

ДОВІДКА ПРО МІЖНАРОДНУ ДІЯЛЬНІСТЬ **кафедри організації авіаційних перевезень** **за 2017 - 2022 р.р.**

Основні напрями міжнародної діяльності кафедри організації авіаційних перевезень (ОАП):

- участь студентів, аспірантів, науковців та науково-педагогічних працівників у міжнародних конференціях, симпозіумах, круглих столах, які проводяться закордоном;
- публікації науково-педагогічних працівників у міжнародних наукових виданнях, які входять до наукометричних баз даних SCOPUS, Web of Science;
- проведення міжнародних конференцій із залученням до організації та участі іноземних фахівців у сфері транспортних технологій;
- провадження спільної видавничої діяльності із зарубіжними видавництвами, науковими і освітніми інституціями та обмін науковою друкованою продукцією;
- членство викладачів кафедри в редколегіях міжнародних журналів, які публікуються закордоном та міжнародних організаціях;
- подача документів для участі у конкурсах Erasmus+ спільно з Європейськими вузами-партнерами;
- участь у міжнародних конкурсах ЄС;
- академічна мобільність студентів та викладачів.

Публікації науково-педагогічних працівників кафедри у міжнародних наукових виданнях, які входять до наукометричних баз даних SCOPUS та Web of Science

Рік	2017	2018	2019	2020	2021	2022
Scopus	6	13	11	14	12	9
Web of Science	5	8	0	2	6	5
Всього	11	21	11	16	18	14

Всього за звітний період опубліковано **91 наукову працю** у міжнародних наукових виданнях, які входять до наукометричних баз даних SCOPUS та Web of Science

Участь викладачів кафедри у конференціях, які проходили закордоном

Рік	2017	2018	2019	2020	2021	2022
Кількість конференцій закордоном, де були представлені доповіді викладачами кафедри	1	6	12	13	8	4

Монографії, видані викладачами кафедри закордоном

Рік	2017	2018	2019	2020	2021	2022
Кількість		1		3	1	2

Міжнародні стажування/підвищення кваліфікації викладачів кафедри

1. У період з 22 серпня по 5 вересня 2022 року викладачі кафедри (д.т.н., професор, завідувач кафедри ОАП Шевчук Дмитро Олегович; к.т.н., професор Антонова Анна Олегівна; к.п.н., доцент Борець Ірина Валеріївна; к.е.н., доцент Соколова Олена Євгенівна; к.т.н., доцент Медведєва Наталя Анатоліївна; старший викладач Волковська Ганна Григоріївна; старший викладач Акмалдінова Вікторія Євгенівна) пройшли [Міжнародне підвищення кваліфікації, організаторами якої виступали Науково-дослідний інститут Люблінського науково-технологічного парку та IESF Міжнародна фундація науковців та освітян.](#)

2. У період з 14 по 18 лютого 2022 року викладачі кафедри (д.т.н., професор, завідувач кафедри ОАП Шевчук Дмитро Олегович; д.т.н., професор Казак Василь Миколайович; д.т.н., професор Новікова Алла Михайлівна; д.т.н., професор Павленко Петро Миколайович; к.п.н., доцент Борець Ірина Валеріївна; к.т.н., доцент Іваннікова Вікторія Юріївна; к.е.н., доцент Катерна Ольга Костянтинівна; к.е.н., доцент Соколова Олена Євгенівна; к.т.н., с.н.с., доцент Якушенко Олександр Сергійович) пройшли [Міжнародне підвищення кваліфікації, організаторами якої виступали Науково-дослідний інститут Люблінського науково-технологічного парку та IESF Міжнародна фундація науковців та освітян.](#)

3. У період з 01 жовтня 2020 року по 21 травня 2021 року д.т.н., професор кафедри Гончаренко А.В. проходив [закордонне стажування в Інституті аерокосмічної техніки Сіанського транспортного університету \(Xi'an University of Transport\), м. Сіань, КНР.](#) Під час стажування, Андрій Вікторович працював над проектом створення науково-дослідного інституту активних систем («Research institute of active systems»), в рамках якого було проведено міждисциплінарне дослідження проблем авіаційного транспорту («Interdisciplinary study of air transport problems»).

4. У період із 27 травня по 7 червня 2019 році зав. каф. Шевчук Д.О. проходив закордонне наукове-педагогічне стажування в Чеському технічному університеті (м. Прага, Чеська республіка) за напрямом «Особливості підготовки висококваліфікованих фахівців світового рівня у технічній галузі» в обсязі 150 годин.

5. У період з 08 серпня по 16 вересня 2018 доцент кафедри Борець І.В. проходила закордонне стажування у Варненському вільному університеті ім. Чорноризця Храбра, м. Варна (Болгарія) на тему «Інновації в науці: виклики сучасності» за програмою «Організація та технології авіаційних перевезень».

Міжнародні проекти/гранти, у яких приймають чи приймали участь викладачі кафедри протягом звітного періоду

1. Міжнародний науковий проект «*Temporality of digital civilization as an attribute of a public system TDCAPS 2021-2026*» The European Academy of Sciences Ltd 71-75 Shelton Street Covent Garden London WC2H 9JQ United Kingdom, 15.11.2021. (Виконавець: доц. Катерна О.К.)

