

**НАЦІОНАЛЬНИЙ АВІАЦІЙНИЙ
УНІВЕРСИТЕТ / ДНП ДУ
«КИЇВСЬКИЙ АВІАЦІЙНИЙ
УНІВЕРСИТЕТ»**



РІЧНИЙ ЗВІТ-2024

ЗМІСТ

1. СТРАТЕГІЧНИЙ РОЗВИТОК УНІВЕРСИТЕТУ.....	3
2. ПІДГОТОВКА ФАХІВЦІВ: ОСНОВНІ КІЛЬКІСНІ ТА ЯКІСНІ ПОКАЗНИКИ.....	5
3. КАДРОВЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ ТА НАУКОВОЇ ДІЯЛЬНОСТІ.....	10
4. ВНУТРІШНЯ СИСТЕМА ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ЯКОСТІ.....	14
5. НАУКОВА ДІЯЛЬНІСТЬ.....	17
6. МІЖНАРОДНА ДІЯЛЬНІСТЬ.....	23
7. ФІНАНСОВА ТА ГОСПОДАРСЬКА ДІЯЛЬНІСТЬ.....	27
8. ВИСНОВКИ.....	30

1. СТРАТЕГІЧНИЙ РОЗВИТОК УНІВЕРСИТЕТУ

Життєдіяльність та стратегічний розвиток Національного авіаційного університету / Державного неприбуткового підприємства «Державний університет «Київський авіаційний інститут (далі – НАУ, КАІ) визначають ухвалена Вченою радою університету 10.06.2015 Доктрина розвитку на 2015-2024 роки та розроблена на її основі і затверджена Вченою радою 19.12.2018 Стратегія розвитку на період до 2030 року.

Стратегія розвитку університету – це план дій до 2030 року, який визначає основні пріоритети розвитку університету, його навчальних та інших структурних підрозділів, відповідає Стратегії інноваційного розвитку України до 2030 року, викликам воєнного часу та базується на цінностях, які поділяють і якими керуються науково-педагогічні та інші працівники, спільноти здобувачів вищої освіти та випускників.

Доктрина та Стратегія розвитку університету формувалися із широким залученням усього колективу університету та представників стейкхолдерів з урахуванням Законів України «Про вищу освіту», «Про освіту», положень та рекомендованої практики Міжнародної організації цивільної авіації (ICAO), Європейської організації з безпеки аеронавігації (EUROCONTROL), Європейського агентства з безпеки авіації (EASA), Міжнародного союзу електрозв'язку (ITU), Інституту інженерів з електротехніки та електроніки (IEEE), Європейських вимог до забезпечення якості вищої освіти, стандартів ISO 9001 та інших нормативно-правових документів.

Доктрина та Стратегія розвитку університету спрямовані на реалізацію його Місії та Візії, визначених у цих документах, і перетворення університету в гаранта якості та надійності зі світовим визнанням, одного з лідерів у світовій освітньо-науковій сфері, який забезпечує підготовку, підвищення кваліфікації та перепідготовку елітних фахівців різних освітніх ступенів для авіатранспортної та інших галузей економіки України та інших країн, генерацію нових знань та інноваційних ідей шляхом інтеграції та інтернаціоналізації освіти, досліджень та практики. Після трансформації НАУ в КАІ до ключових цілей Університету додалися також розвиток науково-технічної співпраці з основними виробниками продукції, що визначає рівень обороноздатності держави та перетворення Університету на перший defence-tech ЗВО в Україні.

Університет визначає сім основних напрямків свого розвитку, які є взаємопов'язаними і для реалізації завдань за якими необхідна взаємодія адміністрації, структурних підрозділів, працівників і здобувачів освіти, а також їх громадських об'єднань:

Кадрова політика як складова розвитку людського потенціалу.

Забезпечення якості освіти відповідно до міжнародних стандартів.

Розвиток наукових досліджень.

Розвиток міжнародних зв'язків та стратегічного партнерства.

Молодіжна політика в контексті стратегічного розвитку університету.

Інформатизація діяльності університету.

Розвиток матеріально-технічної бази університету.

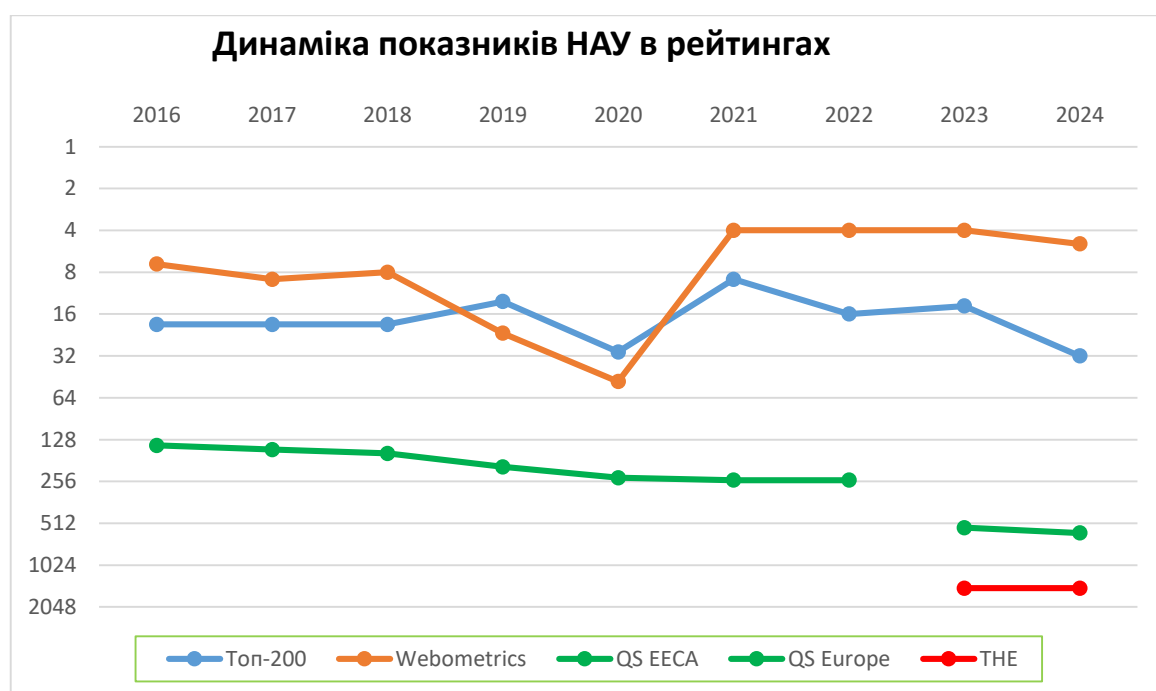
Функціональна стратегія управління університетом.

Важливим критерієм визнання розвитку університету є його позиції в міжнародних та вітчизняних рейтингах закладів вищої освіти. У останні роки університет демонструє не лише стабільні показники в таких рейтингах, але й позитивну динаміку.

Так, одним із головних досягнень 2024 року стало збереження позицій НАУ / КАІ у міжнародному рейтингу Times Higher Education (THE), в якому в попередні роки університет мав статус лише респондента.

Відзначимо основні рейтинги, в яких здійснюється індексація Національного авіаційного університету (КАІ) станом на грудень 2024 року.

Рейтинг	Місце
Times Higher Education (THE) World University Rankings	1501+
Times Higher Education (THE) Impact Rankings	1000+
QS Europe University Rankings	601+
QS Europe University Rankings: Eastern Europe	103
Webometrics	5 (в Україні) / 2141 (у світі)
Топ-200 Україна	32



2. ПІДГОТОВКА ФАХІВЦІВ: ОСНОВНІ КІЛЬКІСНІ ТА ЯКІСНІ ПОКАЗНИКИ

Станом на грудень 2024 року в університеті реалізується підготовка фахівців за 241 освітньою програмою всіх освітніх рівнів як за денною, так і за заочною формами навчання.

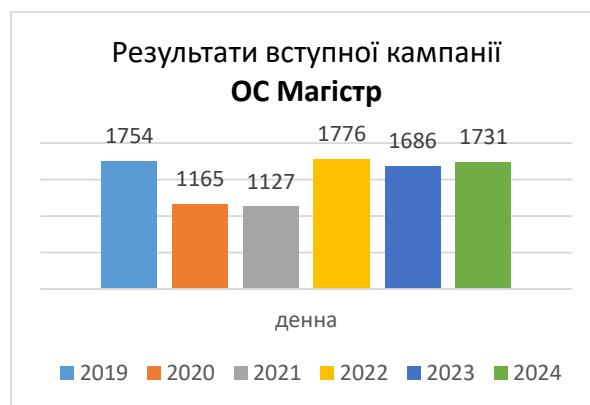
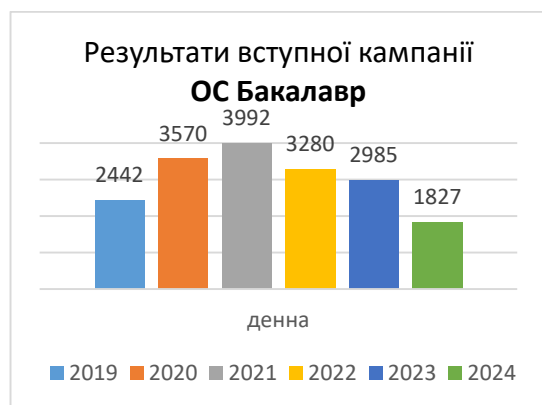
Рівень вищої освіти	Кількість ОП
Бакалавр	116
Магістр	86
PhD	39
Усього	241

Тенденції останніх років свідчать про успішні вступні кампанії в університеті. Однак показники вступної кампанії 2024 року значно гірші за показники 2021-2023 років, як і в цілому по Україні, хоча НАУ / КАІ залишився в десятці кращих ЗВО за набором абітурієнтів.

