

Звіт з міжнародної діяльності циклових комісій / кафедр коледжу за 2021-2022 н.р.

ЦК комп'ютерних технологій і програмної інженерії Кафедра Комп'ютерної інженерії

Підготовлені викладачами комісії доповіді до міжнародних конференцій:

1. Кривченко Ю. В. Моделювання поведінки динамічних систем в процесі механоактивації / Ю. В. Кривченко, А. А. Кривченко // Матеріали XIV міжнародної науково-практичної конференції «Інформаційні технології і автоматизація – 2021». – 2021. – С. 34-36.
2. Кривченко А.А. Моделювання трафіку гетерогенної мережі засобами пакету Cisco Packet Tracer / А.А. Кривченко, Ю.В. Кривченко // Збірник матеріалів міжнародної науково-практичної конференції «Інноваційні технології як фактор розвитку суспільства». – 2021. – С. 19-21.
3. Volkov V. Mathematical and information modeling of grain elevators as potentially explosive objects / V. Volkov, Yu. Kryvchenko, N. Novikova // CEUR Workshop Proceedings. – Volume 3126, 2021. – P. 279-284;
<https://www.ceur-ws.org/Vol-3126/paper43.pdf>
4. Volkov V. Mathematical and information modeling of grain elevators as potentially explosive objects / Victor Volkov, Yuri Kryvchenko, Nataliia Novikova // Proceedings of International Scientific and Practical Conference «Intellectual Systems and Information Technologies» – 2021. – P. 298-303 // ISBN 978-617-7711-43-7.
5. Суліма Ю.Ю., Суліма Ю.Є. Перспективні методи модернізації комп'ютерних класів у закладі освіти // Матеріали XIV міжнародної науково-практичної конференції «Інформаційні технології і автоматизація – 2021», Одеська національна академія харчових технологій, Одеса, 21-22 жовтня, 2021.
6. Суліма Ю.Є., Краснієнко Н.В., Кіреєв І.А. Комп'ютерна модель розрахунку зони покриття базової станції за технологією WIMAX // Матеріали XIV міжнародної науково-практичної конференції «Інформаційні технології і автоматизація – 2021», Одеська національна академія харчових технологій, Одеса, 21-22 жовтня, 2021.
7. Ivanova O., Drozd O., Zashcholkin K., Sulima Y. Combined Use of Equivalent and Non-Equivalent Transformations of FPGA Program Code to Embedding Additional Security Data / Proceedings of 2021 IEEE East-West Design & Test Symposium (EWDTS), Batumi, Georgia, September 10 – 13, 2021, P. 191-195. ISBN: 978-1-6654-4503-0/21, SCOPUS: DOI: 10.1109/EWDTS52692.2021.958098, <https://ieeexplore.ieee.org/document/9580984>
8. Суліма Ю.Ю., Суліма Ю.Є. Створення інституційного репозитарію для закладу освіти за допомогою технології тунелювання // Матеріали XV міжнародної науково-практичної конференції «Інформаційні технології і автоматизація – 2022», Одеський національний технологічний університет, Одеса, 20-21 жовтня, 2022.

Міжнародні конференції, у яких взяли участь викладачі комісії:
Кунуп Т.В.:

