



ЗВІТ РЕКТОРА 2023-2024

Об'єднання:
склад університету

НАВЧАЛЬНС НАУКОВИХ ІНСТИТУТІВ

4

ФАКУЛЬТЕТІВ

22

ВСП КАФЕДРА ВІЙСЬКОВОЇ ПІДГОТОВКИ

1

КАФЕДР

108

НАВЧАЛЬНС НАУКОВИХ ЦЕНТРІВ

5

ФАХОВИХ КОЛЕДЖІВ

6

Об'єднання:
склад університету

НАУКОВС ПЕДАГОГІЧНИХ ПРАЦІВНИКІВ

993

ПРОФЕСОРІВ

177

ДОЦЕНТІВ

598

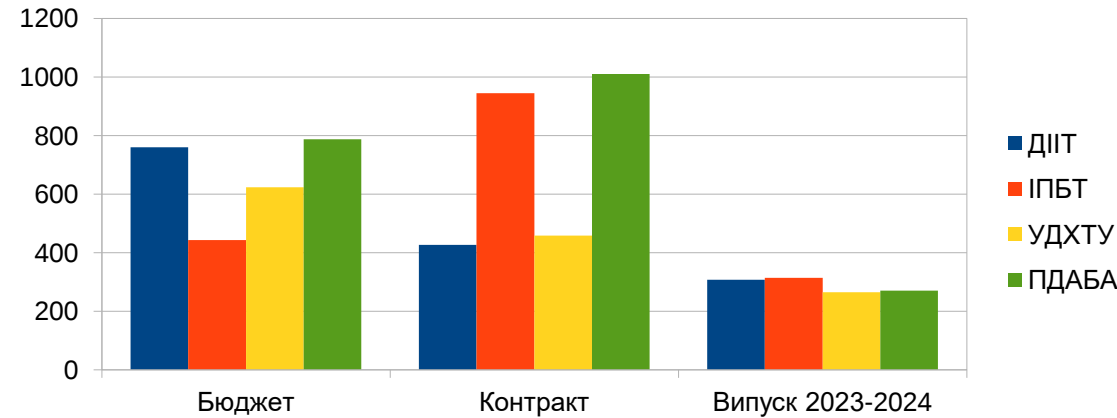
НА 01.05.2024

Контингент здобувачів освіти (денна форма)

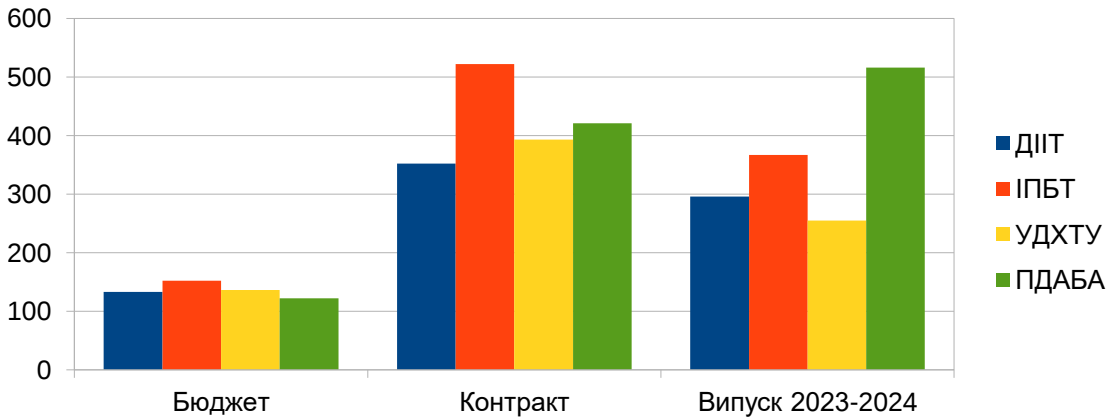
Навчально-науковий інститут	Бакалавр		
	Бюджет	Контракт	Випуск 2023-2024
ДІІТ	760	427	307
ІПБТ	443	945	314
УДХТУ	623	458	265
ПДАБА	787	1010	270
Загалом	2613	2840	1156

Навчально-науковий інститут	Магістр		
	Бюджет	Контракт	Випуск 2023-2024
ДІІТ	133	352	296
ІПБТ	152	522	367
УДХТУ	136	393	255
ПДАБА	122	421	516
Загалом	543	1688	1434

Контингент здобувачів освіти
Денна форма навчання бакалавр



Контингент здобувачів освіти
Денна форма навчання магістр

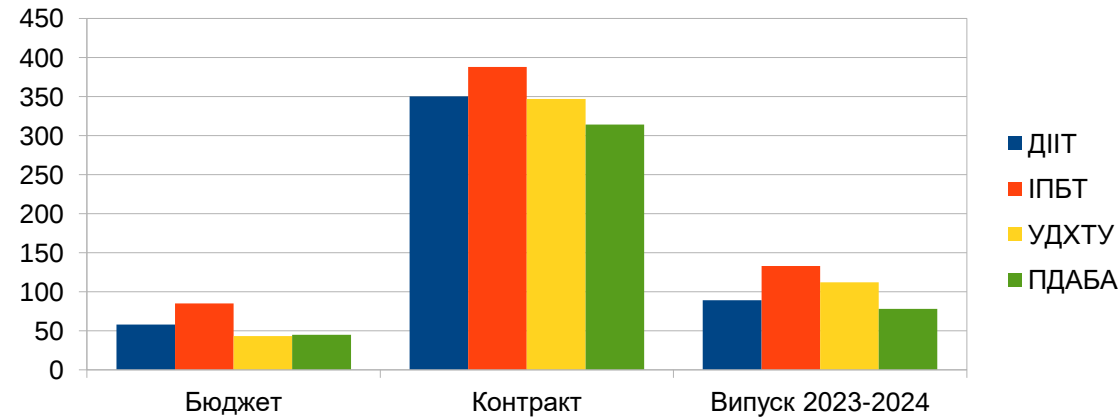


Контингент здобувачів освіти (заочна форма)

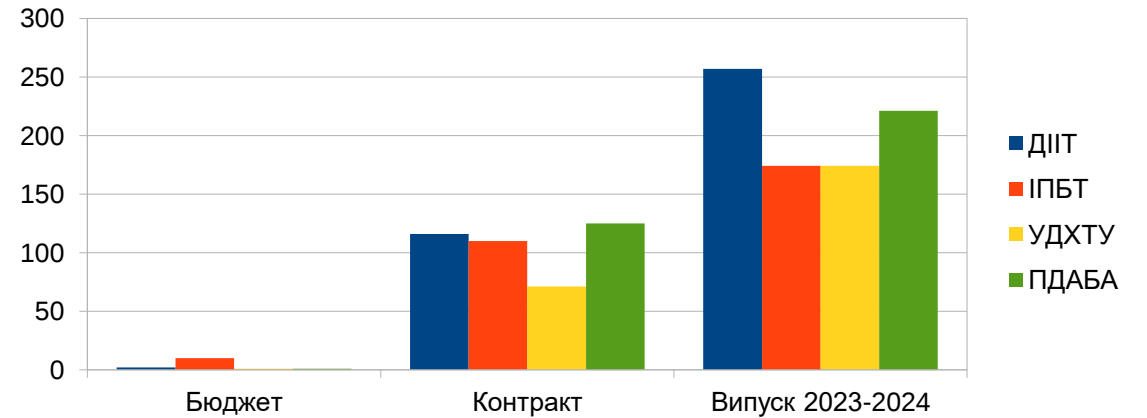
Навчально-науковий інститут	Бакалавр		
	Бюджет	Контракт	Випуск 2023-2024
ДІІТ	58	350	89
ІПБТ	85	388	133
УДХТУ	43	347	112
ПДАБА	45	314	78
Загалом	272	1074	382

Навчально-науковий інститут	Магістр		
	Бюджет	Контракт	Випуск 2023-2024
ДІІТ	2	116	257
ІПБТ	10	110	174
УДХТУ	1	71	174
ПДАБА	1	125	221
Загалом	12	306	569

Контингент здобувачів освіти
Денна форма навчання бакалавр



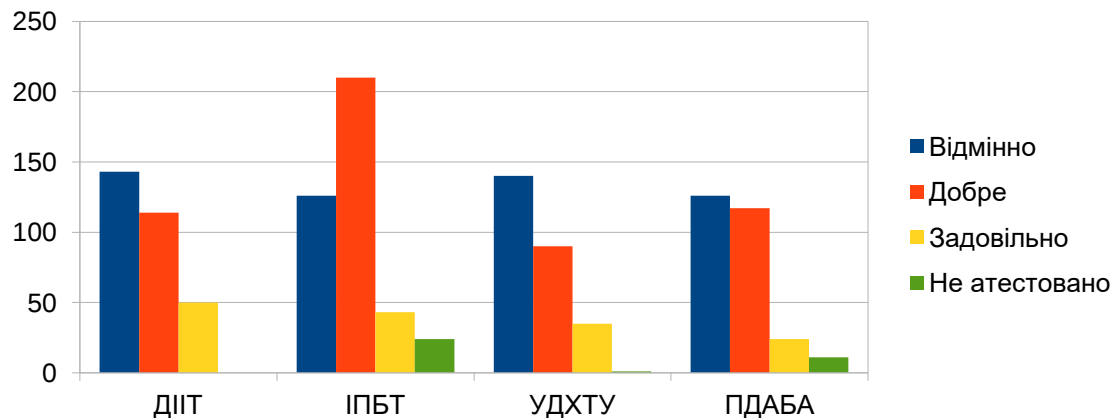
Контингент здобувачів освіти
Денна форма навчання магістр



Якісні показники атестації (денна форма)

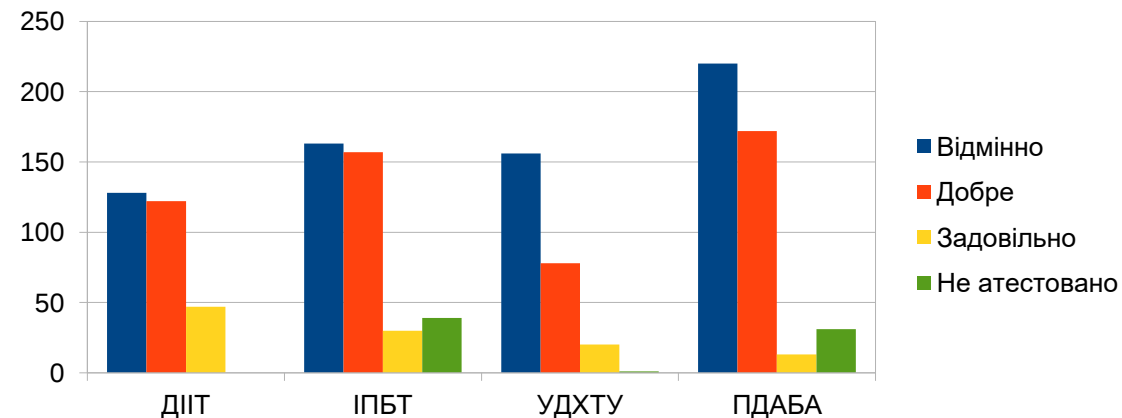
Якісні показники атестації здобувачів освіти	Бакалавр			
	Відмінно	Добре	Задовільно	Не атестовано
ДІТ	143	114	50	0
ІПБТ	126	210	43	24
УДХТУ	140	90	35	1
ПДАБА	126	117	24	11
Загалом	535	531	152	36

Якісні показники атестації здобувачів освіти
Денна форма навчання бакалавр



Якісні показники атестації здобувачів освіти	Магістр			
	Відмінно	Добре	Задовільно	Не атестовано
ДІТ	128	122	47	0
ІПБТ	163	157	30	39
УДХТУ	156	78	20	1
ПДАБА	220	172	13	31
Загалом	667	529	110	71

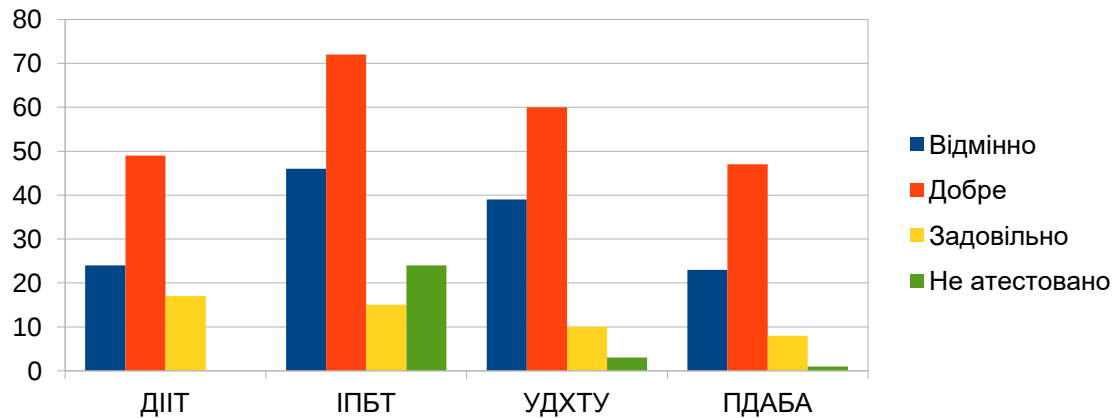
Якісні показники атестації здобувачів освіти
Денна форма навчання магістр



Якісні показники атестації (заочна форма)

