



ПІДСУМКИ РОБОТИ

2022

Звіт колективу
кафедри ОАП

ЗАГАЛЬНЕ

У звіті міститься аналіз роботи кафедри Організації авіаційних перевезень за 2022 рік. Описано динаміку прийому та розподіл кількості студентів усіх форм навчання, охарактеризовано випуск фахівців, стан забезпечення та кількісні показники НМР кафедри. Визначено основні недоліки та перспективи розвитку кафедри ОАП

АДРЕСА

пр-т. Любомира Гузара, 1,
корпус 2 (вхід через корпус 4),
поверх 1, ауд. 2.105

КОНТАКТИ

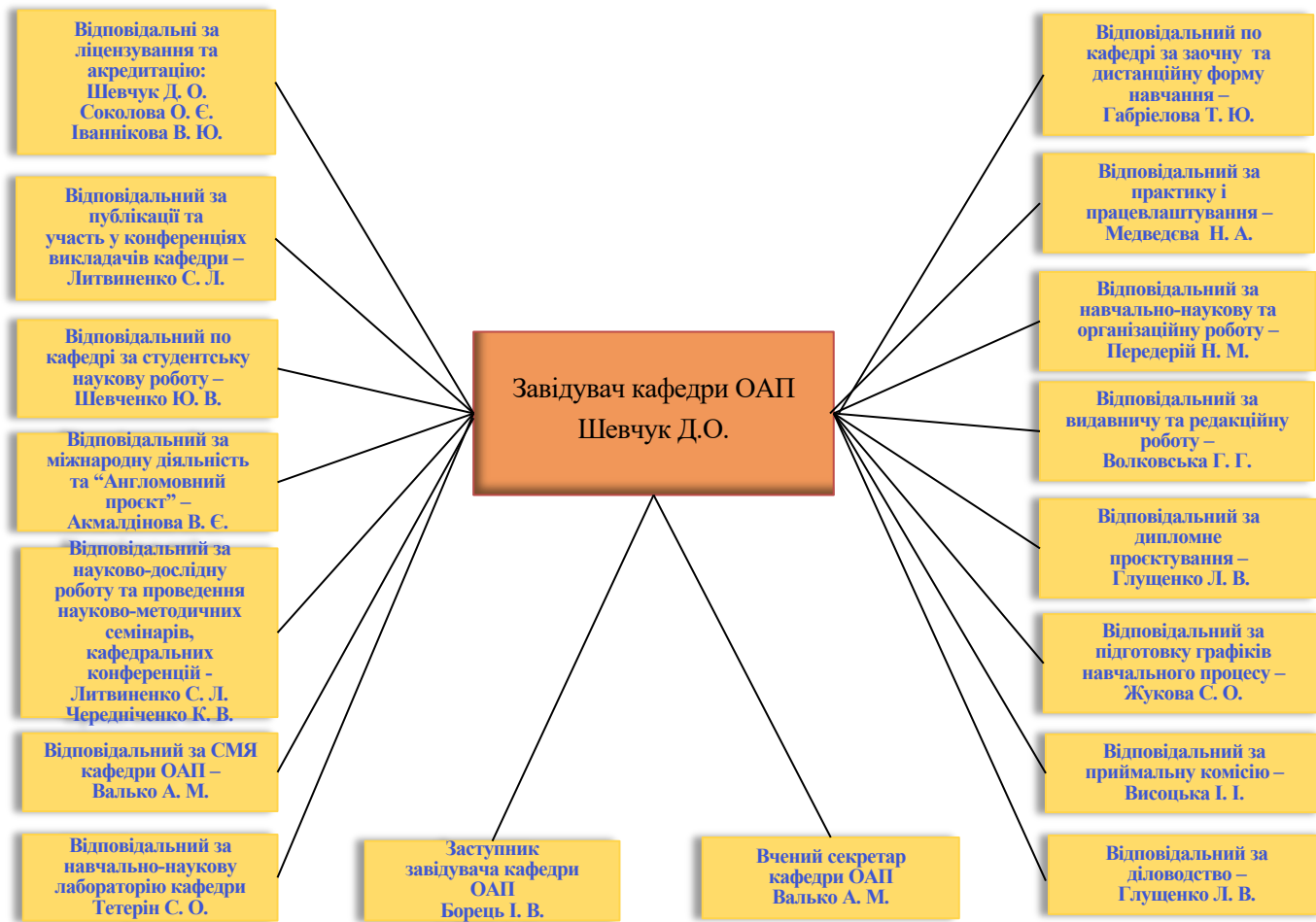
[@atmdepartment](https://t.me/ftml_op)



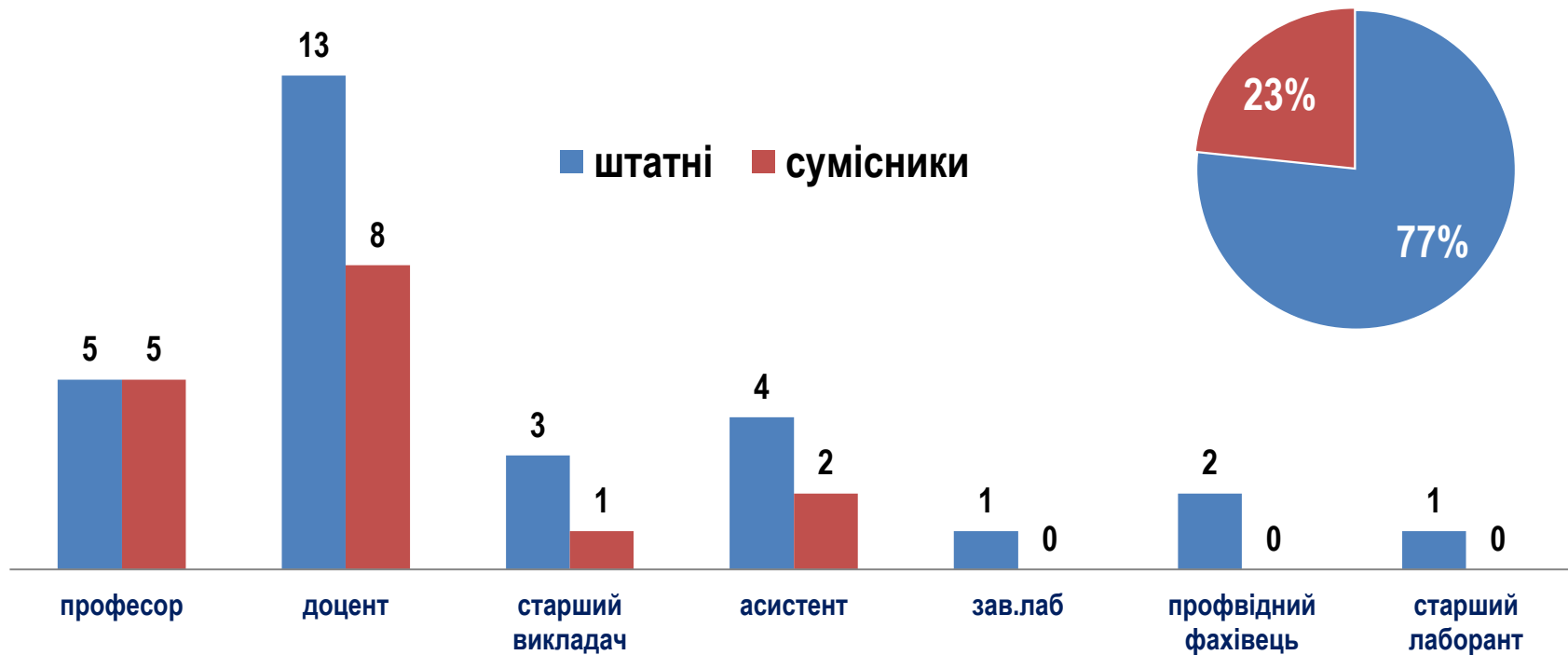
ЗВІТ

КОЛЕКТИВУ КАФЕДРИ ОРГАНІЗАЦІЇ АВІАЦІЙНИХ ПЕРЕВЕЗЕНЬ ПРО ПІДСУМКИ РОБОТИ У 2022 РОЦІ

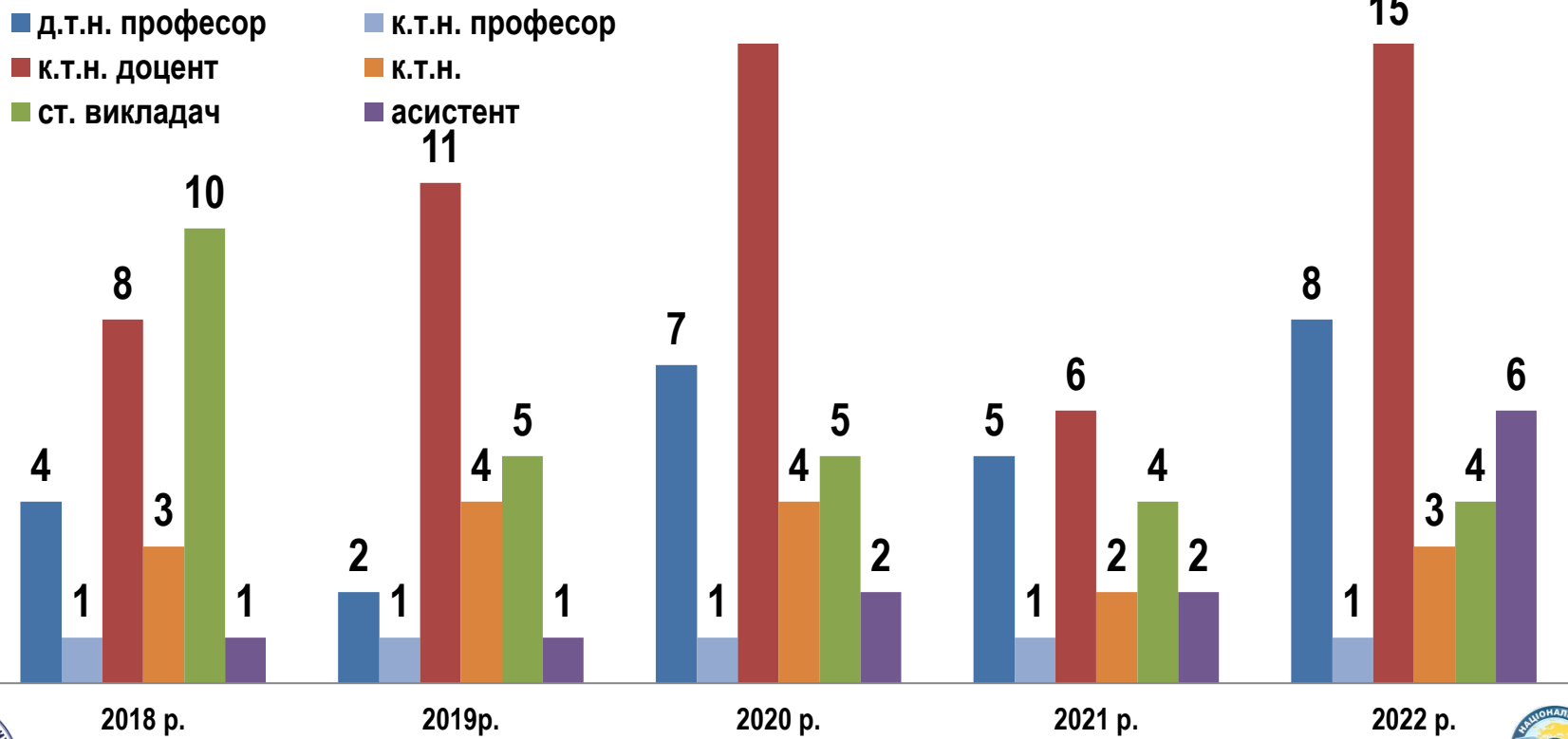
СТРУКТУРА УПРАВЛІННЯ КАФЕДРОЮ



КІЛЬКІСТЬ ВИКЛАДАЧІВ НА КАФЕДРИ НА 2022 Р.



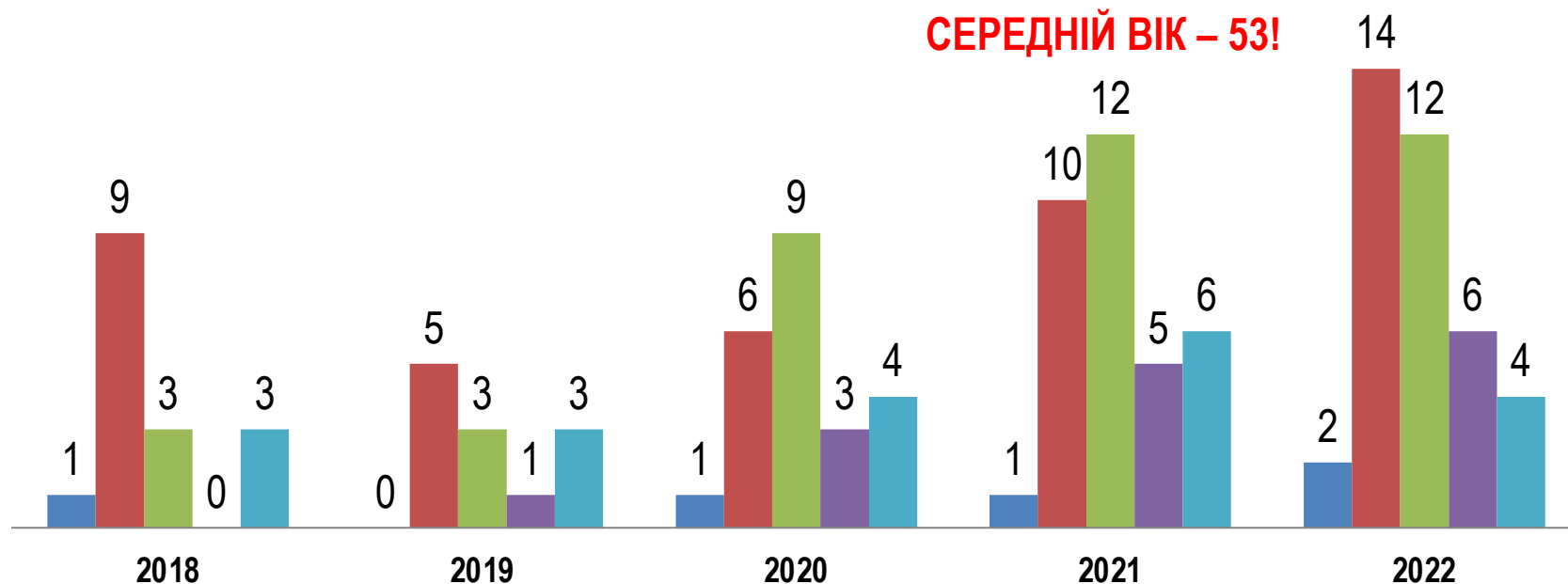
КВАЛІФІКАЦІЙНИЙ РІВЕНЬ ВИКЛАДАЧІВ КАФЕДРИ



ВИКЛАДАЦЬКИЙ СКЛАД ЗА ВІКОМ (штатні співробітники)

■ до 30 ■ до 40 ■ до 50 ■ до 60 ■ більше 60

СЕРЕДНІЙ ВІК – 45!