2. TEMPUS Project „*Fostering the Knowledge Triangle in Belarus, Ukraine and Moldova*” (FKTBUM 543853-TEMPUS-1-2013-1-DE-TEMPUS-SMHES)/ Project Coordinator: Universität Paderborn/Prof. Dr. Dr. h.c. Dr. h.c. K. Rosenthal (2014-2016) (Виконавець: проф. Новікова А.М.)

3. Міжнародний проект Р371Українського науково-технологічного центру (*Global Initiatives for Proliferation Prevention / Program / U.S. Department of Space “Commercial Aircraft Protection”*) (2016-2017 pp.). (Виконавець: зав.каф. Шевчук Д.О.).

4. House of Europe «Дім Європи» - програма, що фінансується Європейським Союзом та створена з метою підтримки професійного та творчого обміну між українцями та їхніми колегами в країнах ЄС (Виконавець: [доц. Яроцька Т. Р., одержала грант на розробку онлайн тренінгу, в рамках проекту](#)). Найближчим часом на кафедрі планується організація тренінгу, який спрямований на розвиток навичок та методів онлайн навчання у закладах вищої освіти.

Зокрема, у цьому тренінгу візьме участь пан Раффаель Петруцці, викладач Vienna University of Economics and Business.

5. Erasmus Mundus Design Measures.

Тема: [Розробка спільної магістерської програми зі Сталої транспортної інженерії та логістики разом із європейськими вузами партнерами](#): Вільнюський технічний університет ім. Гедимінаса (Литва), Університет Жіліна (Словаччина) (Координатор: зав.каф. Шевчук Д.О.).

Членство викладачів кафедри у міжнародних організаціях

→ Доценти кафедри Соклова О.Є та Іваннікова В.Ю. - зовнішні експерти Незалежного агентства акредитації та рейтингу (IAAR) Республіки Казахстан.

→ Доцент кафедри Мозолевич Г.Я. - представник України на Європейському форуму з розвитку дослідницьких інфраструктур (ESFRI).

→ Доцент Шевченко Ю.В. та ст.викладач Акмалдінова В.Є. - члени NGO "Educators and Scholars International Foundation" .

→ Доцент Іваннікова В.Ю. - член міжнародної організації IEEE.

Викладачі кафедри – рецензенти міжнародних наукових журналів, які публікуються закордоном

→ Професор Гончаренко А.В. - рецензент наукового журналу «TRANSACTIONS ON AEROSPACE RESEARCH», Інституту авіації (Варшава, Польща).

→ Доцент Іваннікова В.Ю. – рецензент наукового журналу “TRANSPORT” (ISSN 1648-4142), який публікується Вільнюським технічним університетом ім. Гедимінаса (Вільнюс, Литва) разом із Литовською Академією Науки та індексується у наукометричних базах даних Web of Science та Scopus.

→ Проф. Гончаренко А.В. та доц. Іваннікова В.Ю. - рецензенти міжнародного наукового журналу “AVIATION” (ISSN: 1648-7788), який публікується Вільнюським технічним університетом ім. Гедимінаса (Вільнюс, Литва) разом із Литовською Академією Науки та індексується у наукометричних базах даних Web of Science та Scopus.

Викладачів кафедри - члени наукових комітетів міжнародних конференцій, які проходять закордоном

→ Доцент Іваннікова В.Ю. член наукового комітету та голова секції “Logistics and Transportation” щорічної Міжнародної наукової конференції “TRANSBALTICA: TRANSPORTATION SCIENCE AND TECHNOLOGY”, яка проходить у Вільнюському технічному університеті ім. Гедимінаса (Вільнюс, Литва).

→ Професор Гончаренко А.В. член наукового комітету «The 2nd Aviation and Space Congress» on 18-20 September 2019 Cedzyna, Польща.

Викладачі кафедри – члени редколегій міжнародних наукових журналів, які публікуються закордоном

→ [Доцент Іваннікова В.Ю. член редколегій міжнародних наукових журналів](#): “TRANSPORT” (ISSN 1648-4142) та “AVIATION” (ISSN: 1648-7788), які публікуються Вільнюським технічним університетом ім. Гедимінаса (Вільнюс, Литва) разом із Литовською Академією Науки та індексуються у наукометричних базах даних Web of Science та Scopus.

Програма подвійного диплому

У 2021 році кафедра уклала меморандум про співробітництво від 10.02.2021р. з Жилінським університетом (м. Жилін, Словачія) з метою спільної підготовки магістрів за спеціальністю 275 «Транспортні технології (на повітряному транспорті)» у форматі отримання випускниками подвійного диплому європейського зразка.

Зараз в рамках проекту Erasmus Mundus Design Measures ведеться розробка спільної магістерської програми “Sustainable Transport Engineering and Logistics” разом із європейськими вузами партнерами: Вільнюський

технічний університет ім. Гедимінаса (Литва), Університет Жіліна (Словаччина) (грант ЄС 2022 року на суму 55 тисяч євро).