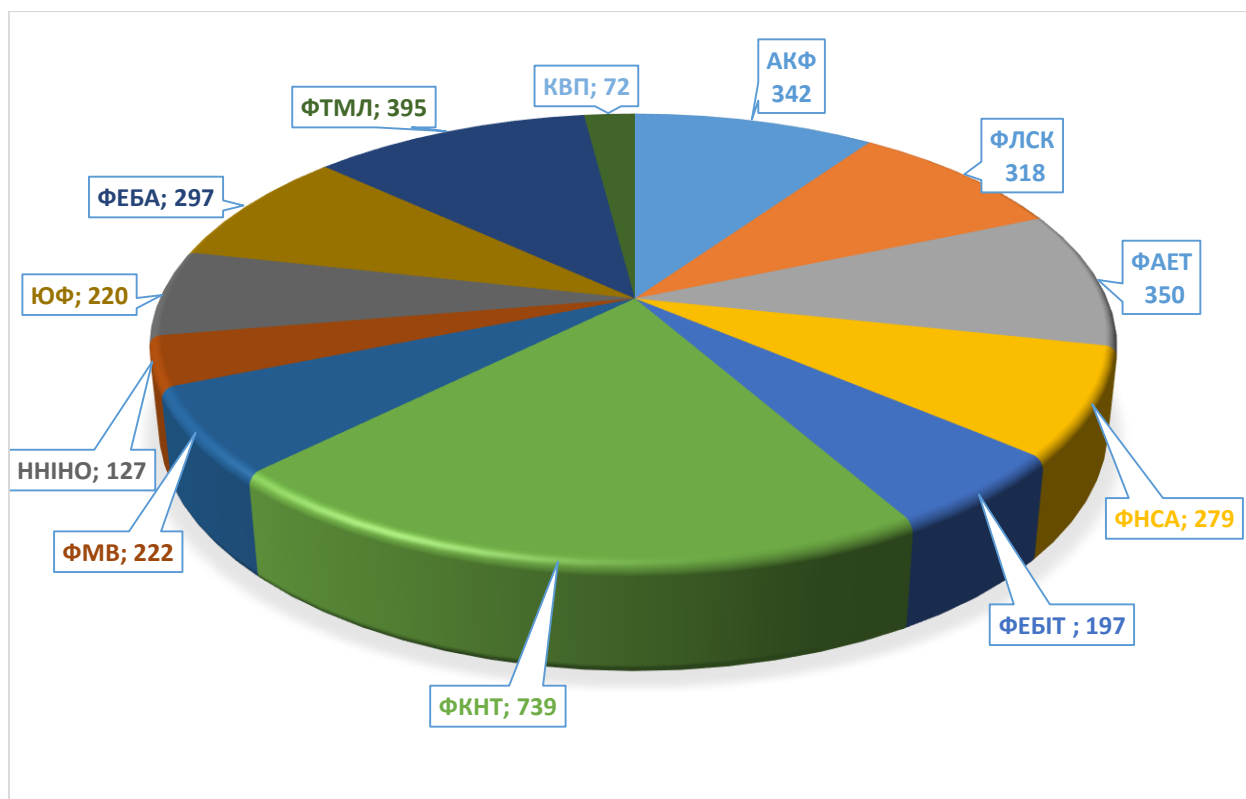
ТОП 10 ЗВО за кількістю заяв на ОС «Бакалавр» (ПЗСО) - 2024

№	Назва ЗВО	Усього заяв	Заяв на держ. замовл.	Середній конкурсний бал
1.	ЛНУ імені Івана Франка	30 479	21 861	158.4
2.	КНУ імені Тараса Шевченка	29 502	20 102	161.7
3.	НУ «Львівська політехніка»	28 539	20 135	156.0
4.	НТУУ «КПІ»	26 162	19 214	156.6
5.	ДТЕУ	18 382	9 588	148.1
6.	ЧНУ імені Юрія Федьковича	12 982	9 475	151.5
7.	КНЕУ імені Вадима Гетьмана	12 391	7 415	153.6
8.	ПНУ імені Василя Стефаника	11 920	8 107	148.9
9.	Національний авіаційний університет	11 566	7 032	148.8
10.	ХНУ імені В.Н. Каразіна	10 344	7 016	160.8

За результатами вступної кампанії 2024 року студентство університету поповнилося більше ніж на п'ять тисяч осіб, що практично є аналогічним результатом минулорічної кампанії. Зокрема кількість вступників на бакалаврат становила 1827 (зменшення на 1391), а от на магістратуру вступило 1731 (зменшення на 186).



Розподіл 3558 зарахованих на перший курс студентів між навчальними структурними підрозділами університету є підтвердженням зростаючої популярності ІТ-спеціальностей в нашому суспільстві (ФКНТ) та збереження потужності підготовки авіаційних спеціалістів (ФТМЛ, ФАЕТ, АКФ).



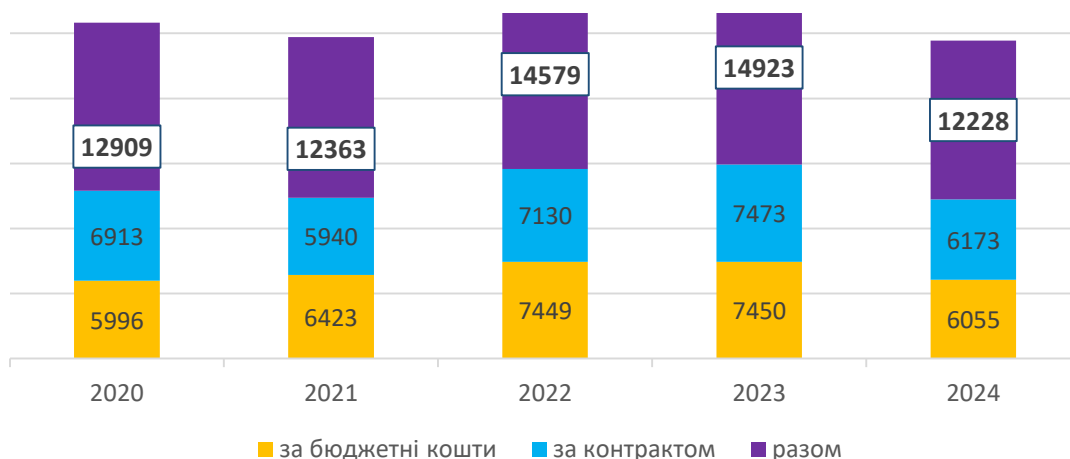
Найпопулярніші спеціальності в НАУ:

№	Шифр та назва спеціальності	Кількість заяв	До наказу
1.	125 Кібербезпека та захист інформації	1201	144
2.	053 Психологія	799	114
3.	275 Транспортні технології	401	114
4.	272 Авіаційний транспорт	440	108
5.	121 Інженерія програмного забезпечення	805	102
6.	262 Правоохоронна діяльність	382	98
7.	073 Менеджмент	940	94
8.	122 Комп'ютерні науки	822	81
9.	022 Дизайн	237	68
10.	035 Філологія	502	67

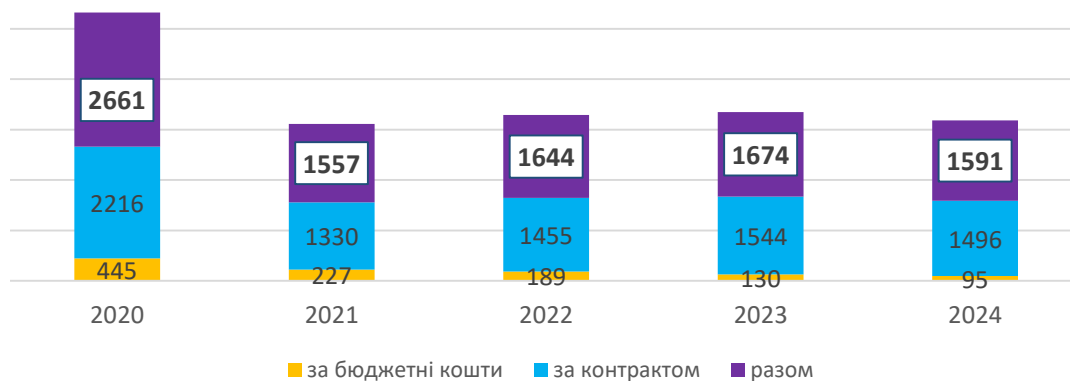
Загалом, орієнтуючись на об'єктивні показники та враховуючи умови воєнного стану, вступну кампанію університету у 2023 році можна вважати задовільною.

Станом на грудень 2024 року контингент здобувачів освіти в ДНП ДУ КАІ становить 13819 здобувачів.

Динаміка зміни контингенту студентів денної форми навчання

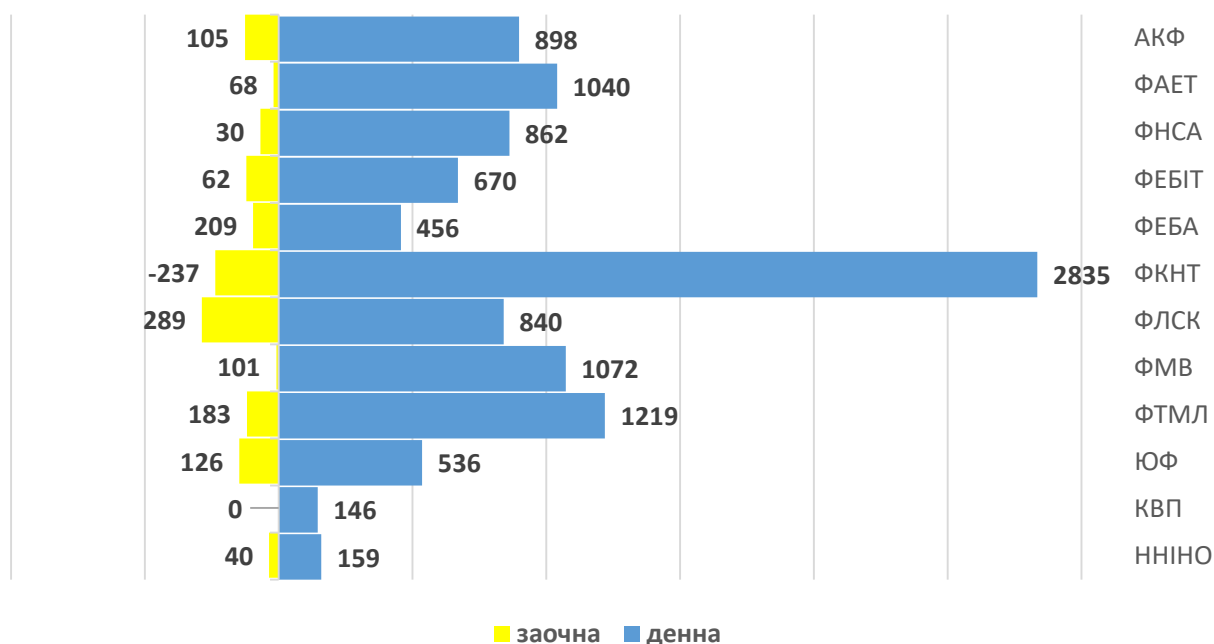


Динаміка зміни контингенту студентів заочної форми навчання



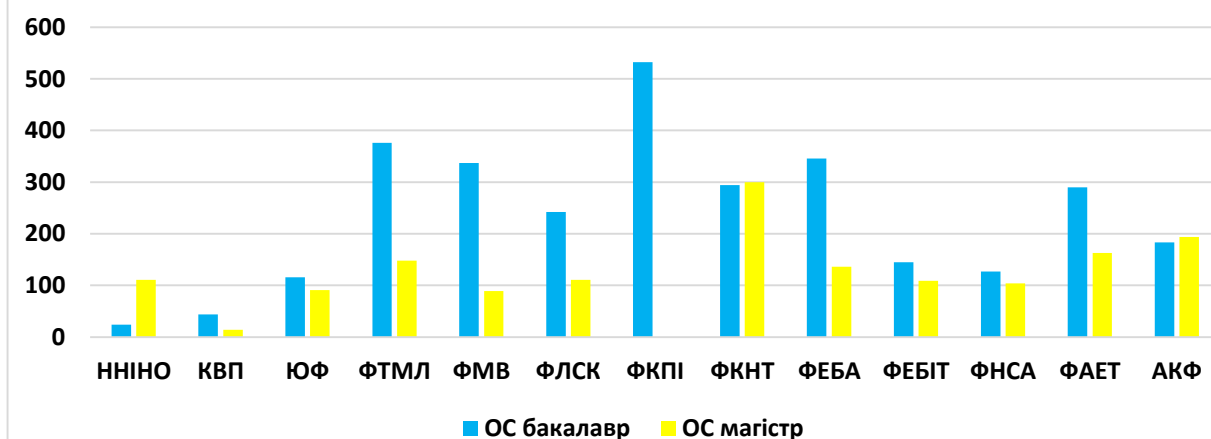
Чисельність студентів денної форми навчання у 2024-2025 навчальному році майже в 8,5 разів перевищує чисельність тих, хто навчається заочно (для порівняння, у 2019 році студентів денної форми було більше в 3,5 рази). Протягом останніх років ситуація із заочною формою почала дещо вирівнюватися, однак, зважаючи на перспективу її відміни на державному рівні, поточна ситуація не є критичною для розвитку університету.

