ISSN 2663-7731 (Online)

Vol. 7 No. 2  
2024

# HERALD OF ADVANCED INFORMATION TECHNOLOGY

ВІСНИК СУЧАСНИХ  
ІНФОРМАЦІЙНИХ  
ТЕХНОЛОГІЙ



hait.od.ua




ISSN 2663-0176  
9 772663 017008

Scientific  
Journal

Науковий  
журнал

# Нові члени редколегій журналів у 2024 році

## Головні редактори



EDITOR BOARD  
**Sergii Anatoliyevich Babichev**  
Doctor of Science, Professor of the Department of Informatics, Jan Evangelista Purkyně University in Usti and Labem, Czech Republic  
[\(Read more...\)](#)



ГОЛОВНИЙ РЕДАКТОР  
**Литвиненко Володимир Іванович**  
Доктор технічних наук, Завідувач кафедри інформатики і комп'ютерних наук, Херсон, Україна [\(Детальніше...\)](#)

## Члени Редколегії



Харченко Вячеслав Сергійович  
[\(Детальніше...\)](#)



Філатов Валентин Олександрович  
[\(Детальніше...\)](#)



Терейковський Ігор Анатолійович  
[\(Детальніше...\)](#)



Чумаченко Світлана Вікторівна  
[\(Детальніше...\)](#)



Цмоць Іван Григорович  
[\(Детальніше...\)](#)



Денисюк Сергій Петрович  
[\(Детальніше...\)](#)



Аврунін Олег Григорович  
[\(Детальніше...\)](#)



Natalija Cudečka-Purija [\(Read more...\)](#)



Блажко Олександр Анатолійович [\(Детальніше...\)](#)



Кльоц Юрій Павлович  
[\(Детальніше...\)](#)



Калініна Ірина Олександрівна  
[\(Детальніше...\)](#)



Терейковська Людмила Олексіївна  
[\(Детальніше...\)](#)



Smilova Saule Sansybayevna [\(Read more...\)](#)







**Редакційна колегія**  
203 — "Нравится" • 214 — подписчики

Публикации Информация Упоминания Отзывы Подписчики Фото Ещё

**Краткая информация**  
Галузь знань, яка відображена в самій назві журналу є невід'ємною частиною сучасного життя.

Страница · Наука, технологии и инженерное дело  
hait.od.ua  
aait.od.ua

**Актуальное**  
Редакційна колегія 3 ч.  
Шановні члени редколегії журналів "Прикладні аспекти інформаційних технологій" та "Вісник сучасних інформаційних технологій"!  
Щиро вітаємо Вас з початком нового 2025 року. Бажаємо міцного здоров'я, благополуччя, цікавих ідей та проектів! Дякуємо Вам, що ми разом!  
Запрошуємо Вас 22 січня в 13-00 на збори Редколегії журналів, які присвячені підведенню підсумків за...

Новий випуск журналів вже на сайтах:  
http://hait.od.ua  
http://aait.od.ua  
Vol. 7 No.4 (2024)

**Публикации**  
Кем опубликовано: Ольга Пригожева  
3 ч.  
Шановні члени редколегії журналів "Прикладні аспекти інформаційних технологій" та "Вісник сучасних інформаційних технологій"!

## Facebook

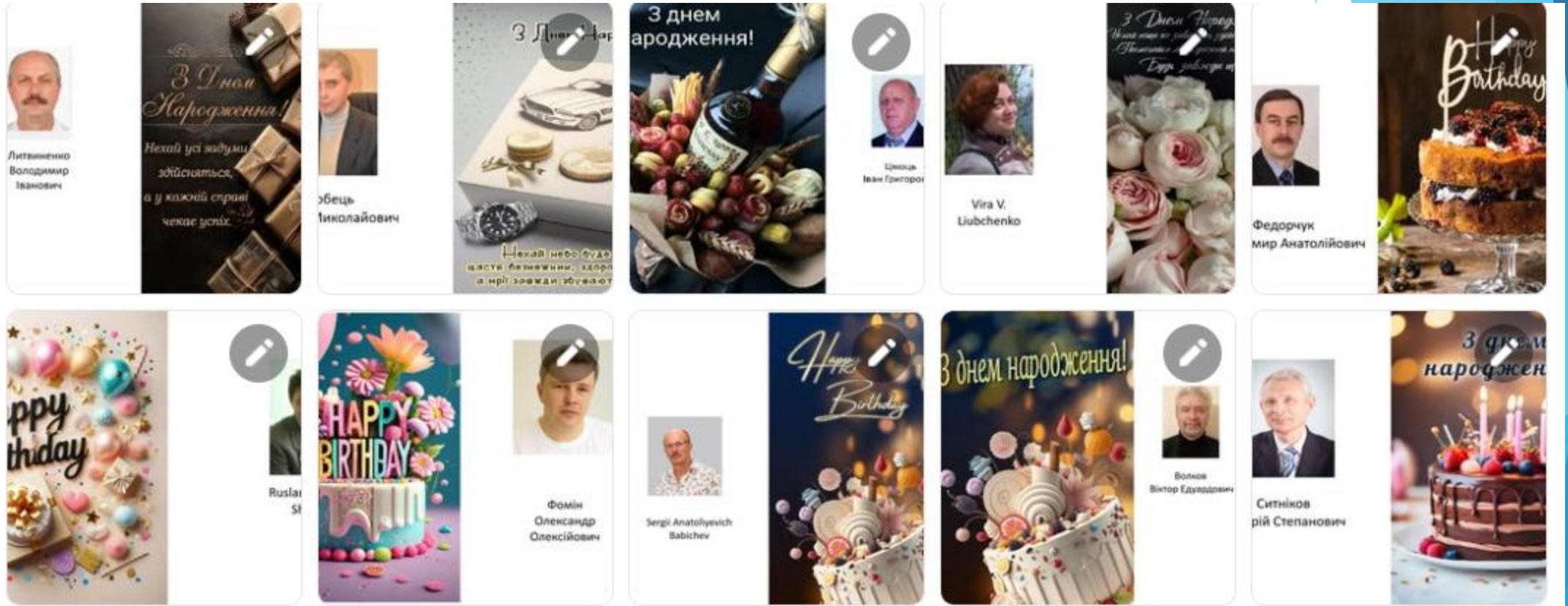
«Прикладні аспекти інформаційних технологій» та «Вісник сучасних інформаційних технологій»

Постійно викладаємо:

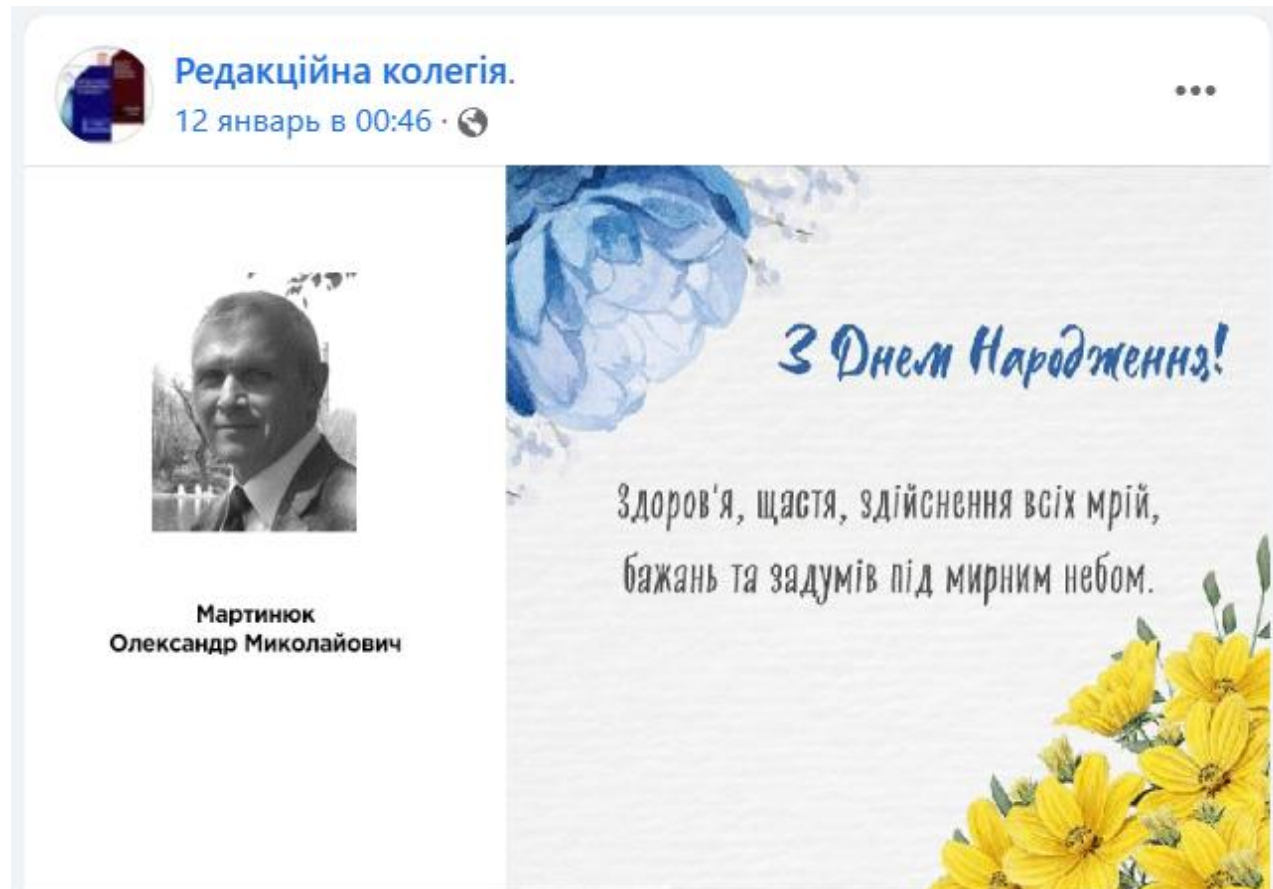
- привітання до Дню Народження
- випуски журналів
- новини.



