



**Звіт про  
наукову діяльність університету  
у 2023 році та основні напрями  
проведення наукових  
досліджень та інноваційної  
діяльності у 2024 році**

**Доповідач: проректор з НР Олег СИНЮК**

# ПОКАЗНИКИ НАУКОВОЇ ДІЯЛЬНОСТІ ХНУ У 2023 РОЦІ

1. Обсяг надходжень у спеціальний фонд науки.
2. Публікації у виданнях, що індексуються у Scopus та WoS.
3. Кількість об'єктів інтелектуальної власності.

Цільові показники KPI

4. Обсяг надходжень у загальний фонд.
5. Грантова діяльність.
6. Публікації у виданнях категорії Б, монографії.
7. Наукові видання ХНУ.
8. Організація та проведення конференцій.
9. Результати студентської наукової роботи.
10. Захисти дисертацій.
11. Вступ до аспірантури та докторантури.
12. Консолідований рейтинг ХНУ.

# 1. ОБСЯГ НАДХОДЖЕНЬ У СПЕЦФОНД НАУКИ



## 1.1. ДИНАМІКА НАДХОДЖЕНЬ У СПЕЦФОНД НАУКИ

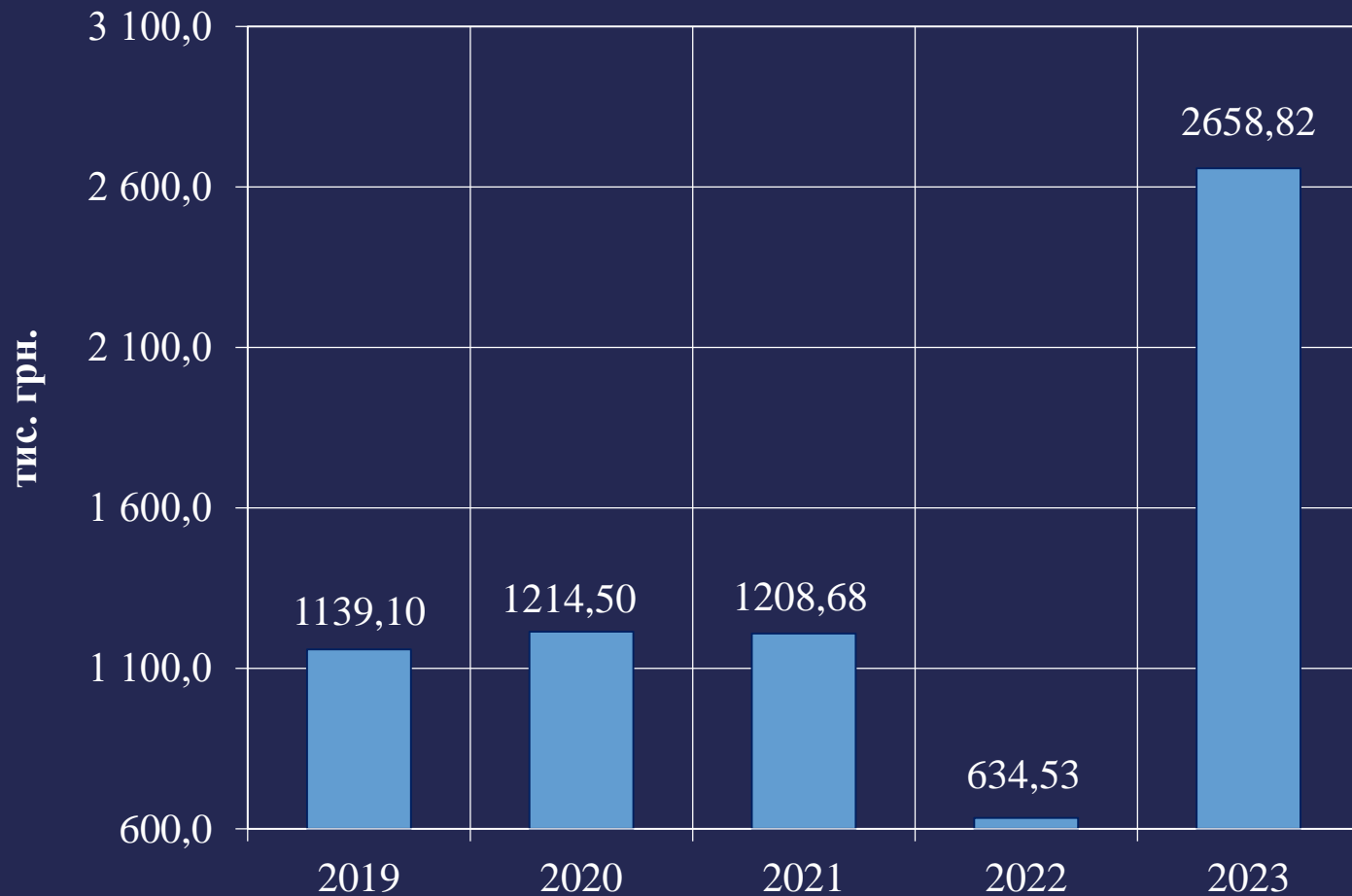


Рис.1. Надходження у спецфонд за останні 5 років

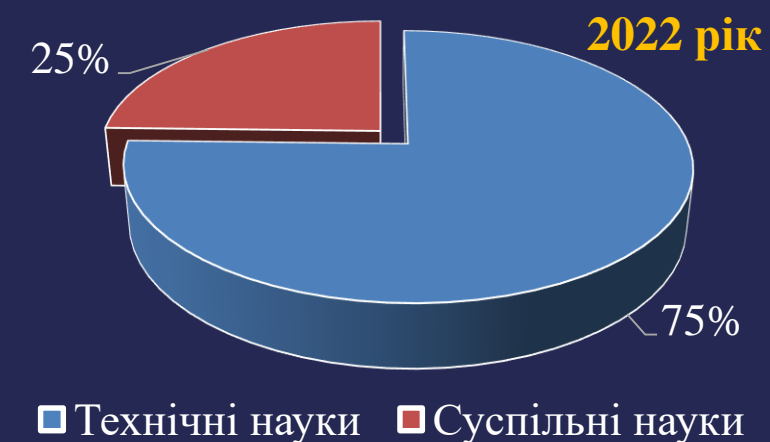
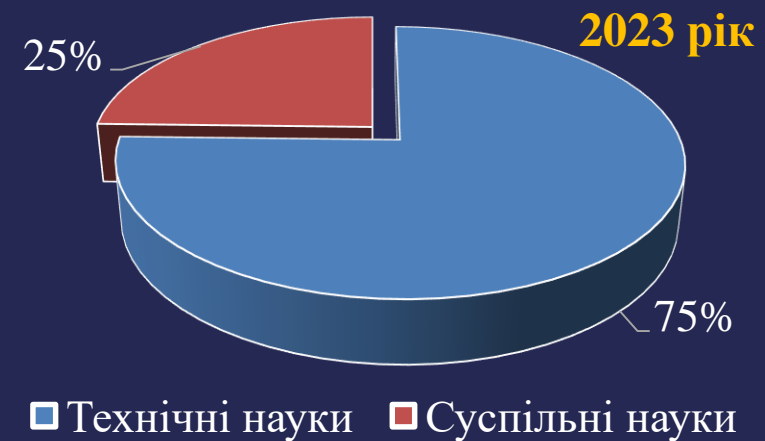
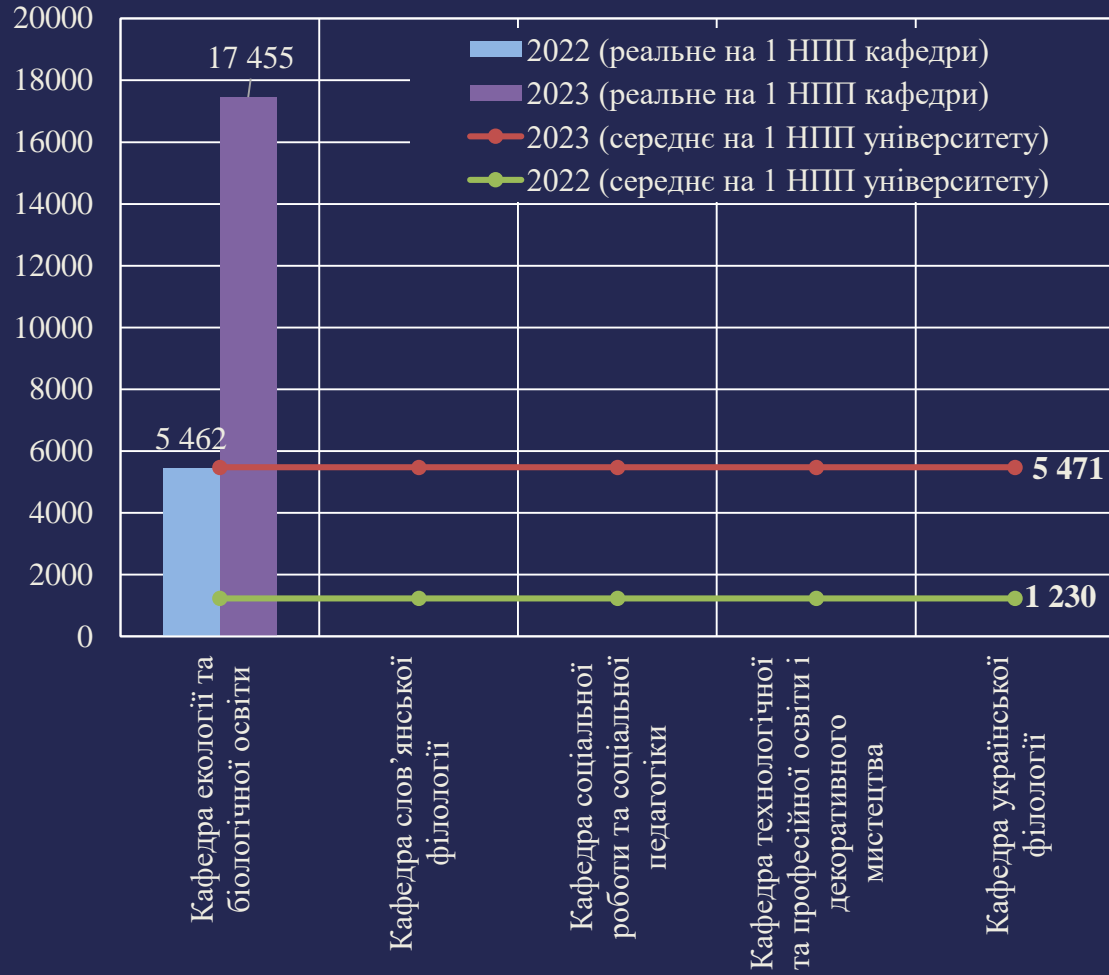


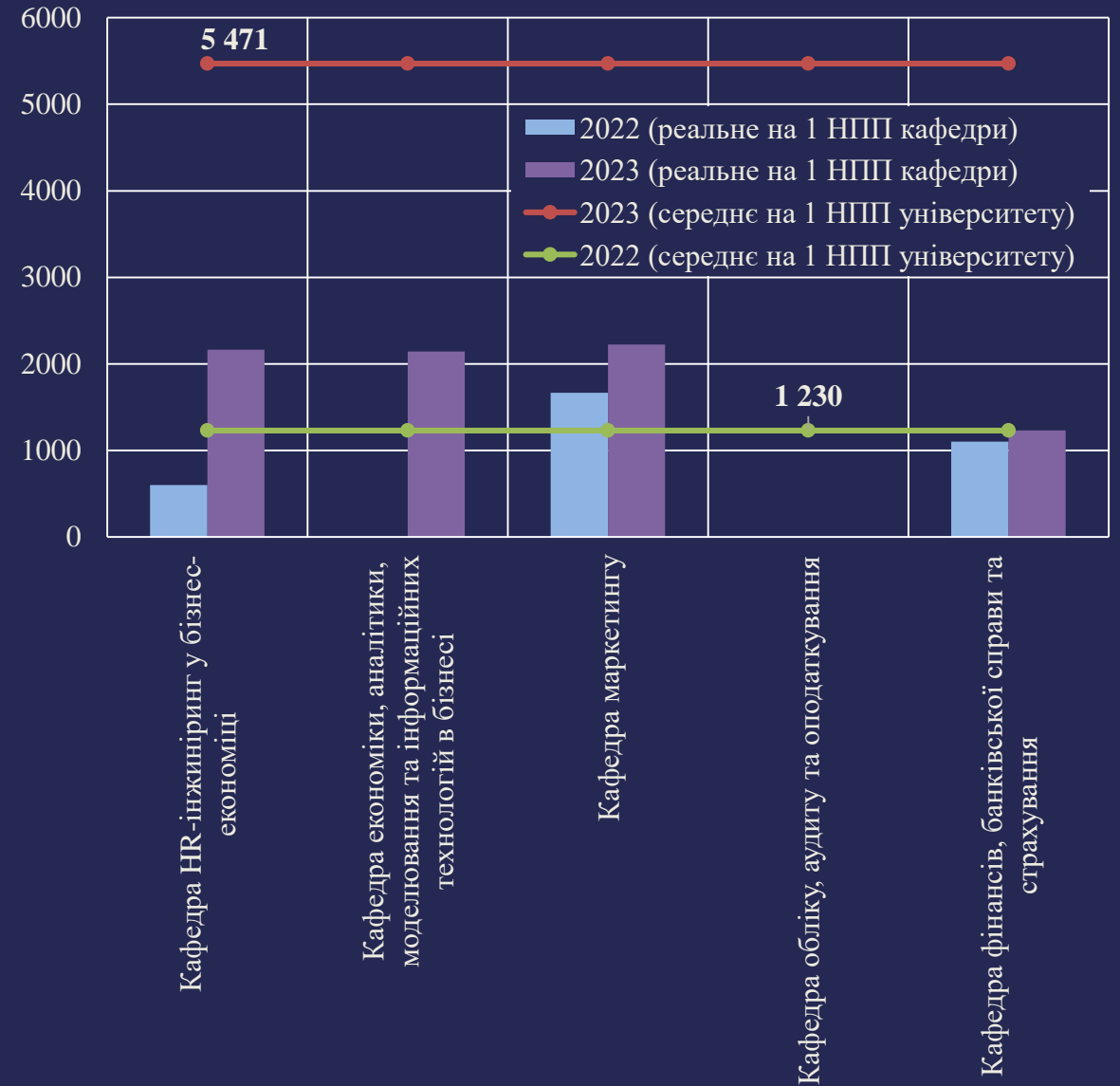
Рис. 2. Розподіл надходження у спецфонд за науковими напрямками