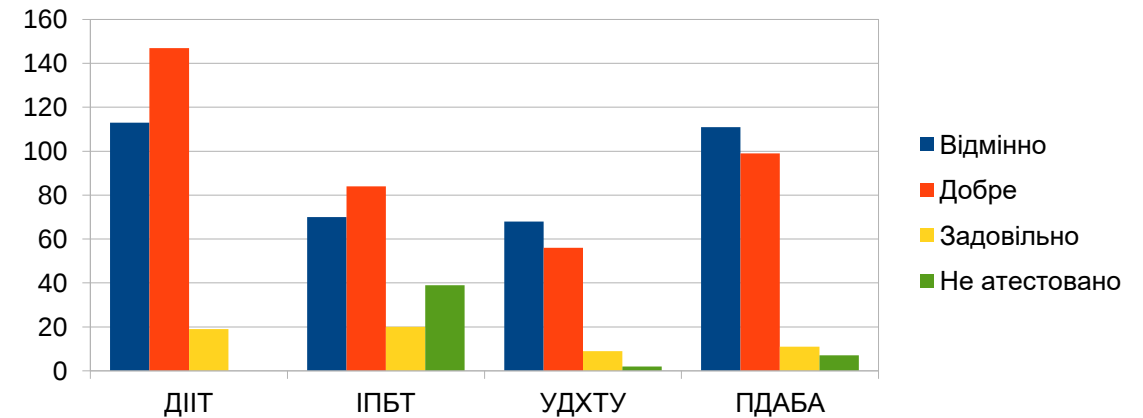
Якісні показники атестації здобувачів освіти	Бакалавр			
	Відмінно	Добре	Задовільно	Не атестовано
ДІТ	24	49	17	0
ІПБТ	46	72	15	24
УДХТУ	39	60	10	3
ПДАБА	23	47	8	1
Загалом	148	268	50	7

Якісні показники атестації здобувачів освіти
Заочна форма навчання бакалавр



Якісні показники атестації здобувачів освіти	Магістр			
	Відмінно	Добре	Задовільно	Не атестовано
ДІТ	113	147	19	0
ІПБТ	70	84	20	39
УДХТУ	68	56	9	2
ПДАБА	111	99	11	7
Загалом	362	386	59	9

Якісні показники атестації здобувачів освіти
Заочна форма навчання магістр



Об'єднання: ліцензії за рівнями освіти

Перший (бакалаврський) рівень підготовки **8793**
(в т.ч. 1511 регульованих)

Другий (магістерський) рівень підготовки **5460**
(в т.ч. 1000 регульованих)

Третій (освітньо-науковий) рівень підготовки **655**
(в т.ч. 95 регульованих)

Об'єднання:

сертифікатів про акредитацію освітніх програм

Перший (бакалаврський) рівень підготовки

73

Другий (магістерський) рівень підготовки

105

Третій освітньо-науковий рівень підготовки

15

Реалізується:

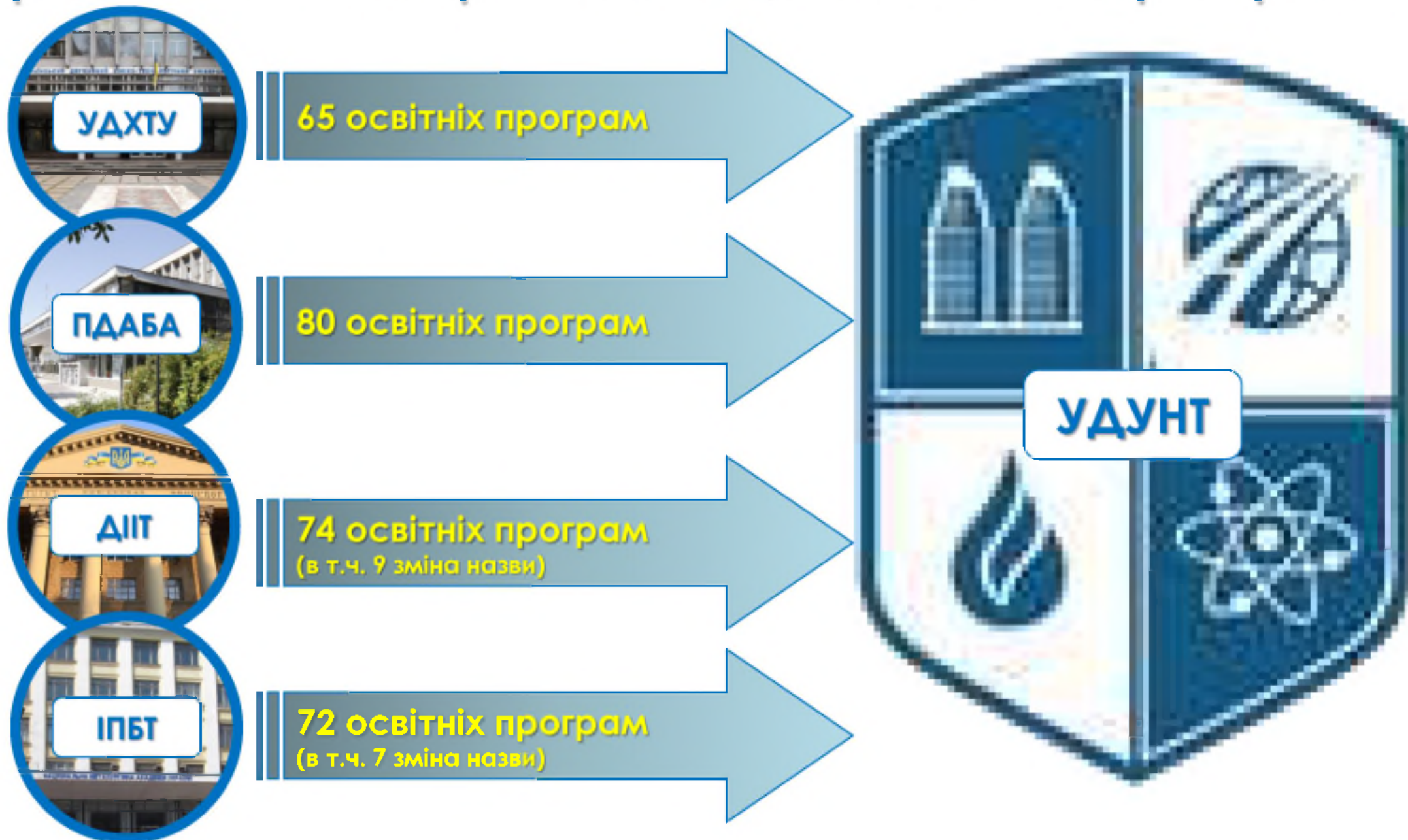
291 освітніх програм з 56 спеціальностей

Першого (бакалаврського) рівня підготовки **157**
(акредитованих 134)

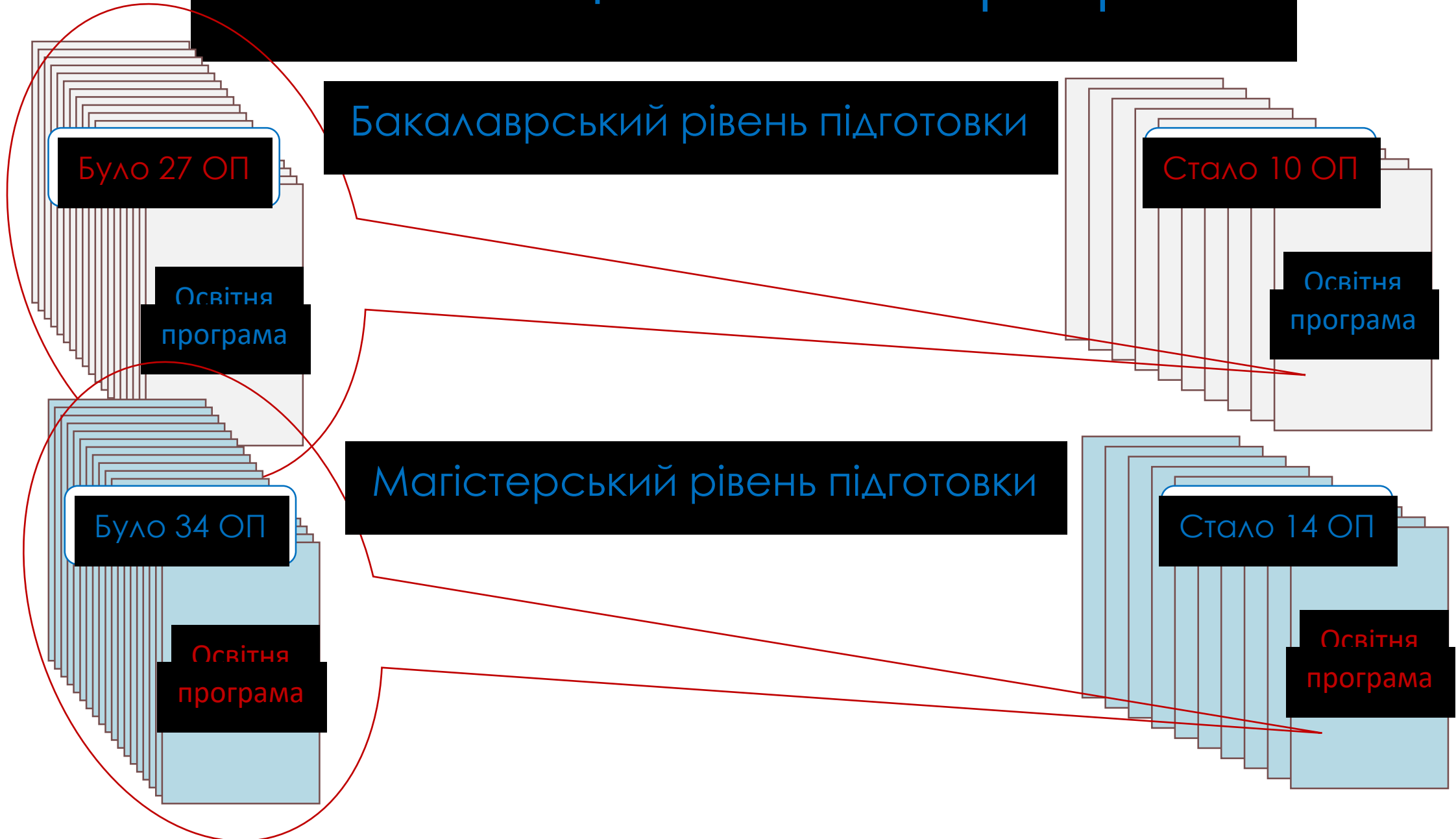
Другого (магістерського) рівня підготовки **112**
(акредитованих 108)

Третього (освітньо-наукового) рівня підготовки **22**
(акредитованих 15)

Продовження реалізації освітніх програм



Оптимізація освітніх програм



Оновлена

Рада якості освітньої діяльності

Секції

I. Якості освітнього процесу

II. Якості освітніх програм

III. Аналітичного забезпечення освітньої діяльності

IV. Забезпечення академічної доброчесності

V. Аналізу якості кадрового забезпечення освітньої діяльності

VI. Дуальної освіти та взаємодії зі стейкхолдерами

VII. Редакційно-видавничої діяльності

VIII. Дистанційної та відкритої освіти

Інтеграція освітнього процесу університету у вебпростір

Офіційне доменне ім'я сайту університету ust.edu.ua



Сайт

www.ust.edu.ua



Facebook

www.facebook.com/university.ust/



Instagram

www.instagram.com/ust.university



LinkedIn

<http://www.linkedin.com/school/university-of-science-and-technologies/>



Telegram

t.me/official_ust



Youtube

www.youtube.com/channel/ust.official

Цифровізація освітньої діяльності

Програмний комплекс Автоматизованих Робочих Місць

АРМ "Навчально-методичний відділ"

The screenshot displays the ARM 'Навчально-методичний відділ' interface. The top navigation bar includes tabs: Основне, Загальні, ЄДЕБО, Табельник, Розклад занять, and Акредитація. The left sidebar lists main sections: Довідники, Документи, and Сервіс. The main content area features three large panels with Ukrainian flags and text: 'Кафедра', 'Деканат', and 'Навчально-науковий центр забезпечення якості освіти'. Below these panels are three rounded rectangles listing functions for each department.