1. Міжнародна конференція з онлайн-трансляцією «Інноваційні моделі розвитку науково-методичної компетентності педагогів професійної і фахової передвищої освіти: досвід, проблеми, перспективи», 20 травня 2021р., Сертифікат № 04-01-23/0378.
2. XIV Міжнародна науково-практична конференція «Інформаційні технології та автоматизація – 2021» 21-22 жовтня 2021р. м. Одеса. Матеріали XIV міжнародної науково-практичної конференції. Одеса, 21-22 жовтня 2021 р. - Одеса, Видавництво ОНАХТ, 2021 р. – 350 с. <https://onaft.edu.ua/download/konfi/2021/Collection-of-abstracts-of-the-conference-ITIA-2021.pdf>
3. IV Міжнародна науково-практична конференція “Topical Issues of Modern Science, Society and Education”. Матеріали IV Міжнародної науково-практичної конференції. Тези «Місце і роль мережі NGN у наш час» с.330-336, 1-3 листопада 2021 р., м. Харків. <https://sci-conf.com.ua/iv-mezhdunarodnaya-nauchno-prakticheskaya-konferentsiya-topical-issues-of-modern-science-society-and-education-1-3-noyabrya-2021-goda-harkov-ukraina-arhiv/>
4. Міжнародна науково-практична конференція «Інноваційні технології як фактор розвитку суспільства», 17 грудня 2021 р., м. Київ. Тези у збірці матеріалів Міжнародної науково-практичної конференції «Інноваційні технології як фактор розвитку суспільства». <http://enpuir.npu.edu.ua/bitstream/handle/123456789/36115/Tsurul%20Olha.pdf?sequence=1>
5. II Міжнародна студентська наукова конференція «Діджиталізація науки як виклик сьогодення» (17.12.2021, м. Одеса, Україна). Науковий керівник студента. Подяка науковому керівнику. Тези: «Дослідження та порівняння роботи алгоритмів» (Том 2). <https://ojs.ukrlogos.in.ua/index.php/liga/issue/view/inter-17.12.2021>

Кривченко А.А.:

1. Міжнародна науково-практична конференція «Інноваційні технології як фактор розвитку суспільства», Міжнародна академія інноваційних технологій (МАІТ), м. Київ, 17 грудня 2021 р., сертифікат учасника.

Скорнякова О.В.:

1. Міжнародна конференція з онлайн-трансляцією «Інноваційні моделі розвитку науково-методичної компетентності педагогів професійної і фахової передвищої освіти: досвід, проблеми, перспективи», 20 травня 2021р., сертифікат № 04-01-23/0542.

Підвищення кваліфікації (міжнародне стажування)

Іванова Л.В.:

1. Підвищення кваліфікації у Centre for European Reforms Studies, Grand Duchy of Luxembourg за напрямком Design Work Automation Systems (field of specialization – Algorithms and Calculation Methods, research project topic – Computer Engineering, Software Engineering) з 05.09.2022 р. по 04.11.2022р. (загальний обсяг – 180 годин, сертифікат виданий 04.11.2022 р.)

Суліма Ю.Ю.:

1. Підвищення кваліфікації у Centre for European Reforms Studies, Grand Duchy of Luxembourg за напрямком Computer Systems and Components (field of specialization – Technology of Designing Computer Systems, research project topic – Computer Systems for critical application) з 05.09.2022 р. по 04.11.2022р. (загальний обсяг – 180 годин, сертифікат виданий 04.11.2022 р.)

ЦК фізико-математичних дисциплін

Підготовлені викладачами комісії доповіді до міжнародних конференцій:

1. Задоріна О.М., Качан Т.В., Кунев І.М. «Практичні заняття з математики та їх роль у формування професійних компетентностей студентів», збірка матеріалів Міжнародної науково-практичної конференції «World science: problems, prospects and innovations», Торонто, Канада. (24-26.03.2021). - С.343-351.

ЦК спецдисциплін легкої промисловості

Підготовлені викладачами комісії доповіді до міжнародних конференцій:

1. В.В. Касаджик, Я.С.Лановенко. Участь у Міжнародній науково-практичній конференції молодих вчених та студентів «Ресурсозберігаючі технології легкої, текстильної і харчової промисловості» з доповіддю «Практика проведення Workshop», Хмельницький національний університет, 17-18.11.2021 р.

http://tksv.khnu.km.ua/mizhнародna_naukovo_praktichna_internet_konferencija_molodikh_vchenikh_ta_studentiv_2021/

Участь здобувачів освіти та викладачів ЦК у міжнародних конкурсах

1. Участь здобувачки освіти гр. 2МК-20 Колеснікової Катерини у Міжнародному конкурсі студентських наукових робіт «Black Sea Science 2022» з науковим проектом за темою «Fashion індустрія: екологічне перетворення» / «Fashion Industry Ecological Transformation» (Керівники студентського проекту Поліна Кузнецова, Наталя Кузіна), лютий 2022 р.