## ВІТАННЯ ЧЛЕНІВ РЕДКОЛЕГІЙ



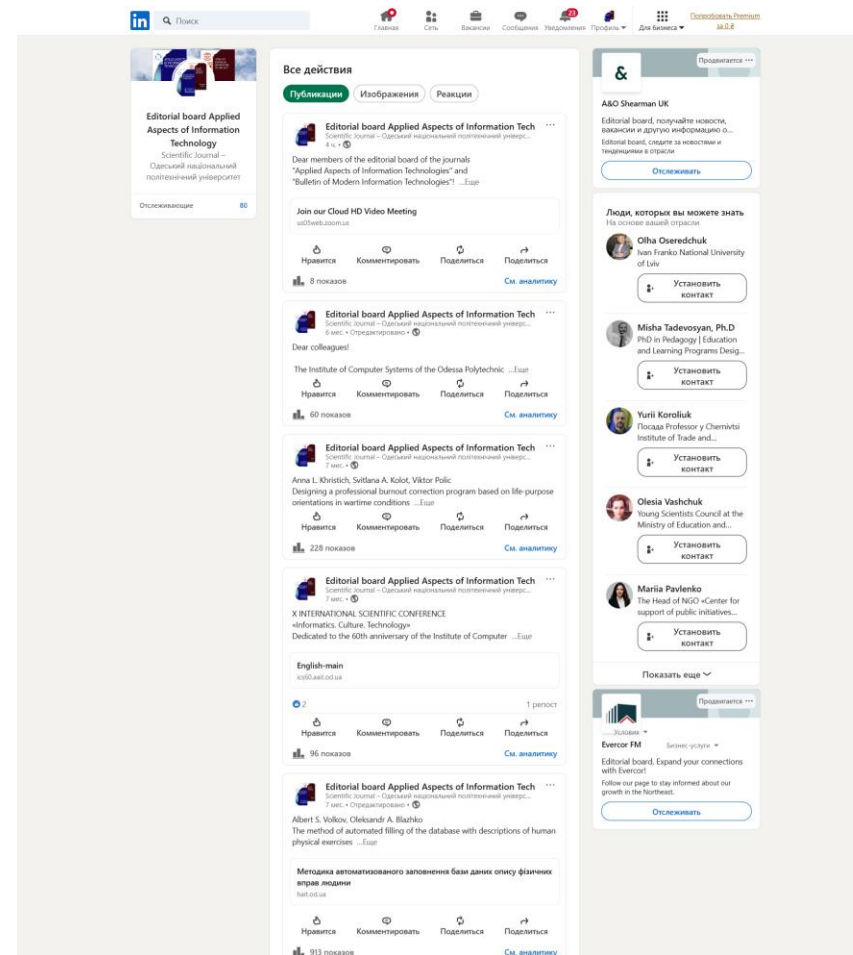
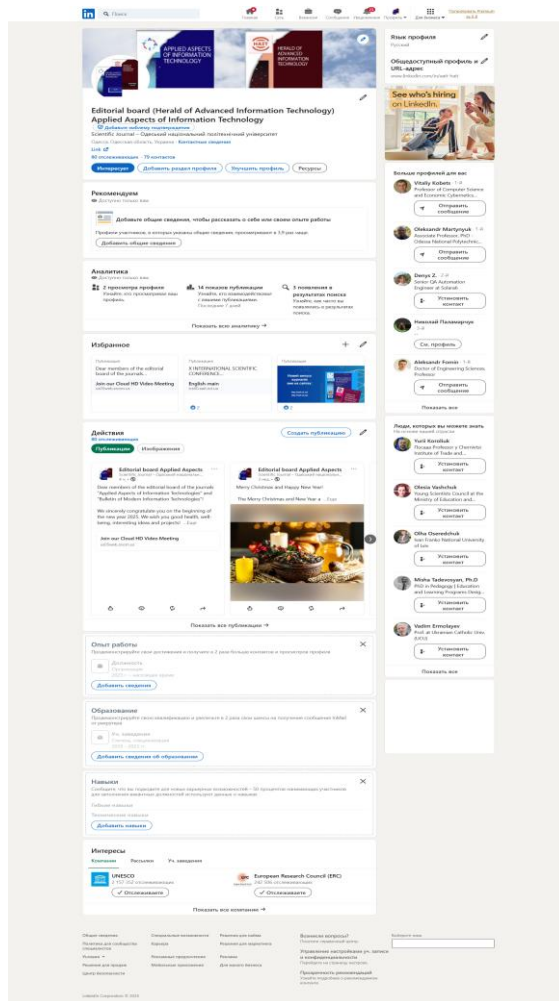
# Сьогодні вітаємо Олександра Миколайовича Мартинюка з Днем Народження!





# LinkedIn

«Прикладні аспекти інформаційних технологій» та  
«Вісник сучасних інформаційних технологій»





# Статистика цитувань

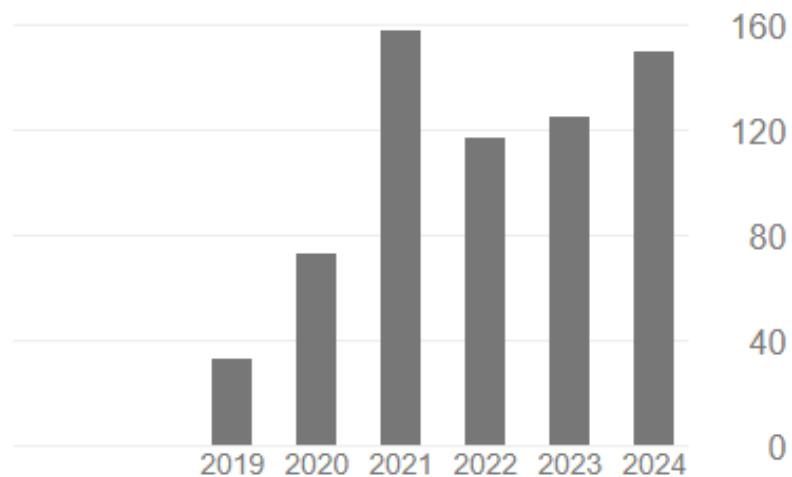
Прикладні аспекти  
інформаційних  
технологій

Google Академія

Вісник сучасних  
інформаційних  
технологій

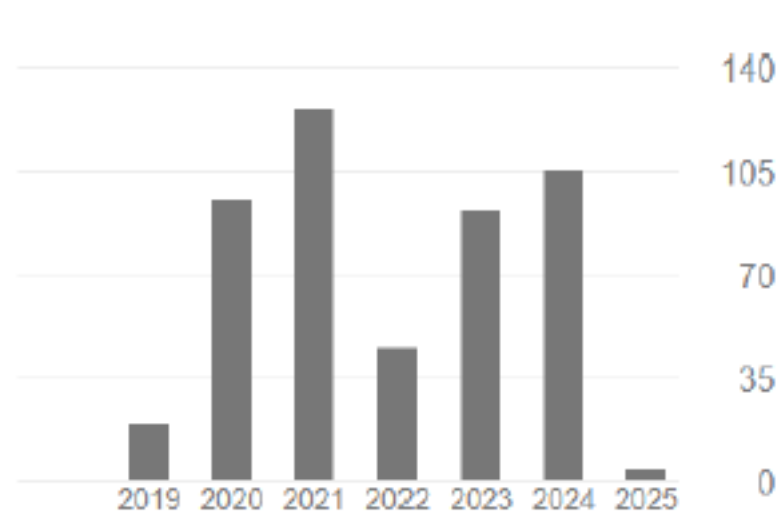
Посилання

	Усі	з 2020
Цитування	665	630
h-індекс	11	11
i10-індекс	16	15



Посилання

	Усі	з 2020
Цитування	498	469
h-індекс	11	11
i10-індекс	14	13



# На теперешній час

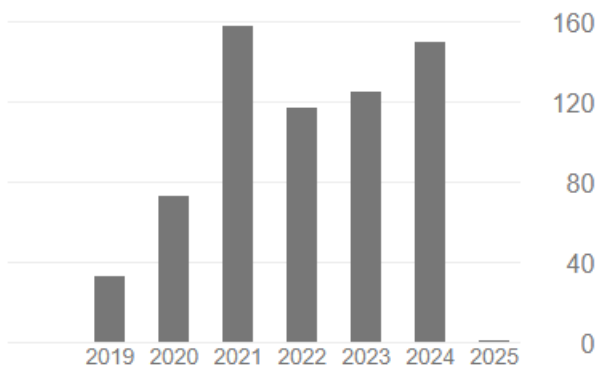
## Прикладні аспекти інформаційних технологій



## Вісник сучасних інформаційних технологій

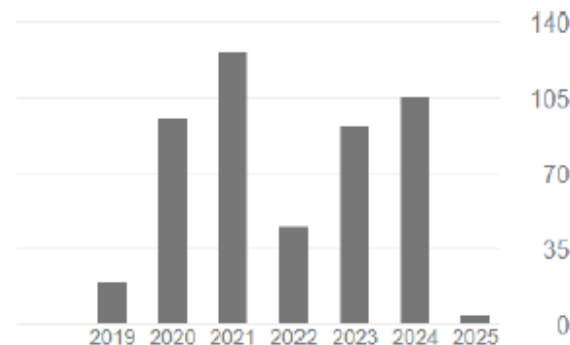
### Посилання

	Усі	3 2020
Цитування	666	631
h-індекс	11	11
i10-індекс	16	15



### Посилання

	Усі	3 2020
Цитування	498	469
h-індекс	11	11
i10-індекс	14	13



	«ПАІТ»	«BCIT»
За всі роки кількість цитувань	630	498
За весь період	665	469
h-індекс - це найбільше значення h, при якому h публікацій мають принаймні h бібліографічних посилань, при якому h публікацій мають принаймні h нових посилань за останні 5 рр.	11	11
i10-індекс - це кількість публікацій, які мають принаймні 10 бібліографічних посилань. тобто кількість публікацій, на які було принаймні 10 нових посилань за останні 5 рр.	16	14
Демографічні дані достатньо високі.	Україна, Китай, Америка та н...	Україна, Китай, Америка та н...
Нас бачать у пошукової системі гугл.	Більше 3000 відвідувачів за 2024 рік	Більше 6000 відвідувачів за 2024 рік
Перегляд анотацій і статей з 2021 року включно 2024 рік	Максимальний перегляд був зафіксований - 1100 у листопаді 2024 р. Максимальний перегляд ПДФ - 993 у листопаді 2024 р	Максимальний перегляд був зафіксований - 1254 у липні 2024 р. Максимальний перегляд ПДФ - 1239 у серпні 2024 р



Внести рядки

Введіть пошуковий запит...