Основне

- Загальні
- ЄДЕБО
- Табельник
- Розклад занять
- Акредитація

Довідники

- Загальні
- Кафедри

Документи

- Статистика
- Список по областях

Сервіс

- Допомога
- Календар

Кафедра

- ✓ введення навчальних планів
- ✓ формування навантаження кафедр
- ✓ журнали та індивідуальні плани НПП
- ✓ документація щодо роботи екзаменаційних комісій тощо

Деканат

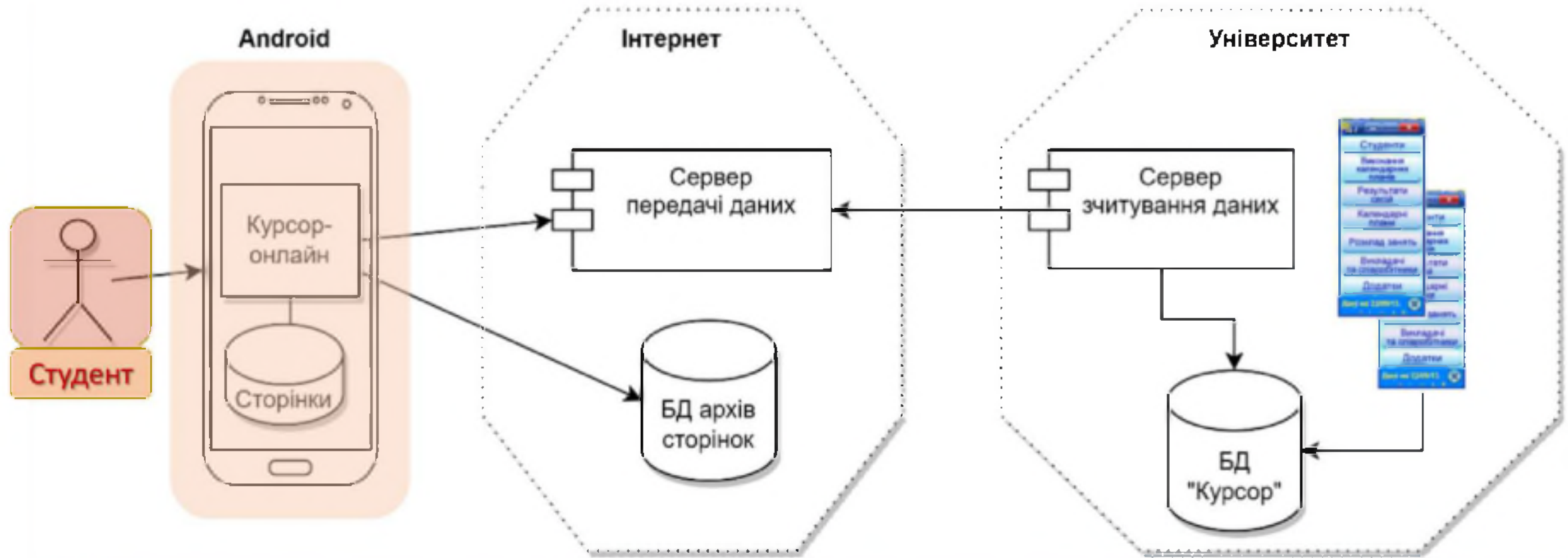
- ✓ ведення документації по студентах факультету
- ✓ введення інформації про результати навчання
- ✓ формування додатків до дипломів
- ✓ табелювання тощо

Навчально-науковий центр забезпечення якості освіти

- ✓ контроль навчальних та робочих планів, навчального навантаження кафедр
- ✓ розрахунок кількості штатних посад НПП
- ✓ рейтинг НПП тощо

Цифровізація освітньої діяльності

Онлайн-система «Успішність студента в смартфоні»



Студент отримує актуальну навчальну інформацію з Базі даних «Курсор» через web-сайт або додаток до ОС Android



НАВЧАЛЬНО-НАУКОВИЙ ЦЕНТР

LIDER

- реалізувати повноцінне науково-методичне забезпечення дисциплін;
 - структурувати навчальний матеріал;
 - інтегрувати заклад освіти до європейської науково-освітньої спільноти;
 - створити веб-простір для електронних форм навчання;
 - створити центри дистанційної освіти у відокремлених структурних підрозділах УДУНТ;
 - забезпечити оперативний контроль навчального процесу.
 - збільшити кількість учнів рахунків тих які навчаються віддалено, які не можуть навчитися традиційним образом;
 - надавати освітні матеріали студентам, які з певних причин (фізичних, географічних чи інших) відсутні на заняттях;
 - розширювати можливості учнів навчатися паралельно кількох курсах, програмах; (дуальна освіта)
- розміщувати додаткові навчальні матеріали до основної програми;
 - надавати можливість доступу до контенту платформи у будь-який час;
 - створити високотехнологічний, інформаційно-комунікативний, освітньо-науковий простір.



Поточна інфраструктура УДУНТ в системі

Всього курсів:
1547
на 26.08.24

Всього курсів:
101
на 26.08.24

Під час вступної компанії
2024 підготовчими курсами
скористались:
202
абітурієнта.

Всього курсів:
117
на 26.08.24

▼ Довузівська підготовка

* Prinsip pengambilan keputusan secara etis

Детекция по СРТ для ИКТ (ИКТ – УГП)



Николай Александрович Пашков
Владимир (Vladimir) Pashkov

Структурирование ОДТ для ИИТ (ИТ - УЕДТ)



Курбанов Болдуарз Ташович
ИИТДН - РАБОТНИК

Осложнение по СРТ для ННТ (УСТ - 70)



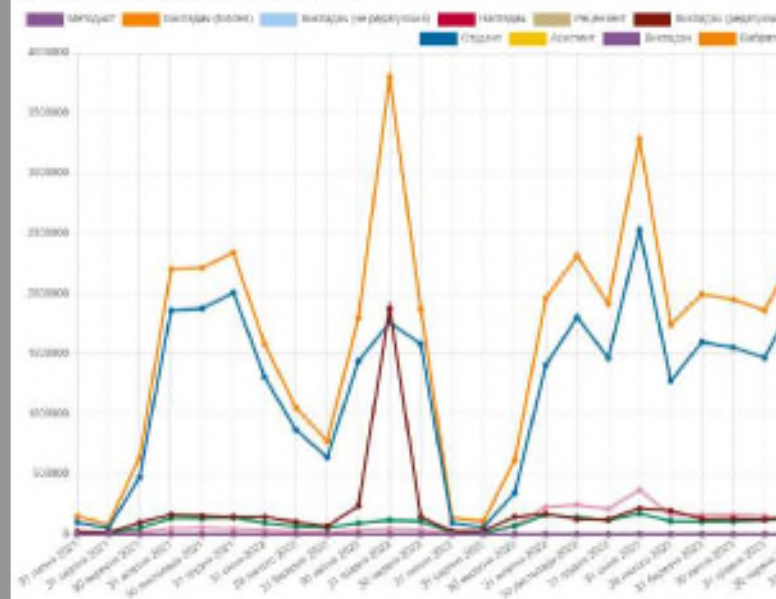
Рыжик Екатерина Павловна
Ведущий специалист

Организован по ОП для НПО ЦНТ - ЮКО

Одобрено по ОД за ЕНН (ЕНН)

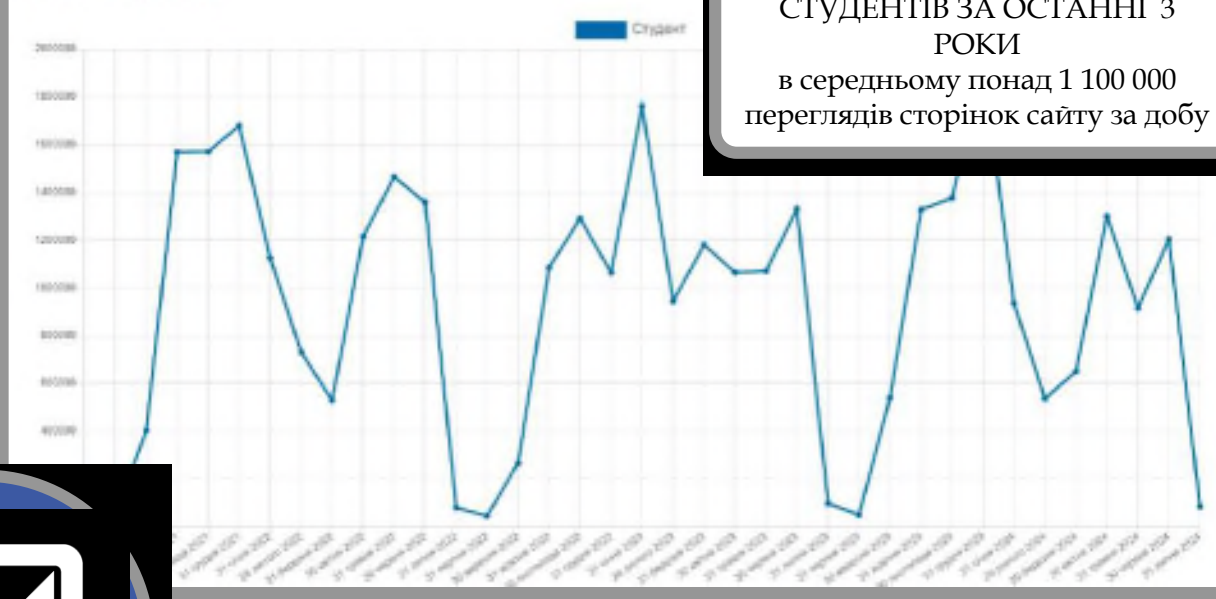
Открытые по СГП для HTTPD/WT - БВ
Виктор

LIDER - Вся діяльність (всі ролі)



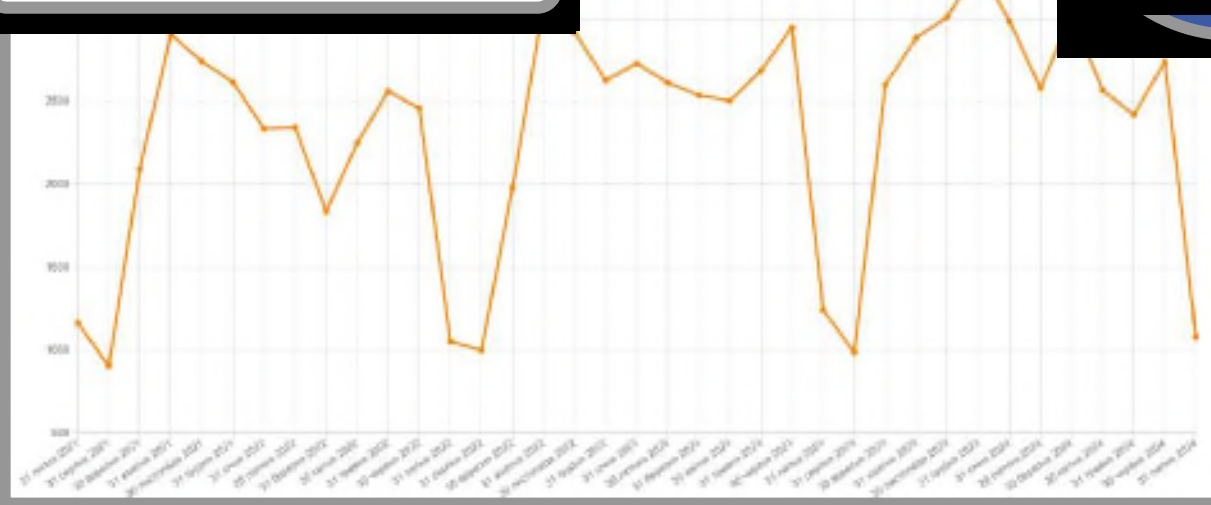
ДОБОВА АКТИВНІСТЬ
КОРИСТУВАЧІВ
СИСТЕМИ ЗА
ОСТАННІ 3 РОКИ

LIDER - Перегляд

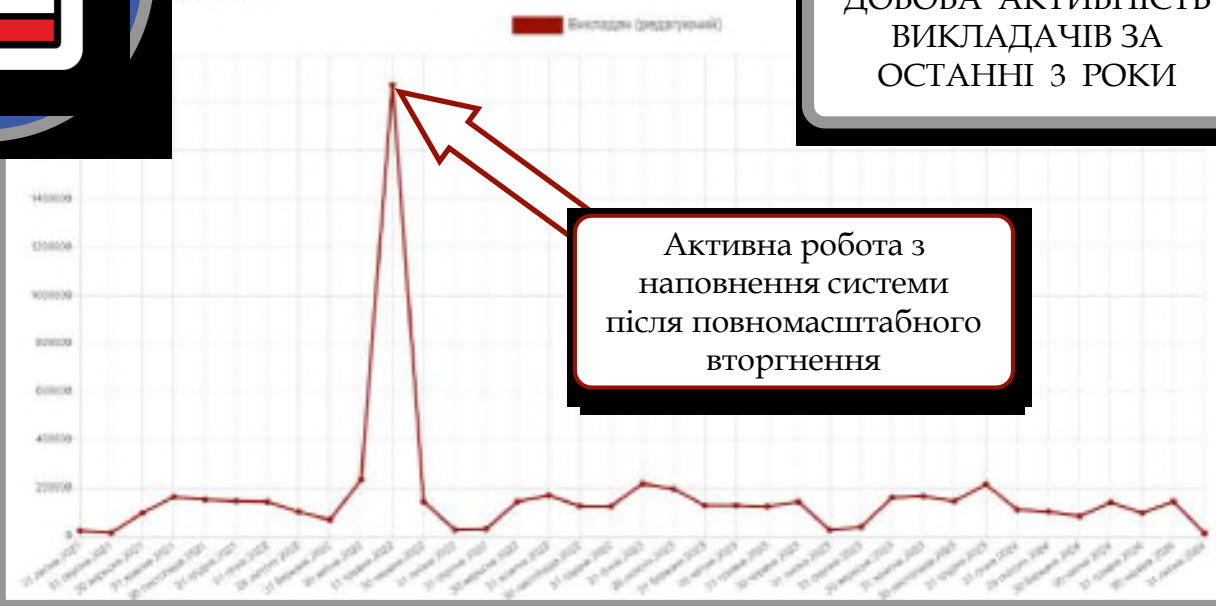


ДОБОВА АКТИВНІСТЬ
СТУДЕНТІВ ЗА ОСТАННІ 3
РОКИ
в середньому понад 1 100 000
переглядів сторінок сайту за добу

ДОБОВА КІЛЬКІСТЬ ВІДВІДУВАНЬ
СИСТЕМИ ЗА ОСТАННІ 3 РОКИ
2500 – 3500 користувачів на добу
(під час навчального року)