2. Участь у Першій Консалтинговій Платформі з дипломованими прогнозистами моди України – «Ukrainian Fashion Forecasters» для фахівців індустрії моди та легкої промисловості в рамках Міжнародної Виставки Kyiv Fashion 03.02.2022 р. з доповідями (учасники: Поліна Кузнецова, Наталя Кузіна):

- «Smart-одяг: чого очікувати насправді»;
- «Smart & Inclusion – основа майбутньої взуттєвої моди»

3. Участь у XXII Міжнародному конкурсі молодих дизайнерів-модельєрів «Печерські Каштани» з трьома колекціями в наступних номінаціях:

Конкурс взуття та аксесуарів:

Ескізний конкурс: колекція адаптивних рюкзаків «Скрізь час» (автор Катерина Колеснікова, група 2МК-20, керівник Наталя Кузіна)

Готовий виріб (номінація ЕКО-FASHION) колекція взуття «21/03» (автор – колектив студентів освітньої програми «Виготовлення виробів із шкіри», керівник Наталя Кузіна)

Конкурс одягу:

Готовий виріб (номінація PRO-ART) колекція «Дух міста» (автор – колектив студентів освітньої програми «Моделювання та конструювання промислових виробів», керівник Яна ЛАНОВЕНКО) (Червень 2022 р.)

ЦК економічних дисциплін Кафедра економіки

Підготовлені викладачами комісії доповіді до міжнародних конференцій:

1. Крупіна С.В., Яблонська Н.В., Копайгородська Т.Г. (Krupina S.V., Yablonskaya N.V., Kopaihorodska T.G.). Intellectual Potential as an Important Component of Enterprise Innovative Development (англ.). Збірник наукових праць «Економічні інновації», Том 24, Випуск 2 (83), 2022р. стор.110-117

<https://ei-journal.com/index.php/journal/issue/view/23>

2. Хачатурян О.С. Інноваційна конкуренція та інноваційна конкурентоспроможність підприємства / Стратегічні напрями соціально-економічного розвитку держави в умовах глобалізації: збірник тез V Міжнародної науково-практичної конференції (м. Хмельницький, 21-22 січня 2022 року); Хмельницький університет управління та права імені Леоніда Юзькова, 2022, С. 254-255. <https://bit.ly/3ShQ5EP>

3. Шимко О.В., Пятніченко А.С. Особливості та проблеми організації і оплати праці на вітчизняних підприємствах.// Економічні та соціальні аспекти розвитку України на початку ХХІ століття. Матеріали Х Міжнародної науково-практичної конференції. 19-20 жовтня 2022 року. Одеса: Одеський національний технологічний університет, 2022, С.272-276.

ЦК суспільно-гуманітарних дисциплін

Підготовлені викладачами комісії доповіді до міжнародних конференцій та статті у монографії:

1. Мирошниченко В.О. Проектна діяльність майбутнього інженера у процесі професійної підготовки в закладі фахової перед вищої освіти», I міжнародна науково-теоретична конференція «The Driving Force of Science and Trends in its Development», (Ковентрі, Велика Британія), 29.01.2021. The driving force of science and trends in its development: collection of scientific papers «SCIENTIA» with Proceedings of the I International Scientific and Theoretical Conference (Vol. 4), January 29, 2021.Coventry, United Kingdom: European Scientific Platform, С.86-91.

ISBN 978-1-63752-711-5 / DOI 10.36074/scientia-29.01.2021.v4

2. Мирошниченко В.О. Технології ощадливого виробництва у процесі професійної підготовки майбутнього інженера в закладі фахової перед вищої освіти. The 3 rd International scientific and practical conference “European scientific discussions” (February 1-3, 2021), Potere della ragione Editore, Rome, Italy, 2021. С. 383-391

ISBN 978-88-32934-02-1

3. Мирошниченко В.О. , Ряба А.О. Engineering Project Activity as a New Philosophy of Theory and Methods of Vocations Education in a Professional College. Sustainable development in a modern knowledge society: collective monograph / [editorial board Darko Bele, Lidija Weis]. - Ljubljana: VŠPV, Visoka šola za poslovne vede = Ljubljana School of Business, 2021. Collective monograph published: Ljubljana, 2021, С.177-190.