Співвідношення контингенту студентів за формами навчання



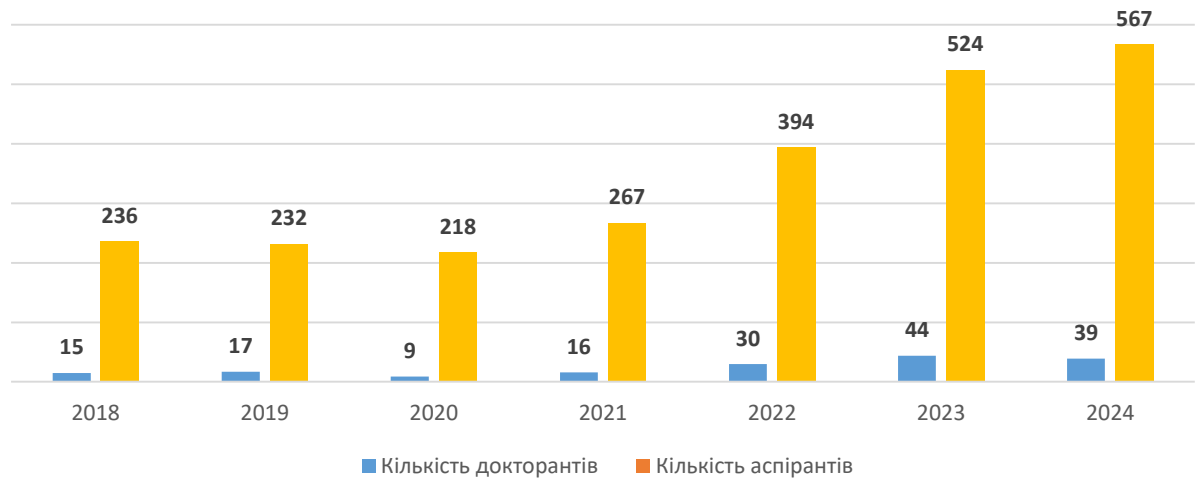
У 2024 році НАУ підготував 3056 бакалаврів та 1570 магістрів, тобто загалом 4626 осіб з вищою освітою.

Випуск фахівців у 2024 році



Крім підготовки фахівців ОКР бакалавра та магістра в університеті здійснюється підготовка здобувачів вищої освіти 3-ого освітньо-наукового рівня – PhD-здобувачів. Станом на грудень 2023 року в університеті проходять підготовку 567 аспіранти та 39 докторанти, що є рекордним показником за останні 9 років.

Динаміка кількості аспірантів та докторантів



Набір до аспірантури та докторантури здійснюється винятково на конкурсній основі. Підготовка докторів філософії здійснюється за 39 освітньо-науковими програмами.

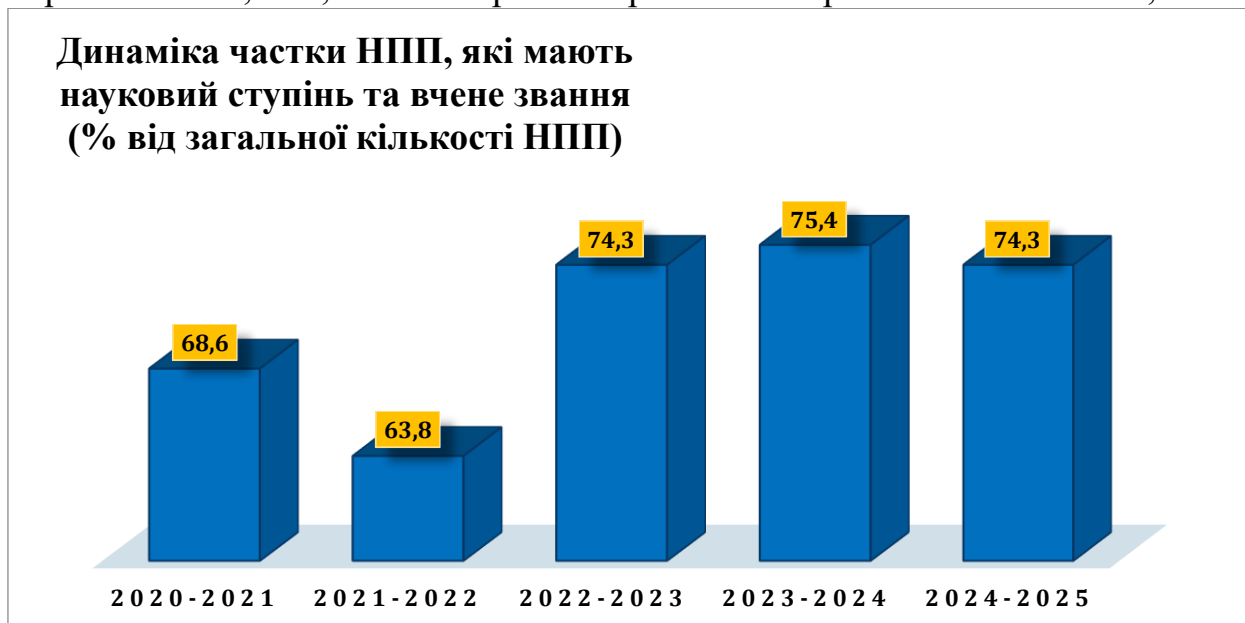
3. КАДРОВЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ ТА НАУКОВОЇ ДІЯЛЬНОСТІ

Національний авіаційний університет має високопрофесійний науково-педагогічний колектив, який працює на 10 факультетах, 2 навчально-наукових інститутах та на кафедрі військової підготовки.

Наразі в університеті за основним місцем роботи працюють 1049 штатних науково-педагогічних працівників, що є меншим ніж в минулому році. Але зменшення кількості штатних працівників компенсується збільшенням кількості сумісників, яких станом на грудень 2024 року в університеті нараховується 313. Таким чином, загальна кількість НПП – 1507.

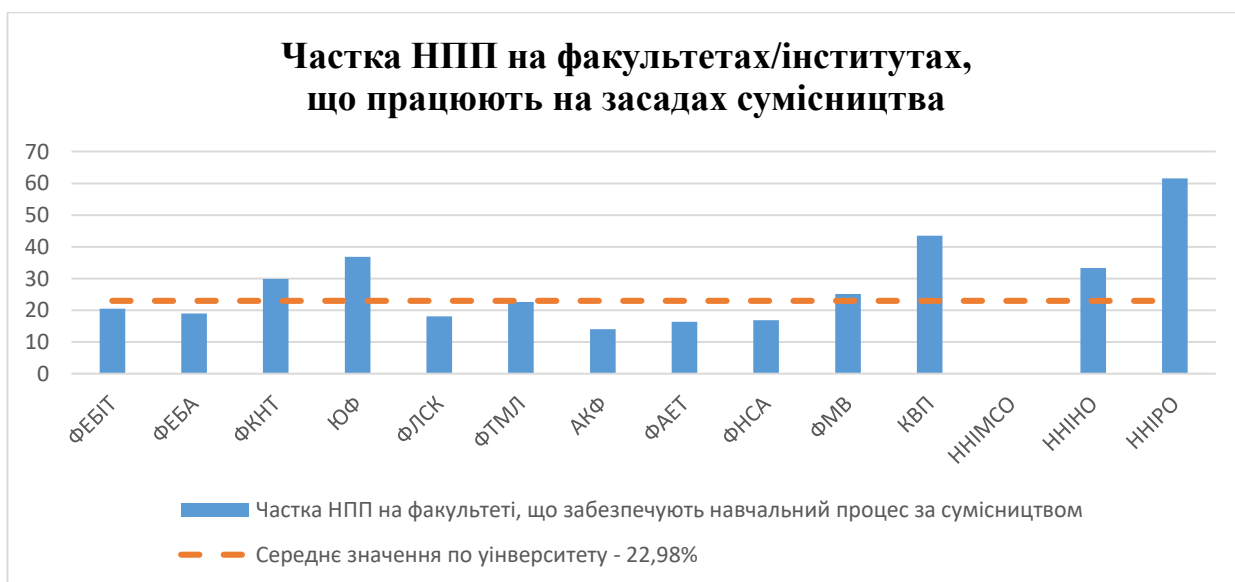
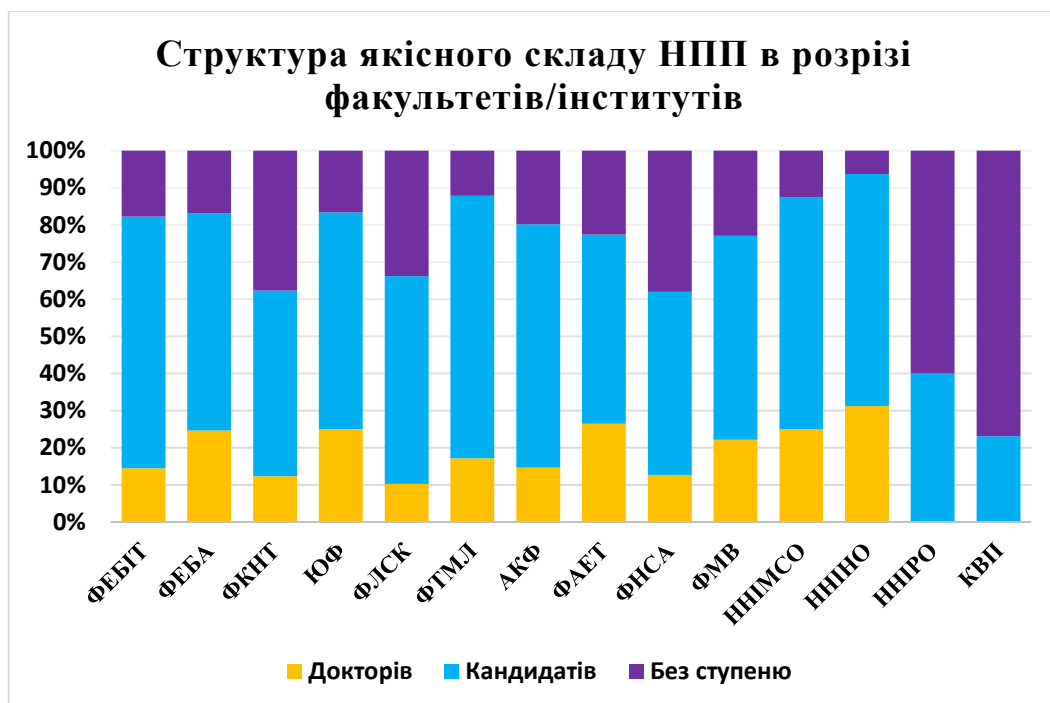


Кадровий потенціал університету формується, в першу чергу, з досвідчених докторів наук, професорів та кандидатів наук, доцентів. Частка науково-педагогічних працівників, які мають науковий ступінь та вчене звання, наразі сягає 74,26%, але після різкого зростання за рік зменшилась на 1,1%.