Активність

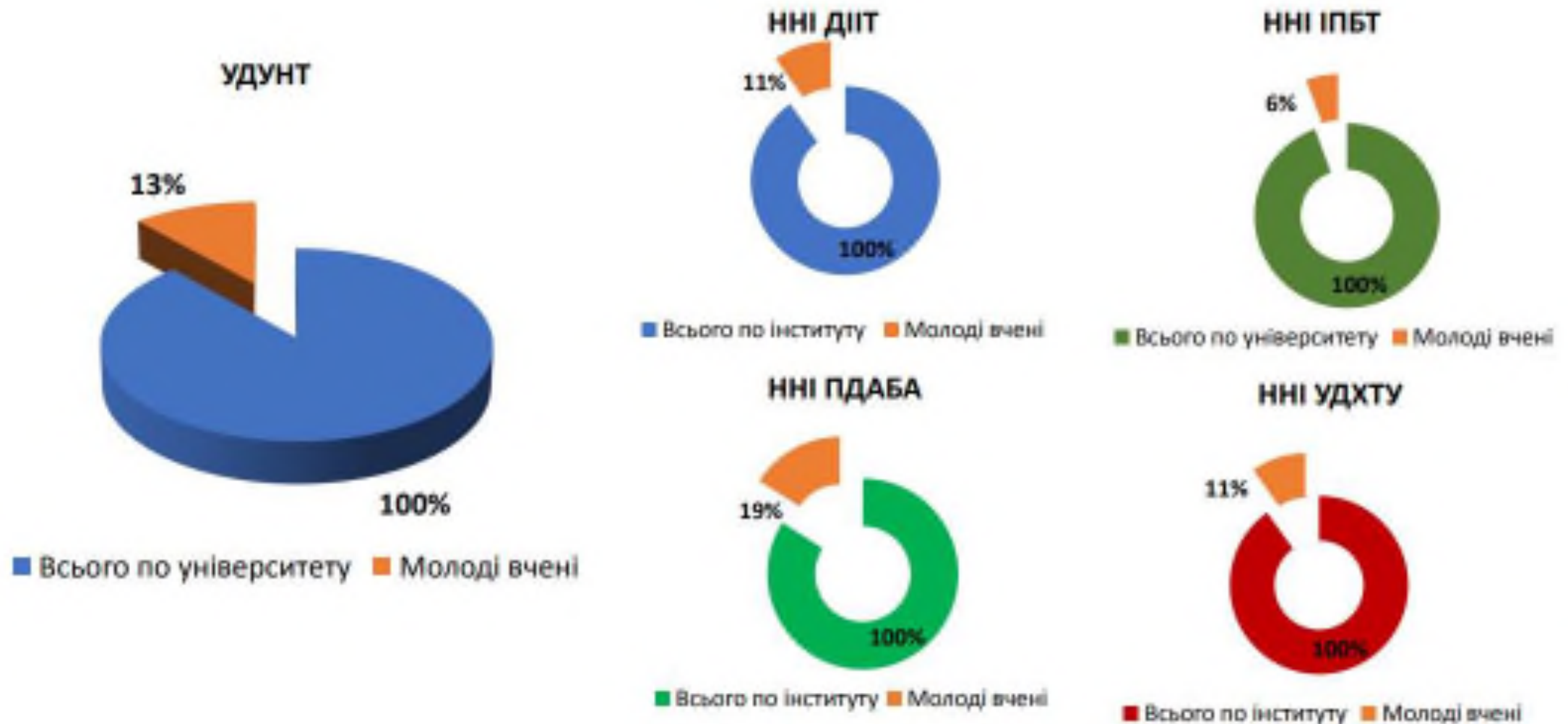


ДОБОВА АКТИВНІСТЬ
ВИКЛАДАЧІВ ЗА
ОСТАННІ 3 РОКИ

Активна робота з
наповнення системи
після повномасштабного
втроннення

Наукова та науковс-технічна діяльність

Кадровий склад університету Розподіл %-го складу молодих вчених



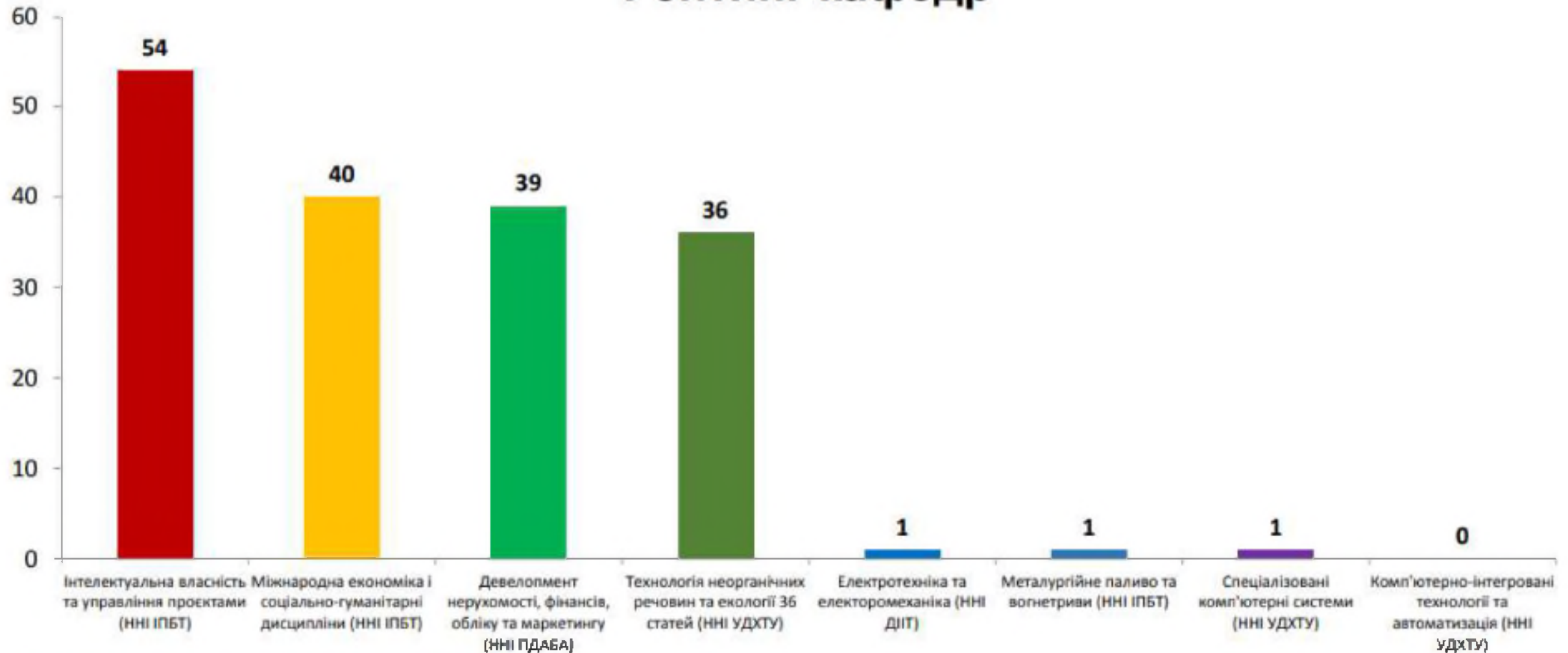
Публікаційна діяльність

- **Монографії: 61**
 - В Україні: **33**
 - За кордоном (мовами країн ОЕСР та/або ЄС): **28**
 - Які індексуються у SCOPUS та/або WoS: **1**
- **Розділи монографій: 6**
- **Публікації (статті): 1054**
 - В Україні: **825**
 - За кордоном: **229**
 - У виданнях, що індексуються у SCOPUS та/або WoS в наукових журналах з квантилями Q1-Q2: **62**
 - У виданнях, що індексуються у SCOPUS та/або WoS в наукових журналах з квантилями Q3-Q4: **167**
 - У виданнях, що індексуються у міжнародній наукометричній базі Copernicus: **176**
 - У фахових наукових виданнях України категорії Б: **542**
- **Словники, каталоги, довідники та енциклопедії: 2**
- **Підручники, навчальні посібники: 71**
- **Публікації у матеріалах конференцій (Proceedings), які індексуються у SCOPUS та/або WoS: 124**
- **Ініціативно-дослідні роботи, зареєстровані в УкрІНТЕІ: 83.**

Рейтинг університетів України за Scopus (30.06.2024 р.)

Позиція	Назва ЗВО	h-індекс
1	КНУ імені Тараса Шевченка	129
2	Харківський національний університет імені В.Н. Каразіна	89
3	ЛНУ імені Івана Франка	78
4	Одеський національний університет імені І.І. Мечникова	75
5	Національний технічний університет України "Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського"	74
6	Сумський державний університет	73
7	Чернівецький національний університет імені Юрія Федьковича	70
8	Львівський національний медичний університет імені Данила Галицького	66
9	Національний університет "Львівська політехніка"	65
10	Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника	63
11	Дніпровський державний медичний університет	59
12	Національний технічний університет "Харківський політехнічний інститут"	59
13	Український державний університет науки і технологій	58
14	Харківський національний медичний університет	57
15	Національний медичний університет імені О.О. Богомольця	57
16	Донецький національний медичний університет	55
17	Дніпровський національний університет імені Олеся Гончара	54
18	Національний університет охорони здоров'я України імені П.Л. Шупика	53

Аналіз публікаційної діяльності (наукові статті). Рейтинг кафедр



Кафедри, які не здали звіт за 2023-2024 н.р.:

1. Інформаційні системи (ННІ УДХТУ)
2. Хімічні технології кераміки, скла та будівельних матеріалів (ННІ УДХУ)
3. Економічна теорія та міжнародні економічні відносини (ННІ ІПБТ)

Інноваційна спрямованість результатів наукових, науково-технічних робіт

Кількість чинних (діючих) документів на об'єкти прав інтелектуальної власності університету: **78**.

- Патентів України на винахід: **17**.
- Патентів інших країн, які обліковуються міжнародними патентними базами: **4**.
- Які знаходяться на бухгалтерському обліку університету: **383**.

Отримано нових документів на об'єкти прав інтелектуальної власності університету: **32**.

- Патентів України на винахід: **13**.
- Патентів інших країн, які обліковуються міжнародними патентними базами: **2**.

Підготовка наукових та науково-педагогічних кадрів

Загальна чисельність аспірантів у звітному періоді: **668**

Чисельність аспірантів, зарахованих у звітному періоді: **333**

Кількість присуджених штатним співробітникам та аспірантам ступеня кандидата наук (доктора філософії) у звітному періоді: **17 PhD + 1 к.н.**

Кількість присуджених штатним співробітникам та докторантам ступеня доктора наук у звітному періоді: **3**

Кількість діючих освітньо-наукових програм підготовки докторів філософії: **21**

Кількість постійно діючих спеціалізованих вчених рад з правом захисту дисертацій на здобуття наукового ступеня доктора наук: **10**

Науково-технічна діяльність молодих вчених: переможці конкурсів, проектів, грантів, стипендіати

Стипендія Верховної Ради України

- Фарат Олег

Стипендія Кабінету Міністрів України для молодих вчених

- Гордєєв Юрій
- Калініченко Олег
- Скиба Маргарита
- Шмичкова Олеся
- Фарат Олег

Переможці проектів наукових робіт та науково-технічних (експериментальних) розробок на конкурс молодих вчених

- Безверхий Дмитро
- Калимбет Микола
- Кучин Ілля
- Маркуль Руслан
- Рубан Владислав
- Сіренюк Кирило
- Шехоркіна Світлана
- Шмичкова Олеся
- Федін Владислав

Премії для молодих учених і студентів закладів вищої освіти, що присуджуються Національною академією наук України у 2024 році

- Маркуль Руслан
- Рубан Владислав

Науково-технічна діяльність молодих вчених: публікаційна діяльність

- Монографії: 8
 - В Україні: 2
 - За кордоном (мовами країн ОЕСР та/або ЄС): 6
 - Які індексуються у SCOPUS та/або WoS: 1
- Розділи монографій: 4
- Публікації (статті): 272
 - В Україні: 224
 - За кордоном: 48
 - У виданнях, що індексуються у SCOPUS та/або Web Of Science в наукових журналах з кuartилями Q1-Q2: 18
 - У виданнях, що індексуються у SCOPUS та/або Web Of Science в наукових журналах з кuartилями Q3-Q4: 36
 - У виданнях, що індексуються у міжнародній наукометричній базі Copernicus: 69
 - У фахових наукових виданнях України категорії Б: 127
- Підручники, навчальні посібники: 11
- Публікації у матеріалах конференцій (Proceedings), які індексуються у SCOPUS та/або Web Of Science: 54

Студентська наука

- Кількість студентів денної форми навчання, які брали участь у виконанні НДДР: 225
- Кількість опублікованих статей за участю студентів: 195
- Кількість опублікованих тез доповідей студентів: 2014
 - з них самостійно 508
- Кількість студентів, що приймали участь в наукових заходах: 4774
 - у всеукраїнських: 3384
 - у міжнародних: 1390
- Переможці конкурсів, проєктів, стипендіати: 303

Проведення наукових заходів

Наукові конференції з проблем вищої освіти і науки

Всеукраїнські:
2

Міжнародні:
16

Науково-практичні конференції здобувачів вищої освіти і молодих вчених

Всеукраїнські:
19

Міжнародні:
9

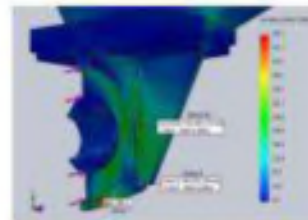
Дослідницька та інноваційна інфраструктура

ВИПРОБУВАЛЬНИЙ ЦЕНТР Українського державного університету науки і технологій

Основні напрямки наукової діяльності

- Теоретичні та експериментальні дослідження динаміки та міцності рухомого складу залізниць
- Проведення випробувань з метою сертифікації промислової продукції для залізничного транспорту
- Експертне обстеження та технічне діагностування рухомого складу з метою продовження терміну його служби
- Оцінка відповідності габариту рухомого складу вимогам нормативних документів
- Лабораторія бере безпосередню участь у роботах з проектування та випробування нового та модернізованого рухомого складу.