## 1.2. НАДХОДЖЕННЯ У СПЕЦФОНД У РОЗРІЗІ КАФЕДР

### ГПФ

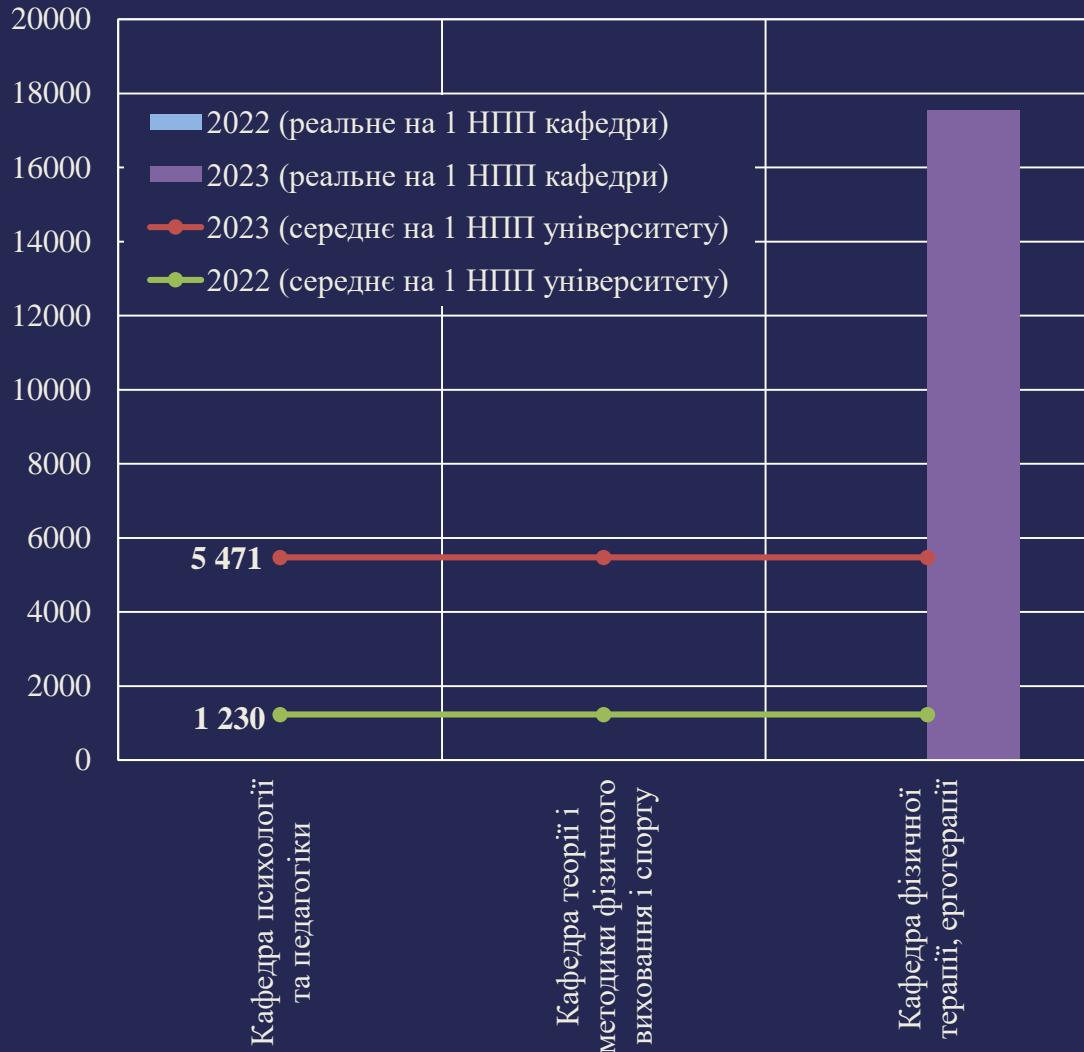


### ФЕУ

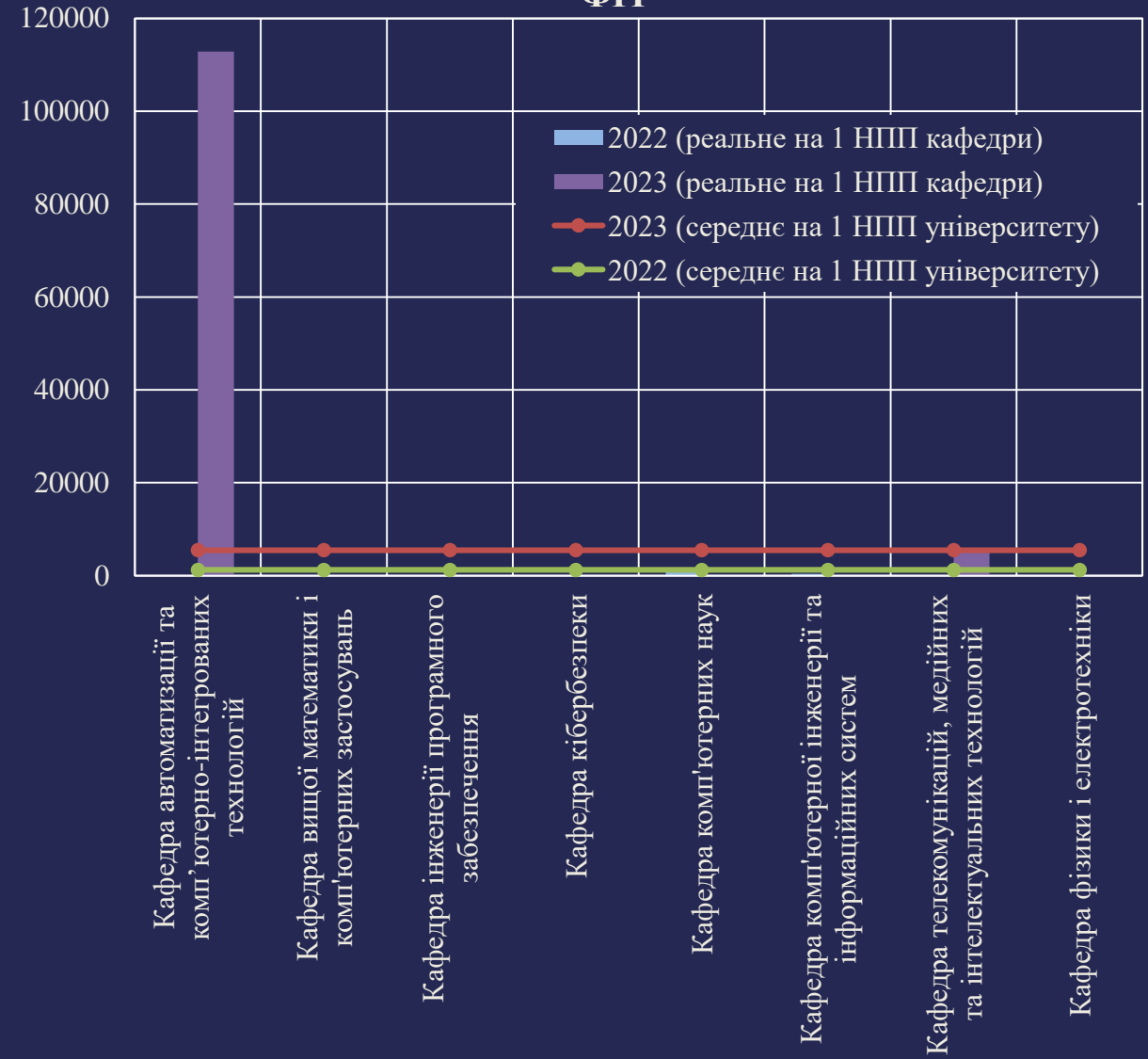


## 1.2. НАДХОДЖЕННЯ У СПЕЦФОНД У РОЗРІЗІ КАФЕДР

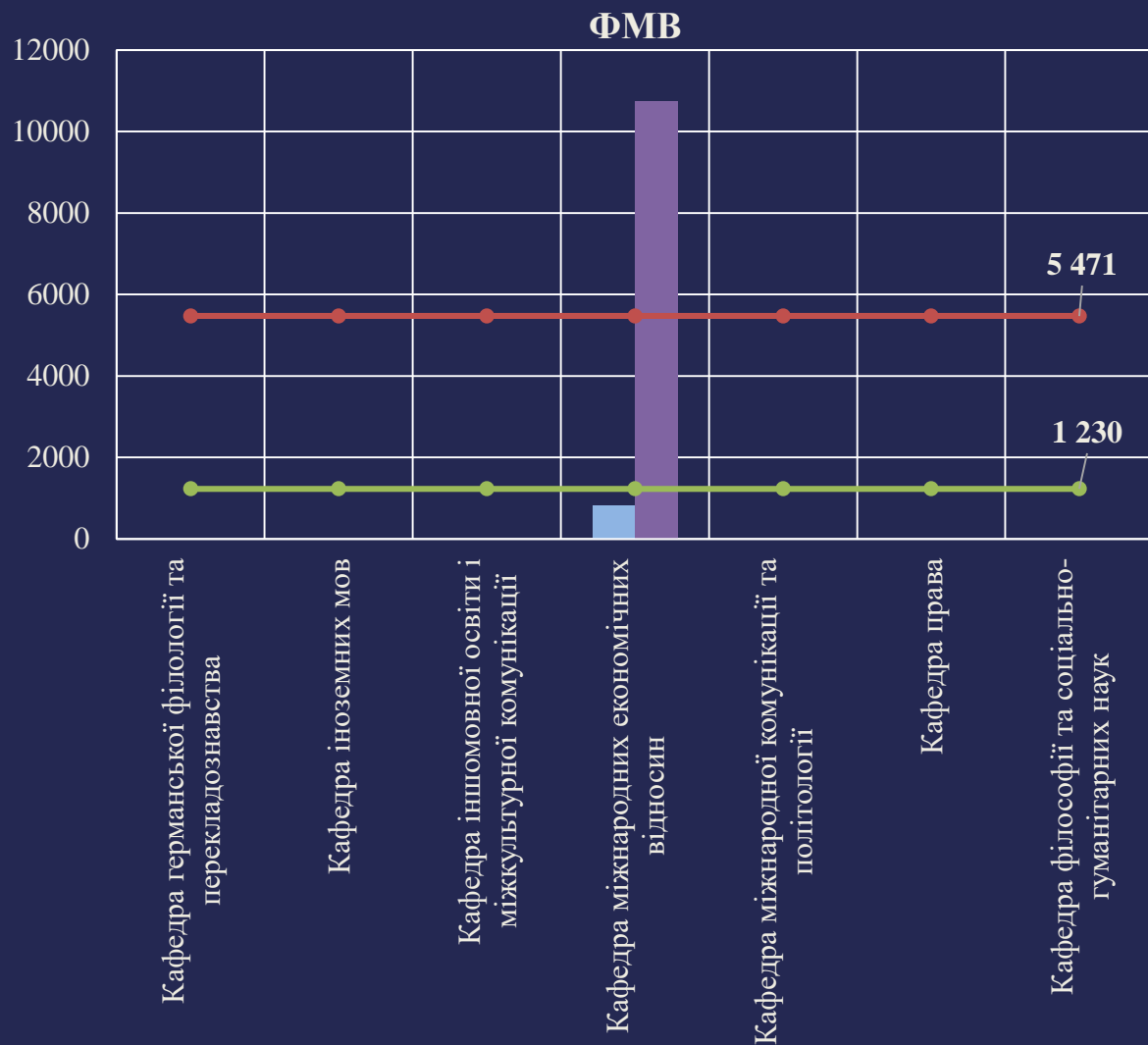
### ФЗПФКС



### ФІТ

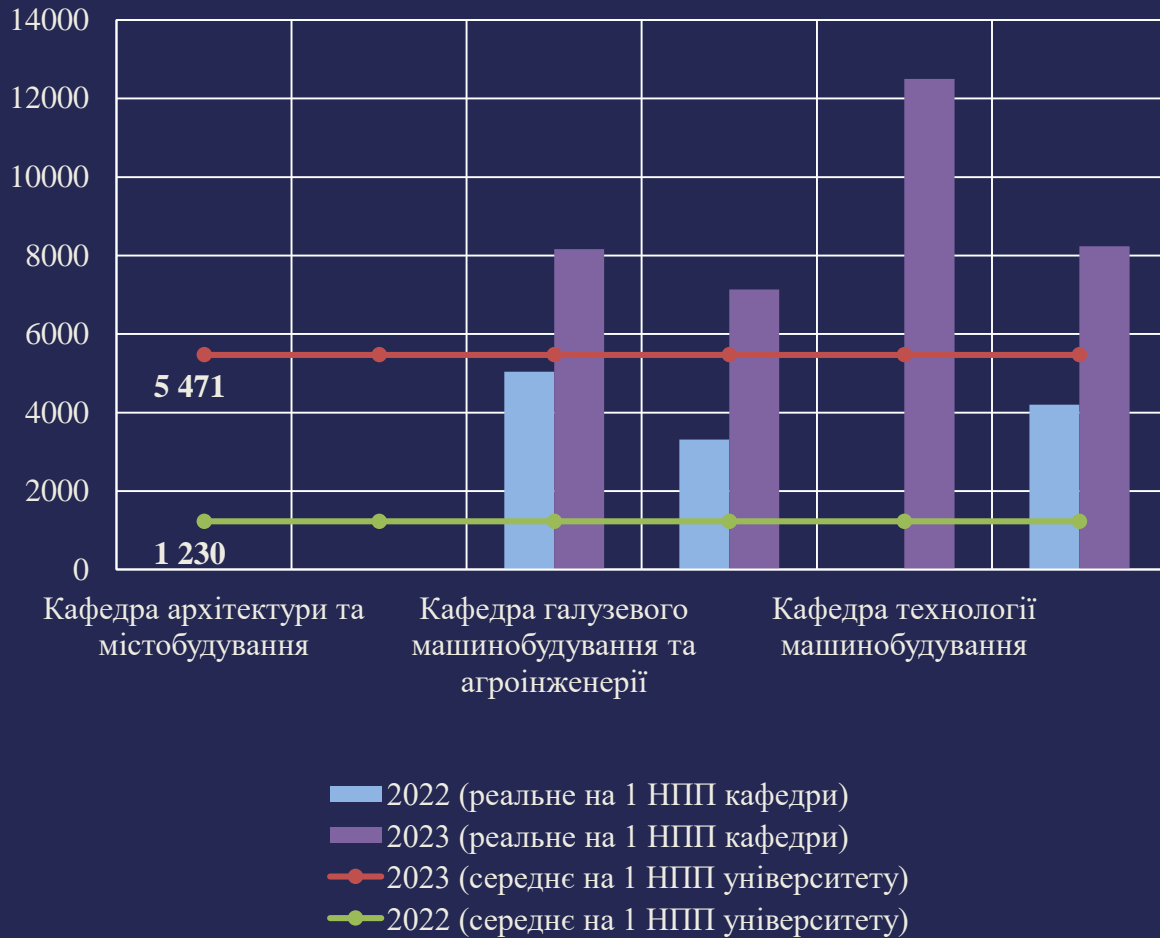


## 1.2. НАДХОДЖЕННЯ У СПЕЦФОНД У РОЗРІЗІ КАФЕДР

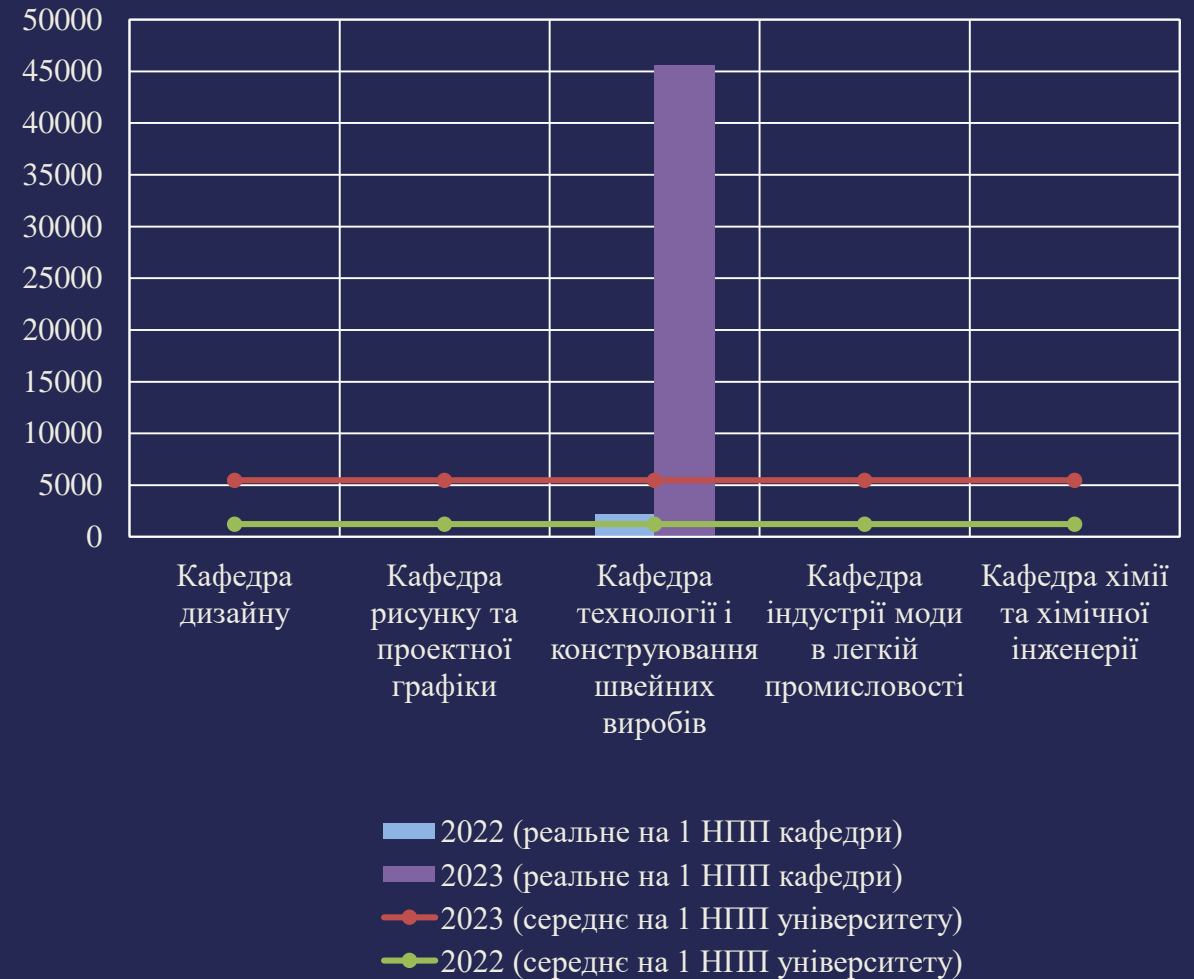


## 1.2. НАДХОДЖЕННЯ У СПЕЦФОНД У РОЗРІЗІ КАФЕДР

### ФІТА



### ФТІД





## 2. ПУБЛІКАЦІЇ У ВИДАННЯХ, ЩО ІНДЕКСУЮТЬСЯ У SCOPUS ТА WOS

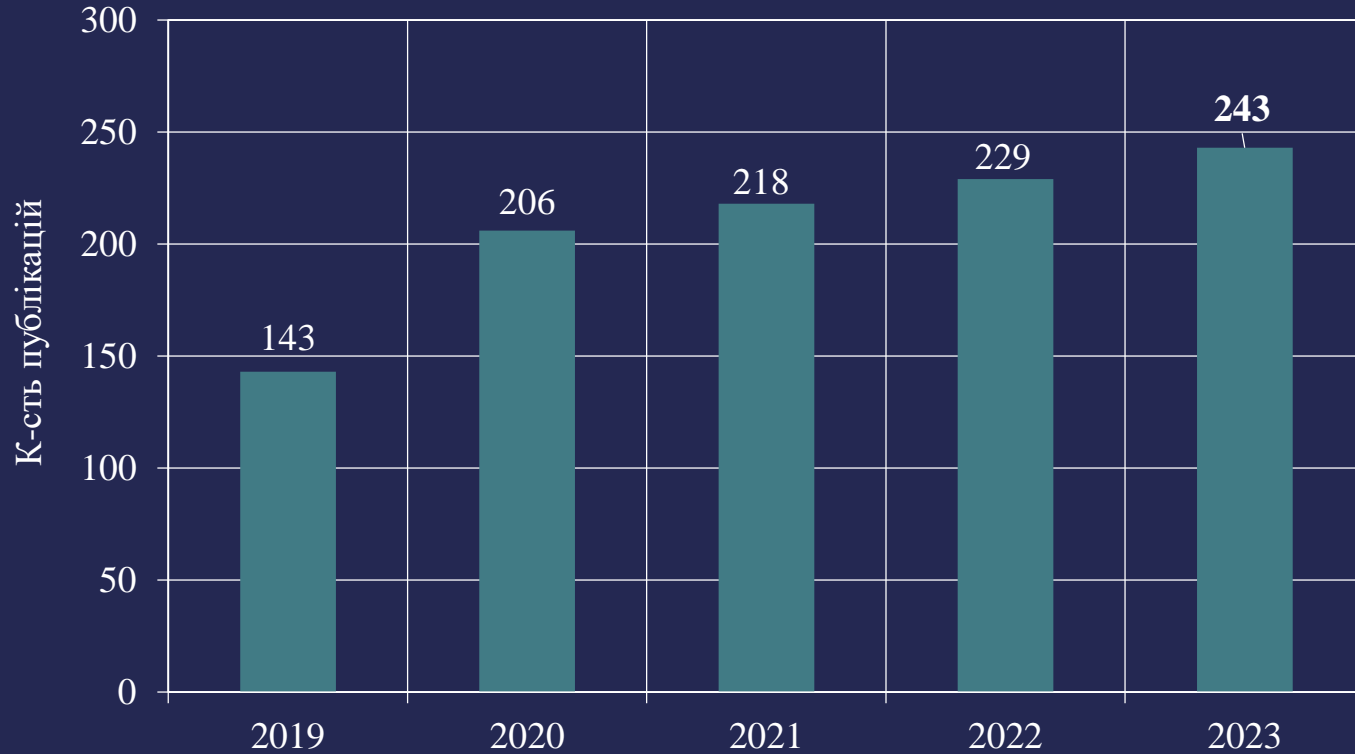


Рис.1. Динаміка публікаційної активності (Scopus, WoS)

