

Науково-викладацький склад та студенти технологічного та економічного факультетів ВКОП приділяють значну увагу науково-дослідній та методичній роботі. Науково-педагогічні працівники випускової кафедри «Технології та конструювання швейних виробів» беруть активну участь у міжнародних та всеукраїнських науково-практичних конференціях, семінарах, що знаходить свій прояв у монографічних виданнях, публікаціях у наукових журналах і збірниках наукових праць.

Результати науково-дослідної роботи кафедри ТКШВ використовуються в навчальному процесі, створюються доповнення до спецкурсів: «САПР швейних виробів», «Інтелектуальна власність», «Комп'ютерна підготовка конструкторської документації» тощо.

Науково-викладацький склад кафедри «Технології та конструювання швейних виробів» бере участь у науково-дослідній роботі за різною тематикою. Досліджують теоретичні та практичні питання щодо удосконалення (підвищення) розвитку легкої промисловості. Наукові розробки професорсько-викладацького складу кафедри за останні роки знайшли свій вияв у 3 підручниках, 2 навчальних посібниках, 43 наукових статтях. Викладачі кафедри активно брали участь у науково-практичних конференціях різних рівнів: Всеукраїнська науково-практична інтернет-конференція молодих вчених та студентів «Ресурсозберігаючі технології легкої, текстильної і харчової промисловості» Хмельницького національного університету, Всеукраїнська наукова конференція молодих вчених та студентів Київського національного університету технологій та дизайну, Всеукраїнська науково-практична конференція «Проблеми легкої і текстильної промисловості України» Херсонський національний технічний університет та інші.

Результати науково-дослідної роботи втілені в наукових працях: «Товарознавча експертиза розмірних показників та маркування спортивного одягу провідних фірм-виробників», «Удосконалення процесу проектування спортивного одягу», «Статистичні моделі на основі математичної теорії планування експерименту», «Тенденції інформаційних технологій в навчальному процесі» та інші. Наукові дослідження та розробки професорсько-

викладацького складу Інституту за 2010-2014р. висвітлено у підручниках, навчально-методичних посібниках тощо.

Викладачі кафедри ТКШВ та керівництво Інституту здійснили розробку двох патентів:

1. Заєць Ю.М., Захарова Е.А., Кондратьєва Л.В., Костюк О.Г., Мізрах А.А., Христюк О.І., Щерба Ю.А. Лікувально-бандажний виріб // МПК, А61F5/03 (2006.01), № 77651 від 25.02.2013р.

2. Заєць Ю.М., Захарова Е.А., Кондратьєва Л.В., Костюк О.Г., Мізрах А.А., Христюк О.І., Щерба Ю.А. Лікувально-бандажний виріб // МПК, А61F5/03 (2006.01), № 78899 від 10.04.2013р.

Розроблені вироби пройшли апробацію у Вінницькому обласному клінічному онкологічному диспансері.

На кафедрі створено наукову школу з питань перспектив удосконалення та розвитку легкої промисловості України під керівництвом завідувача кафедри проф. д.т.н. Нахуйчука О.В., в якій беруть участь науково-викладацький склад та студенти Інституту.

На кафедрі ТКШВ Захаровою Е.А., Христюк О.І. та Нахайчуком О.В. розроблено лікувально-бандажний пояс та спідницю, які призначені для операційних втручань урологічного характеру та післяопераційний період на черевній порожнині різноманітної етіології, при порушенні м'язово-зв'язаного апарату черевної стінки, опущення шлунку, кишечника, органів малого таза, грижах післяопераційних, білої лінії живота та пупкових, а також призначені для фіксації гриж різного виду та внутрішніх органів.

Кафедра «Технології та конструювання швейних виробів» залучає студентів до науково-дослідної роботи шляхом використання сучасних методів навчання, таких як: використання інформаційних технологій, ситуаційних вправ, володіння комп'ютерними технологіями тощо. Студенти мають всі умови займатися науково-дослідницькою роботою під керівництвом наукових керівників. В Інституті розроблено Положення «Про організацію пошуково-дослідницької роботи студентів», яке регламентує науково-дослідницьку роботу.

- Результатами творчих напрацювань студентів є:
- науково-пошукові та науково-дослідницькі роботи;
 - організація та проведення акцій, участь у волонтерському русі;
 - участь студентів у регіональних, Всеукраїнських науково-практичних конференціях;
 - проведення науково-практичних конференцій, круглих столів, студентських читань.

Щорічно в Інституті проходить науково-практична конференція професорсько-викладацького складу та студентів.

Студенти під керівництвом викладачів випускової кафедри активно беруть участь у конкурсах наукових робіт. Наукові доробки студентів були висвітлені в тезах доповідей провідних наукових виданнях України.

Галузева конкурсна комісія Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт КНУТД з розділу «Легка промисловість» відмітила актуальність ідей, цікаву постановку та оригінальність наукових рішень, розкритих в роботах та нагородили грамотою Української асоціації підприємств легкої промисловості та грамотою галузевої конкурсної комісії КНУТД.