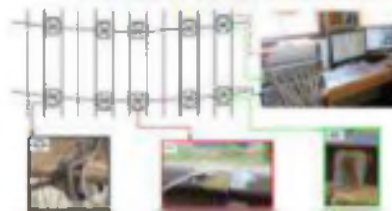
«Лабораторія динаміки і міцності рухомого складу» (ГНДЛ ДМРС)



Колієвипробувальна галузева науково-дослідна лабораторія

Напрями діяльності лабораторії

- Проведення приймальних та сертифікаційних випробувань нового рухомого складу з впливу на колію та стрілочні переводи
- Дослідження взаємодії колії та рухомого складу експериментальним шляхом і за допомогою теоретичних розрахунків
- Розробка умов обігу нового рухомого складу з визначенням допустимих швидкостей руху рухомого складу по конструкціях залізничної колії шириною 1520 мм
- Розробка нормативної та технічної документації в колійному господарстві
- Проведення динамічних випробувань мостових конструкцій
- Проведення натурних випробувань елементів верхньої будови залізничної колії
- Проведення приймальних та сертифікаційних випробувань нових конструкцій стрілочних переводів



ГНДЛ «Охорона навколишнього середовища на транспорті»

Основні напрями наукової діяльності:

- ❖ викиди організовані від стаціонарних джерел;
- ❖ атмосферне повітря;
- ❖ повітря робочої зони;
- ❖ вода дистильована, води поверхневі, води зворотні, води підземні (зі спостережувальних свердловин), води стічні, ґрунти, відходи.



Галузева науково-дослідна лабораторія «Вагони» (ГНДЛ «ВАГОНИ»)

Напрями діяльності лабораторії

- Проведення всіх видів натурних випробувань залізничного рухомого складу
- Обстеження технічного стану залізничного рухомого складу з метою визначення залишкового ресурсу і можливості продовження терміну його експлуатації
- Технічна експертиза і розробка конструкторської, проектної, нормативно-технічної, технологічної документації для залізничного рухомого складу, його елементів, з безпеки руху, експлуатації та ремонту
- Виконання теоретичних і експериментальних досліджень залізничного рухомого складу і його елементів



Дослідницька та інноваційна інфраструктура

Науково-дослідна лабораторія хімічних джерел струму (НДЛ ХДС)



Науково-дослідна лабораторія хімічних джерел струму (створена у 1973 році) - це дослідження, розроблення і оптимізація хімічних джерел струму (літєвих, магнієвих, літій-іонних) на основі нетрадиційних електрохімічних систем з використанням вітчизняної сировини; гнучка технологія, що забезпечує можливість виготовлення ХДС різних розмірів і конфігурацій для різних галузей використання; виготовлення експериментальних партій ХДС за технічними вимогами Замовника.



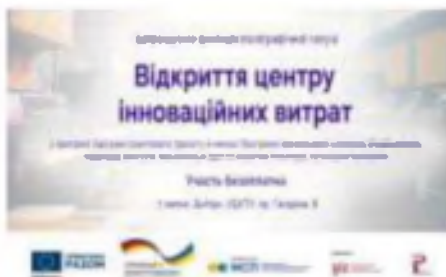
Випробувальна лабораторія нафтопродуктів (ВЛН)

З 1999 року в ДВНЗ УДХТУ працює акредитована Національним агентством з акредитації України випробувальна лабораторія нафтопродуктів (атестат №20769). Лабораторія виконує оцінку відповідності та визначає якість нафтопродуктів відповідно до вимог ДСТУ ISO/IEC 17025:2017 в сфері: випробування палив, олив, розчинників, спеціальних, охолоджуючих, гідравлічних рідин; відпрацьованих нафтопродуктів за фізико-хімічними показниками



Центр інноваційних витрат

У 2023 році на базі ДВНЗ УДХТУ (науково-дослідна лабораторія лакофарбових та поліграфічних матеріалів (НДЛ ЛПМ)) за участі Громадської організації «Кластер поліграфічної індустрії, видавництва та цифрових технологій «Поліграфія: логістика, сервіс, якість» створено Центр інноваційних витрат (центр технологічних досліджень поліграфічної галузі).



Для потреб Центру та підрозділів університету Кластером був переданий шовкотраферетний верстат карусельного типу УКРТАРФАРЕТ 6/6 з сушаркою та комплектом фарб, вартістю 180 тис. гривень.



Дослідницька та інноваційна інфраструктура

Лабораторія аналітичного контролю

В рамках чинного сертифіката лабораторія може проводити визначення хімічного складу вихідних матеріалів і продуктів металургійного виробництва, в тому числі залізничного призначення: елементи залізничного рухомого складу та колії, залізородна сировина, чавун, сталь.



Науково-дослідна лабораторія “Випробування металевих сплавів та матеріалів”

В рамках чинного сертифіката лабораторія може проводити на замовлення заводів випробування виробів загального призначення (арматура, кріпильні вироби, залізничні колеса), композиційних матеріалів для аеро-космічної галузі, деталей спеціального призначення для КБ «Південне».

Міжкафедральна навчально-наукова лабораторія світлової та електронної мікроскопії

Науково-дослідна лабораторія “Матеріалознавства та технології тонкоплівочних матеріалів”

Основні напрями, по яких в лабораторії виконують наукові дослідження

- Структурування пористих тонкоплівочних металокерамічних функціональних матеріалів
- Розробка методів отримання тонких плівок і створення багатошарових матеріалів на їх основі
- Дослідження перитектичної кристалізації в сталях і сплавах та розробка нових матеріалів (перитектичний тип).

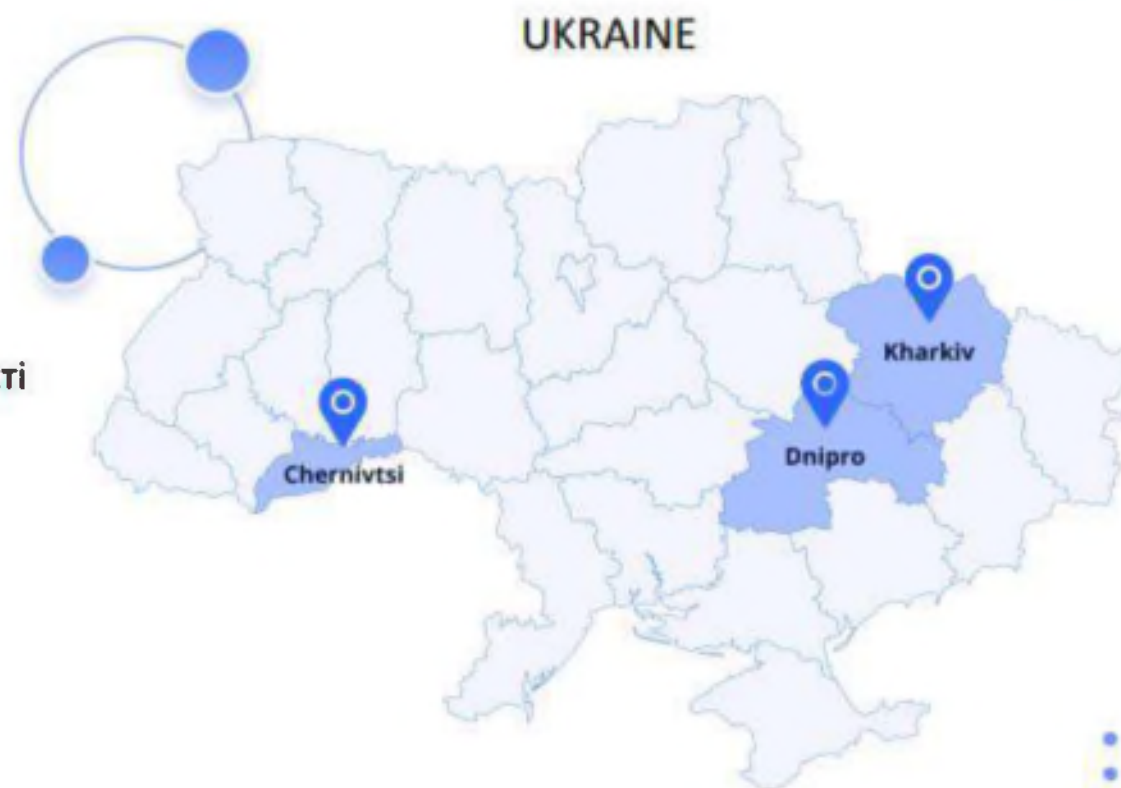


Дослідницька та інноваційна інфраструктура

Енергетичний інноваційний хаб

Заснований як платформа для створення інноваційної моделі підготовки кваліфікованих фахівців у сфері ЕЕ, де налагоджено партнерство між сферами освіти, бізнесу та влади.

- Інноваційний центр нових знань в енергоефективності
- Платформа послуг енергоефективності
- Комунікаційний центр для роботодавців і потенційних працівників
- Центр промоції та популяризації



На першому етапі діяльності EnInHubs отримав фінансову та технічну підтримку проекту міжнародної технічної допомоги GIZ та бізнес-партнерів у сфері енергоефективного будівництва

+

•

○

Фінансування наукової та науково- технічної роботи

Фінансування науково-дослідних
(дослідно-конструкторських) робіт
(НДДКР), **78 477 516,00грн**, у т.ч. за кошти :

- загального фонду державного бюджету:
40 895 360,00 грн.
- спеціального фонду державного бюджету: 37 582 156,00 грн.

Кількість НДДКР, од.: **447**, у т.ч. за кошти:

- загального фонду державного бюджету:
44 од.
- спеціального фонду державного бюджету: 403 од.

Міжнародна діяльність

МІЖНАРОДНІ НАУКОВІ ПРОЕКТИ / HORIZON 2020

1. Гнучка, безпечна та ефективна переробка літій-іонних акумуляторів для конкурентоспроможної, циклічної та сталої європейської промисловості з виробництва акумуляторів

Термін виконання: 2023 р. Обсяг фінансування: **15 тис. євро (ННІ ІПБТ)**

2. «Європейська навчальна мережа для України та транспорту» (ETUT)

Термін виконання: 2021 – 2025 рр. Обсяг фінансування: **800 тис. євро (ННІ ДІІТ)**

3. **PRECEPT** Проактивні розумні будинки з підвищеною енергоефективністю та якістю життя

Термін виконання: 2020 – 2024 рр. Обсяг фінансування: **77,5 тис. євро (ННІ ПДАБА)**

4. **EffectFact** Ефективні методи факторизації для матриць-функцій: розвиток теорії, чисельних методів та практичних застосувань

Термін виконання: 2021 – 2026 рр. Обсяг фінансування: **55,2 тис. євро (ННІ ПДАБА)**

5. **SEEDS** Економічно ефективні та відтворювані електрифіковані системи опалення та охолодження з використанням відновлювальних джерел енергії

Термін виконання: 2024 – 2027 рр. Обсяг фінансування: **70,5 тис. євро (ННІ ПДАБА)**

6. **ENERGENIUS** Розробка гейміфікованого навчання, методів штучного інтелекту, міжгалузевих інтегрованих послуг та цифрових двійників для орієнтованого на людину та доступного енергозбереження

Термін виконання: 2024 – 2027 рр. Обсяг фінансування: **121,2 тис. євро (ННІ ПДАБА)**



Horizon Europe



ETUT

HEIn4.0

Міжнародна діяльність

МІЖНАРОДНІ АКАДЕМІЧНІ ПРОЕКТИ / ERASMUS+ KA2

1. «Європейське енергоефективне та зелене партнерство для Грузії та України»
Термін виконання: 3 роки (2023-2026 рр.). Бюджет проєкту – 52 тис. євро (ННІ ДІІТ)

2. EUGREEN «Європейські практики із зеленої трансформації: уроки для України»
Термін виконання: 2022 – 2025 рр. Обсяг фінансування: 30 тис. євро (ННІ ПДАБА)

3. UKRENERGY «Інноваційні магістерські програми з енергоефективності та зменшення вуглецевого сліду в будівельному фонді України»
Термін виконання: 2023 – 2026 рр. Обсяг фінансування: 82,6 тис. євро (ННІ ПДАБА)

4. BRIDGE «Інноваційні магістерські програми, що підтримують розвиток зелених робочих місць і цифрових навичок в українському будівельному секторі» (ННІ ПДАБА)
Термін виконання: 2023 – 2026 рр. Обсяг фінансування: 30,0 тис. євро



Co-funded by the
Erasmus+ Programme
of the European Union

Результати конкурсних відборів проектів університету, що отримали фінансування у 2024 році



НАЦІОНАЛЬНИЙ ФОНД ДОСЛІДЖЕНЬ
УКРАЇНИ

Конкурс - «Наука для зміцнення обороноздатності України»

Науковий керівник:

д.т.н., професор Проїдак Ю.С.

Розробка технології
переплаву брухту
військової техніки з
метою збереження
дороговартісних легуючих
елементів при виплавці
сталей спеціального
функціонального
призначення»

Обсяг фінансування

3 300 000,00 грн.

Науковий керівник:

д.т.н., професор Фролов Я.В.

Розробка технології
застосування кірігамі-
структур у деформаційно-
термічній обробці штаб з
композитного матеріалу

Обсяг фінансування

2 391 000,00 грн.

Науковий керівник:

д.т.н., професор Сухий К.М.

Розробка технологій
компонентів
енергоконденсованих
матеріалів для засобів
ураження до 5000 км

Обсяг фінансування

4 500 000,00 грн.

**Науковий керівник д.т.н.,
професор Зайчук О.В.**

Радіопрозора стронцій-
анортитова кераміка для
виробів ракетної техніки і
елементів

радіоелектронних систем

Обсяг фінансування

3 609 285,00 грн.