Це дозволяє стверджувати, що університету в умовах воєнного стану загалом вдалося не лише втримати свій кадровий потенціал на належному рівні, але й підсилити його що дозволяє якісно надавати освітні послуги.

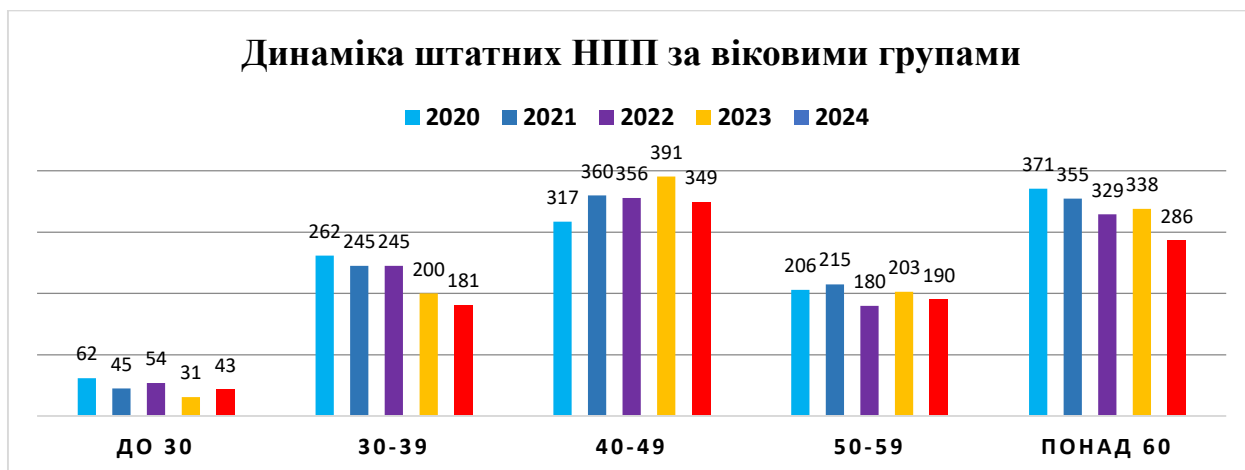
Навчальний процес в університеті забезпечують, переважно, штатні науково-педагогічні працівники, але є і частка НПП, що працюють на засадах сумісництва. Цей показник дещо варіюється залежно від факультету і в середньому по університету становить близько 23%, що майже співпадає з минулорічним показником.



Кадрова політика в університеті спрямована також на забезпечення оптимальної вікової структури науково-педагогічних працівників із збереженням наступності та балансу молодості і досвіду.

Звісно, з урахуванням умов воєнного стану, тенденції динаміки зміни співвідношення вікових груп науково-педагогічних працівників університету, продемонстровані в цьому році, є навіть кращими за очікувані.

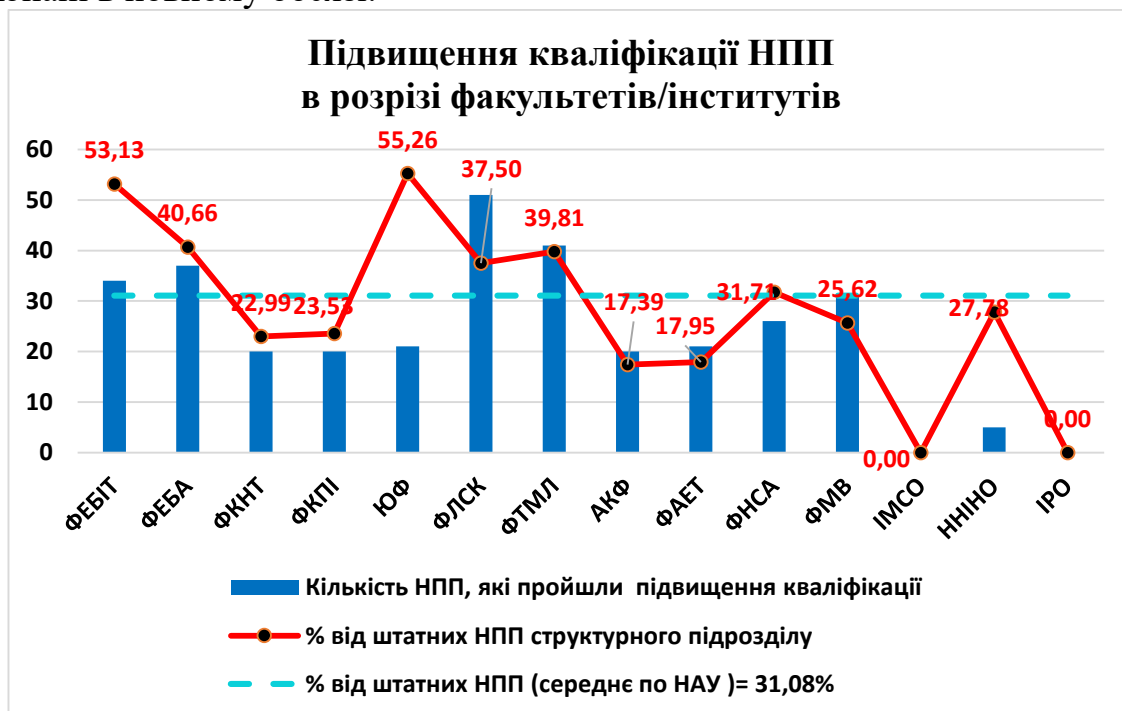
Віковий склад НПП пропорційно практично не змінився, однак простежується певне збільшення кількості молодих фахівців до 30 років.



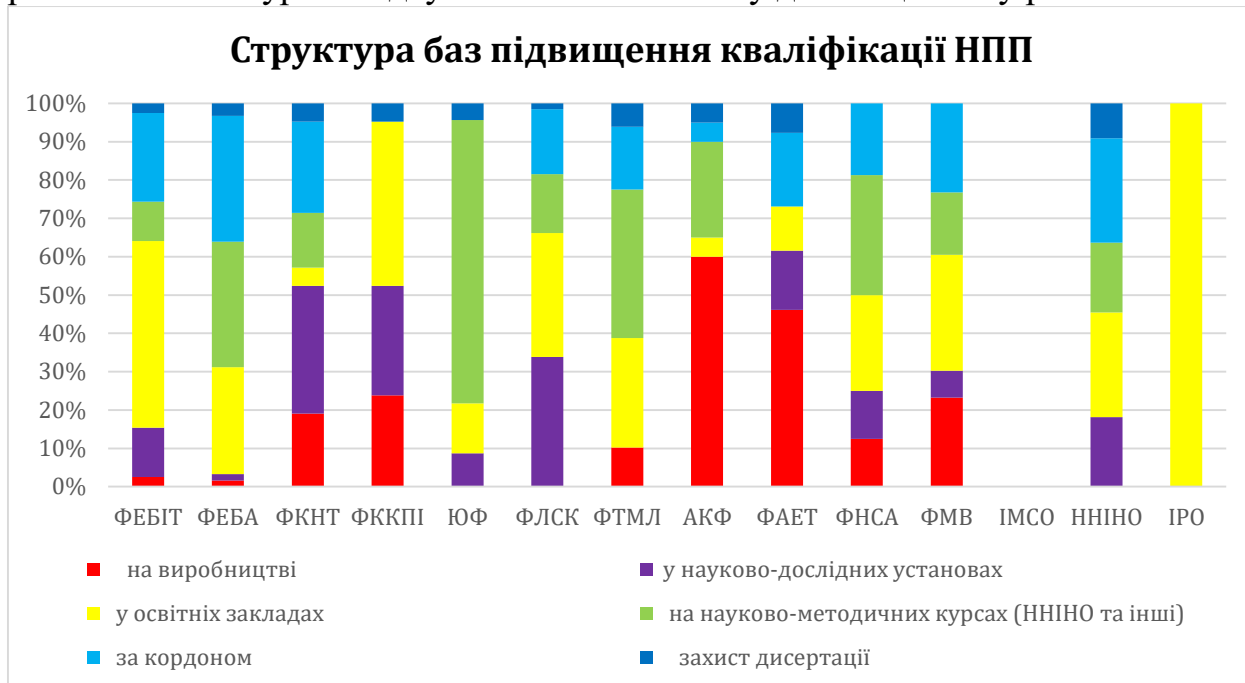
Структура якісного складу науково-педагогічних працівників кафедр університету повністю відповідає вимогам Ліцензійних умов провадження освітньої діяльності.

Науково-педагогічні працівники здійснюють освітню та наукову діяльність та, відповідно до вимог Закону України «Про вищу освіту», систематично підвищують свою кваліфікацію.

У 2023-2024 навчальному році 327 науково-педагогічних працівників університету підвищили кваліфікацію (у 2021-2022 – 388, у 2022-2023 – 315). Плани кафедр з підвищення кваліфікації науково-педагогічних працівників виконані в повному обсязі.



Структура баз підвищення кваліфікації така: 27,25% НПП надали перевагу іншим закладам вищої освіти, 23,6% – науково-методичним курсам. Науково-дослідними установами, як базами підвищення кваліфікації, скористалися майже 14% НПП, а на виробництві підвищували кваліфікацію понад 13% НПП. Закордонне підвищення кваліфікації (19%) та на різноманітних курсах відбувалось найчастіше у дистанційному режимі.



4. ВНУТРІШНЯ СИСТЕМА ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ЯКОСТІ

Внутрішня система забезпечення якості в Національному авіаційному університеті реалізується через виконання наступних процедур:

Розроблення стратегії забезпечення якості освітньої діяльності та вищої освіти;

Організація системи забезпечення якості освітньої діяльності та вищої освіти;

Перегляд освітніх програм з визначеною періодичністю та постійним моніторингом;

Формування системи відповідальності всіх структурних підрозділів та працівників за забезпечення якості;

Залучення здобувачів вищої освіти до забезпечення якості;

Щорічне оцінювання здобувачів вищої освіти, науково-педагогічних і педагогічних працівників та регулярне оприлюднення результатів цих оцінювань на офіційному веб-сайті, на інформаційних стендах;

Забезпечення підвищення кваліфікації педагогічних, наукових і науково-педагогічних працівників;

Забезпечення наявності необхідних ресурсів для організації освітнього процесу, у тому числі самостійної роботи студентів, за кожною освітньою програмою;

Забезпечення наявності інформаційних систем для ефективного управління освітнім процесом;

Забезпечення публічності інформації про освітні програми, ступені вищої освіти та кваліфікації;

Забезпечення дотримання академічної доброчесності працівниками та здобувачами вищої освіти, у тому числі створення і забезпечення функціонування ефективної системи запобігання та виявлення академічного плагіату;

Втілення політики в сфері якості, її моніторингу та перегляду.

В університеті діє система менеджменту якості, яка відповідає міжнародному стандарту ISO 9001:2015 (сертифікат відповідності виданий у серпні 2023 року та діє до вересня 2026 року), що підтверджено успішним проходженням щорічних наглядових аудитів та ресертифікаційного аудиту у червні 2024 року, які здійснює Міжнародна агенція «Бюро Веритас Сертифікейшен», та регулярними внутрішніми аудитами.

Опитування студентів є однією з форм їх участі у системі забезпечення якості освіти та реалізації принципу «студентоцентрованого навчання».