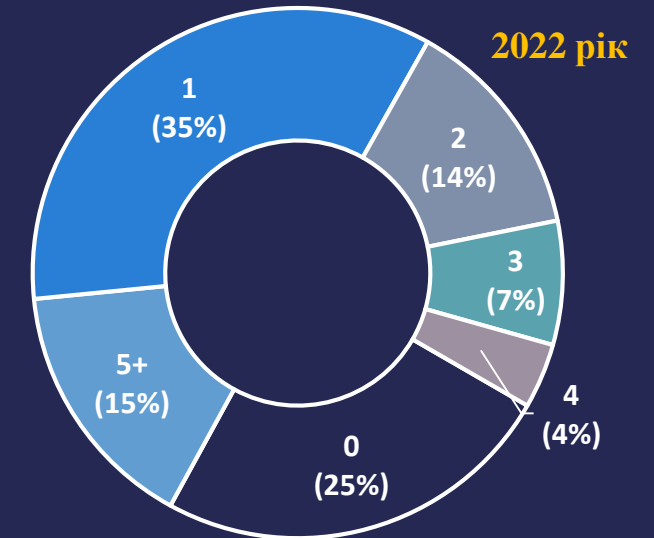
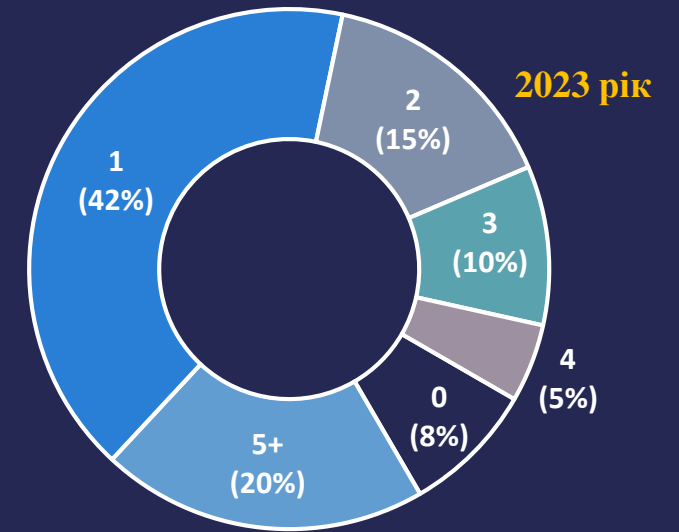
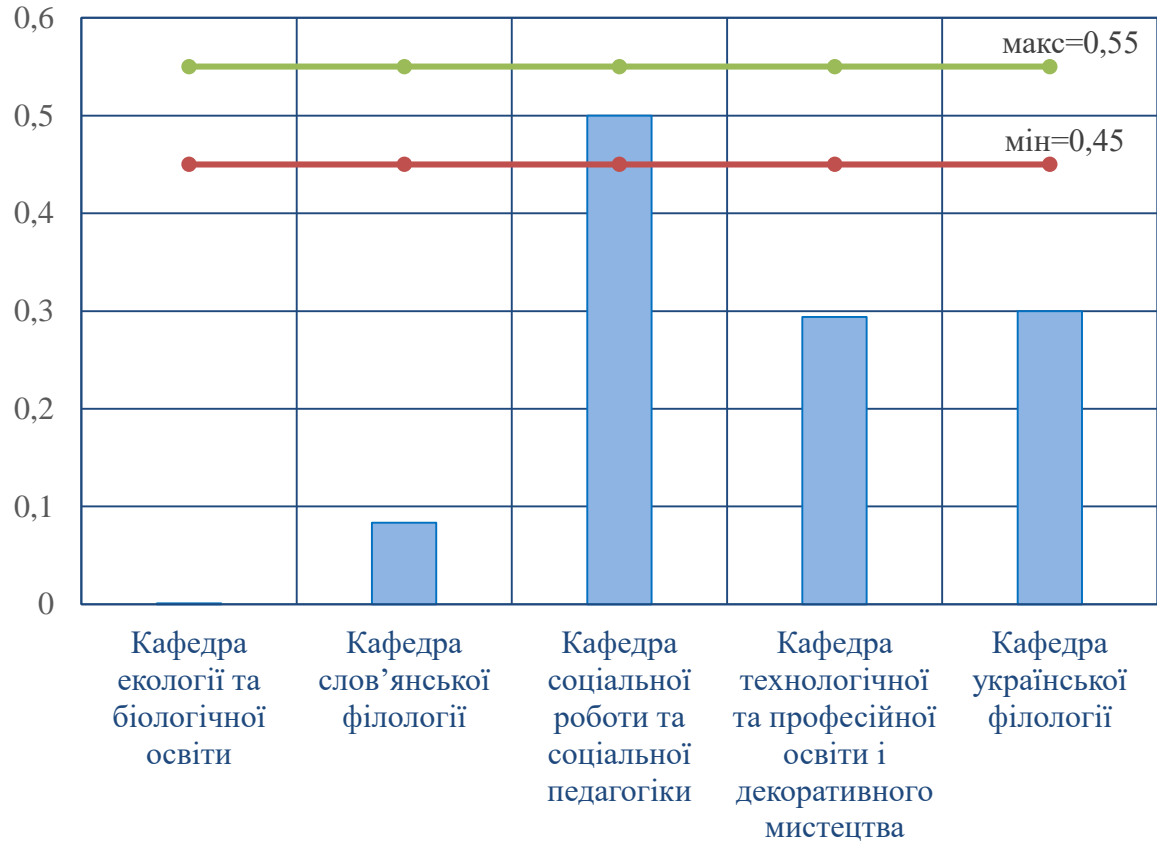


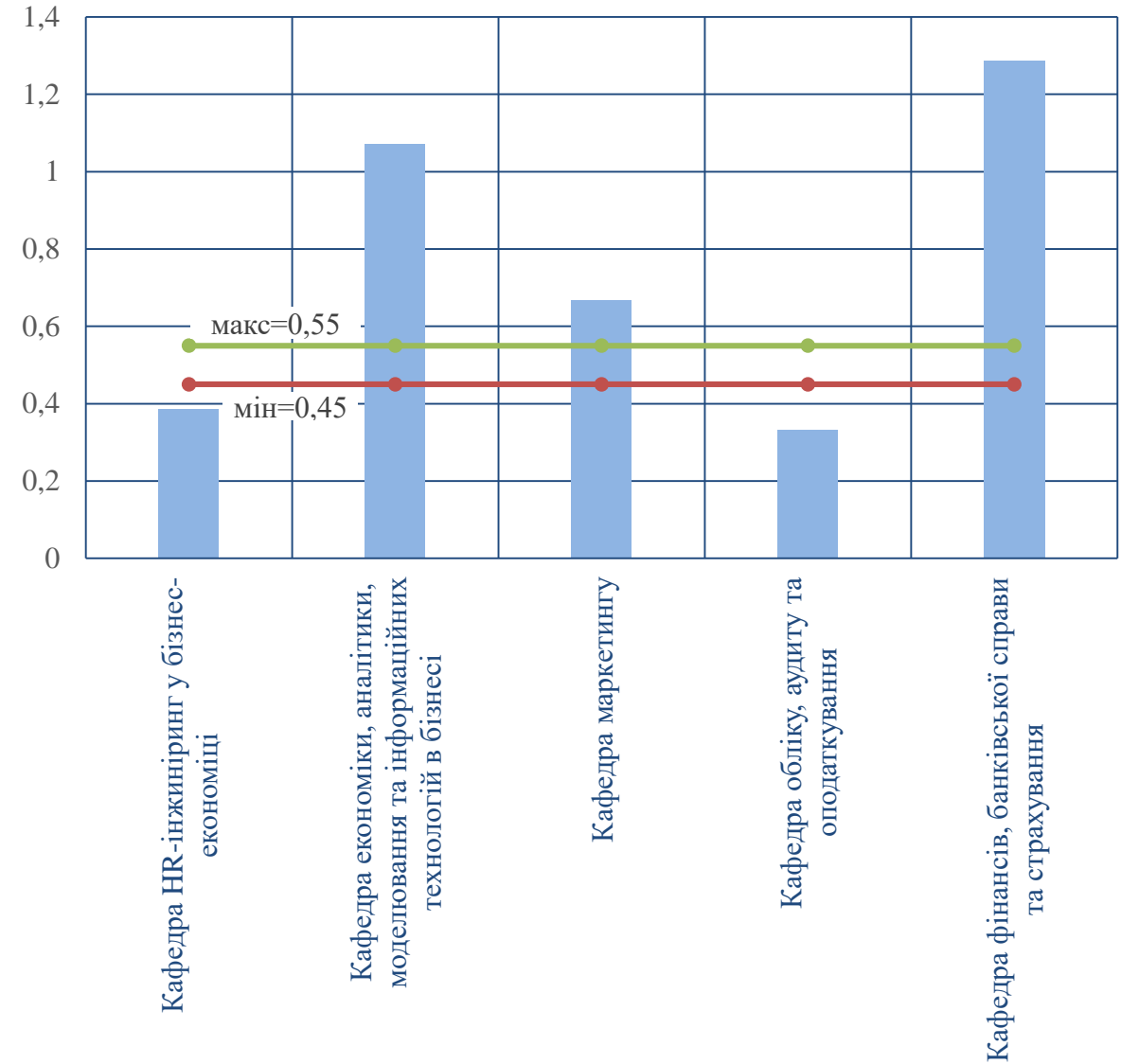
Рис.2. Частка НПП за кількістю публікацій у Scopus та WoS (на липень 2023 року)