Рядків на сторінці: 10    Перейти до: 1    < 1-10 з 92 >

<input type="checkbox"/>	Країна	<input type="checkbox"/>	↓ Активні користувачі	Нові користувачі	Сеанси із взаємодією	Частка взаємодій	Кількість сеансів із взаємодією на активного користувача	Середній час взаємодії на активного користувача	Кількість подій Усі події
<input checked="" type="checkbox"/>	Усього		2 920 <small>100% від загального підсумка</small>	2 887 <small>100% від загального підсумка</small>	3 080 <small>100% від загального підсумка</small>	59,06% <small>Сер. 0%</small>	1,05 <small>Сер. 0%</small>	1 хв 42 с <small>Сер. 0%</small>	40 695 <small>100% від загального підсумка</small>
<input checked="" type="checkbox"/>	1 Ukraine		1 855	1 845	2 501	63,32%	1,35	2 хв 19 с	33 094
<input checked="" type="checkbox"/>	2 China		161	127	20	12,27%	0,12	7 с	505
<input checked="" type="checkbox"/>	3 United States		133	131	44	30,56%	0,33	10 с	553
<input checked="" type="checkbox"/>	4 Ireland		94	94	2	2,13%	0,02	1 с	344
<input checked="" type="checkbox"/>	5 Germany		76	74	61	59,22%	0,80	47 с	655
<input type="checkbox"/>	6 India		61	60	42	55,26%	0,69	42 с	676
<input type="checkbox"/>	7 Indonesia		47	47	53	69,74%	1,13	50 с	502
<input type="checkbox"/>	8 Poland		46	46	43	76,79%	0,93	1 хв 29 с	562
<input type="checkbox"/>	9 Netherlands		36	34	26	60,47%	0,72	41 с	248
<input type="checkbox"/>	10 United Kingdom		33	30	22	53,66%	0,67	2 хв 10 с	588