Консолідований УДУНТ – 13 800 285,00 грн.

Результати конкурсних відборів проектів університету, виконання яких розпочалось у 2024 році



МІНІСТЕРСТВО
ОСВІТИ І НАУКИ
УКРАЇНИ



АКЦІЙНИЙ
УНІВЕРСИТЕТ

Основний конкурс

Конкурсний відбір фундаментальних наукових досліджень,
прикладних наукових досліджень, науково-технічних
(експериментальних) розробок.

ННІ «УДХТУ»

Отримали
фінансування –

8 проєктів

Обсяги
фінансування:
28 800 000,00 грн.

ННІ «ПДАБА»

Отримали
фінансування –

1 проєкт

Обсяги фінансування:
3 600 000,00 грн.

ННІ «ІПБТ»

Отримали фінансування
– 1 проєкт

Обсяги фінансування:
3 600 000,00 грн.

ННІ «ДІІТ»

Отримали
фінансування –

1 проєкт

Обсяги
фінансування:
2 400 000,00 грн.

Консолідований УДУНТ – 38 400 000,00 грн.

Результати конкурсних відборів проектів університету, виконання яких розпочалось у 2024 році



МІНІСТЕРСТВО
ОСВІТИ І НАУКИ
УКРАЇНИ



ЛЮБІН
ОСВІТИ І НАУКИ

Молоді вчені.

Конкурсний відбір фундаментальних наукових досліджень,
прикладних наукових досліджень, науково-технічних
(експериментальних) розробок.

ННІ «УДХТУ»

Науковий керівник:

докт. хімічн. наук, доцент Шмичкова О.Б.

«Електросинтез поліфункціональних фото-та
електрокатализаторів нового покоління на
основі титану з евентичних іонних рідин»

Обсяг фінансування

3 000 000,00 грн.

ННІ «ПДАБА»

Науковий керівник:

д.т.н., професор Шехоркіна С.Є.

«Науково-практичні засади проектування
біопозитивних реабілітаційних будівель для
ветеранів та цивільних, постраждалих внаслідок
російсько-української війни»

Обсяг фінансування

3 000 000,00 грн.

Консолідований УДУНТ – 6 000 000,00 грн.



МІНІСТЕРСТВО
ОСВІТИ І НАУКИ
УКРАЇНИ



ЛКБВІНН
ОСВІТИ І НАУКИ

Конкурсне фінансування науково-дослідних робіт із загального фонду МОН

Рейтинг університетів в Україні

Назва ЗВО	Обсяг фінансування, тис. грн.		
	2023 рік	2024 рік	Сальдо
Київський національний університет	65 338,38	75 684,69	+ 10 346,31
Харківський національний університет	43 765,70	46 340,69	- 2 574,99
Національний університет «Львівська політехніка»	23 433,225	35 131,73	+ 11 698,51
Сумський державний університет	23 275,851	33 518,37	+ 10 242,52
Національний технічний університет «Харківський політехнічний інститут»	23 766,60	28 759,60	+ 4 993,00
Національний університет біоресурсів та природокористування	19 173,60	27 866,56	+ 8 692,96
Національний технічний університет «Київський політехнічний інститут»	24 556,34	26 881,45	+ 2 325,11
УДУНТ	12 285,50	21 586,25	+ 9 303,75
Львівський національний університет ім. І. Франка	18 482,751	20 717,36	+ 2 234,609

Результати конкурсних відборів проектів університету, виконання яких розпочалось у 2024 році



МІНІСТЕРСТВО
ОСВІТИ І НАУКИ
УКРАЇНИ



НАЦІОНАЛЬНИЙ
ФОНД ДОСЛІДЖЕНЬ І ІННОВАЦІЙ



Horizon Europe

Конкурсний відбір наукових, науково-технічних робіт та проектів, які фінансуються за рахунок зовнішнього інструменту допомоги Європейського Союзу для виконання зобов'язань України у Рамковій програмі Європейського Союзу з наукових досліджень та інновацій «Горизонт 2020»

Науковий керівник: доктор технічних наук, професор Сухий К.М.

«Хімічний та структурний дизайн новітніх функціональних матеріалів»

Термін виконання: 2024-2026 рр. Обсяг фінансування: 11 600 000,00 грн.



МІНІСТЕРСТВО
ОСВІТИ І НАУКИ
УКРАЇНИ



ЛКБАІНН
ОСВІТИ І НАУКИ

Дніпропетровська область



Український державний
університет науки і технологій

Обсяг фінансування:
5 367 910,00 грн.

Криворізький національний
університет

Обсяг фінансування:
3 463 550,00 грн.

Дніпровський національний
університет

Обсяг фінансування:
599 620грн.

Рейтинг в області та Україні за обсягами базового фінансування на 2024 рік

Україна

1

- Київський національний університет
- Обсяг фінансування: 16 404 670,00 грн.

2

- Сумський національний університет
- Обсяг фінансування: 13 380 930,00 грн.

3

- НТУ «Київський політехнічний інститут»
- Обсяг фінансування: 12 212 570,00 грн.

4

- Львівський національний університет
- Обсяг фінансування: 10 591 090,00 грн.

5

- Харківський національний університет
- Обсяг фінансування: 10 115 620,00 грн.

6

- Нац. ун-тет біоресурсів та природокористування
- Обсяг фінансування: 8 904 020,00 грн.

7

- НТУ «Львівська політехніка»
- Обсяг фінансування: 7 372 570,00 грн.

8

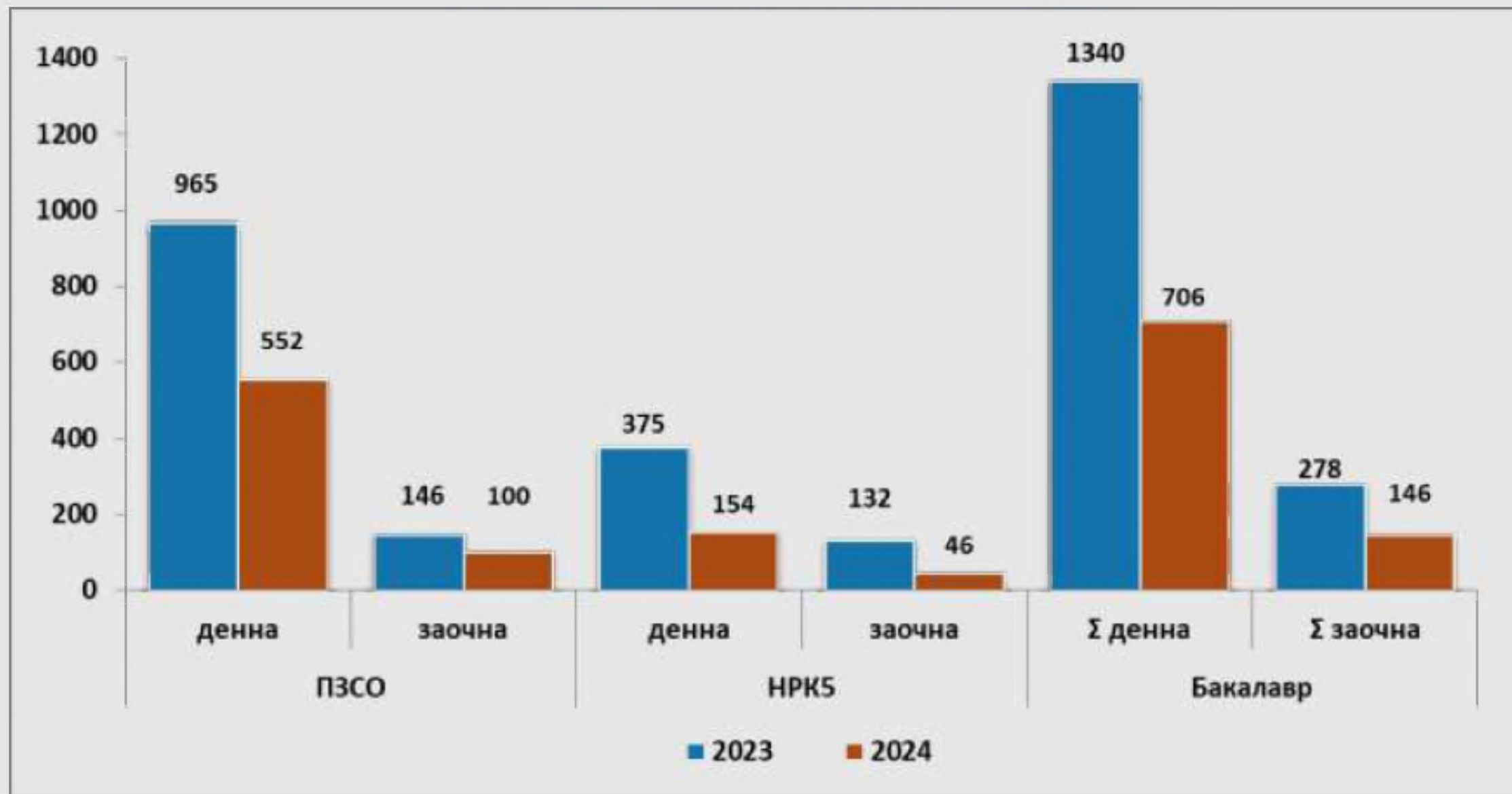
- Український державний університет науки і технологій
- Обсяг фінансування: 5 367 910,00 грн.

Вступ 2024

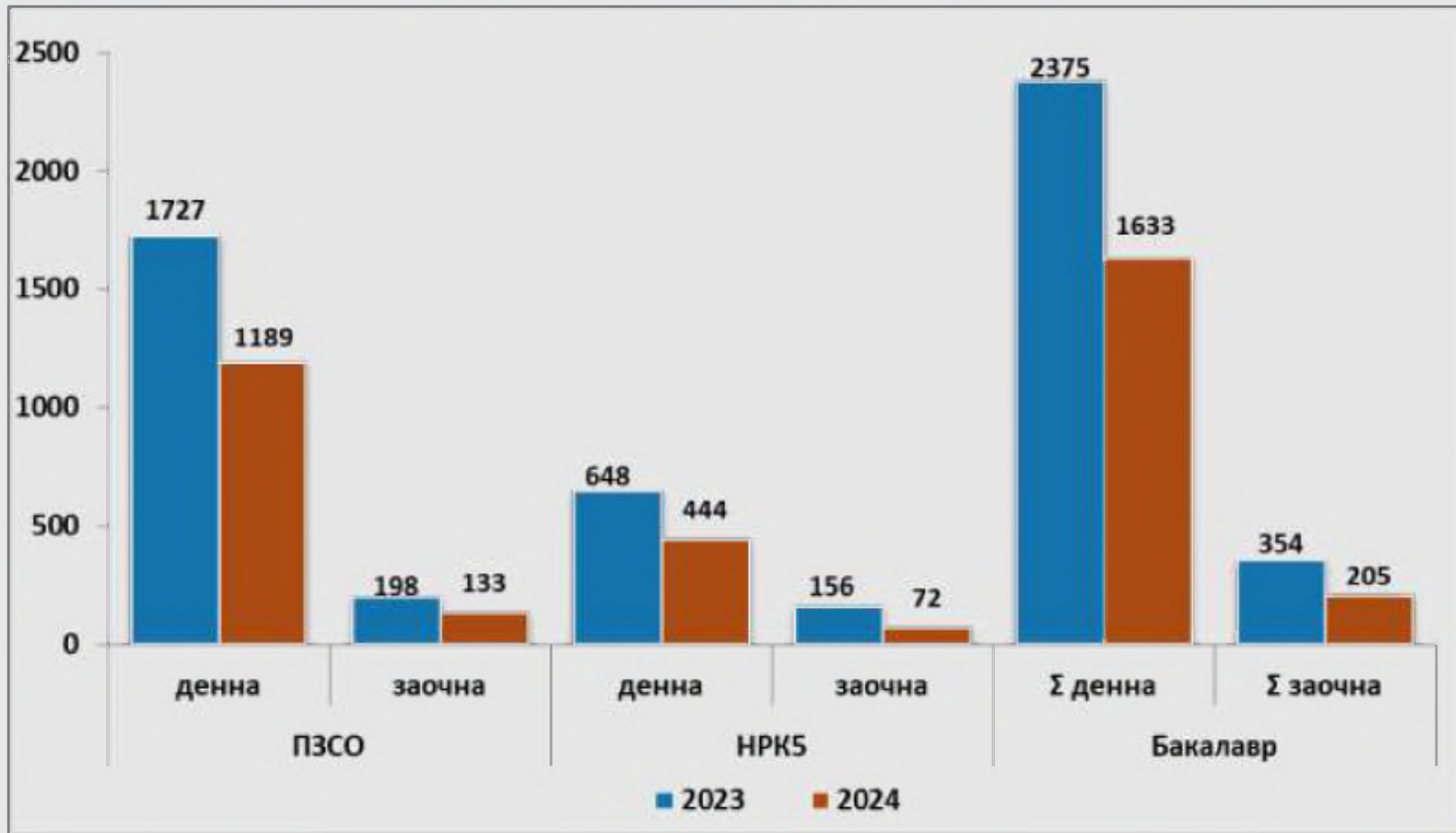
Зарахування абітурієнтів на бюджет в 2023 та 2024 рр.



Зарахування абітурієнтів на контракт в 2023 та 2024 рр.