## 2.1 ПУБЛІКАЦІЇ У ВИДАННЯХ SCOPUS ТА WOS У РОЗРІЗІ ФАКУЛЬТЕТІВ

### ГПФ

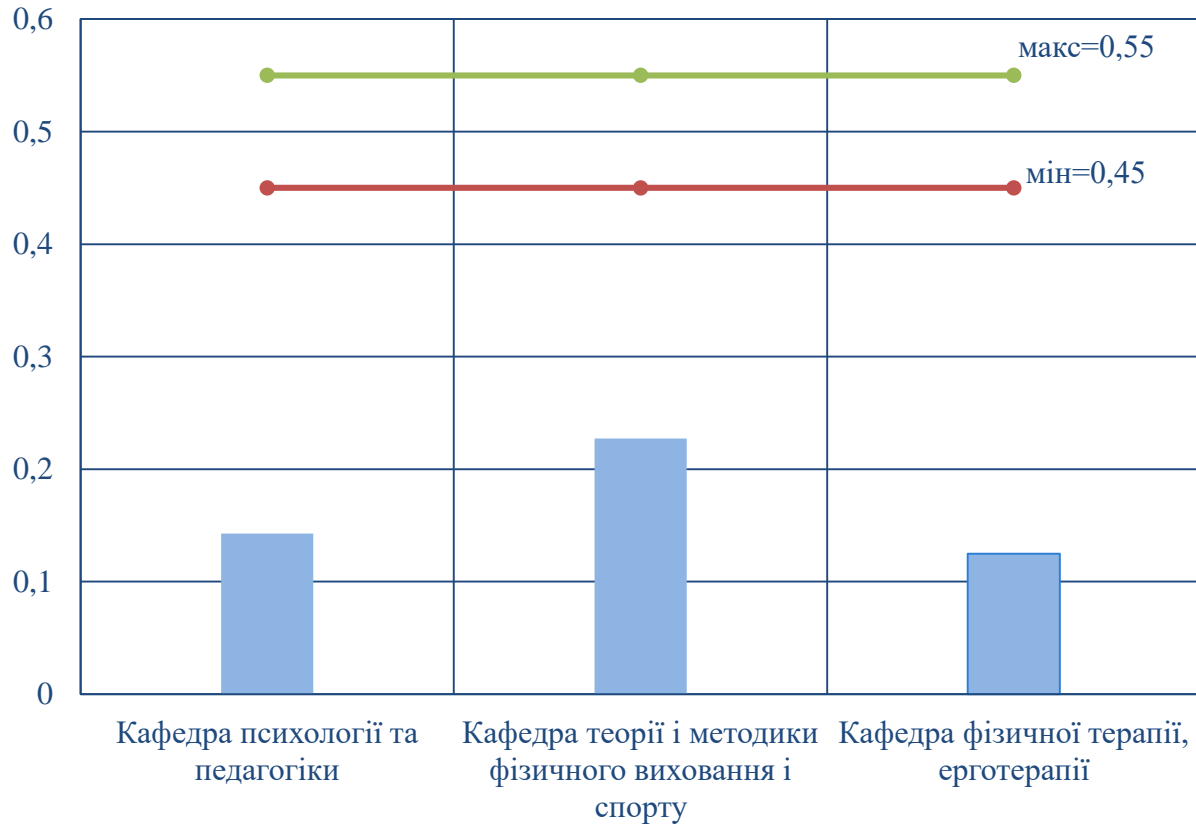


### ФЕУ

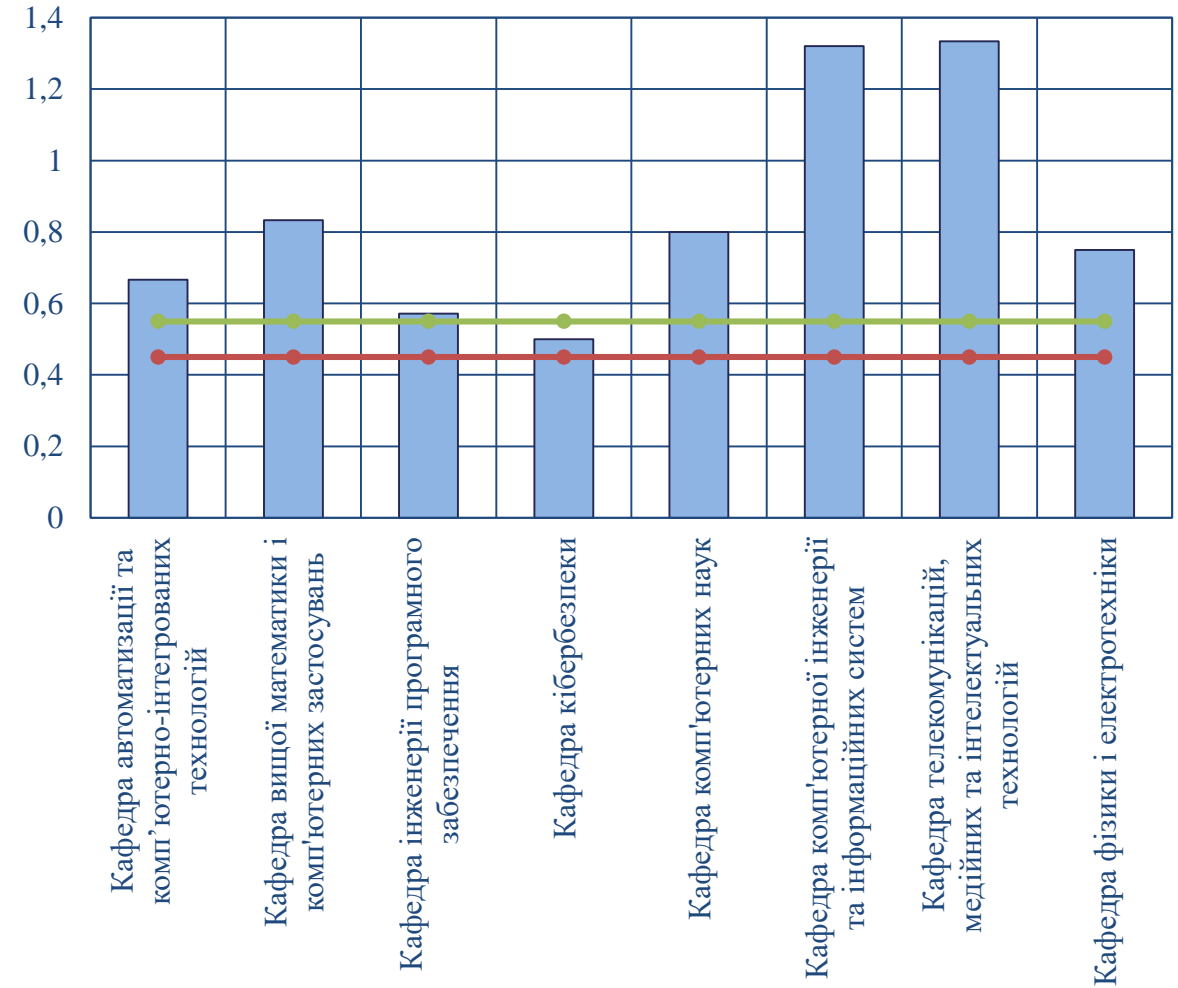


## 2.1 ПУБЛІКАЦІЇ У ВИДАННЯХ SCOPUS ТА WOS У РОЗРІЗІ ФАКУЛЬТЕТІВ

### ФЗПФКС

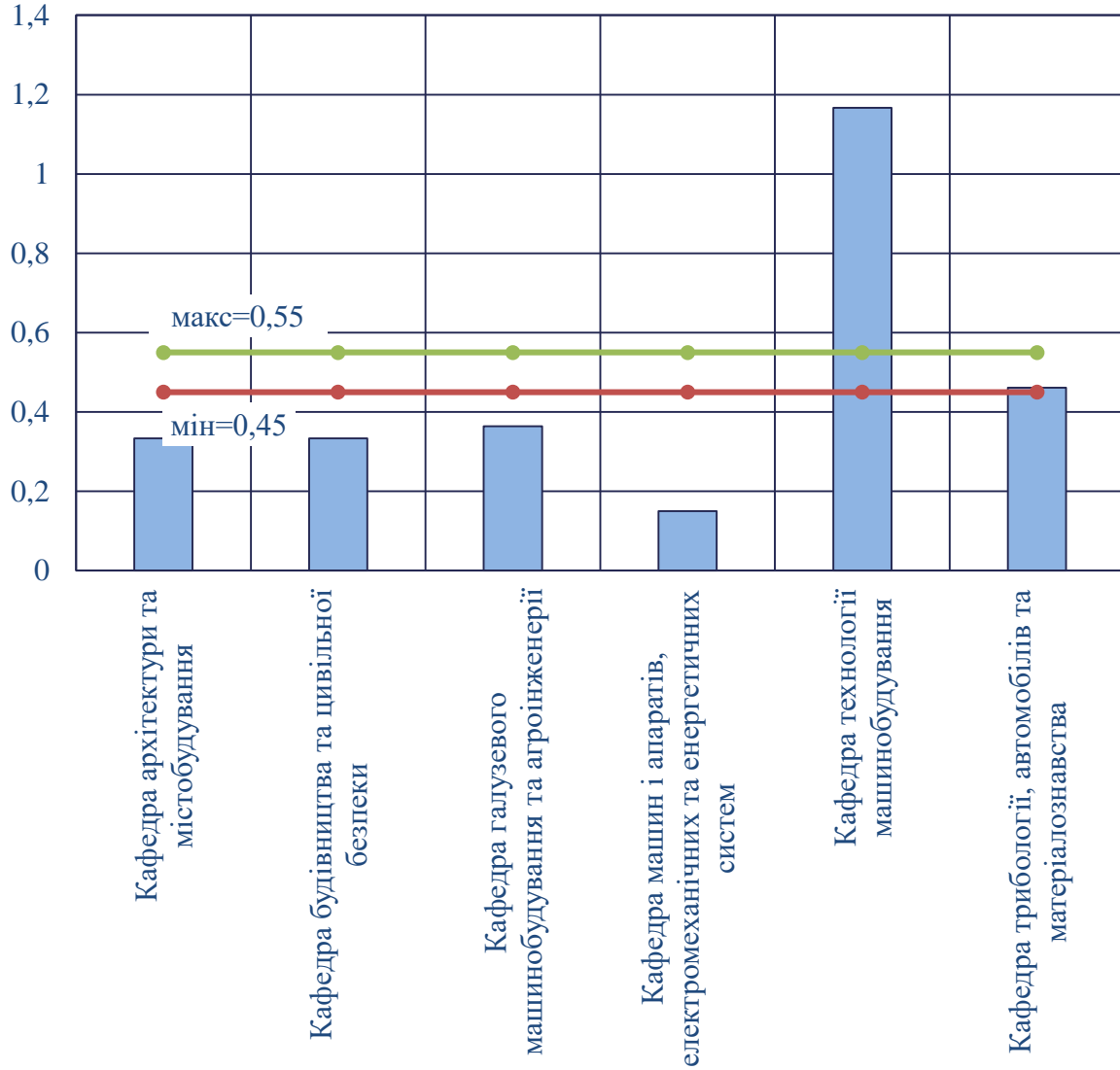


### ФІТ

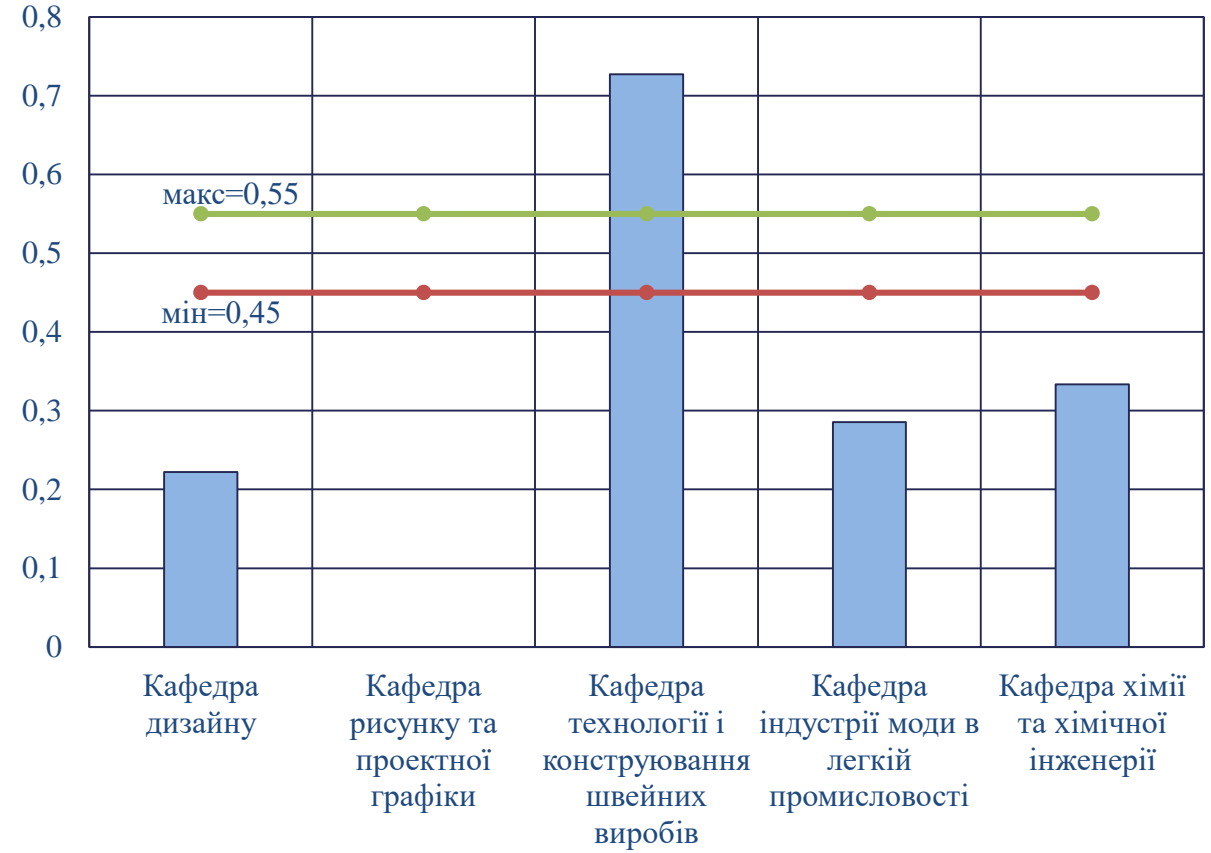


## 2.1 ПУБЛІКАЦІЇ У ВИДАННЯХ SCOPUS ТА WOS У РОЗРІЗІ ФАКУЛЬТЕТІВ

### ФІТА

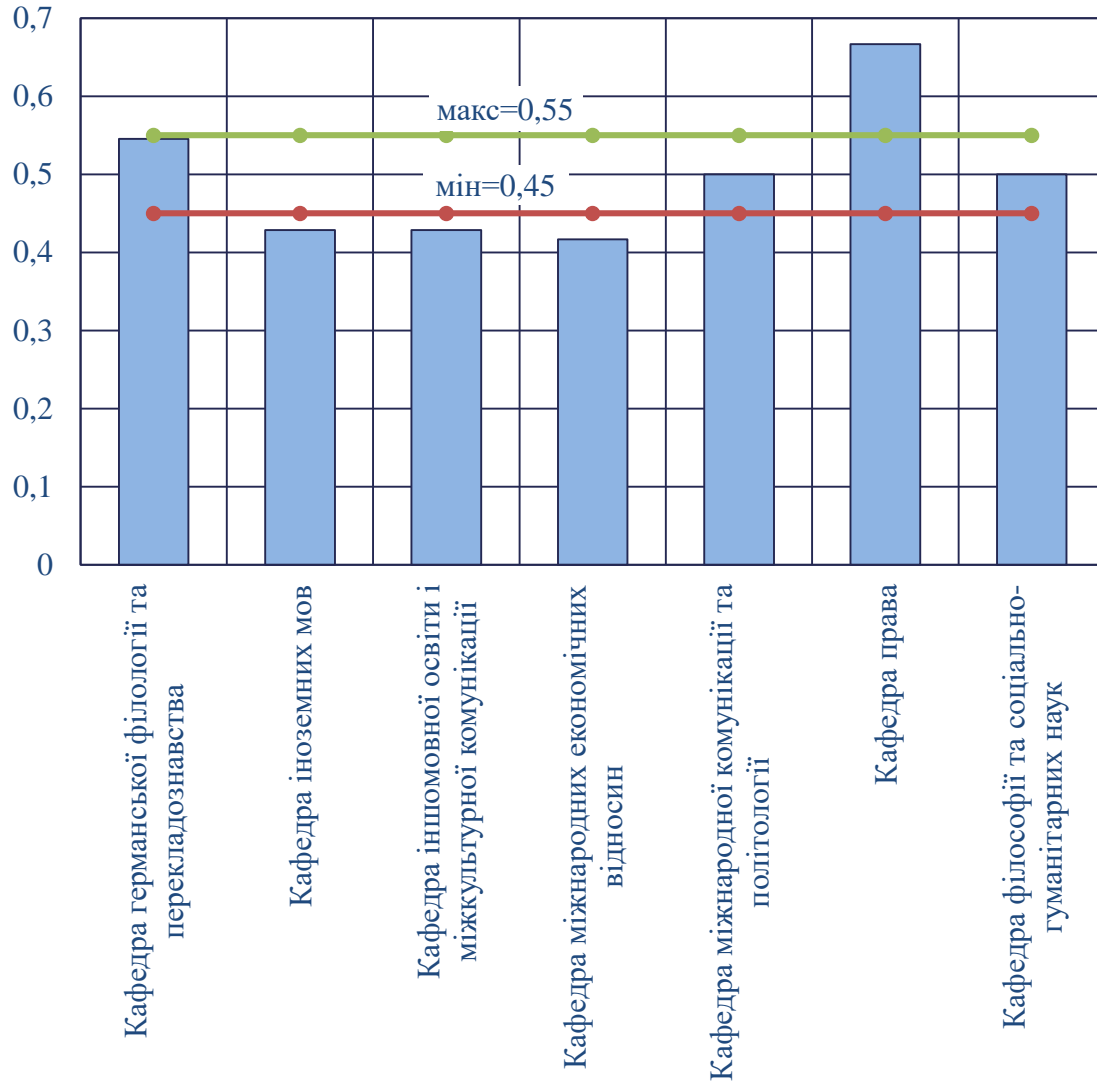


### ФТІД

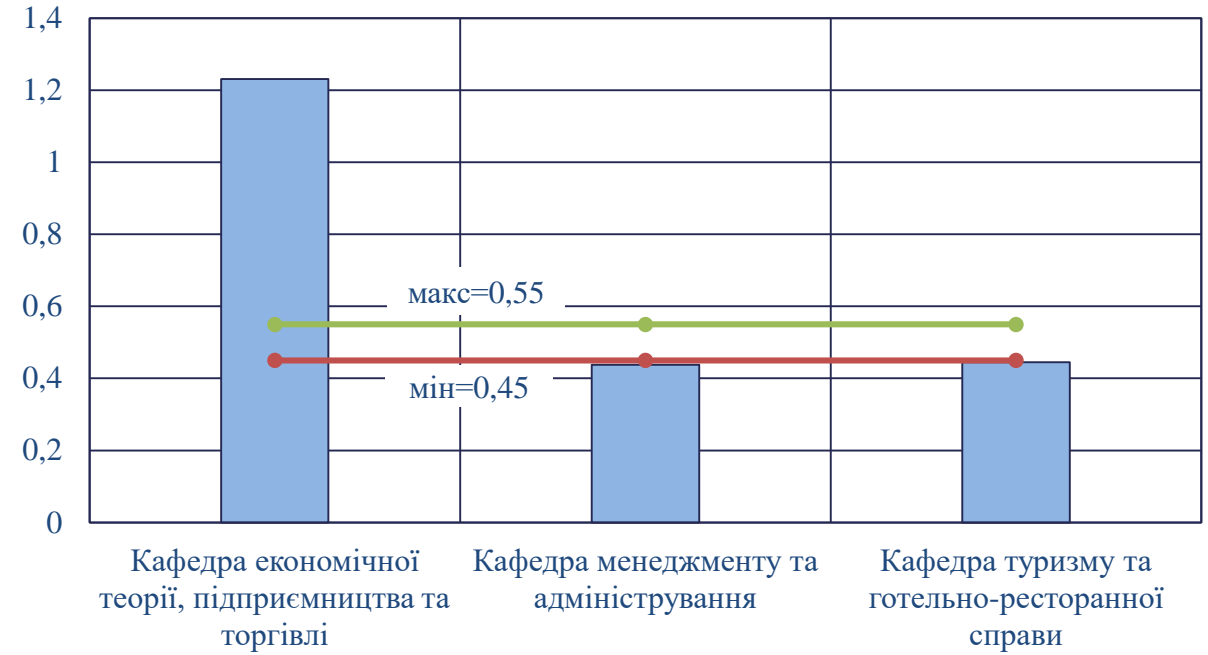


## 2.1 ПУБЛІКАЦІЇ У ВИДАННЯХ SCOPUS ТА WOS У РОЗРІЗІ ФАКУЛЬТЕТІВ

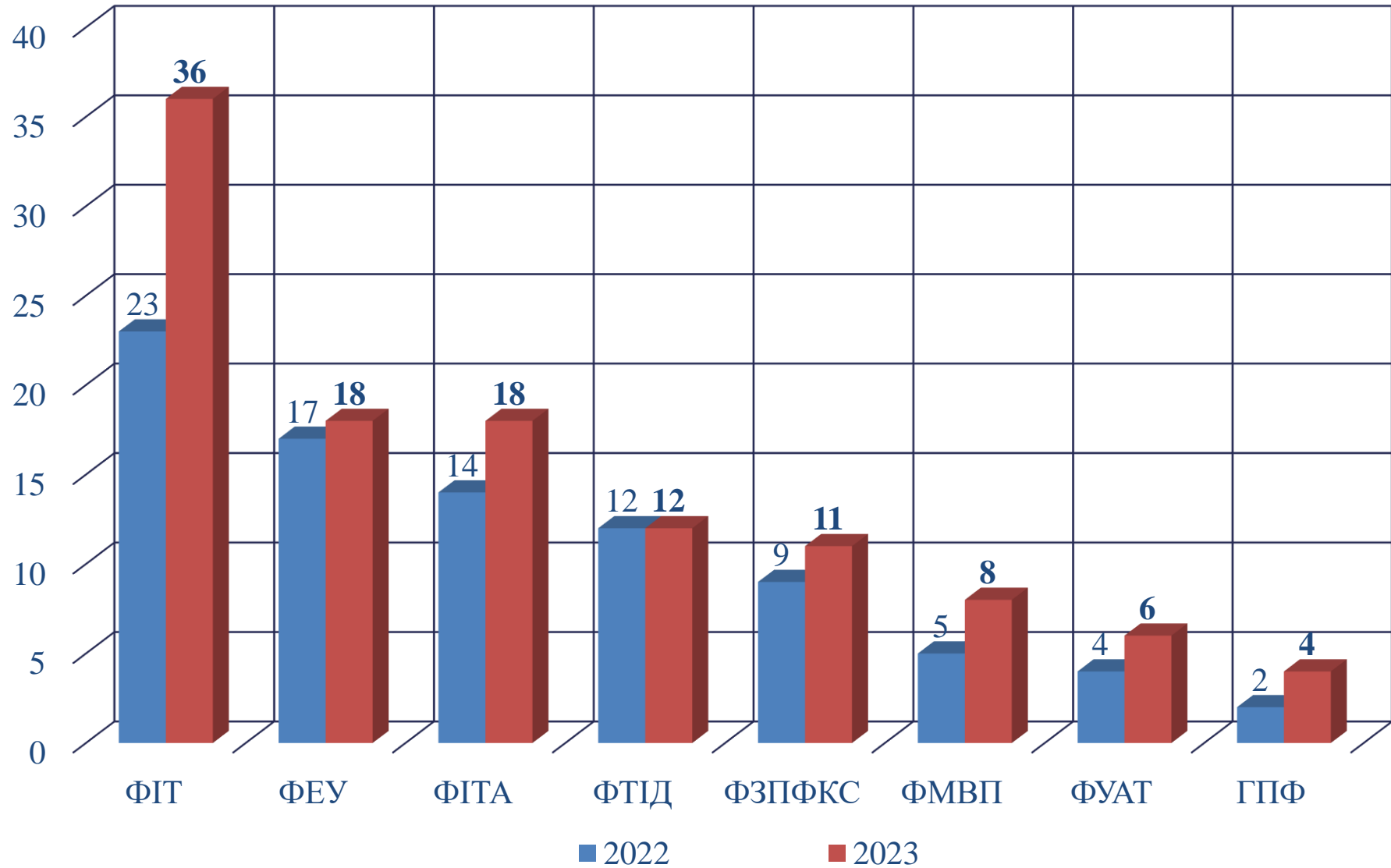
### ФМВП



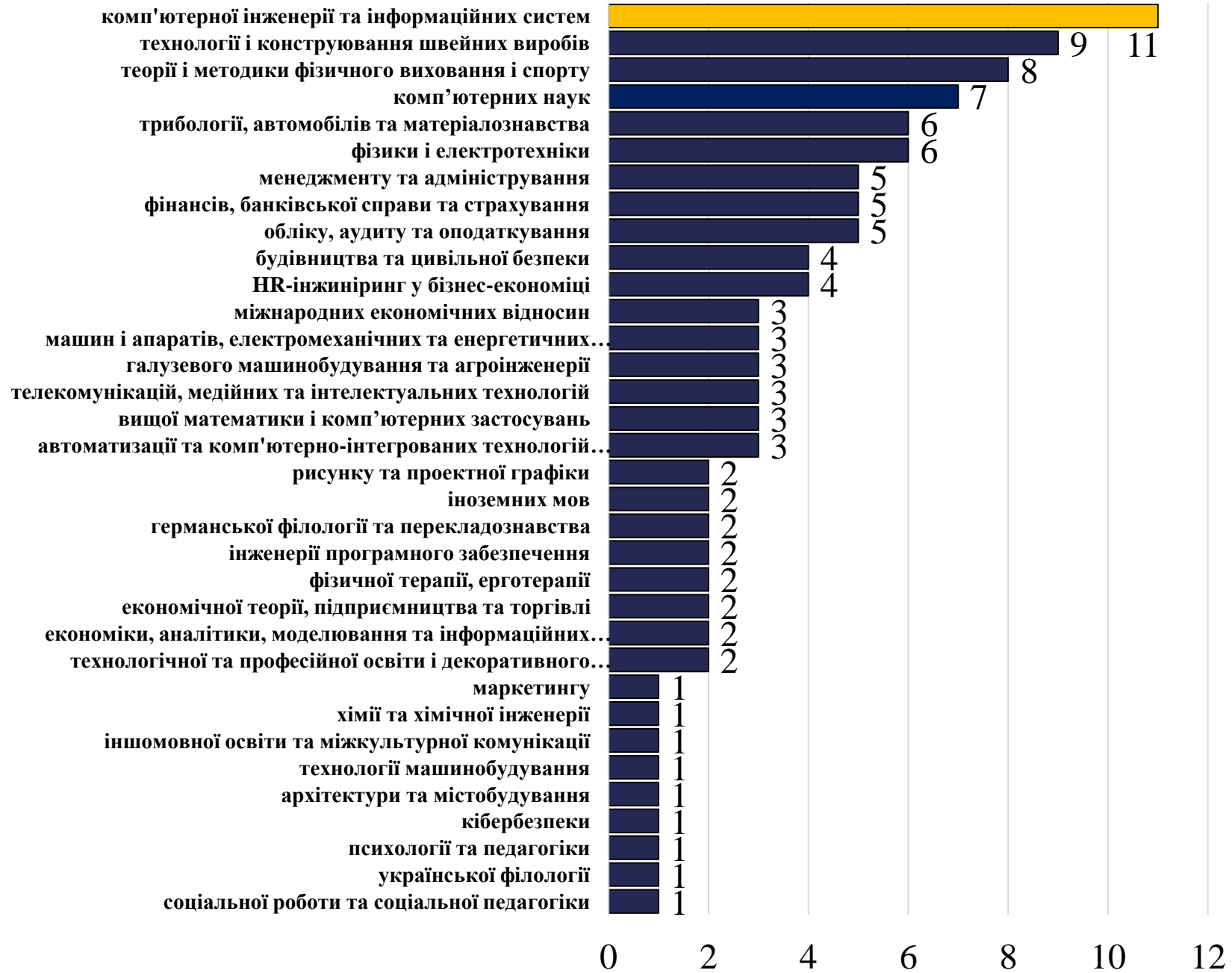
### ФУАТ



## 2.3 НПП ІЗ 5+ ПУБЛІКАЦІЯМИ ЗА ФАКУЛЬТЕТАМИ

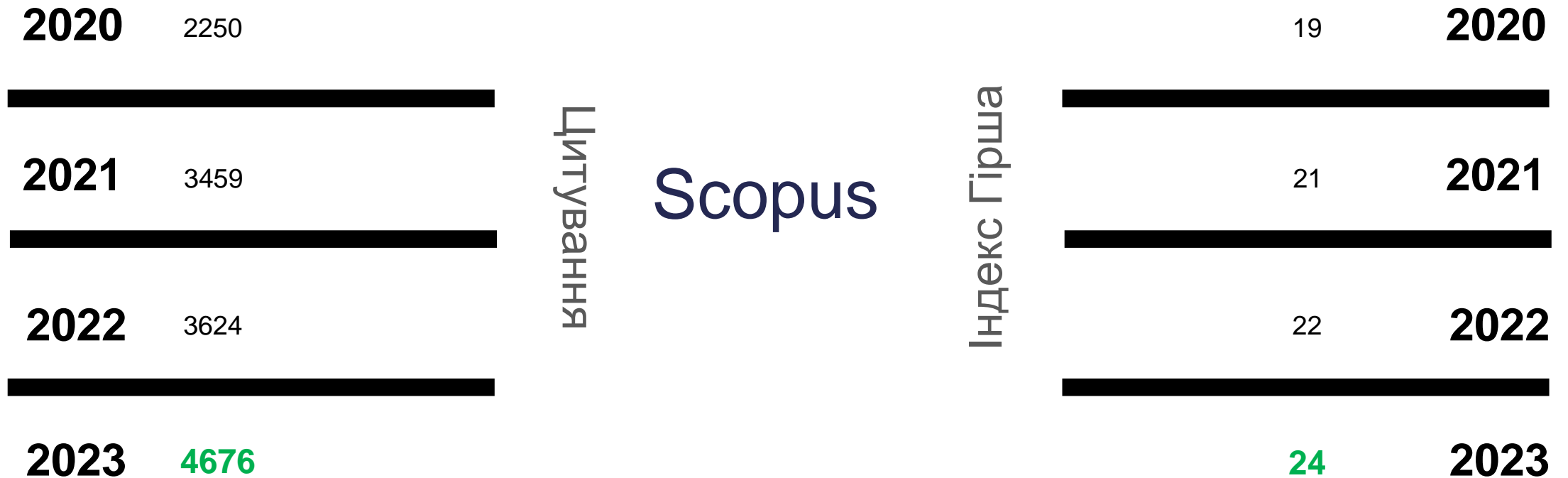


## 2.4 НПП ІЗ 5+ ПУБЛІКАЦІЯМИ ЗА КАФЕДРАМИ



34 кафедра

## 2.5 ЦИТУВАННЯ ТА ІНДЕКС ГІРША SCOPUS

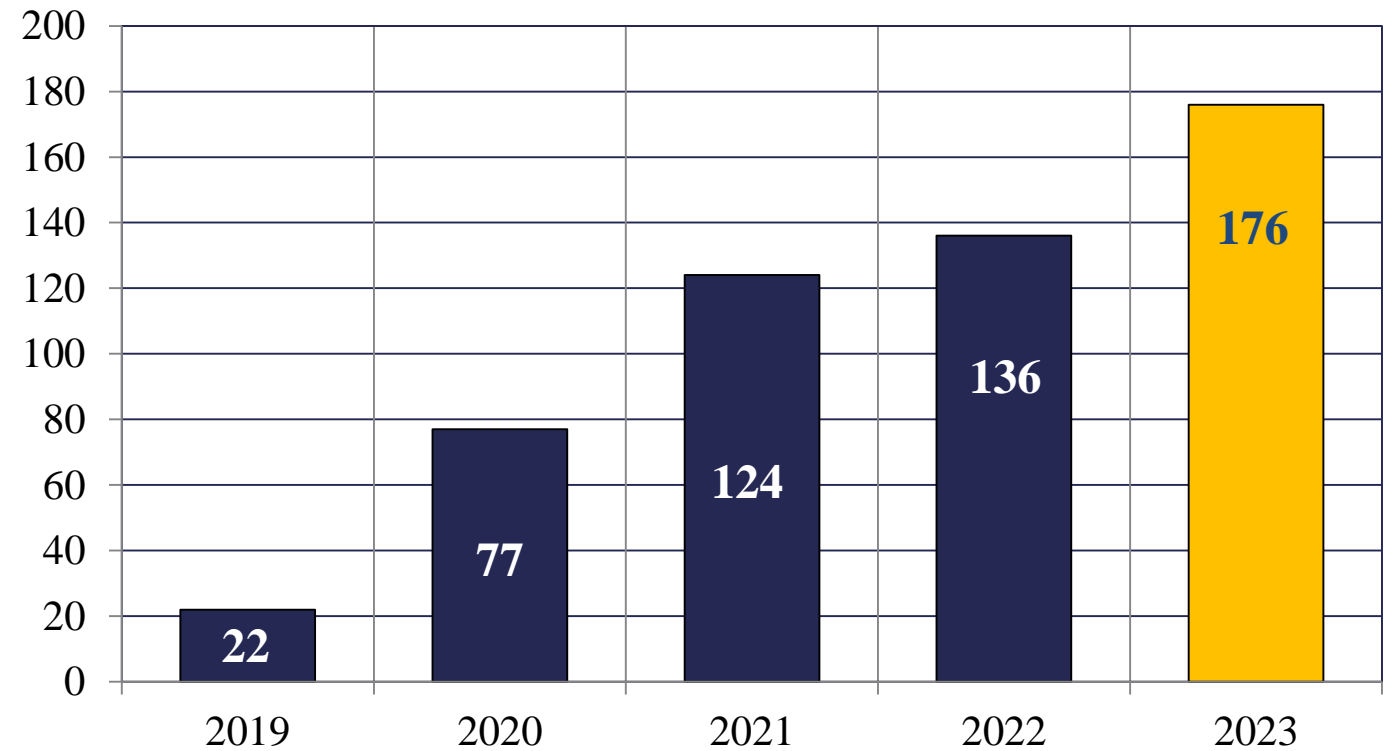




## 2.6 ЦИТУВАННЯ ТА ІНДЕКС ГІРША WOS



### 3. КІЛЬКІСТЬ ОБ'ЄКТІВ ІНТЕЛЕКТУАЛЬНОЇ ВЛАСНОСТІ

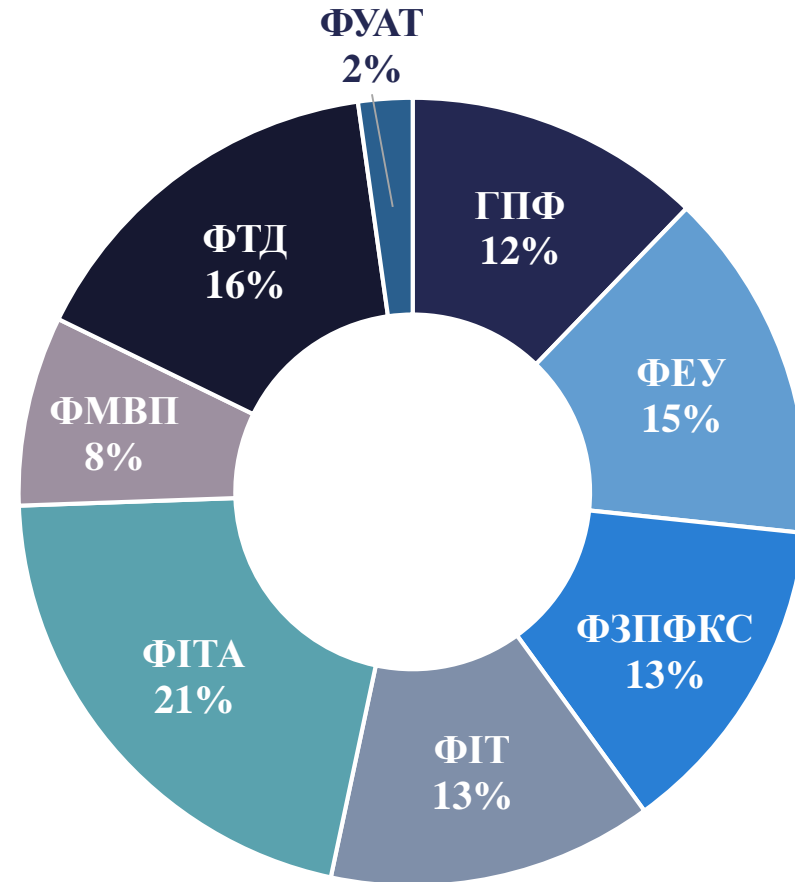


**Рис.1. Динаміка отримання НПП патентів та свідоцтв на реєстрацію авторського права**



**Рис.1. Співвідношення патентів і свідоцтв на авторське право**

### 3. КІЛЬКІСТЬ ОБ'ЄКТІВ ІНТЕЛЕКТУАЛЬНОЇ ВЛАСНОСТІ



**Рис.2. Розподіл отриманих об'єктів інтелектуальної власності за факультетами**

## ВИКОНАННЯ ЦІЛЬОВИХ ПОКАЗНИКІВ У РОЗРІЗІ КАФЕДР

	2022			2023				2022			2023		
	Scopus, WoS	Пат, авт.св.	Надх. наука	Scopus, WoS	Пат, авт.св.	Надх. наука		Scopus, WoS	Пат, авт.св.	Надх. наука	Scopus, WoS	Пат, авт.св.	Надх. наука
<b>ГПФ</b>							<b>ФІТА</b>						
Кафедра екології та біологічної освіти	0	0	71	0	0	192	<b>Кафедра архітектури та містобудування</b>	0	0	0	0	0	0
<b>Кафедра слов'янської філології</b>	1	0	0	0	0	0	<b>Кафедра будівництва та цивільн. безп.</b>	0	0	0	0	0	0
Кафедра соц. роботи та соц. педагогіки	1	1	0	1	1	0	Кафедра галузевого машиноб. та агроінж.	0	0	60	0	0	90
<b>Кафедра технол. та проф. освіти</b>	0	0	0	0	1	0	Кафедра МАЕЕС	1	1	66	0	1	143