# За весь період всього переглядів анотацій статей на сайті «Прикладні аспекти інформаційних технологій»

Статті

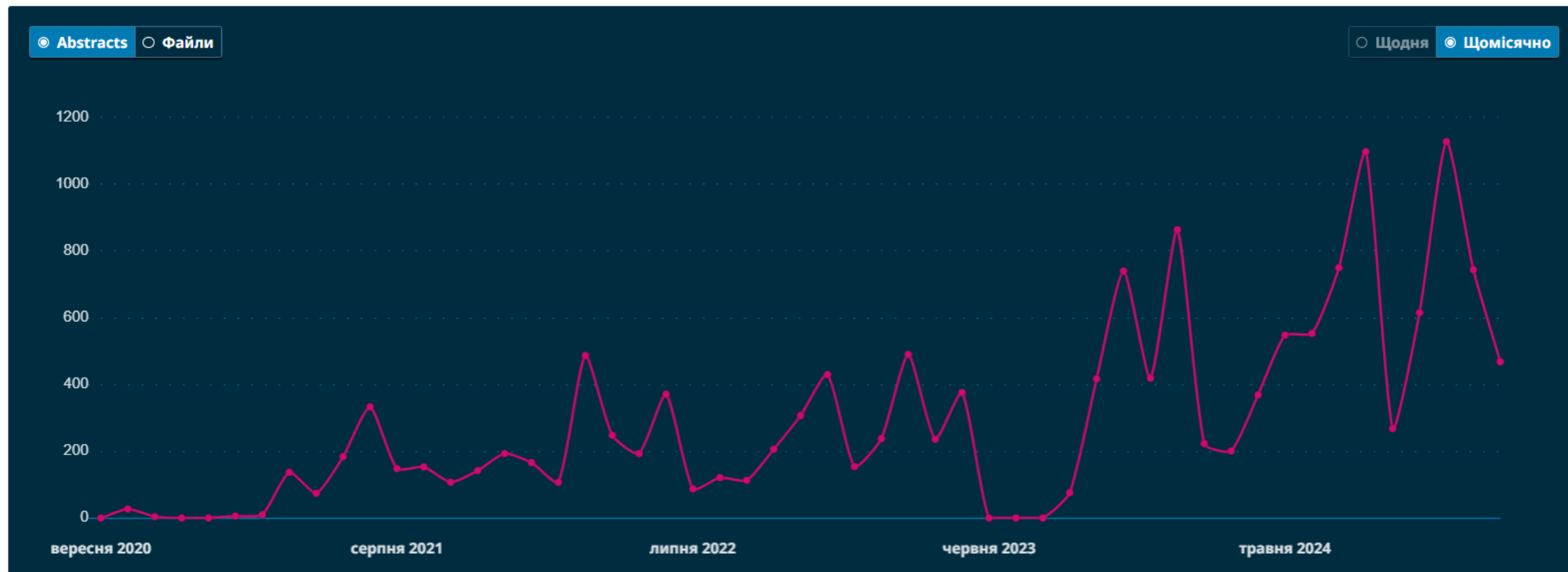


2020-09-01 — 2025-01-15

Фільтри

Abstracts  Файли

Щодня  Щомісячно



# За весь період переглядів після завантаження статей на сайті «Прикладні аспекти інформаційних технологій»

Статті

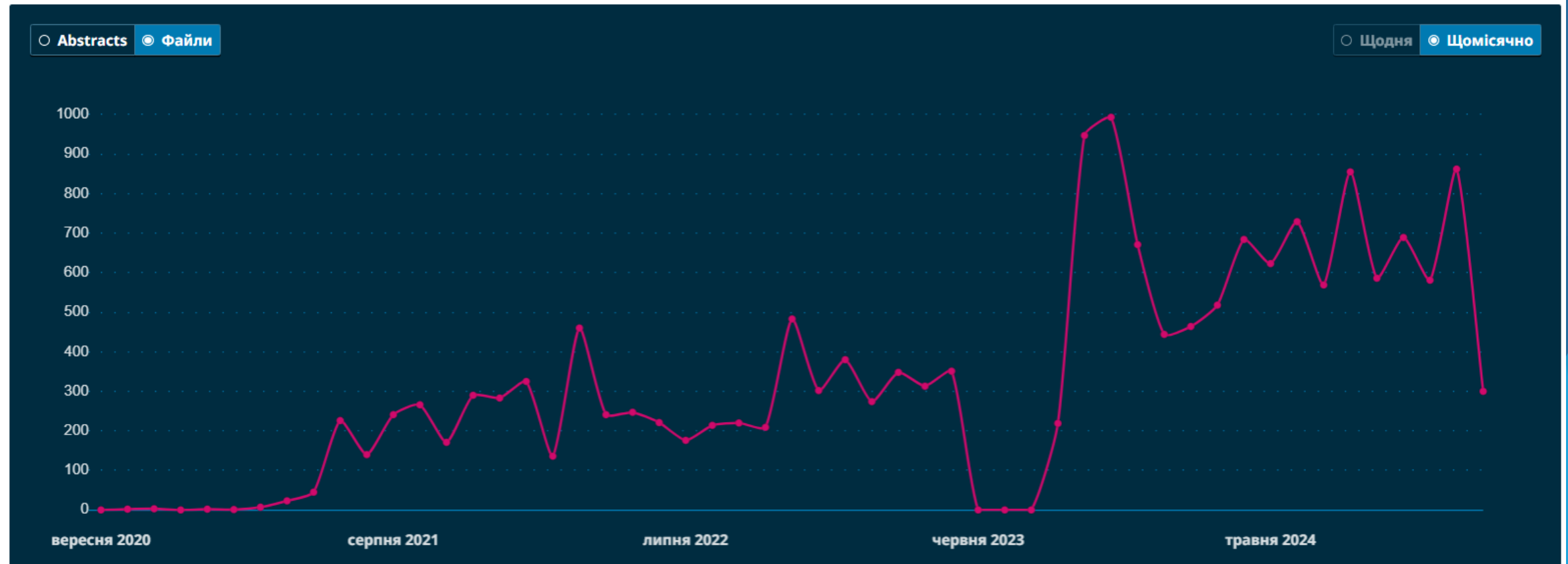


2020-09-01 — 2025-01-15

Фільтри

Abstracts  Файли

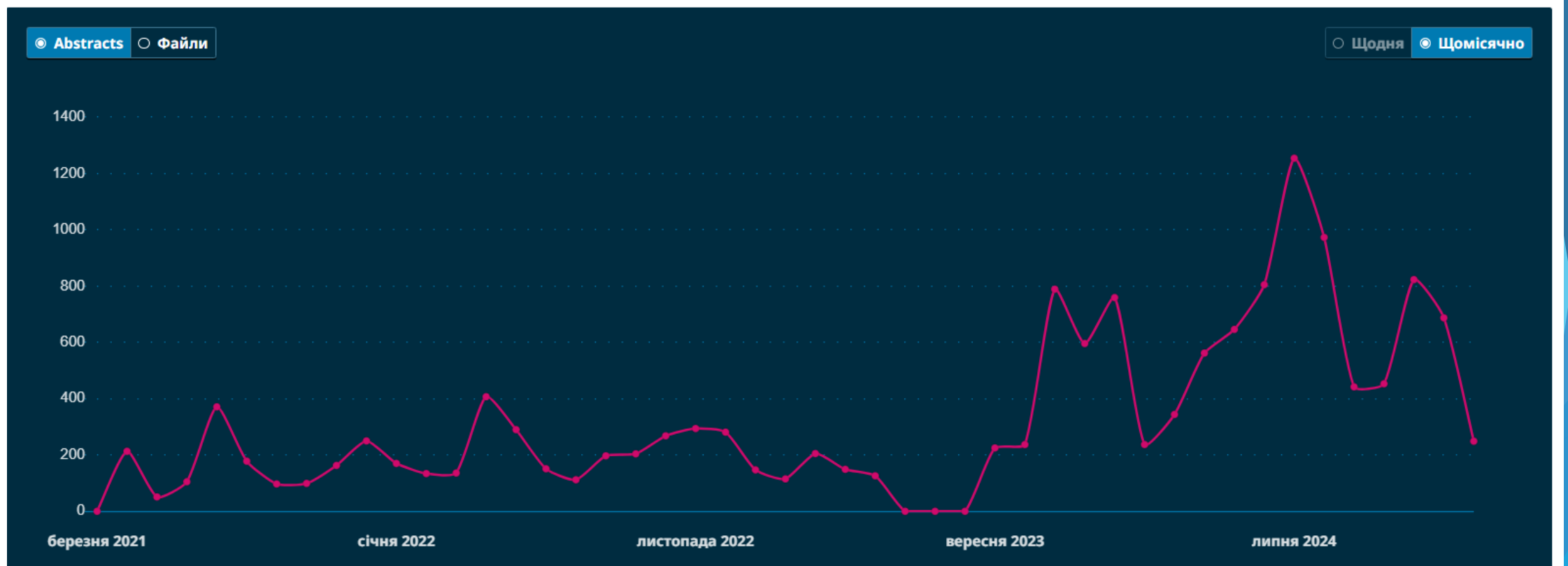
Щодня  Щомісячно



# За весь період, починаючи з появи сайту:

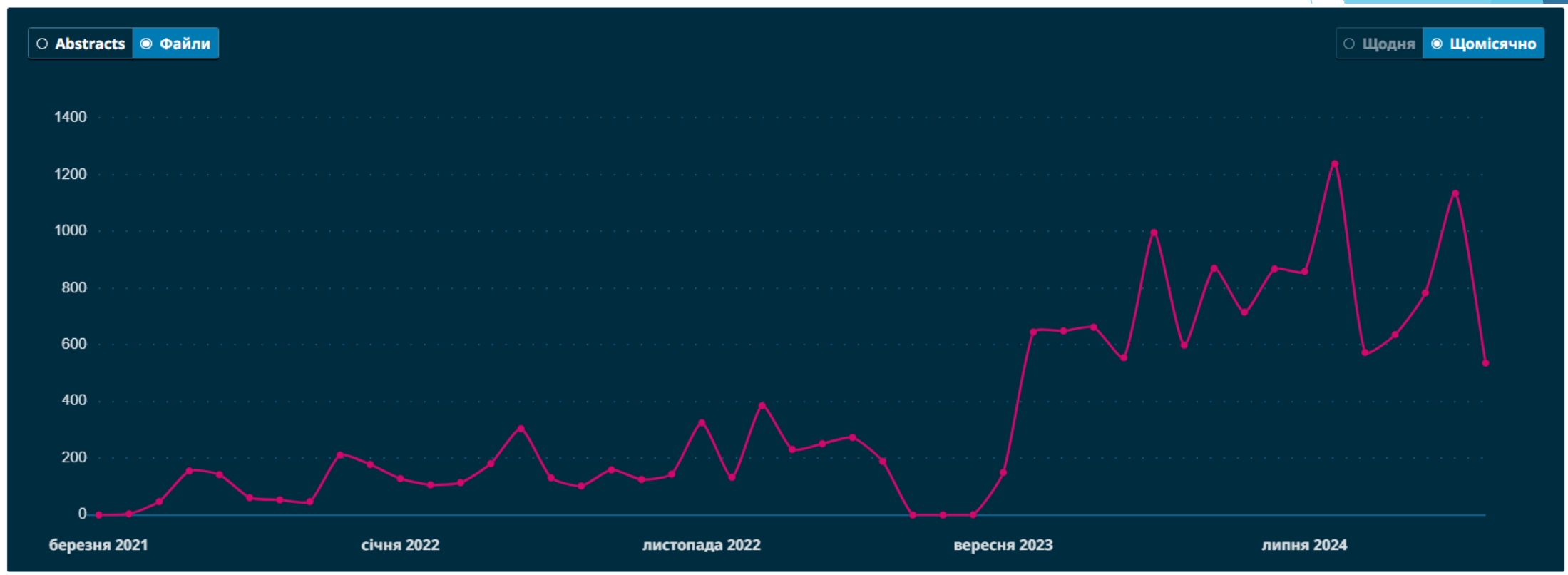
Заголовок	Пошук за назвою, автором та ід	Переглядів анотації	Перегляди файлів	PDF	HTML	Інше	Усього
<b>Гуменникова та ін.</b> Особливості гейміфікації робототехнічної STEAM-освіти		74	453	453	0	0	527
<b>Petrosiuk та ін.</b> Технологія глибокого навчання згорткових нейронних мереж для розпізнавання виразів обличчя		211	312	312	0	0	523
<b>Mashtalir та ін.</b> Методи препроцесінгу та токенизації даних для технічних українських текстів		209	307	307	0	0	516
<b>Alekseevskiy та ін.</b> Інформаційна модель дугових процесів		81	415	415	0	0	496
<b>Kotov</b> Узагальнена модель адаптивної інформаційно-керованої системи автомобіля з різносенсорними каналами інформаційної взаємодії		277	166	166	0	0	443
<b>The та ін.</b> Огляд з детектування обличчя на основі глибокого навчання		146	288	288	0	0	434
<b>Revniuk та ін.</b> Удосконалення процесу SDL веб-додатків для запобігання вразливостям Insecure Design		242	187	187	0	0	429
<b>Berezsky та ін.</b> Порівняння архітектур генеративних змагальних мереж для синтезу біомедичних зображень		186	228	228	0	0	414
<b>Lobachev та ін.</b> Розподілений фреймворк, заснований на глибинному навчанні для трансдюсерних мереж розумного будинку		210	191	191	0	0	401
<b>Lucenko та ін.</b> Захист комп'ютерів від побічних електромагнітних випромінювань при формуванні зображень монітору		201	198	198	0	0	399
<b>Kungurtsev та ін.</b> Автоматизована об'єктно-орієнтована технологія створення програмного модуля		170	214	214	0	0	384
<b>Slipchenko та ін.</b> Машинне навчання для визначення біологічного віку людини на основі клінічного аналізу крові		174	208	208	0	0	382
<b>Molokanova та ін.</b> Проблеми та шляхи вдосконалення проектно-орієнтованого навчання в Україні		195	169	169	0	0	364
<b>Skobtsov</b> Бінарна класифікація даних телеметричної інформації малих космічних апаратів на основі глибокого навчання		221	133	133	0	0	354
<b>Sheremet та ін.</b> Ефективне детектування і заміна обличчя при створенні простого фейкового відео		182	170	170	0	0	352
<b>Galchonkov та ін.</b> Зменшення витрат на хмарну інфраструктуру за рахунок управління завданнями		197	148	148	0	0	345

# За весь період всього переглядів анотацій статей було на сайті «Вісник сучасних інформаційних технологій»





## За весь період всього переглядів після завантаження статей було на сайті «Вісник сучасних інформаційних технологій»



## За весь період, починаючи з появи сайту:

### Article Details

30 of 172 articles

Заголовок	Пошук за назвою, автором та ід	Переглядів аотації	Перегляди файлів	PDF	HTML	Інше	Усього
<b>Purish та ін.</b> Методи розпізнавання ходи в задачах біометричної ідентифікації людини		413	350	350	0	0	763
<b>Kobets та ін.</b> Застосування чат ботів для персоналізованих фінансових консультацій		236	524	524	0	0	760
<b>Volkova та ін.</b> Гібридний метод ідентифікації текстурних областей		401	140	140	0	0	541
<b>Saprykin</b> Моделі і методи діагностування Zero-Day загроз в кіберпросторі		235	280	280	0	0	515
<b>Antoshchuk та ін.</b> Систематизація показників ефективності методів аналізу 2d-пози людини		87	420	420	0	0	507
<b>Komleva та ін.</b> Вимоги до розробки смарт-контрактів та огляд вразливостей смарт-контрактів на рівні Solidity-коду на платформі Ethereum		150	351	351	0	0	501
<b>Hodovychenko та ін.</b> Рекомендаційні системи: моделі, виклики та можливості		169	309	309	0	0	478
<b>Denysova та ін.</b> Моделювання ефективності енергетичних систем з резервуванням потужності за рахунок відновлювальних джерел енергії		230	201	201	0	0	431
<b>Larshin та ін.</b> Інформаційна підтримка автоматизованого проектування та виробництва		243	179	179	0	0	422
<b>Antoshchuk та ін.</b> Побудова карти глибин для мобільних навігаційних систем з урахуванням локалізації об'єктів на зображеннях		155	262	262	0	0	417
<b>Колесників та ін.</b> Посадова інструкція проектного менеджера як один з ключових факторів успіху проектного управління		358	52	52	0	0	410
<b>Усов та ін.</b> Модель розподілу та управління інформаційними потоками в бізнес-процесах		275	133	133	0	0	408
<b>Arsirii та ін.</b> Методика аналізу та візуалізації геопросторових даних про лісові пожежі та їх наслідки		126	260	260	0	0	386

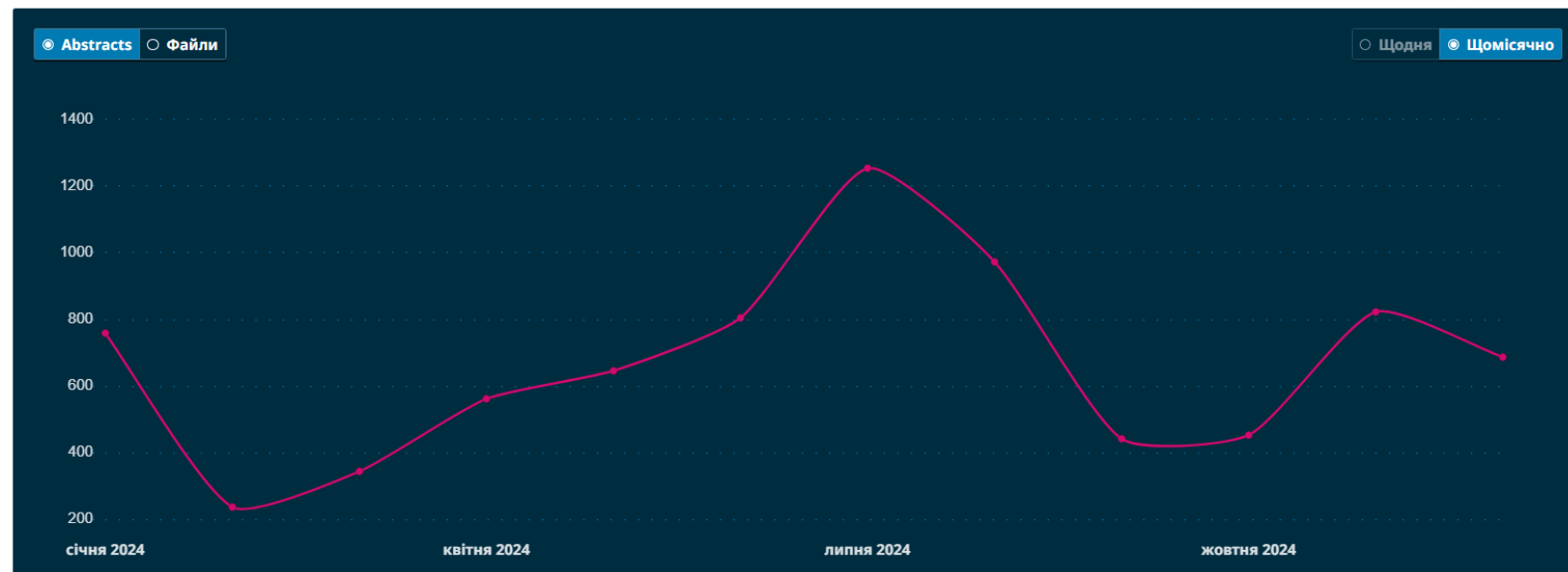
# Лідери по перегляду тематики

- ▶ Найпопулярніший перегляд анотації у «Прикладні аспекти інформаційних технологій» протягом багатьох років це тематика - Інноваційні технології в освіті, культурі та мистецтві.
- ▶ Найпопулярніший перегляд зі завантаження у «Прикладні аспекти інформаційних технологій» - Цифрове управління технічними та соціальними системами
- ▶ Найпопулярніший перегляд анотації у «Вісник сучасних інформаційних технологій». протягом багатьох років це тематика - Інформаційні технології в соціально-економічних, організаційно-технічних системах.
- ▶ Найпопулярніший перегляд зі завантаження у «Вісник сучасних інформаційних технологій». - Методологічні засади інформаційних технологій