Штатний розклад професорсько-викладацького складу кафедри організації авіаційних перевезень на 1 семестр 2022-2023 навчальний рік

№	Посада	Кількість працівників					Середній вік
		Штатні одиниці	Сумісники		Разом		
			Штатні одиниці	Кількість осіб	Штатні одиниці	Кількість осіб	
1	Зав.кафедри д.т.н., проф.	1	-	-	1	1	42
2	Професор	8	4	10	4	4	63
3	Доцент, к.н.	21,25	8,75	19	12,5	13	48
4	Ст. викладач	4,75	1,75	4	3	3	42
5	Викладач-асистент	3,75	1	2	2,75	4	31
6	Разом	38,75	15,5	35	23,25	25	45



Штатний розклад навчально-допоміжного складу кафедри організації авіаційних перевезень на 2022-2023 навчальний рік

Посада	КІЛЬКІСТЬ ПРАЦІВНИКІВ				
	Штатні одиниці	Сумісники		РАЗОМ	
		Штатні одиниці	Кількість осіб	Штатні одиниці	Кількість осіб
Завідувач лабораторії	1	-	-	1	1
Провідний фахівець	2	-	-	2	2
Старший лаборант	1	-	-	1	1
Разом	4	-	-	4	4



Список викладачів кафедри організації авіаційних перевезень факультету транспорту, менеджменту і логістики, яким планується викладання навчальних дисциплін англійською мовою у 2022-2023 році

	ПІБ	Посада	Нааявні сертифікати (номер, дата)		
			ICAO з авіаційної англійської мови	НАУ з англійської мови за професійним спрямуванням	B2
1	ШЕВЧУК Дмитро Олегович	зав.каф.	AVE 18389 від 12.10.17	СПК №118961 від 31.05.2004	B2: № 24989 від 17.12.2018
2	АКМАЛДІНОВА Вікторія Євгенівна	ст.викл.	AVE 19003 від 08.04.19	ПА № 000145 від 26.10.2021	
3	АНТОНОВА Анна Олегівна	професор	AVE 16053 від 26.11. 2016	ПА №00088 від 30.09.2020	
4	ВИСОЦЬКА Ірина Іванівна	доцент		ПА № 00103 від 23.03.21	
5	ВОЛКОВСЬКА Ганна Григорівна	ст.викл.		ПА № 00095 від 30.12.2020	
6	КИРИЧЕНКО Віктор Вікторович	доцент			B2: 001000503 від 12.10.2021 р.
7	ГОНЧАРЕНКО Андрій Вікторович	професор	AVE 16343 від 2016	СПК АЕ № 021017 від 15.06.2000	B2 IELTS від 07.03.2017
8	КАТЕРНА Ольга Костянтинівна	доцент			B2: №26046 від 13.03.2021 р.
9	ІВАННІКОВА Вікторія Юрївна	доцент	AVE 17013 від 16.03.17	ПА № 00047 від 30.10.19	B2: №156/06.54 від 23.01.14
10	КОНОВАЛЮК Валентина Станіславівна	доцент		ПА № 00116 від 25.05.21	
11	ШЕВЧЕНКО Юлія Вікторівна	доцент		ПА № 00074 від 12.02.20	№ 177UA0073024 від 07.17
13	ЯКУШЕНКО Олександр Сергійович	доцент		ПА № 00040 від 25.05.11	C1 EF SET Від 25.07.20
14	ЯРОЦЬКА Тетяна Ростиславівна	доцент		ПА № 0056 від 12.02.21	
15	МЄДВЕДЄВА Наталя Анатоліївна	доцент		СС 00493706/004919-17 від 20.11.2017	
16	ЧЕРЕДНІЧЕНКО Костянтин Валентинович	асист.		ПА 00167 від 15.12.2021р	



ПІДВИЩЕННЯ КВАЛІФІКАЦІЇ

ЗА ПЛАНОМ У 2022 РОЦІ ПІДВИЩИЛИ КВАЛІФІКАЦІЮ:

За планом у 2022 році підвищили кваліфікацію:

- к.е.н., доцент, доцент кафедри Соколова О.Є. в ТОВ Авіакомпанія “Bees Airline” (вересень- жовтень 2022р.);
- к.п.н., доцент, кафедри Борець І.В. в ТОВ ТОВ Авіакомпанія “Bees Airline” (вересень-жовтень 2022р.);
- к.е.н., доцент, доцент, кафедри Габрієлова Т.Ю. в ТОВ “Український авіаційний сервісний центр” (жовтень-грудень 2022 р.);
- д.т.н., проф., професор кафедри Павленко П.М. в АТ Авіакомпанія «Міжнародні авіалінії України» (листопад-грудень 2022 р.).

ТАКОЖ ПОЗАПЛАНОВО ПІДВИЩУВАЛИ КВАЛІФІКАЦІЮ:

к.е.н., доцент, доцент кафедри Катерна О.К. “Science and Education: European experience” The European Academy of Sciences (London, United Kingdom) з 24.10.2022 р. по 27.11.2022 р., Сертифікат

ПІДВИЦЕННЯ КВАЛІФІКАЦІЇ



Міжнародне підвищення кваліфікації для освітян (Вебінар)

«ІНТЕРАКТИВНІ ТЕХНОЛОГІЇ ЗМІШАНОГО НАВЧАННЯ В ЗАКЛАДАХ ОСВІТИ: ДОСВІД КРАЇН ЄВРОПЕЙСЬКОГО СОЮЗУ ТА УКРАЇНИ»

Організатором міжнародного підвищення кваліфікації (Вебінару) є Інститут Науково-дослідний Люблінського науково-технологічного парку та IESF Міжнародна фундація науковців та освітян:



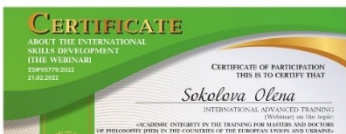
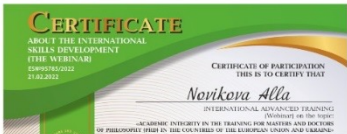
Міжнародне підвищення кваліфікації (Вебінар)

«АКАДЕМІЧНА ДОБРОЧЕСНІСТЬ ПРИ ПІДГОТОВЦІ МАГІСТРІВ ТА ЗДОБУВАЧІВ ДОКТОРА ФІЛОСОФІЇ (PHD) В КРАЇНАХ ЄВРОПЕЙСЬКОГО СОЮЗУ ТА УКРАЇНИ»

Організатором міжнародного підвищення кваліфікації (Вебінару) є Інститут Науково-дослідний Люблінського науково-технологічного парку та IESF Міжнародна фундація науковців та освітян:

ОНЛАЙН РЕЄСТРАЦІЯ :
з 17 січня по 21 лютого 2022 року (включно).
www.iesfukr.org/events

ТЕРМІН МІЖНАРОДНОГО ПІДВИЦЕННЯ КВАЛІФІКАЦІЇ (ВЕБІНАРУ)
з 14 – 21 лютого 2022 року, м. Люблін (Республіка Польща)



Науково-дослідний інститут Люблінського науково-технологічного парку та IESF Міжнародна фундація науковців та освітян



Науково-дослідний інститут Люблінського науково-технологічного парку та IESF Міжнародна фундація науковців та освітян

ПІДВИЩЕННЯ КВАЛІФІКАЦІЇ


EDUCATORS AND SCHOLARS INTERNATIONAL FOUNDATION

Ім'я **Вікторія**
 First name **Victoria**

Прізвище **Акмалдінова**
 Last name **Akmaldinova**

Посада **Членкиня ГО**




EDUCATORS AND SCHOLARS INTERNATIONAL FOUNDATION

Ім'я **Дмитро**
 First name **Dmytro**

Прізвище **Шевчук**
 Last name **Shevchuk**

Посада **Член ГО**




EDUCATORS AND SCHOLARS INTERNATIONAL FOUNDATION

Ім'я **Олена**
 First name **Olena**

Прізвище **Соколова**
 Last name **Sokolova**

Посада **Членкиня ГО**




EDUCATORS AND SCHOLARS INTERNATIONAL FOUNDATION

Ім'я **Алла**
 First name **Alla**

Прізвище **Валько**
 Last name **Valko**

Посада **Членкиня ГО**




EDUCATORS AND SCHOLARS INTERNATIONAL FOUNDATION

Ім'я **Ірина**
 First name **Iryna**

Прізвище **Борець**
 Last name **Borets**

Посада **Членкиня ГО**




EDUCATORS AND SCHOLARS INTERNATIONAL FOUNDATION

Ім'я **Валентина**
 First name **Valentyna**

Прізвище **Коновалюк**
 Last name **Konovaliuk**

Посада **Членкиня ГО**



Викладачі кафедри – члени асоціації Educators and Scholars International Foundation

ПІДВИЩЕННЯ КВАЛІФІКАЦІЇ



Jan 31, 2023

DMYTRO SHEVCHUK

has successfully completed

Foundations of Project Management

an online non-credit course authorized by Google and offered through Coursera

COURSE CERTIFICATE




5 Courses

Supply Chain Analytics

Business Intelligence and Competitive Analysis
Demand Analytics
Inventory Analytics
Supply Chain Analytics



Oct 28, 2022


KOSTIANTYN CHEREDNICHENKO

has successfully completed the online, non-credit Specialization

Supply Chain Analytics

In this Specialization, learners developed essential skills to discover and solve business problems related to supply chain management via data analytics, including, business intelligence and competitive analysis, demand analytics, inventory analytics, and distribution and logistics strategies. The Specialization also provides a broad overview on job opportunities and intelligence, sourcing and order management, sales

Yan Zhou, PhD
Professor in Supply Chain Management, Co-Director of Rutgers Supply Chain Analytics Lab, Director of the Master of Supply Chain Analytics Program @ Rutgers University, Newark, Rutgers, The State University of New Jersey, USA



4 Courses

Introduction to Predictive Modeling
Optimization for Decision Making
Advanced Models for Decision Making
Decision Models for Decision Making



Apr 16, 2023

Kostiantyn Cherednichenko

has successfully completed the online, non-credit Specialization

Analytics for Decision Making

This specialization teaches learners to model and solve decision making problems using predictive models, linear optimization, and simulation methods. By the end of this specialization, learners understand four different types of models: linear models, simulation

Stanley Seshan
Associate Professor
Information & Decision Sciences

Dr. Ila Professor
Information & Decision Sciences

Alex Gupta
Associate Professor
Faculty & Research of a former school of



Apr 26, 2022


Kostiantyn Cherednichenko

has successfully completed

Multilevel Modeling

an online non-credit course authorized by Erasmus University Rotterdam and offered through Coursera

CERTIFICATE

Oct 19, 2022

KOSTIANTYN CHEREDNICHENKO

has successfully completed

Foundations: Data, Data, Everywhere

an online non-credit course authorized by Google and offered through Coursera

COURSE CERTIFICATE




Apr 6, 2022


Kostiantyn Cherednichenko

has successfully completed

Smart Cities - Management of Smart Urban Infrastructures

an online non-credit course authorized by Ecole Polytechnique Fédérale de Lausanne and offered through Coursera

COURSE CERTIFICATE

Apr 18, 2022

Kostiantyn Cherednichenko

has successfully completed

Practical Time Series Analysis

an online non-credit course authorized by The State University of New York and offered through Coursera

COURSE CERTIFICATE




Apr 1, 2022

Kostiantyn Cherednichenko

has successfully completed

New Approaches to Countering Terror: Countering Violent Extremism

an online non-credit course authorized by University of Maryland, College Park and offered through Coursera

COURSE CERTIFICATE




Nov 29, 2022

Olena Sokolova

has successfully completed

Supply Chain Logistics

an online non-credit course authorized by Rutgers The State University of New Jersey and offered through Coursera