Щороку студенти Інституту беруть участь у Всеукраїнській студентській олімпіаді за спеціальністю «Конструювання та технології швейних виробів», яка проходить у Київському національному університеті технологій та дизайну.

Науково-викладацький склад кафедри Технології та конструювання швейних виробів бере участь у науково-дослідній роботі за різною тематикою. Досліджуються теоретичні та практичні питання щодо удосконалення (підвищення) розвитку легкої промисловості.

Результати науково-дослідної роботи втілені в наукових працях: «Товарознавча експертиза розмірних показників та маркування спортивного одягу провідних фірм-виробників», «Удосконалення процесу проектування спортивного одягу», «Статистичні моделі на основі математичної теорії планування експерименту», «Удосконалення процесу дизайн-проектування багатофункціонального одягу на основі принципів трансформації», «Проектування ергономічного одягу різного призначення» та інші.

ВІКОП має сучасну матеріальну базу для впровадження результатів наукових досліджень у навчальний процес, для чого розроблені пакети навчальних програм для вивчення на ПК таких курсів, як «САПР одягу», «Комп'ютерна підготовка конструкторської документації», «Оптимізація технологічних рішень», «Інженерна підготовка виробництва і проектування технологічних процесів», «Художнє моделювання і проектування одягу» тощо. Для підвищення якості підготовки спеціалістів в 2022-2023н.р запроваджено в навчальний процес сучасні комп'ютерні програми: САПР JULIVI та АРМ «Технолог», «КОМПАС-3D».

Участь та досягнуті здобутки у інтелектуальних, наукових, науково-технічних, мистецьких, фахових, творчих конкурсах, змаганнях та олімпіадах.

Студенти ВІКОП у 2022-2023 навчальному році взяли участь у наукових конференціях, олімпіадах та мистецьких заходах. Проведені конференції, симпозіуми тощо.

Щорічно навчальний заклад проводить науково-практичну конференцію професорсько-викладацького складу та студентів ВІКОП.

Тези доповідей опубліковані в збірниках конференцій. Студенти ВІКОП стали призерами студентських науково-практичних конференцій, які відбулись на базі КНУТД.

Інноваційні проекти, що були розроблені та впроваджені, а також перспективи їх розвитку.

У ВІКОПі використовуються прогресивні, інноваційні методики навчання, сучасні технології виробництва швейних виробів, сучасне інформаційне та програмне забезпечення економічного профілю навчання, проведення економічних та переддипломних практик у Державних податкових інспекціях м. Вінниці та області, у банківських установах, торгово-промислові палаті, товарній біржі, комерційних підприємствах.

**Список наукових праць викладачів ПВНЗ Вінницького інституту
конструювання одягу та підприємництва за 2022-2023 н. р.**

№ п/п	Назва статті	Видавництво, журнал (назва, номер, рік) чи номер авторського свідоцтва	Кількість сторінок	Прізвища авторів	Примітка
1	Influence of Communicative Culture on Culture management and Creative Industries: Ukrainian and Word Experience	Economic Affairs, Vol.68(Special Issue), May 2023	817-823	OlhaMazurkevych, Irena Kondratenko, Oleksandr Mazur, Natalia Biletska and Halyna Mazur	
2	Tourist Potential of Ukraine: Challenges and Prospects of the Post – War Time	Home /Archives/ Vol 14 № 2 (2023):JEMP, Volume XIV, Issue 2(66), Spring 2023 / Article	4	Inna LEVYTSKA, Alona KLYMCHUK, Anna SHESTAKOVA, Natalia BILETSKA	
3	SECURE IT INFRASTRUCTURE MANAGEMENT WITH VLAN USAGE	DOL:10.32702/2306-6814.2023.12.59	7	М.В. Тарасюк, Н.В. Білецька, І.М. Смирнова, В.В. Головачко	
4	Обґрунтування функцій управління та бізнес на сучасному етапі бюджетування та менеджмент	Вісник Львівського торговельно – еконмічного університету.	7	Іванюта П.В., Білецька Н.В. Покровщук Л.М., Гріщенко І.В.	
5	Механізм формування конкурентоспроможності підприємств в сучасних економічних умовах	Економіка та суспільство № 34 2021 р.	6	І.Гріщенко, Н. Білецька, О.Одінцова	
6	Ефективність системи менеджменту	НАУКОВО – ПРАКТИЧНИЙ ЖУРНАЛ №27 2021 Р.Б THE PROBLEMS OF INNOVATION AND INVESTMENT-DRIVEN DEVELOPMENT	10	І.П. Васильович, Н.В. Білецька, М.О. Шмагельська, Н.Н. Британська	
7	Управлінська праця: її особливості в умовах сьогодення	Збірник тез доповідей IV Міжнародної науково-практичної конференції (м. Мукачево, 6-7 квітня	4	Мазуркевич О.П., Кирилішена Т.В.	