Статті

2024-01-01 — 2024-12-31

Фільтри

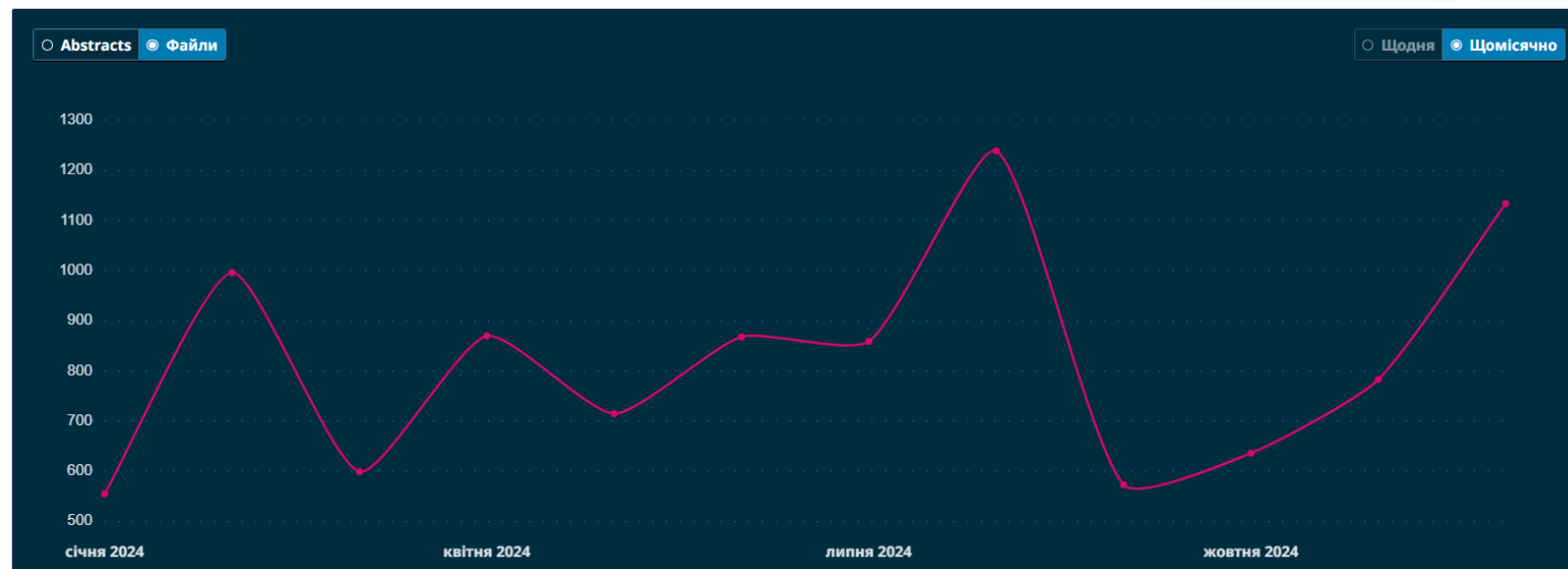


ВСТ за 2024 рік

Статті

2024-01-01 — 2024-12-31

Фільтри

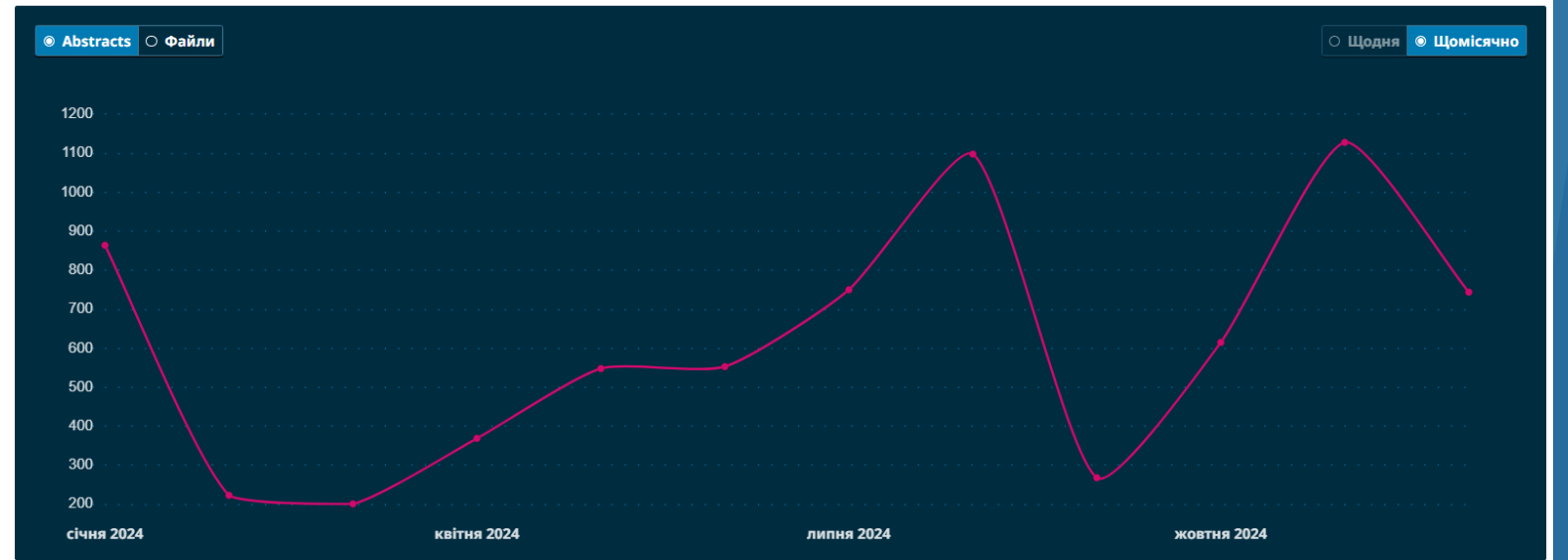




# ПАІТ за 2024 рік

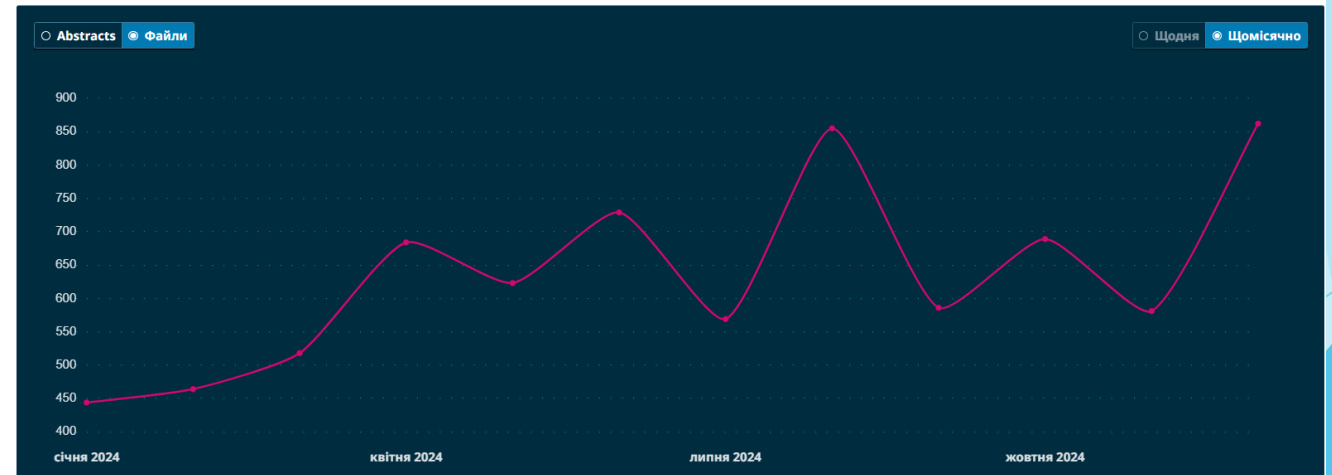
Статті

2024-01-01 — 2024-12-31 Фільтри



Статті

2024-01-01 — 2024-12-31 Фільтри



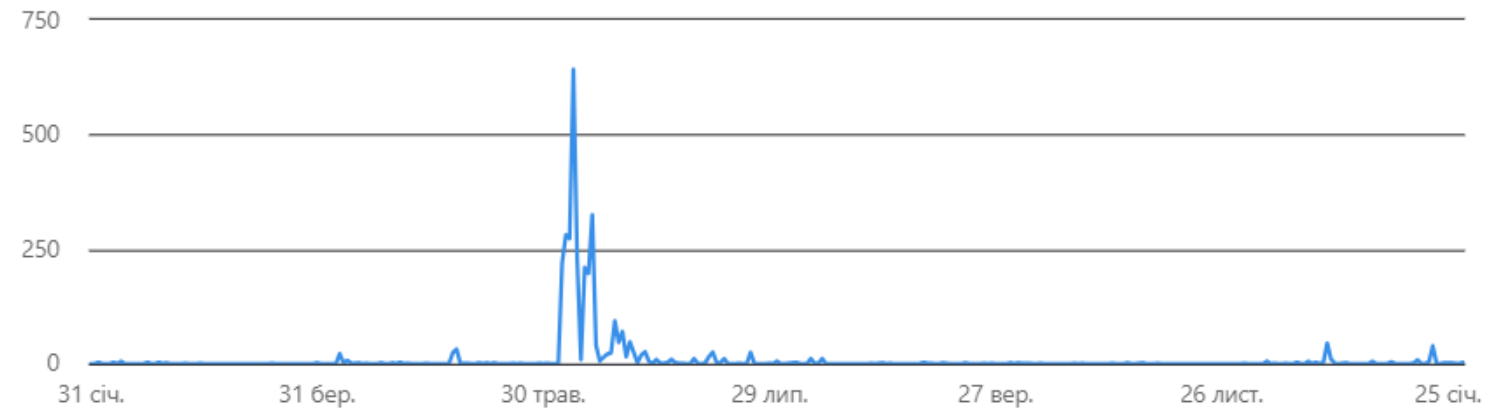
# Соціальні мережі LinkedIn за 2024 р.:

## Ефективність контенту ?

**3 334**

Покази

▲ **2 774,2%** Останні 365 днів



Щоденні дані записуються в UTC часі

## Відкриття ?

**3 334**

Покази

▲ **2 774,2%** Останні 365 днів

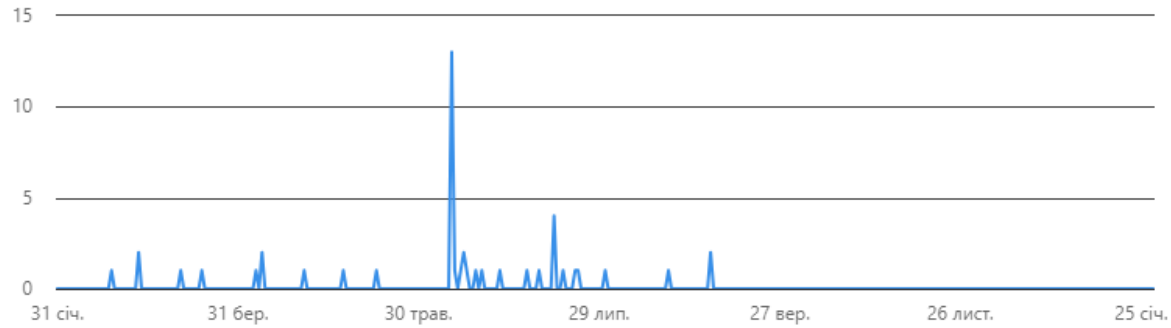
**1 720**

Охоплено учасників

▲ **7 378,3%** Останні 365 днів

# Соціальні мережі LinkedIn за 2024 р.:

Останні 365 днів ▾



Щоденні дані записуються в UTC часі

## Найпопулярніші демографічні дані ?

Регіони ▾

Odesa · 20%



Kyiv Metropolitan Area · 15%



Lviv · 6,3%



Odesa Metropolitan Area · 3,8%



Zaporizhzhya · 2,5%



## Соціальні мережі Facebook за 2024 р.:

Охват ⓘ

37 403 ↑ 100 %

Взаимодействия с контентом ⓘ

2 291 ↑ 100 %

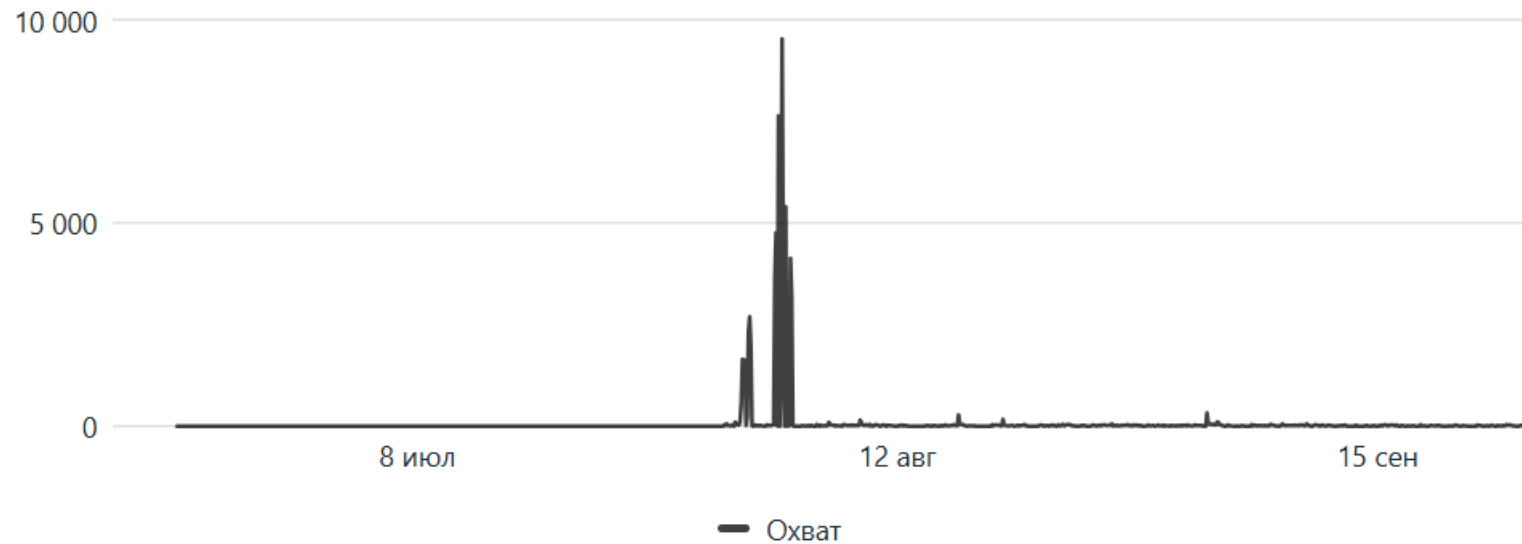
Количество подписчиков ⓘ

Весь срок действия

214

Клики по ссылке ⓘ

310 ↑ 100 %



Структура охвата

Общие

37 403 ↑ 100 %

# Соціальні мережі Facebook за 2024 р.:

## Аудиторія

Демографічні дані

Тенденції

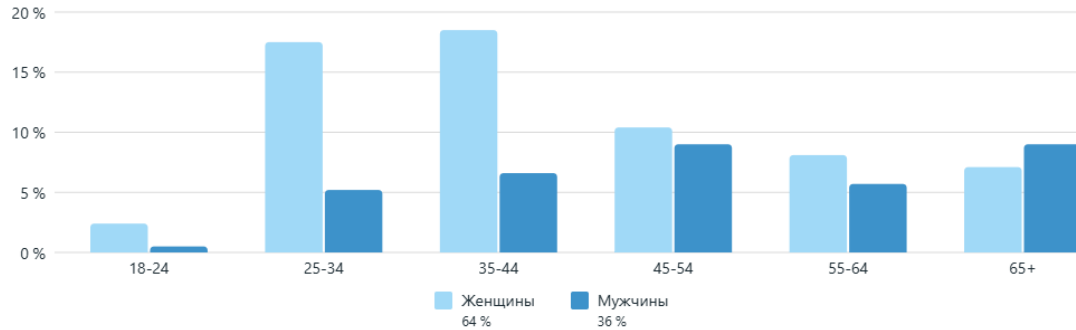
Потенціальна аудиторія

### Кількість підписників

Весь строк дієвості

214

### Вік і статі



### Топ міст

Одеса, Одеська область, Україна

61,2 %

Київ, Україна

5,1 %

Дніпро, Дніпропетровська область, Україна

2,8 %

Харків, Харківська область, Україна

1,9 %

Запоріжжя, Запорізька область, Україна

1,4 %

Полтава, Полтавська область, Україна

1,4 %

Алма-Ата, Казахстан

0,9 %

Дублін, Ірландія

0,9 %

Софія, Болгарія

0,9 %

Суми, Сумська область, Україна

0,9 %

### Топ країн

Україна

86 %

Німеччина

3,3 %

Болгарія

1,4 %

Польща

1,4 %

Індія

0,9 %

Ірландія

0,9 %

Іспанія

0,9 %

Казахстан

0,9 %

Швейцарія

0,9 %

Молдова

0,5 %

## Аудиторія

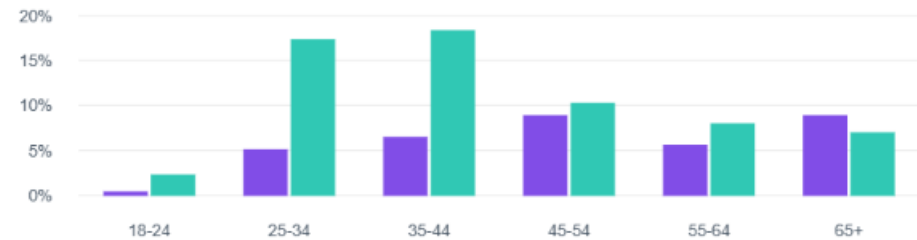
Ці значення базуються на загальному числі підписників цієї сторінки або профілю.

Створити публікацію

## Вік і статі

Чоловіки 36,00%

Жінки 64,00%



## Місцезнаходження

Міста

Країни

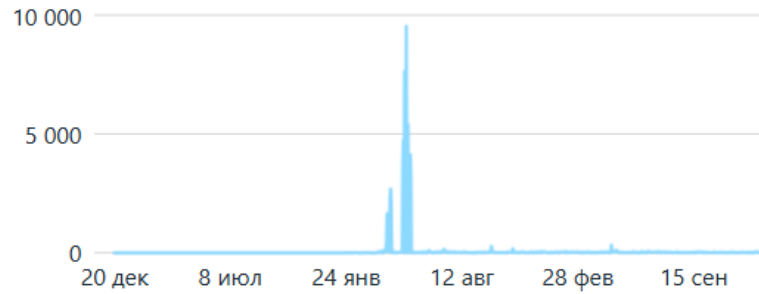
Україна	184
Німеччина	7
Болгарія	3
Польща	3
Індія	2
Ірландія	2
Іспанія	2
Казахстан	2
Швейцарія	2
Молдова	1