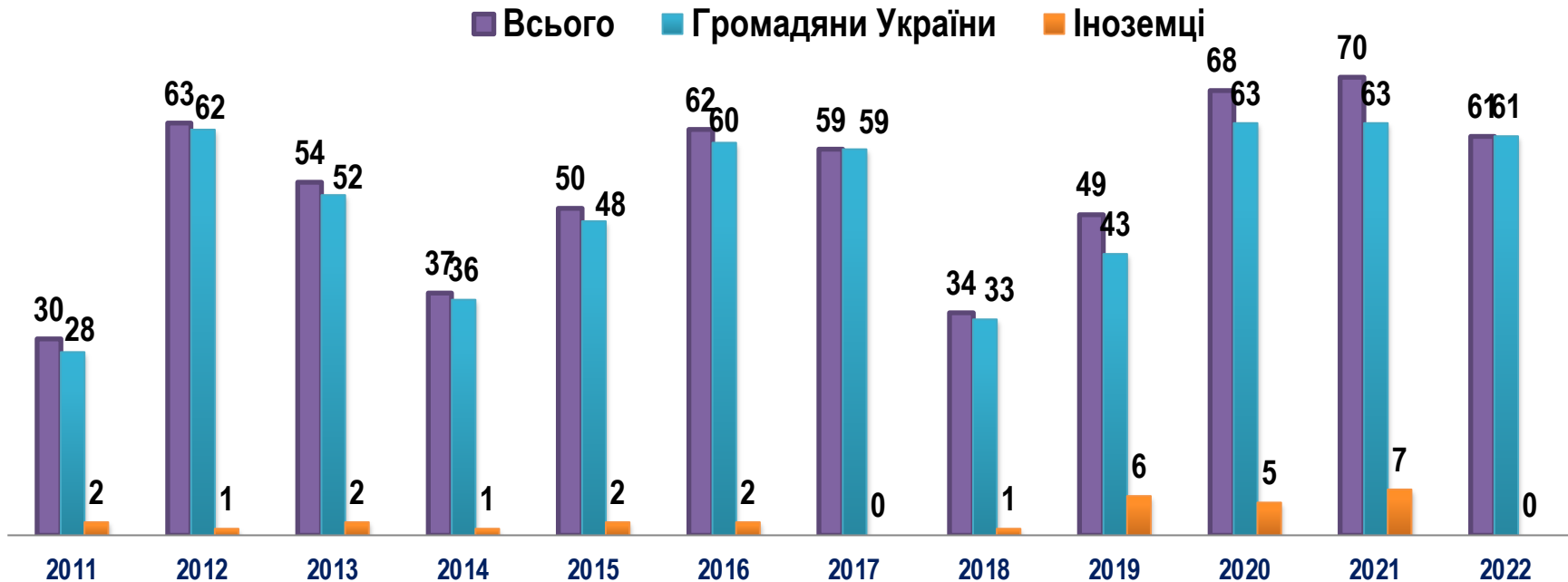
COURSE CERTIFICATE



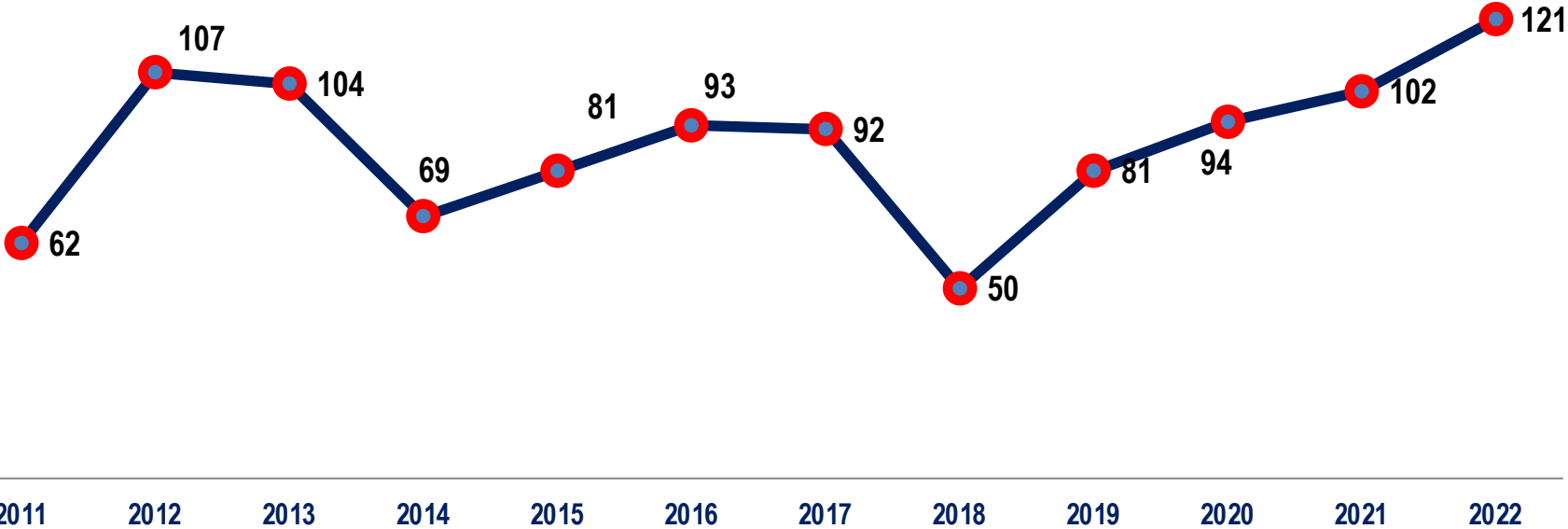

Сертифікати MOOC та спеціалізацій Міжнародної освітньої платформи Coursera



ДИНАМІКА ПРИЙОМУ СТУДЕНТІВ ДЕННОЇ ФОРМИ НАВЧАННЯ ОПП «ОРГАНІЗАЦІЯ ПЕРЕВЕЗЕНЬ І УПРАВЛІННЯ НА ТРАНСПОРТІ (ПОВІТРЯНОМУ)» ОС «Бакалавр» ЗА ПЕРІОД 2011 – 2022 РОКИ

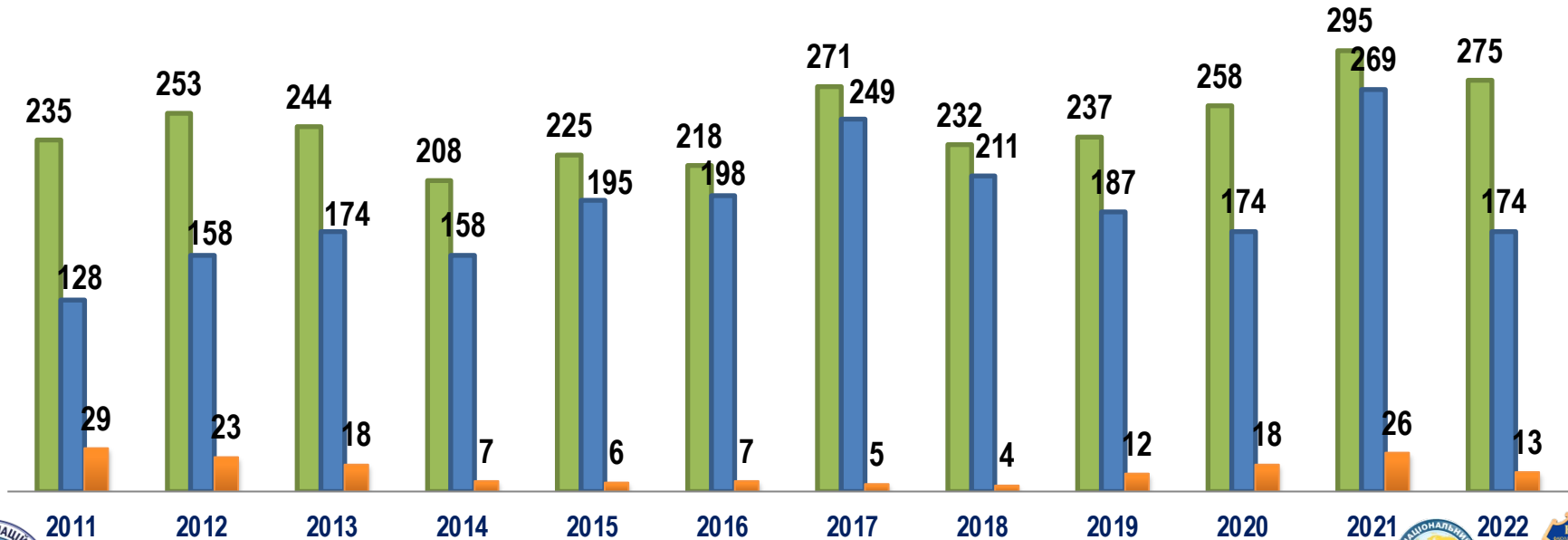


ДИНАМІКА ПРИЙОМУ СТУДЕНТІВ ДЕННОЇ ФОРМИ НАВЧАННЯ ОПП «ОРГАНІЗАЦІЯ ПЕРЕВЕЗЕНЬ І УПРАВЛІННЯ НА ТРАНСПОРТІ (ПОВІТРЯНОМУ)» ЗА ПЕРІОД 2011 – 2022 РОКИ, ЗАГАЛЬНО

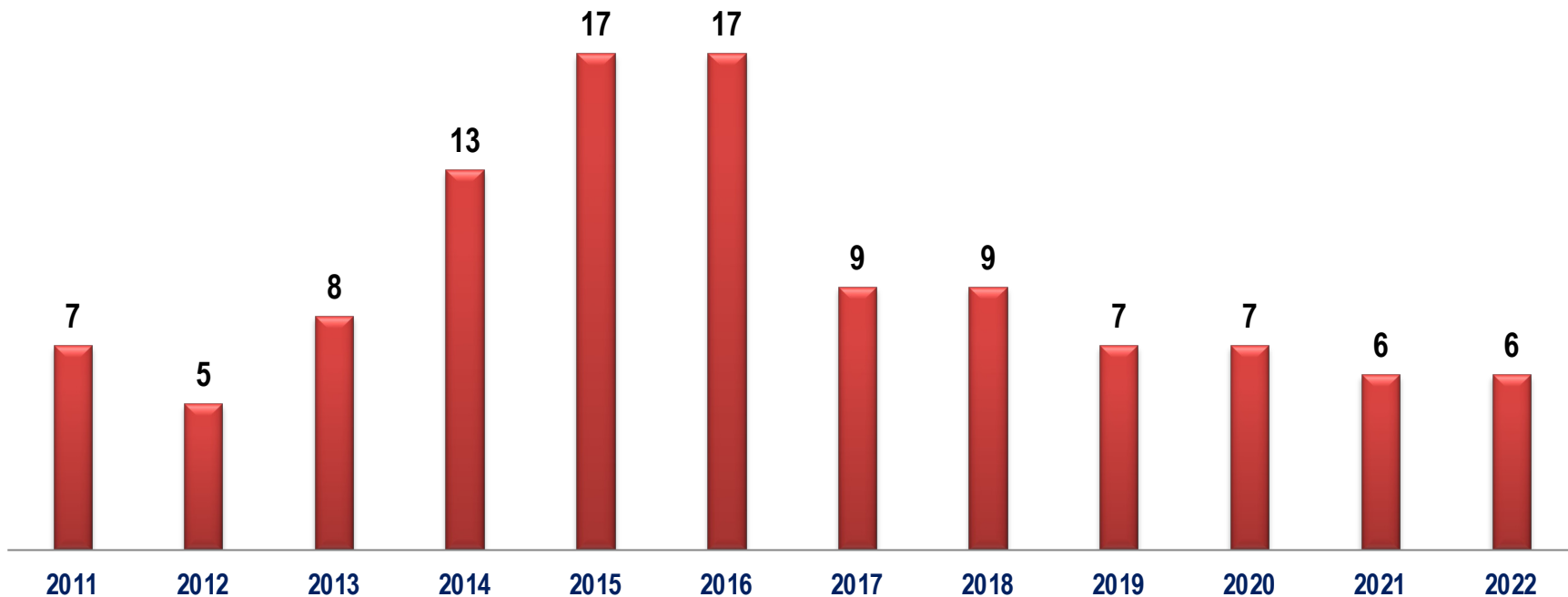


ДИНАМІКА КОНТИНГЕНТУ СТУДЕНТІВ ДЕННОЇ ФОРМИ НАВЧАННЯ ОПП «ОРГАНІЗАЦІЯ ПЕРЕВЕЗЕНЬ І УПРАВЛІННЯ НА ТРАНСПОРТІ (ПОВІТРЯНОМУ)».

■ Всього ■ Державне замовлення ■ Іноземці



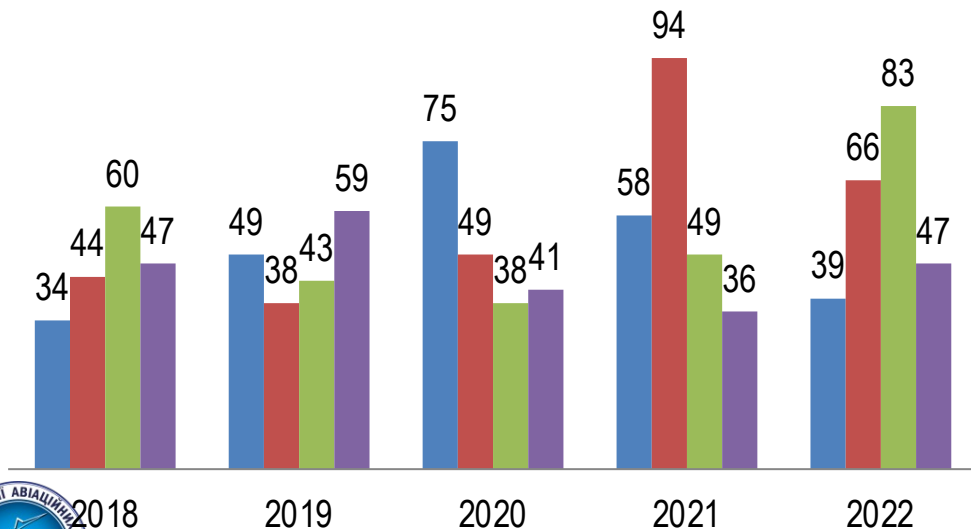
КІЛЬКІСТЬ СТУДЕНТІВ (ДЕННОЇ ФОРМИ), ВІДРАХОВАНИХ З НАВЧАННЯ (БЕЗ ВРАХУВАННЯ ПЕРЕВЕДЕНИХ НА ІЗДН).