Якість реалізації освітніх програм оцінюється студентами за такими показниками: задоволеність навчанням за конкретною освітньою програмою; викладання українською мовою; викладання англійською мовою (тільки для

англомовного проекту); актуальність змісту навчальних програм з дисциплін освітніх програм; професійність викладачів; застосування технічних засобів навчання; оснащення лабораторій; програмне (апаратне) забезпечення; навчально-методичне забезпечення; організація самостійної роботи студентів; інформаційне забезпечення; організація та проведення практик; якість проведення навчальних занять.

Протягом травня-червня 2024 року в університеті проводились Загальноуніверситетське опитування здобувачів вищої освіти щодо якості навчання в університеті, результати якого опубліковані на офіційному сайті на вкладці <https://nau.edu.ua/ua/menu/quality/otsinyuvannya-rezultativ-yakosti-navchannya/>.



Також протягом 2024 року проведено 24 точкових опитувань за окремими освітніми програмами в рамках підготовки до їх акредитації.

У травні-червні 2023 року проведено опитування науково-педагогічних працівників. В цілому НПП відзначають необхідність покращення у різних сферах освітнього та наукового процесу, а загальний рівень задоволеності знизився в порівнянні з минулим роком, що обумовлено тривожними, з яким Університет стикається під час реорганізації та трансформації.



В університеті повністю забезпечено всі потреби викладачів та студентів для реалізації дистанційного навчання в умовах карантинних обмежень та воєнного стану, організовано проведення освітнього процесу з використанням хмарних сервісів G-Suite for Education на платформі Google Classroom та платформі Moodle на денній та заочній (з елементами дистанційного) формах навчання в он-лайн або оф-лайн режимах.

Методичний супровід застосування платформ Google Classroom та Coursera у освітньому процесі здійснюється шляхом проведення онлайн-вебінарів «Організація дистанційного навчання на платформі Google Classroom» та індивідуальних консультацій користувачам платформи, на яких висвітлювались питання щодо використання сервісів Google Meet для

проведення відео-зустрічей з навчальними групами, Google Classroom для налаштування завдань, Google Drive.

Академічна доброчесність – це запорука якісної освіти, що певною мірою впливає на сталий розвиток нашої держави, тому для університету впровадження принципів академічної доброчесності є невід’ємною складовою внутрішньої системи забезпечення якості.

В університеті перевірки на плагіат за допомоги сервісу Unicheck (<https://unicheck.com/>) підлягають не тільки всі дисертаційні роботи, але й кваліфікаційні роботи студентів.

Протягом 2023-24 навчального року було здійснено 3703 перевірок кваліфікаційних робіт здобувачів вищої освіти освітніх ступенів магістра та бакалавра (усіх форм навчання) 58 кафедр 11 факультетів та навчально-наукових інститутів.

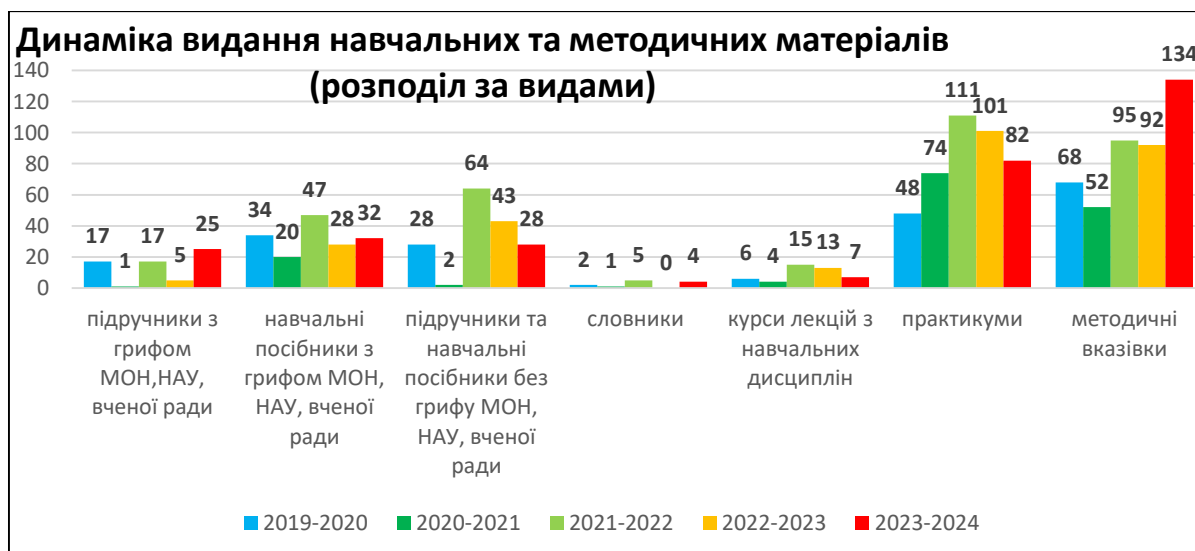
За підсумками перевірок лише у 16 роботах відсоток виявлених збігів та запозичень був понад 80%, що становить 0,43% від усіх перевірених робіт.



Звіт про перевірку кваліфікаційних робіт здобувачів вищої освіти на наявність ознак плагіату опубліковано на офіційному сайті університету за адресою: <https://nau.edu.ua/ua/menu/quality/akademichna-dobrochestnist/>.

В університеті сформовано та функціонують Рада з якості освітньої діяльності та якості вищої освіти і Рада роботодавців. Відповідні ради функціонують також на факультетах та інститутах.

Підготовка навчальної, навчально-методичної та наукової літератури, що відповідає змісту навчання, визначеному стандартами вищої освіти, а також забезпечення нею освітнього процесу, є важливою складовою діяльності університету. Загалом підготовлено 312 видань.



5. НАУКОВА ДІЯЛЬНІСТЬ

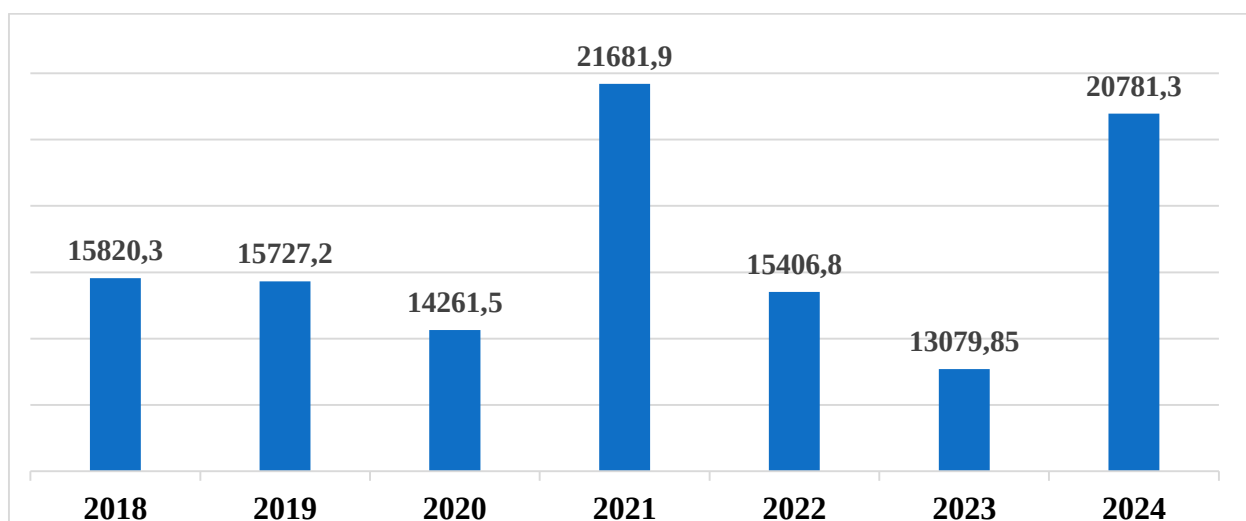
В університеті здійснюються фундаментальні та прикладні наукові дослідження, зосереджено значний науковий, науково-технічний та інноваційний потенціал.

З метою оптимізації наукової діяльності в університеті визначено стратегічні наукові напрями:

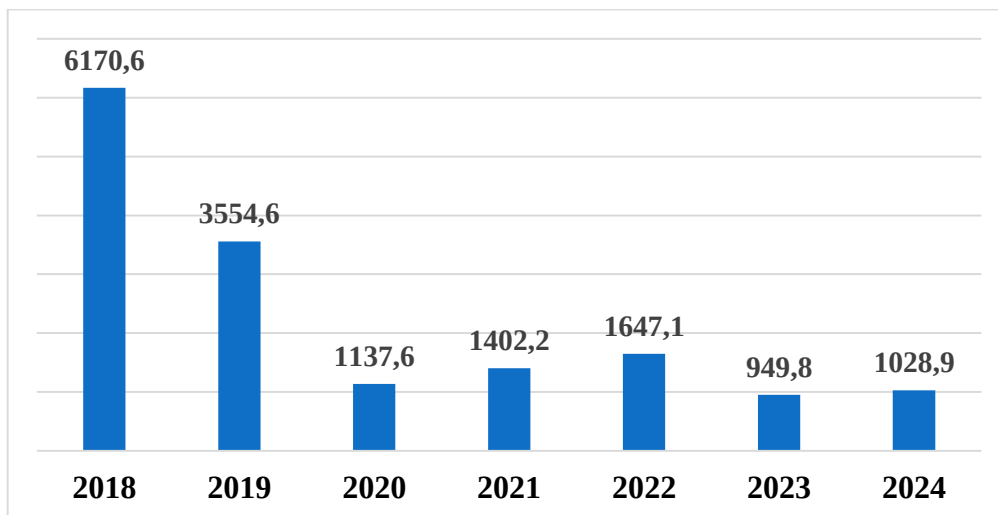
1. Сучасні авіаційно-космічні технології.
2. Інформаційні технології (Кібербезпека та Штучний інтелект).
3. Екобіотехнології.
4. Енергозберігаючі технології.
5. Матеріалознавство.

Ці напрями об'єднують факультети, навчально-наукові інститути і центри, що здійснюють наукові дослідження та підготовку наукових кадрів вищої кваліфікації.

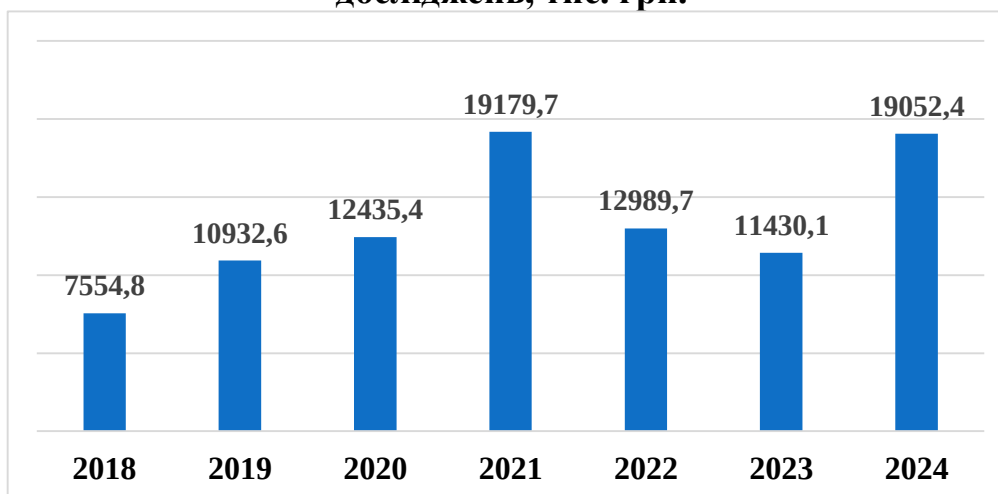
Вплив умов воєнного стану та обмежень фінансування видатків на науку в державі на фінансування наукової сфери університету відчувається ще досить суттєво, проте спостерігається позитивна динаміка за рахунок включення НАУ / ДНП ДУ КАІ до об'єктів критичної інфраструктури та формування на базі Університету першого в Україні defence-tech ЗВО, що активно працює передусім у сфері авіа-технологій та військових розробок. Так, фінансування наукової діяльності за рахунок державного бюджету у порівнянні із минулим роком збільшилось майже в 1,6 раз, фінансування фундаментальних досліджень та фінансування заходів збереження наукових об'єктів, що становлять національне надбання, практично не змінилось, а фінансування прикладних досліджень і розробок – збільшилось на 66%.