<b>Кафедра української філології</b>	1	0	0	0	0	0	Кафедра технології машинобудування	0	0	0	1	1	150
<b>ФЕУ</b>							Кафедра трибології, автомоб. та матеріал.	0	0	42	1	1	107
Кафедра HR-інжиніринг у бізнес-економіці	0	1	7,2	0	1	28	<b>ФМВ</b>						
Кафедра економіки, аналітики, моделювання	1	0	0	1	0	30	<b>Кафедра герм. філол. та перекл.</b>	0	0	0	1	0	0
Кафедра маркетингу	2	0	15	1	1	20	Кафедра іноземних мов	0	1	0	0	1	0
<b>Кафедра обліку, аудиту та оподаткування</b>	2	1	0	0	0	0	<b>Кафедра іншом. освіти і міжкуль. комун.</b>	0	0	0	0	0	0
Кафедра фінансів, банк. справи та страхув.	2	0	11	1	0	8,6	Кафедра міжнародних економічних відносин	1	0	10	0	0	129
<b>ФЗПФКС</b>	-						Кафедра міжнар. комун. та політології	0	1	0	1	0	0
Кафедра психології та педагогіки	1	1	0	0	1	0	<b>Кафедра права</b>	0	0	0	1	0	0
<b>Кафедра теорії і метод. фіз. вихов.</b>	0	0	0	0	0	0	Кафедра філос. та соціально-гуман.наук	1	0	0	1	0	0
Кафедра фізичної терапії, ерготерапії	0	0	0	0	1	140	<b>ФТІД</b>						
<b>ФІТ</b>							<b>Кафедра дизайну</b>	0	1	0	0	0	0
<b>Кафедра автомат. та комп'ют.-інтегр. сист.</b>	0	0	0	1	0	677	<b>Кафедра рисунку та проектної графіки</b>	0	1	0	0	0	0
Кафедра вищої матем. і комп'ют. застосувань	0	1	0	1	0	0	Кафедра технол. і конструюв. швейн. виробів	1	1	28	1	1	500
<b>Кафедра інженерії програмного забезпеч.</b>	0	0	0	1	0	0	<b>Кафедра індустрії моди в легкій пром.</b>	0	0	0	0	1	0
<b>Кафедра кібербезпеки</b>	0	0	0	1	0	0	Кафедра хімії та хімічної інженерії	1	1	0	0	1	0
Кафедра комп'ютерних наук	1	1	9	1	1	0	<b>ФУАТ</b>						
Кафедра комп'ют. інжен.ї та інформ. систем	1	1	5	1	0	0	Кафедра економ. теорії, підприємн. та торг.	1	0	0	1	0	0
Кафедра телеком., медійн.та інтелект. сист.	1	1	0	1	0	50	Кафедра менеджменту та адміністрування	1	1	0	0	0	23
Кафедра фізики і електротехніки	1	1	0	1	1	0	<b>Кафедра туризму та готельно-рестор.справ.</b>	0	0	0	0	0	0

**Умовні позначення:** 2 – показник перевиконано; 1 – показник виконано (питоме значення показника по кафедрі дорівнює питомому значенню показника по університету; 0 – невиконання показника; ■ – невиконання всіх показників протягом року