ISBN 978-961-7110-02-9

4. Мирошниченко В.О. Україна та «українське питання» в творчій спадщині професора Новоросійського університету І.А. Линниченко. The 5 th International scientific and practical conference «Modern directions of scientific research development» (October 28-30, 2021), BoScience Publisher, Chicago, USA. С.667-675. ISBN 978-1-73981-126-6

5. Мирошниченко В.О. Проекти ощадливого виробництва в сучасному технічному фаховому коледжі к стратегії моніторингу професійної підготовки майбутніх спеціалістів. // Збірник наукових праць «SCIENTIA», II Міжнародна науково-теоретична конференція «Technologies and strategies for the implementation of scientific achievements» (18.11.2022 р., Стокгольм, Швеція)

ЦК філологічних дисциплін

Підготовлені викладачами комісії доповіді до міжнародних конференцій:

1. Коннікова О.К., Путренюк Є.С. Чинники формування сучасної української мови як носія нематеріальної культурної спадщини. // Proceedings of VIII International Scientific and Practical Conference, Kharkiv, Ukraine, The 8th International scientific and practical conference «Topical issues of modern science, society and education» (February 26-28, 2022), SPC “Sciconf.com.ua”, Kharkiv, Ukraine, 2022, стор. 715

ISBN 978-966-8219-85-6

2. Васильєва К.П. Одноримки: словник омонімів та схожословів – оригінальний мовознавчо-поетичний словник // Національна ідентичність в мові і культурі: збірник наукових праць / за заг. ред.. О.Г.Шостак. – К.: Талком, 2021. – С.38-43.

Міжнародні конференції, у яких взяли участь викладачі комісії:

3. Васильєва К.П. XIV Міжнародна конференція «Національна ідентичність в мові і культурі» (21-22 квітня 2021 р., м. Київ).

Підвищення кваліфікації (стажування)

1. Васильєва К.П. Міжнародне стажування «Розвиток м'яких навичок у професійній підготовці викладачів». Програма міжнародного стажування відбувалася у два етапи: дистанційне навчання, онлайн-лекції та виїзний семінар до Італії. За підсумками стажування отримала сертифікат №018/0922 (кількість навчальних кредитів/годин: 180 год. / 6 кредитів ECTS)

ЦК товарознавчих дисциплін

Міжнародне стажування

Мартирисян І.А.

1. Міжнародне стажування за програмою підвищення кваліфікації «Фандрейзинг та організація проектної діяльності в закладах освіти: європейський досвід» (Польща – Україна). Термін: з 06 листопада по 12 грудня 2021 року. 180 год (6 кредитів ECTS). Сертифікат № SZFL-001155

2. Член наукової організації «Центр українсько-європейського наукового співробітництва», свідоцтво № 1221045

Підготовлені викладачами комісії статті та доповіді до міжнародних конференцій:

1. Martirosyan I., Pakholiuk O., Lutskova V, Monka N., Nakonechna A., Komarovska-Porokhnyavets O., Lubenets V. Development of environmental responsible textile materials with antimicrobial properties using tiosulphonates. Academic and Research journal of the NAS of Ukraine «Science and Innovation». № 3, 2021, 550-566, <https://doi.org/10.15407/scine17.03.056>

2. Irina Martirosyan, Viktoriia Lutskova. Influence of Harvest Date and Grape Variety on Sensory Attributes and Aroma Compounds in Experimental Icewines of Ukraine. Fermentation 2021, 7(1), 7; <https://doi.org/10.3390/fermentation7010007>

3. Irina Martirosyan, Olena Pakholiuk, Viktoria Lutskova and Vira Lubenets. Influence of Cold dyeing technology on fabric characteristic. Cellulose Chem. Technol., 55 (7-8), 911-917(2021) DOI:10.35812/CelluloseChemTechnol.2021.55.77

4. Irina Martirosyan, Olena Pakholiuk, Golodyuk Galyna, Viktoria Lutskova¹ and Vira Lubenets. Investigation of antimicrobial properties of textile materials after washing. Fibres and Textiles 29(1), 2022. P. 28 -3. DOI:10.15240/tul/008/2022-1-004

Участь викладачів комісії у міжнародних конференціях та публікація тез

1. Міжнародна науково-практична конференція «Сучасна товарознавча експертиза: теоретичні розробки, практичний досвід, проблеми і перспективи» Львів, 30 вересня 2021р. Martirosyan I., Pakholuk O. Ecological expertise of textile materials with antimicrobial properties. С.103-106. http://ndekc.lviv.ua/pdf/Konf_info_lviv_2021.pdf (сертифікат учасника).