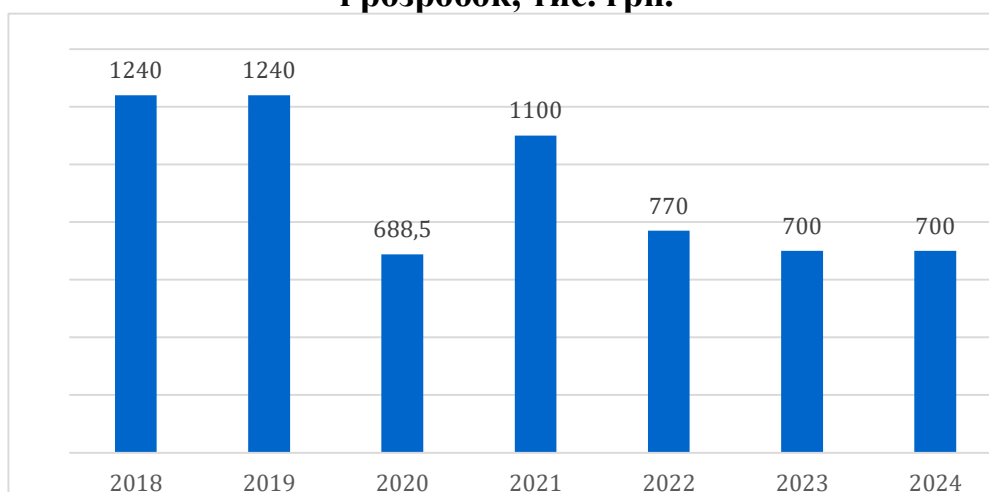
Фінансування наукової діяльності за рахунок коштів державного бюджету, тис. грн.



Фінансування фундаментальних наукових досліджень, тис. грн.

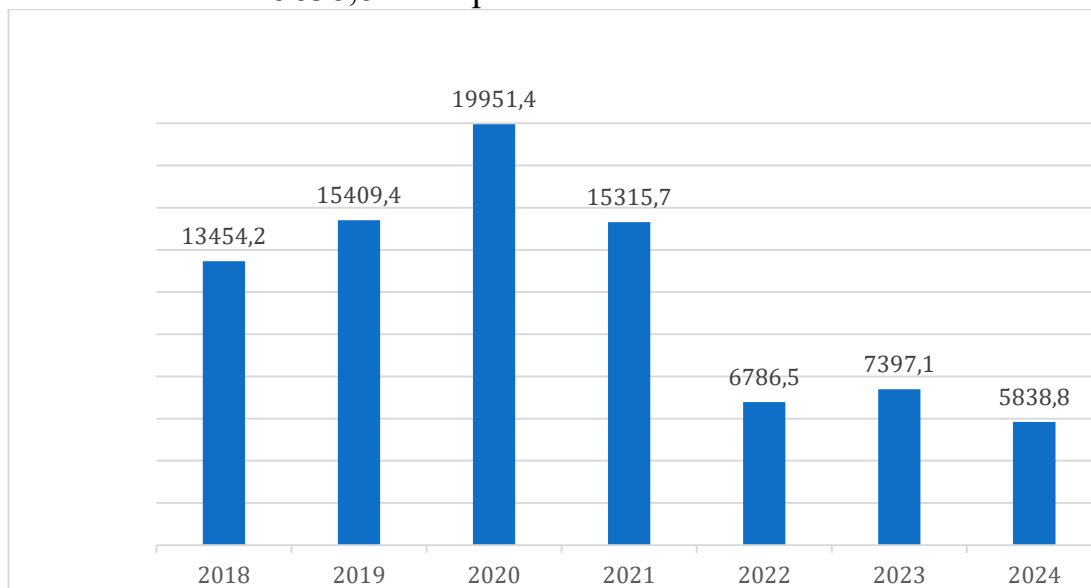


Фінансування прикладних наукових досліджень і розробок, тис. грн.



Фінансування заходів збереження наукових об'єктів, що становлять національне надбання, тис. грн.

Надходження до спеціального фонду Університету наукових досліджень дещо знизились і становлять 79% від минулорічного показника. Зокрема у 2024 році обсяг фінансування науково-технічних робіт за рахунок сторонніх замовників становив 5838,8 тис. грн.



Обсяг фінансування науково-технічних робіт за рахунок сторонніх замовників, тис. грн.

У 2024 році виконувалися наукові програми за одним міжнародним договором та одним грантом за програмою Горизонт 2020 Грантова угода №101006742 «Шум та емісія від надзвукових повітряних суден» (керівник Синило Катерина Вікторівна), Німеччина.

Основні показники наукової діяльності у 2018-2023 роках

№ пор.	Показники	2019	2020	2021	2022	2023	2024
1.	Опубліковано:						
2.	Монографій	125	107	188	107	119	124
	з них за кордоном	56	27	99	55	55	72
3.	Підручників	25	17	19	18	23	22
4.	Навчальних посібників	92	89	103	62	60	60
5.	Словників	2	1	4	2	13	22
6.	Фахових статей	1066	1112	1159	811	1037	1350
7.	Нефахові статей та тез	1670	1735	1959	1623	2053	1525
8.	Статей та тез у зарубіжних виданнях	379	375	540	393	352	395
9.	Статей та тез у виданнях, що входять до наукометричних баз даних	640	625	1232	791	1085	1136
10.	Статей та тез за участі студентів	1921	1875	1084	1007	1300	1346
11.	Статей та тез студентами самостійно	1778	1654	1830	1366	1632	1485

12.	Кількість цитувань у науко-метричних базах даних	3431	3545	5681	5433	4886	5020
13.	Сумарний h-індекс в Scopus	21	23	23	28	36	43
14.	Студенти, які одержували стипендії Президента України	12	12	9	3	5	6
15.	Переможці Всеукраїнських конкурсів студентських науково-дослідних робіт	23	39	27	Не було	Не було	Не було
16.	Переможці II туру Всеукраїнських олімпіад	15	Не було	Не було	Не було	Не було	Не було
17.	Кількість стипендіатів стипендії КМУ для молодих вчених	5	4	4	8	5	6
18.	Науково-технічні конференції та семінари	119	105	112	108	104	58
19.	з них міжнародні	47	42	53	53	49	41
20.	Кількість захищених дисертацій, усього	41	43	88	3	21	40
21.	з них кандидатські дисертації / PhD	30	25	61	2	6+11	24
22.	з них докторські дисертації	11	18	27	1	4	16
23.	Обсяг фінансування досліджень за рахунок держбюджету, тис. грн.	15742,2	13573,0	21681,9	15406,8	13079,9	20781,3
24.	Обсяг фінансування на збереження об'єктів, що становлять національне надбання (НН), тис. грн.	1240,0	688,5	1100	770	700,0	700,0
25.	Обсяг фінансування науково-технічних робіт за рахунок сторонніх замовників, тис. грн.	15409,4	19951,4	15315,7	6786,5	7397,1	3966,6
26.	Обсяг фінансування науково-технічних робіт за рахунок грантів та закордонних замовників, тис. грн.	12056,4	4543,0	5612,5	3187,3	1743,4	1872,2
27.	Взято участь у виставках, всього	98	-	7	-	3	3
28.	з них: - у національних	78	-	5	-	-	-
29.	- у міжнародних	20	-	2	-	3	3
30.	Подано заявок на видачу охоронних документів	69	43	15	1	10	24
31.	Отримано охоронних документів, усього одиниць	71	45	15	1	6	17
32.	Створено науково-технічної продукції, одиниць	637	645	651	657	166	535

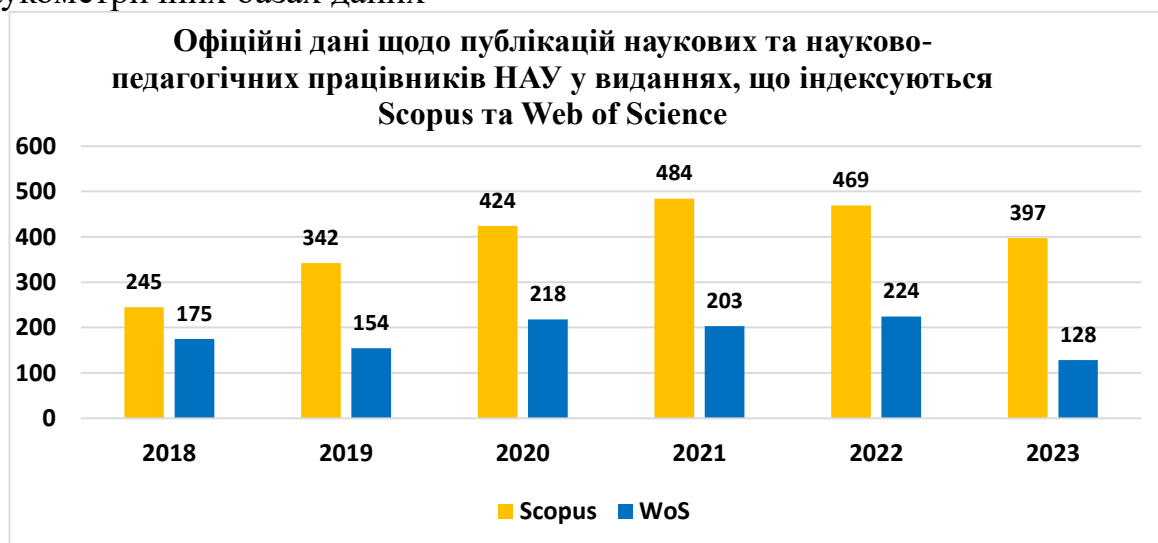
Таким чином, за більшістю показників університет практично відновив свої позиції і демонструє зростання.

Вагомі наукові результати молодих учених університету: БАХТІЯРОВ Денис Ілшатович, к.т.н., доц., заступник декана Факультету аеронавігації, електроніки та телекомунікацій; МАХІНЬКО Наталія Олександрівна, д.т.н., доц., професор кафедри комп'ютерних технологій будівництва та реконструкції аеропортів Факультету наземних споруд і аеродромів; ОХРИМЕНКО Тетяна Олександрівна, к.т.н., ст.досл., докторант, провідний науковий співробітник Науково-дослідної лабораторії протидії кіберзагрозам в авіаційній галузі; СИДОРЕНКО Вікторія Миколаївна, доцент кафедри комп'ютерних інформаційних технологій Факультету комп'ютерних наук та технологій, кандидат технічних наук, доцент; ПОЛОУС Ольга Вікторівна, професор кафедри маркетингу Факультету економіки та бізнес-адміністрування, доктор економічних наук, доцент; ЛАВРИНЕНКО Олександр Юрійович, доцент кафедри телекомунікаційних та радіоелектронних систем Факультету аеронавігації, електроніки та телекомунікацій, кандидат технічних наук, доцент; – відзначені стипендіями Кабінету міністрів України. Всі названі науковці продовжують отримувати призначені стипендії. Крім того, низка студентів наразі отримує стипендії Президента України, гранти на навчання від КБ «Луч».