## 4. ОБСЯГ НАДХОДЖЕНЬ У ЗАГАЛЬНИЙ ФОНД

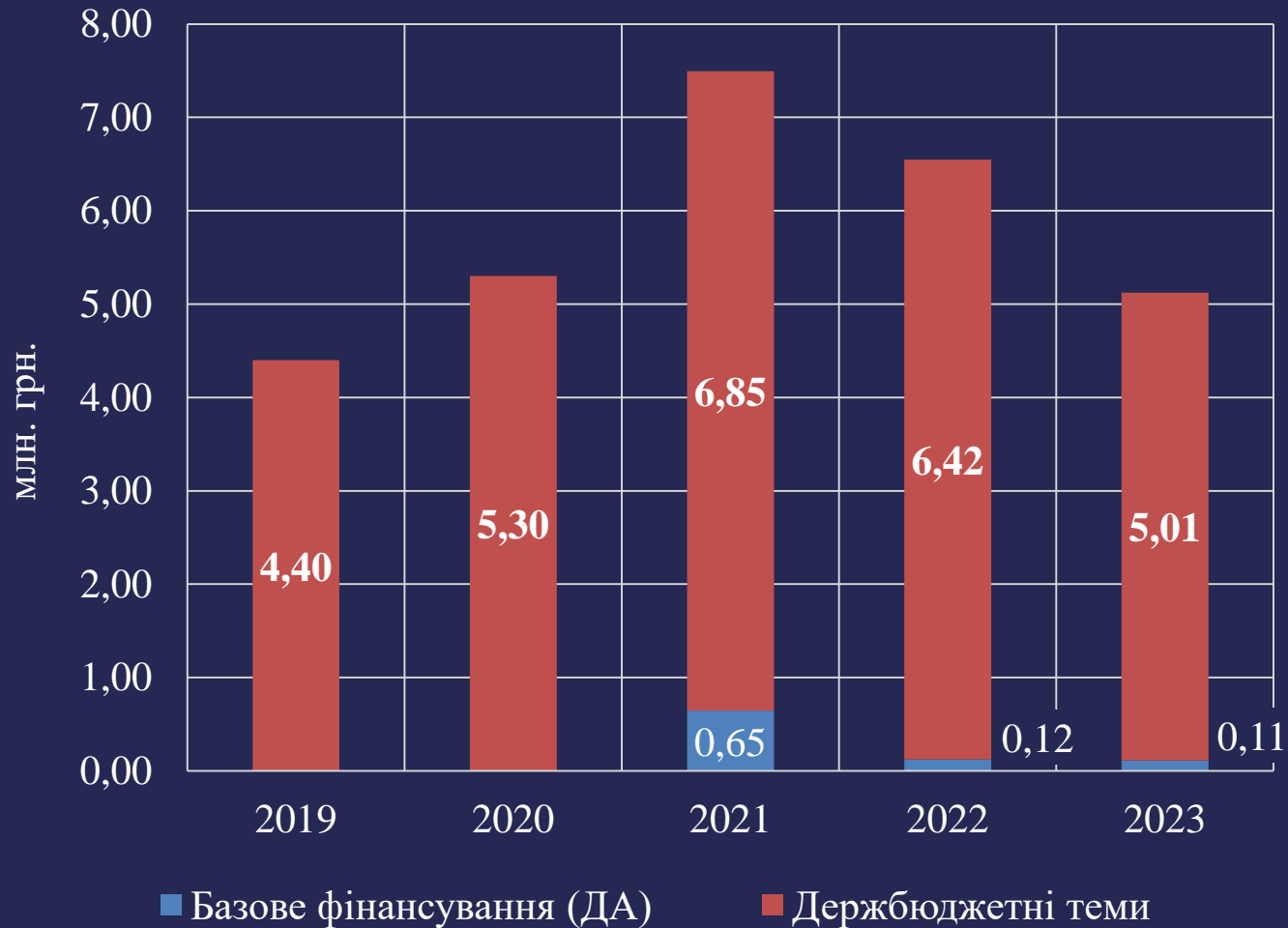


Рис.1. Надходження у загальний фонд за останні 5 років

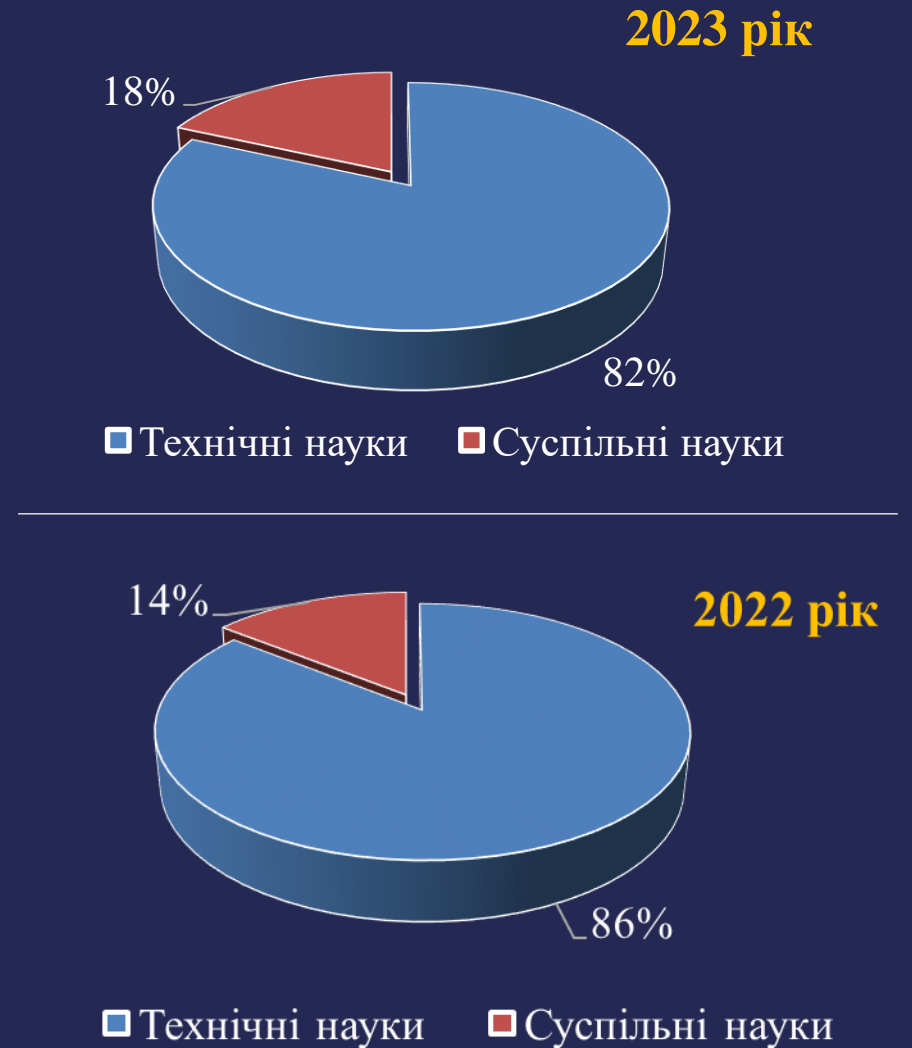


Рис.2. Розподіл фінансування держбюджетних тем за науковими напрямками

## 4.1 РОЗПОДІЛ ВИДАТКІВ ЗАГАЛЬНОГО ФОНДУ

Таблиця 1 - Розподіл коштів за статтями витрат

№ з/п	Статті витрат	2022	2023
1	Заробітна плата з нарахуванням, млн. грн	4,81 (92%)	4,37 (89%)
2	Придбання обладнання та пристроїв, млн.грн	0,31 (6%)	0,46 (9%)
3	Інші (комунальні, відрядження тощо)	0,09 (2%)	0,09 (2%)

Кількість проєктів, що закінчилися у 2023 році – **4** (3,36 млн. грн).

Кількість проєктів, що продовжуються у 2024 році – **2** (1,69 млн. грн).

Кількість проєктів, які починаються у 2024 році – **3** (2,56 млн. грн).

} 4,25 млн. грн

## 5. ГРАНТОВА ДІЯЛЬНІСТЬ

Грантодавець	Проект	Заявка	Кафедра	Керівник/виконавець
Горизонт 2020 - Україна	1		Автоматизації, комп'ютерно-інтегрованих технологій та робототехніки	Мартинюк В.В.
Erasmus +	1		ІМЛП, ТКШВ	Михайловська О.А.
NATO Science for Peace and Security (SPS)		1	Екології та біологічної освіти	Єфремова О.
EURIZON FELLOWSHIP PROGRAMME		1	ІМЛП, ТКШВ	Буханцова Л.В.
CEFRES	1		Міжнародних економічних відносин	Думанська І.Ю.
COST	2		Міжнародних економічних відносин	Думанська І.Ю.
COST		1	Міжнародних економічних відносин	Думанська І.Ю.
BUP	1		Міжнародних економічних відносин	Думанська І.Ю.
Swedish Institute	1		ТКШВ	Захаркевич О.В.
EU4Culture - Mobility Grant Scheme 2023		1	ТКШВ	Мица В.В.
House of Europe		1	ТКШВ	Мица В.В.
HORIZON EUROPE		1	ТКШВ, КПС, ХіХІ, АКІТР	Захаркевич О.В./Лштван Є.О.
HORIZON EUROPE		1	КН	Манзюк Е.
SIDA		1	ТКШВ	Захаркевич О.В./Швець Г.С.
Czech republic development cooperation		1	ТКШВ, ФТЕ	Швець Г.С./Базильчук О.В.
Erasmus +		4	Української філології	Приймак І.В.
NAWA	1		Міжнародних економічних відносин	Думанська І.Ю.
Erasmus +	1		Туризму та готельно-ресторанної справи	Григорєва Л.

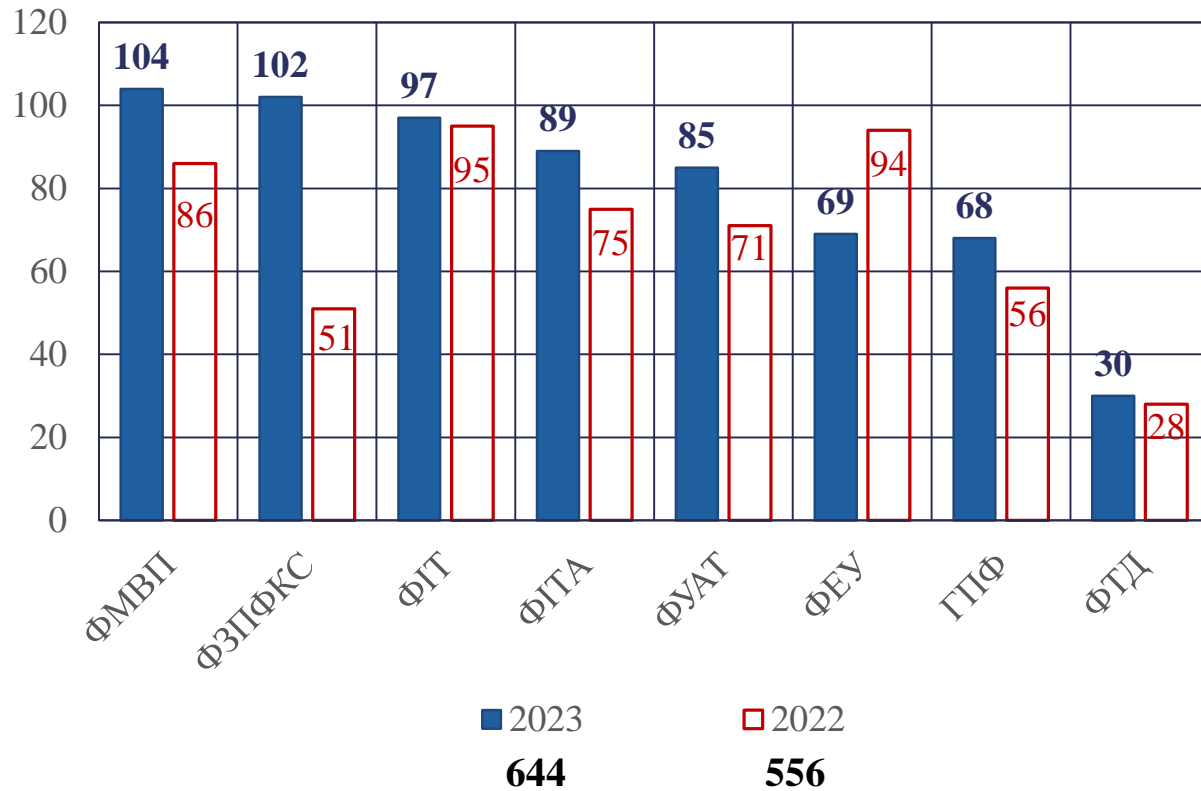
## 5. ГРАНТОВА ДІЯЛЬНІСТЬ



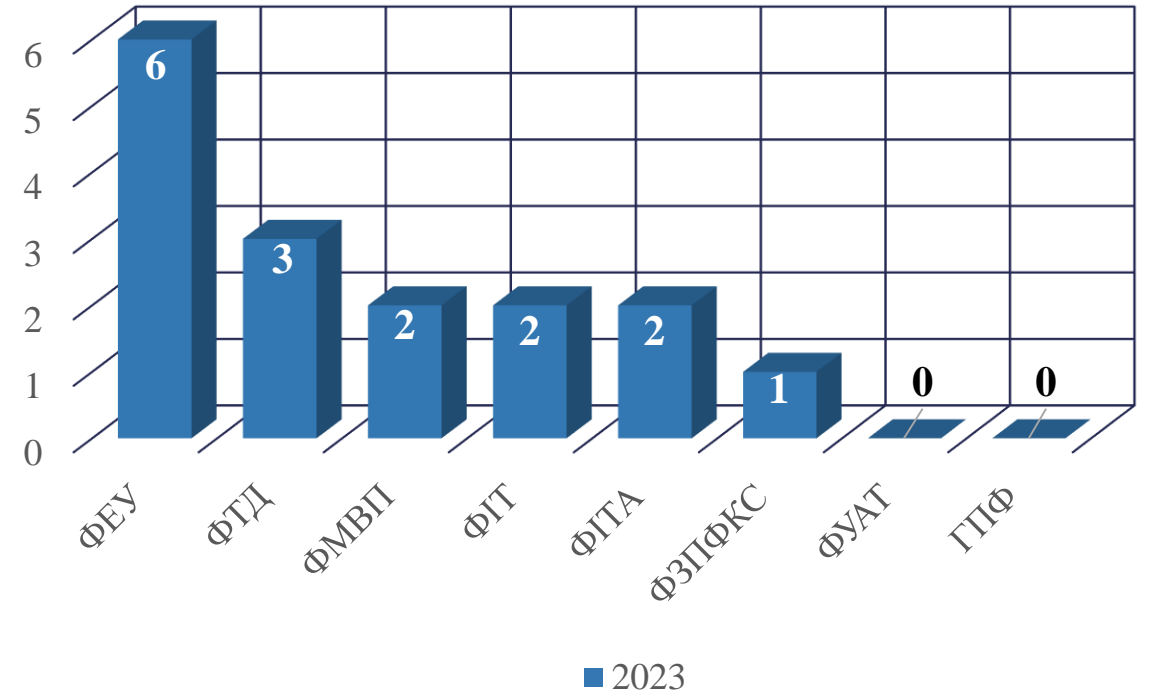


## 6. ПУБЛІКАЦІЇ У ВИДАННЯХ КАТЕГОРІЇ Б, МОНОГРАФІЇ

Динаміка публікацій у виданнях категорії Б за факультетами



Кількість монографій, виданих у 2023 році, за факультетами



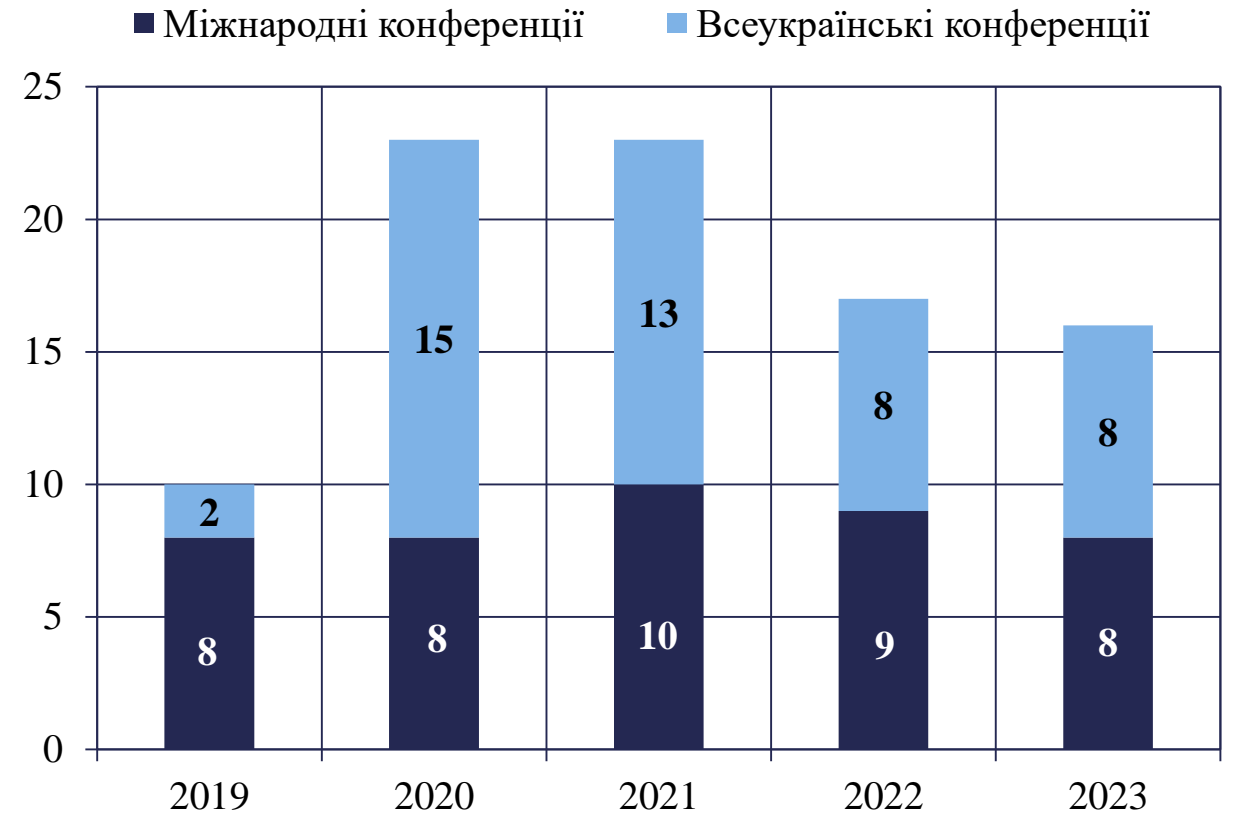
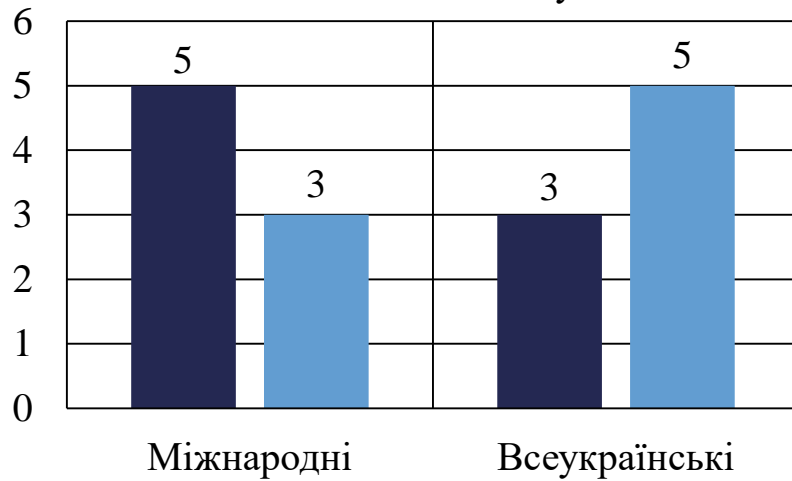
## 7. НАУКОВІ ВИДАННЯ ХНУ

№ з/п	Видання	Категорія	К-сть номерів	К-сть опублікованих статей		
				2021	2022	2023
1	Вісник ХНУ. Економічні науки	«Б» (наказ МОН №1643 від 28.12.2019)	6	315	273	284
2	Вісник ХНУ. Технічні науки	«Б» (наказ МОН №1643 від 28.12.2019)	6	245	231	242
3	Вимірювальна та обчислювальна техніка в технологічних процесах	«Б» (наказ МОН №1643 від 28.12.2019)	4	28	47	91
4	Актуальні проблеми філології та перекладознавства	«Б» (наказ МОН №1188 від 24.09.2020)	4	81	32	30
5	Problems of Tribology	«Б» (наказ МОН №612 від 07.05.2019)	2	40	39	36
6	Порівняльна професійна педагогіка	«Б» (наказ МОН №886 від 02.07.2020)	4	44	39	32
7	Computer systems and information technologies	«Б» (наказ МОН №420 від 19.04.2021)	4	34	49	49
8	Modeling the development of the economic systems	«Б» (наказ МОН №320 від 07.04.2022)	4	19	87	82
9	Physical Culture and Sport: Scientific Perspective	«Б» (наказ МОН №1166 від 23.12.2022)	4	-	34	78
10	Psychology Travelogs	«Б» (наказ МОН №185 від 20.02.2023)	4	30	13	72
11	Development Service Industry Management	«Б» (наказ МОН №1543 від 20.12.2023)	4	-	-	32
<b>Всього</b>			<b>46</b>	<b>836</b>	<b>844</b>	<b>1028</b>