2. Міжнародна науково-практична конференція здобувачів вищої освіти і молодих учених «Молодь – науці і виробництву – 2021: Інноваційні технології легкої промисловості», 19-20 травня 2021 р., м. Херсон (Україна), Херсонський національний технічний університет, 2021 р. Мартиросян І.А., Пахолок О.В. Експертиза безпечності бавовняних тканин з біоцидною обробкою. С. 89-91 <https://er.knutd.edu.ua/bitstream/123456789/17835/1/%D0%A2%D0%B5%D0%B7%D0%B8.pdf>

3. Міжнародна науково-практична конференція 15-17 вересня 2021 р., м. Херсон (Україна), Херсонський національний технічний університет, 2021 р. Перспективи розвитку системи технічного регулювання в Україні та світі. Мартиросян І.А., Пахолок О.В. Вимоги щодо маркування одягу та взуття при експорті до ЄС С.81-84

<http://kntu.net.ua/index.php/ukr/content/view/full/74148>

4. XIV Всеукраїнська науково-практична конференція молодих учених та студентів з міжнародною участю «Проблеми формування здорового способу життя у молоді», ОНАХТ, 7-9 жовтня 2021р. Мартиросян І.А., Серебряй В.М. Безпечність дитячого одягу. Збірник матеріалів. С. 146-148.

https://cardile.ontu.edu.ua/bitstream/123456789/19519/1/Probl_formuv_zdor_zhit_2021_Serebriy.pdf

5. Збірник матеріалів XIV Всеукраїнської науково-практичної конференції молодих учених та студентів з міжнародною участю «Проблеми формування здорового способу життя у молоді», ОНАХТ, 7-9 жовтня 2022р. Мартиросян І.А., Пригоруку А.В. Критерії вибору безпечних м'ясних консервів.

<https://studlifeod.ontu.edu.ua/wp-content/uploads/2022/11/%D0%97%D0%A1%D0%96-2022.pdf>

6. III Міжнародна науково-практична інтернет-конференція. Київ, 27 жовтня 2022 р. Маркетингові стратегії, підприємництво і торгівля: сучасний стан, напрямки розвитку. Мартиросян І.А., Пахолюк О.В., Коваленко Н.С. Ресурсозберігаючий спосіб отримання тканин з антимікробними властивостями. С. 230-233.

<https://www.knuba.edu.ua/iii-mizhnarodna-naukovo-praktichna-internet-konferenciya-marketingovi-strategii%D1%97-pidpriyemnictvo-i-torgivlya-suchasnij-stan-napryamki-rozvitku/> Сертифікат учасника.

7. VI міжнародна науково-практична конференція «Якість та безпечність товарів: матеріали (13 травня 2022 року). Луцький національний технічний університет. Луцьк: відділ іміджу та промоції. Пахолюк О.В., Мартиросян І.А. Вплив біоцидних препаратів на навколишнє середовище. С. 43-45

<https://lntu.edu.ua/uk/media/v-lntu-startuvala-vi-mizhnarodna-konferentsiya-yakist-ta-bezpechnist-tovariv>, <http://www.ndekc.lviv.ua/pdf/7.pdf>

8. Актуальні проблеми хімії, матеріалознавства та екології: Матеріали I Міжнародної наукової конференції (Луцьк, 1-3 червня 2022 року). – Луцьк: Волинський національний університет імені Лесі Українки, 2022. Martirosyan I., Pakholiuk O. Use cold dyeing technology for textile . С.73-75

НАВЧАННЯ ЗДОБУВАЧІВ ОСВІТИ КОЛЕДЖУ ПАРАЛЕЛЬНО У ЗАКЛАДАХ ОСВІТИ ЗА КОРДОНОМ

На відділеннях коледжу наразі навчається 24 здобувача освіти, які разом із здобуттям фахової передвищої освіти в коледжі одночасно навчаються у закладах освіти за кордоном, куди виїхали через збройну агресію РФ (війну в Україні). З них:

- 18 на відділенні комп'ютерних систем:

№	П.І.Б. здобувача	Група	Країна	Населений пункт	Назва закладу освіти
1	Кавецький Радіон Костянтинівич	1КГ-09	Німеччина	Морбах	IGS Morbah
2	Ніколаєва Крістіна Геннадіївна	1КБ-03	Литва	Вільнюс	Vilmiaus Pavilnio Pagringine Mokykla
3	Беляєва Анна Вікторівна	2РП-08	Німеччина	Дрезден	Навчальний інститут торгівлі
4	Головачов Артем Станіславович	2РП-08	Польща	Лодзь	XX Liceum Ogólnokształcące Im. Juliusza Słowackiego w Łodzi
5	Січкач Олександр Олегович	2РП-08	Литва	Каунас	-
6	Петровець Віктор Олександрович	2РП-08	Польща	Сулахов	-
7	Осипенко Владислав Олегович	2РП-08	Франція	Монбельяр	-
8	Григорян Вагаршак Гарикович	2КБ-02	Німеччина	Еслінген- на-Неккаре	Volkshochschule Esslingen
9	Кабаченко Давід Сергійович	2КБ-02	Німеччина	Гюглінген	Johann-Jakob- Widmann-Schule
10	Ремінний Андрій Сергійович	2КБ-02	Чехія	Пльзень	-
11	Бука Анна Андріївна	3КГ-07	Англія	Лондон	Fortismere School
12	Кацарська Дар'я Вячеславівна	3КГ-07	Німеччина	Фрайбург	Edith-Stein-Schule
13	Плиска Вадим Петрович	3КС-57	Польща	Варшава	-
14	Черниш Артем Олегович	3КС-57	Німеччина	Еберсвальде	OSZ 2 Barnim
15	Ізотов Андрій Вадимович	3КС-57	Польща	Познань	-
16	Ковалів Роман Сергійович	3КС-57	Болгарія	Варна	-
17	Свирида Олександр Олександрович	3КС-57	Польща	Познань	-
18	Круглов Артем Андрійович	4КС-56	Німеччина	Кельн	Familienkasse



Ніколаєва Крістіна, 1КБ-03



Бука Анна, 3КГ-07



Кавецький Радіон, 1КГ-09

- 2 на відділенні економічному:

№	П.І.Б. здобувача	Група	Країна	Населений пункт	Назва закладу освіти
1	Іванюк Андрій Ігорович	2ТТ-24	Велика Британія	Пітерборо	Thomas Deacon Academy
2	Кукушкін Данило Кирилович	2ТТ-24	Франція	Брюнуа	Lycée technique general F.J.Talma



Іванюк Андрій, 2ТТ-24



Кукушкін Данило, 2ТТ-24

- 1 на відділенні енергетичних систем:

№	П.І.Б. здобувача	Група	Країна	Населений пункт	Назва закладу освіти
1	Мандев Валентин Євгенович	3КВ-07	Німеччина	Фрайбург	Gertrud Luckner Gewerbeschule



Мандев Валентин, 3КВ-07

- 3 на відділенні технологічному:

№	П.І.Б. здобувача	Група	Країна	Населений пункт	Назва закладу освіти
1	Іванов Анатолій Ярославович	2МІ-02	Німеччина	Зін	Gewerbliche Schulen Dillenburg
2	Демідова Анастасія Сергіївна	3МІ-01	Німеччина	Брайзах-на-Рейні	Gewerbeschule Breisach
3	Машкан Марія Юріївна	4МК-19	Чехія	Йіглава	Stredni umeleckoprumyslova skola Jihlava-Helenin



Демідова Анастасія, ЗМІ-01

РЕЄСТРАЦІЯ НА МІЖНАРОДНІЙ ОСВІТНІЙ ПЛАТФОРМІ ЕРАЗМУС + (ERASMUS PLUS)

Викладачі ЦК комп'ютерних технологій і програмної інженерії Юліан Суліма і Тетяна Кунуп у жовтні 2022 р. завершили реєстрацію коледжу на міжнародній освітній платформі Erasmus +, отримали відповідні PIC та OID ідентифікатори. Коледж очікує на відкриття міжнародних конкурсів для закладів фахової передвищої освіти на 2023 рік, щоб прийняти участь.

Директор

Лілія ІВАНОВА