		2022 р.). – Мукачево: МДУ, 2022. – С.133-137.			
8	Управління соціально-економічними трансформаціями господарських процесів: реалії і виклики.	Збірник тез доповідей IV Міжнародної науково-практичної конференції (м. Мукачево, 6-7 квітня 2022 р.). – Мукачево: МДУ, 2022. – С.131-133.	2	Мазуркевич О.П., Драч Я.В	
9	Проблеми та перспективи розвитку музейного туризму	Управління соціально-економічними трансформаціями господарських процесів: реалії і виклики: збірник тез доповідей IV Міжнародної науково-практичної конференції (м. Мукачево, 6-7 квітня 2022 р.). – Мукачево: МДУ, 2022. – С.131-133.	2	Мазуркевич О.П., Драч Я.В.	
10	Комунікативна культура у сфері культурного та мистецького менеджменту (тези)	У пошуку нових сенсів полікультурного світу. Повоєнний діалог культур : матеріали Міжнародної наук.-практ. конф. (Київ, 2–3 лютого 2023 р.) / м. Київ : НАКККіМ, 2023. С.192-202	10	Мазуркевич О.П.	
11	Cultural bases of the national system of education: modern tendencies and factors of development Культурологічні Основи національної Системи виховання: сучасні тенденції та фактори розвитку	Amazonia Received: April 7, 2022 Accepted: May 9, 2022 Investiga, 11(53), https://doi.org/10.34069/AI/2022.53.05.14	8	Mazurkevich, O., Tkachenko, V., Kharkov, S., Voropayeva, T., Mosendz, O.	
12	Нормативно-правова база обліку та аудиту дебіторської заборгованості.	Всеукраїнська науково-практична конференція «Сучасні тенденції та суперечності розвитку світової економіки та бізнесу». МАУП. Київ, 2022, -С.-131-135	4	Мазур Г.О. Бурлій В.М. Будейко О.Е.	
13	Теоретичні засади кризи-менеджменту як ключового напрямку антикризового управління на	Науковий круглий стіл «Фінансовий простір в умовах цифрових імперативів». Київський університет ринкових	8	Мазур Г.О.	

	підприємстві.	відносин. Київ, 2022, - С.-121-129			
14	Мазур Г.О. Маркетинг як основа управління товарною політикою підприємства.	Міжнародна науково-практична конференція PROCEEDINGS OF VII INTERNATIONAL SCIENTIFID PRACTICA L CONFERENCE «TOPICAL ISSUES OF MODERN SCIENCE, SOCIETV AND EDUCATION».Kharkiv, 2022,-С-1711-1716.	5	Мазур Д.В., Мазур Г.О. Мазур О.В.	
15	Роль організації планування у фінансовому управлінському контролінгу.	Міжнародна науково-практична конференція PROCEEDINGS OF VIII INTERNATIONAL SCIENTIFID PRACTICA L CONFERENCE «TOPICAL ISSUES OF MODERN SCIENCE, SOCIETV AND EDUCATION».Kharkiv, 2022,-С-824-830	6	Мазур Г.О. Мазур Д.В., Мазур О.В.	
16	Процедура реалізації заходів антикризового банківського менеджменту.	Міжнародна науково-практична конференція PROCEEDSNGSOFINTER NATIONALSCIENTIFIC AND PRACTICAL CONFERENCE APRIL. LVIV, 2022,-С.- 1221-1227.	6	Мазур Г.О.	
17	Формування кадрової політики підприємства.	Міжнародна науково-практична конференція PROCEEDSNGSOFINTER NATIONALSCIENTIFIC AND PRACTICAL CONFERENCE APRIL. LVIV, 2022,-С.- 817-824.	7	Мазур Г.О. Коломієць М.С.	
18	Дослідження міцності тканин з використанням математичного моделювання	Міжнародна науково-практична інтернет-конференція молодих вчених і студентів «Ресурсозберігаючі технології легкої, текстильної і харчової промисловості», Хмельницький, 2022, - С.-19 -22.	2	Захарова Е.А. Нахайчук О.В.	
19	Теоретичні засади дослідження впливу	III Міжнародна науково-практична конференція	8	Захарова Е.А. Мазур Г.О.,	

	ресурсного потенціалу на результати виробничої діяльності швейного підприємства	MODERNPROBLEMSOFS SCIENCE, EDUCATIONANDSOCIET Y, Київ, 2023, - С.-434 - 442.		Нахайчук О.В., Христюк О.І.	
20	Аналіз стану технологічної підготовки виробництва легкої промисловості	Всеукраїнська конференція Інноваційні технологія як основа професійного становлення особистості (до Дня науки). МАУП, Хмельницький 2023	7	Захарова Е.А. Мазур Г.О., Нахайчук О.В., Христюк О.І.	
21	Вінницька трагедія або «Буча» 1937-38 років	III Міжнародна науково-теоретична конференція «Наука XXI століття: Розвиток, основні теорії та досягнення» м. Гельсінки, Фінляндія.	3	Осійський Ю.О.	
22	У пошуку нових сенсів полікультурного світу. Повоєнний діалог культур	м. Київ, Національна академія керівних кадрів культури і мистецтв	3	Осійський Ю.О.	