## 8. ОРГАНІЗАЦІЯ ТА ПРОВЕДЕННЯ КОНФЕРЕНЦІЙ НА БАЗІ ХНУ

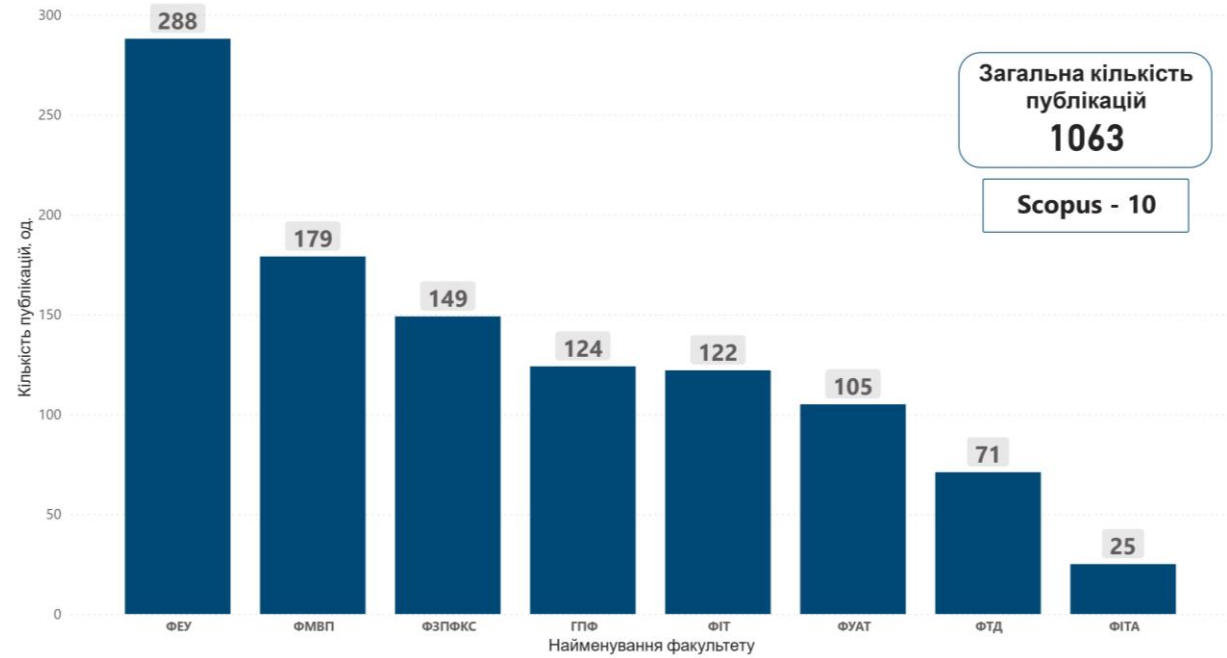
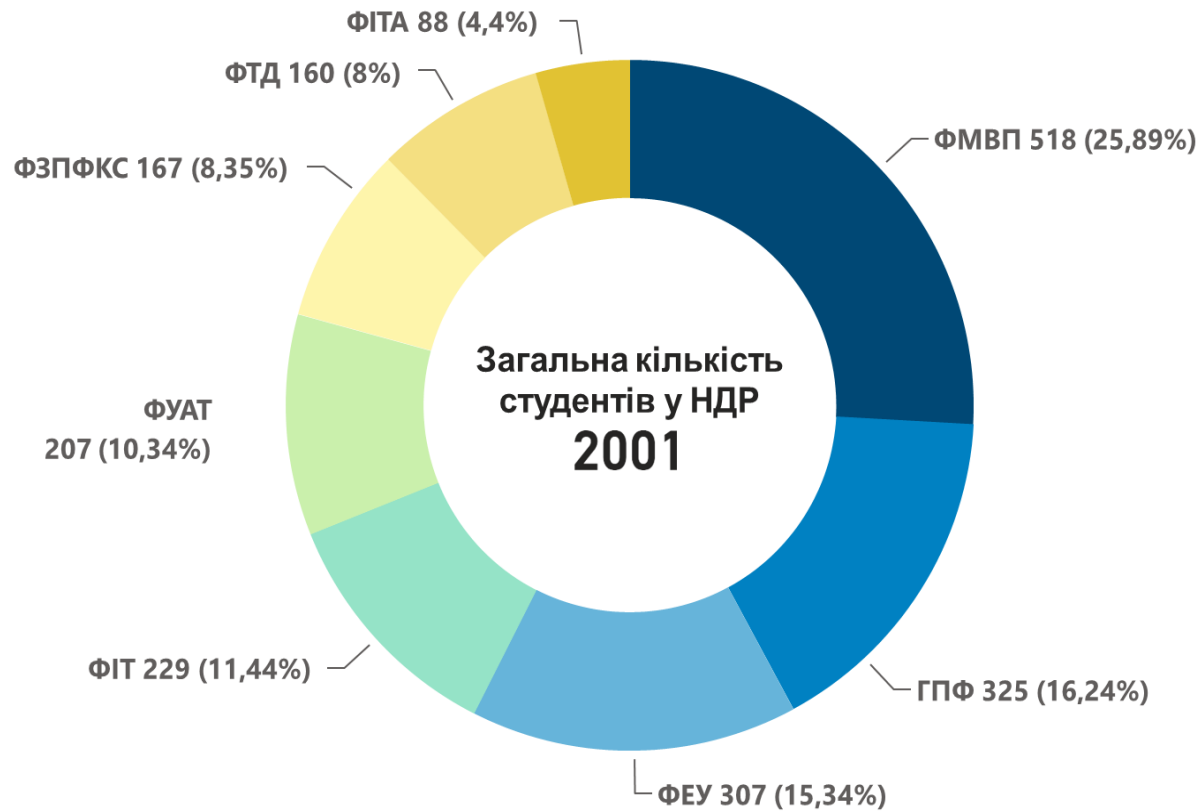
### СТАТУС КОНФЕРЕНЦІЇ

■ НПП ■ Здобувачі



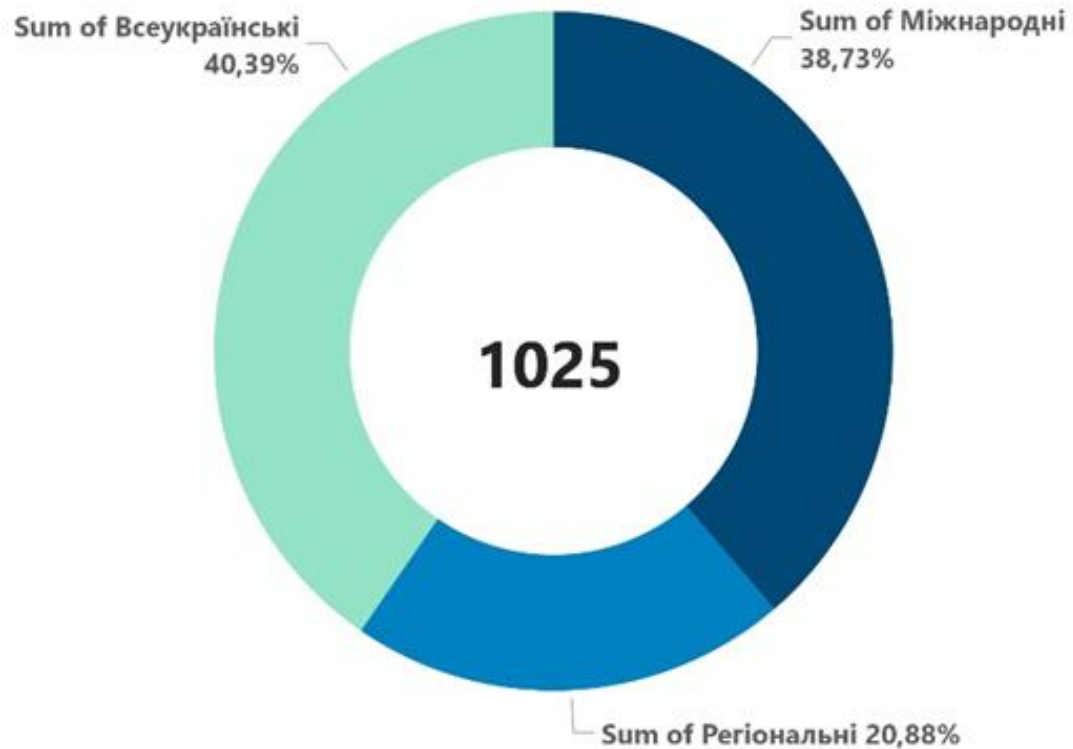
## 9. РЕЗУЛЬТАТИ СТУДЕНТСЬКОЇ НАУКОВОЇ РОБОТИ

Кількість здобувачів, залучених до НДР у 2023 році

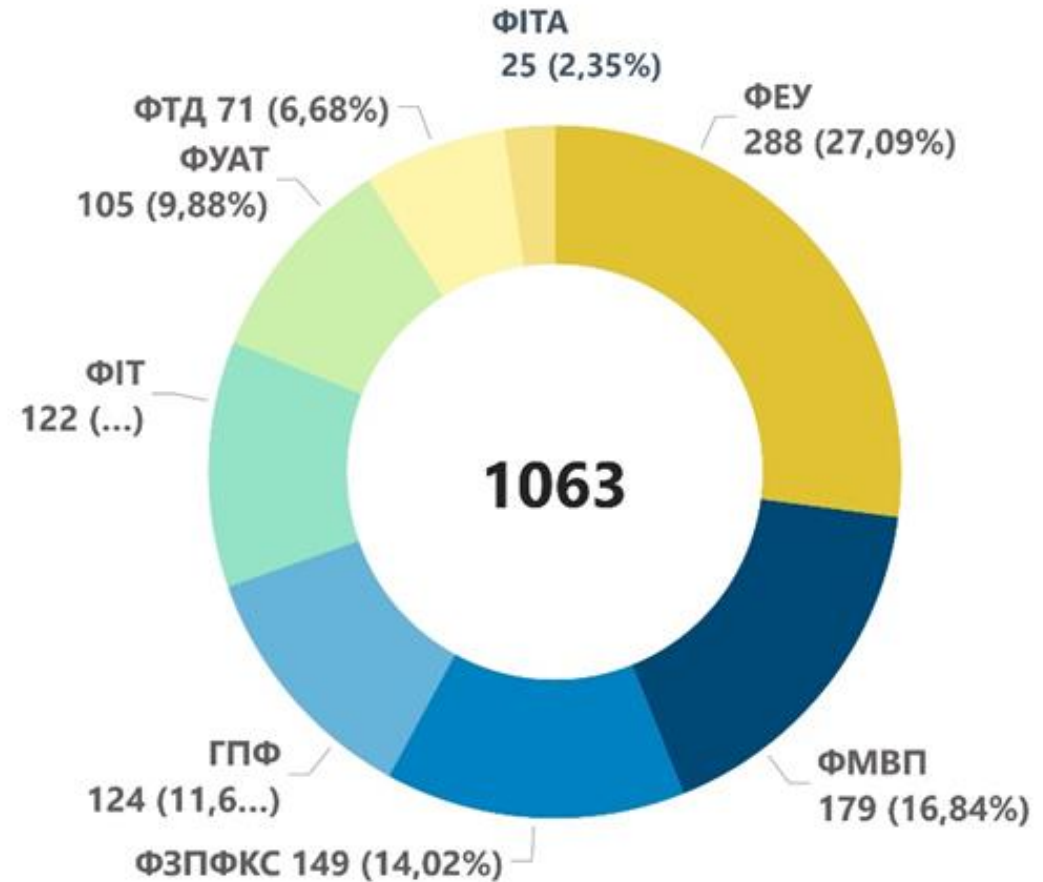


## 9. РЕЗУЛЬТАТИ СТУДЕНТСЬКОЇ НАУКОВОЇ РОБОТИ

Розподіл за участю у конференціях

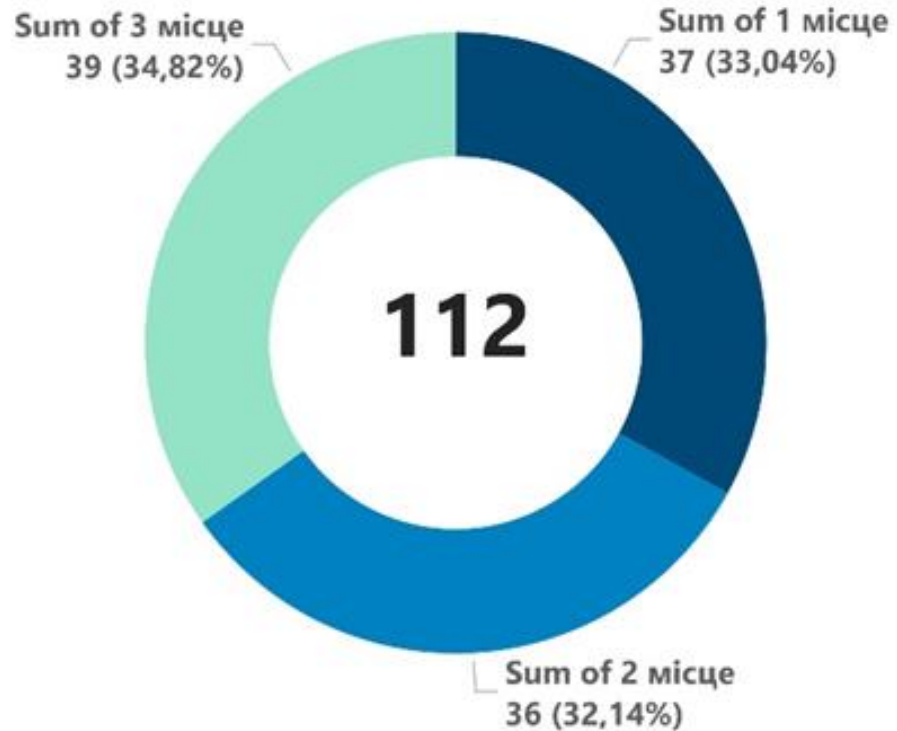


Кількість публікацій зі студентами за факультетами

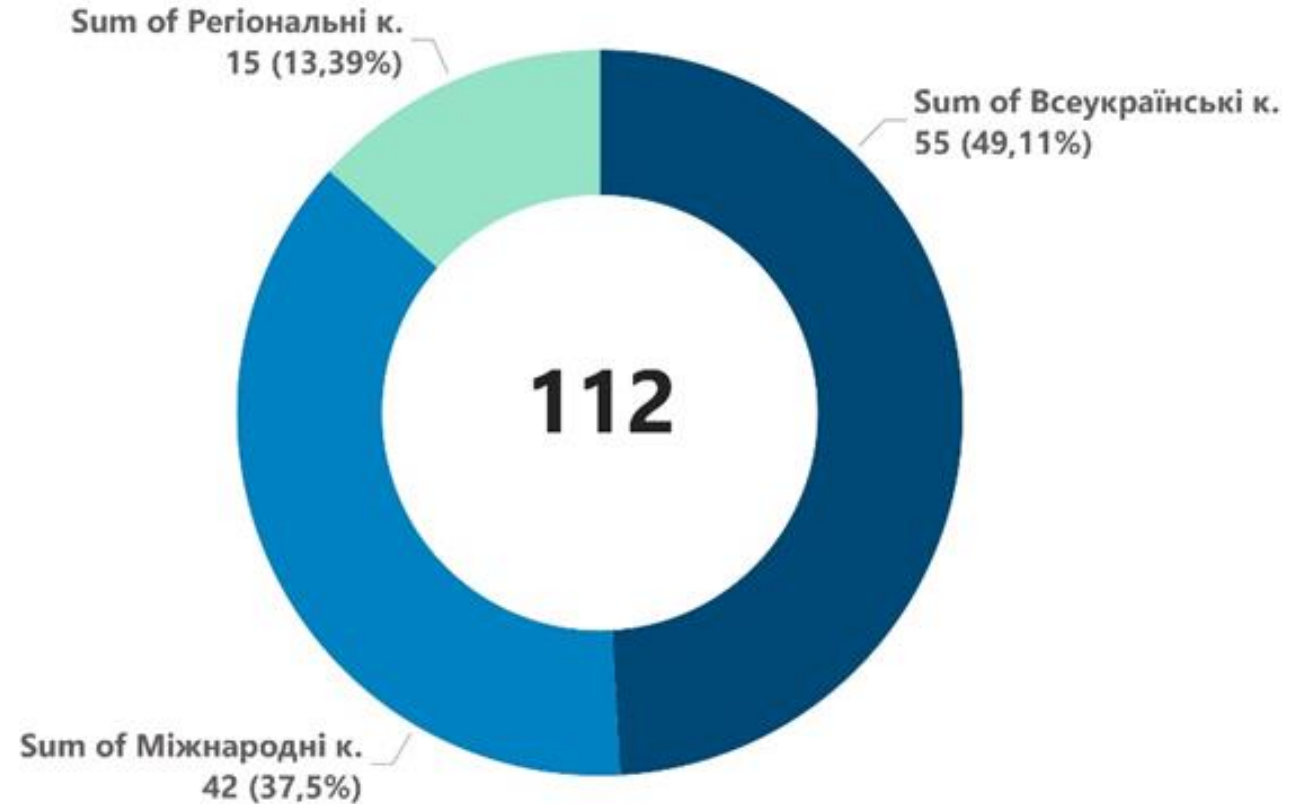


## 9. РЕЗУЛЬТАТИ СТУДЕНТСЬКОЇ НАУКОВОЇ РОБОТИ

### Розподіл призових місць



### Розподіл переможців за конкурсами



## 9. РЕЗУЛЬТАТИ СТУДЕНТСЬКОЇ НАУКОВОЇ РОБОТИ

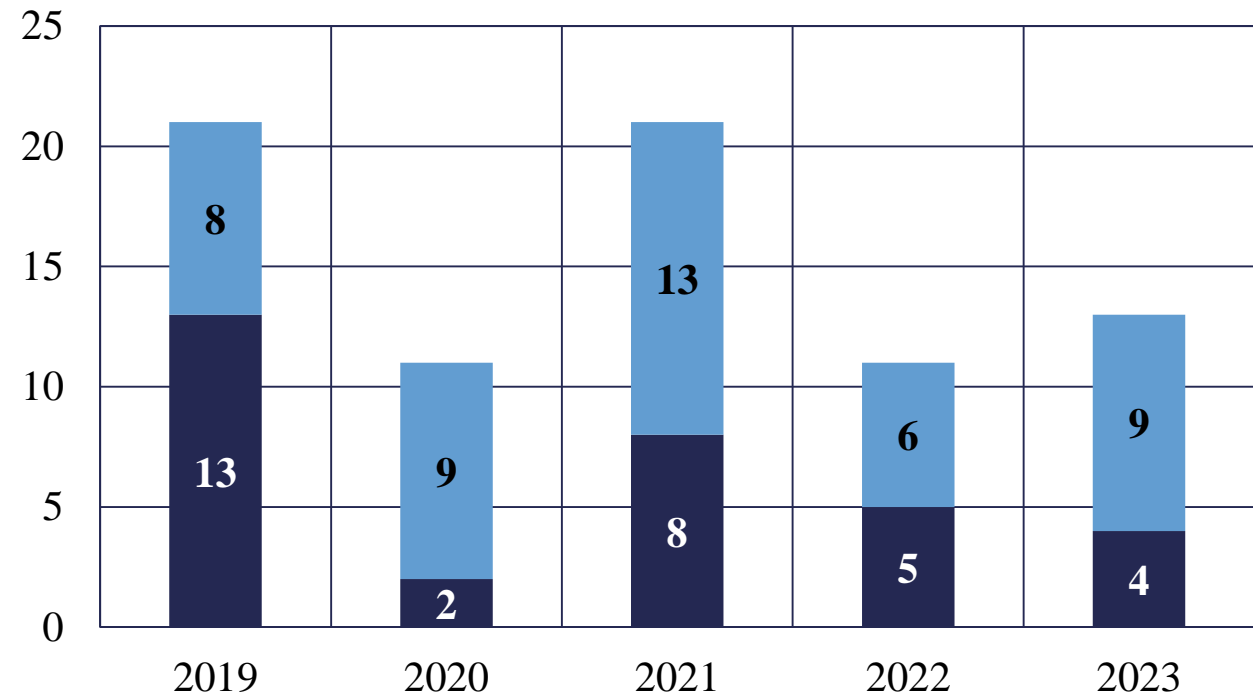
### Співвідношення призових місць за факультетами