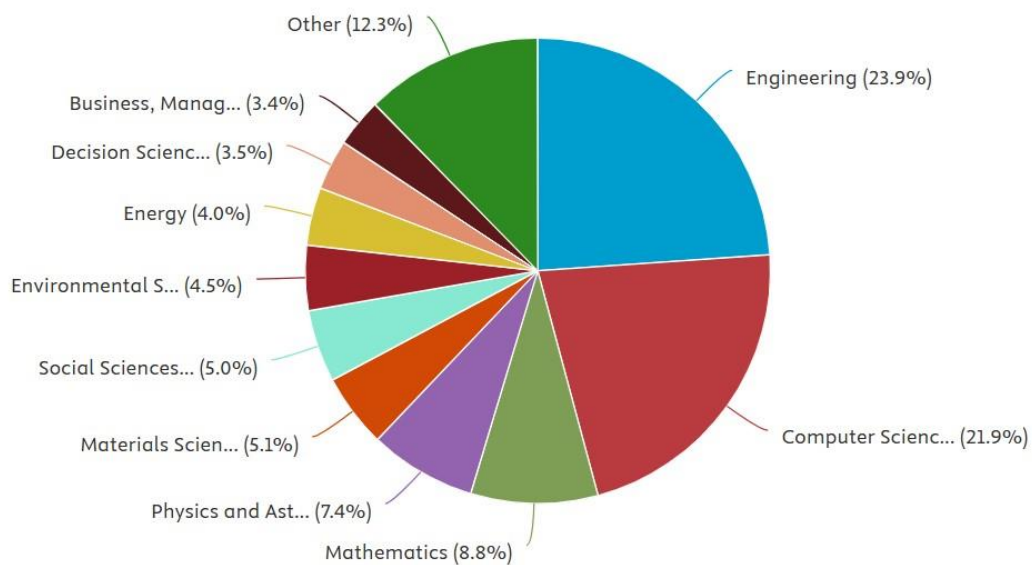
Серед загальноприйнятих показників якості та ефективності наукової роботи, які стали умовним стандартом аналізу наукової активності та продуктивності, останнім часом найбільший інтерес викликають: індекс цитування, індекс Гірша та імпакт-фактор.

Оскільки індекси цитування включають дані переважно з наукових журналів, що публікуються англійською мовою, то можливість розповсюдження результатів наукових досліджень саме англійською мовою стає найважливішим репутаційним фактором університету.

Так за 2024 рік працівниками НАУ / ДНП ДУ КАІ видано та опубліковано наукових праць в виданнях, що індексуються у міжнародних наукометричних базах даних



Scopus – 4307 публікацій (4157 у 2023 році, +150)



Web of science – 2661 публікацій (2265 у 2023 році, +396)



6. МІЖНАРОДНА ДІЯЛЬНІСТЬ

Міжнародна діяльність університету здійснюється відповідно до Стратегії інтернаціоналізації співробітництва в галузі освіти Національного авіаційного університету на 2018–2028 роки та комплексної програми щодо розширення експорту освітніх послуг та збільшення кількості іноземних студентів в НАУ на 2019–2029 роки.

НАУ / ДНП ДУ КАІ має великий потенціал і посідає провідне місце на міжнародному ринку освітніх послуг України. Залучення іноземних громадян на навчання є стратегічним завданням університету та важливою складовою його міжнародної діяльності.

Але суттєвий негативний вплив на процеси інтернаціоналізації освіти мають пандемія COVID-19 та воєнний стан в нашій країні внаслідок агресії Росії проти України, що відображається перш за все на чисельності здобувачів-іноземців.

Загальна кількість іноземних громадян, які навчалися в НАУ за різними формами навчання у 2023 навчальному році складає 369 осіб (для порівняння у 2023 році – 680 осіб, 2022 році було 700 осіб, у 2021 – 1228 осіб). Їх розподіл наведено на діаграмі. Серед основних тенденцій можна відмітити різке зменшення кількості іноземних здобувачів освітнього рівня бакалавра та магістра, що, в свою чергу, дещо компенсується високою кількістю іноземців, що брали участь в курсах, проведеніх Інститутом ІКАО в дистанційному режимі.



Університет має двосторонні договори та меморандуми про співробітництво понад з 200 організаціями-партнерами. Протягом року проводилися заходи щодо оптимізації їх кількості та підвищення ефективності відповідно до чинних положень кожного договору. За 2023 рік укладено 17 нових міжнародних угод про співробітництво.



Суттєвий вклад в розвиток сфери підвищення кваліфікації іноземних громадян вносять Інститут ІКАО та Навчально-науковий інститут неперервної освіти, які вперше з моменту запровадження карантинних обмежень, а потім й воєнного стану, демонструють позитивні тенденції збільшення кількості слухачів.



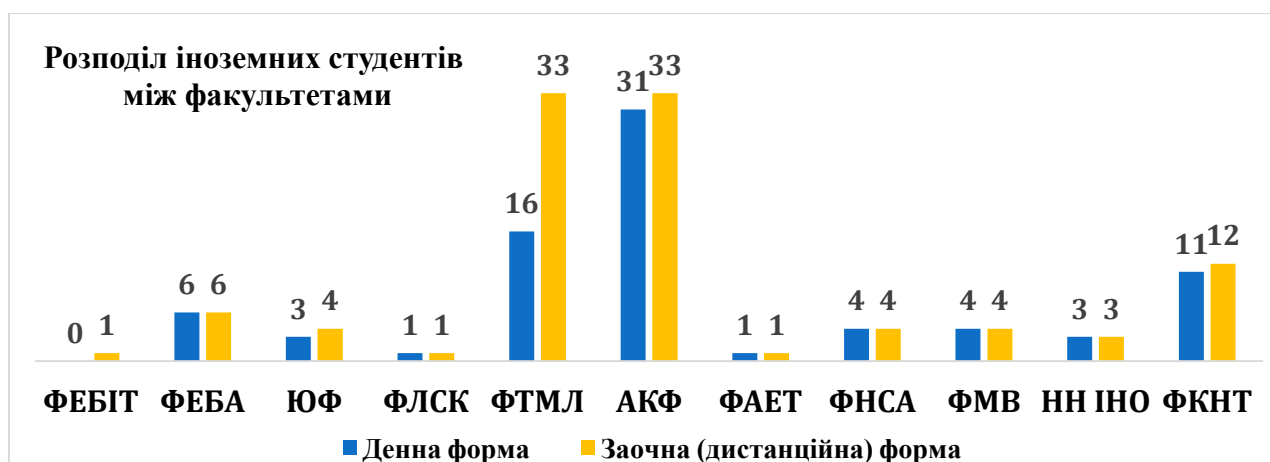


В останні роки, переважно, через пандемію та карантинні обмеження і через воєнний стан спостерігається негативна тенденція зменшення кількості іноземців, що навчаються також в аспірантурі. Кількість аспірантів-іноземців на сьогодні становить 2.

Проте значна частина іноземців в університеті – студенти денної та заочної форми. Станом на грудень 2024 року в університеті навчались за денною та заочною формами 182 студенти з закордону, що значно менше минулорічних показників.



На всіх факультетах фактична кількість студентів-іноземців зменшилась.



Чільне місце в міжнародній діяльності займає академічна мобільність. Університет має понад 30 чинних угод з іноземними партнерами. Проте з 2020 року внаслідок пандемії отримання індивідуальних грантів для студентів за програмами академічної мобільності знизилося.

На сьогодні перелік програм академічної мобільності, в яких бере участь університет, є таким:

- Erasmus+;
- SES (Senior Expert Services (Німеччина));
- Fulbright;
- Локальні програми університетів: Чеський технічний університет (Чехія), Університет Тойо (Японія), Університет Ерзінджан Біналі Йилдирим (Туреччина);
- Інші міжінституційні проекти.

Зокрема НАУ має 20 міжінституційних угод за програмою Erasmus+ (минулого року – 17), а також 162 міжінституційних угод з закордонними ЗВО. з яких 52 включають програми подвійних дипломів.

Протягом 2023-2024 навчального року в програмах академічної мобільності взяли участь 50 студенти університету. З них. 49 бакалаврів та 1 магістр.

Крім того, також 20 науково-педагогічних працівника взяли участь в тій чи іншій програмі академічної мобільності.

7. ФІНАНСОВА ТА ГОСПОДАРСЬКА ДІЯЛЬНІСТЬ

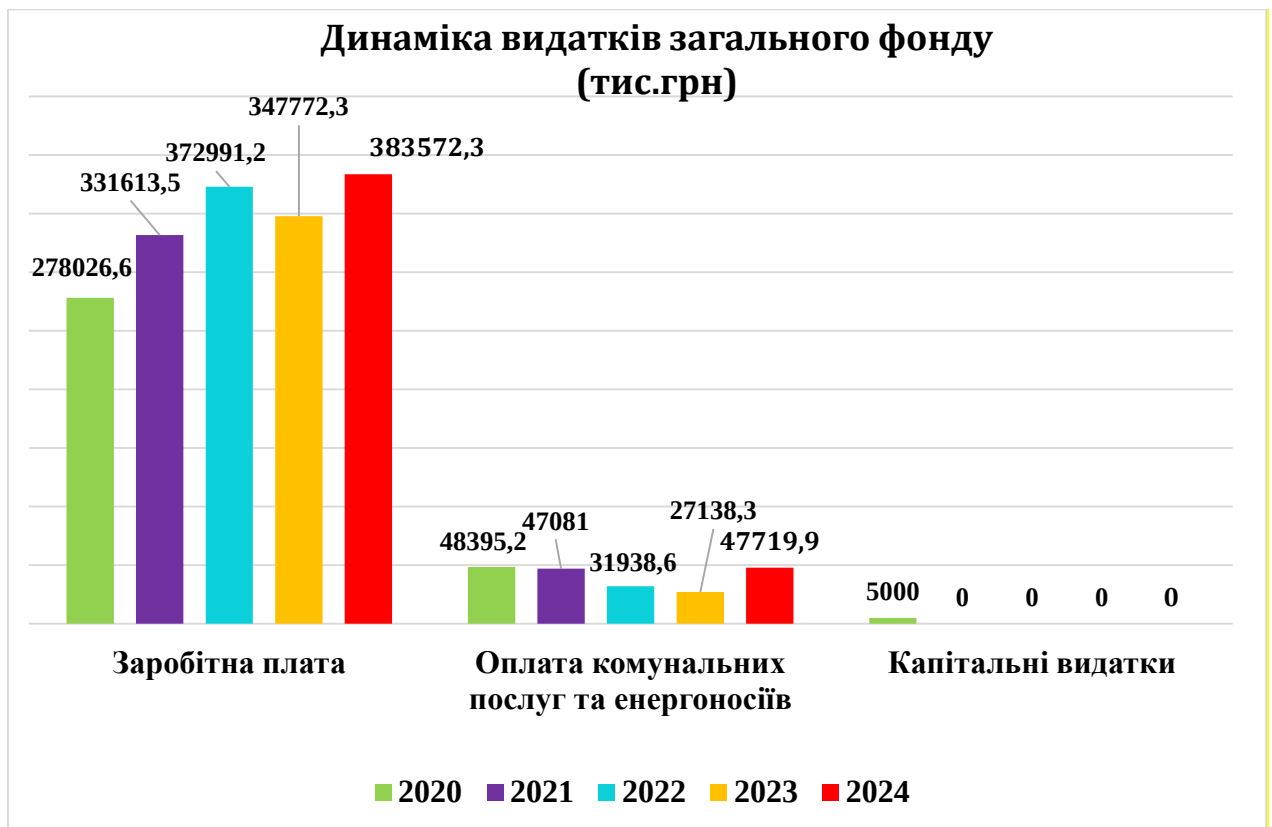
Одним з важливих напрямків діяльності університету є провадження фінансово-господарської діяльності, зокрема шляхом надання платних освітніх та інших послуг, включно з соціально-економічними й торговельно-закупівельними процедурами, що їх забезпечують.