# Соціальні мережі Facebook за 2024 р.:

## Охват

Экспортировать

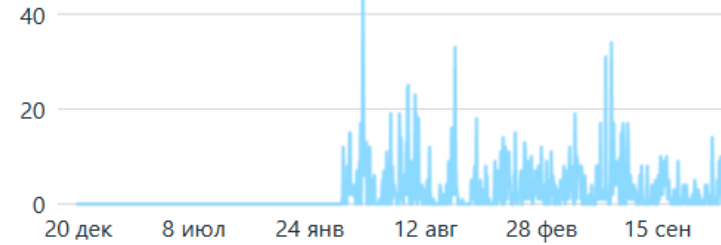
37 403 ↑ 100 %



## Общее число взаимодействий с контентом

Экспортировать

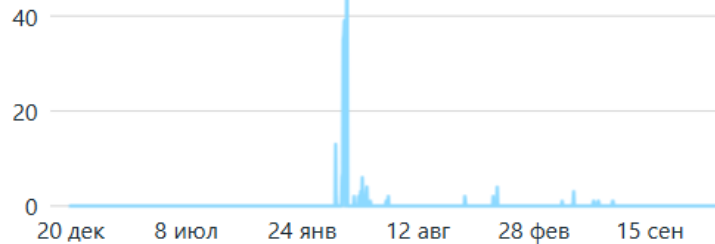
2 291 ↑ 100 %



## Клики по ссылке

Экспортировать

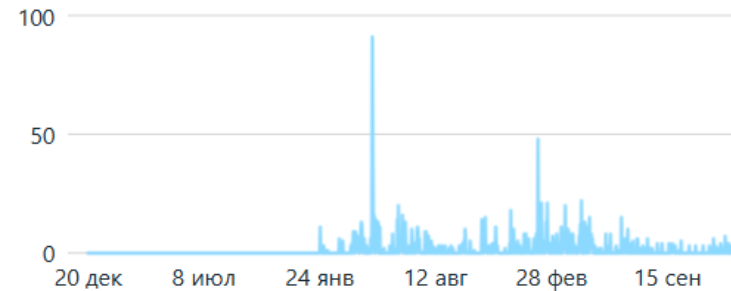
310 ↑ 100 %



## Посещения

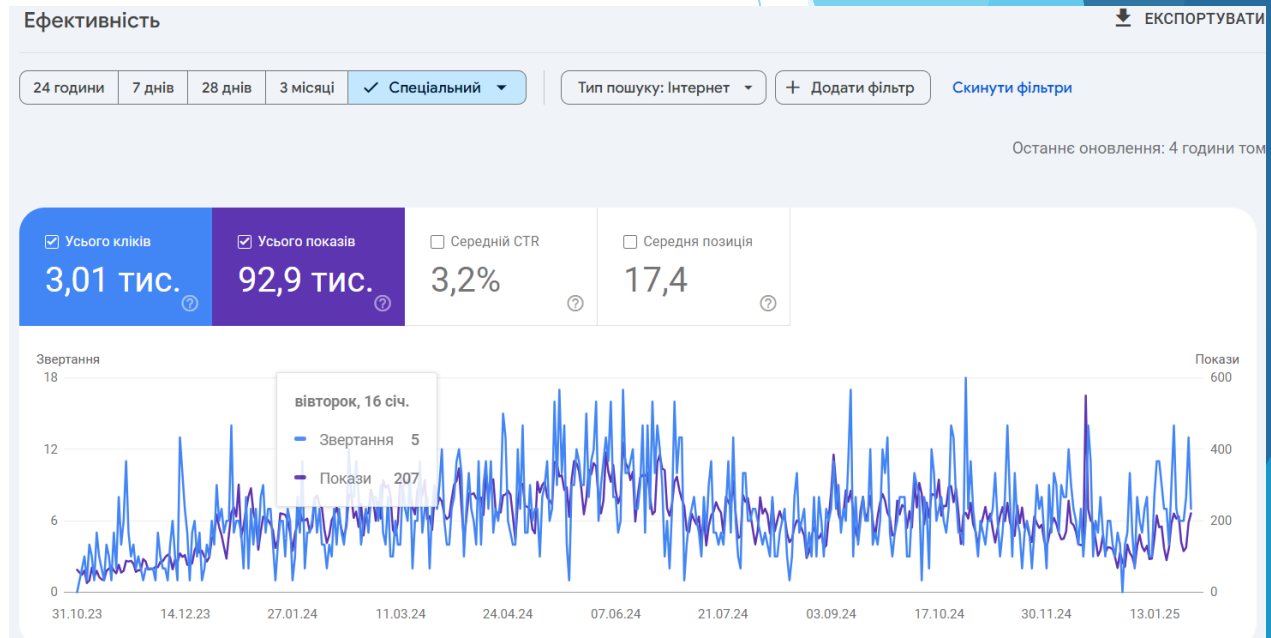
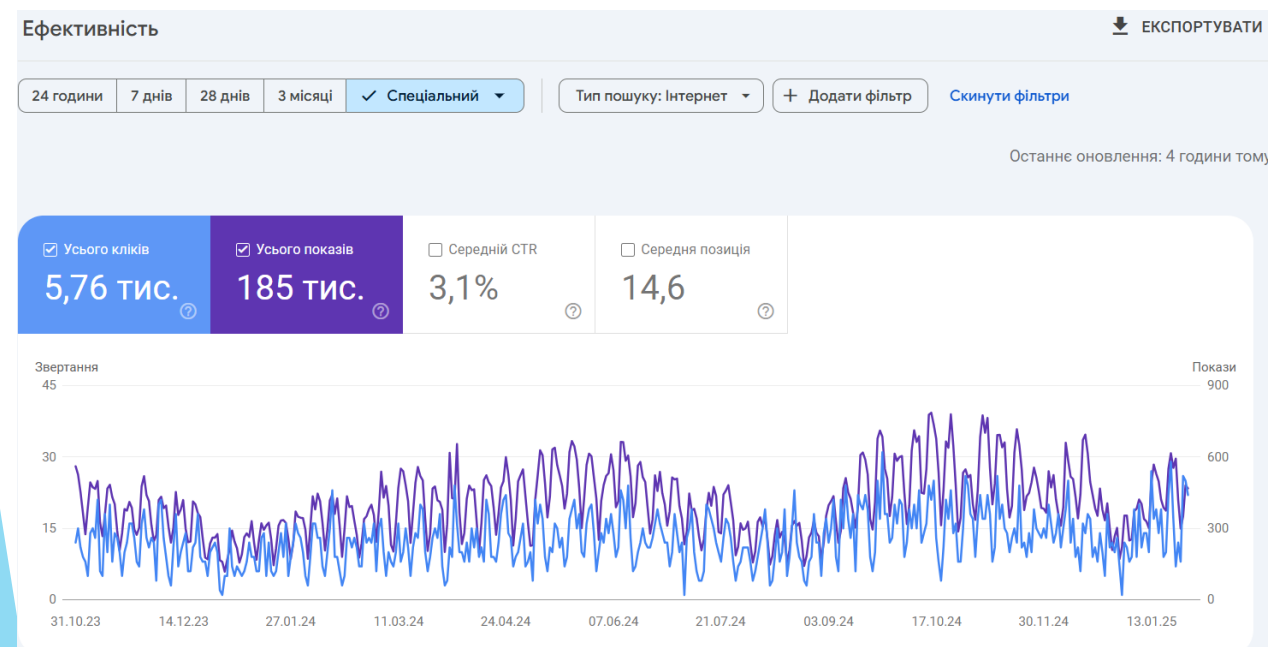
Экспортировать

1 443 ↑ 100 %





# Нас видно у пошукової системі:



# Журнал «Інформатика. Культура. Техніка»

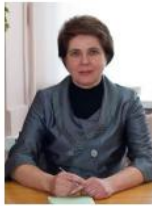


# Сертифікат



# Тези конференції:

## Шановні колеги!



Інститут комп'ютерних систем (ІКС) Національного університету «Одеська політехніка» відзначає своє 60-річчя. Протягом своєї історії інститут гармонічно поєднує кращі традиції підготовки висококласних фахівців, проведення фундаментальних та прикладних досліджень та активного впровадження інновацій в галузі інформаційних та комп'ютерних систем.

Створення у 1964 році факультету Автоматики та промислової електроніки (ФАПЕ) Одеського політехнічного інституту збіглося з народженням вітчизняної кібернетики та засобів обчислювальної техніки. За шістьдесят років змінилася наша країна. Змінився світ. Бурхливий розвиток ІТ сприяв тому, що світове суспільство стало інформаційним – сьогодні комп'ютерна техніка впливає практично на всі області нашого життя. Як відображення цього змінювалась програма підготовки студентів та технічне оснащення лабораторій, змінювалась назва факультету: з 1969 року – факультет автоматики та обчислювальної техніки (ФАОТ), з 2000 року – Інститут комп'ютерних систем.

За 60 років ІКС-ФАОТ-ФАПЕ закінчили більш як 10 тисяч фахівців в області інформаційних та комп'ютерних технологій, які займаються розробкою та супроводом інформаційних та комп'ютерних систем. Диплом Інституту комп'ютерних систем є свідченням високої якості освіти. Це підтверджується досягненнями ІКС: інститут – один з кращих в Україні щодо підготовки фахівців для ІТ-галузі. Успішність випускників, їх потребуваність на ринку праці – головний критерій якості нашої роботи сьогодні.

В Інституті комп'ютерних систем, на всіх кафедрах, існують міцні наукові школи, за роки існування захищено десятки докторських та сотні кандидатських дисертацій та дисертацій доктора філософії. Результати розробок впроваджені на підприємствах України та за її межами. Інститут має міцні міжнародні зв'язки – це десятки міжнародних наукових та освітніх проектів на сьогодні. Активну участь у науково-дослідницькій роботі беруть студенти, багато з яких є призерами Олімпіад та конкурсів наукових робіт різного рівня. За результатами досліджень опубліковано десятки монографій, тисячі статей. Доброю традицією в Інституті комп'ютерних систем є об'єднання міжкафедральних зусиль, як у підготовці студентів, так і у дослідницькій діяльності. Десятки стартап проектів, створених в інституті, знайшли своїх інвесторів.

Я пишаюсь тим, що ІКС є кращим у впровадженні інноваційних методів навчання та виховання нашої молоді. У цьому переважна заслуга міцного професорсько-викладацького колективу.

Дорогі друзі! Студенти, викладачі, співробітники! Від усього серця бажаю Вам здоров'я та благополуччя, нових досягнень у галузі освіти та науки, примноження перемог!