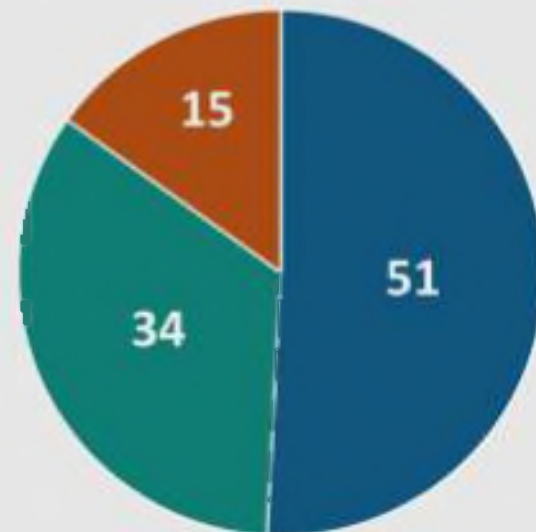


Загальна кількість абітурієнтів (бюджет + контракт) в 2023 та 2024 рр.



Географія вступників

Заклади освіти з найбільшою кількістю абітурієнтів	Заяви	Зараховано
Дніпровський ліцей №137 Дніпровської міської ради	73	21
КЗО "Ліцей митно-податкової справи з посиленою військово-фізичною підготовкою при Університеті митної справи та фінансів" ДМР	35	12
Дніпровський ліцей №97 ДМР	69	11
Дніпровський фаховий коледж будівельно-монтажних технологій та архітектури	35	11
Дніпровський ліцей №120 ДМР	34	10
Ліцей №11 Павлоградської міської ради	29	10
Ліцей №19 Павлоградської міської ради	29	9
Дніпропетровський індустріально-педагогічний технікум	15	9
Вище професійне училище №17	15	9
КЗО "Навчально-виховний комплекс №66 "Гімназія - початкова школа - дошкільний навчальний заклад" ДМР	53	8
Дніпровський ліцей №139 ДМР	50	8
Дніпровський україно-французький ліцей №126 ДМР	43	8
Дніпровський ліцей №28 ДМР	41	8
КЗО "Навчально-виховний комплекс №99 «Багатопрофільна гімназія - школа I ступеня - дошкільний навчальний заклад" ДМР	31	8
КЗО "Середня загальноосвітня школа №47 з поглибленим вивченням іноземних мов та фізико-математичного профілю" ДМР	16	8



■ Дніпро ■ Дніпропетровська область ■ Інші

Робота виїзних приймальних комісій

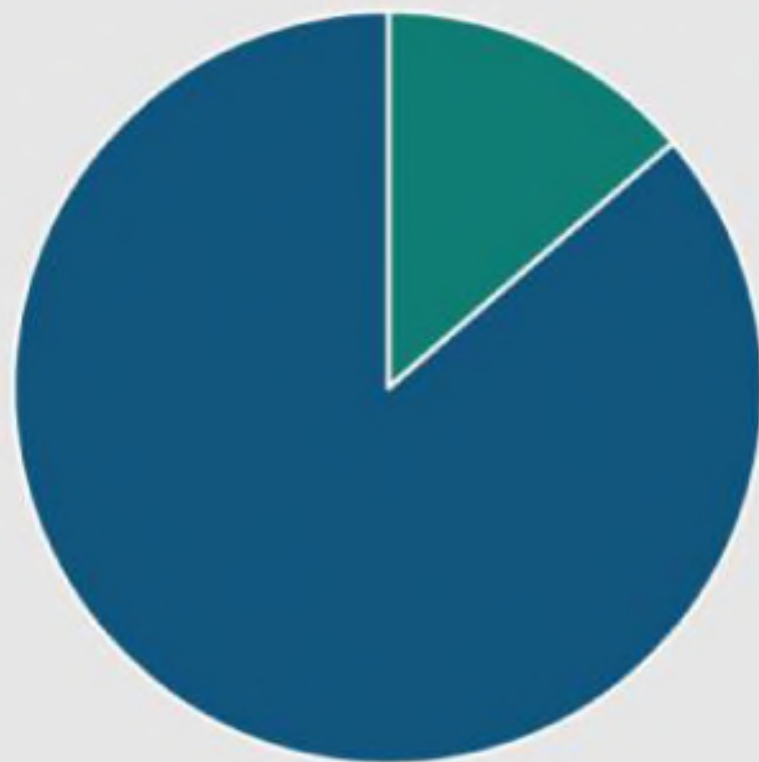
Місто	Заклади освіти	Заяви	Зараховані
Павлоград	18	176	43
Новомосковськ	25	154	43
Кам'янське	28	209	47

Бакалаври на основі НРК5

Заклад освіти	Заяви	Зараховано
ВСП "Нікопольський фаховий коледж УДУНТ"	44	22
Дніпровський транспортно-економічний фаховий коледж	51	18
Дніпровський фаховий коледж залізничного транспорту та транспортної інфраструктури	44	17
ВСП "Вільногірський фаховий коледж УДУНТ"	30	17
Дніпровський фаховий коледж будівельно-монтажних технологій та архітектури	46	14
Дніпровський індустріальний фаховий коледж	45	14
Фаховий коледж зварювання та електроніки імені Є.О. Патона	63	12
Дніпровський політехнічний фаховий коледж	21	11
Дніпропетровський монтажний технікум	19	10
ВСП "Фаховий коледж УДУНТ"	8	7
ВСП "Миколаївський фаховий коледж транспортної інфраструктури УДУНТ"	17	6
ВСП "Дніпровський фаховий коледж інженерії та педагогіки УДУНТ"	14	5
ВСП "Новомосковський фаховий коледж УДУНТ"	12	5
ВСЬОГО ВСП УДУНТ	125	62
ВСЬОГО ІНШІ	928	390

Бакалаври на основі НРК5

Співвідношення вступників від ВСП та інших ЗО

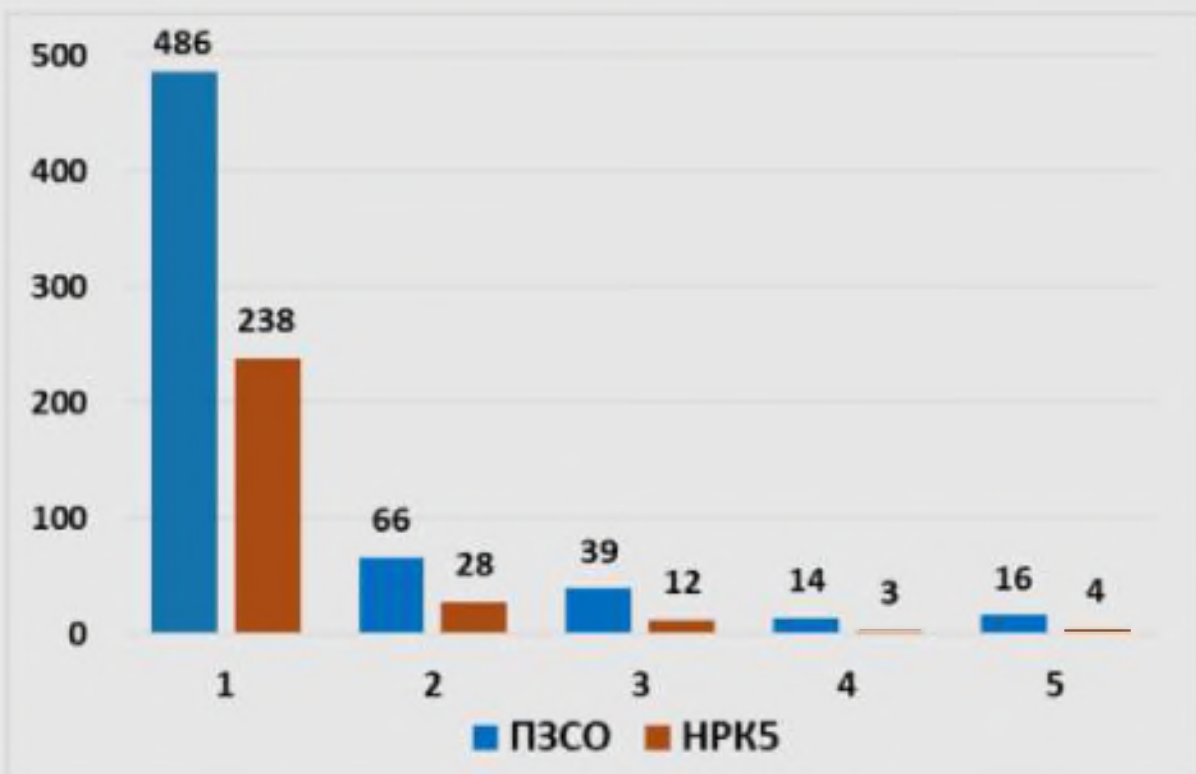


■ ВСП ■ Інші

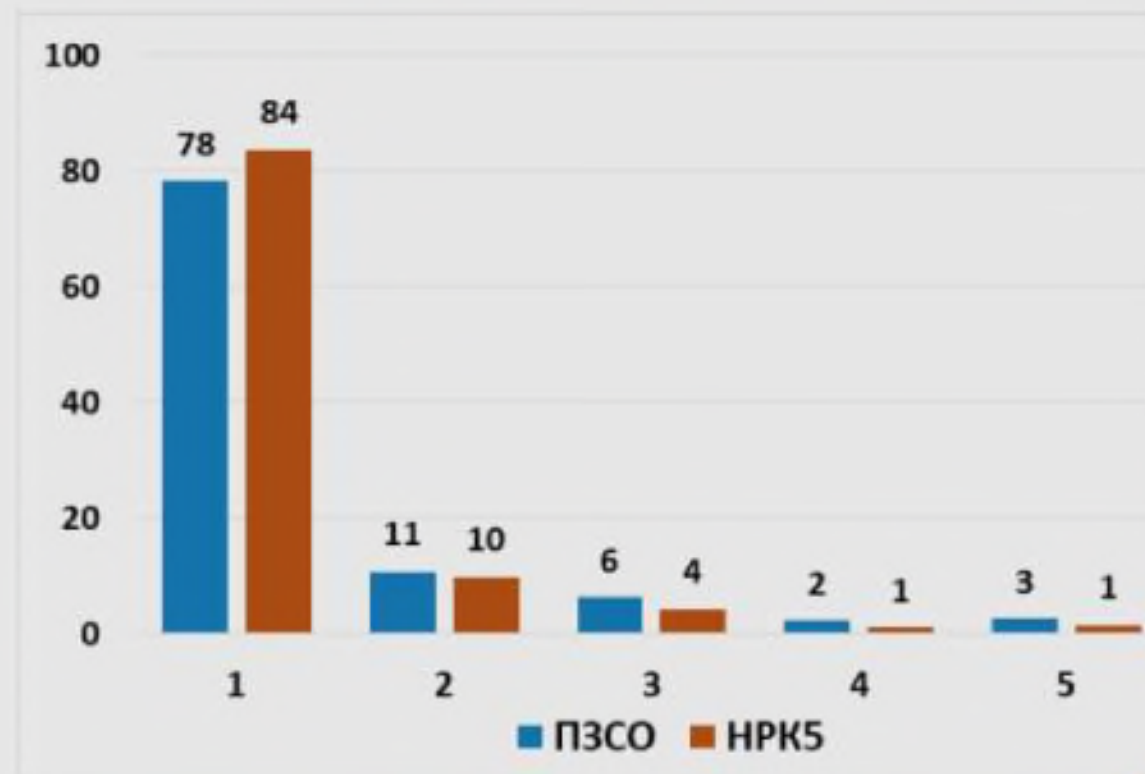
Заклади освіти	Заяви	Зараховані
ВСП УДУНТ	125	62
Інші	928	390

Приоритети вступників, які зараховані на бюджет

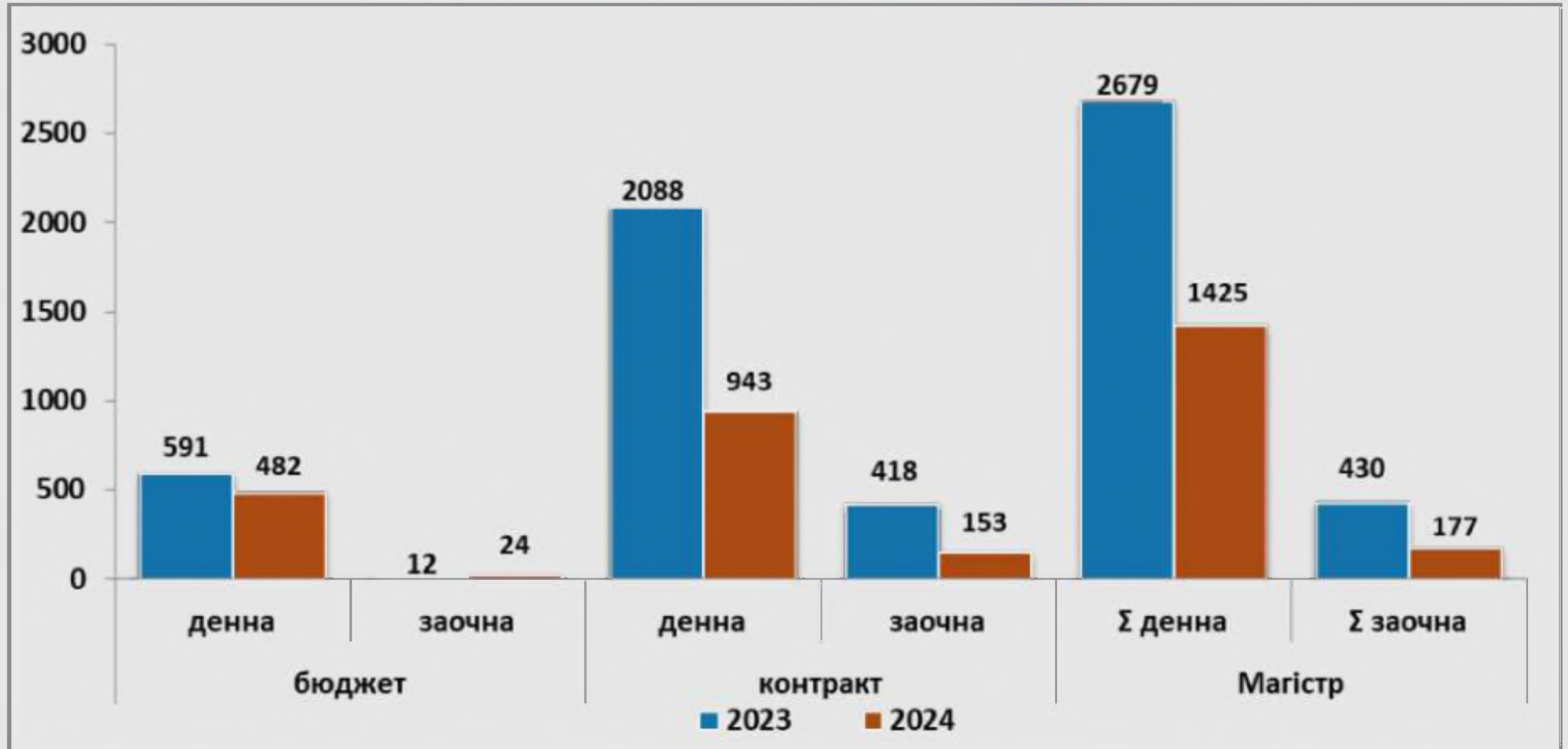
Кількість вступників



Відсоток вступників



Зарахування в магістратуру в 2023 та 2024 рр.