## 10. ЗАХИСТИ ДИСЕРТАЦІЙ

1. Кількість постійно діючих рад – **5**,  
в яких захищено дисертацій – **6**  
(**4** - докторських; **2**- кандидатських)

2. Кількість захищених дисертацій  
у разових радах – **7**

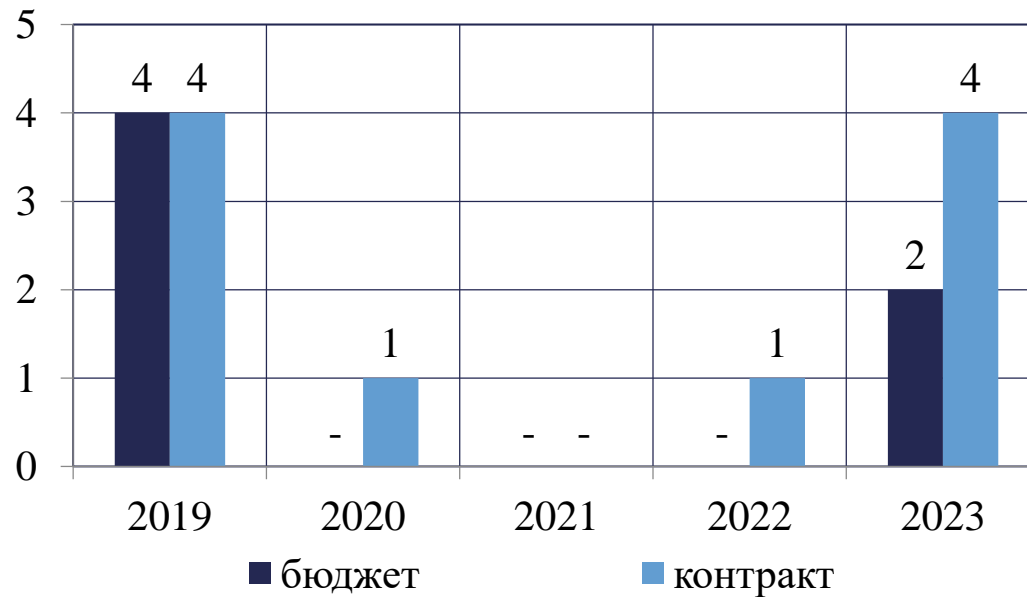


■ Кількість захистів кандидатів наук / докторів філософії  
■ Кількість захистів докторів наук

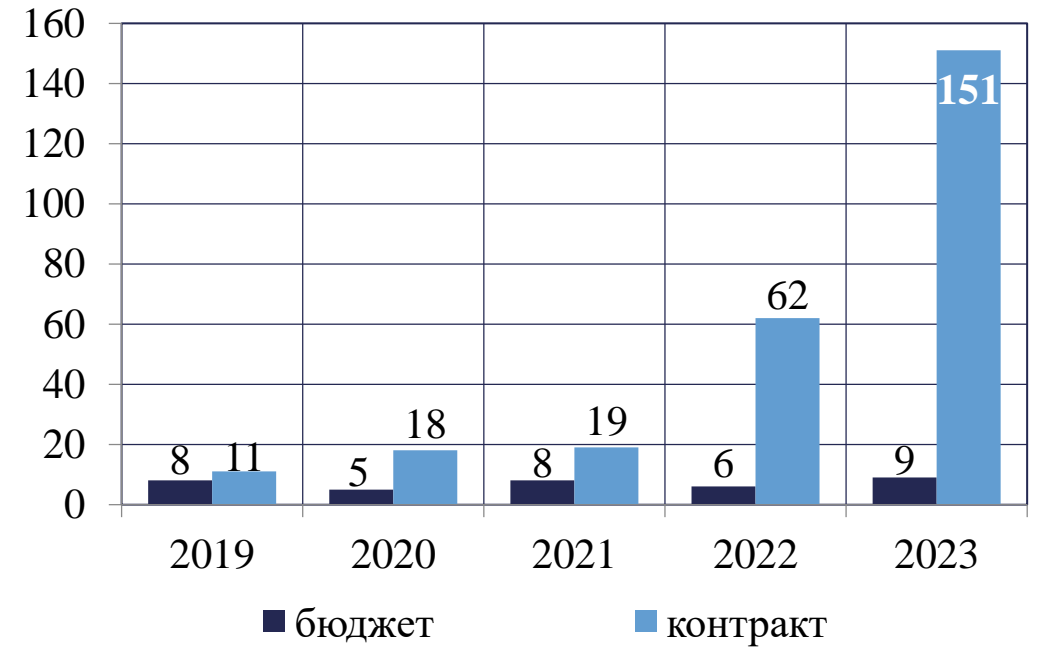


# 11. ВСТУП ДО АСПІРАНТУРИ ТА ДОКТОРАНТУРИ

## Докторантура

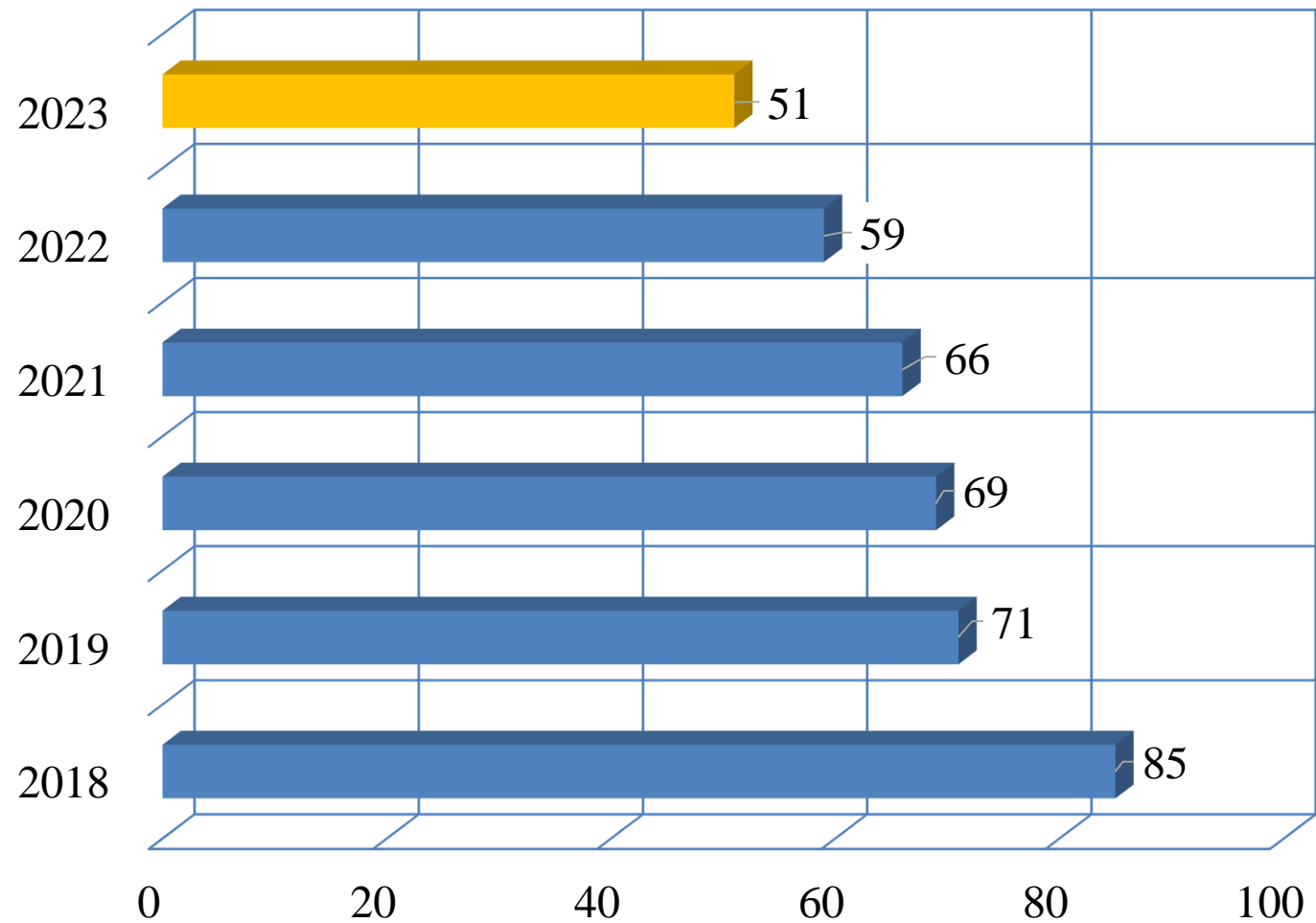


## Аспірантура



## 12. КОНСОЛІДОВАНИЙ РЕЙТИНГ ХНУ

Динаміка зміни консолідованого рейтингу



**Савенко Олег Savenko Oleg**

#472,696

Business &amp; Management / Communications and Media Studies



28 Publications \* - 806 Citations

Most Popular Article : Multi-agent based approach of botnet detection in computer systems  
O Savenko, S Lysenko, A Kryschu...**Євгеній Рудніченко Y. Rudnichenko E. Рудніченко**

#483,602

Economics &amp; Econometrics / Economics



45 Publications \* - 1564 Citations

Most Popular Article : Митна безпекаПВ Пашко, ІГ Бережнюк, ОО Пунда, ТВ Руда, ОМ Вакульчик, ВА Вергун, ...Одеса, – вид. «Пл...

**Порівняльна професійна педагогіка**

#525,387

Education / Education (Other, All)



30 Publications \* - 1206 Citations

Most Popular Article : Теоретичні засади професійного розвитку вчителів: рух до концептуальної картиЛ ПуховськаПорівняль...

Сергій Лисенко

#544,628

**Порівняльна професійна педагогіка**

Цитовано в 1221 джерелах

Хмельницький національний університет  
Підтверджена електронна адреса в [khnu.km.ua](mailto:khnu.km.ua)  
порівняльна педагогіка**Тимощук Олександр / Oleksandr Tymoshchuk (ORCID)**

Цитовано в 601 джерелах

0000-0003-0149-8878)

Khmelnytsky National University  
Підтверджена електронна адреса в [khnu.km.ua](mailto:khnu.km.ua)  
стохастичні методи розрахунк...**Department\_of\_Translation**

Цитовано в 527 джерелах

Khmelnytskyi National University  
Підтверджена електронна адреса в [khnu.km.ua](mailto:khnu.km.ua)  
philology translation**Кіницький Ярослав Тимофійович**

Цитовано в 469 джерелах

Хмельницький національний університет  
Підтверджена електронна адреса в [khnu.km.ua](mailto:khnu.km.ua)  
теорія механізмів та машин аналіз та синтез механізмів**Татьяна Головач**

Цитовано в 464 джерелах

Хмельницький національний університет  
Підтверджена електронна адреса в [khnu.km.ua](mailto:khnu.km.ua)  
економіческая диагностика управленческая диагностика  
аналитическая диагностика риски экономика предприятия**Скалюк Руслана | Skalyuk Ruslana**

Цитовано в 376 джерелах

к.е.н., доцент, Khmelnytskyi National University | Хмельницький національний ...  
Підтверджена електронна адреса в [khnu.km.ua](mailto:khnu.km.ua)  
Облік зовнішньоекономічної ді...

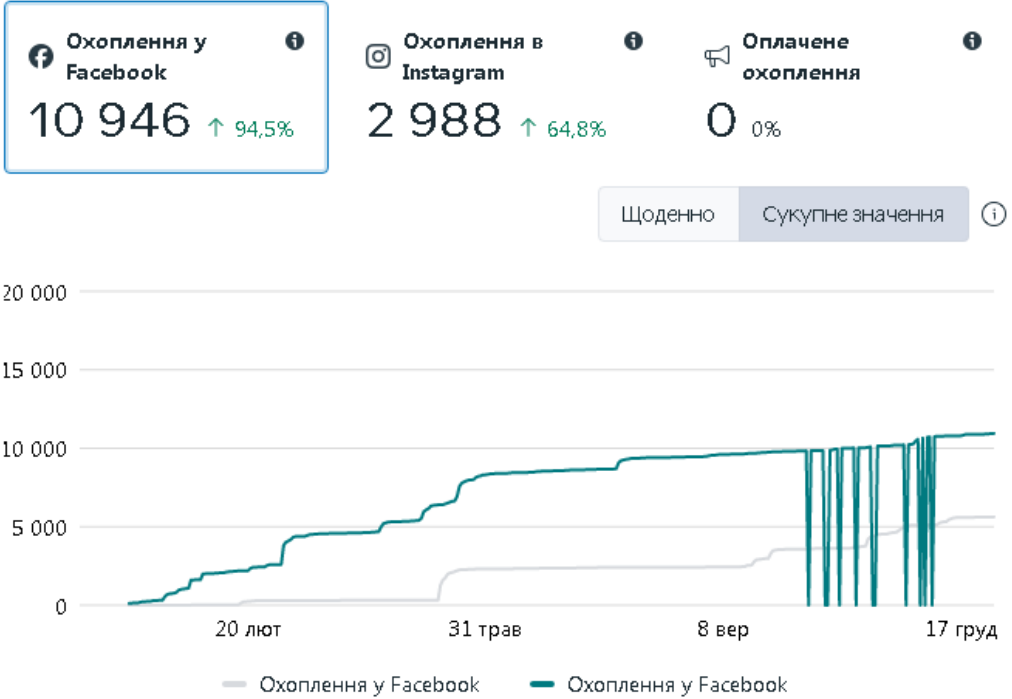
**TRANSPARENT RANKING: Institutional Repositories by Google Scholar** враховує кількість повнотекстових документів, розміщених в репозитаріях відкритого доступу, і ступінь їх індексування системою «Google Scholar».

Українські ЗВО в TRANSPARENT RANKING: Institutional Repositories by Google Scholar (February 2023)

RANK	INSTITUTIONAL REPOSITORY	ITEMS
27	Sumy State University Institutional Repository	69300
50	Uzhhorod National University Repository	54700
54	Repository National Technical University Kharkiv Polytechnic Institute eN TukhPIIR	50500
84	Ternopil State Ivan Puluj Technical University Electronic Archive	40800
103	National Pedagogical Dragomanov University Electronic Repository ENPUIR	37000

3922	Electronic Uman State Pedagogical University Institutional Repository	0
3922	West Ukrainian National University Repository	0
3922	Donetsk National Technical University Electronic Archive	0
3922	Electronic Donetsk Railway Transport Institute Repository eDRTIR	0
3922	Electronic Institutional Repository of Admiral Makarov National University of Shipbuilding	0
3922	Electronic Institutional Repository of Pryazovskyi State Technical University	0
3922	EIRZNTU Electronic Institutional Repository of Zaporizhzhia National Technical University	0
3922	Kharkiv National University Institutional Repository	0
3922	ELAKPI National Technical University of Ukraine Igor Sikorsky Kyiv Polytechnic Institute	0
3922	FM Repository Faculty of Physics and Mathematics Ternopil National Pedagogical University	0
3922	Electronic Archive Khmelnytskyi National University ELARKHNU	0
3922	Institutional Repository Ivano-Frankivsk National Technical University of Oil and Gas	0
3922	elarTSATU Electronic Institutional Repository Tavria State Agrotechnological University	0
3922	eaUMSA Ukrainian Medical Dentistry Academy Electronic Archive	0
3922	Lviv Polytechnic National University Repository	0

# Facebook



# Instagram



## Охоплення

Порівняйте охоплення за вибраний період із попереднім.

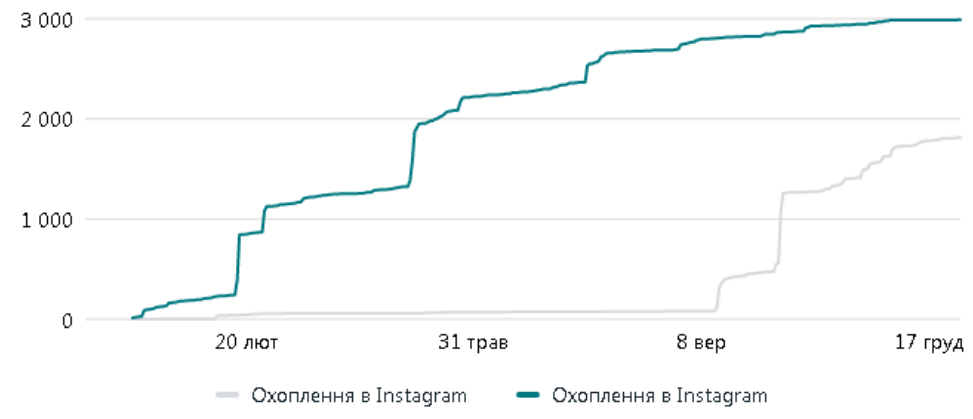
Дізнайтеся більше про результативність вашого контенту

Охоплення у Facebook  
10 946 ↑ 94,5%

Охоплення в Instagram  
2 988 ↑ 64,8%

Оплачене охоплення  
0 0%

Щоденно Сукупне значення



- Україна
- Польща
- Чехія
- Німеччина
- США
- Італія
- Канада
- Китай
- Швеція
- Ірландія



- Хмельницький
- Київ
- Калинівка
- Одеса
- Вінниця
- Кривий Ріг
- Львів
- Харків
- Павлівка
- Волочицьк



- Жінки 62,1%
- Чоловіки 37,9%

## ПРІОРИТЕТНІ ЗАВДАННЯ НА 2024 РІК

1. Забезпечити загальне фінансування (за рахунок надходжень у спецфонд НДЧ, грантового фінансування, базового фінансування та фінансування держтем) – не менше **9,0 млн. грн.**
2. Забезпечити збільшення кількості публікацій НПП у Scopus та Wos не менш як **на 5 %**.
3. Забезпечити збільшення публікацій у виданнях Scopus та Wos першого та другого квартиля на **10%**.
4. Забезпечити збільшення кількості НПП із 5+ публікаціями у Scopus/Wos не менш як на **3 %**.
5. Забезпечити збільшення об'єктів інтелектуальної власності не менш як на **40 %** порівняно з базовим показником 2020 року.
6. Підготувати видання **«Комп'ютерні системи та інформаційні технології»** до включення у реєстр наукометричних баз Scopus і/або WoS.
7. Забезпечити проведення щонайменше однієї з міжнародних конференцій із публікацією матеріалів конференції у виданні, що індексується у наукометричній базі Scopus або/та WoS.
8. Розробити гнучкий механізм стимулювання науково-педагогічних працівників за високі показники наукової діяльності.



**ДЯКУЮ ЗА УВАГУ!**