План фінансово-господарської діяльності (кошторис) НАУ / ДНП ДУ КАІ на 2024 рік розроблявся і затверджувався як фінансовий документ, що забезпечує необхідні умови для навчання, професійної діяльності, наукових досліджень, експериментальних розробок, дослідно-конструкторських і технологічних робіт, творчого розвитку та збереження здоров'я здобувачів вищої освіти, науково-педагогічних та інших категорій працівників університету.

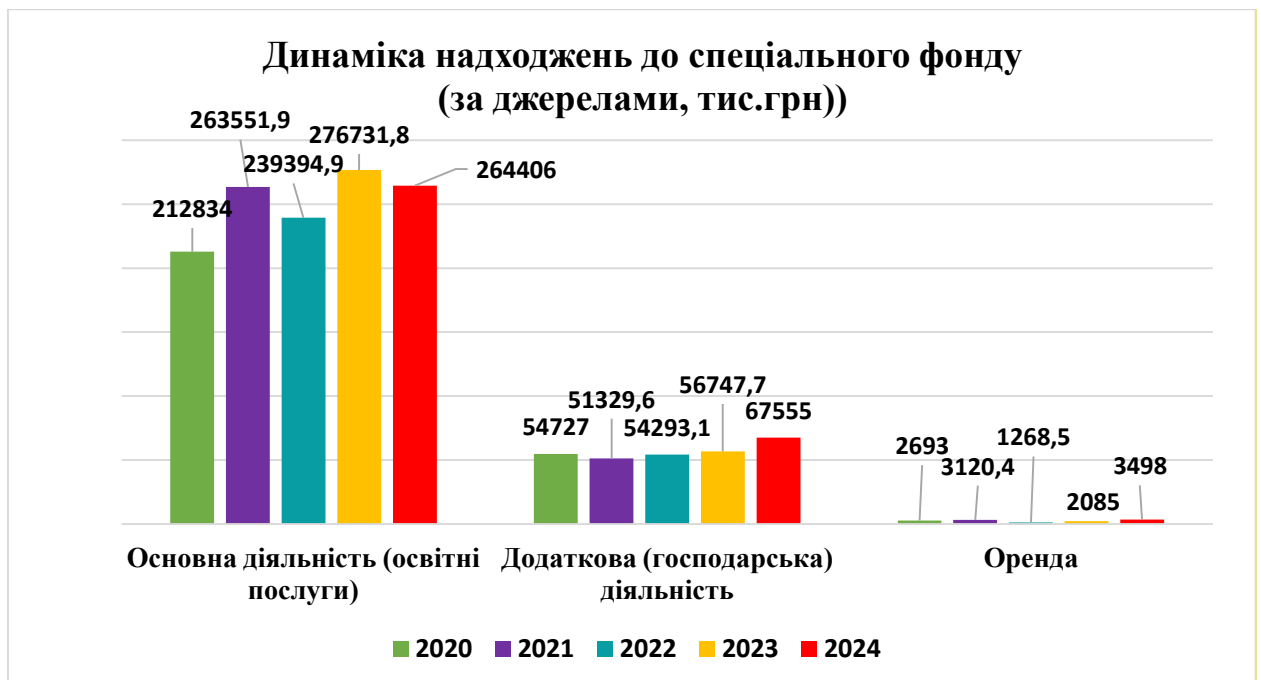
Загальний фонд бюджету університету складає 521,6 мільйонів гривень, з яких 468 мільйонів гривень витрачається на оплату праці працівників, майже 5,7 мільйонів на видатки студентам з числа дітей-сиріт та дітей, позбавлених батьківського піклування, 47,7 мільйона витрачається на оплату комунальних послуг та енергоносіїв, решта 0,2 мільйону витрачено на придбання документів про вищу освіту та студентських квитків.

Таким чином, фінансування загального фонду бюджету університету в 2024 році в порівнянні з 2023 роком збільшилось на 65,1 млн. гривень, у тому числі видатки на оплату праці з нарахуваннями збільшились на 44 млн. гривень, а на оплату комунальних та енергоносіїв – на 20,6 млн. гривень.

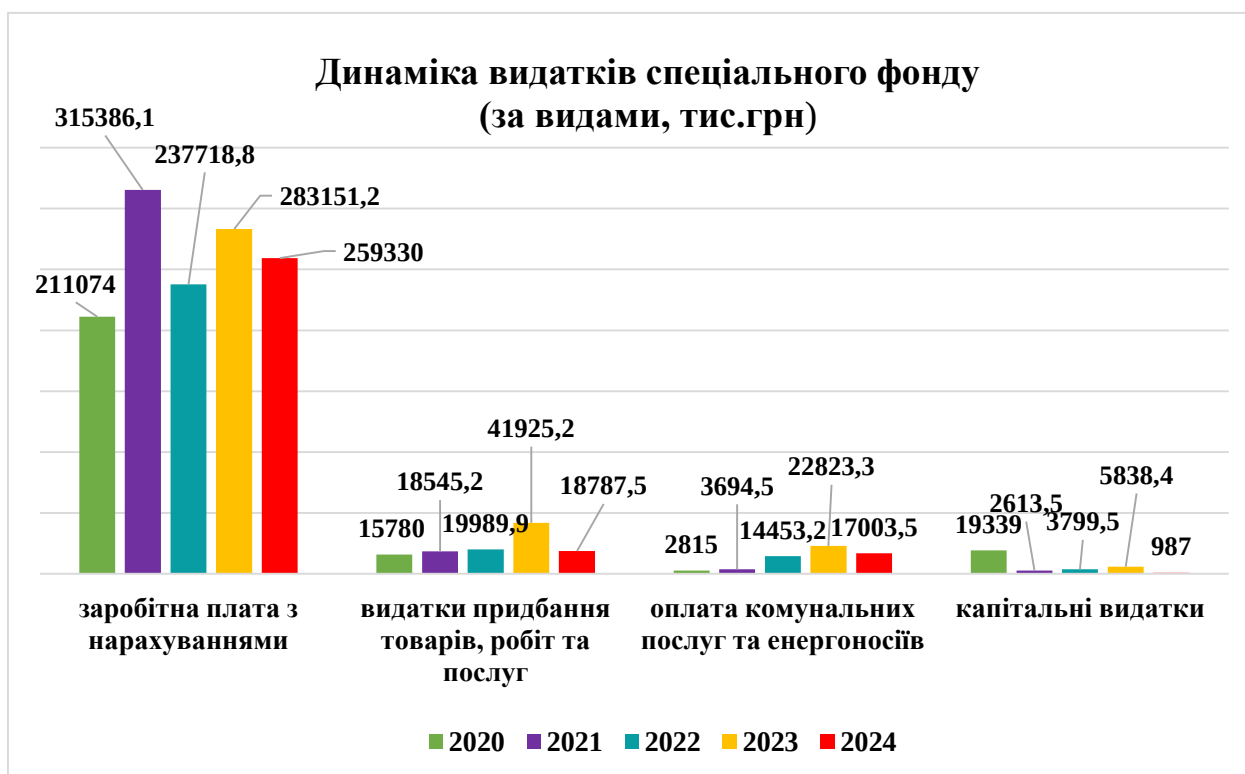




Надходження до спеціального фонду у 2024 році склали 335459 тис. грн. Майже 78,8% надходжень до спеціального фонду університету складає сплата за навчання студентами-контрактниками, 20,2% – додаткова господарська діяльність, 1% – сплата за оренду майна.



У порівнянні з минулим роком надходження до спеціального фонду залишились на такому ж рівні.



8. ВИСНОВКИ

На сьогодні Державний університет «Київський авіаційний інститут» є одним з провідних українських закладів вищої освіти і знаний у всьому світі за багатьма показниками в освітньо-науковому просторі. А, крім того, має потенціал стати першим defence tech університетом в Україні з визначальним вкладом в обороноздатність України та забезпечення її національної безпеки. Кадрове, матеріально-технічне, наукове, методичне та інші види забезпечення діяльності університету повністю відповідають Ліцензійним умовам провадження освітньої діяльності, затвердженим постановою Кабінету Міністрів України від 30 грудня 2015 р. № 1187 (із змінами).

В університеті впроваджена та ефективно діє внутрішня система забезпечення якості, що підтверджено успішним проходженням щорічних наглядових аудитів та ресертифікаційного аудиту у червні 2023 року, які здійснює Міжнародна агенція «Бюро Веритас Сертифікейшен». Зазначені аудити підтверджують відповідність системи менеджменту якості університету міжнародному стандарту ISO 9001:2015 (сертифікат відповідності виданий у серпні 2023 року та діє до вересня 2026 року).

Регулярно здійснюються внутрішні аудити, що сприяє забезпеченню відповідності базовим вимогам до організації освітнього процесу та наукових досліджень і ведення облікової та іншої документації.

В університеті реалізується 241 освітня програма за всіма освітніми рівнями, які проходять процедуру акредитації в установленому порядку.

Вступні кампанії останніх років відбувалися успішно. За підсумками 2023 року, університет посів 5 місце в Україні за кількістю поданих заяв абітурієнтів та практично не втратив контингент студентів. Хоча результати 2024 року значно гірші, та ДНП ДУ КАІ зміг втриматися в десятці лідерів за набором молодих та талановитих абітурієнтів.

Позитивна динаміка відмічається і відповідними тенденціями та показниками в аспекті вітчизняних та міжнародних рейтингів закладів вищої освіти. Так за низкою рейтингів зафіксований суттєвий прогрес, а за іншим НАУ / ДНП ДУ КАІ стабілізував свої показники на прийнятному рівні. Особливо варто звернути увагу, що університет вдруге залишається в числі кращих українських ЗВО за версією авторитетного міжнародного рейтингу THE TIMES та утримує минулорічне досягнення в аспекті місця у ньому.

Показники діяльності Національного авіаційного університету об'єктивно свідчать про те, що університет, який у 2023 році відмітив своє 90-річчя з дня заснування, розвивається і впевнено крокує вперед, відповідно до своїх Місії, Візії та Стратегії під гаслом: *Vivere! Vincere! Creare!*, що сяє латиною в його актовій залі і повністю визначає його життєдіяльність.