РОЗПОДІЛ СТУДЕНТІВ ДЕННОЇ ФОРМИ НАВЧАННЯ ОП «ОРГАНІЗАЦІЯ ПЕРЕВЕЗЕНЬ ТА УПРАВЛІННЯ НА ТРАНСПОРТІ (ПОВІТРЯНОМУ)» ПО КУРСАМ ЗА 2018 – 2022

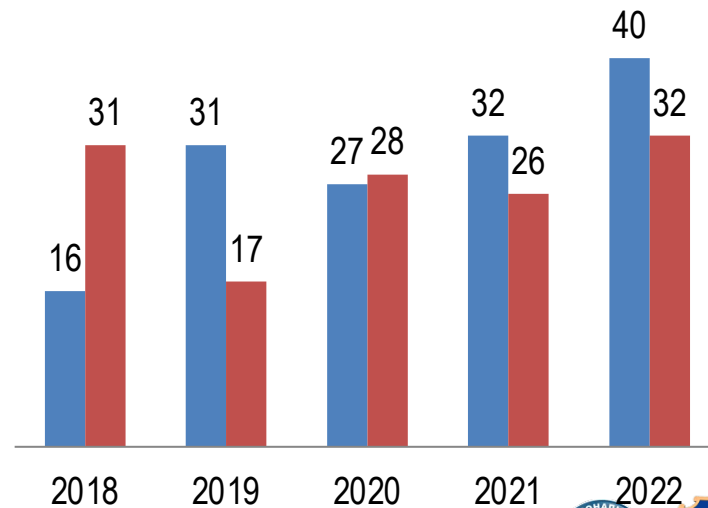
БАКАЛАВР

■ 1 курс ■ 2 курс ■ 3 курс ■ 4 курс



МАГІСТР

■ 1 курс ■ 2 курс

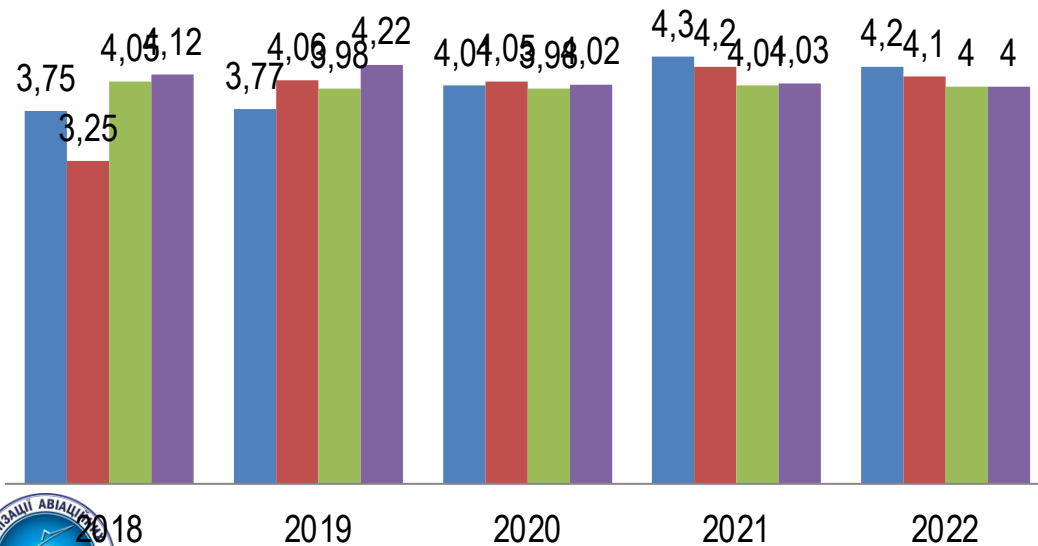


СЕРЕДНІЙ БАЛ УСПІШНОСТІ СТУДЕНТІВ

18

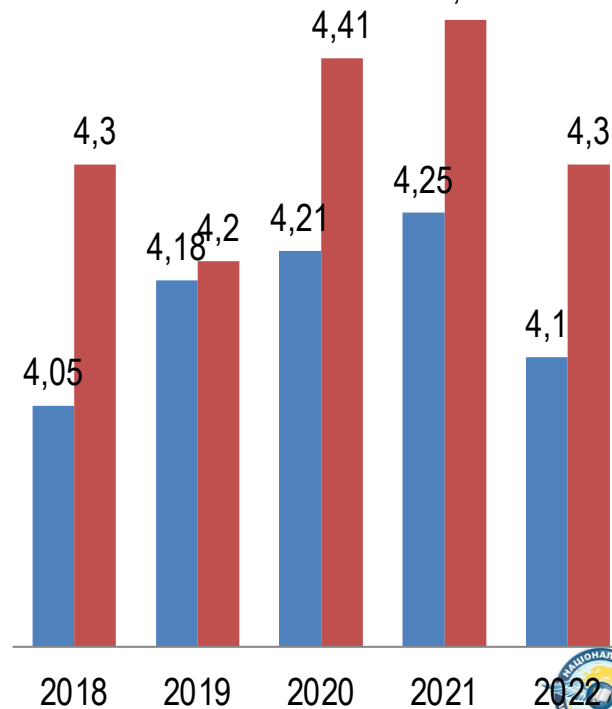
БАКАЛАВР

■ 1 курс ■ 2 курс ■ 3 курс ■ 4 курс



МАГІСТР

■ 1 курс ■ 2 курс



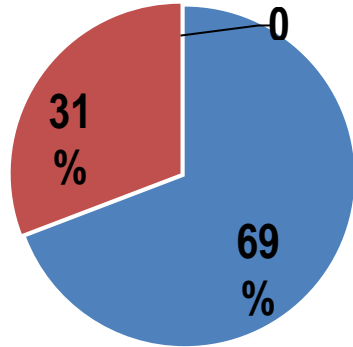
ВИПУСК ФАХІВЦІВ

Захист кваліфікаційної роботи ОС «МАГІСТР» стаціонар

2021 рік (26)

■ Відмінно
■ Добре

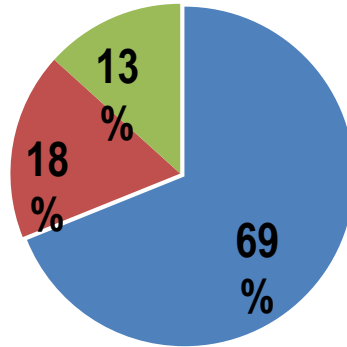
Середній бал = 4.5



2020 рік (45)

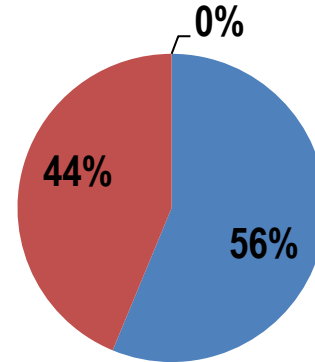
■ Відмінно
■ Добре

Середній бал = 4.5



2022 рік (32)

Середній бал = 4.5



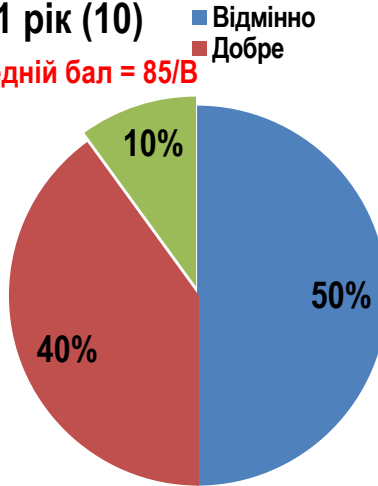
ВИПУСК ФАХІВЦІВ

Захист кваліфікаційної роботи ОС «МАГІСТР» заочна

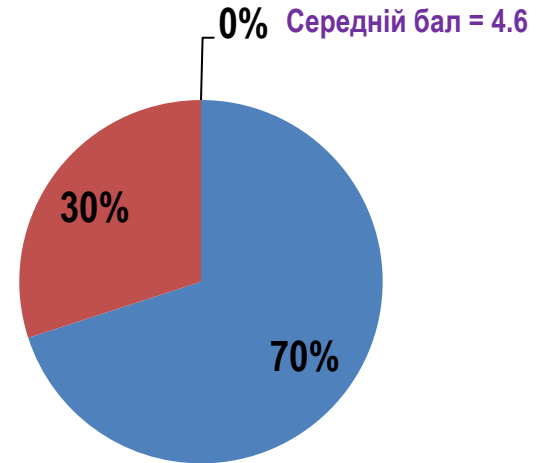


2021 рік (10)

Середній бал = 85/В



2022 рік (21)

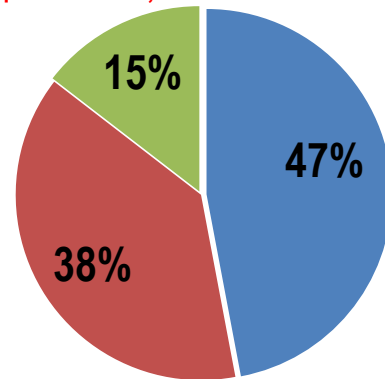


ВИПУСК ФАХІВЦІВ

Захист кваліфікаційної роботи ОС «БАКАЛАВР» стаціонар 2022 рік (59)

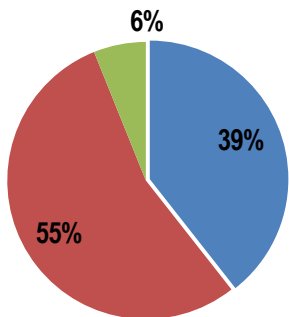
- Відмінно
- Добре
- Задовільно

Середній бал = 4,4



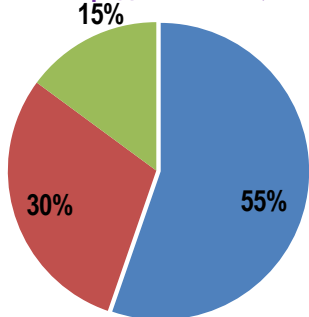
2018 рік (33)

Середній бал = 4,3



2019 рік (47)

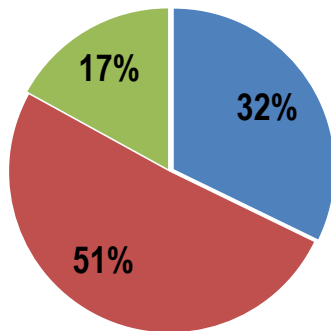
Середній бал = 4,4



2020 рік (59)

Середній бал = 4,2

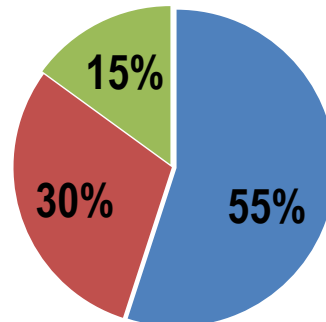
- Відмінно
- Добре
- Задовільно



2021 рік (40)

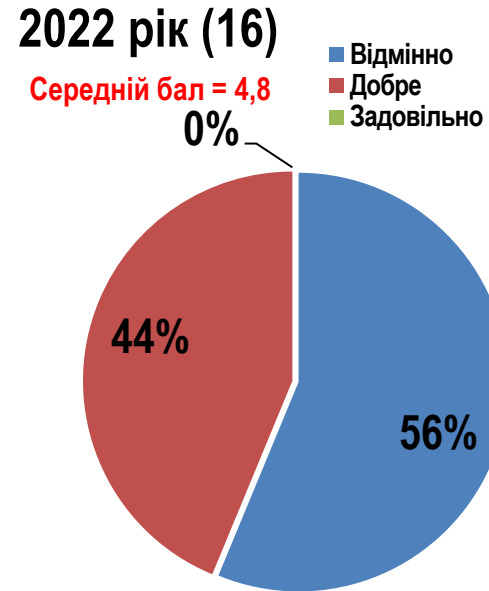
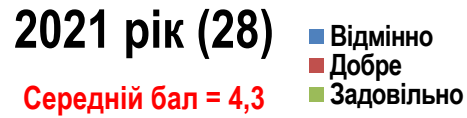
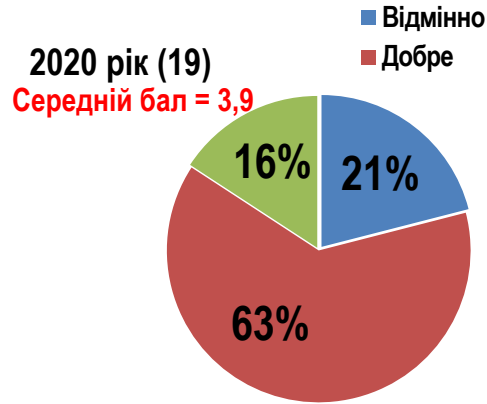
Середній бал = 4,6

- Відмінно
- Добре
- Задовільно

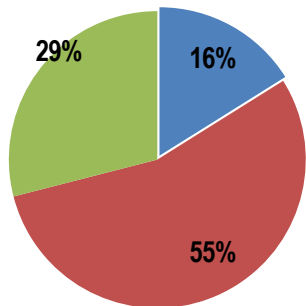


ВИПУСК ФАХІВЦІВ

Захист кваліфікаційної роботи ОС «БАКАЛАВР» заочна

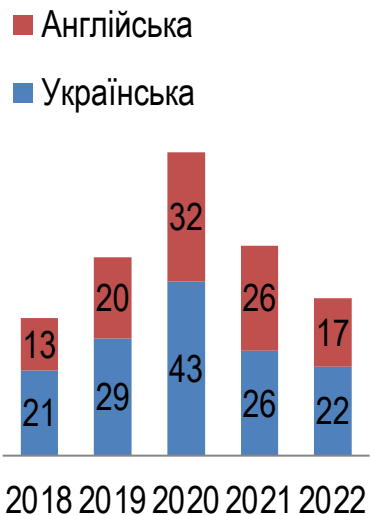


2019 рік (31)
Середній бал = 3,9

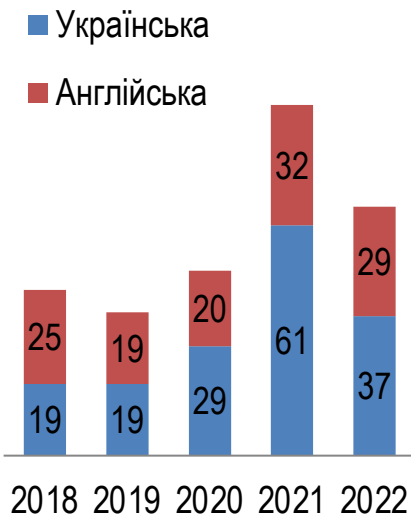


ДИНАМІКА РОЗПОДІЛУ СТУДЕНТІВ ДЕННОЇ ФОРМИ ОП «ОРГАНІЗАЦІЯ ПЕРЕВЕЗЕНЬ ТА УПРАВЛІННЯ НА ТРАНСПОРТІ (ПОВІТРЯНОМУ)» ЗА МОВАМИ НАВЧАННЯ ПО КУРСАМ ЗА 2018 – 2022, БАКАЛАВР