Адміністративна господарча діяльність

ПІДГОТОВКА ДО ОПАЛЮВАЛЬНОГО СЕЗОНУ

НАНІ ПДАБА:

- Ревізія насосів та запірної арматури котельні;
- Ремонт трубопроводу гарячої води нал першим насосом;
- Ремонт трубопроводу між 7 та 8 котлами;
- Ремонт стін котла №7
- Ремонт головної рамки управління холодною водою;
- Очищення котлів від накипу;
- Заміна трубопроводу полачі холодної води на теплообмінник;
- Ремонт центрального трубопроводу опалення Ду500, заміна заглушок трубопроводу та вварювання кранів для скидання води;
- Заміна запірної арматури опалення на гуртожитки №5,6,7,8,9;
- Ремонт рамок управління опаленням ННІ ПДАБА
- Ремонт трубопроводу опалення та радіаторів Гараж ПДАБА;
- Заміна частково трубопроводу опалення та волопостачання 3' м.п.
- Ізоляція трубопроводів опалення гуртожитків №3,2, спорткомплексу, механічної майстерні

Адміністративно-господарча діяльність

ПІДГОТОВКА ДО ОПАЛЮВАЛЬНОГО СЕЗОНУ

ННІ УДХТУ:

- Ревізія та часткова заміна запірної арматури рамок опалення гуртожитків №4, 5, 6
- Ревізія запірної арматури системи опалення гуртожитків №2, 3
- Ревізія та часткова заміна запірної арматури системи опалення корпусів за адресою пр. Науки, 8
- Заміна ділянки подаючого трубопроводу котельні за адресою пр. Науки, 8
- Часткова реконструкція системи опалення корпусу АГЧ ННІ УДХТУ
- Заміна ділянки зворотного трубопроводу опалення гуртожитку №5.

Адміністративна господарча діяльність

ПІДГОТОВКА ДО ОПАЛЮВАЛЬНОГО СЕЗОНУ

ННІ ІПБТ:

Чищення поверхонь нагріву та колекторів котлів ТВ-8 (пр. Науки, 4)

Чищення жарових труб котла КСГ-2 (пр. Науки, 4)

Чищення поверхонь нагріву та колекторів котлів НІСТУ-5 (вул. Винниченка, 1)

Ремонт електродвигунів мережевих насосів котелень з адресою пр. Науки, 4, вул. Винниченка, 1

Ремонт запірної арматури котелень з адресою пр. Науки, 4, вул. Винниченка, 1

Заміна лілянок трубопроводів гарячого водопостачання, підпитки та водоочищення

Заміна лілянок стояків опалення гуртожитку №2

Заміна лілянки трубопроводу опалення корпусу №1

Заміна запірної арматури системи опалення спортзалу корпусу №2

Адміністративна господарча діяльність

ПІДГОТОВКА ДО ОПАЛЮВАЛЬНОГО СЕЗОНУ

НН ДІП

Ревізія насосів та запірної арматури котельні

Чищення поверхонь нагріву котлів КВЛ 4, КВЛ 6,5, Е: 9

Ремонт запірної арматури котельні

Прочистка пальників

Поточний ремонт систем опалення корпусів, гуртожитків та теплотрас з адресою вул. Лазарян, 2.

Адміністративно-господарча діяльність

РОБОТИ, ВИКОНАНІ СИЛАМИ ВІДДІЛУ ГОЛОВНОГО ЕНЕРГЕТИКА:

Заміна кабелю електричного живлення на бомбосховище №1 ННІ ПДАБА

- Гуртожиток №3 ННІ ПДАБА - Заміна проводів електричного живлення 2 поверх 5 кімнат.
- Гуртожиток №6 ННІ ПДАБА - Заміна проводів електричного живлення 4 поверх 4 кімнати.
- Гуртожиток №8 ННІ ПДАБА - Заміна проводів електричного живлення 7 поверх 4 кімнати.
- Гуртожиток №9 ННІ ПДАБА - Заміна проводів електричного живлення 5 поверх 4 кімнати.
- Заміна стояка в гуртожитку № 5 ННІ ІПБТ між першим та другим поверхами
- Заміна освітлювальних приладів в спортзалі ННІ ІПБТ (пр. Науки 4)
- Відновлення електропостачання лабораторії ОМТ ННІ ІПБТ
- Реконструкція та заміна , на сучасну елементну базу, щита освітлення корпус №2 ННІ ІПБТ
- Відновлення пошкодженої резервно-кільцевої лінії між ТП 743 РУ 0.23 кВ, ТП-672 РУ 0.23 кВ ННІ ІПБТ
- Заміна резервної лінії живлення Інженерного корпусу № 5 ННІ ІПБТ

Адміністративно-господарча діяльність

РОБОТИ, ВИКОНАНІ СИЛАМИ ВІДДІЛУ ГОЛОВНОГО ЕНЕРГЕТИКА:

Гуртожиток №4. ННІ УДХТУ – капітальний ремонт електроосвітлення приміщення для прибиральниць та санітарного приміщення на 10 поверсі з прокладанням нової лінії електроосвітлення.

Корпус перемичка ННІІ УДХТУ – Монтаж нових ліній електроосвітлення та ліній живлення апаратури для роботи приймальної комісії, а також для проведення іспитів в підвальному приміщенні

Корпус АГД ННІ УДХТУ - Монтаж нових ліній живлення апаратурі для роботи бухгалтерії в кімнаті №7, приміщенні каси, кабінеті головного механіка.

Гуртожиток №6 ННІ УДХТУ - Періодичний ремонт електроплит із заміною нагрівальних елементів.

Ремонт ввідного роз'єднувача Л-308 35 кВ, ремонт газової камери ввідного трансформатору та заміна масла, профілактичний ремонт та заміна масла у трансформаторі струму 35 кВ ТП-323 НЕІ ДІІТ.

ремонт 2 кабелів (військова столова та автогосподарство) ННІ ДІІТ

Гуртожиток №1 ННІ ДІІТ - Ремонт і монтаж ввідного роз'єднувача

Адміністративно-господарча діяльність

РОБОТИ, ВИКОНАНІ СИЛАМИ ВІДДІЛУ ГОЛОВНОГО МЕХАНІКА:

- Ремонт з заміною стояків водопостачання у гуртожитках №6,7 ННІ ПДАБА
- Часткова заміна дверей місць загального користування, та вікон у гуртожитках №8,9 ННІ ПДАБА
- ремонт фільтрувальної станції, чистка та косметичний ремонт чаші, оздоблювальний ремонт веж та роздягалень - Басейн ПДАБА;
- Ремонт трубопроводу гарячої води біля механічної майстерні ННІ ПДАБА
- Заміна трубопроводу холодної та гарячої води в АГЧ ННІ ПДАБА
- Заміна та підключення опалювальних приладів третій поверх Басейну ННІ ПДАБА
- Повна заміна стояку холодного водопостачання та каналізаційного стояку гуртожитку №5 ННІ УДХТУ (12 поверхів)
- Заміна ділянок стояків холодного водопостачання та каналізації гуртожитку №6 ННІ УДХТУ

Адміністративно-господарча діяльність

РОБОТИ, ВИКОНАНІ СИЛАМИ ВІДДІЛУ ГОЛОВНОГО МЕХАНІКА:

- Ремонт систем водопостачання та водовівведення 40 кімнат гуртожитку №5 та 35 кімнат гуртожитку №6 ННІ УДХТУ
- Повна заміна трубопроводів водопостачання в душових, часткова заміна водопровідних та каналізаційних трубопроводів у приміщеннях вмивалень гуртожитку №2 ННІ УДХТУ
- Часткова заміна стояка холодної води гуртожитку №4 ННІ УДХТУ
- Заміна ділянок трубопроводів холодної води в корпусах №1 та 5 ННІ УДХТУ
- Виготовлення та встановлення нових рамок обліку холодної води в корпусах №4, 5, гуртожитках №4, 6, заміна вводів холодної води в гуртожитках №4, 6 ННІ УДХТУ
- Ремонт водонагрівачів гуртожитків ННІ ДІІТ (5шт)
- Встановлення приладу обліку холодно води на гуртожитки 5, 6 ННІ ДІІТ
- Заміна стояка холодної води на 4 блок навчального корпусу ННІ ДІІТ
- Монтаж лежача холодної води ДН63 (гуртожиток №1 ННІ ДІІТ)
- Заміна вузла обліку холодної води гуртожитку №3 ННІ ДІІТ

Адміністративно-господарча діяльність

РОБОТИ, ВИКОНАНІ СИЛАМИ ВІДДІЛУ ГОЛОВНОГО МЕХАНІКА:

- Поточні ремонти систем водопостачання та водовідведення корпусів, гуртожитків ННІ ДІІТ, водопровідних та каналізаційних трас між ними (ведеться постійно)
- Часткова заміна труб каналізації в гуртожитку №3 ННІ ІПБТ
- Заміна ділянки лежача холодної води (25м), ділянок стояків, каналізаційного лежача гуртожитку №5 ННІ ІПБТ
- Заміна ділянок стояків холодного водопостачання гуртожитку №2 ННІ ІПБТ
- Заміна ділянок лежаків холодного водопостачання та каналізації корпусу №1 ННІ ІПБТ
- Ремонт дворової каналізації біля корпусу №2 ННІ ІПБТ (відновлення обваленого колодязя)
- Заміна ділянки водопроводу корпусу №3 ННІ ІПБТ

Адміністративно-господарча діяльність

РОБОТИ, ВИКОНАНІ СИЛАМИ РЕМОНТНО-БУДІВЕЛЬНОЇ СЛУЖБИ:

ННІ ПДАБА:

- ремонт м'яких покрівель навчальних корпусів, в об'ємі 780 м², косметичний ремонт фасадної частини - 280 м²
- косметичний ремонт у 24 навчальних аудиторіях та місцях загального користування, біля 186 дрібних замовлень що до ремонту вікон, дверей, меблів, скління то що.
- улаштовано бетонний пандус для маломобільних груп населення на центральному вході – 23 м²,
- бетонного покриття та вимощення на господарському дворі в об'ємі - 68 м².

Адміністративно-господарча діяльність

РОБОТИ, ВИКОНАНІ СИЛАМИ РЕМОНТНО-БУДІВЕЛЬНОЇ СЛУЖБИ:

ННІ УДХТУ:

- косметичний ремонт 15 аудиторій в корпусах УДХТУ
- ремонт вікон в гуртожитках та корпусах УДХТУ (близько 40шт)
- ремонт сходів корпусу №5
- ремонт сходів та колон гуртожитку №4, облаштування відмостки гуртожитку №4
- ремонт вікон спорткомплексу УДХТУ
- усунення наслідків ракетної атаки в гуртожитку №6 (загальними зусиллями АГЧ УДУНТ)
- ремонт меблів в гуртожитках УДХТУ (ведеться постійно)
- ремонт покрівлі корпусів УДХТУ загальною площею 210 м²

Адміністративно-господарча діяльність

РОБОТИ, ВИКОНАНІ СИЛАМИ РЕМОНТНО-БУДІВЕЛЬНОЇ СЛУЖБИ:

ННІ ДІІТ:

- ремонт покрівлі корпусів ДІІТ загальною площею 447 м²
- ремонт аудиторного фонду ННІ ДІІТ загальною площею 328 м²
- ремонт приміщень сховища в будівлі ДК ННІ ДІІТ
- ремонт побутових приміщень та кімнат в гуртожитках №1, 4 ННІ ДІІТ загальною площею 75 м²

Адміністративно-господарча діяльність

РОБОТИ, ВИКОНАНІ СИЛАМИ РЕМОНТНО-БУДІВЕЛЬНОЇ СЛУЖБИ:

ННІ ІПБТ:

- ремонт покрівлі корпусів ІПБТ загальною площею 195 м²
- заміна дахової балки гуртожитку №2
- косметичний ремонт на кафедрі комп'ютерних технологій
- ремонт вузлів примикання покрівлі корпусу А