Директор Інституту комп'ютерних систем  
заслужений працівник освіти,  
доктор технічних наук, професор

Світлана АНТОШУК

## X МІЖНАРОДНА НАУКОВО-ПРАКТИЧНА КОНФЕРЕНЦІЯ Присвячено 60-річчю Інституту комп'ютерних систем Одеса, Україна 26.09.2024 – 27.09.2024

ЗМІСТ	CONTENTS
Інформатика	Informatics
<b>Мельничук Х. О., Ляковська С. С.</b> Оптичне розпізнавання нотного запису: виклики та перспективи..... 15	<b>Melnychuk K. O., Liaskovska S. E.</b> Optical music recognition: challenges and future directions..... 15
<b>Сурков С. С., Мартинюк О. М., Мілейко І. І.</b> Моделі та методи оптимізації обробки даних у багатосерверному середовищі з використанням операцій черг та порційної автентифікації даних..... 23	<b>Surkov S. S., Martyniuk O. M., Mileiko I. I.</b> Models and methods for optimizing data processing in a multi-server environment using operation queues and chunking data authentication..... 23
<b>Арсирій О. О., Любомська О. М., Руденко О. В., Іванов Д. В.</b> Гібридна рекомендаційна система для підтримки UI/UX дизайнерів..... 29	<b>Arsirii O. O., Liubomska O. M., Rudenko O. V., Ivanov D. V.</b> A hybrid recommender system to support UI/UX designers..... 29
<b>Буяюк В. С., Науменко Р. І., Тішин П. М.</b> Удосконалення моделі графової нейронної мережі для задач імітаційного моделювання..... 36	<b>Buiukli V. S., Naumenko R. I., Tishyn P. M.</b> Enhancement of the graph neural network model for simulation modeling tasks..... 36
<b>Іванов О. В., Арсирій О. О., Смик С. Ю., Олійник В. М., Бєляев К. О.</b> Розробка інформаційної технології багатокритеріальної оцінки уразливості автомобільних станцій до аварійних ситуацій..... 42	<b>Ivanov O. V., Arsirii O. O., Smyk S. Yu., Oliinik V. M., Belyaev K. O.</b> Development of information technology for multi-criteria assessment of petrol stations vulnerability to accidents..... 42
<b>Корніловська Н. В., Виштемська С. В., Карамушка М. В., Січкарюк Р. К.</b> Розробка інтерактивної платформи з використанням програмного інтерфейсу для сприяння соціальним зв'язкам..... 48	<b>Kornilovska N. V., Vyshemyrska S. V., Karamushka M. V., Sichkariuk R. K.</b> Development of an interactive platform using an Application Programming Interface to facilitate social connections..... 48



# Тези конференції:

ЗМІСТ / Інформатика. Культура. Техніка.  
2024, Том 1 №1: 8-14

<b>Кунун Т. В.</b> Інтернет речей та штучний інтелект у сільському господарстві.....	55
---	----

Сичарук Р. К., Корніловська Н. В., Лур'є І. А., Вороненко М. О.  
ЗМІСТ / Інформатика. Культура. Техніка.  
2024, Том 1 №1: 8-14

Розробка та впровадження ефективних методів веб-скрапінгу для автоматизованого збору і обробки даних з використанням Python.....

**Смик Д. Д., Бурак Н. С.**

Роль технологій у сучасних промислових процесах: порівняльний аналіз автоматизованих, автоматичних та механічних систем.....

**Зайков В. П., Мещеряков В. І., Устенко А. С.**

Управління показниками надійності термоелектричних систем забезпечення теплових режимів при обмеженому енергоспоживанні.....

**Зайков В. П., Мещеряков В. І., Устенко А. С.**

Комплексні системи управління тепловими режимами радіоелектронної апаратури.....

**Мартинюк О. М., Дрозд О. В., Буї Ван Тхіонг, Баськов І. О.**

Аналіз, моніторинг і тестування юмів'ютерних інформаційних систем.....

**Шгільман П. Р., Тішні П. М.**

Модуль вразливості у багаторівневій онтології оцінки ризиків бездротової сенсорної мережі.....

**Навленко В. Д., Луца А. С., Пудуля В. І.**

Програмні засоби організації хмарних обчислень у психофізіологічних дослідженнях на основі даних айтрекінгу.....

<b>Кунун Т. В.</b> Internet of things and artificial intelligence in agriculture.....	55
--	----

**Угрин Д. І., Каланча А. Д.**

Порівняння текстової інформації з інформаційних джерел на основі алгоритму косинусної подібності.....

**Хаханов В. І., Чумаченко С. В., Литвинова С. І., Обрізан В. І.**

Моделювання та симуляція в пам'яті.....

**Сиром'ятников М. В., Рувінська В. М., Тройніна А. С.**

ZNO-Eval: Оцінка розумових здібностей великих мовних моделей при роботі з українськомовними текстами.....

**Фомін О. О., Татарин О. В., Фрунгов О. В., Канєвський В. О.**

Підвищення точності систем зважування в русі за допомогою динамічних нейронних мереж.....

**Антощук С. Г., Щербаківа Г. Ю., Кондратьєв С. Б., Кошутина Д. В.**

Наближений метод оцінки глибини об'єктів на основі вейвлет-перетворення.....

**Бабілуґа О. Ю., Федій Б. І.**

Аналіз існуючих технологій розпізнавання хвороб сільськогосподарських культур за зображеннями.....

**Терещенко О. І.**

Інтеграція обробки природної мови та методів машинного навчання для забезпечення безпеки смарт-контрактів порівняння з класичними методами.....

**Добринцев Р. С.**

Задачі візуального аналізу ітатовпу в системах інтелектуального відслідкування.....

ISSN 2522-1523 (Online)

ЗМІСТ / Інформатика. Культура. Техніка.  
2024, Том 1 №1: 8-14

<b>Нікітченко М. І.</b> Управління та редагування UML-документів: структура, інтеграція, автоматизація.....	104
--	-----

ЗМІСТ / Інформатика. Культура. Техніка.  
2024, Том 1 №1: 8-14

ЗМІСТ / Інформатика. Культура. Техніка.  
2024, Том 1 №1: 8-14

**Безверхня А. В., Тоژیєва В. В., Ваньков А. А., Заярченко Б. Р., Куцов В. О.**

Феномен культурної комунікації у контексті польських різдвяних шопок.....

**Яковенко Л. І., Горчиський О. О.**

Роль особистості у процесі розвитку культури сухопутного транспорту.....

**Козаченко О. М., Гончарук С. Р., Русек А.**

Значення винаходів у становленні національної індустріальної культури.....

**Константинова О. В., Тоژیєва В. В., Андрєєва А. Ю., Джуринська А. С.**

Польське кінематографічне мистецтво як засіб культурної комунікації у різних контекстах.....

**Колот С. О., Христич А. Л.**

Прокрастинація в царині інформаційних технологій.....

**Лись Д. А., Гавриленко О. В., Новіков В. О.**

Комп'ютерний експеримент як нова культурна практика математичної моделі в кіборгізації та епістемології.....

**Ларшин В. П., Гушчін А. М., Лисий О. В., Верпівський С. М., Бучка Е. В.**

Мехатронна технологічна система на основі ЧПК та інтелектуального мехатронного механізму.....

**Ларшин В. П., Гушчін А. М., Лисий О. В., Верпівський С. М., Бучка Е. В.**

Mechatronic technological system based on CNC and intelligent mechatronic mechanism.....

<b>Nikitchenko M. I.</b> Managing and editing UML documents: structure, integration, automation.....	104
---	-----

ЗМІСТ / Інформатика. Культура. Техніка.  
2024, Том 1 №1: 8-14

**Bezverkhna A. V., Tozhyieva V. V., Vankov A. A., Zaiarchenko B. R., Kutsos V. O.**

The phenomenon of cultural communication in the context of polish christmas nativity scenes.....

**Yakovenko L. I., Horchynskiy O. O.**

The role of the individual in the development of land transport culture.....

**Kozachenko O. M., Honcharuk S. R., Rusek A.**

The importance of inventions in the development of national industrial culture.....

**Konstantinova O. V., Tozhyieva V. V., Andreeva A. Y., Dzhurynska A. S.**

Polish cinema as a means of cultural communication in different contexts.....

**Kolot S. O., Khristich A. L.**

Procrastination in the field of information technology.....

**Lys D. A., Gavrilenko O. V., Novikov V. O.**

Computer simulation as a new cultural practice of mathematical model in cyborgization and epistemology.....

**Larshin V. P., Gushchin A. M., Lysyi O. V., Verpivskiy S. M., Buchka E. V.**

Mechatronic technological system based on CNC and intelligent mechatronic mechanism.....

**Larshin V. P., Gushchin A. M., Lysyi O. V., Verpivskiy S. M., Buchka E. V.**

Mechatronic technological system based on CNC and intelligent mechatronic mechanism.....

ЗМІСТ / Інформатика. Культура. Техніка.  
2024, Том 1 №1: 8-14

**Шевчук О. С., Войтенко В. А.**

Розробка інтелектуального мехатронного модуля руху мобільного промислового робота.....

**Денисова А. С., Іванов П. О.**

Модель нестационарних теплових процесів в ґрунтовій теплоносіній системі.....

**Мамалыга В. М., Войтенко В. А., Дудка С. І., Череватий А. О.**

Альтернативні системи теплопостачання об'єктів АТ "Укрзалізниця".....

**Баранюк О. В., Рачинський А. Ю., Черноусенко О. Ю.**

Моделювання процесів спалювання палива у паровому котлі при заміні штатних пальників.....

**Рачинський А. Ю., Баранюк О. В., Черноусенко О. Ю.**

Моделювання теплоаеродинамічних та екологічних параметрів на прикладі двотрубного водогрійного котла, який відпрацював значний ресурс часу.....

**Недбайло О. М., Власенко О. В., Мошков О. С.**

Аналіз теплотехнічних характеристик термоелектричної плівкової системи опалення.....

**Романкевич В. О., Єрмоленко І. А., Морозов К. В., Романкевич О. М.**

Метод побудови GL-моделі для послідовної k-out-of-n системи.....

**СПИСОК АВТОРІВ.....**

**AUTHOR LIST.....**

**Shevchuk O. S., Voytenko V. A.**

Development of intelligent mechatronic motion module of mobile industrial robot.....

**Denysova A. E., Ivanov P. O.**

Model of the non-stationary thermal processes in the ground heat pump system.....

**Mamalyga V. M., Voytenko V. A., Dudka Ye. I., Cherevaty A. O.**

Alternative heat supply systems of JSC "Ukrzaliznytsia" facilities.....

**Baraniuk O. V., Rachynskiy A. Yu., Chernousenko O. Yu.**

Modeling of fuel combustion processes in a steam boiler when replacing standard burners.....

**Rachynskiy A. Yu., Baraniuk O. V., Chernousenko O. Yu.**

Modeling of thermo-aerodynamic and environmental parameters on the example of a two-pipe water heating boiler that has worked out the significant time resource.....

**Nedbailo O. M., Vlasenko O. V., Moshkov O. S.**

Analysis of thermotechnical characteristics of the thermoelectric film heating system.....

**Romankevich V. A., Yermolenko I. A., Morozov K. V., Romankevich A. M.**

The method of constructing a GL-model for a consecutive k-out-of-n system.....

**AUTHOR LIST.....**

**AUTHOR LIST.....**



# ПОБАЖАННЯ:

- ▶ Хотілось щоб члени редколегії та редакційної ради журналів підвищили свою публікаційну активність.
- ▶ Хотілось покращити рекламу наших журналів та їх попурилізацію. Що для цього необхідно робити?
- ▶ Крім того, хотілось би вас попросити просувати журнали в соціальних мережах! Це є так просто поставити лайк або перепостити відповідну публікацію.
- ▶ Хотілось щоб наші автори пильно дивилися на вимоги до статей, які розміщені на сайтах.



ДЯКУЄМО ЗА УВАГУ!