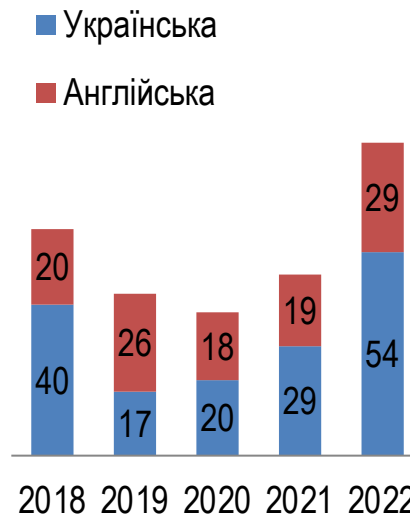
1 курс



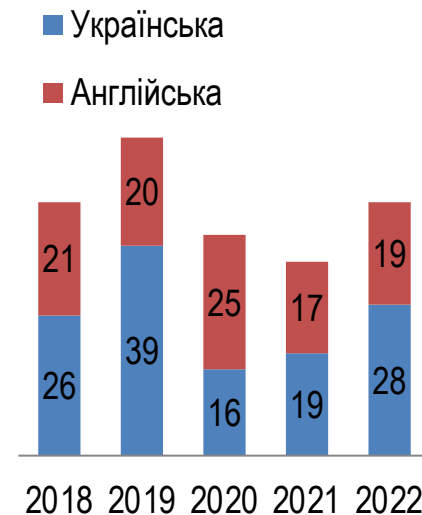
2 курс



3 курс

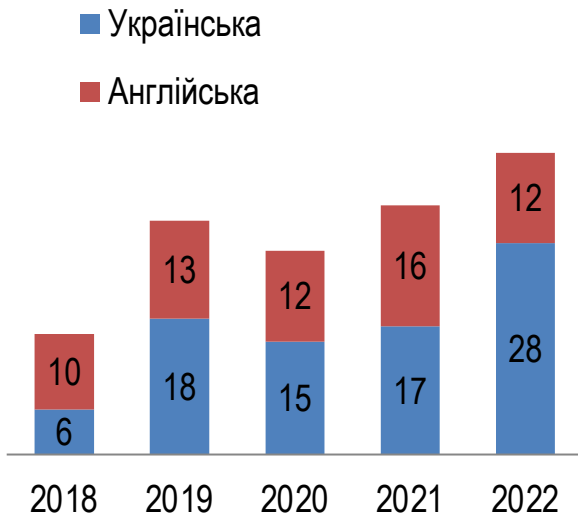


4 курс

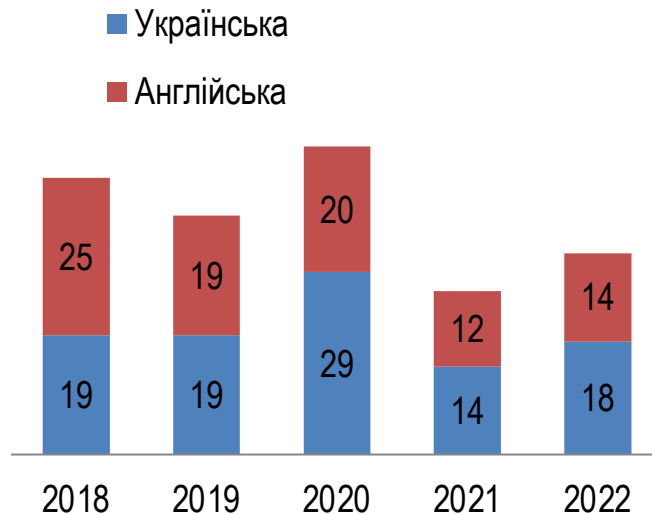


ДИНАМІКА РОЗПОДІЛУ СТУДЕНТІВ ДЕННОЇ ФОРМИ ОП «ОРГАНІЗАЦІЯ ПЕРЕВЕЗЕНЬ ТА УПРАВЛІННЯ НА ТРАНСПОРТІ (ПОВІТРЯНОМУ)» ЗА МОВАМИ НАВЧАННЯ ПО КУРСАМ ЗА 2018 – 2022, МАГІСТР

1 курс



2 курс

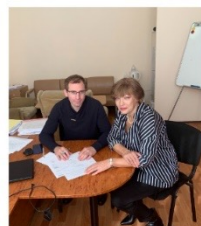


ПОКАЗНИКИ КІЛЬКОСТІ ЗДОБУВАЧІВ ВИЩОЇ ОСВІТИ НА 2022 РІК

№ п/п	Показники	2022 рік
1.	Денна форма навчання	
	всього	275
	з них:	
	в т. ч. за держзамовленням	174
	в т. ч. іноземних студентів	13
2.	Заочна форма навчання	
	всього	60
	з них:	
	в т. ч. за держзамовленням	21
	в т. ч. іноземних студентів	9
3.	Всього за держзамовленням	
4.	Всього іноземних студентів	
5.	Всього здобувачів вищої освіти	335



СИСТЕМА МЕНЕДЖМЕНТУ ЯКОСТІ



В 2022 році, кафедра проходила наглядний аудит є підтвердженням відповідності системи менеджменту якості міжнародному стандарту ISO 9001:2015

Успішне проходження внутрішньої перевірки кафедри на відповідність вимогам Системи менеджменту якості НАУ



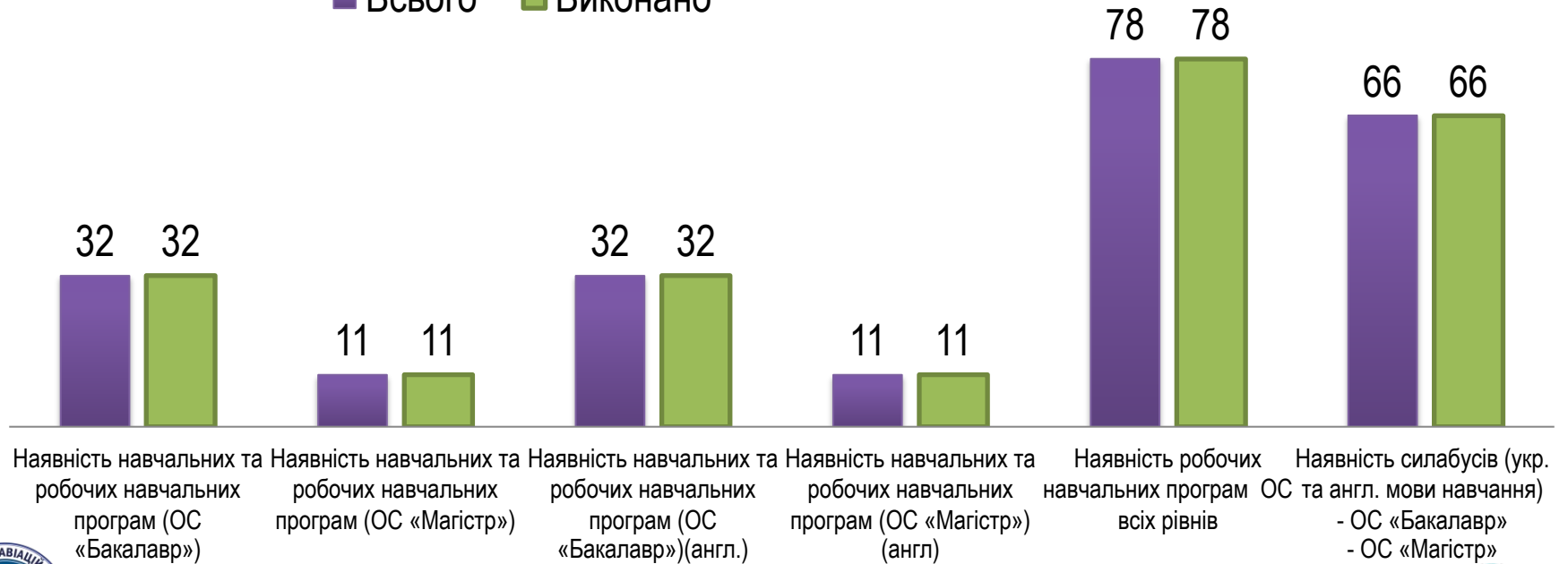


Сертифікат акредитації НАЗЯВО освітнього рівня “Бакалавр” освітньо-професійної програми “Організація перевезень та управління на транспорті (повітряному)”



СТАН ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ НП, РНП, СИЛАБУСІВ

■ Всього ■ Виконано



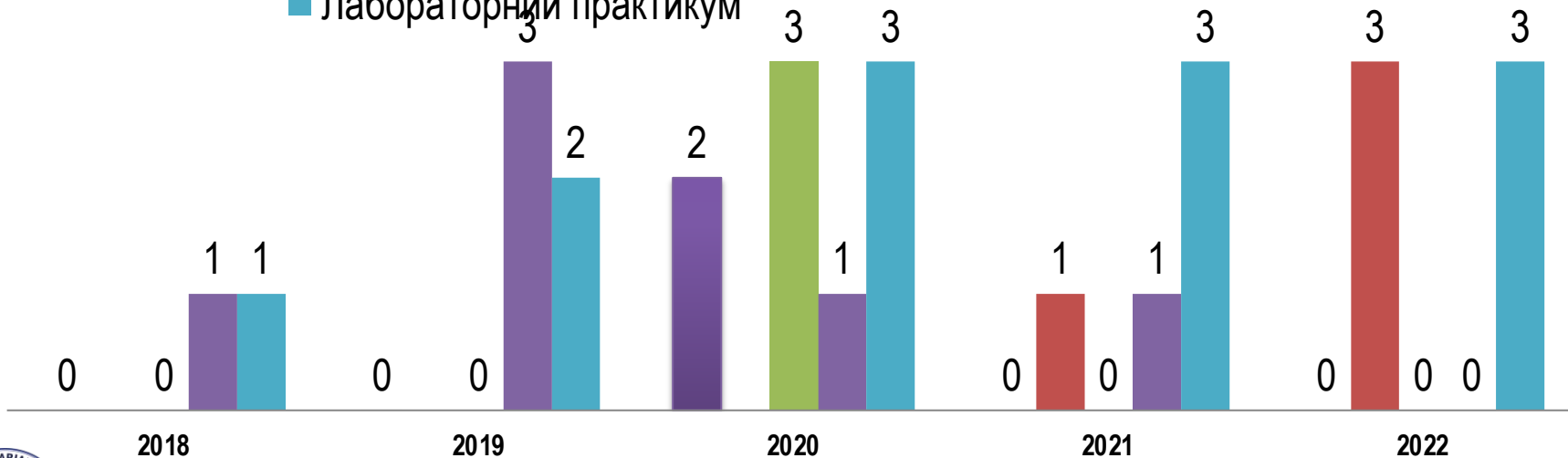
СТАН ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ НП, РНП, СИЛАБУСІВ

■ Виконання у відсотках



КІЛЬКІСНІ ПОКАЗНИКИ НАВЧАЛЬНО-МЕТОДИЧНОЇ РОБОТИ КАФЕДРИ

- Монографії видані в Україні
- Курс лекцій
- Монографії видані за кордоном
- Підручники
- Лабораторний практикум



ЗА ПОТОЧНИЙ РІК БУЛИ ВИДАНІ НАСТУПНІ НАВЧАЛЬНІ ПОСІБНИКИ ТА МЕТОДИЧНІ РЕКОМЕНДАЦІЇ:

31

Курс лекцій (англійською мовою)

Курс лекцій (англійською мовою) Technical and economic research of transport development: Lecture Course / Н.Н.Volkovska, V.Ye. Akmalidina, Yu.V. Shevchenko. – К.: НАУ, 2022. – 76 р.;

Курс лекцій Customs Operations: Lecture Course / Yarotska T.R., Shevchuk D.O. – К.: НАУ, 2022 – 112 р.;

Курс лекцій Air Passenger Transportation: Lecture Course / Akmalidina V.Ye., Volkovska G.G., Shevchenko Yu.V. – К.: НАУ, 2022 – 76 р.

Лабораторний практикум:

Лабораторний практикум Транспортна географія: лабораторний практикум / Валько А.М., Шевченко Ю.В. – К.: НАУ, 2022. – 48 с.

Лабораторний практикум Тарифи на повітряному транспорті: лабораторний практикум / Висоцька І.І., Борець І.В., Соколова О.Є. – К.: НАУ, 2022. – 48 с.

Лабораторний практикум (англійською мовою) Information systems and technologies on transport: Guidelines on Laboratory Class / Medvedeva N.A., Pavlenko P.M. – К.: НАУ, 2022 – 107 р.



УЗАГАЛЬНЕНІ ПОКАЗНИКИ КАФЕДРИ ЩОДО НАУКОВИХ ПУБЛІКАЦІЙ ВИКЛАДАЧІВ КАФЕДРИ ЗА 2018-2022 РОКИ

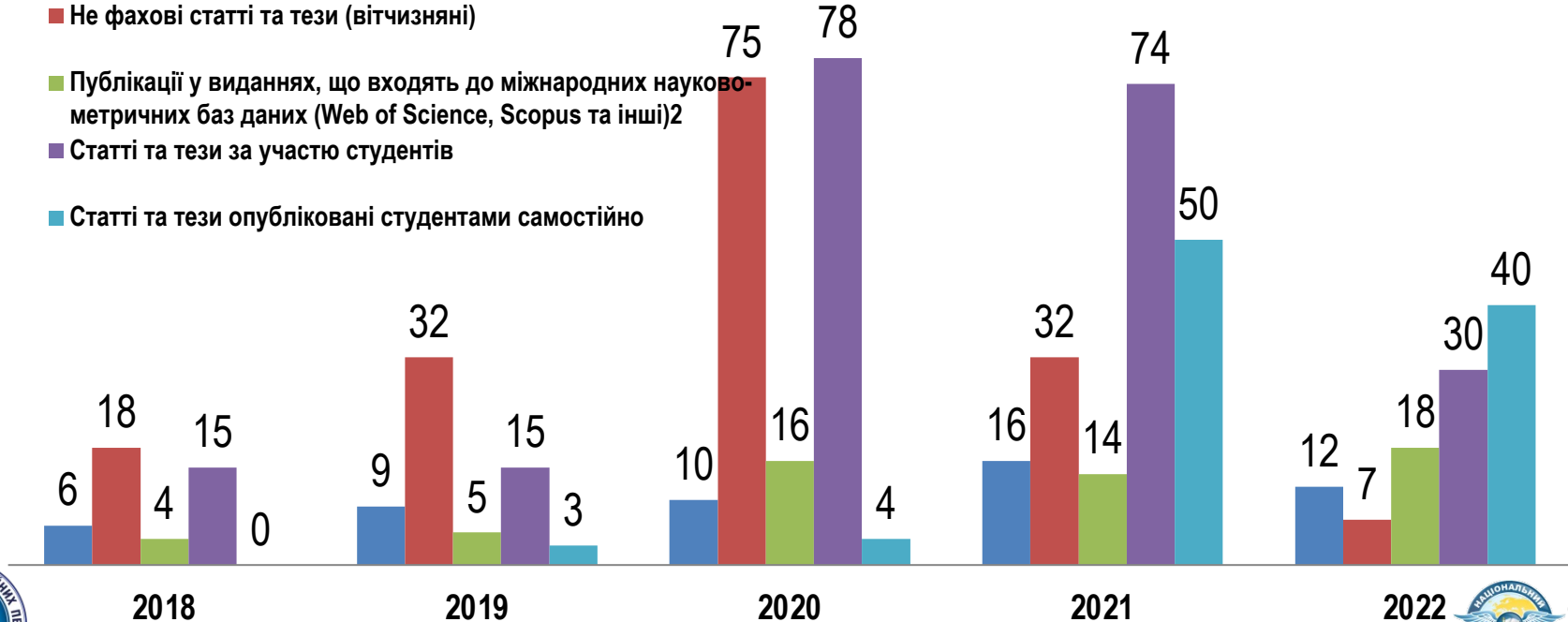
■ Фахові статті (вітчизняні)