Список підготовлених та поданих заявок на міжнародні конкурси Erasmus+

1. Розробка спільної магістерської програми / Erasmus Mundus Design Measures (2022)

Тема: *Розробка спільної магістерської програми зі Сталої транспортної інженерії та логістики разом із європейськими вузами партнерами*: Вільнюський технічний університет ім. Гедимінаса (Литва), Університет Жіліна (Словаччина). Проект був відібраний Європейською комісією для подальшого фінансування та виконання. На даний момент підписана Грантова угода.

2. Жан Моне Модуль/ ERASMUS Jean Monnet Module

Тема: *Розробка Модуля Жан Моне «Транспортна система Європейського Союзу: можливість інтеграції для України / Transport system in the European Union: integration prospects for Ukraine».*

3. Розробка спільної магістерської програми / Erasmus Mundus Design Measures (2021)

Тема: Розробка спільної магістерської програми зі Сталої транспортної інженерії та логістики разом із європейськими вузами партнерами: Дублінський інститут технологій (Дублін, Республіка Ірландія), Вільнюський технічний університет ім. Гедимінаса (Литва), Університет Жіліна (Словаччина).

Участь студентів та викладачів кафедри у програмах міжнародної академічної мобільності

Викладачі та студенти кафедри приймають активну участь у програмах міжнародної академічної мобільності Erasmus Mundus EWENT, Erasmus Mundus ACTIVE та інших міжнародних програмах, у той період, коли кафедрою були виграні гранти і отримано фінансування ЄС на академічну мобільність.

№	Програма академічної мобільності	Учасник програми	Тематика програми, період	Місце проходження програми	Практичні результати
1	2	3	4	5	6
1	ACTIVE Erasmus Mundus	проф. Ейдан Руні, Дублінський інститут технології, м. Дублін,	Обмін викладачами 13.08.2015 – 13.09.2015	Національний авіаційний університет, кафедра організації авіаційних перевезень	Читання лекцій на кафедрі ОАП, участь у науковій роботі кафедри, тестування студентів англомовних груп

		Ірландія			
2	ACTIVE Erasmus Mundus	Сіренко О.О., студентка групи ОП-307а	Обмін студентами, навчання протягом 10 місяців у вузі-партнері 01.09.2014 – 30.06.2015	Дублінський інститут технології, м. Дублін, Ірландія	Транскрипт з оцінками за вибраними курсами та сертифікати по закінченню програми
3	ACTIVE Erasmus Mundus	Куріченко В.О., студентка групи ОП-307а	Обмін студентами, навчання протягом 10 місяців у вузі-партнері 01.09.2014 – 30.06.2015	Будапештський університет технологій та економіки, м. Будапешт, Угорщина	Транскрипт з оцінками за вибраними курсами та сертифікати по закінченню програми
1	2	3	4	5	6
4	EWENT Erasmus Mundus	Соколовська А.Б., студентка групи ОП-511Ма	Обмін студентами, період навчання 29.09.2014 - 01.02.2016	Варшавський політехнічний університет, м. Варшава, Республіка Польща	Диплом магістра по закінченню програми
5	EWENT Erasmus Mundus	Іваннікова В.Ю., к.т.н., доцент кафедри	Обмін викладачами 12 вересня 2014 – 17 жовтня 2014	Дублінський інститут технології, м. Дублін, Ірландія	Читання лекцій у закордонному вузі-партнері, робота в екзаменаційній комісії, участь у міжнародній конференції
6	«Сучасний університет – проектний підхід до організації роботи згідно до положень європейських кваліфікаційних рамок»	Акімова Т.А., к.е.н., доцент кафедри	Обмін викладачами, листопад 2013р.	Університет інформатики, м. Лодзь, Республіка Польща	Офіційний сертифікат про отримання післядипломної освіти, форма міністерства освіти Республіки Польща
7	Бюджетна програма програма МОНУ "Навчання, стажування та підвищення кваліфікації студентів, аспірантів, науково-педагогічних та педагогічних працівників за кордоном" до червня 2014	Кришкевич К.А., студентка групи ОП-511Ма	Магістерська програма з транспортної інженерії та планування, 01.09.2013 – 30.06.2014	Університет Сальфорда, м. Манчестер, Великобританія	Диплом магістра по закінченню програми
8	EWENT Erasmus Mundus	Новицька Р., студентка групи	Обмін студентами, навчання	Дублінський інститут технології,	Транскрипт з оцінками за

		ОП-409а	протягом 10 місяців у вузі-партнері 01.09.2013 – 30.06.2014	м. Дублін, Ірландія	вибраними курсами та сертифікати по закінченню програми
9	EWENT Erasmus Mundus	Косякова Л., студентка групи ОП-409а	Обмін студентами, навчання протягом 10 місяців у вузі-партнері 01.09.2013 – 30.06.2014	Дублінський інститут технології, м. Дублін, Ірландія	Транскрипт з оцінками за вибраними курсами та сертифікати по закінченню програми

Відповідальна за міжнародну діяльність кафедри



Вікторія ІВАННІКОВА