■ Не фахові статті та тези (вітчизняні)

■ Публікації у виданнях, що входять до міжнародних науково-метричних баз даних (Web of Science, Scopus та інші)²

■ Статті та тези за участю студентів

■ Статті та тези опубліковані студентами самостійно



ПАТЕНТИ

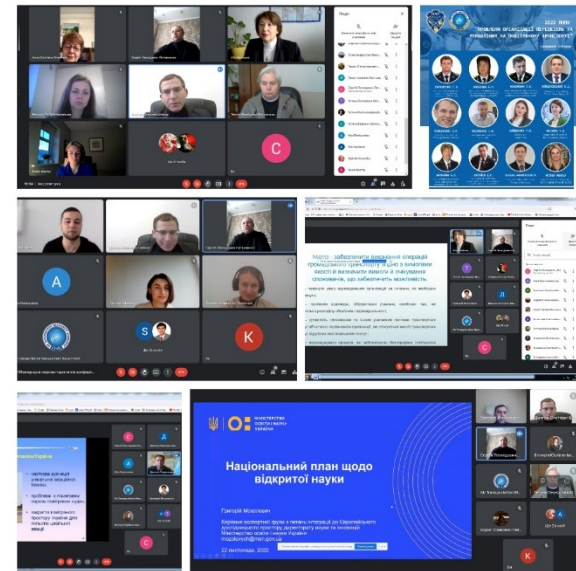
- Свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір №115065 Комп'ютерна програма «Підсистема експертного оцінювання слабоструктурованих елементів моделей процесів в енергетичних об'єктах інформаційної системи підтримки прийняття рішень при управлінні енергетичною інфраструктурою»;
- Свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір №115210 Комп'ютерна програма «Оперативна база даних інформаційної системи підтримки прийняття рішень при управлінні енергетичною інфраструктурою»;
- Свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір №115411 Комп'ютерна програма «Програмний додаток прогнозування споживання електричної енергії промисловим підприємством з безперервним циклом виробництва».



Професор кафедри Павленко Петро

ВІДОМОСТІ ПРО РЕЗУЛЬТАТИ ПРОВЕДЕННЯ МІЖНАРОДНОЇ НАУКОВО-ПРАКТИЧНОЇ КОНФЕРЕНЦІЇ «ПРОБЛЕМИ ОРГАНІЗАЦІЇ ПЕРЕВЕЗЕНЬ ТА УПРАВЛІННЯ НА ПОВІТРЯНОМУ ТРАНСПОРТІ»

Дата та місце проведення	Кількість учасників заходу			Всього
	Україна		Зарубіжні учасники	
	Всього	НАУ		
22-23 листопада 2022 року. НАУ, ФТМЛ, ОАП	110	100	4	130



Опубліковано 59 тез доповідей

ВІДОМОСТІ ПРО РЕЗУЛЬТАТИ ПРОВЕДЕННЯ МІЖНАРОДНОЇ ТЕХНІЧНОЇ КОНФЕРЕНЦІЇ ДЛЯ СТУДЕНТІВ, АСПІРАНТІВ, ДОКТОРАНТІВ ТА МОЛОДИХ УЧЕНИХ «ІННОВАЦІЙНІ ТРАНСПОРТНІ ТЕХНОЛОГІЇ ТА ТРАНСПОРТНІ СИСТЕМИ»

Дата та місце проведення	Кількість учасників заходу			Всього
	Україна		Зарубіжні учасники	
	Всього	НАУ		
06 травня 2022 року. НАУ, ФТМЛ, ОАП	140	128	8	148

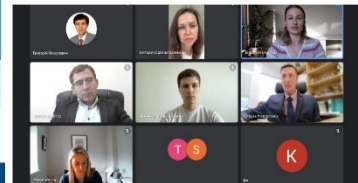
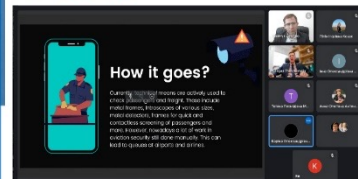
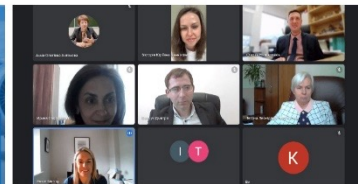
ІННОВАЦІЙНІ ТРАНСПОРТНІ ТЕХНОЛОГІЇ ТА ТРАНСПОРТНІ СИСТЕМИ
Вітальне слово

СПІКЕРИ

- Стельмак І.А. • Кімо Н.Е. • Раїсичук І.А. • Комак Л.І. • Дуботина К.О.
- Борнік Т.У. • Іванюк О.В. • Телуха В.А. • Дидиченко О.С. • Гуцулчанко К.В.
- Лобарев Д.А. • Мазуренко С.С. • Мокрич А.О. • Мельник А.А.
- Ахунджієван А.С. • Зарубіжанка К.О. • Тонина А.С. • Алфимова К.І.

06 Травня 11:00-14:00 <https://meet.google.com/ztd-nghu-yso>

<https://atmd.nau.edu.ua>



Опубліковано 72 тези доповідей

СТУДЕНТСЬКІ ВЕБІНАРИ, СЕМІНАРИ ТА ВОРКШОПИ

36



LIVE WEBINAR

ВПРОВАДЖЕННЯ ІМІТАЦІЙНОГО МОДЕЛЮВАННЯ В АВІАЦІЙНІЙ ГАЛУЗІ

30 ЛИСТОПАДА 2022 • 12:00

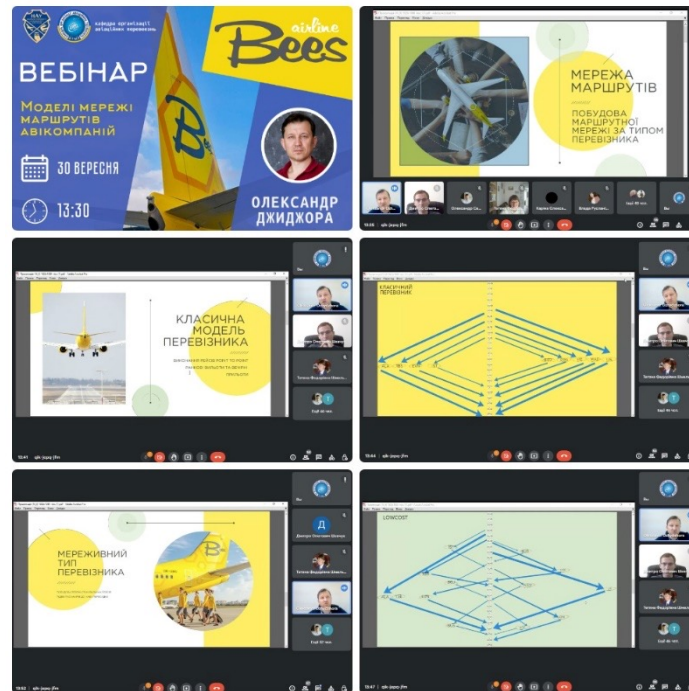


ВІТАЛІЙ БОЙКО

досвідчений мікромоделер,
заступник директора з
питань розвитку бізнесу в
ТОВ "Про мобільність"



Заступник директора з питань розвитку бізнесу в
ТОВ "Про мобільність",
Віталій Бойко



ВЕБІНАР
МОДЕЛІ МЕРЕЖІ
МАРШРУТІВ
АВІКОМПАНІЙ
30 ВЕРЕСНЯ
13:30
Bees
ОЛЕКСАНДР
ДЖИДЖОРА

МЕРЕЖА
МАРШРУТІВ
ПОВЕДЕННЯ
МАРШРУТНОЇ
МЕРЕЖІ ЗА ТИПОМ
ПЕРЕВІЗНИКА

КЛАСИЧНА
МОДЕЛЬ
ПЕРЕВІЗНИКА

МЕРЕЖИВНИЙ
ТИП
ПЕРЕВІЗНИКА

Комерційний директор авіакомпанії Bees Airline,
Олександр Джиджора



СТУДЕНТСЬКІ ВЕБІНАРИ, СЕМІНАРИ ТА ВОРКШОПИ

37

МОЖЛИВОСТІ ПРАЦЕВЛАШТУВАННЯ У SKYUP AIRLINES

ВІВТОРОК | 31.05.2022 | 11:00

Тамара Сергіївна ПЕРМІНОВА
Провідний менеджер з розвитку та навчання авіаційного персоналу SkyUp Airlines

Тетяна Михайлівна БАЛАКЛИЦЬКА
Старий фахівець з міжнародних продажів SkyUp Airlines

UPfamily values

What will we need in the future

- Management capabilities:
 - Self-analysis
 - Flexibility
 - Team development
 - Proactive seeking & innovation
 - Effective cooperation
- Leadership capabilities
- Technical skills

Роль контролю якості авіаційної безпеки (АБ) в системі авіаційної безпеки авіакомпанії

ДІДЕНКО Світлана Афанасівна
Начальник відділу відповідності стандартам авіаційної безпеки дирекції авіакомпанії "МАУ" (Міжнародні авіаційні України)

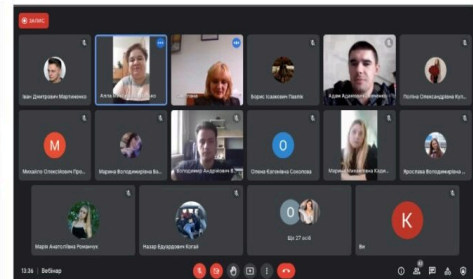
ЧЕТВЕР, 18 Листопада,
13:30 | GOOGLE MEET



Роль контролю якості авіаційної безпеки в системі АВ авіакомпанії

Діденко Світлана
Начальник відділу відповідності стандартам АВ

13:30 | БЕЛКА



Провідний менеджер з розвитку та навчання авіаційного персоналу авіакомпанії SkyUp Airlines,
Тамара Пермінова

Начальник відділу відповідності стандартам авіаційної безпеки дирекції авіакомпанії "МАУ",
Світлана Діденко



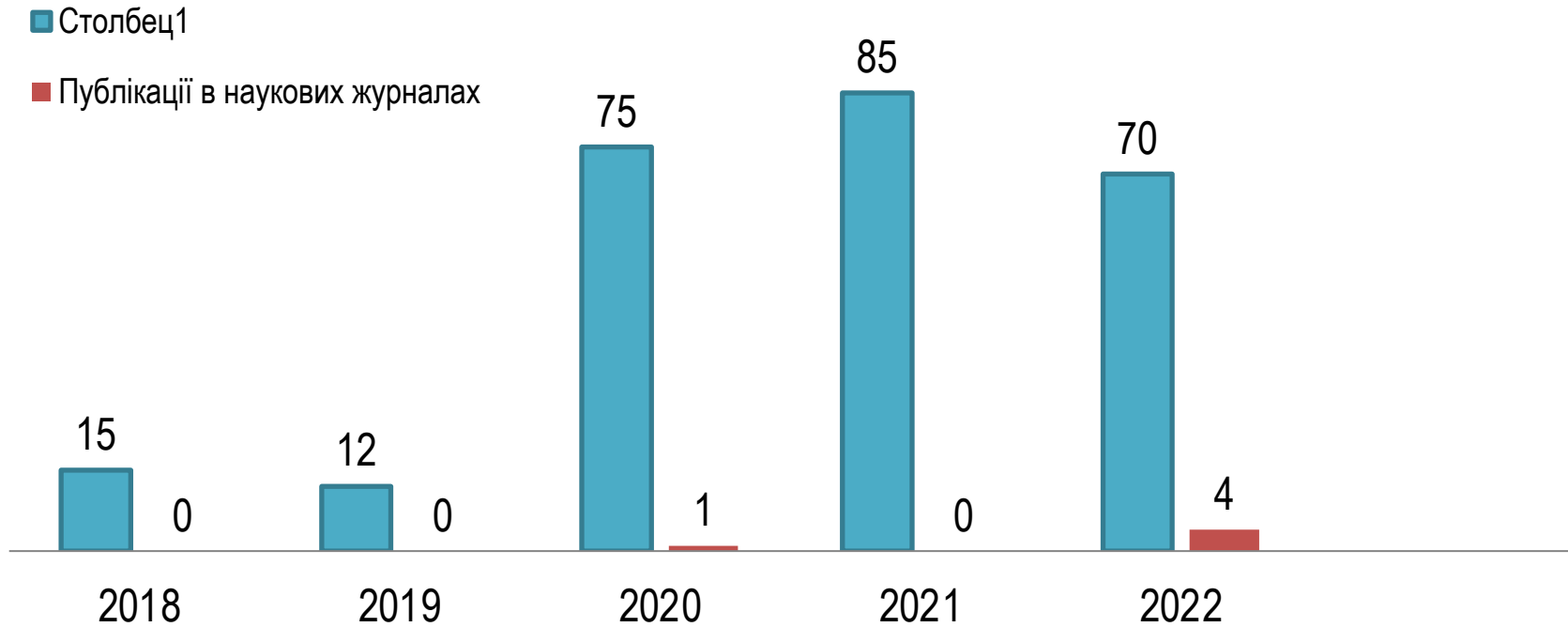
ІНФОРМАЦІЯ ПРО НАУКОВО-ДОСЛІДНІ ГУРТКИ, ЩО ДІЮТЬ НА КАФЕДРІ

38

№ з/п	Назва наукового гуртка (групи, тощо)	Координатор
1.	Інтелектуальні транспортні системи та процеси	Шевчук Д.О., д.т.н., професор, завідувач кафедри ОАП
2.	Економетричне моделювання авіаційних перевезень	Антонова А.О., к.т.н., доцент, професор кафедри ОАП
3.	Індустрія 4.0 – Технології і системи	Павленко Петро Миколайович, д.т.н., проф., професор кафедри ОАП
4.	Авіабізнес сьогодні: проблеми та перспективи	Висоцька І.І., к.е.н., доцент, доцент кафедри ОАП
5.	Інтегровані транспортні системи	Соколова О. Є., к.е.н., доцент, доцент кафедри ОАП, Чередніченко К. В., асистент кафедри ОАП
6.	Математичні методи і процеси моделювання складних транспортних систем	Коновалюк В.С., к.фіз.-мат.н., доцент, доцент кафедри ОАП
7.	Smart-cluster	Дерев'яно Т.А., к.е.н., доцент, доцент кафедри ОАП
8.	Сучасні технології авіаційних вантажних перевезень	Борець І.В., к.п.н., доцент кафедри ОАП
9.	Сучасні інформаційні технології на транспорті	Якушенко О.С., к.т.н., с.н.с., доцент кафедри ОАП
10.	Методологія аудиту інформаційної безпеки авіапідприємства	Іваннікова В.Ю., к.т.н., доцент, доцент кафедри ОАП
11.	Наукові засади перевезень спеціальних вантажів	Габрієлова Тетяна Юріївна, к.е.н., доцент, доцент кафедри ОАП
12.	Транспортні технології в умовах сталого розвитку авіатранспортної системи	Волковська Г.Г., старший викладач кафедри ОАП, Валько А.М., старший викладач кафедри ОАП
13.	Теоретико-методологічні проблеми управління підприємств транспорту	Литвиненко Сергій Леонідович к.е.н., доцент, доцент кафедри ОАП
14.	Аналіз стану та прогноз розвитку авіаційного транспорту	Акмалдінова В.Є.старший викладач кафедри ОАП

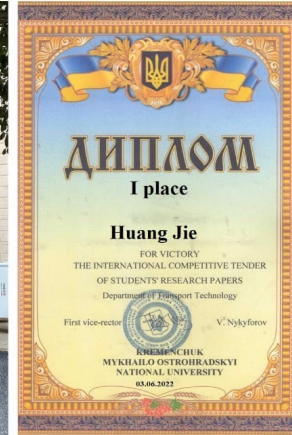
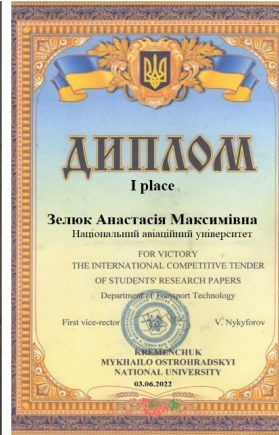


УЧАСТЬ СТУДЕНТІВ У НАУКОВІЙ РОБОТІ



ПЕРЕМОГИ СТУДЕНТІВ У НАУКОВІЙ РОБОТІ

02 червня 2022 року відбувся Міжнародний конкурс студентських наукових робіт у Кременчуцькому національному університеті імені Михайла Остроградського зі спеціальності 275 «Транспортні технології (за видами)», пленарне засідання якого було проведено в онлайн-режимі. За напрямом «Вантажний транспорт» конкурсна комісія Дипломами I ступеня нагородила студентів кафедри Куно Нікіту Євгеновича, Зелюк Анастасію Максимівну та Huang Jie. Студенти блискуче презентували дослідження на тему: «Estimation method for the efficiency of the airline's fleet management». Науковий керівник – завідувач кафедри ОАП, д.т.н., с.н.с, професор Шевчук Д.О.



за напрямом “Пасажирський транспорт” конкурсна комісія **Дипломами II ступеня** нагородила студентів **Болдирєву Марину Олегівну, Гомму Андрія Сергійовича та Вітер Іванну Дмитрівну**. Студенти блискуче презентували дослідження на тему: **“Ecological innovations in the air transport”**. Науковий керівник – к.ф.-м.н., доцент Коновалюк В.С.



за напрямом “Транспортна і складська логістика” конкурсна комісія **Дипломами III ступеня** нагородила студенток кафедри **Педь Єлизавету Олександрівну, Абласву Єлизавету Сергіївну та Hannan Nassita**. Студенти блискуче презентували дослідження на тему: **“Using the concept of “consolidation of shipments” by transport companies as part of the “Just in time” strategy”**. Науковий керівник – к.е.н., доцент Катерна О.К.



СТИПЕНДІАТИ ПРЕЗИДЕНТА УКРАЇНИ

42



Студент ОП-401Б отримав іменну стипендію Президента України, Гомма Андрій (2022 р.)



Студентка ОП-402Ба отримала іменну стипендію Президента України, Догонова Каріна (2023 р)



ВИКОНАННЯ НАУКОВО-ДОСЛІДНИХ РОБІТ

43

№ 80/19.01 «Методи забезпечення сталого розвитку авіатранспортної системи» (державний реєстраційний номер 0118U100050)

№ 119-2021/19.01 «Методи та моделі комплексного інноваційного розвитку авіатранспортної системи України» (державний реєстраційний номер 0121U114745)

№ 359-X20/П від 06.11.2020 р. «Розробка інформаційних технологій для вдосконалення діючої автоматизованої системи підготовки виробництва АТ «Мотор Січ»» з 23.11.20-31.01.2022

Подано запит державна НДР: «Інтелектуальні інформаційно-аналітичні технології і засоби представлення, оцінювання та управління кадровим потенціалом країни» Науковий керівник: д.т.н., проф. Павленко П.М. (2022 р.)



ПІДГОТОВКА НАУКОВИХ КАДРІВ КАФЕДРИ

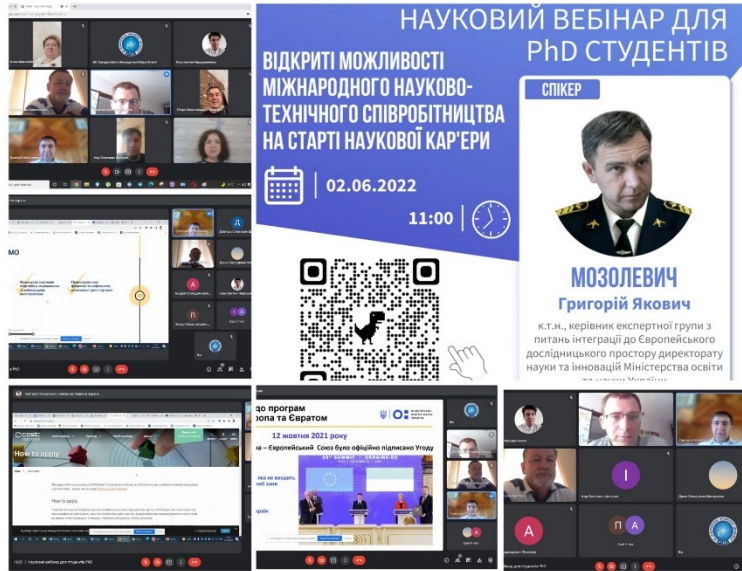
44

Загальна кількість аспірантів кафедри на кінець 2022 року:

- Чередніченко К.В. аспірант 3 року навчання; керівник доц. Соколова О.Є.
(ОНП «Транспортні технології», форма навчання - очна)
- Маляренко Д. Л. аспірант 3 року навчання; керівник зав.каф. Шевчук Д.О.
(ОНП «Транспортні технології», форма навчання - очна)
- Целіщев І.О. аспірант 2 року навчання; керівник зав.каф. Шевчук Д.О.
(ОНП «Транспортні технології», форма навчання - заочна)
- Стенякін І. А. аспірант 1 року навчання; керівник зав.каф. Шевчук Д.О.
(ОНП «Транспортні технології», форма навчання - очна)
- Мацьовитий О.Л. аспірант 1 року навчання; керівник зав.каф. Шевчук Д.О.
(ОНП «Транспортні технології», форма навчання - вечірня)
- Лучков В.Ф. аспірант 3 року навчання; керівник проф. Павленко П.М.
(ОНП «Комп'ютерні науки» форма навчання - очна)
- Тетерін С.О. аспірант 3 року навчання; керівник проф. Павленко П.М.
(ОНП «Комп'ютерні науки» форма навчання - очна)
- Толбатова О.О. аспірант 2 року навчання; керівник проф. Павленко П.М.
(ОНП «Комп'ютерні науки» форма навчання - очна)
- Шендрік В.В. докторант 2 року навчання; керівник проф. Павленко П.М.
(ОНП «Комп'ютерні науки» форма навчання - очна)



НАУКОВІ ВЕБІНАРИ, СЕМІНАРИ ТА ВОРКШОПИ



НАУКОВИЙ ВЕБІНАР ДЛЯ PhD СТУДЕНТІВ

ВІДКРИТІ МОЖЛИВОСТІ МІЖНАРОДНОГО НАУКОВО-ТЕХНІЧНОГО СПІВРОБІТНИЦТВА НА СТАРТІ НАУКОВОЇ КАР'ЄРИ

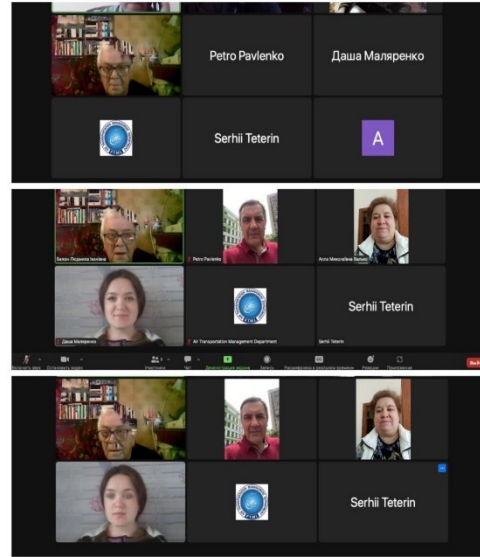
02.06.2022 11:00

СПІКЕР

МОЗОЛЕВИЧ Григорій Якович

к.т.н., керівник експертної групи з питань інтеграції до Європейського дослідницького простору директорату науки та інновацій Міністерства освіти та науки України

к.т.н., керівник експертної групи з питань інтеграції до Європейського дослідницького простору директорату науки та інновацій МОНУ, Григорій Мозолевич



ІНТЕЛЕКТУАЛЬНІ ТРАНСПОРТНІ ТЕХНОЛОГІЇ

Науковий вебінар для студентів PhD

Приєднатися

20 травня 2022 12:00

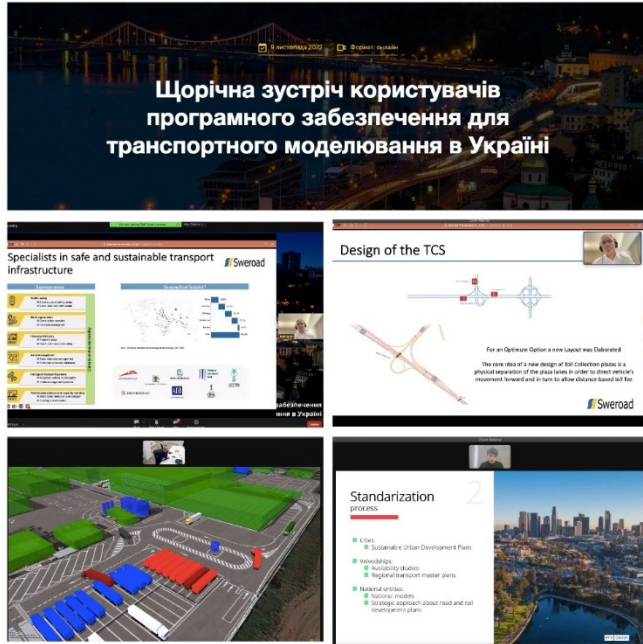
Людмила Іванівна БАЖАН

зав. відділом економіко-соціальних систем та інформаційних технологій Міжнародного науково-навчального центру інформаційних технологій та систем НАНУ та МОНУ, канд. екон наук, старший науковий співробітник

зав. відділом економіко-соціальних систем та інформаційних технологій Міжнародного науково-навчального центру інформаційних технологій та систем НАНУ та МОНУ, Людмила Бажан



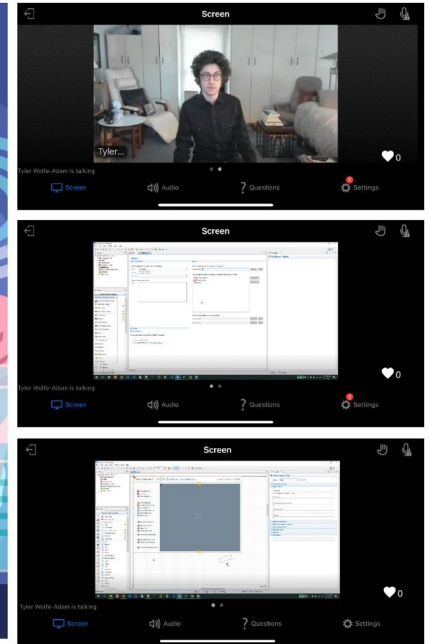
НАУКОВІ ВЕБІНАРИ, СЕМІНАРИ ТА ВОРКШОПИ



Здобувачі PhD взяли участь у щорічній зустрічі користувачів програмного забезпечення для транспортного моделювання в Україні



Здобувачі PhD відвідали вебінар від компанії Anylogic



ПАТ «Український науково-дослідний інститут авіаційної технології» (ПАТ "УкрНДІАТ")

47



01.02.2023 Завідувач кафедри організації авіаційних перевезень ФТМЛ НАУ Шевчук Дмитро Олегович провів зустріч з Генеральним директором ПАТ “Український науково-дослідний інститут авіаційної технології (УкрНДІАТ)”, Кривовим Георгієм Олексійовичем, результатом якої стало підписання договору про співпрацю





22.02.2023 завідувач кафедри організації авіаційних перевезень ФТМЛ НАУ Дмитро Шевчук провів зустріч з директором ТОВ “Беспалов ЛАБ”, Дмитром Беспаловим, результатом якої стало підписання договору про впровадження програмного забезпечення «PTV Academic License» та програмних продуктів PTV Visum та PTV Vissim в навчальний процес та для проведення наукових досліджень.

МІЖНАРОДНА ДІЯЛЬНІСТЬ



Design of International Master Program in Sustainable Transport Engineering

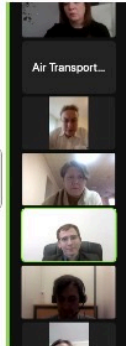
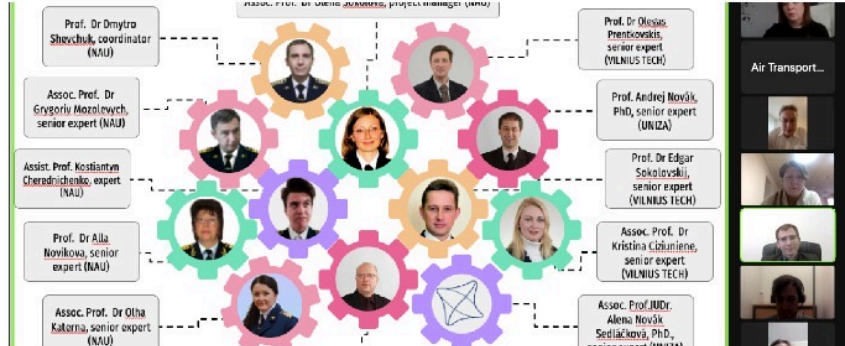
Project Coordinator – Dmytro Shevchuk,
National Aviation University, Kyiv, Ukraine




Erasmus+
Education, training, youth and sport
2022

Warm **WELCOME** to Erasmus+ Winners
on behalf of a large and strong
Erasmus+ Community!!!

Национальний Еразмус+ офіс в Україні та команда експертів з реформування вищої освіти



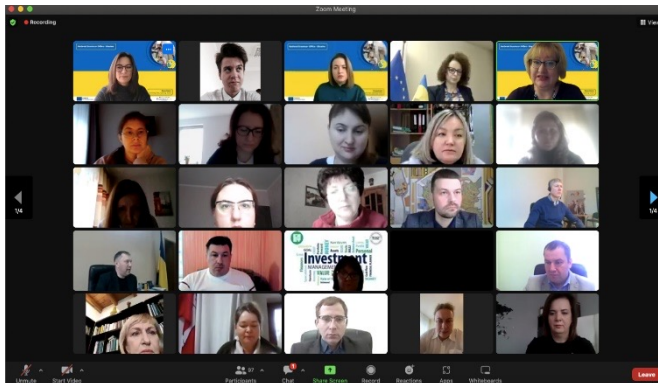
Національний авіаційний університет (Україна), Вільнюський технічний університет ім. Гедімінаса (Литва) та Жилінський університет (Словачія)
 Проект Erasmus+ проект “Design of Joint Master Degree in Sustainable Transport Engineering”
 (Розробка спільної освітньої програми зі Сталої транспортної інженерії)



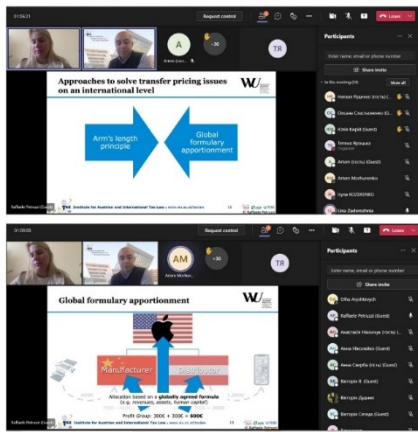
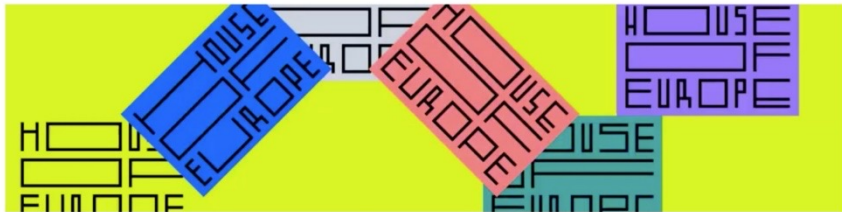
МІЖНАРОДНА ДІЯЛЬНІСТЬ



- Проект “Design of Joint Master Degree in Sustainable Transport Engineering (Розробка спільної освітньої програми зі Сталої транспортної інженерії)” на кластерному вебінарі-зустрічі для переможців програми ЄС Erasmus+ “Strengthening the Capacity of Ukrainian Education for the European Integration (Посилення потенціалу української освіти на шляху до європейської інтеграції)”



МІЖНАРОДНА ДІЯЛЬНІСТЬ



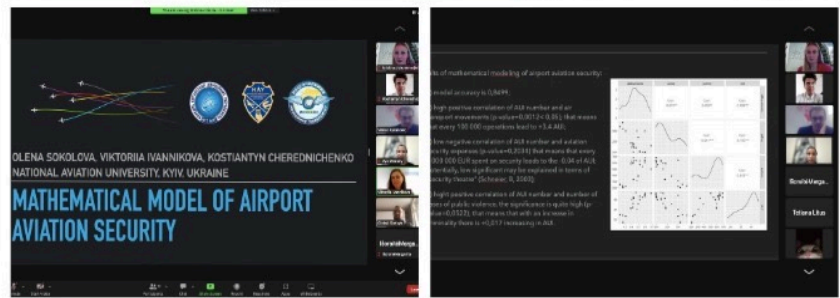
Доцент кафедри Яроцька Тетяна отримала грант на розробку онлайн тренінгу, в рамках проекту House of Europe «Дім Європи»



Професор кафедри Гончаренко Андрій проходив стажування в Інституті аерокосмічної техніки Сіанського транспортного університету



МІЖНАРОДНА ДІЯЛЬНІСТЬ



Викладачі кафедри взяли участь у 2022 European Aviation Conference

Викладачі кафедри взяли участь у Transbaltica 2022: Transportation Science and Technology



МІЖНАРОДНА ДІЯЛЬНІСТЬ



Викладачі кафедри взяли участь у конференції «Intelligent Transport Systems: Ecology, Safety, Quality, Comfort»

Професор Гончаренко Андрій кафедри проходить стажування в Інституті аерокосмічної техніки Сіанського транспортного університету



ПАРТНЕРИ КАФЕДРИ



У 2022 році:



МАТЕРІАЛЬНО-ТЕХНІЧНА БАЗА

55

№ пор	Аудиторія	Призначення	Кількість місць	Площа	Кількість шт.	Тип обладнання Рік випуску
1	2.102	ПРИЙМАЛЬНЯ ЗАВ. КАФЕДРИ	1	13,1	1	ПТК Celeron 2.0/512 (2005 р.)
2	2.102-a	КАБІНЕТ ЗАВ. КАФЕДРИ	1	22,9	1	ПТК Celeron 2.0/512 (2005 р.)
3	2.102-б	КАБІНЕТ ЗАМ. ЗАВ. КАФ., ВЧЕНОГО СЕКРЕТАРЯ КАФ.	4	20,6	2	ПТК Celeron 2.0/512 (2005 р.)
4	2.105	ВИКЛАДАЦЬКА	6	17,1	0	ПТК Celeron 2.0/512 (2005 р.)
5	2.107-a	КАБІНЕТ НАВЧАЛЬНО-ДОПОМІЖНОГО СКЛАДУ	3	17,6	3	ПТК Celeron 2.0/512 (2005 р.)
6	2.111	ВИКЛАДАЦЬКА	3	17,2	0	ПТК Celeron 2.0/512 (2005 р.)
7	2.113a	КОМП'ЮТЕРНИЙ КЛАС	22	36,8	11	ПТК Celeron 2.0/512 (2005 р.) ПТК i5 (2020)
8	2.107	КОМП'ЮТЕРНИЙ КЛАС	26	40,15	13	ПТК Celeron 2.0/512 (2005 р.)
9	2.101	ВИКЛАДАЦЬКА	6	22,4	2	ПТК Celeron 2.0/512 (2005 р.)
ВСЬОГО			72	213,25	33	33



СПИСОК КУРАТОРІВ КАФЕДРИ ТА ЇХ РОЗПОДІЛ ЗА ГРУПАМИ

56

№ групи	ПІБ наставника	Посада	Кількість студентів в групі
ОП- 101	Литвиненко Сергій Леонідович	доцент	22
Оп-102а	Медведева Наталя Анатоліївна	доцент	17
ОП-201	Борець Ірина Валеріївна	доцент	33
ОП –202а	Катерна Ольга Костянтинівна	доцент	31
ОП-217 с	Маляренко Даша Леонідівна	асистент	13
ОП –301	Шевчук Дмитро Олегович	завідувач кафедри	23
ОП-302	Яроцька Тетяна Ростиславівна	доцент	16
ОП –303а	Валько Алла Миколаївна	старший викладач	30
ОП-321с	Габрієлова Тетяна Юріївна	доцент	15
ОП – 401	Шевченко Юлія Вікторівна	доцент	28
ОП –402а	Висоцька Ірина Іванівна	доцент	19
ОП-101М	Волковська Ганна Григорівна	старший викладач	29
ОП-102Ма	Акмалдінова Вікторія Євгеніївна	старший викладач	12



ОСНОВНІ НАПРЯМИ ВИХОВНОЇ РОБОТИ НА КАФЕДРІ:

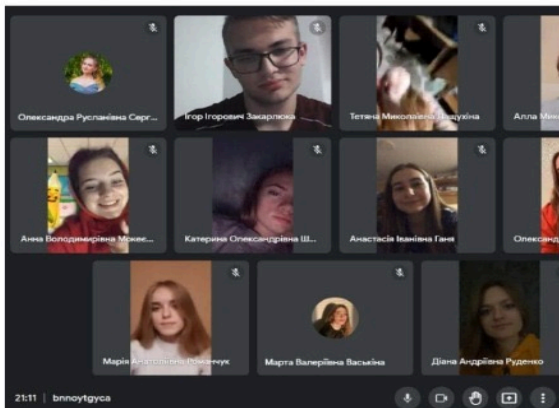
57

- систематичне інформування студентів про накази ректора та декана;
- контроль за відвідуванням навчальних занять студентами, аналіз успішності навчання;
- заохочення студентів до участі у наукових конференціях та гуртках;
- проведення інструктажів з техніки безпеки та протипожежної безпеки;
- проведення бесід та семінарів зі студентами на теми національно-патріотичного, громадського та правового виховання;
- пропаганда здорового способу життя;
- відвідування музеїв, проведення екскурсій та зустрічей з видатними діячами науки та техніки, представниками промисловості;
- встановлення зв'язків з батьками тих студентів, які потребують особливої уваги;
- залучення студентів до наукової роботи в студентському науковому товаристві;
- набуття досвіду організаційної роботи.



Онлайн зустрічі студентів та кураторів

58



ПРОФОРІЄНТАЦІЙНА РОБОТА ТА НАБІР СТУДЕНТІВ У 2023 р.

Профорієнтаційна робота проводилась відповідно до плану дій кафедри ОАП, а саме:

- На першому в навчальному році засіданні кафедри проводиться аналіз результатів проведеної профорієнтаційної роботи та набору на 1, 2 та 5 курс.*
- На кафедрі призначений відповідальний за проведення профорієнтаційної роботи, складено графік профорієнтаційних зустрічей протягом року; відповідні профорієнтаційні заходи включені до індивідуальних планів роботи науково-педагогічних працівників.*
- Організація та проведення заходів профорієнтаційного спрямування, зустріч студентів зі стейкхолдерами.*
- Постійно оновлюються рекламні матеріали кафедри (буклети, банери, презентації).*
- Викладачі кафедри провели 12 зустрічей з учнями та випускниками закладів середньої освіти.*
- Кафедра приймала участь у днях відкритих дверей НАУ які відбувались онлайн та проводила профорієнтаційну роботу з майбутніми абітурієнтами, їх батьками.*
- Розроблено сучасний сайт кафедри, на якому розміщено актуальну інформацію та презентаційний матеріал з метою використання у профорієнтаційній роботі.*
- Науково-педагогічні працівники кафедри беруть участь у роботі з абітурієнтами в приймальній комісії під час вступної кампанії.*
- Викладачі кафедри проводять зустрічі з випускниками фахового коледжу інформаційних технологій і землевпорядкування НАУ.*
- Розміщено сторінки кафедри з актуальною інформацією у соціальних мережах Instagram та Telegram, аудиторія яких більш приваблива за віком.*
- Наповнюється методичними матеріалами репозитарій кафедри.*



ПЕРСПЕКТИВИ РОЗВИТКУ КАФЕДРИ

Концепцією розвитку кафедри у відповідності з вимогами Системи менеджменту якості передбачено наступні напрями:

- Акредитація освітньо-наукової програми «Транспортні технології» третього рівня підготовки спеціалістів (7 квітня 2023 р) ;
- Акредитація освітньо-професійної програми «Організація перевезень та управління на транспорті» другого освітнього рівня “Магістр” (повітряному)” (23 жовтня 2023 р.);
- Відкрити перспективну ОПП, яка направлена на підготовку висококваліфікованих фахівців здатних до комплексного розв’язання задач розроблення нових і модернізації та експлуатації існуючих комп’ютерно-інтегрованих комплексів транспортно-логістичних систем з застосуванням сучасних програмно-технічних засобів, інформаційних, інтелектуальних та комп’ютерних технологій;
- Відкрити курси за напрямом «Авіаційна безпека» на Міжнародній освітній платформі Coursera;
- Підвищення кваліфікації професорсько-викладацьких кадрів шляхом захисту дисертацій на здобуття наукового ступеня, отримання вчених звань, стажування на підприємствах та закордонних університетах, проходження спеціалізованих курсів в Міжнародній асоціації повітряного транспорту (IATA);
- Відкрити на кафедрі фундаментальну держбюджетну наукову тему;
- Приймати активну участь по пошуку партнерів для реалізації спільних наукових проєктів в програми Європейського Союзу з фінансування науки та інновацій «Горизонт 2020»;
- Розвиток наукових досліджень в сфері авіаційного транспорту, пошук замовлень на госпрозрахункові тематики, залучення до наукової роботи перспективної студентської молоді;
- Активізувати написання наукових праць професорсько-викладацького складу кафедри у виданнях, які входять до міжнародних науково-метричних баз даних (Web of Science, Scopus та інші);
- Створення віртуальних комп’ютерних класів;
- Розширення співпраці з профільними підприємствами авіаційної галузі в рамках проведення всіх видів практик та подальшого успішного працевлаштування випускників за профілем кафедри.



НЕДОЛІКИ В РОБОТІ КАФЕДРИ В РЕЗУЛЬТАТІ САМООЦІНКИ

- Активізувати роботу професорсько-викладацькому складу у напрямку міжнародних конкурсах наукових проектів та досліджень.
- Активізувати роботу професорсько-викладацькому складу по отриманню патентів на метод чи корисну модель.
- Науково-педагогічний склад кафедри приділяє недостатню увагу розробці навчально-методичного забезпечення навчальних дисциплін кафедри.
- Відсутність на кафедрі науково-дослідних робіт, що фінансуються державою.
- Відсутність фінансування для стажування викладачів за кордоном.

